

# 1,2号埋設設備構築工事・充てん業務実施時の施工手順(管理基準)と施工記録

種別	工事件名	実施期間	実施管理基準・施工記録	備考
構築工事	「1号埋設設備」			
	1号埋設設備のうち第1次(構築)工事(1,2群)	平成02年11月～平成04年11月	1号埋設設備第1次(構築)工事品質・出来形管理基準 埋設設備第1期工事のうち第1次(構築)工事 施工記録(1号1,2群)	
	1号埋設設備のうち第2次(構築)工事(3,4群)	平成05年06月～平成06年12月	埋設設備構築工事品質管理基準(3,4群) 埋設設備第1期工事のうち第2次(構築)工事 施工記録(1号3,4群)	
	1号埋設設備のうち第3次(構築)工事(5,6群)	平成07年03月～平成09年06月	埋設設備構築・充てん工事品質管理基準(5,6群) 埋設設備第1期工事のうち第3次(構築)工事 施工記録(1号5,6群)	
	「2号埋設設備」			
充てん業務	2号埋設設備のうち第1次(構築)工事(1,2群)	平成10年10月～平成13年10月	埋設設備構築工事品質管理基準<2号編> 2号埋設設備のうち第1次(構築)工事 工事記録(2号1,2群)	
	2号埋設設備のうち第2次(構築)工事(3,4群)	平成15年07月～平成18年09月	埋設設備構築工事品質管理基準<2号編> 2号埋設設備のうち第2次(構築)工事 工事記録(2号3,4群)	
	2号埋設設備のうち第3次(構築)工事(5,6群)※ 実施中	平成21年04月～平成24年10月	埋設設備構築工事品質管理基準<2号編>	
	「1,2号充てん業務」			
	1号埋設設備第1次(充てん)業務 (1号1群～2群)	平成04年10月～平成07年09月	埋設設備第1,2次(充てん)工事 品質管理基準(1号1群～2群)	
1号埋設設備第2次(充てん)業務 (1号3群)	平成07年10月～平成08年03月	・埋設設備構築・充てん工事品質管理基準 (H7.3～H9.8) ・埋設設備充てん業務品質管理基準 (H9.9～H11.3)		
1号埋設設備充てん業務 (1号4群～)	平成08年04月～平成11年3月			
1,2号埋設設備充てん業務(1号4群～6群 2号1群～3号1群～3群)	平成09年07月～平成21年6月		埋設設備充てん業務品質管理基準(1号4群～6群 2号1群～3号1群) (H11.3～H20.12)※適宜状況により改定している	

1, 2号埋設設備構築工事工程内検査比較表

「1号埋設設備」

「1号埋設設備のうち1群～6群 平成2年11月～平成9年4月」 科学技術庁

工程内検査基本順序	社内検査様式(埋設設備構築品質管理基準 H7.3)	様式番号	施設確認内容	施設確認交付資料	備考
掘削(基礎地盤)					
1	掘削位置管理表	-	-	-	-
2	掘削位置管理表(掘削) 掘削位置管理表(掘削) 掘削位置管理表(掘削)	-	基礎地盤の目視確認(中間)	X(現場で立会い検査)	科学技術庁
3	レディーミストコンクリート 品質管理検査結果表(掘削)	-	-	-	-
4	コンクリート強度試験結果表(掘削) 028	-	-	-	-
5	岩盤コンクリート型枠埋込金具 検査結果表	-	-	-	-
6	岩盤コンクリート型枠埋込金具 測定結果一覧表	-	-	-	-
7	岩盤コンクリート 測定結果一覧表	-	基礎地盤の掘削深度(中間)	X(現場で立会い検査)	科学技術庁
8	ベースコンクリート型枠 検査結果表	-	-	-	-
9	ベースコンクリート型枠埋込金具 測定結果一覧表	-	-	-	-
10	ベースコンクリート型枠埋込金具 測定結果一覧表	-	-	-	-
11	ベースコンクリート鉄筋かぶり 測定結果一覧表	-	-	-	-
12	レディーミストコンクリート 品質管理検査結果表(基礎)	-	-	-	-
13	コンクリート強度試験結果表(基礎) 091	-	コンクリートの一軸圧縮強度(中間)	X(現場で立会い検査(実測値))	科学技術庁
14	ベースコンクリート 出来形検査結果表	-	-	-	-
15	ベースコンクリート 基準高・延長 測定結果一覧表	-	埋設設備外形寸法(最終)	X(現場で立会い検査)	科学技術庁
16	ベースコンクリート 厚さ 測定結果一覧表	-	底版の厚さ(最終)	X(現場で立会い検査)	科学技術庁
17	外壁コンクリート厚さ 測定結果一覧表	-	-	-	-
18	防水工 検査結果表	-	-	-	-
19	外壁コンクリート 4'-5'コンクリート検査表(壁脚) 検査結果表(壁脚、バックアップ)	-	設置状況確認(最終)	X(現場で立会い検査)	科学技術庁
20	倒壁ボラスコンクリート埋込板出来形検査表(工場様式)	-	厚さ(10cm、ボラ/2以上を距離に2箇所検査)	○(全数点検で確認済み)	科学技術庁
21	倒壁ボラスコンクリート埋込板透水試験検査表(工場様式)	-	ボラコンの透水試験結果記録(埋込板)	○(埋込ボラコンを距離で確認、現地で透水試験)	科学技術庁
22	外壁コンクリート 型枠・鉄筋 検査結果表-止水板 RC設置埋込金具	-	-	-	-
23	外壁コンクリート 型枠・鉄筋 検査結果表-型枠・鉄筋	-	-	-	-
24	外壁コンクリート 型枠 検査結果表-基準高さ	-	-	-	-
25	外壁コンクリート 型枠 検査結果表-寸法	-	-	-	-
26	外壁コンクリート 鉄筋かぶり 検査結果表	-	-	-	-
27	レディーミストコンクリート 品質管理検査結果表(倒壁)	-	-	-	-
28	コンクリート強度試験結果表(倒壁) 091	-	コンクリートの一軸圧縮強度(中間)	X(現場で立会い検査(実測値))	科学技術庁
29	外壁コンクリート 厚さ・延長 測定結果一覧表	-	外壁の厚さ測定(最終)	X(現場で立会い検査)	科学技術庁
			上部ボラコンの配筋確認(最終)	X(現場で立会い検査)	科学技術庁
30	中仕切壁コンクリート 型枠・鉄筋検査結果表-RC既設埋込金具・管轄	-	-	-	-
31	中仕切壁コンクリート 型枠・鉄筋検査結果表-型枠・鉄筋	-	-	-	-
32	中仕切壁コンクリート 型枠・鉄筋検査結果表-鉄筋設置状況	-	-	-	-
33	中仕切壁コンクリート 型枠・鉄筋検査結果表-鉄筋かぶり	-	-	-	-
34	中仕切壁コンクリート 型枠・鉄筋検査結果表-中仕切壁厚さ	-	-	-	-
35	レディーミストコンクリート 品質管理検査結果表(内部仕切設備)	-	-	-	-
36	コンクリート強度試験結果表(内部仕切設備) 091	-	コンクリートの一軸圧縮強度(中間)	X(現場で立会い検査(実測値))	科学技術庁
37	中仕切壁 基準高 検査結果表	-	-	-	-
38	中仕切壁コンクリート厚さ 測定結果一覧表	-	内部仕切壁の厚さ(最終)	X(現場で立会い検査)	科学技術庁
			区画(最終)	X(現場で立会い検査)	科学技術庁
39	ボラスコンクリート埋込板(埋込板)埋込金具RC既設埋込金具検査結果表	-	-	-	-
40	ボラスコンクリート埋込板(埋込板)埋込金具検査結果表(バックアップ材、目地シール)	-	設置状況確認	X(現場で立会い検査)	科学技術庁
41	埋込ボラスコンクリート埋込板出来形検査表(工場様式)	-	厚さ(10cm、ボラ/2以上を距離に2箇所検査)	○(全数点検で確認済み)	科学技術庁
42	埋込ボラスコンクリート埋込板透水試験検査表(工場様式)	-	ボラコンの透水試験結果記録(埋込板)	○(埋込ボラコンを距離で確認、現地で透水試験)	科学技術庁
43	区画内空出形 測定結果表	-	区画内空出形・埋込金具 検査結果表	X(現場で立会い検査)	科学技術庁
44	中仕切壁 内部空出 検査結果表	-	区画内空出形・埋込金具 検査結果表	X(現場で立会い検査)	科学技術庁
45	中仕切壁 内部空出 検査結果表	-	区画内空出形・埋込金具 検査結果表	X(現場で立会い検査)	科学技術庁
			埋込ボラコンの配筋確認(区画内)	X(現場で立会い検査)	科学技術庁
46	支脚架台埋込位置確認検査結果表	-	-	-	-
47	支脚架台埋込位置確認検査結果表(高さ及び埋込位置(埋込位置検査表))	-	高さ及び埋込位置(埋込位置検査表) 高さ及び埋込位置(埋込位置検査表)	X(現場で立会い検査)	科学技術庁
48	支脚架台埋込位置確認検査結果表(高さ及び埋込位置(埋込位置検査表))	-	高さ及び埋込位置(埋込位置検査表) 高さ及び埋込位置(埋込位置検査表)	X(現場で立会い検査)	科学技術庁
			区画内容量記録確認(最終)	○(社内検査記録提出)	科学技術庁
49	底版埋込板出来形検査表(工場様式)	-	-	-	-
50	底版埋込板出来形検査表(工場様式)	-	-	-	-

※区画内の作業が完了した際に、鋼製仮設等を設置して、雨水等の浸入を防止する。

「2号埋設設備」

「2号埋設設備のうち1群～4群 平成12年10月～平成18年10月」 科学技術庁 平成13年1月～平成15年9月 経済産業省 平成15年10月～ 経済産業省-原子力安全基盤

工程内検査基本順序	社内検査様式(埋設設備構築品質管理基準(2号機)H21.4)	様式番号	施設確認内容	施設確認交付資料	備考
掘削(基礎地盤)					
1	掘削位置管理表	1-1	基礎地盤の目視確認(中間)	○社内検査記録確認・現場で立会い検査	
2	掘削位置管理表(掘削) 掘削位置管理表(掘削) 掘削位置管理表(掘削)	1-2	基礎地盤の目視確認(中間)	○社内検査記録確認・現場で立会い検査	
3	レディーミストコンクリート 品質管理検査結果表(掘削)	1-3	-	-	
4	コンクリート強度試験結果表(掘削) 028	1-4	-	-	
5	岩盤コンクリート 出来形検査結果表	1-5	基礎地盤の掘削深度(中間)	○社内検査記録確認・現場で立会い検査	
6	岩盤コンクリート 出来形検査結果表	1-6	基礎地盤の掘削深度(中間)	○社内検査記録確認・現場で立会い検査	
7	底版コンクリート 鉄筋検査結果表(下部)	2-1	-	-	
8	底版コンクリート 鉄筋かぶり測定検査結果表(下部)	2-2A	-	-	
9	底版コンクリート 鉄筋検査結果表(上部)	2-1	-	-	
10	底版コンクリート 鉄筋かぶり測定検査結果表(上部)	2-2B	-	-	
11	レディーミストコンクリート 品質管理検査結果表(底版)	2-3	-	-	
12	コンクリート強度試験結果表(底版) 091	2-4	コンクリートの一軸圧縮強度(中間)	○社内検査記録確認・現場で立会い検査	
13	底版コンクリート 出来形検査結果表	2-5	-	-	
14	底版コンクリート 出来形検査結果表	2-6	底版ボラコンの配筋確認(最終)	○社内検査記録確認・現場で立会い検査	
15	底版コンクリート 出来形検査結果表	2-7	底版の厚さ(中間)	○社内検査記録確認・現場で立会い検査	
16	底版コンクリート 出来形検査結果表	2-8	埋設設備の外形寸法(最終)	○社内検査記録確認・現場で立会い検査	
17	底版コンクリート(側壁立ち上がり部) 出来形検査結果表	2-9	底版の厚さ(中間)	○社内検査記録確認・現場で立会い検査	
18	底版部防水工(ゲイブックス埋込) 検査結果表	2-10	-	-	
19	底版コンクリート 埋込ボラコン配筋検査結果表	2-12	排水管の設置状況確認(中間)	○社内検査記録確認・現場で立会い検査	科学技術庁・経済産業省
20	埋込ボラコン配筋検査結果表(埋込板)	3-1	埋込ボラコン配筋検査結果表(埋込板)	○社内検査記録提出・現場で立会い検査	
21	埋込ボラコン配筋検査結果表(埋込板)	3-1	埋込ボラコン配筋検査結果表(埋込板)	○社内検査記録提出・現場で立会い検査	
22	埋込ボラコン配筋検査結果表(埋込板)	3-1	埋込ボラコン配筋検査結果表(埋込板)	○社内検査記録提出・現場で立会い検査	
23	埋込ボラコン配筋検査結果表(埋込板)	3-1	埋込ボラコン配筋検査結果表(埋込板)	○社内検査記録提出・現場で立会い検査	
24	埋込ボラコン配筋検査結果表(埋込板)	3-2A	埋込ボラコンの透水試験結果記録(埋込板)	○(埋込ボラコンの透水試験結果記録)	
25	埋込ボラコン配筋検査結果表(埋込板)	3-2B	埋込ボラコンの透水試験結果記録(埋込板)	○(埋込ボラコンの透水試験結果記録)	
26	埋込ボラコン配筋検査結果表(埋込板)	3-3	埋込ボラコン配筋検査結果表(埋込板)	○(埋込ボラコンの透水試験結果記録)	
27	埋込ボラコン配筋検査結果表(埋込板)	3-4	埋込ボラコン配筋検査結果表(埋込板)	○(埋込ボラコンの透水試験結果記録)	
28	埋込ボラコン配筋検査結果表(埋込板)	3-5	埋込ボラコン配筋検査結果表(埋込板)	○(埋込ボラコンの透水試験結果記録)	
29	コンクリート強度試験結果表(倒壁) 091	3-6	コンクリートの一軸圧縮強度(中間)	○社内検査記録確認・現場で立会い検査	
30	倒壁コンクリート 出来形検査結果表	3-7	上部ボラコンの配筋確認(最終)	○社内検査記録確認・現場で立会い検査	
31	倒壁コンクリート 出来形検査結果表	3-8	上部ボラコンの配筋確認(最終)	○社内検査記録確認・現場で立会い検査	
32	倒壁コンクリート 出来形検査結果表	3-9	埋設設備の外形寸法確認(最終)	○社内検査記録確認・現場で立会い検査	
33	倒壁コンクリート 出来形検査結果表	3-10	外壁の厚さ測定(最終)	○社内検査記録確認・現場で立会い検査	
34	倒壁コンクリート 出来形検査結果表	3-11	-	-	
35	倒壁 出来形検査結果表(倒壁コンクリート)	3-12	-	-	
36	倒壁 出来形検査結果表(倒壁コンクリート)	3-12	-	-	
37	倒壁コンクリート 目地検査結果表	3-13	-	-	
38	内部仕切設備コンクリート 鉄筋検査結果表	4-1	-	-	
39	内部仕切設備 埋込管(鉛直方向)、上部開口用ボラコン配筋検査結果表	4-2	-	-	
40	内部仕切設備コンクリート 鉄筋かぶり検査結果表	4-3	-	-	
41	レディーミストコンクリート 品質管理検査結果表(内部仕切設備)	4-4	-	-	
42	コンクリート強度試験結果表(内部仕切設備) 091	4-5	コンクリートの一軸圧縮強度(中間)	○社内検査記録確認・現場で立会い検査	
43	倒壁及び内部仕切設備 3区画連続検査結果表	4-6	区画間の確認(中間)	○社内検査記録確認・現場で立会い検査	
44	内部仕切設備コンクリート 出来形検査結果表	4-7	-	-	
45	内部仕切設備コンクリート 出来形検査結果表	4-8	上部ボラコンの配筋確認(最終)	○社内検査記録確認・現場で立会い検査	
46	内部仕切設備コンクリート 出来形検査結果表	4-9	上部ボラコンの配筋確認(最終)	○社内検査記録確認・現場で立会い検査	
47	内部仕切設備コンクリート 出来形検査結果表	4-10	-	-	
48	内部仕切設備コンクリート 出来形検査結果表	4-11	内部仕切設備の厚さ測定(最終)	○社内検査記録確認・現場で立会い検査	
49	内部仕切設備コンクリート 出来形検査結果表	4-12	-	-	
50	倒壁及び内部仕切設備 止水板RC設置埋込金具検査結果表	4-13	-	-	
51	倒壁及び内部仕切設備 止水板RC設置埋込金具検査結果表	4-14	-	-	
52	ボラスコンクリート埋込板(底版部) 設置前検査結果表	4-15A	-	-	
53	ボラスコンクリート埋込板(底版部) 設置前検査結果表	4-15B	底版ボラコン設置状況(最終)	○社内検査記録提出・現場で立会い検査	
54	埋込ボラスコンクリート埋込板出来形検査表(工場様式)	-	厚さ(10cm、ボラ/2以上を距離に2箇所検査)	○(全数点検で確認済み)	科学技術庁
55	埋込ボラスコンクリート埋込板出来形検査表(工場様式)	-	ボラコンの透水試験結果記録(埋込板)	○(埋込ボラコンを距離で確認、現地で透水試験)	科学技術庁
56	ボラスコンクリート埋込板(底版部) 設置前検査結果表	4-16	-	-	
57	ボラスコンクリート埋込板(底版部) 設置前検査結果表	4-17	埋込ボラコンの配筋確認(最終)	○(埋込ボラコンの透水試験結果記録)	
58	内部仕切設備 内部空出形検査結果表	4-18	-	-	
59	内部仕切設備 内部空出形検査結果表	4-19	区画内空出形及び埋込金具 検査結果表	○(埋込ボラコンの透水試験結果記録)	
60	内部仕切設備 内部空出形検査結果表	4-20	区画内空出形及び埋込金具 検査結果表	○(埋込ボラコンの透水試験結果記録)	
61	支脚架台埋込位置確認検査結果表	4-21	高さ及び埋込位置(埋込位置検査表)	○(埋込ボラコンの透水試験結果記録)	
62	支脚架台埋込位置確認検査結果表(高さ及び埋込位置(埋込位置検査表))	4-22	高さ及び埋込位置(埋込位置検査表) 高さ及び埋込位置(埋込位置検査表)	X(現場で立会い検査)	
63	支脚架台埋込位置確認検査結果表(高さ及び埋込位置(埋込位置検査表))	4-22	高さ及び埋込位置(埋込位置検査表) 高さ及び埋込位置(埋込位置検査表)	X(現場で立会い検査)	
64	支脚架台埋込位置確認検査結果表(高さ及び埋込位置(埋込位置検査表))	4-23	高さ及び埋込位置(埋込位置検査表) 高さ及び埋込位置(埋込位置検査表)	X(現場で立会い検査)	
65	支脚架台埋込位置確認検査結果表(高さ及び埋込位置(埋込位置検査表))	4-23	高さ及び埋込位置(埋込位置検査表) 高さ及び埋込位置(埋込位置検査表)	X(現場で立会い検査)	
66	支脚架台埋込位置確認検査結果表(高さ及び埋込位置(埋込位置検査表))	4-24	高さ及び埋込位置(埋込位置検査表) 高さ及び埋込位置(埋込位置検査表)	X(現場で立会い検査)	
67	支脚架台埋込位置確認検査結果表(高さ及び埋込位置(埋込位置検査表))	4-25	高さ及び埋込位置(埋込位置検査表) 高さ及び埋込位置(埋込位置検査表)	X(現場で立会い検査)	
68	支脚架台埋込位置確認検査結果表(高さ及び埋込位置(埋込位置検査表))	4-26	高さ及び埋込位置(埋込位置検査表) 高さ及び埋込位置(埋込位置検査表)	X(現場で立会い検査)	
69	支脚架台埋込位置確認検査結果表(高さ及び埋込位置(埋込位置検査表))	4-27	高さ及び埋込位置(埋込位置検査表) 高さ及び埋込位置(埋込位置検査表)	X(現場で立会い検査)	
70	底版埋込板出来形検査表(工場様式)	-	-	-	
71	底版埋込板出来形検査表(工場様式)	-	-	-	

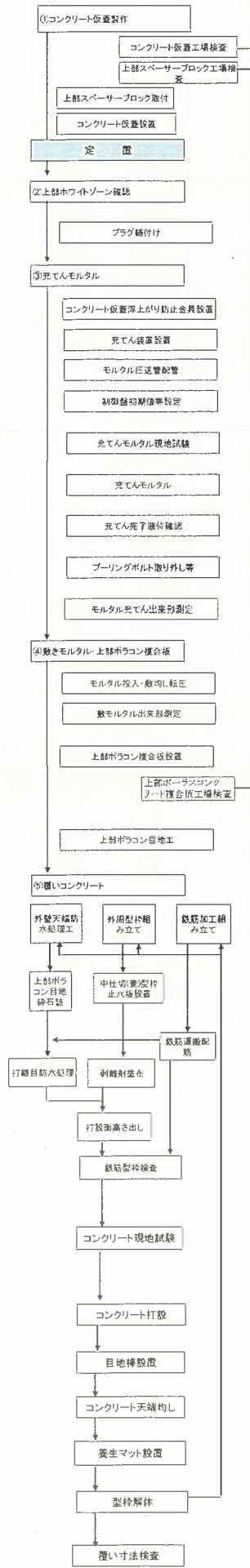
※区画内の作業が完了した際に、鋼製仮設等を設置して、雨水等の浸入を防止する。



1, 2号埋設設備充てん業務工程内検査比較表

「1, 2号埋設設備充てん業務」

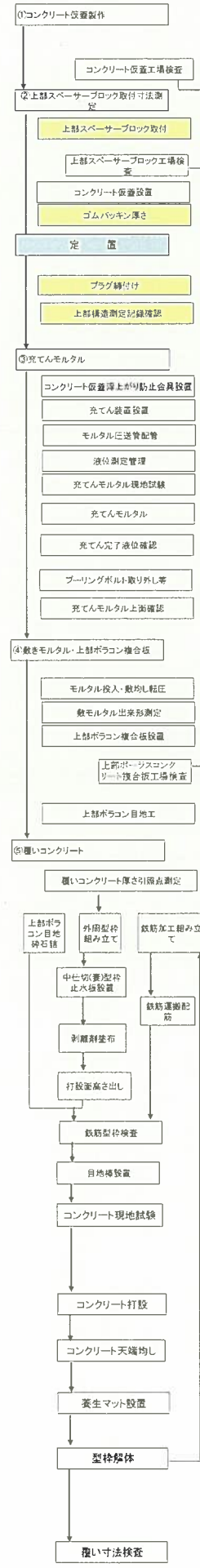
「1号埋設設備のうち1群～6群 平成4年12月～平成12年12月 科学技術庁 平成13年1月～平成15年9月 経済産業省 平成15年10月～原子力安全基盤整備」



工程内検査基本順序	社内検査様式(埋設設備充てん工事品質管理基準H7.3)	様式番号	施設確認内容	施設確認添付資料	備考
①コンクリート設置作業	1 コンクリート設置寸法検査表(施設確認)	-	コンクリート材質・寸法確認	×(現場で立会い検査)	
②上部スベアーブロック取付	[1-1] コンクリート設置出来形寸法検査表(工場様式)				
③充てんモルタル	3 充てん記録(液位初期値)	-			
④敷きモルタル・上部ボラコン複合板	7 覆い施工記録(1) (敷きモルタル施工高さ 敷きモルタル量)	-	充てんされていること、上部ワイヤーの張り方確認	○(現場で立会い検査)	
⑤覆いコンクリート	12 覆い施工記録(2) (外壁天端防水剤ゼイバック)	-			
⑥コンクリート打設	23 レディーミクストコンクリート 品質管理検査結果表(覆い)	工場様式			
⑦養生	25 覆い記録(3) (養生状況、打設日状況、目地シール設置状況)	-			
⑧型枠解体	26 覆い記録(5) (覆い寸法)	-	覆い厚さの確認	○(現場で立会い検査)	

「1, 2号埋設設備充てん業務」

「1号1群～6群 2号1群～群 平成4年12月～平成12年12月 科学技術庁 平成13年1月～平成15年9月 経済産業省 平成15年10月～原子力安全基盤整備」



工程内検査基本順序	社内検査様式(埋設設備充てん業務品質管理基準H20.12or土木標準管理規則)	様式番号	施設確認内容	施設確認添付資料	備考
1	コンクリート設置寸法検査表(施設確認)		コンクリート材質・寸法確認	○(現場で立会い検査)	
2	埋設設備外周仕切設備(外周)コンクリート設置状況検査記録表(設置前・設置後)	17, 18	外周仕切設備のコンクリート表面状態の目視確認	×(現場で立会い検査)	
3	埋設設備第5条第2項第4号に定める技術上の基準を満足していることの通知(定置前)に添付した通知(コンクリートの養生状況)	1	区画内の水が閉鎖されていることの見視確認	×(現場で立会い検査)	
4	2号○埋設設備○区画内上部スベアーブロック取付寸法測定記録一覧表	21, 22			
5	2号○埋設設備○区画内上部スベアーブロック取付寸法測定記録一覧表	1, 2			
6	埋設設備外周・内部仕切設備コンクリート表面状態検査記録表(定置前・定置後の区画毎)→定置完了通知	19			
7	コンクリート設置の解放を伴う作業日の通知について(運営課へ)	2			
8	充てんモルタル作業記録(液位初期値)	7			
9	充てんモルタル作業記録(スランフロワー等試験)	7	充てん時の流動性の記録確認	○(記録による検査)	
10	充てん完了確認	7			
11	充てんモルタル上面確認記録(表面に異物、穴がないことの確認)	8			
12	「充てんモルタル上面の確認作業日」の通知について(施設管理課に管理区域)	5			
13	敷きモルタル敷設・上部ボラコン複合板設置記録(モルタル仕上げ)	9			
14	敷きモルタル敷設・上部ボラコン複合板設置記録(モルタル高さ量)	9	充てんされていること、上部ワイヤーの張り方確認	○(現場で立会い検査)	
15	敷きモルタル敷設・上部ボラコン複合板設置記録(ボラコン設置)	9			
16	覆いコンクリート施工記録(清掃～目地)	10-1	上部ボラコンの厚さの確認	○(現場で立会い検査)	
17	○号埋設設備○覆いコンクリート打設開始の通知について(運営課へ)	3			
18	1, 2号埋設設備覆い厚さ測定記録(引張点)	11, 13	覆い厚さ事前確認	○(現場で立会い検査)	
19	覆いコンクリート施工記録(清掃～目地)→1号埋設	10-1			
20	鉄筋組立検査表(鉄筋外観)	10-2			
21	覆いコンクリート施工記録(鉄筋設置状況)	10-1			
22	覆いコンクリート施工記録(鉄筋ピッチ)	10-1			
23	鉄筋組立検査表(鉄筋かぶり)	10-2			
24	覆いコンクリート施工記録(型枠寸法)	10-1			
25	覆いコンクリート施工記録(スランブ試験)	10-1			
26	覆いコンクリート施工記録(温度測定)	10-1			
27	コンクリート圧縮強度試験用供試体製作記録(表示ラベル)	15			
28	レディーミクストコンクリート 品質管理検査結果表(覆い)	工場様式			
29	コンクリート強度試験結果表(覆い) c9.1	工場様式	コンクリート→軸圧縮試験	×(現場で立会い検査・補充変更単位)	
30	1, 2号埋設設備覆い厚さ測定記録(覆いの寸法)	12, 14	覆い厚さの確認	○(現場で立会い検査)	



ホワイトゾーン健全性確認記録リスト

ホワイトゾーン 分類	リンク 資料 No.	記録名 (変更前)	健全性の確認								評価 健全性確認数/対象数 (運用開始以降)	単位	リスト マップ	備考				
			1号				2号											
			1群	2群	3群	4群	5群	6群	1群	2群					3群	4群		
底版部	1	埋設施設項目別施設確認実施書	立会区画のみ 10/80	立会区画のみ 10/80	立会区画のみ 10/80	立会区画のみ 10/80	立会区画のみ 10/80	立会区画のみ 10/80					348/768 (288/288)	区画	○	施設確認では4箇所/2区画を抜き取りで検査済 運用開始(支持架台全数測定) 2号1A~		
		底面廃棄体支持架台 高さ及び幅測定検査結果表							全区画有 72/72	全区画有 72/72	全区画有 72/72	全区画有 72/72						
	2	埋設設備廃棄体高さ測定記録表					E-b~i 8/40	C-d~p 13/40	A-6f~B-6f 37/72	全区画有 72/72	A-1a~B-3a 49/49	定置前のため 記録なし	179/634 (179/179)	区画	○	運用開始 1号:H15.6.30~(5群)、2号:H15.2.26~		
	3	定置確認記録	全区画有 80/80	全区画有 80/80	全区画有 80/80	全区画有 80/80	A-a~E-i 73/73	A-a~C-p 48/48	全区画有 72/72	全区画有 72/72	A-1a~B-3a 49/49	定置前のため 記録なし	634/634	区画	-			
4	製品検査記録	全数有 3200/3200	全数有 3200/3200	全数有 3200/3200	全数有 3200/3200	全数有 3200/3200	全数有 3200/3200	全数有 2880/2880	全数有 2880/2880	全数有 2880/2880	全数有 2880/2880		30720/30720	個	-			
南北側壁部	1	埋設施設項目別施設確認実施書	立会区画のみ 5/40	立会区画のみ 5/40	立会区画のみ 5/40	立会区画のみ 5/40	立会区画のみ 5/40	立会区画のみ 5/40					126/336 (96/96)	区画	○	施設確認では最外部を含む2区画を抜き取りで検査するため、設備によっては測定箇所0の場合もある 運用開始(支持架台全数測定) 2号1A-1a~		
		底面廃棄体支持架台 高さ及び幅測定検査結果表							全区画有 24/24	全区画有 24/24	全区画有 24/24	全区画有 24/24						
	5	充てん作業への 引継ぎの通知 について	確認内容(ホワイトゾーン400mm以上 を確認すること)の明確化 通知のみを含む					E-f~E-i 2/37	C-d~p 7/24		A-2c~B-6f 21/24	A-1a~B-3a 17/17	定置前のため 記録なし	47/286 (47/47)	区画	○	運用開始 H16.6.1~	
								D-c~E-i 12/37	C-d~p 7/24	全区画有 24/24	全区画有 24/24	A-1a~B-3a 17/17	定置前のため 記録なし	84/286 (84/84)	区画	○	運用開始 H12.9.27~	
3	定置確認記録	全区画有 40/40	全区画有 40/40	全区画有 40/40	全区画有 40/40	A-a~E-i 37/37	A-a~C-p 24/24	全区画有 24/24	全区画有 24/24	A-1a~B-3a 17/17	定置前のため 記録なし	286/286	区画	-				
東西側壁部	1	埋設施設項目別施設確認実施書	立会区画のみ 5/40	立会区画のみ 6/40	立会区画のみ 5/40	立会区画のみ 5/40	立会区画のみ 5/40	立会区画のみ 6/40					128/336 (96/96)	区画	○	施設確認では最外部を含む2区画を抜き取りで検査するため、設備によっては測定箇所0の場合もある 運用開始(支持架台全数測定) 2号1A-1a~		
		側壁廃棄体支持架台 幅測定検査結果表							全区画有 24/24	全区画有 24/24	全区画有 24/24	全区画有 24/24						
	3	定置確認記録	全区画有 40/40	全区画有 40/40	全区画有 40/40	全区画有 40/40	A-a~E-i 36/36	A-a~C-p 24/24	全区画有 24/24	全区画有 24/24	A-1a~B-3a 18/18	定置前のため 記録なし	286/286	区画	-			
	4	製品検査記録	全数有 320/320	全数有 320/320	全数有 320/320	全数有 320/320	全数有 320/320	全数有 320/320	全数有 240/240	全数有 240/240	全数有 240/240	全数有 240/240		2880/2880	個	-		
上部	7	敷モルタル敷設・上部ボースコンクリート複合板設置記録 (覆い施工記録(1))	全区画有 80/80	全区画有 80/80	全区画有 80/80	全区画有 80/80	A-a~E-h 72/72	A-a~C-l 44/44	全区画有 72/72	全区画有 72/72	A-1a~A-6f 36/36	敷モル・ボロン前 のため記録なし	616/616	区画	-			
	8	上部スパーブロック取付け寸法測定記録一覧表					D-i~E-i 17/73	C-d~p 13/48	A-5c~B-6f 46/72	全区画有 72/72	A-1a~B-2f 48/48	スパーブロック 未設置のため 記録なし	196/633 (196/196)	区画	○	運用開始(施設確認項目追加) 2号1A-5c~		
	9	充てんモルタル上面確認記録 (覆い施工記録)	全区画有 80/80	全区画有 80/80	全区画有 80/80	全区画有 80/80	A-a~E-i 73/73	A-a~C-p 48/48	全区画有 72/72	全区画有 72/72	A-1a~B-2f 48/48	充てんモルタル 充てん前 のため記録なし	633/633	区画	○	但し、1号5D-f及び6B-p、2号1A-6f以前は異物及び異常を確認する記録とはなっていない。(442区画)		
	10	張り出し金具設置位置一覧表					D-g~E-p 26/80	C-d~C-p 13/48	A-1e~B-6f 68/72	スパーブロック 形状変更済 ↓	スパーブロック 形状変更済 ↓	スパーブロック 未設置のため 記録なし	107/520 (107/107)	区画	○	1号5D-g(6C-d)~2号1群までの運用 2号2群以降はスパーブロック形状変更		
	11	スパーブロック(形状変更)取付記録								全数有 1440/1440	全数有 1440/1440		2880/2880	個	-	2号2群~2号3群まで完了		
東西側壁部 及び 上部	10	嵩上げブロック設置位置一覧表					D-m~E-p 12/40	C-d~E-p 21/40	A-1e~B-6f 20/24	全区画有 24/24	支持架台 形状変更済 ↓	支持架台 形状変更済 ↓	77/288 (77/77)	区画	○	H13事象発生時に構築済み設備かつ モルタル未充てん区画を対象。		
	12	側壁廃棄体支持架台(形状変更)取付記録									全区画有 24/24	全区画有 24/24	48/48					
参考	13	廃棄体の移動に 関する評価	廃棄体全体が浮上ること	全面妥当 400/400	全面妥当 400/400	全面妥当 400/400	全面妥当 400/400	A-a~D-i 285/285	A-a~C-c 174/174					2059/2059	面	-	H13解析評価の再検証 412区画	
			南北面に移動しないこと	全面妥当 40/40	全面妥当 40/40	全面妥当 40/40	全面妥当 40/40	A-a~D-i 29/29	A-a~C-a 17/17	A-1a 1/1					207/207	面	-	H13解析評価の再検証 207区画
			東西面に移動しないこと	全面妥当 400/400	全面妥当 400/400	全面妥当 400/400	全面妥当 400/400	A-a~D-i 285/285	A-a~C-c 174/174	A-1a~A-1d 20/20					2079/2079	面	-	H13解析評価の再検証 416区画



埋設施設項目別確認実施書

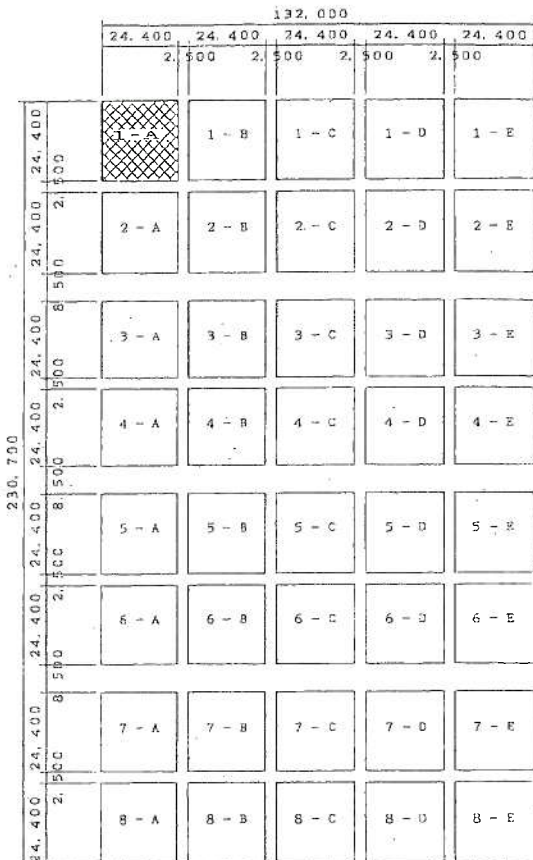
RL1-I-1-07 1/10-1

事業所名	日本原子力発電六ヶ所事業所		
施設の名	廃棄物埋設地		
確認申請	廃棄物埋設確認申請番号 環 第18号 (平成2年11月18日)		
検 査 名	埋設設備		
確認対象	埋設設備内充てん材		
確認項目	埋設設備内は充てん材が充てんされていること。 外周仕切設備及び壁と廃棄体との間のセメント系充てん材は約40cmの厚さとなっていること。		
確認者	[Redacted]		
立会責任者	[Redacted]		
確認年月日	平成4年6月//日		
確認場所	日本原子力発電六ヶ所事業所		
確認内容	セメント系充てん材の厚さ確認	確認方法	厚さの確認は、図1に示す箇所について以下の方法により実施する。 ①底面部については、底面廃棄体支持架台の寸法、側壁部については、側壁廃棄体支持架台の寸法及び底面廃棄体支持架台側面上端と側壁との間隔をスケールにより測定する。 スケールはJIS1級品を使用する。
結果	良好		
特記事項			

放射性廃棄物規制室

サンプル資料No. 1

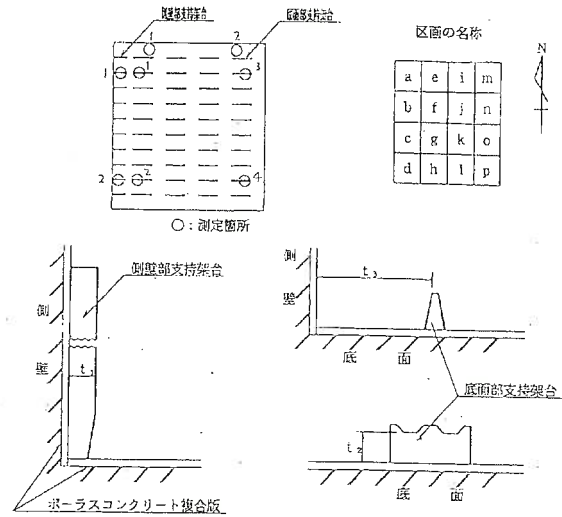
埋設施設項目別施設確認実施書  
底面廃棄体支持架台 高さ及び幅測定検査結果表



今回確認範囲

図-1 今回確認範囲位置図

表-1 外周仕切設備と廃棄体との間のセメント系充てん材の厚さ測定結果 [廃棄体支持架台の寸法測定]



【埋設設備 1-A】  
(判定基準) 廃棄体支持架台の寸法が40cm以上であること。  
廃棄体支持架台と側壁との間隔が5cm以上であること。

単位: cm

測点	側壁部	底面部		側壁部		
		t <sub>1</sub>	t <sub>2</sub>	t <sub>1</sub>	t <sub>2</sub>	t <sub>3</sub>
1	42.1	41.0	60.2	—	46.6	—
2	42.0	41.5	60.0	—	46.5	—
3	—	42.1	—	—	44.1	—
4	—	42.4	—	—	44.4	—
結果	良好		良好			

埋設施設項目別確認実施書

RL2-1-1-(7) 1/16-1

専 業 所 名	濃 霧・埋設事業所	
施 設 の 名 称	廃棄物埋設地	
確 認 申 請	廃棄物埋設確認申請番号 第 43 号 (平成10年10月9日)	
設 備 名	埋設設備	
確 認 対 象	埋設設備内充てん材	
確 認 項 目	埋設設備内は充てん材で充てんされていること、 外周仕切設備及び隔壁と廃棄体との間のセメント系充てん材は均40cmの厚さとな っていること。	
確 認 者	[Redacted]	
立 会 責 任 者	[Redacted]	
確 認 年 月 日	平成12年11月26日	
確 認 場 所	濃霧・埋設事業所	
確 認 内 容	セメント系充てん材の厚さ確認	厚さの確認方法は、1埋設設備毎に以下の方法により実施する。 (a)底版部については、廃棄体と底面の間(底面廃棄体支持架台)の寸法、側壁部については、廃棄体と側壁の間(側壁廃棄体支持架台)の寸法及び底面廃棄体支持架台側面上端と側壁との間隔をスケールにより測定する。 スケールはJIS1級品を使用する
結 果	良 好	
特 記 事 項	なし	

放射性廃棄物埋設

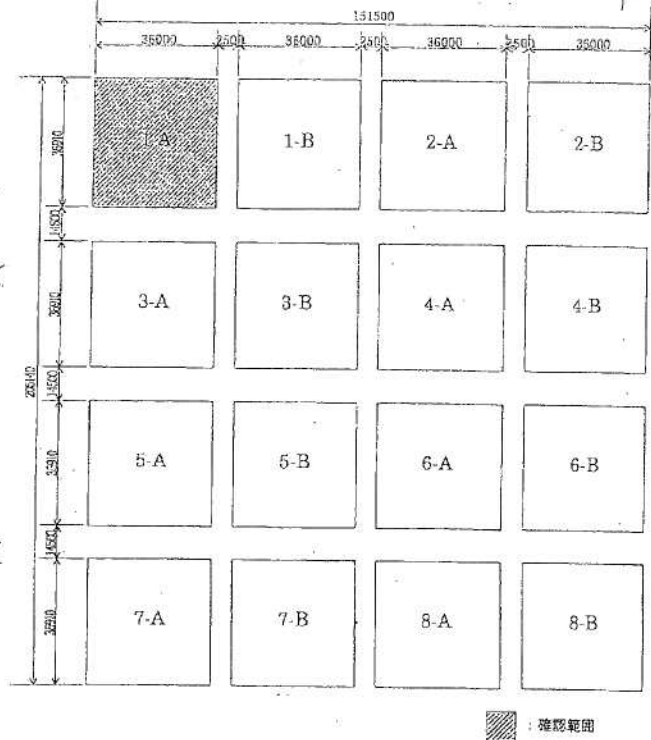
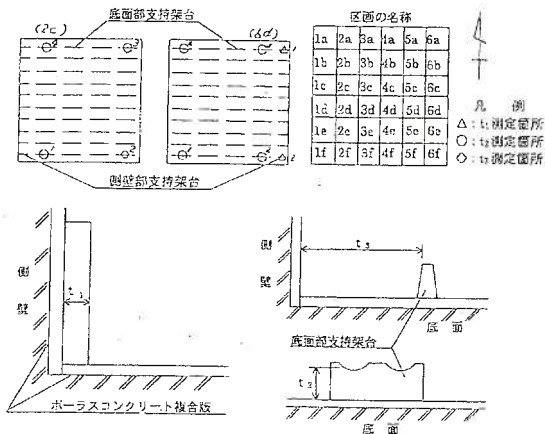


図-1 確認範囲位置図

表-1 外周仕切設備と廃棄体との間のセメント系充てん材の厚さ測定結果 [廃棄体支持架台の寸法測定]



[埋設設備 1-A]  
(判定基準) 廃棄体と底面及び側壁の間の寸法(t<sub>1</sub>, t<sub>2</sub>)が廃棄体支持架台により40cm以上であること。  
廃棄体支持架台側面上端と側壁との間隔(t<sub>3</sub>)が57cm以上であること。

測点	部位	2c			6d		
		t <sub>1</sub>	t <sub>2</sub>	t <sub>3</sub>	t <sub>1</sub>	t <sub>2</sub>	t <sub>3</sub>
1	側壁部		44.2		42.2	42.7	
2	側壁部		42.9		42.4	44.8	
3	側壁部		42.8			44.9	
4	側壁部		44.6			42.9	
結果		良 好			良 好		

底面廃棄体支持架台 高さ及び傾測定結果表

埋設設備名: 4-B  
区画名: 3a

JVFL検査者  
検査年月日 平成18年4月28日  
JVFL検査者  
検査年月日 平成17年11月2日

使用測定機器 (No.): JONTEK社 (No. 271) 水準器 (No. 0068417)

底面廃棄体支持架台 高さ (a-1), (a-2) 及び傾 (a3) 測定結果

番号	a-1(mm)		a-2(mm)		規格値 (mm)	合格判定	a3(mm)※		規格値 (mm)	合格判定
	JVFL検査者	JVFL検査者	JVFL検査者	JVFL検査者			JVFL検査者	JVFL検査者		
1	447	448	447	448	400±	△	612	613	570±	△
2	447		447		400±	△				
3	446		446		400±	△				
4	446		446		400±	△				
5	448		447		400±	△				
6	447		446		400±	△				
7	449		449		400±	△				
8	447		447		400±	△				
9	447	447	447	447	400±	△				
10	447	447	448	447	400±	△				
11	440	440	440	441	400±	△	610	611	570±	△
12	440		440		400±	△				
13	440		439		400±	△				
14	438		438		400±	△				
15	438		439		400±	△				
16	440		439		400±	△				
17	440		440		400±	△				
18	440		441		400±	△				
19	441	441	441	442	400±	△				
20	441	442	442	443	400±	△				
21	435	436	435	436	400±	△	612	612	570±	△
22	433		432		400±	△				
23	433		432		400±	△				
24	432		433		400±	△				
25	433		434		400±	△				
26	433		433		400±	△				
27	434		433		400±	△				
28	434		432		400±	△				
29	433	434	433	434	400±	△				
30	436	437	435	436	400±	△				
31	429	430	428	429	400±	△	613	613	570±	△
32	425		425		400±	△				
33	426		427		400±	△				
34	426		425		400±	△				
35	428		427		400±	△				
36	425		426		400±	△				
37	427		425		400±	△				
38	426		426		400±	△				
39	426	427	426	427	400±	△				
40	426	427	427	428	400±	△				

※13の測定については、埋設設備北面の12~6a区画の北側、及び埋設設備南面の11~6f区画の南側で行う。  
※別図-1参照

底面廃棄体支持架台 高さ及び傾測定結果表

埋設設備名: 4-B  
区画名: 3b

JVFL検査者  
検査年月日 平成18年5月11日  
JVFL検査者  
検査年月日 平成17年11月2日

使用測定機器 (No.): JONTEK社 (No. 271) 水準器 (No. 0068417)

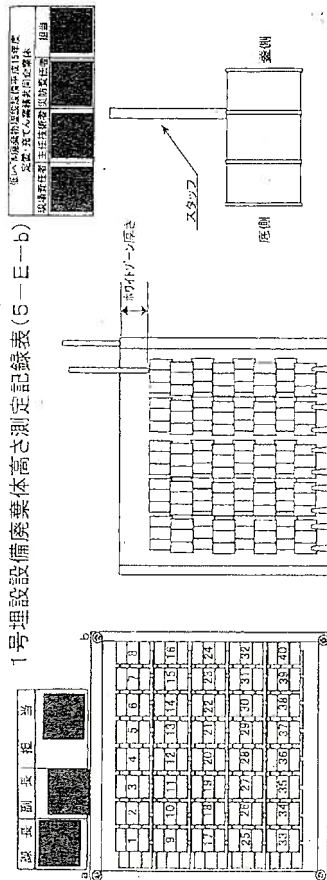
底面廃棄体支持架台 高さ (a-1), (a-2) 及び傾 (a3) 測定結果

番号	a-1(mm)		a-2(mm)		規格値 (mm)	合格判定	a3(mm)※		規格値 (mm)	合格判定
	JVFL検査者	JVFL検査者	JVFL検査者	JVFL検査者			JVFL検査者	JVFL検査者		
1	447		448		400±	△				
2	448		449		400±	△				
3	446		447		400±	△				
4	447		449		400±	△				
5	448		447		400±	△				
6	447		446		400±	△				
7	447		447		400±	△				
8	447		447		400±	△				
9	449		449		400±	△				
10	446		447		400±	△				
11	439		439		400±	△				
12	441		441		400±	△				
13	438		439		400±	△				
14	440		441		400±	△				
15	438		439		400±	△				
16	439		440		400±	△				
17	440		440		400±	△				
18	441		441		400±	△				
19	442		443		400±	△				
20	442		442		400±	△				
21	434		434		400±	△				
22	435		436		400±	△				
23	433		433		400±	△				
24	435		434		400±	△				
25	433		434		400±	△				
26	434		434		400±	△				
27	434		434		400±	△				
28	435		434		400±	△				
29	437		435		400±	△				
30	434		435		400±	△				
31	427		426		400±	△				
32	427		426		400±	△				
33	428		428		400±	△				
34	428		428		400±	△				
35	427		427		400±	△				
36	428		427		400±	△				
37	428		428		400±	△				
38	427		427		400±	△				
39	428		427		400±	△				
40	429		428		400±	△				

※13の測定については、埋設設備北面の1a~6a区画の北側、及び埋設設備南面の11~6f区画の南側で行う。  
※別図-1参照

サンプル資料No. 2

埋設設備廃棄体高さ測定記録表



1号埋設設備廃棄体高さ測定記録表 (5-E-b)

測点	測点		測点		測点		測点		測点		測点		測点		測点		測点		測点	
	Max	Min	Max	Min	Max	Min	Max	Min	Max	Min	Max	Min	Max	Min	Max	Min	Max	Min	Max	Min
1	2746	623	2	2749	623	3	2742	616	4	2733	607	5	2733	607	6	2733	607	7	2738	602
8	2744	618	9	2741	615	10	2733	607	11	2733	607	12	2727	601	13	2725	599	14	2732	608
15	2758	630	16	2753	627	17	2754	628	18	2747	621	19	2747	621	20	2747	621	21	2750	624
22	2751	625	23	2751	625	24	2749	623	25	2746	620	26	2746	620	27	2746	620	28	2737	611
29	2746	622	30	2743	617	31	2748	622	32	2736	608	33	2734	606	34	2732	605	35	2737	610
36	2756	630	37	2753	627	38	2747	622	39	2747	622	40	2750	624	41	2742	616	42	2748	612
43	2744	616	44	2741	615	45	2733	607	46	2725	599	47	2725	599	48	2732	608	49	2737	611
50	2744	616	51	2741	615	52	2733	607	53	2725	599	54	2725	599	55	2732	608	56	2737	611







第6号 高圧レベル放射線作業場  
埋設コンクリート工事のうち  
埋設設備第1次(埋設)工事

平成 20 年 10 月 25 日

1-A-a(1)

日本原研株式会社		主任者	
代表者	副代表者	主任者	担当

確認記録表

部長	副部長	主任	担当

設置年月日 平成 7 年 6 月 26 日

設置区画 3-A-a

確認者

✓:異常無し  
-:休止中  
×:異常有り

No	確認事項	確認者	立会者
1	設置予定区画のRC板は除去されているか(所定の場所に取戻されているか)	✓	×
2	設置予定区画に水は溜まっていないか(必要箇所に水が溜まってはならない)	✓	×
3	に異物、危険物はありますか	✓	×
4	埋設クレーンは設置予定区画の中心線に設置されているか	✓	×
5	埋設クレーンの走行路に障害はないか	✓	×
6	保護区域は設定されているか	✓	×
7	雨避け板の使用にもかかわらず、雨、雪が侵入してくることはないか	✓	×
8	風により埋設クレーンが自動停止することはないか	✓	×
9	降着により埋設クレーンが移動できなくなる恐れはないか	✓	×
10	設置完了区画にRC板が設置されているか	✓	×
11	に防水シートが設置されているか	✓	×
12	埋設クレーンは保衛位置に設置されているか	✓	×
13	埋設クレーンの日常点検は行われているか	✓	×
14	埋設クレーンの点検記録は行われているか	✓	×
15	開始最大速度が1.0m/sec以上の後に、最速での点検は行われているか	✓	×
16	高さ4以上の地盤の後に、保護後の点検は行われているか	✓	×
17	埋設設備の設置に関する指示内容はよいか	✓	×

確認内容	判定基準	確認方法	備考
1 廃棄物を埋設クレーンにより取り扱っているか。	埋設クレーンで設置していること	目視	✓
2 設置区画に、雨水が浸入することを防止しているか。	設置前に区画内口が備わっていないこと 設置中に雨避け板を使用していること(降風、降雪時に使用) 設置後に防水シートを敷設していること	目視	✓
3 設置区画内に危険物は設置していないか。	設置前の区画に危険物がないこと 設置中の区画に危険物が入らないこと	目視	✓
4 埋設設備の北面及び上面に、表面積相当重量が2m <sup>2</sup> v/hを超える廃棄物を定置していないか。	廃棄物の色及び区画表示画面	目視及び記録	✓
5 設置した区画には、速やかに所定の仮蓋を設置しているか。	設置後、速やかに仮蓋を設置していること	目視	✓
6 廃棄物を定置した埋設設備は、標識を設ける等の方法により明らかに他の場所と区別しているか。	埋設設備の構造及び見張員の配置が適切であること 外周表示を設置していること	目視	✓
7 埋設設備には、標識の設置及び見張員の配置により他の場所の立入りを制限しているか。	標識の設置及び見張員の配置が適切であること	目視	✓
8 埋設設備には標識を取り付けているか。	標識を取り付けていること	目視	✓

F51802-004-08 様式-2

設置確認記録表

・保安規定第15条第2項に基づく記録  
・保安規定第25条第1項に基づく記録

埋設管理記録		
承認	確認	作成

設置年月日 平成 20 年 10 月 25 日

設置区画 2号 1 A-a  
(109 14 不良区)

レ:良好  
×:不適合  
-:該当外

確認内容	判定基準	確認方法	確認結果	準拠規 定等
1 区画内が水溜りしていないか	区画内口が備わっていないこと	目視	✓	-
2 区画内に危険物はないか	区画内口に危険物が溜まっていること	目視	✓	-
3 1号埋設設備を1号埋設クレーン、2号埋設設備を2号埋設クレーンにより取り扱っているか	1号埋設設備を1号埋設クレーン、2号埋設設備を2号埋設クレーンで処理していること	目視	✓	*1
4 1号埋設設備は1号埋設設備、2号埋設設備は2号埋設設備に定置しているか	1号埋設設備を1号埋設設備、2号埋設設備を2号埋設設備に定置していること	目視	✓	-
5 設置区画に、雨水が浸入することを防止しているか	雨避け板を併用しているか(降風、降雪時に使用)	目視	✓	-
6 設置区画内に危険物は設置していないか	設置区画内に危険物が入らないこと	目視	✓	-
7 1号埋設設備の北面及び上面、2号埋設設備の北面及び上面に表面積相当重量が2m <sup>2</sup> v/hを超える廃棄物を定置していないか	廃棄物の色及び区画表示画面 標識	目視及び記録	-	*1
8 設置した区画には、速やかにコンクリート仮蓋を設置しているか	設置後、速やかにコンクリート仮蓋を設置していること	目視	✓	*1
9 設置区画に、雨水が浸入することを防止しているか	防水シートを敷設していること	目視	✓	-
10 廃棄物を定置した埋設設備は、標識を設ける等の方法により明らかに他の場所と区別しているか	埋設設備の構造及び見張員の配置が適切であること 外周表示をしていること	目視	✓	*2
11 埋設設備と埋設物の距離が40cm以上あるか	埋設設備と埋設物の距離が40cm以上あること	目視	-	*3
12 プラゲ上面と埋設設備の上面の差が75mm以上あるか	プラゲ上面と埋設設備の上面の差が75mm以上あること	目視	-	*3
13 コア材のモルタル注入口から充てん用パイプが埋設まで充填なく入るか	コア材のモルタル注入口から充てん用パイプが埋設まで充填なく入ること	目視	-	*3

\*1:保安規定第15条第2項に基づく記録。  
\*2:保安規定第25条第1項に基づく記録。  
\*3:充てん作業への引継ぎ確認事項の記録。

埋設設備区画図表

設置年月日: 2000年10月25日

埋設設備群: 1 埋設設備: A 区画: 1a

	2号				
	1列	2列	3列	4列	5列
	1 2 3 4 5 6 7 8	1 2 3 4 5 6 7 8	1 2 3 4 5 6 7 8	1 2 3 4 5 6 7 8	1 2 3 4 5 6 7 8
9段	X X X X X X X X	X X X X X X X X	X X X X X X X X	X X X X X X X X	X X X X X X X X
8段	X X X X X X X X	X X X X X X X X	X X X X X X X X	X X X X X X X X	X X X X X X X X
7段	X X X X X X X X	X X X X X X X X	X X X X X X X X	X X X X X X X X	X X X X X X X X
6段	X X X X X X X X	X X X X X X X X	X X X X X X X X	X X X X X X X X	X X X X X X X X
5段	X X X X X X X X	X X X X X X X X	X X X X X X X X	X X X X X X X X	X X X X X X X X
4段	0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0
3段	0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0
2段	0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0
1段	0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0 0

(0: 廃棄物定置有り # : 最も重量が高い廃棄物定置有り X: 定置無し)

異常無し







課長	副長	主任	担当

F51802-004-15 様式-3

S51802-06-021  
平成18年6月27日

建設部  
土木課長 殿

埋設業務部  
埋設管理課長

充てん作業への引継ぎの通知について

標記については平成18年6月20日に、1号5-E埋設設備  
h区画において、廃棄体の定置作業が終了しましたので通知致します。  
なお、当該区画において、充てん開始前にコンクリート仮蓋を開放する  
作業が生じた場合は、当課へ通知願います。

レ：良好  
×：不適合  
-：該当外

1. 確認項目

確認項目	確認内容	確認方法	確認結果	備考
①	廃棄体と外周側壁（南北面）の間隔が400mm以上あること。※	スリムによる寸法測定	✓	
②	ブーリングボルトを固定するためのプラグが全数について締め付けられていること。	目視	✓	
③	コンクリート仮蓋のモルタル充てん孔から模擬充てんパイプ（75φ）が底版まで支障なく入ること。	模擬充てんパイプ挿入による目視	✓	

※：1号埋設設備はa、d、e、h、i、l、m、p区画が対象。  
2号埋設設備は1a、1f、2a、2f、3a、3f、4a、4f、5a、5f、6a、6f区画が対象。

承認	確認	作成

文書の条件：  
なし

課長	副長	主任	担当

F51802-004-09 様式-3

S51802-00-115  
平成18年3月7日

建設部  
土木課長 殿

埋設業務部  
埋設管理課長

充てん作業への引継ぎの通知について

標記については平成18年3月6日に、1号5-C埋設設備  
e区画において、廃棄体の定置作業が終了しましたので通知致します。

承認	確認	作成

文書の条件：なし



1号埋設 南北方向ホワイトゾーンの確認

サンプル資料No. 6

側壁廃棄体支持架台 幅測定検査結果表





2号1-A相線鉄骨5c区画上部スベークラック取付け寸法測定記録一覧表

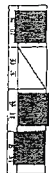
建設現場事務所 株式会社 建設現場事務所  
建設現場事務所 株式会社

建設現場事務所 株式会社 建設現場事務所 株式会社

Table with columns for measurement points (e.g., 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43, 44, 45, 46, 47, 48, 49, 50, 51, 52, 53, 54, 55, 56, 57, 58, 59, 60, 61, 62, 63, 64, 65, 66, 67, 68, 69, 70, 71, 72, 73, 74, 75, 76, 77, 78, 79, 80, 81, 82, 83, 84, 85, 86, 87, 88, 89, 90, 91, 92, 93, 94, 95, 96, 97, 98, 99, 100) and rows for various dimensions (e.g., 1. 上部スベークラック取付け寸法測定記録, 2. 上部スベークラック取付け寸法測定記録).

建設現場事務所 株式会社 建設現場事務所 株式会社

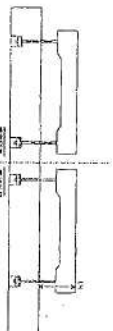
Table with columns for measurement points (e.g., 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43, 44, 45, 46, 47, 48, 49, 50, 51, 52, 53, 54, 55, 56, 57, 58, 59, 60, 61, 62, 63, 64, 65, 66, 67, 68, 69, 70, 71, 72, 73, 74, 75, 76, 77, 78, 79, 80, 81, 82, 83, 84, 85, 86, 87, 88, 89, 90, 91, 92, 93, 94, 95, 96, 97, 98, 99, 100) and rows for various dimensions (e.g., 1. 上部スベークラック取付け寸法測定記録, 2. 上部スベークラック取付け寸法測定記録).



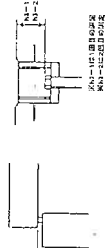
1. 上部スベークラック取付け寸法測定記録

Table with columns for measurement points (e.g., 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43, 44, 45, 46, 47, 48, 49, 50, 51, 52, 53, 54, 55, 56, 57, 58, 59, 60, 61, 62, 63, 64, 65, 66, 67, 68, 69, 70, 71, 72, 73, 74, 75, 76, 77, 78, 79, 80, 81, 82, 83, 84, 85, 86, 87, 88, 89, 90, 91, 92, 93, 94, 95, 96, 97, 98, 99, 100) and rows for various dimensions (e.g., 1. 上部スベークラック取付け寸法測定記録, 2. 上部スベークラック取付け寸法測定記録).

2. 上部スベークラック取付け寸法測定記録



3. 上部スベークラック取付け寸法測定記録



4. 上部スベークラック取付け寸法測定記録

サンプル資料No. 8

上部スベークラック取付け寸法測定記録一覧表

1号S-D単線鉄骨区画上部スベークラック取付け寸法測定記録一覧表

建設現場事務所 株式会社 建設現場事務所 株式会社

建設現場事務所 株式会社 建設現場事務所 株式会社

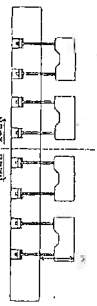


1. 上部スベークラック取付け寸法測定記録

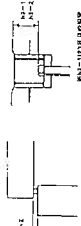
Table with columns for measurement points (e.g., 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43, 44, 45, 46, 47, 48, 49, 50, 51, 52, 53, 54, 55, 56, 57, 58, 59, 60, 61, 62, 63, 64, 65, 66, 67, 68, 69, 70, 71, 72, 73, 74, 75, 76, 77, 78, 79, 80, 81, 82, 83, 84, 85, 86, 87, 88, 89, 90, 91, 92, 93, 94, 95, 96, 97, 98, 99, 100) and rows for various dimensions (e.g., 1. 上部スベークラック取付け寸法測定記録, 2. 上部スベークラック取付け寸法測定記録).

Table with columns for measurement points (e.g., 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43, 44, 45, 46, 47, 48, 49, 50, 51, 52, 53, 54, 55, 56, 57, 58, 59, 60, 61, 62, 63, 64, 65, 66, 67, 68, 69, 70, 71, 72, 73, 74, 75, 76, 77, 78, 79, 80, 81, 82, 83, 84, 85, 86, 87, 88, 89, 90, 91, 92, 93, 94, 95, 96, 97, 98, 99, 100) and rows for various dimensions (e.g., 1. 上部スベークラック取付け寸法測定記録, 2. 上部スベークラック取付け寸法測定記録).

2. 上部スベークラック取付け寸法測定記録



3. 上部スベークラック取付け寸法測定記録



4. 上部スベークラック取付け寸法測定記録

Table with columns for measurement points (e.g., 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43, 44, 45, 46, 47, 48, 49, 50, 51, 52, 53, 54, 55, 56, 57, 58, 59, 60, 61, 62, 63, 64, 65, 66, 67, 68, 69, 70, 71, 72, 73, 74, 75, 76, 77, 78, 79, 80, 81, 82, 83, 84, 85, 86, 87, 88, 89, 90, 91, 92, 93, 94, 95, 96, 97, 98, 99, 100) and rows for various dimensions (e.g., 1. 上部スベークラック取付け寸法測定記録, 2. 上部スベークラック取付け寸法測定記録).

5. 上部スベークラック取付け寸法測定記録

サンプル資料No. 9

充てんモルタル上面確認記録 (覆い施工記録)





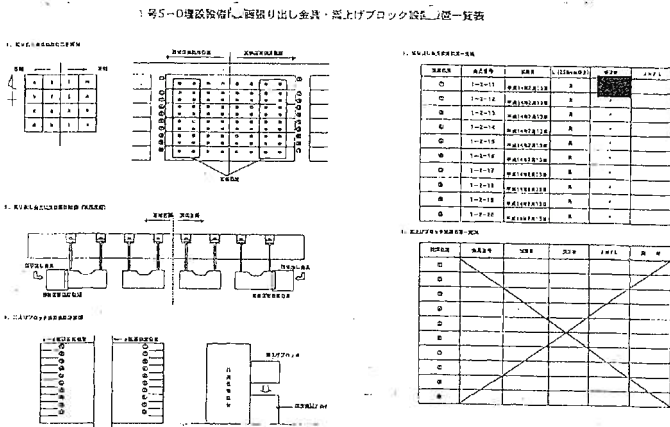
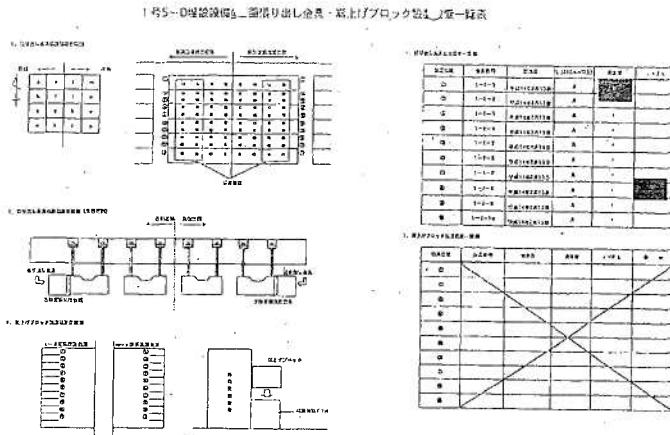
日本原燃株式会社 土木課				低レベル廃棄物埋設設備平成13年度 定置・充てん業務共同企業体			
課長	副長	主任	担当	現場代理人	主任技術者	製長	担当

埋設設備定置・充てんの内平成13年度充てん業務

廃棄体浮上がり防止対策  
張り出し金物取付及び嵩上げブロック据付  
設置位置確認結果報告書

平成14年3月

低レベル廃棄物埋設設備平成13年度  
定置・充てん共同企業体



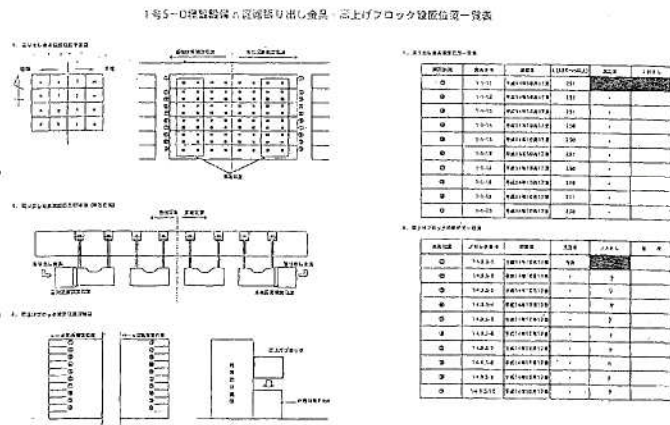
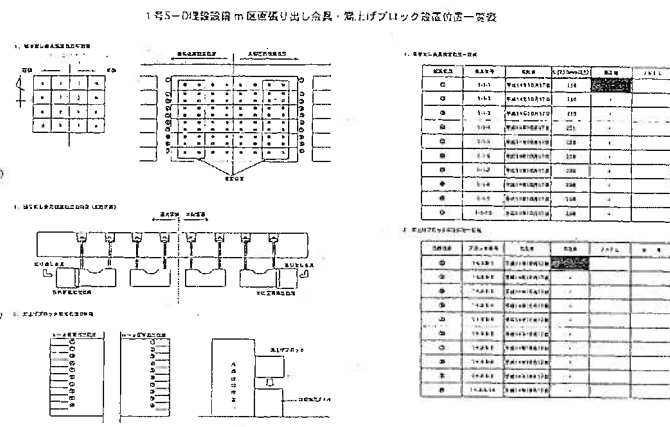
日本原燃株式会社 土木課					低レベル廃棄物埋設設備平成14年度 定置・充てん業務共同企業体				
課長	副長	主任	担当	担当	現場責任者	主任技術者	現場責任者	担当	担当

埋設設備・定置・充てんの内  
平成14年度充てん業務

1号埋設地  
張り出し金物・嵩上げブロック設置位置報告書  
( 5 D 区画 )

平成14年11月

低レベル廃棄物埋設設備平成14年度定置・充てん業務  
共同企業体





日本原燃株式会社 土木課				低レベル廃棄物埋設設備平成13年度 定置・充てん業務共同企業体			
課長	副長	主任	担当	現場責任者	主任技術者	課長	担当

埋設設備定置・充てんの内平成13年度充てん業務

廃棄体浮上がり防止対策  
張り出し金物取付及び嵩上げブロック据付  
設置位置確認結果報告書

平成14年3月

低レベル廃棄物埋設設備平成13年度  
定置・充てん共同企業体

2号1-A埋設設備1区張り出し金具・嵩上げブロック設置位置一覧表

2号1-A埋設設備1区張り出し金具・嵩上げブロック設置位置一覧表

日本原燃株式会社 土木課			
課長	副長	主任	担当

低レベル廃棄物埋設設備平成15年度 定置・充てん業務共同企業体			
現場責任者	主任技術者	課長	担当

埋設設備 定置・充てんの内  
平成15年度充てん業務

サンプル資料No. 11

スパーサーブロック(形状変更)取付記録

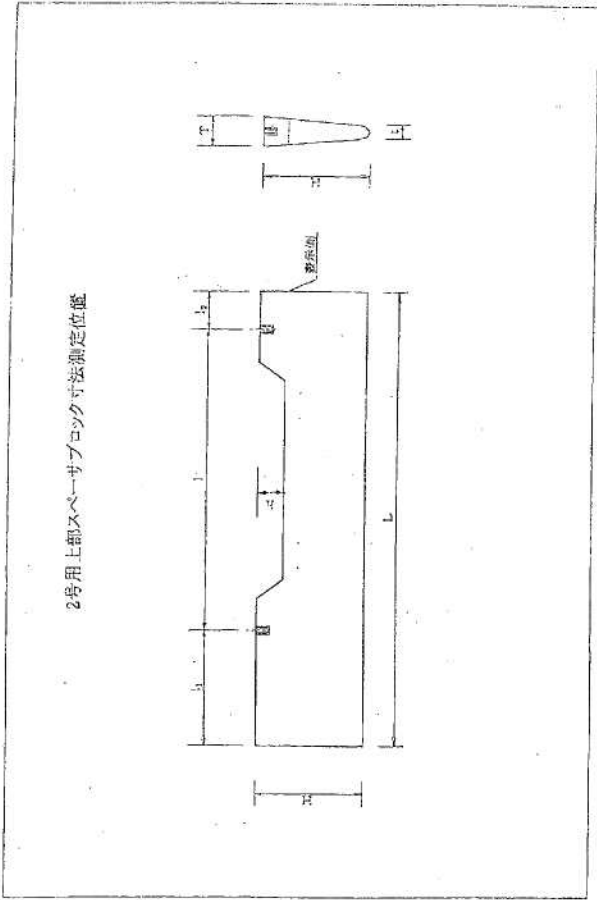
上部スパーサーブロック  
検査・試験報告書

1. 材料試験成績書
2. 外観・形状検査一覧表

平成15年12月

低レベル廃棄物埋設設備平成15年度  
定置・充てん業務共同企業体

2号用上部スペースブロック寸法測定位置



サンプル資料No. 12

側壁廃棄体支持架台(形状変更)取付記録

上部スペースブロック  
外観・形状検査一覧表

埋設設備番号 2-A ①タイプ

No	測定番号	検査項目	測定位置	規格値	外観検査		公差	H	A	T	L	I	H	H	判定	製作工場	JNPL
					目視検査	測定値											
1	HIS-8-7-1	底面	底面	±2.0	なし	なし	±2.0	0	0	0	0	0	0	0	合格		
2	HIS-8-7-2	底面	底面	±2.0	なし	なし	±2.0	0	0	0	0	0	0	0	合格		
3	HIS-8-7-3	底面	底面	±1.0	なし	なし	±1.0	0	0	0	0	0	0	0	合格		
4	HIS-8-7-4	底面	底面	±1.0	なし	なし	±1.0	0	0	0	0	0	0	0	合格		
5	HIS-8-7-5	底面	底面	±2.0	なし	なし	±2.0	0	0	0	0	0	0	0	合格		
6	HIS-8-7-6	底面	底面	±2.0	なし	なし	±2.0	0	0	0	0	0	0	0	合格		
7	HIS-8-7-7	底面	底面	±1.0	なし	なし	±1.0	0	0	0	0	0	0	0	合格		
8	HIS-8-7-8	底面	底面	±2.0	なし	なし	±2.0	0	0	0	0	0	0	0	合格		
9	HIS-8-7-9	底面	底面	±2.0	なし	なし	±2.0	0	0	0	0	0	0	0	合格		
10	HIS-8-7-10	底面	底面	±2.0	なし	なし	±2.0	0	0	0	0	0	0	0	合格		
11	HIS-8-8-1	底面	底面	±2.0	なし	なし	±2.0	0	0	0	0	0	0	0	合格		
12	HIS-8-8-2	底面	底面	±2.0	なし	なし	±2.0	0	0	0	0	0	0	0	合格		
13	HIS-8-8-3	底面	底面	±1.0	なし	なし	±1.0	0	0	0	0	0	0	0	合格		
14	HIS-8-8-4	底面	底面	±1.0	なし	なし	±1.0	0	0	0	0	0	0	0	合格		
15	HIS-8-8-5	底面	底面	±2.0	なし	なし	±2.0	0	0	0	0	0	0	0	合格		
16	HIS-8-8-6	底面	底面	±1.0	なし	なし	±1.0	0	0	0	0	0	0	0	合格		
17	HIS-8-8-7	底面	底面	±1.0	なし	なし	±1.0	0	0	0	0	0	0	0	合格		
18	HIS-8-8-8	底面	底面	±2.0	なし	なし	±2.0	0	0	0	0	0	0	0	合格		
19	HIS-8-8-9	底面	底面	±2.0	なし	なし	±2.0	0	0	0	0	0	0	0	合格		
20	HIS-8-8-10	底面	底面	±2.0	なし	なし	±2.0	0	0	0	0	0	0	0	合格		

G51901-002-12  
様式-17

日本原燃株式会社 建設事業部  
(E)A-4放射線測定設備センター 建設土木課

確認

課長	副長	主任	担当

2号埋設設備2次(探検)工事共同企業体

承認	確認	作成

検査結果報告書

埋設設備名 : 3-A

報告年月日 : H17年8月10日

委託者名 : 2号埋設設備2次(探検)工事共同企業体

文書番号	様式番号	様式名又は検査内容※1	検査年月日※2
	自主	3-A外壁面廃棄体支持架台検査結果報告書	H17年2月19日~H17年4月28日

※1 品質管理基準に様式が定められていない場合には具体的な検査内容を記載すること。  
 ※2 検査年月日は当社検査年月日を記載すること。



日本鋼管(株) 建設部 東京 建設部 建設センター 建設部土木課

承認

部長 副部長 主任 担当

受注者名

承認 作成

検査結果報告書

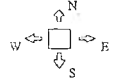
標榜検査番号 3-A

報告年月日 1117年8月19日

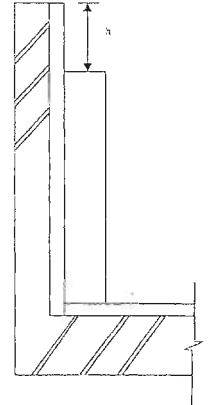
受注者名 2号規格設備・2次(構架)工事共同企業体

文書番号	様式番号	様式名又は検査内容※1	検査年月日※2
G51901-002-13	4-24	3-A 側壁筋架体支持梁台 天端測定結果表	1117年7月4日~ 1117年8月1日

※1 品質管理基準に様式が定められていない場合には具体的な検査内容を記載すること。  
 ※2 検査年月日は当社検査年月日を記載すること。



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	-----



h:設計値 720mm

外壁筋架体支持梁台 外観・寸法検査一覧表

検査項目	検査内容	検査結果	検査位置	検査日	検査者	検査結果	検査日
1	外観	OK	1F	1117.7.4	〇	OK	1117.8.19
2	寸法	OK	1F	1117.7.4	〇	OK	1117.8.19
3	位置	OK	1F	1117.7.4	〇	OK	1117.8.19
4	傾斜	OK	1F	1117.7.4	〇	OK	1117.8.19
5	変位	OK	1F	1117.7.4	〇	OK	1117.8.19
6	養生	OK	1F	1117.7.4	〇	OK	1117.8.19
7	保護	OK	1F	1117.7.4	〇	OK	1117.8.19
8	補修	OK	1F	1117.7.4	〇	OK	1117.8.19
9	その他	OK	1F	1117.7.4	〇	OK	1117.8.19

側壁筋架体支持梁台 天端測定結果表

検査項目	検査内容	検査結果	検査位置	検査日	検査者	検査結果	検査日
1	天端	OK	1F	1117.7.4	〇	OK	1117.8.19
2	位置	OK	1F	1117.7.4	〇	OK	1117.8.19
3	傾斜	OK	1F	1117.7.4	〇	OK	1117.8.19
4	変位	OK	1F	1117.7.4	〇	OK	1117.8.19
5	養生	OK	1F	1117.7.4	〇	OK	1117.8.19
6	保護	OK	1F	1117.7.4	〇	OK	1117.8.19
7	補修	OK	1F	1117.7.4	〇	OK	1117.8.19
8	その他	OK	1F	1117.7.4	〇	OK	1117.8.19

側壁筋架体支持梁台 天端測定結果表

検査項目	検査内容	検査結果	検査位置	検査日	検査者	検査結果	検査日
1	天端	OK	1F	1117.7.4	〇	OK	1117.8.19
2	位置	OK	1F	1117.7.4	〇	OK	1117.8.19
3	傾斜	OK	1F	1117.7.4	〇	OK	1117.8.19
4	変位	OK	1F	1117.7.4	〇	OK	1117.8.19
5	養生	OK	1F	1117.7.4	〇	OK	1117.8.19
6	保護	OK	1F	1117.7.4	〇	OK	1117.8.19
7	補修	OK	1F	1117.7.4	〇	OK	1117.8.19
8	その他	OK	1F	1117.7.4	〇	OK	1117.8.19

廃棄体の移動に関する評価

サンプル資料No. 13

廃棄体移動に関する評価

(平成13年浮き上がり事象による過去の検証記録)

1. 目的

廃棄体定置の段階ではホワイトゾーンが確実に確保されるように廃棄体は定置される。一方、充てん作業時には一部の廃棄体が浮力により浮き上がろうとするが、定置された最上部の廃棄体に上部スベアブロックが接触していれば、廃棄体は定置した位置から移動しない。

しかし、廃棄体定置上端レベルと上部スベアブロックとの間には隙間が存在する箇所がある。このため、充てん作業時に廃棄体が移動して所要のホワイトゾーンが確保できなくなるような廃棄体の移動が生じたか否かについて検討した。

本資料は、既に充てんが終了している1,2号埋設施設において、充てん作業時における廃棄体の移動について評価した結果をとりまとめたものである。

2. 検討事項

検討にあたって、まず廃棄体の移動が生じるメカニズムを整理した。次に、ほとんどの廃棄体が浮力より軽い1号施設と、浮力よりも重い廃棄体が多く存在する2号施設とで以下に示すように異なる手順で検討した。

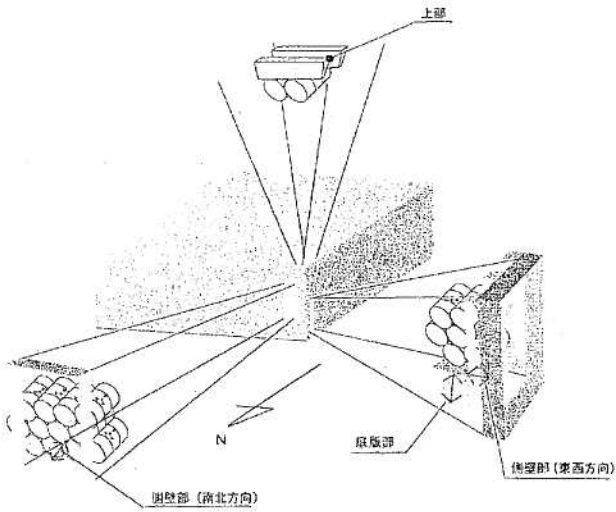
	基本方針	検討事項
1号	ほとんどの廃棄体が浮力より軽いので、廃棄体全体が一体となって浮き上がり上部スベアブロックなどに拘束されて動けなくなり、所要のホワイトゾーンが確保できなくなるような廃棄体の移動がなかったことを確認する。 (既に充てんされている面は2059面) 位置	① 1号は一般的に充てん時に廃棄体全体が浮き上がる挙動を示すことの確認(代表的な面) ② 南北の外周仕切設備に面する位置(206面)で全体が浮き上がることの確認 ③ ひとつの面内の廃棄体荷量分布の偏りで東西方向への移動が起らないことの確認(全2059面) ④ 東西方向に移動して浮き上がらない可能性懸念される面について、廃棄体の移動がなかったことの確認

2号廃棄体浮き上がり事象前後の操業実績一覧表

	1号埋設設備	2号埋設設備																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
廃棄体定置完了	<table border="1"> <tr><td>1-A</td><td>1-B</td><td>1-C</td><td>1-D</td><td>1-E</td></tr> <tr><td>1-F</td><td>1-G</td><td>1-H</td><td>1-I</td><td>1-J</td></tr> <tr><td>1-K</td><td>1-L</td><td>1-M</td><td>1-N</td><td>1-O</td></tr> <tr><td>1-P</td><td>1-Q</td><td>1-R</td><td>1-S</td><td>1-T</td></tr> <tr><td>1-U</td><td>1-V</td><td>1-W</td><td>1-X</td><td>1-Y</td></tr> <tr><td>1-Z</td><td>1-AA</td><td>1-AB</td><td>1-AC</td><td>1-AD</td></tr> <tr><td>1-AE</td><td>1-AF</td><td>1-AG</td><td>1-AH</td><td>1-AI</td></tr> <tr><td>1-AJ</td><td>1-AK</td><td>1-AL</td><td>1-AM</td><td>1-AN</td></tr> <tr><td>1-AO</td><td>1-AP</td><td>1-AQ</td><td>1-AR</td><td>1-AS</td></tr> <tr><td>1-AT</td><td>1-AU</td><td>1-AV</td><td>1-AW</td><td>1-AX</td></tr> <tr><td>1-AY</td><td>1-AZ</td><td>1-BA</td><td>1-BB</td><td>1-BC</td></tr> <tr><td>1-BD</td><td>1-BE</td><td>1-BF</td><td>1-BG</td><td>1-BH</td></tr> <tr><td>1-BI</td><td>1-BJ</td><td>1-BK</td><td>1-BL</td><td>1-BM</td></tr> <tr><td>1-BN</td><td>1-BO</td><td>1-1</td><td>1-2</td><td>1-3</td></tr> <tr><td>1-4</td><td>1-5</td><td>1-6</td><td>1-7</td><td>1-8</td></tr> <tr><td>1-9</td><td>1-10</td><td>1-11</td><td>1-12</td><td>1-13</td></tr> <tr><td>1-14</td><td>1-15</td><td>1-16</td><td>1-17</td><td>1-18</td></tr> <tr><td>1-19</td><td>1-20</td><td>1-21</td><td>1-22</td><td>1-23</td></tr> <tr><td>1-24</td><td>1-25</td><td>1-26</td><td>1-27</td><td>1-28</td></tr> <tr><td>1-29</td><td>1-30</td><td>1-31</td><td>1-32</td><td>1-33</td></tr> <tr><td>1-34</td><td>1-35</td><td>1-36</td><td>1-37</td><td>1-38</td></tr> <tr><td>1-39</td><td>1-40</td><td>1-41</td><td>1-42</td><td>1-43</td></tr> <tr><td>1-44</td><td>1-45</td><td>1-46</td><td>1-47</td><td>1-48</td></tr> <tr><td>1-49</td><td>1-50</td><td>1-51</td><td>1-52</td><td>1-53</td></tr> <tr><td>1-54</td><td>1-55</td><td>1-56</td><td>1-57</td><td>1-58</td></tr> <tr><td>1-59</td><td>1-60</td><td>1-61</td><td>1-62</td><td>1-63</td></tr> <tr><td>1-64</td><td>1-65</td><td>1-66</td><td>1-67</td><td>1-68</td></tr> <tr><td>1-69</td><td>1-70</td><td>1-71</td><td>1-72</td><td>1-73</td></tr> <tr><td>1-74</td><td>1-75</td><td>1-76</td><td>1-77</td><td>1-78</td></tr> <tr><td>1-79</td><td>1-80</td><td>1-81</td><td>1-82</td><td>1-83</td></tr> <tr><td>1-84</td><td>1-85</td><td>1-86</td><td>1-87</td><td>1-88</td></tr> <tr><td>1-89</td><td>1-90</td><td>1-91</td><td>1-92</td><td>1-93</td></tr> <tr><td>1-94</td><td>1-95</td><td>1-96</td><td>1-97</td><td>1-98</td></tr> <tr><td>1-99</td><td>1-100</td><td>1-101</td><td>1-102</td><td>1-103</td></tr> <tr><td>1-104</td><td>1-105</td><td>1-106</td><td>1-107</td><td>1-108</td></tr> <tr><td>1-109</td><td>1-110</td><td>1-111</td><td>1-112</td><td>1-113</td></tr> <tr><td>1-114</td><td>1-115</td><td>1-116</td><td>1-117</td><td>1-118</td></tr> <tr><td>1-119</td><td>1-120</td><td>1-121</td><td>1-122</td><td>1-123</td></tr> <tr><td>1-124</td><td>1-125</td><td>1-126</td><td>1-127</td><td>1-128</td></tr> <tr><td>1-129</td><td>1-130</td><td>1-131</td><td>1-132</td><td>1-133</td></tr> <tr><td>1-134</td><td>1-135</td><td>1-136</td><td>1-137</td><td>1-138</td></tr> <tr><td>1-139</td><td>1-140</td><td>1-141</td><td>1-142</td><td>1-143</td></tr> <tr><td>1-144</td><td>1-145</td><td>1-146</td><td>1-147</td><td>1-148</td></tr> <tr><td>1-149</td><td>1-150</td><td>1-151</td><td>1-152</td><td>1-153</td></tr> <tr><td>1-154</td><td>1-155</td><td>1-156</td><td>1-157</td><td>1-158</td></tr> <tr><td>1-159</td><td>1-160</td><td>1-161</td><td>1-162</td><td>1-163</td></tr> <tr><td>1-164</td><td>1-165</td><td>1-166</td><td>1-167</td><td>1-168</td></tr> <tr><td>1-169</td><td>1-170</td><td>1-171</td><td>1-172</td><td>1-173</td></tr> <tr><td>1-174</td><td>1-175</td><td>1-176</td><td>1-177</td><td>1-178</td></tr> <tr><td>1-179</td><td>1-180</td><td>1-181</td><td>1-182</td><td>1-183</td></tr> <tr><td>1-184</td><td>1-185</td><td>1-186</td><td>1-187</td><td>1-188</td></tr> <tr><td>1-189</td><td>1-190</td><td>1-191</td><td>1-192</td><td>1-193</td></tr> <tr><td>1-194</td><td>1-195</td><td>1-196</td><td>1-197</td><td>1-198</td></tr> <tr><td>1-199</td><td>1-200</td><td>1-201</td><td>1-202</td><td>1-203</td></tr> <tr><td>1-204</td><td>1-205</td><td>1-206</td><td>1-207</td><td>1-208</td></tr> <tr><td>1-209</td><td>1-210</td><td>1-211</td><td>1-212</td><td>1-213</td></tr> <tr><td>1-214</td><td>1-215</td><td>1-216</td><td>1-217</td><td>1-218</td></tr> <tr><td>1-219</td><td>1-220</td><td>1-221</td><td>1-222</td><td>1-223</td></tr> <tr><td>1-224</td><td>1-225</td><td>1-226</td><td>1-227</td><td>1-228</td></tr> <tr><td>1-229</td><td>1-230</td><td>1-231</td><td>1-232</td><td>1-233</td></tr> <tr><td>1-234</td><td>1-235</td><td>1-236</td><td>1-237</td><td>1-238</td></tr> <tr><td>1-239</td><td>1-240</td><td>1-241</td><td>1-242</td><td>1-243</td></tr> <tr><td>1-244</td><td>1-245</td><td>1-246</td><td>1-247</td><td>1-248</td></tr> <tr><td>1-249</td><td>1-250</td><td>1-251</td><td>1-252</td><td>1-253</td></tr> <tr><td>1-254</td><td>1-255</td><td>1-256</td><td>1-257</td><td>1-258</td></tr> <tr><td>1-259</td><td>1-260</td><td>1-261</td><td>1-262</td><td>1-263</td></tr> <tr><td>1-264</td><td>1-265</td><td>1-266</td><td>1-267</td><td>1-268</td></tr> <tr><td>1-269</td><td>1-270</td><td>1-271</td><td>1-272</td><td>1-273</td></tr> <tr><td>1-274</td><td>1-275</td><td>1-276</td><td>1-277</td><td>1-278</td></tr> <tr><td>1-279</td><td>1-280</td><td>1-281</td><td>1-282</td><td>1-283</td></tr> <tr><td>1-284</td><td>1-285</td><td>1-286</td><td>1-287</td><td>1-288</td></tr> <tr><td>1-289</td><td>1-290</td><td>1-291</td><td>1-292</td><td>1-293</td></tr> <tr><td>1-294</td><td>1-295</td><td>1-296</td><td>1-297</td><td>1-298</td></tr> <tr><td>1-299</td><td>1-300</td><td>1-301</td><td>1-302</td><td>1-303</td></tr> <tr><td>1-304</td><td>1-305</td><td>1-306</td><td>1-307</td><td>1-308</td></tr> <tr><td>1-309</td><td>1-310</td><td>1-311</td><td>1-312</td><td>1-313</td></tr> <tr><td>1-314</td><td>1-315</td><td>1-316</td><td>1-317</td><td>1-318</td></tr> <tr><td>1-319</td><td>1-320</td><td>1-321</td><td>1-322</td><td>1-323</td></tr> <tr><td>1-324</td><td>1-325</td><td>1-326</td><td>1-327</td><td>1-328</td></tr> <tr><td>1-329</td><td>1-330</td><td>1-331</td><td>1-332</td><td>1-333</td></tr> <tr><td>1-334</td><td>1-335</td><td>1-336</td><td>1-337</td><td>1-338</td></tr> <tr><td>1-339</td><td>1-340</td><td>1-341</td><td>1-342</td><td>1-343</td></tr> <tr><td>1-344</td><td>1-345</td><td>1-346</td><td>1-347</td><td>1-348</td></tr> <tr><td>1-349</td><td>1-350</td><td>1-351</td><td>1-352</td><td>1-353</td></tr> <tr><td>1-354</td><td>1-355</td><td>1-356</td><td>1-357</td><td>1-358</td></tr> <tr><td>1-359</td><td>1-360</td><td>1-361</td><td>1-362</td><td>1-363</td></tr> <tr><td>1-364</td><td>1-365</td><td>1-366</td><td>1-367</td><td>1-368</td></tr> <tr><td>1-369</td><td>1-370</td><td>1-371</td><td>1-372</td><td>1-373</td></tr> <tr><td>1-374</td><td>1-375</td><td>1-376</td><td>1-377</td><td>1-378</td></tr> <tr><td>1-379</td><td>1-380</td><td>1-381</td><td>1-382</td><td>1-383</td></tr> <tr><td>1-384</td><td>1-385</td><td>1-386</td><td>1-387</td><td>1-388</td></tr> <tr><td>1-389</td><td>1-390</td><td>1-391</td><td>1-392</td><td>1-393</td></tr> <tr><td>1-394</td><td>1-395</td><td>1-396</td><td>1-397</td><td>1-398</td></tr> <tr><td>1-399</td><td>1-400</td><td>1-401</td><td>1-402</td><td>1-403</td></tr> <tr><td>1-404</td><td>1-405</td><td>1-406</td><td>1-407</td><td>1-408</td></tr> <tr><td>1-409</td><td>1-410</td><td>1-411</td><td>1-412</td><td>1-413</td></tr> <tr><td>1-414</td><td>1-415</td><td>1-416</td><td>1-417</td><td>1-418</td></tr> <tr><td>1-419</td><td>1-420</td><td>1-421</td><td>1-422</td><td>1-423</td></tr> <tr><td>1-424</td><td>1-425</td><td>1-426</td><td>1-427</td><td>1-428</td></tr> <tr><td>1-429</td><td>1-430</td><td>1-431</td><td>1-432</td><td>1-433</td></tr> <tr><td>1-434</td><td>1-435</td><td>1-436</td><td>1-437</td><td>1-438</td></tr> <tr><td>1-439</td><td>1-440</td><td>1-441</td><td>1-442</td><td>1-443</td></tr> <tr><td>1-444</td><td>1-445</td><td>1-446</td><td>1-447</td><td>1-448</td></tr> <tr><td>1-449</td><td>1-450</td><td>1-451</td><td>1-452</td><td>1-453</td></tr> <tr><td>1-454</td><td>1-455</td><td>1-456</td><td>1-457</td><td>1-458</td></tr> <tr><td>1-459</td><td>1-460</td><td>1-461</td><td>1-462</td><td>1-463</td></tr> <tr><td>1-464</td><td>1-465</td><td>1-466</td><td>1-467</td><td>1-468</td></tr> <tr><td>1-469</td><td>1-470</td><td>1-471</td><td>1-472</td><td>1-473</td></tr> <tr><td>1-474</td><td>1-475</td><td>1-476</td><td>1-477</td><td>1-478</td></tr> <tr><td>1-479</td><td>1-480</td><td>1-481</td><td>1-482</td><td>1-483</td></tr> <tr><td>1-484</td><td>1-485</td><td>1-486</td><td>1-487</td><td>1-488</td></tr> <tr><td>1-489</td><td>1-490</td><td>1-491</td><td>1-492</td><td>1-493</td></tr> <tr><td>1-494</td><td>1-495</td><td>1-496</td><td>1-497</td><td>1-498</td></tr> <tr><td>1-499</td><td>1-500</td><td>1-501</td><td>1-502</td><td>1-503</td></tr> <tr><td>1-504</td><td>1-505</td><td>1-506</td><td>1-507</td><td>1-508</td></tr> <tr><td>1-509</td><td>1-510</td><td>1-511</td><td>1-512</td><td>1-513</td></tr> <tr><td>1-514</td><td>1-515</td><td>1-516</td><td>1-517</td><td>1-518</td></tr> <tr><td>1-519</td><td>1-520</td><td>1-521</td><td>1-522</td><td>1-523</td></tr> <tr><td>1-524</td><td>1-525</td><td>1-526</td><td>1-527</td><td>1-528</td></tr> <tr><td>1-529</td><td>1-530</td><td>1-531</td><td>1-532</td><td>1-533</td></tr> <tr><td>1-534</td><td>1-535</td><td>1-536</td><td>1-537</td><td>1-538</td></tr> <tr><td>1-539</td><td>1-540</td><td>1-541</td><td>1-542</td><td>1-543</td></tr> <tr><td>1-544</td><td>1-545</td><td>1-546</td><td>1-547</td><td>1-548</td></tr> <tr><td>1-549</td><td>1-550</td><td>1-551</td><td>1-552</td><td>1-553</td></tr> <tr><td>1-554</td><td>1-555</td><td>1-556</td><td>1-557</td><td>1-558</td></tr> <tr><td>1-559</td><td>1-560</td><td>1-561</td><td>1-562</td><td>1-563</td></tr> <tr><td>1-564</td><td>1-565</td><td>1-566</td><td>1-567</td><td>1-568</td></tr> <tr><td>1-569</td><td>1-570</td><td>1-571</td><td>1-572</td><td>1-573</td></tr> <tr><td>1-574</td><td>1-575</td><td>1-576</td><td>1-577</td><td>1-578</td></tr> <tr><td>1-579</td><td>1-580</td><td>1-581</td><td>1-582</td><td>1-583</td></tr> <tr><td>1-584</td><td>1-585</td><td>1-586</td><td>1-587</td><td>1-588</td></tr> <tr><td>1-589</td><td>1-590</td><td>1-591</td><td>1-592</td><td>1-593</td></tr> <tr><td>1-594</td><td>1-595</td><td>1-596</td><td>1-597</td><td>1-598</td></tr> <tr><td>1-599</td><td>1-600</td><td>1-601</td><td>1-602</td><td>1-603</td></tr> <tr><td>1-604</td><td>1-605</td><td>1-606</td><td>1-607</td><td>1-608</td></tr> <tr><td>1-609</td><td>1-610</td><td>1-611</td><td>1-612</td><td>1-613</td></tr> <tr><td>1-614</td><td>1-615</td><td>1-616</td><td>1-617</td><td>1-618</td></tr> <tr><td>1-619</td><td>1-620</td><td>1-621</td><td>1-622</td><td>1-623</td></tr> <tr><td>1-624</td><td>1-625</td><td>1-626</td><td>1-627</td><td>1-628</td></tr> <tr><td>1-629</td><td>1-630</td><td>1-631</td><td>1-632</td><td>1-633</td></tr> <tr><td>1-634</td><td>1-635</td><td>1-636</td><td>1-637</td><td>1-638</td></tr> <tr><td>1-639</td><td>1-640</td><td>1-641</td><td>1-642</td><td>1-643</td></tr> <tr><td>1-644</td><td>1-645</td><td>1-646</td><td>1-647</td><td>1-648</td></tr> <tr><td>1-649</td><td>1-650</td><td>1-651</td><td>1-652</td><td>1-653</td></tr> <tr><td>1-654</td><td>1-655</td><td>1-656</td><td>1-657</td><td>1-658</td></tr> <tr><td>1-659</td><td>1-660</td><td>1-661</td><td>1-662</td><td>1-663</td></tr> <tr><td>1-664</td><td>1-665</td><td>1-666</td><td>1-667</td><td>1-668</td></tr> <tr><td>1-669</td><td>1-670</td><td>1-671</td><td>1-672</td><td>1-673</td></tr> <tr><td>1-674</td><td>1-675</td><td>1-676</td><td>1-677</td><td>1-678</td></tr> <tr><td>1-679</td><td>1-680</td><td>1-681</td><td>1-682</td><td>1-683</td></tr> <tr><td>1-684</td><td>1-685</td><td>1-686</td><td>1-687</td><td>1-688</td></tr> <tr><td>1-689</td><td>1-690</td><td>1-691</td><td>1-692</td><td>1-693</td></tr> <tr><td>1-694</td><td>1-695</td><td>1-696</td><td>1-697</td><td>1-698</td></tr> <tr><td>1-699</td><td>1-700</td><td>1-701</td><td>1-702</td><td>1-703</td></tr> <tr><td>1-704</td><td>1-705</td><td>1-706</td><td>1-707</td><td>1-708</td></tr> <tr><td>1-709</td><td>1-710</td><td>1-711</td><td>1-712</td><td>1-713</td></tr> <tr><td>1-714</td><td>1-715</td><td>1-716</td><td>1-717</td><td>1-718</td></tr> <tr><td>1-719</td><td>1-720</td><td>1-721</td><td>1-722</td><td>1-723</td></tr> <tr><td>1-724</td><td>1-725</td><td>1-726</td><td>1-727</td><td>1-728</td></tr> <tr><td>1-729</td><td>1-730</td><td>1-731</td><td>1-732</td><td>1-733</td></tr> <tr><td>1-734</td><td>1-735</td><td>1-736</td><td>1-737</td><td>1-738</td></tr> <tr><td>1-739</td><td>1-740</td><td>1-741</td><td>1-742</td><td>1-743</td></tr> <tr><td>1-744</td><td>1-745</td><td>1-746</td><td>1-747</td><td>1-748</td></tr> <tr><td>1-749</td><td>1-750</td><td>1-751</td><td>1-752</td><td>1-753</td></tr> <tr><td>1-754</td><td>1-755</td><td>1-756</td><td>1-757</td><td>1-758</td></tr> <tr><td>1-759</td><td>1-760</td><td>1-761</td><td>1-762</td><td>1-763</td></tr> <tr><td>1-764</td><td>1-765</td><td>1-766</td><td>1-767</td><td>1-768</td></tr> <tr><td>1-769</td><td>1-770</td><td>1-771</td><td>1-772</td><td>1-773</td></tr> <tr><td>1-774</td><td>1-775</td><td>1-776</td><td>1-777</td><td>1-778</td></tr> <tr><td>1-779</td><td>1-780</td><td>1-781</td><td>1-782</td><td>1-783</td></tr> <tr><td>1-784</td><td>1-785</td><td>1-786</td><td>1-787</td><td>1-788</td></tr> <tr><td>1-789</td><td>1-790</td><td>1-791</td><td>1-792</td><td>1-793</td></tr> <tr><td>1-794</td><td>1-795</td><td>1-796</td><td>1-797</td><td>1-798</td></tr> <tr><td>1-799</td><td>1-800</td><td>1-801</td><td>1-802</td><td>1-803</td></tr> <tr><td>1-804</td><td>1-805</td><td>1-806</td><td>1-807</td><td>1-808</td></tr> <tr><td>1-809</td><td>1-810</td><td>1-811</td><td>1-812</td><td>1-813</td></tr> <tr><td>1-814</td><td>1-815</td><td>1-816</td><td>1-817</td><td>1-818</td></tr> <tr><td>1-819</td><td>1-820</td><td>1-821</td><td>1-822</td><td>1-823</td></tr> <tr><td>1-824</td><td>1-825</td><td>1-826</td><td>1-827</td><td>1-828</td></tr> <tr><td>1-829</td><td>1-830</td><td>1-831</td><td>1-832</td><td>1-833</td></tr> <tr><td>1-834</td><td>1-835</td><td>1-836</td><td>1-837</td><td>1-838</td></tr> <tr><td>1-839</td><td>1-840</td><td>1-841</td><td>1-842</td><td>1-843</td></tr> <tr><td>1-844</td><td>1-845</td><td>1-846</td><td>1-847</td><td>1-848</td></tr> <tr><td>1-849</td><td>1-850</td><td>1-851</td><td>1-852</td><td>1-853</td></tr> <tr><td>1-854</td><td>1-855</td><td>1-856</td><td>1-857</td><td>1-858</td></tr> <tr><td>1-859</td><td>1-860</td><td>1-861</td><td>1-862</td><td>1-863</td></tr> <tr><td>1-864</td><td>1-865</td><td>1-866</td><td>1-867</td><td>1-868</td></tr> <tr><td>1-869</td><td>1-870</td><td>1-871</td><td>1-872</td><td>1-873</td></tr> <tr><td>1-874</td><td>1-875</td><td>1-876</td><td>1-877</td><td>1-878</td></tr> <tr><td>1-879</td><td>1-880</td><td>1-881</td><td>1-882</td><td>1-883</td></tr> <tr><td>1-884</td><td>1-885</td><td>1-886</td><td>1-887</td><td>1-888</td></tr> <tr><td>1-889</td><td>1-890</td><td>1-891</td><td>1-892</td><td>1-893</td></tr> <tr><td>1-894</td><td>1-895</td><td>1-896</td><td>1-897</td><td>1-898</td></tr> <tr><td>1-899</td><td>1-900</td><td>1-901</td><td>1-902</td><td>1-903</td></tr> <tr><td>1-904</td><td>1-905</td><td>1-906</td><td>1-907</td><td>1-908</td></tr> <tr><td>1-909</td><td>1-910</td><td>1-911</td><td>1-912</td><td>1-913</td></tr> <tr><td>1-914</td><td>1-915</td><td>1-916</td><td>1-917</td><td>1-918</td></tr> <tr><td>1-919</td><td>1-920</td><td>1-921</td><td>1-922</td><td>1-923</td></tr> <tr><td>1-924</td><td>1-925</td><td>1-926</td><td>1-927</td><td>1-928</td></tr> <tr><td>1-929</td><td>1-930</td><td>1-931</td><td>1-932</td><td>1-933</td></tr> <tr><td>1-934</td><td>1-935</td><td>1-936</td><td>1-937</td><td>1-938</td></tr> <tr><td>1-939</td><td>1-940</td><td>1-941</td><td>1-942</td><td>1-943</td></tr> <tr><td>1-944</td><td>1-945</td><td>1-946</td><td>1-947</td><td>1-948</td></tr> <tr><td>1-949</td><td>1-950</td><td>1-951</td><td>1-952</td><td>1-953</td></tr> <tr><td>1-954</td><td>1-955</td><td>1-956</td><td>1-957</td><td>1-958</td></tr> <tr><td>1-959</td><td>1-960</td><td>1-961</td><td>1-962</td><td>1-963</td></tr> <tr><td>1-964</td><td>1-965</td><td>1-966</td><td>1-967</td><td>1-968</td></tr> <tr><td>1-969</td><td>1-970</td><td>1-971</td><td>1-972</td><td>1-973</td></tr> <tr><td>1-974</td><td>1-975</td><td>1-976</td><td>1-977</td><td>1-</td></tr></table>	1-A	1-B	1-C	1-D	1-E	1-F	1-G	1-H	1-I	1-J	1-K	1-L	1-M	1-N	1-O	1-P	1-Q	1-R	1-S	1-T	1-U	1-V	1-W	1-X	1-Y	1-Z	1-AA	1-AB	1-AC	1-AD	1-AE	1-AF	1-AG	1-AH	1-AI	1-AJ	1-AK	1-AL	1-AM	1-AN	1-AO	1-AP	1-AQ	1-AR	1-AS	1-AT	1-AU	1-AV	1-AW	1-AX	1-AY	1-AZ	1-BA	1-BB	1-BC	1-BD	1-BE	1-BF	1-BG	1-BH	1-BI	1-BJ	1-BK	1-BL	1-BM	1-BN	1-BO	1-1	1-2	1-3	1-4	1-5	1-6	1-7	1-8	1-9	1-10	1-11	1-12	1-13	1-14	1-15	1-16	1-17	1-18	1-19	1-20	1-21	1-22	1-23	1-24	1-25	1-26	1-27	1-28	1-29	1-30	1-31	1-32	1-33	1-34	1-35	1-36	1-37	1-38	1-39	1-40	1-41	1-42	1-43	1-44	1-45	1-46	1-47	1-48	1-49	1-50	1-51	1-52	1-53	1-54	1-55	1-56	1-57	1-58	1-59	1-60	1-61	1-62	1-63	1-64	1-65	1-66	1-67	1-68	1-69	1-70	1-71	1-72	1-73	1-74	1-75	1-76	1-77	1-78	1-79	1-80	1-81	1-82	1-83	1-84	1-85	1-86	1-87	1-88	1-89	1-90	1-91	1-92	1-93	1-94	1-95	1-96	1-97	1-98	1-99	1-100	1-101	1-102	1-103	1-104	1-105	1-106	1-107	1-108	1-109	1-110	1-111	1-112	1-113	1-114	1-115	1-116	1-117	1-118	1-119	1-120	1-121	1-122	1-123	1-124	1-125	1-126	1-127	1-128	1-129	1-130	1-131	1-132	1-133	1-134	1-135	1-136	1-137	1-138	1-139	1-140	1-141	1-142	1-143	1-144	1-145	1-146	1-147	1-148	1-149	1-150	1-151	1-152	1-153	1-154	1-155	1-156	1-157	1-158	1-159	1-160	1-161	1-162	1-163	1-164	1-165	1-166	1-167	1-168	1-169	1-170	1-171	1-172	1-173	1-174	1-175	1-176	1-177	1-178	1-179	1-180	1-181	1-182	1-183	1-184	1-185	1-186	1-187	1-188	1-189	1-190	1-191	1-192	1-193	1-194	1-195	1-196	1-197	1-198	1-199	1-200	1-201	1-202	1-203	1-204	1-205	1-206	1-207	1-208	1-209	1-210	1-211	1-212	1-213	1-214	1-215	1-216	1-217	1-218	1-219	1-220	1-221	1-222	1-223	1-224	1-225	1-226	1-227	1-228	1-229	1-230	1-231	1-232	1-233	1-234	1-235	1-236	1-237	1-238	1-239	1-240	1-241	1-242	1-243	1-244	1-245	1-246	1-247	1-248	1-249	1-250	1-251	1-252	1-253	1-254	1-255	1-256	1-257	1-258	1-259	1-260	1-261	1-262	1-263	1-264	1-265	1-266	1-267	1-268	1-269	1-270	1-271	1-272	1-273	1-274	1-275	1-276	1-277	1-278	1-279	1-280	1-281	1-282	1-283	1-284	1-285	1-286	1-287	1-288	1-289	1-290	1-291	1-292	1-293	1-294	1-295	1-296	1-297	1-298	1-299	1-300	1-301	1-302	1-303	1-304	1-305	1-306	1-307	1-308	1-309	1-310	1-311	1-312	1-313	1-314	1-315	1-316	1-317	1-318	1-319	1-320	1-321	1-322	1-323	1-324	1-325	1-326	1-327	1-328	1-329	1-330	1-331	1-332	1-333	1-334	1-335	1-336	1-337	1-338	1-339	1-340	1-341	1-342	1-343	1-344	1-345	1-346	1-347	1-348	1-349	1-350	1-351	1-352	1-353	1-354	1-355	1-356	1-357	1-358	1-359	1-360	1-361	1-362	1-363	1-364	1-365	1-366	1-367	1-368	1-369	1-370	1-371	1-372	1-373	1-374	1-375	1-376	1-377	1-378	1-379	1-380	1-381	1-382	1-383	1-384	1-385	1-386	1-387	1-388	1-389	1-390	1-391	1-392	1-393	1-394	1-395	1-396	1-397	1-398	1-399	1-400	1-401	1-402	1-403	1-404	1-405	1-406	1-407	1-408	1-409	1-410	1-411	1-412	1-413	1-414	1-415	1-416	1-417	1-418	1-419	1-420	1-421	1-422	1-423	1-424	1-425	1-426	1-427	1-428	1-429	1-430	1-431	1-432	1-433	1-434	1-435	1-436	1-437	1-438	1-439	1-440	1-441	1-442	1-443	1-444	1-445	1-446	1-447	1-448	1-449	1-450	1-451	1-452	1-453	1-454	1-455	1-456	1-457	1-458	1-459	1-460	1-461	1-462	1-463	1-464	1-465	1-466	1-467	1-468	1-469	1-470	1-471	1-472	1-473	1-474	1-475	1-476	1-477	1-478	1-479	1-480	1-481	1-482	1-483	1-484	1-485	1-486	1-487	1-488	1-489	1-490	1-491	1-492	1-493	1-494	1-495	1-496	1-497	1-498	1-499	1-500	1-501	1-502	1-503	1-504	1-505	1-506	1-507	1-508	1-509	1-510	1-511	1-512	1-513	1-514	1-515	1-516	1-517	1-518	1-519	1-520	1-521	1-522	1-523	1-524	1-525	1-526	1-527	1-528	1-529	1-530	1-531	1-532	1-533	1-534	1-535	1-536	1-537	1-538	1-539	1-540	1-541	1-542	1-543	1-544	1-545	1-546	1-547	1-548	1-549	1-550	1-551	1-552	1-553	1-554	1-555	1-556	1-557	1-558	1-559	1-560	1-561	1-562	1-563	1-564	1-565	1-566	1-567	1-568	1-569	1-570	1-571	1-572	1-573	1-574	1-575	1-576	1-577	1-578	1-579	1-580	1-581	1-582	1-583	1-584	1-585	1-586	1-587	1-588	1-589	1-590	1-591	1-592	1-593	1-594	1-595	1-596	1-597	1-598	1-599	1-600	1-601	1-602	1-603	1-604	1-605	1-606	1-607	1-608	1-609	1-610	1-611	1-612	1-613	1-614	1-615	1-616	1-617	1-618	1-619	1-620	1-621	1-622	1-623	1-624	1-625	1-626	1-627	1-628	1-629	1-630	1-631	1-632	1-633	1-634	1-635	1-636	1-637	1-638	1-639	1-640	1-641	1-642	1-643	1-644	1-645	1-646	1-647	1-648	1-649	1-650	1-651	1-652	1-653	1-654	1-655	1-656	1-657	1-658	1-659	1-660	1-661	1-662	1-663	1-664	1-665	1-666	1-667	1-668	1-669	1-670	1-671	1-672	1-673	1-674	1-675	1-676	1-677	1-678	1-679	1-680	1-681	1-682	1-683	1-684	1-685	1-686	1-687	1-688	1-689	1-690	1-691	1-692	1-693	1-694	1-695	1-696	1-697	1-698	1-699	1-700	1-701	1-702	1-703	1-704	1-705	1-706	1-707	1-708	1-709	1-710	1-711	1-712	1-713	1-714	1-715	1-716	1-717	1-718	1-719	1-720	1-721	1-722	1-723	1-724	1-725	1-726	1-727	1-728	1-729	1-730	1-731	1-732	1-733	1-734	1-735	1-736	1-737	1-738	1-739	1-740	1-741	1-742	1-743	1-744	1-745	1-746	1-747	1-748	1-749	1-750	1-751	1-752	1-753	1-754	1-755	1-756	1-757	1-758	1-759	1-760	1-761	1-762	1-763	1-764	1-765	1-766	1-767	1-768	1-769	1-770	1-771	1-772	1-773	1-774	1-775	1-776	1-777	1-778	1-779	1-780	1-781	1-782	1-783	1-784	1-785	1-786	1-787	1-788	1-789	1-790	1-791	1-792	1-793	1-794	1-795	1-796	1-797	1-798	1-799	1-800	1-801	1-802	1-803	1-804	1-805	1-806	1-807	1-808	1-809	1-810	1-811	1-812	1-813	1-814	1-815	1-816	1-817	1-818	1-819	1-820	1-821	1-822	1-823	1-824	1-825	1-826	1-827	1-828	1-829	1-830	1-831	1-832	1-833	1-834	1-835	1-836	1-837	1-838	1-839	1-840	1-841	1-842	1-843	1-844	1-845	1-846	1-847	1-848	1-849	1-850	1-851	1-852	1-853	1-854	1-855	1-856	1-857	1-858	1-859	1-860	1-861	1-862	1-863	1-864	1-865	1-866	1-867	1-868	1-869	1-870	1-871	1-872	1-873	1-874	1-875	1-876	1-877	1-878	1-879	1-880	1-881	1-882	1-883	1-884	1-885	1-886	1-887	1-888	1-889	1-890	1-891	1-892	1-893	1-894	1-895	1-896	1-897	1-898	1-899	1-900	1-901	1-902	1-903	1-904	1-905	1-906	1-907	1-908	1-909	1-910	1-911	1-912	1-913	1-914	1-915	1-916	1-917	1-918	1-919	1-920	1-921	1-922	1-923	1-924	1-925	1-926	1-927	1-928	1-929	1-930	1-931	1-932	1-933	1-934	1-935	1-936	1-937	1-938	1-939	1-940	1-941	1-942	1-943	1-944	1-945	1-946	1-947	1-948	1-949	1-950	1-951	1-952	1-953	1-954	1-955	1-956	1-957	1-958	1-959	1-960	1-961	1-962	1-963	1-964	1-965	1-966	1-967	1-968	1-969	1-970	1-971	1-972	1-973	1-974	1-975	1-976	1-977	1-
1-A	1-B	1-C	1-D	1-E																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
1-F	1-G	1-H	1-I	1-J																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
1-K	1-L	1-M	1-N	1-O																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
1-P	1-Q	1-R	1-S	1-T																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
1-U	1-V	1-W	1-X	1-Y																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
1-Z	1-AA	1-AB	1-AC	1-AD																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
1-AE	1-AF	1-AG	1-AH	1-AI																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
1-AJ	1-AK	1-AL	1-AM	1-AN																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
1-AO	1-AP	1-AQ	1-AR	1-AS																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
1-AT	1-AU	1-AV	1-AW	1-AX																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
1-AY	1-AZ	1-BA	1-BB	1-BC																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
1-BD	1-BE	1-BF	1-BG	1-BH																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
1-BI	1-BJ	1-BK	1-BL	1-BM																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
1-BN	1-BO	1-1	1-2	1-3																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
1-4	1-5	1-6	1-7	1-8																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
1-9	1-10	1-11	1-12	1-13																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
1-14	1-15	1-16	1-17	1-18																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
1-19	1-20	1-21	1-22	1-23																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
1-24	1-25	1-26	1-27	1-28																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
1-29	1-30	1-31	1-32	1-33																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
1-34	1-35	1-36	1-37	1-38																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
1-39	1-40	1-41	1-42	1-43																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
1-44	1-45	1-46	1-47	1-48																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
1-49	1-50	1-51	1-52	1-53																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
1-54	1-55	1-56	1-57	1-58																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
1-59	1-60	1-61	1-62	1-63																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
1-64	1-65	1-66	1-67	1-68																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
1-69	1-70	1-71	1-72	1-73																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
1-74	1-75	1-76	1-77	1-78																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
1-79	1-80	1-81	1-82	1-83																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
1-84	1-85	1-86	1-87	1-88																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
1-89	1-90	1-91	1-92	1-93																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
1-94	1-95	1-96	1-97	1-98																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
1-99	1-100	1-101	1-102	1-103																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
1-104	1-105	1-106	1-107	1-108																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
1-109	1-110	1-111	1-112	1-113																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
1-114	1-115	1-116	1-117	1-118																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
1-119	1-120	1-121	1-122	1-123																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
1-124	1-125	1-126	1-127	1-128																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
1-129	1-130	1-131	1-132	1-133																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
1-134	1-135	1-136	1-137	1-138																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
1-139	1-140	1-141	1-142	1-143																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
1-144	1-145	1-146	1-147	1-148																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
1-149	1-150	1-151	1-152	1-153																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
1-154	1-155	1-156	1-157	1-158																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
1-159	1-160	1-161	1-162	1-163																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
1-164	1-165	1-166	1-167	1-168																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
1-169	1-170	1-171	1-172	1-173																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
1-174	1-175	1-176	1-177	1-178																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
1-179	1-180	1-181	1-182	1-183																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
1-184	1-185	1-186	1-187	1-188																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
1-189	1-190	1-191	1-192	1-193																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
1-194	1-195	1-196	1-197	1-198																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
1-199	1-200	1-201	1-202	1-203																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
1-204	1-205	1-206	1-207	1-208																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
1-209	1-210	1-211	1-212	1-213																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
1-214	1-215	1-216	1-217	1-218																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
1-219	1-220	1-221	1-222	1-223																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
1-224	1-225	1-226	1-227	1-228																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
1-229	1-230	1-231	1-232	1-233																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
1-234	1-235	1-236	1-237	1-238																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
1-239	1-240	1-241	1-242	1-243																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
1-244	1-245	1-246	1-247	1-248																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
1-249	1-250	1-251	1-252	1-253																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
1-254	1-255	1-256	1-257	1-258																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
1-259	1-260	1-261	1-262	1-263																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
1-264	1-265	1-266	1-267	1-268																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
1-269	1-270	1-271	1-272	1-273																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
1-274	1-275	1-276	1-277	1-278																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
1-279	1-280	1-281	1-282	1-283																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
1-284	1-285	1-286	1-287	1-288																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
1-289	1-290	1-291	1-292	1-293																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
1-294	1-295	1-296	1-297	1-298																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
1-299	1-300	1-301	1-302	1-303																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
1-304	1-305	1-306	1-307	1-308																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
1-309	1-310	1-311	1-312	1-313																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
1-314	1-315	1-316	1-317	1-318																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
1-319	1-320	1-321	1-322	1-323																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
1-324	1-325	1-326	1-327	1-328																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
1-329	1-330	1-331	1-332	1-333																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
1-334	1-335	1-336	1-337	1-338																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
1-339	1-340	1-341	1-342	1-343																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
1-344	1-345	1-346	1-347	1-348																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
1-349	1-350	1-351	1-352	1-353																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
1-354	1-355	1-356	1-357	1-358																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
1-359	1-360	1-361	1-362	1-363																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
1-364	1-365	1-366	1-367	1-368																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
1-369	1-370	1-371	1-372	1-373																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
1-374	1-375	1-376	1-377	1-378																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
1-379	1-380	1-381	1-382	1-383																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
1-384	1-385	1-386	1-387	1-388																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
1-389	1-390	1-391	1-392	1-393																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
1-394	1-395	1-396	1-397	1-398																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
1-399	1-400	1-401	1-402	1-403																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
1-404	1-405	1-406	1-407	1-408																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
1-409	1-410	1-411	1-412	1-413																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
1-414	1-415	1-416	1-417	1-418																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
1-419	1-420	1-421	1-422	1-423																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
1-424	1-425	1-426	1-427	1-428																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
1-429	1-430	1-431	1-432	1-433																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
1-434	1-435	1-436	1-437	1-438																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
1-439	1-440	1-441	1-442	1-443																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
1-444	1-445	1-446	1-447	1-448																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
1-449	1-450	1-451	1-452	1-453																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
1-454	1-455	1-456	1-457	1-458																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
1-459	1-460	1-461	1-462	1-463																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
1-464	1-465	1-466	1-467	1-468																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
1-469	1-470	1-471	1-472	1-473																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
1-474	1-475	1-476	1-477	1-478																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
1-479	1-480	1-481	1-482	1-483																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
1-484	1-485	1-486	1-487	1-488																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
1-489	1-490	1-491	1-492	1-493																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
1-494	1-495	1-496	1-497	1-498																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
1-499	1-500	1-501	1-502	1-503																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
1-504	1-505	1-506	1-507	1-508																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
1-509	1-510	1-511	1-512	1-513																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
1-514	1-515	1-516	1-517	1-518																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
1-519	1-520	1-521	1-522	1-523																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
1-524	1-525	1-526	1-527	1-528																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
1-529	1-530	1-531	1-532	1-533																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
1-534	1-535	1-536	1-537	1-538																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
1-539	1-540	1-541	1-542	1-543																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
1-544	1-545	1-546	1-547	1-548																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
1-549	1-550	1-551	1-552	1-553																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
1-554	1-555	1-556	1-557	1-558																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
1-559	1-560	1-561	1-562	1-563																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
1-564	1-565	1-566	1-567	1-568																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
1-569	1-570	1-571	1-572	1-573																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
1-574	1-575	1-576	1-577	1-578																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
1-579	1-580	1-581	1-582	1-583																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
1-584	1-585	1-586	1-587	1-588																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
1-589	1-590	1-591	1-592	1-593																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
1-594	1-595	1-596	1-597	1-598																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
1-599	1-600	1-601	1-602	1-603																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
1-604	1-605	1-606	1-607	1-608																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
1-609	1-610	1-611	1-612	1-613																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
1-614	1-615	1-616	1-617	1-618																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
1-619	1-620	1-621	1-622	1-623																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
1-624	1-625	1-626	1-627	1-628																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
1-629	1-630	1-631	1-632	1-633																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
1-634	1-635	1-636	1-637	1-638																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
1-639	1-640	1-641	1-642	1-643																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
1-644	1-645	1-646	1-647	1-648																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
1-649	1-650	1-651	1-652	1-653																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
1-654	1-655	1-656	1-657	1-658																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
1-659	1-660	1-661	1-662	1-663																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
1-664	1-665	1-666	1-667	1-668																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
1-669	1-670	1-671	1-672	1-673																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
1-674	1-675	1-676	1-677	1-678																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
1-679	1-680	1-681	1-682	1-683																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
1-684	1-685	1-686	1-687	1-688																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
1-689	1-690	1-691	1-692	1-693																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
1-694	1-695	1-696	1-697	1-698																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
1-699	1-700	1-701	1-702	1-703																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
1-704	1-705	1-706	1-707	1-708																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
1-709	1-710	1-711	1-712	1-713																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
1-714	1-715	1-716	1-717	1-718																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
1-719	1-720	1-721	1-722	1-723																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
1-724	1-725	1-726	1-727	1-728																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
1-729	1-730	1-731	1-732	1-733																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
1-734	1-735	1-736	1-737	1-738																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
1-739	1-740	1-741	1-742	1-743																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
1-744	1-745	1-746	1-747	1-748																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
1-749	1-750	1-751	1-752	1-753																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
1-754	1-755	1-756	1-757	1-758																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
1-759	1-760	1-761	1-762	1-763																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
1-764	1-765	1-766	1-767	1-768																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
1-769	1-770	1-771	1-772	1-773																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
1-774	1-775	1-776	1-777	1-778																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
1-779	1-780	1-781	1-782	1-783																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
1-784	1-785	1-786	1-787	1-788																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
1-789	1-790	1-791	1-792	1-793																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
1-794	1-795	1-796	1-797	1-798																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
1-799	1-800	1-801	1-802	1-803																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
1-804	1-805	1-806	1-807	1-808																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
1-809	1-810	1-811	1-812	1-813																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
1-814	1-815	1-816	1-817	1-818																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
1-819	1-820	1-821	1-822	1-823																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
1-824	1-825	1-826	1-827	1-828																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
1-829	1-830	1-831	1-832	1-833																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
1-834	1-835	1-836	1-837	1-838																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
1-839	1-840	1-841	1-842	1-843																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
1-844	1-845	1-846	1-847	1-848																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
1-849	1-850	1-851	1-852	1-853																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
1-854	1-855	1-856	1-857	1-858																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
1-859	1-860	1-861	1-862	1-863																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
1-864	1-865	1-866	1-867	1-868																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
1-869	1-870	1-871	1-872	1-873																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
1-874	1-875	1-876	1-877	1-878																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
1-879	1-880	1-881	1-882	1-883																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
1-884	1-885	1-886	1-887	1-888																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
1-889	1-890	1-891	1-892	1-893																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
1-894	1-895	1-896	1-897	1-898																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
1-899	1-900	1-901	1-902	1-903																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
1-904	1-905	1-906	1-907	1-908																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
1-909	1-910	1-911	1-912	1-913																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
1-914	1-915	1-916	1-917	1-918																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
1-919	1-920	1-921	1-922	1-923																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
1-924	1-925	1-926	1-927	1-928																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
1-929	1-930	1-931	1-932	1-933																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
1-934	1-935	1-936	1-937	1-938																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
1-939	1-940	1-941	1-942	1-943																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
1-944	1-945	1-946	1-947	1-948																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
1-949	1-950	1-951	1-952	1-953																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
1-954	1-955	1-956	1-957	1-958																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
1-959	1-960	1-961	1-962	1-963																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
1-964	1-965	1-966	1-967	1-968																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
1-969	1-970	1-971	1-972	1-973																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
1-974	1-975	1-976	1-977	1-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		



埋設施設におけるホワイトゾーンについて



「ホワイトゾーン概要図」

図-1 底部部及び側壁部のセメント系充てん材の層

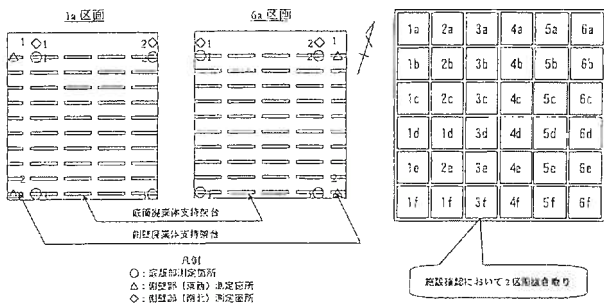
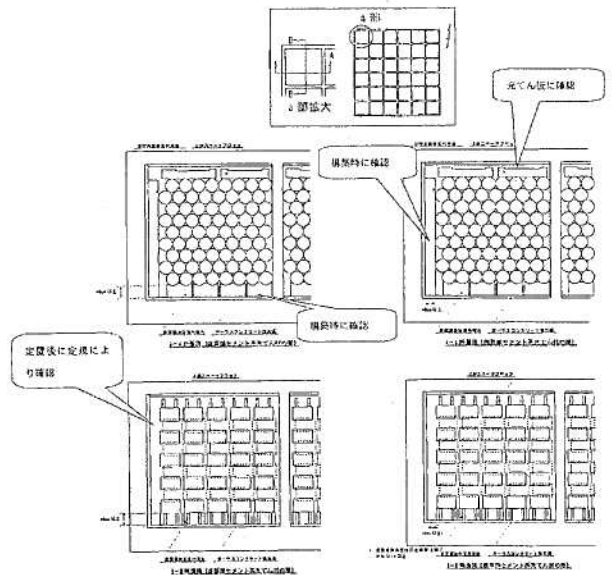


図-2 セメント系充てん材の層の測定箇所 (1a 区画及び 6a 区画の例)

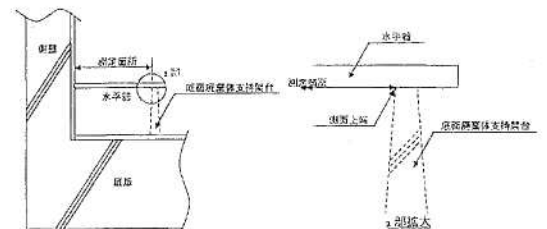


図-5 側壁部 (南北) セメント系充てん材の層の厚さ測定



図-3 底部部セメント系充てん材の層の厚さ測定

「埋設設備南北方向ホワイトゾーンの確保について」

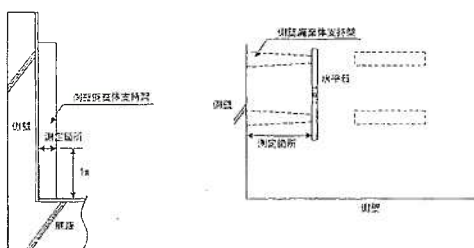
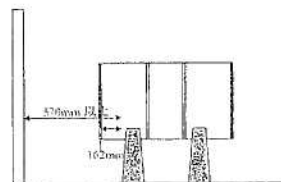


図-4 側壁部 (東西) セメント系充てん材の層の厚さ測定



側壁部一ラスコンクリートから支持架台まで 570mm 以上あればホワイトゾーンが 400mm と設定したときに支持架台からコンクリート突出部分が 162mm であり、計 562mm(400mm+162mm=562mm)で切り上げて 570mm とした。

# ホワイトゾーン確認に関する記録の実績一覧表

該当する ホワイトゾーン	記録名等	1号埋設設備	2号埋設設備																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
■ 底面 ■ 南北面 ■ 東西面 □ 上部	施設確認によるホワイトゾーン測定	<table border="1"> <tr><th colspan="5">1-A</th></tr><tr><td>a</td><td>e</td><td>i</td><td>m</td><td></td></tr><tr><td>b</td><td>f</td><td>j</td><td>n</td><td></td></tr><tr><td>c</td><td>g</td><td>k</td><td>o</td><td></td></tr><tr><td>d</td><td>h</td><td>l</td><td>p</td><td></td></tr> </table>	1-A					a	e	i	m		b	f	j	n		c	g	k	o		d	h	l	p		<table border="1"> <tr><th colspan="5">1-B</th></tr><tr><td>a</td><td>e</td><td>i</td><td>m</td><td></td></tr><tr><td>b</td><td>f</td><td>j</td><td>n</td><td></td></tr><tr><td>c</td><td>g</td><td>k</td><td>o</td><td></td></tr><tr><td>d</td><td>h</td><td>l</td><td>p</td><td></td></tr> </table>	1-B					a	e	i	m		b	f	j	n		c	g	k	o		d	h	l	p		<table border="1"> <tr><th colspan="5">1-C</th></tr><tr><td>a</td><td>e</td><td>i</td><td>m</td><td></td></tr><tr><td>b</td><td>f</td><td>j</td><td>n</td><td></td></tr><tr><td>c</td><td>g</td><td>k</td><td>o</td><td></td></tr><tr><td>d</td><td>h</td><td>l</td><td>p</td><td></td></tr> </table>	1-C					a	e	i	m		b	f	j	n		c	g	k	o		d	h	l	p		<table border="1"> <tr><th colspan="5">1-D</th></tr><tr><td>a</td><td>e</td><td>i</td><td>m</td><td></td></tr><tr><td>b</td><td>f</td><td>j</td><td>n</td><td></td></tr><tr><td>c</td><td>g</td><td>k</td><td>o</td><td></td></tr><tr><td>d</td><td>h</td><td>l</td><td>p</td><td></td></tr> </table>	1-D					a	e	i	m		b	f	j	n		c	g	k	o		d	h	l	p		<table border="1"> <tr><th colspan="5">1-E</th></tr><tr><td>a</td><td>e</td><td>i</td><td>m</td><td></td></tr><tr><td>b</td><td>f</td><td>j</td><td>n</td><td></td></tr><tr><td>c</td><td>g</td><td>k</td><td>o</td><td></td></tr><tr><td>d</td><td>h</td><td>l</td><td>p</td><td></td></tr> </table>	1-E					a	e	i	m		b	f	j	n		c	g	k	o		d	h	l	p		<table border="1"> <tr><th colspan="6">1-A</th></tr><tr><td>1a</td><td>2a</td><td>3a</td><td>4a</td><td>5a</td><td>6a</td></tr><tr><td>1b</td><td>2b</td><td>3b</td><td>4b</td><td>5b</td><td>6b</td></tr><tr><td>1c</td><td>2c</td><td>3c</td><td>4c</td><td>5c</td><td>6c</td></tr><tr><td>1d</td><td>2d</td><td>3d</td><td>4d</td><td>5d</td><td>6d</td></tr><tr><td>1e</td><td>2e</td><td>3e</td><td>4e</td><td>5e</td><td>6e</td></tr><tr><td>1f</td><td>2f</td><td>3f</td><td>4f</td><td>5f</td><td>6f</td></tr> </table>	1-A						1a	2a	3a	4a	5a	6a	1b	2b	3b	4b	5b	6b	1c	2c	3c	4c	5c	6c	1d	2d	3d	4d	5d	6d	1e	2e	3e	4e	5e	6e	1f	2f	3f	4f	5f	6f	<table border="1"> <tr><th colspan="6">1-B</th></tr><tr><td>1a</td><td>2a</td><td>3a</td><td>4a</td><td>5a</td><td>6a</td></tr><tr><td>1b</td><td>2b</td><td>3b</td><td>4b</td><td>5b</td><td>6b</td></tr><tr><td>1c</td><td>2c</td><td>3c</td><td>4c</td><td>5c</td><td>6c</td></tr><tr><td>1d</td><td>2d</td><td>3d</td><td>4d</td><td>5d</td><td>6d</td></tr><tr><td>1e</td><td>2e</td><td>3e</td><td>4e</td><td>5e</td><td>6e</td></tr><tr><td>1f</td><td>2f</td><td>3f</td><td>4f</td><td>5f</td><td>6f</td></tr> </table>	1-B						1a	2a	3a	4a	5a	6a	1b	2b	3b	4b	5b	6b	1c	2c	3c	4c	5c	6c	1d	2d	3d	4d	5d	6d	1e	2e	3e	4e	5e	6e	1f	2f	3f	4f	5f	6f	<table border="1"> <tr><th colspan="6">2-A</th></tr><tr><td>1a</td><td>2a</td><td>3a</td><td>4a</td><td>5a</td><td>6a</td></tr><tr><td>1b</td><td>2b</td><td>3b</td><td>4b</td><td>5b</td><td>6b</td></tr><tr><td>1c</td><td>2c</td><td>3c</td><td>4c</td><td>5c</td><td>6c</td></tr><tr><td>1d</td><td>2d</td><td>3d</td><td>4d</td><td>5d</td><td>6d</td></tr><tr><td>1e</td><td>2e</td><td>3e</td><td>4e</td><td>5e</td><td>6e</td></tr><tr><td>1f</td><td>2f</td><td>3f</td><td>4f</td><td>5f</td><td>6f</td></tr> </table>	2-A						1a	2a	3a	4a	5a	6a	1b	2b	3b	4b	5b	6b	1c	2c	3c	4c	5c	6c	1d	2d	3d	4d	5d	6d	1e	2e	3e	4e	5e	6e	1f	2f	3f	4f	5f	6f	<table border="1"> <tr><th colspan="6">2-B</th></tr><tr><td>1a</td><td>2a</td><td>3a</td><td>4a</td><td>5a</td><td>6a</td></tr><tr><td>1b</td><td>2b</td><td>3b</td><td>4b</td><td>5b</td><td>6b</td></tr><tr><td>1c</td><td>2c</td><td>3c</td><td>4c</td><td>5c</td><td>6c</td></tr><tr><td>1d</td><td>2d</td><td>3d</td><td>4d</td><td>5d</td><td>6d</td></tr><tr><td>1e</td><td>2e</td><td>3e</td><td>4e</td><td>5e</td><td>6e</td></tr><tr><td>1f</td><td>2f</td><td>3f</td><td>4f</td><td>5f</td><td>6f</td></tr> </table>	2-B						1a	2a	3a	4a	5a	6a	1b	2b	3b	4b	5b	6b	1c	2c	3c	4c	5c	6c	1d	2d	3d	4d	5d	6d	1e	2e	3e	4e	5e	6e	1f	2f	3f	4f	5f	6f
		1-A																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
		a	e	i	m																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
		b	f	j	n																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
		c	g	k	o																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
		d	h	l	p																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
		1-B																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
		a	e	i	m																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
		b	f	j	n																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
		c	g	k	o																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
d	h	l	p																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
1-C																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
a	e	i	m																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
b	f	j	n																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
c	g	k	o																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
d	h	l	p																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
1-D																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
a	e	i	m																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
b	f	j	n																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
c	g	k	o																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
d	h	l	p																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
1-E																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
a	e	i	m																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
b	f	j	n																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
c	g	k	o																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
d	h	l	p																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
1-A																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
1a	2a	3a	4a	5a	6a																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
1b	2b	3b	4b	5b	6b																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
1c	2c	3c	4c	5c	6c																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
1d	2d	3d	4d	5d	6d																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
1e	2e	3e	4e	5e	6e																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
1f	2f	3f	4f	5f	6f																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
1-B																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
1a	2a	3a	4a	5a	6a																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
1b	2b	3b	4b	5b	6b																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
1c	2c	3c	4c	5c	6c																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
1d	2d	3d	4d	5d	6d																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
1e	2e	3e	4e	5e	6e																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
1f	2f	3f	4f	5f	6f																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
2-A																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
1a	2a	3a	4a	5a	6a																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
1b	2b	3b	4b	5b	6b																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
1c	2c	3c	4c	5c	6c																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
1d	2d	3d	4d	5d	6d																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
1e	2e	3e	4e	5e	6e																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
1f	2f	3f	4f	5f	6f																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
2-B																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
1a	2a	3a	4a	5a	6a																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
1b	2b	3b	4b	5b	6b																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
1c	2c	3c	4c	5c	6c																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
1d	2d	3d	4d	5d	6d																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
1e	2e	3e	4e	5e	6e																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
1f	2f	3f	4f	5f	6f																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
■ 底面 □ 南北面 □ 東西面 □ 上部	廃棄体高さ測定記録表	<table border="1"> <tr><th colspan="5">2-A</th></tr><tr><td>a</td><td>e</td><td>i</td><td>m</td><td></td></tr><tr><td>b</td><td>f</td><td>j</td><td>n</td><td></td></tr><tr><td>c</td><td>g</td><td>k</td><td>o</td><td></td></tr><tr><td>d</td><td>h</td><td>l</td><td>p</td><td></td></tr> </table>	2-A					a	e	i	m		b	f	j	n		c	g	k	o		d	h	l	p		<table border="1"> <tr><th colspan="5">2-B</th></tr><tr><td>a</td><td>e</td><td>i</td><td>m</td><td></td></tr><tr><td>b</td><td>f</td><td>j</td><td>n</td><td></td></tr><tr><td>c</td><td>g</td><td>k</td><td>o</td><td></td></tr><tr><td>d</td><td>h</td><td>l</td><td>p</td><td></td></tr> </table>	2-B					a	e	i	m		b	f	j	n		c	g	k	o		d	h	l	p		<table border="1"> <tr><th colspan="5">2-C</th></tr><tr><td>a</td><td>e</td><td>i</td><td>m</td><td></td></tr><tr><td>b</td><td>f</td><td>j</td><td>n</td><td></td></tr><tr><td>c</td><td>g</td><td>k</td><td>o</td><td></td></tr><tr><td>d</td><td>h</td><td>l</td><td>p</td><td></td></tr> </table>	2-C					a	e	i	m		b	f	j	n		c	g	k	o		d	h	l	p		<table border="1"> <tr><th colspan="5">2-D</th></tr><tr><td>a</td><td>e</td><td>i</td><td>m</td><td></td></tr><tr><td>b</td><td>f</td><td>j</td><td>n</td><td></td></tr><tr><td>c</td><td>g</td><td>k</td><td>o</td><td></td></tr><tr><td>d</td><td>h</td><td>l</td><td>p</td><td></td></tr> </table>	2-D					a	e	i	m		b	f	j	n		c	g	k	o		d	h	l	p		<table border="1"> <tr><th colspan="5">2-E</th></tr><tr><td>a</td><td>e</td><td>i</td><td>m</td><td></td></tr><tr><td>b</td><td>f</td><td>j</td><td>n</td><td></td></tr><tr><td>c</td><td>g</td><td>k</td><td>o</td><td></td></tr><tr><td>d</td><td>h</td><td>l</td><td>p</td><td></td></tr> </table>	2-E					a	e	i	m		b	f	j	n		c	g	k	o		d	h	l	p		<table border="1"> <tr><th colspan="6">3-A</th></tr><tr><td>1a</td><td>2a</td><td>3a</td><td>4a</td><td>5a</td><td>6a</td></tr><tr><td>1b</td><td>2b</td><td>3b</td><td>4b</td><td>5b</td><td>6b</td></tr><tr><td>1c</td><td>2c</td><td>3c</td><td>4c</td><td>5c</td><td>6c</td></tr><tr><td>1d</td><td>2d</td><td>3d</td><td>4d</td><td>5d</td><td>6d</td></tr><tr><td>1e</td><td>2e</td><td>3e</td><td>4e</td><td>5e</td><td>6e</td></tr><tr><td>1f</td><td>2f</td><td>3f</td><td>4f</td><td>5f</td><td>6f</td></tr> </table>	3-A						1a	2a	3a	4a	5a	6a	1b	2b	3b	4b	5b	6b	1c	2c	3c	4c	5c	6c	1d	2d	3d	4d	5d	6d	1e	2e	3e	4e	5e	6e	1f	2f	3f	4f	5f	6f	<table border="1"> <tr><th colspan="6">3-B</th></tr><tr><td>1a</td><td>2a</td><td>3a</td><td>4a</td><td>5a</td><td>6a</td></tr><tr><td>1b</td><td>2b</td><td>3b</td><td>4b</td><td>5b</td><td>6b</td></tr><tr><td>1c</td><td>2c</td><td>3c</td><td>4c</td><td>5c</td><td>6c</td></tr><tr><td>1d</td><td>2d</td><td>3d</td><td>4d</td><td>5d</td><td>6d</td></tr><tr><td>1e</td><td>2e</td><td>3e</td><td>4e</td><td>5e</td><td>6e</td></tr><tr><td>1f</td><td>2f</td><td>3f</td><td>4f</td><td>5f</td><td>6f</td></tr> </table>	3-B						1a	2a	3a	4a	5a	6a	1b	2b	3b	4b	5b	6b	1c	2c	3c	4c	5c	6c	1d	2d	3d	4d	5d	6d	1e	2e	3e	4e	5e	6e	1f	2f	3f	4f	5f	6f	<table border="1"> <tr><th colspan="6">4-A</th></tr><tr><td>1a</td><td>2a</td><td>3a</td><td>4a</td><td>5a</td><td>6a</td></tr><tr><td>1b</td><td>2b</td><td>3b</td><td>4b</td><td>5b</td><td>6b</td></tr><tr><td>1c</td><td>2c</td><td>3c</td><td>4c</td><td>5c</td><td>6c</td></tr><tr><td>1d</td><td>2d</td><td>3d</td><td>4d</td><td>5d</td><td>6d</td></tr><tr><td>1e</td><td>2e</td><td>3e</td><td>4e</td><td>5e</td><td>6e</td></tr><tr><td>1f</td><td>2f</td><td>3f</td><td>4f</td><td>5f</td><td>6f</td></tr> </table>	4-A						1a	2a	3a	4a	5a	6a	1b	2b	3b	4b	5b	6b	1c	2c	3c	4c	5c	6c	1d	2d	3d	4d	5d	6d	1e	2e	3e	4e	5e	6e	1f	2f	3f	4f	5f	6f	<table border="1"> <tr><th colspan="6">4-B</th></tr><tr><td>1a</td><td>2a</td><td>3a</td><td>4a</td><td>5a</td><td>6a</td></tr><tr><td>1b</td><td>2b</td><td>3b</td><td>4b</td><td>5b</td><td>6b</td></tr><tr><td>1c</td><td>2c</td><td>3c</td><td>4c</td><td>5c</td><td>6c</td></tr><tr><td>1d</td><td>2d</td><td>3d</td><td>4d</td><td>5d</td><td>6d</td></tr><tr><td>1e</td><td>2e</td><td>3e</td><td>4e</td><td>5e</td><td>6e</td></tr><tr><td>1f</td><td>2f</td><td>3f</td><td>4f</td><td>5f</td><td>6f</td></tr> </table>	4-B						1a	2a	3a	4a	5a	6a	1b	2b	3b	4b	5b	6b	1c	2c	3c	4c	5c	6c	1d	2d	3d	4d	5d	6d	1e	2e	3e	4e	5e	6e	1f	2f	3f	4f	5f	6f
		2-A																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
		a	e	i	m																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
		b	f	j	n																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
		c	g	k	o																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
		d	h	l	p																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
		2-B																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
		a	e	i	m																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
		b	f	j	n																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
		c	g	k	o																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
d	h	l	p																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
2-C																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
a	e	i	m																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
b	f	j	n																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
c	g	k	o																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
d	h	l	p																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
2-D																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
a	e	i	m																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
b	f	j	n																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
c	g	k	o																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
d	h	l	p																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
2-E																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
a	e	i	m																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
b	f	j	n																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
c	g	k	o																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
d	h	l	p																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
3-A																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
1a	2a	3a	4a	5a	6a																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
1b	2b	3b	4b	5b	6b																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
1c	2c	3c	4c	5c	6c																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
1d	2d	3d	4d	5d	6d																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
1e	2e	3e	4e	5e	6e																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
1f	2f	3f	4f	5f	6f																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
3-B																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
1a	2a	3a	4a	5a	6a																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
1b	2b	3b	4b	5b	6b																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
1c	2c	3c	4c	5c	6c																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
1d	2d	3d	4d	5d	6d																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
1e	2e	3e	4e	5e	6e																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
1f	2f	3f	4f	5f	6f																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
4-A																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
1a	2a	3a	4a	5a	6a																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
1b	2b	3b	4b	5b	6b																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
1c	2c	3c	4c	5c	6c																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
1d	2d	3d	4d	5d	6d																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
1e	2e	3e	4e	5e	6e																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
1f	2f	3f	4f	5f	6f																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
4-B																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
1a	2a	3a	4a	5a	6a																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
1b	2b	3b	4b	5b	6b																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
1c	2c	3c	4c	5c	6c																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
1d	2d	3d	4d	5d	6d																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
1e	2e	3e	4e	5e	6e																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
1f	2f	3f	4f	5f	6f																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
		<table border="1"> <tr><th colspan="5">3-A</th></tr><tr><td>a</td><td>e</td><td>i</td><td>m</td><td></td></tr><tr><td>b</td><td>f</td><td>j</td><td>n</td><td></td></tr><tr><td>c</td><td>g</td><td>k</td><td>o</td><td></td></tr><tr><td>d</td><td>h</td><td>l</td><td>p</td><td></td></tr> </table>		3-A					a	e	i	m		b	f	j	n		c	g	k	o		d	h	l	p		<table border="1"> <tr><th colspan="5">3-B</th></tr><tr><td>a</td><td>e</td><td>i</td><td>m</td><td></td></tr><tr><td>b</td><td>f</td><td>j</td><td>n</td><td></td></tr><tr><td>c</td><td>g</td><td>k</td><td>o</td><td></td></tr><tr><td>d</td><td>h</td><td>l</td><td>p</td><td></td></tr> </table>		3-B					a	e	i	m		b	f	j	n		c	g	k	o		d	h	l	p		<table border="1"> <tr><th colspan="5">3-C</th></tr><tr><td>a</td><td>e</td><td>i</td><td>m</td><td></td></tr><tr><td>b</td><td>f</td><td>j</td><td>n</td><td></td></tr><tr><td>c</td><td>g</td><td>k</td><td>o</td><td></td></tr><tr><td>d</td><td>h</td><td>l</td><td>p</td><td></td></tr> </table>		3-C					a	e	i	m		b	f	j	n		c	g	k	o		d	h	l	p		<table border="1"> <tr><th colspan="5">3-D</th></tr><tr><td>a</td><td>e</td><td>i</td><td>m</td><td></td></tr><tr><td>b</td><td>f</td><td>j</td><td>n</td><td></td></tr><tr><td>c</td><td>g</td><td>k</td><td>o</td><td></td></tr><tr><td>d</td><td>h</td><td>l</td><td>p</td><td></td></tr> </table>		3-D					a	e	i	m		b	f	j	n		c	g	k	o		d	h	l	p		<table border="1"> <tr><th colspan="5">3-E</th></tr><tr><td>a</td><td>e</td><td>i</td><td>m</td><td></td></tr><tr><td>b</td><td>f</td><td>j</td><td>n</td><td></td></tr><tr><td>c</td><td>g</td><td>k</td><td>o</td><td></td></tr><tr><td>d</td><td>h</td><td>l</td><td>p</td><td></td></tr> </table>		3-E					a	e	i	m		b	f	j	n		c	g	k	o		d	h	l	p		<table border="1"> <tr><th colspan="6">4-A</th></tr><tr><td>1a</td><td>2a</td><td>3a</td><td>4a</td><td>5a</td><td>6a</td></tr><tr><td>1b</td><td>2b</td><td>3b</td><td>4b</td><td>5b</td><td>6b</td></tr><tr><td>1c</td><td>2c</td><td>3c</td><td>4c</td><td>5c</td><td>6c</td></tr><tr><td>1d</td><td>2d</td><td>3d</td><td>4d</td><td>5d</td><td>6d</td></tr><tr><td>1e</td><td>2e</td><td>3e</td><td>4e</td><td>5e</td><td>6e</td></tr><tr><td>1f</td><td>2f</td><td>3f</td><td>4f</td><td>5f</td><td>6f</td></tr> </table>		4-A						1a	2a	3a	4a	5a	6a	1b	2b	3b	4b	5b	6b	1c	2c	3c	4c	5c	6c	1d	2d	3d	4d	5d	6d	1e	2e	3e	4e	5e	6e	1f	2f	3f	4f	5f	6f	<table border="1"> <tr><th colspan="6">4-B</th></tr><tr><td>1a</td><td>2a</td><td>3a</td><td>4a</td><td>5a</td><td>6a</td></tr><tr><td>1b</td><td>2b</td><td>3b</td><td>4b</td><td>5b</td><td>6b</td></tr><tr><td>1c</td><td>2c</td><td>3c</td><td>4c</td><td>5c</td><td>6c</td></tr><tr><td>1d</td><td>2d</td><td>3d</td><td>4d</td><td>5d</td><td>6d</td></tr><tr><td>1e</td><td>2e</td><td>3e</td><td>4e</td><td>5e</td><td>6e</td></tr><tr><td>1f</td><td>2f</td><td>3f</td><td>4f</td><td>5f</td><td>6f</td></tr> </table>		4-B						1a	2a	3a	4a	5a	6a	1b	2b	3b	4b	5b	6b	1c	2c	3c	4c	5c	6c	1d	2d	3d	4d	5d	6d	1e	2e	3e	4e	5e	6e	1f	2f	3f	4f	5f	6f																																																																															
3-A																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
a	e	i	m																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
b	f	j	n																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
c	g	k	o																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
d	h	l	p																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
3-B																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
a	e	i	m																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
b	f	j	n																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
c	g	k	o																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
d	h	l	p																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
3-C																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
a	e	i	m																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
b	f	j	n																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
c	g	k	o																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
d	h	l	p																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
3-D																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
a	e	i	m																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
b	f	j	n																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
c	g	k	o																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
d	h	l	p																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
3-E																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
a	e	i	m																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
b	f	j	n																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
c	g	k	o																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
d	h	l	p																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
4-A																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
1a	2a	3a	4a	5a	6a																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
1b	2b	3b	4b	5b	6b																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
1c	2c	3c	4c	5c	6c																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
1d	2d	3d	4d	5d	6d																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
1e	2e	3e	4e	5e	6e																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
1f	2f	3f	4f	5f	6f																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
4-B																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
1a	2a	3a	4a	5a	6a																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
1b	2b	3b	4b	5b	6b																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
1c	2c	3c	4c	5c	6c																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
1d	2d	3d	4d	5d	6d																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
1e	2e	3e	4e	5e	6e																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
1f	2f	3f	4f	5f	6f																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
		<table border="1"> <tr><th colspan="5">4-A</th></tr><tr><td>a</td><td>e</td><td>i</td><td>m</td><td></td></tr><tr><td>b</td><td>f</td><td>j</td><td>n</td><td></td></tr><tr><td>c</td><td>g</td><td>k</td><td>o</td><td></td></tr><tr><td>d</td><td>h</td><td>l</td><td>p</td><td></td></tr> </table>		4-A					a	e	i	m		b	f	j	n		c	g	k	o		d	h	l	p		<table border="1"> <tr><th colspan="5">4-B</th></tr><tr><td>a</td><td>e</td><td>i</td><td>m</td><td></td></tr><tr><td>b</td><td>f</td><td>j</td><td>n</td><td></td></tr><tr><td>c</td><td>g</td><td>k</td><td>o</td><td></td></tr><tr><td>d</td><td>h</td><td>l</td><td>p</td><td></td></tr> </table>		4-B					a	e	i	m		b	f	j	n		c	g	k	o		d	h	l	p		<table border="1"> <tr><th colspan="5">4-C</th></tr><tr><td>a</td><td>e</td><td>i</td><td>m</td><td></td></tr><tr><td>b</td><td>f</td><td>j</td><td>n</td><td></td></tr><tr><td>c</td><td>g</td><td>k</td><td>o</td><td></td></tr><tr><td>d</td><td>h</td><td>l</td><td>p</td><td></td></tr> </table>		4-C					a	e	i	m		b	f	j	n		c	g	k	o		d	h	l	p		<table border="1"> <tr><th colspan="5">4-D</th></tr><tr><td>a</td><td>e</td><td>i</td><td>m</td><td></td></tr><tr><td>b</td><td>f</td><td>j</td><td>n</td><td></td></tr><tr><td>c</td><td>g</td><td>k</td><td>o</td><td></td></tr><tr><td>d</td><td>h</td><td>l</td><td>p</td><td></td></tr> </table>		4-D					a	e	i	m		b	f	j	n		c	g	k	o		d	h	l	p		<table border="1"> <tr><th colspan="5">4-E</th></tr><tr><td>a</td><td>e</td><td>i</td><td>m</td><td></td></tr><tr><td>b</td><td>f</td><td>j</td><td>n</td><td></td></tr><tr><td>c</td><td>g</td><td>k</td><td>o</td><td></td></tr><tr><td>d</td><td>h</td><td>l</td><td>p</td><td></td></tr> </table>		4-E					a	e	i	m		b	f	j	n		c	g	k	o		d	h	l	p		<table border="1"> <tr><th colspan="6">5-A</th></tr><tr><td>1a</td><td>2a</td><td>3a</td><td>4a</td><td>5a</td><td>6a</td></tr><tr><td>1b</td><td>2b</td><td>3b</td><td>4b</td><td>5b</td><td>6b</td></tr><tr><td>1c</td><td>2c</td><td>3c</td><td>4c</td><td>5c</td><td>6c</td></tr><tr><td>1d</td><td>2d</td><td>3d</td><td>4d</td><td>5d</td><td>6d</td></tr><tr><td>1e</td><td>2e</td><td>3e</td><td>4e</td><td>5e</td><td>6e</td></tr><tr><td>1f</td><td>2f</td><td>3f</td><td>4f</td><td>5f</td><td>6f</td></tr> </table>		5-A						1a	2a	3a	4a	5a	6a	1b	2b	3b	4b	5b	6b	1c	2c	3c	4c	5c	6c	1d	2d	3d	4d	5d	6d	1e	2e	3e	4e	5e	6e	1f	2f	3f	4f	5f	6f	<table border="1"> <tr><th colspan="6">5-B</th></tr><tr><td>1a</td><td>2a</td><td>3a</td><td>4a</td><td>5a</td><td>6a</td></tr><tr><td>1b</td><td>2b</td><td>3b</td><td>4b</td><td>5b</td><td>6b</td></tr><tr><td>1c</td><td>2c</td><td>3c</td><td>4c</td><td>5c</td><td>6c</td></tr><tr><td>1d</td><td>2d</td><td>3d</td><td>4d</td><td>5d</td><td>6d</td></tr><tr><td>1e</td><td>2e</td><td>3e</td><td>4e</td><td>5e</td><td>6e</td></tr><tr><td>1f</td><td>2f</td><td>3f</td><td>4f</td><td>5f</td><td>6f</td></tr> </table>		5-B						1a	2a	3a	4a	5a	6a	1b	2b	3b	4b	5b	6b	1c	2c	3c	4c	5c	6c	1d	2d	3d	4d	5d	6d	1e	2e	3e	4e	5e	6e	1f	2f	3f	4f	5f	6f																																																																															
4-A																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
a	e	i	m																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
b	f	j	n																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
c	g	k	o																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
d	h	l	p																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
4-B																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
a	e	i	m																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
b	f	j	n																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
c	g	k	o																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
d	h	l	p																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
4-C																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
a	e	i	m																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
b	f	j	n																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
c	g	k	o																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
d	h	l	p																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
4-D																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
a	e	i	m																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
b	f	j	n																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
c	g	k	o																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
d	h	l	p																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
4-E																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
a	e	i	m																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
b	f	j	n																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
c	g	k	o																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
d	h	l	p																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
5-A																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
1a	2a	3a	4a	5a	6a																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
1b	2b	3b	4b	5b	6b																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
1c	2c	3c	4c	5c	6c																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
1d	2d	3d	4d	5d	6d																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
1e	2e	3e	4e	5e	6e																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
1f	2f	3f	4f	5f	6f																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
5-B																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
1a	2a	3a	4a	5a	6a																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
1b	2b	3b	4b	5b	6b																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
1c	2c	3c	4c	5c	6c																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
1d	2d	3d	4d	5d	6d																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
1e	2e	3e	4e	5e	6e																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
1f	2f	3f	4f	5f	6f																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
		<table border="1"> <tr><th colspan="5">5-A</th></tr><tr><td>a</td><td>e</td><td>i</td><td>m</td><td></td></tr><tr><td>b</td><td>f</td><td>j</td><td>n</td><td></td></tr><tr><td>c</td><td>g</td><td>k</td><td>o</td><td></td></tr><tr><td>d</td><td>h</td><td>l</td><td>p</td><td></td></tr> </table>		5-A					a	e	i	m		b	f	j	n		c	g	k	o		d	h	l	p		<table border="1"> <tr><th colspan="5">5-B</th></tr><tr><td>a</td><td>e</td><td>i</td><td>m</td><td></td></tr><tr><td>b</td><td>f</td><td>j</td><td>n</td><td></td></tr><tr><td>c</td><td>g</td><td>k</td><td>o</td><td></td></tr><tr><td>d</td><td>h</td><td>l</td><td>p</td><td></td></tr> </table>		5-B					a	e	i	m		b	f	j	n		c	g	k	o		d	h	l	p		<table border="1"> <tr><th colspan="5">5-C</th></tr><tr><td>a</td><td>e</td><td>i</td><td>m</td><td></td></tr><tr><td>b</td><td>f</td><td>j</td><td>n</td><td></td></tr><tr><td>c</td><td>g</td><td>k</td><td>o</td><td></td></tr><tr><td>d</td><td>h</td><td>l</td><td>p</td><td></td></tr> </table>		5-C					a	e	i	m		b	f	j	n		c	g	k	o		d	h	l	p		<table border="1"> <tr><th colspan="5">5-D</th></tr><tr><td>a</td><td>e</td><td>i</td><td>m</td><td></td></tr><tr><td>b</td><td>f</td><td>j</td><td>n</td><td></td></tr><tr><td>c</td><td>g</td><td>k</td><td>o</td><td></td></tr><tr><td>d</td><td>h</td><td>l</td><td>p</td><td></td></tr> </table>		5-D					a	e	i	m		b	f	j	n		c	g	k	o		d	h	l	p		<table border="1"> <tr><th colspan="5">5-E</th></tr><tr><td>a</td><td>e</td><td>i</td><td>m</td><td></td></tr><tr><td>b</td><td>f</td><td>j</td><td>n</td><td></td></tr><tr><td>c</td><td>g</td><td>k</td><td>o</td><td></td></tr><tr><td>d</td><td>h</td><td>l</td><td>p</td><td></td></tr> </table>		5-E					a	e	i	m		b	f	j	n		c	g	k	o		d	h	l	p		<table border="1"> <tr><th colspan="6">6-A</th></tr><tr><td>1a</td><td>2a</td><td>3a</td><td>4a</td><td>5a</td><td>6a</td></tr><tr><td>1b</td><td>2b</td><td>3b</td><td>4b</td><td>5b</td><td>6b</td></tr><tr><td>1c</td><td>2c</td><td>3c</td><td>4c</td><td>5c</td><td>6c</td></tr><tr><td>1d</td><td>2d</td><td>3d</td><td>4d</td><td>5d</td><td>6d</td></tr><tr><td>1e</td><td>2e</td><td>3e</td><td>4e</td><td>5e</td><td>6e</td></tr><tr><td>1f</td><td>2f</td><td>3f</td><td>4f</td><td>5f</td><td>6f</td></tr> </table>		6-A						1a	2a	3a	4a	5a	6a	1b	2b	3b	4b	5b	6b	1c	2c	3c	4c	5c	6c	1d	2d	3d	4d	5d	6d	1e	2e	3e	4e	5e	6e	1f	2f	3f	4f	5f	6f	<table border="1"> <tr><th colspan="6">6-B</th></tr><tr><td>1a</td><td>2a</td><td>3a</td><td>4a</td><td>5a</td><td>6a</td></tr><tr><td>1b</td><td>2b</td><td>3b</td><td>4b</td><td>5b</td><td>6b</td></tr><tr><td>1c</td><td>2c</td><td>3c</td><td>4c</td><td>5c</td><td>6c</td></tr><tr><td>1d</td><td>2d</td><td>3d</td><td>4d</td><td>5d</td><td>6d</td></tr><tr><td>1e</td><td>2e</td><td>3e</td><td>4e</td><td>5e</td><td>6e</td></tr><tr><td>1f</td><td>2f</td><td>3f</td><td>4f</td><td>5f</td><td>6f</td></tr> </table>		6-B						1a	2a	3a	4a	5a	6a	1b	2b	3b	4b	5b	6b	1c	2c	3c	4c	5c	6c	1d	2d	3d	4d	5d	6d	1e	2e	3e	4e	5e	6e	1f	2f	3f	4f	5f	6f																																																																															
5-A																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
a	e	i	m																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
b	f	j	n																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
c	g	k	o																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
d	h	l	p																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
5-B																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
a	e	i	m																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
b	f	j	n																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
c	g	k	o																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
d	h	l	p																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
5-C																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
a	e	i	m																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
b	f	j	n																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
c	g	k	o																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
d	h	l	p																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
5-D																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
a	e	i	m																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
b	f	j	n																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
c	g	k	o																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
d	h	l	p																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
5-E																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
a	e	i	m																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
b	f	j	n																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
c	g	k	o																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
d	h	l	p																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
6-A																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
1a	2a	3a	4a	5a	6a																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
1b	2b	3b	4b	5b	6b																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
1c	2c	3c	4c	5c	6c																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
1d	2d	3d	4d	5d	6d																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
1e	2e	3e	4e	5e	6e																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
1f	2f	3f	4f	5f	6f																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
6-B																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
1a	2a	3a	4a	5a	6a																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
1b	2b	3b	4b	5b	6b																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
1c	2c	3c	4c	5c	6c																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
1d	2d	3d	4d	5d	6d																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
1e	2e	3e	4e	5e	6e																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
1f	2f	3f	4f	5f	6f																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
		<table border="1"> <tr><th colspan="5">6-A</th></tr><tr><td>a</td><td>e</td><td>i</td><td>m</td><td></td></tr><tr><td>b</td><td>f</td><td>j</td><td>n</td><td></td></tr><tr><td>c</td><td>g</td><td>k</td><td>o</td><td></td></tr><tr><td>d</td><td>h</td><td>l</td><td>p</td><td></td></tr> </table>		6-A					a	e	i	m		b	f	j	n		c	g	k	o		d	h	l	p		<table border="1"> <tr><th colspan="5">6-B</th></tr><tr><td>a</td><td>e</td><td>i</td><td>m</td><td></td></tr><tr><td>b</td><td>f</td><td>j</td><td>n</td><td></td></tr><tr><td>c</td><td>g</td><td>k</td><td>o</td><td></td></tr><tr><td>d</td><td>h</td><td>l</td><td>p</td><td></td></tr> </table>		6-B					a	e	i	m		b	f	j	n		c	g	k	o		d	h	l	p		<table border="1"> <tr><th colspan="5">6-C</th></tr><tr><td>a</td><td>e</td><td>i</td><td>m</td><td></td></tr><tr><td>b</td><td>f</td><td>j</td><td>n</td><td></td></tr><tr><td>c</td><td>g</td><td>k</td><td>o</td><td></td></tr><tr><td>d</td><td>h</td><td>l</td><td>p</td><td></td></tr> </table>		6-C					a	e	i	m		b	f	j	n		c	g	k	o		d	h	l	p		<table border="1"> <tr><th colspan="5">6-D</th></tr><tr><td>a</td><td>e</td><td>i</td><td>m</td><td></td></tr><tr><td>b</td><td>f</td><td>j</td><td>n</td><td></td></tr><tr><td>c</td><td>g</td><td>k</td><td>o</td><td></td></tr><tr><td>d</td><td>h</td><td>l</td><td>p</td><td></td></tr> </table>		6-D					a	e	i	m		b	f	j	n		c	g	k	o		d	h	l	p		<table border="1"> <tr><th colspan="5">6-E</th></tr><tr><td>a</td><td>e</td><td>i</td><td>m</td><td></td></tr><tr><td>b</td><td>f</td><td>j</td><td>n</td><td></td></tr><tr><td>c</td><td>g</td><td>k</td><td>o</td><td></td></tr><tr><td>d</td><td>h</td><td>l</td><td>p</td><td></td></tr> </table>		6-E					a	e	i	m		b	f	j	n		c	g	k	o		d	h	l	p		<table border="1"> <tr><th colspan="6">6-A</th></tr><tr><td>1a</td><td>2a</td><td>3a</td><td>4a</td><td>5a</td><td>6a</td></tr><tr><td>1b</td><td>2b</td><td>3b</td><td>4b</td><td>5b</td><td>6b</td></tr><tr><td>1c</td><td>2c</td><td>3c</td><td>4c</td><td>5c</td><td>6c</td></tr><tr><td>1d</td><td>2d</td><td>3d</td><td>4d</td><td>5d</td><td>6d</td></tr><tr><td>1e</td><td>2e</td><td>3e</td><td>4e</td><td>5e</td><td>6e</td></tr><tr><td>1f</td><td>2f</td><td>3f</td><td>4f</td><td>5f</td><td>6f</td></tr> </table>		6-A						1a	2a	3a	4a	5a	6a	1b	2b	3b	4b	5b	6b	1c	2c	3c	4c	5c	6c	1d	2d	3d	4d	5d	6d	1e	2e	3e	4e	5e	6e	1f	2f	3f	4f	5f	6f	<table border="1"> <tr><th colspan="6">6-B</th></tr><tr><td>1a</td><td>2a</td><td>3a</td><td>4a</td><td>5a</td><td>6a</td></tr><tr><td>1b</td><td>2b</td><td>3b</td><td>4b</td><td>5b</td><td>6b</td></tr><tr><td>1c</td><td>2c</td><td>3c</td><td>4c</td><td>5c</td><td>6c</td></tr><tr><td>1d</td><td>2d</td><td>3d</td><td>4d</td><td>5d</td><td>6d</td></tr><tr><td>1e</td><td>2e</td><td>3e</td><td>4e</td><td>5e</td><td>6e</td></tr><tr><td>1f</td><td>2f</td><td>3f</td><td>4f</td><td>5f</td><td>6f</td></tr> </table>		6-B						1a	2a	3a	4a	5a	6a	1b	2b	3b	4b	5b	6b	1c	2c	3c	4c	5c	6c	1d	2d	3d	4d	5d	6d	1e	2e	3e	4e	5e	6e	1f	2f	3f	4f	5f	6f																																																																															
6-A																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
a	e	i	m																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
b	f	j	n																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
c	g	k	o																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
d	h	l	p																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
6-B																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
a	e	i	m																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
b	f	j	n																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
c	g	k	o																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
d	h	l	p																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
6-C																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
a	e	i	m																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
b	f	j	n																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
c	g	k	o																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
d	h	l	p																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
6-D																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
a	e	i	m																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
b	f	j	n																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
c	g	k	o																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
d	h	l	p																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
6-E																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
a	e	i	m																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
b	f	j	n																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
c	g	k	o																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
d	h	l	p																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
6-A																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
1a	2a	3a	4a	5a	6a																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
1b	2b	3b	4b	5b	6b																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
1c	2c	3c	4c	5c	6c																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
1d	2d	3d	4d	5d	6d																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
1e	2e	3e	4e	5e	6e																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
1f	2f	3f	4f	5f	6f																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
6-B																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
1a	2a	3a	4a	5a	6a																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
1b	2b	3b	4b	5b	6b																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
1c	2c	3c	4c	5c	6c																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
1d	2d	3d	4d	5d	6d																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
1e	2e	3e	4e	5e	6e																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
1f	2f	3f	4f	5f	6f																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
		<table border="1"> <tr><th colspan="5">6-A</th></tr><tr><td>a</td><td>e</td><td>i</td><td>m</td><td></td></tr><tr><td>b</td><td>f</td><td>j</td><td>n</td><td></td></tr><tr><td>c</td><td>g</td><td>k</td><td>o</td><td></td></tr><tr><td>d</td><td>h</td><td>l</td><td>p</td><td></td></tr> </table>		6-A					a	e	i	m		b	f	j	n		c	g	k	o		d	h	l	p		<table border="1"> <tr><th colspan="5">6-B</th></tr><tr><td>a</td><td>e</td><td>i</td><td>m</td><td></td></tr><tr><td>b</td><td>f</td><td>j</td><td>n</td><td></td></tr><tr><td>c</td><td>g</td><td>k</td><td>o</td><td></td></tr><tr><td>d</td><td>h</td><td>l</td><td>p</td><td></td></tr> </table>		6-B					a	e	i	m		b	f	j	n		c	g	k	o		d	h	l	p		<table border="1"> <tr><th colspan="5">6-C</th></tr><tr><td>a</td><td>e</td><td>i</td><td>m</td><td></td></tr><tr><td>b</td><td>f</td><td>j</td><td>n</td><td></td></tr><tr><td>c</td><td>g</td><td>k</td><td>o</td><td></td></tr><tr><td>d</td><td>h</td><td>l</td><td>p</td><td></td></tr> </table>		6-C					a	e	i	m		b	f	j	n		c	g	k	o		d	h	l	p		<table border="1"> <tr><th colspan="5">6-D</th></tr><tr><td>a</td><td>e</td><td>i</td><td>m</td><td></td></tr><tr><td>b</td><td>f</td><td>j</td><td>n</td><td></td></tr><tr><td>c</td><td>g</td><td>k</td><td>o</td><td></td></tr><tr><td>d</td><td>h</td><td>l</td><td>p</td><td></td></tr> </table>		6-D					a	e	i	m		b	f	j	n		c	g	k	o		d	h	l	p		<table border="1"> <tr><th colspan="5">6-E</th></tr><tr><td>a</td><td>e</td><td>i</td><td>m</td><td></td></tr><tr><td>b</td><td>f</td><td>j</td><td>n</td><td></td></tr><tr><td>c</td><td>g</td><td>k</td><td>o</td><td></td></tr><tr><td>d</td><td>h</td><td>l</td><td>p</td><td></td></tr> </table>		6-E					a	e	i	m		b	f	j	n		c	g	k	o		d	h	l	p		<table border="1"> <tr><th colspan="6">6-A</th></tr><tr><td>1a</td><td>2a</td><td>3a</td><td>4a</td><td>5a</td><td>6a</td></tr><tr><td>1b</td><td>2b</td><td>3b</td><td>4b</td><td>5b</td><td>6b</td></tr><tr><td>1c</td><td>2c</td><td>3c</td><td>4c</td><td>5c</td><td>6c</td></tr><tr><td>1d</td><td>2d</td><td>3d</td><td>4d</td><td>5d</td><td>6d</td></tr><tr><td>1e</td><td>2e</td><td>3e</td><td>4e</td><td>5e</td><td>6e</td></tr><tr><td>1f</td><td>2f</td><td>3f</td><td>4f</td><td>5f</td><td>6f</td></tr> </table>		6-A						1a	2a	3a	4a	5a	6a	1b	2b	3b	4b	5b	6b	1c	2c	3c	4c	5c	6c	1d	2d	3d	4d	5d	6d	1e	2e	3e	4e	5e	6e	1f	2f	3f	4f	5f	6f	<table border="1"> <tr><th colspan="6">6-B</th></tr><tr><td>1a</td><td>2a</td><td>3a</td><td>4a</td><td>5a</td><td>6a</td></tr><tr><td>1b</td><td>2b</td><td>3b</td><td>4b</td><td>5b</td><td>6b</td></tr><tr><td>1c</td><td>2c</td><td>3c</td><td>4c</td><td>5c</td><td>6c</td></tr><tr><td>1d</td><td>2d</td><td>3d</td><td>4d</td><td>5d</td><td>6d</td></tr><tr><td>1e</td><td>2e</td><td>3e</td><td>4e</td><td>5e</td><td>6e</td></tr><tr><td>1f</td><td>2f</td><td>3f</td><td>4f</td><td>5f</td><td>6f</td></tr> </table>		6-B						1a	2a	3a	4a	5a	6a	1b	2b	3b	4b	5b	6b	1c	2c	3c	4c	5c	6c	1d	2d	3d	4d	5d	6d	1e	2e	3e	4e	5e	6e	1f	2f	3f	4f	5f	6f																																																																															
6-A																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
a	e	i	m																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
b	f	j	n																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
c	g	k	o																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
d	h	l	p																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
6-B																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
a	e	i	m																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
b	f	j	n																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
c	g	k	o																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
d	h	l	p																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
6-C																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
a	e	i	m																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
b	f	j	n																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
c	g	k	o																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
d	h	l	p																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
6-D																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
a	e	i	m																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
b	f	j	n																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
c	g	k	o																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
d	h	l	p																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
6-E																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
a	e	i	m																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
b	f	j	n																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
c	g	k	o																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
d	h	l	p																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
6-A																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
1a	2a	3a	4a	5a	6a																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
1b	2b	3b	4b	5b	6b																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
1c	2c	3c	4c	5c	6c																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
1d	2d	3d	4d	5d	6d																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
1e	2e	3e	4e	5e	6e																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
1f	2f	3f	4f	5f	6f																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
6-B																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
1a	2a	3a	4a	5a	6a																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
1b	2b	3b	4b	5b	6b																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
1c	2c	3c	4c	5c	6c																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
1d	2d	3d	4d	5d	6d																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
1e	2e	3e	4e	5e	6e																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
1f	2f	3f	4f	5f	6f																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
		<table border="1"> <tr><th colspan="5">6-A</th></tr><tr><td>a</td><td>e</td><td>i</td><td>m</td><td></td></tr><tr><td>b</td><td>f</td><td>j</td><td>n</td><td></td></tr><tr><td>c</td><td>g</td><td>k</td><td>o</td><td></td></tr><tr><td>d</td><td>h</td><td>l</td><td>p</td><td></td></tr> </table>		6-A					a	e	i	m		b	f	j	n		c	g	k	o		d	h	l	p		<table border="1"> <tr><th colspan="5">6-B</th></tr><tr><td>a</td><td>e</td><td>i</td><td>m</td><td></td></tr><tr><td>b</td><td>f</td><td>j</td><td>n</td><td></td></tr><tr><td>c</td><td>g</td><td>k</td><td>o</td><td></td></tr><tr><td>d</td><td>h</td><td>l</td><td>p</td><td></td></tr> </table>		6-B					a	e	i	m		b	f	j	n		c	g	k	o		d	h	l	p		<table border="1"> <tr><th colspan="5">6-C</th></tr><tr><td>a</td><td>e</td><td>i</td><td>m</td><td></td></tr><tr><td>b</td><td>f</td><td>j</td><td>n</td><td></td></tr><tr><td>c</td><td>g</td><td>k</td><td>o</td><td></td></tr><tr><td>d</td><td>h</td><td>l</td><td>p</td><td></td></tr> </table>		6-C					a	e	i	m		b	f	j	n		c	g	k	o		d	h	l	p		<table border="1"> <tr><th colspan="5">6-D</th></tr><tr><td>a</td><td>e</td><td>i</td><td>m</td><td></td></tr><tr><td>b</td><td>f</td><td>j</td><td>n</td><td></td></tr><tr><td>c</td><td>g</td><td>k</td><td>o</td><td></td></tr><tr><td>d</td><td>h</td><td>l</td><td>p</td><td></td></tr> </table>		6-D					a	e	i	m		b	f	j	n		c	g	k	o		d	h	l	p		<table border="1"> <tr><th colspan="5">6-E</th></tr><tr><td>a</td><td>e</td><td>i</td><td>m</td><td></td></tr><tr><td>b</td><td>f</td><td>j</td><td>n</td><td></td></tr><tr><td>c</td><td>g</td><td>k</td><td>o</td><td></td></tr><tr><td>d</td><td>h</td><td>l</td><td>p</td><td></td></tr> </table>		6-E					a	e	i	m		b	f	j	n		c	g	k	o		d	h	l	p		<table border="1"> <tr><th colspan="6">6-A</th></tr><tr><td>1a</td><td>2a</td><td>3a</td><td>4a</td><td>5a</td><td>6a</td></tr><tr><td>1b</td><td>2b</td><td>3b</td><td>4b</td><td>5b</td><td>6b</td></tr><tr><td>1c</td><td>2c</td><td>3c</td><td>4c</td><td>5c</td><td>6c</td></tr><tr><td>1d</td><td>2d</td><td>3d</td><td>4d</td><td>5d</td><td>6d</td></tr><tr><td>1e</td><td>2e</td><td>3e</td><td>4e</td><td>5e</td><td>6e</td></tr><tr><td>1f</td><td>2f</td><td>3f</td><td>4f</td><td>5f</td><td>6f</td></tr> </table>		6-A						1a	2a	3a	4a	5a	6a	1b	2b	3b	4b	5b	6b	1c	2c	3c	4c	5c	6c	1d	2d	3d	4d	5d	6d	1e	2e	3e	4e	5e	6e	1f	2f	3f	4f	5f	6f	<table border="1"> <tr><th colspan="6">6-B</th></tr><tr><td>1a</td><td>2a</td><td>3a</td><td></td></tr></table>		6-B						1a	2a	3a																																																																																																																
6-A																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
a	e	i	m																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
b	f	j	n																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
c	g	k	o																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
d	h	l	p																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
6-B																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
a	e	i	m																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
b	f	j	n																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
c	g	k	o																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
d	h	l	p																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
6-C																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
a	e	i	m																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
b	f	j	n																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
c	g	k	o																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
d	h	l	p																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
6-D																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
a	e	i	m																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
b	f	j	n																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
c	g	k	o																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
d	h	l	p																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
6-E																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
a	e	i	m																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
b	f	j	n																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
c	g	k	o																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
d	h	l	p																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
6-A																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
1a	2a	3a	4a	5a	6a																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
1b	2b	3b	4b	5b	6b																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
1c	2c	3c	4c	5c	6c																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
1d	2d	3d	4d	5d	6d																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
1e	2e	3e	4e	5e	6e																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
1f	2f	3f	4f	5f	6f																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
6-B																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
1a	2a	3a																																																																																																																																																																																																																																																																																																													



# ホワイトゾーン確認に関する記録の実績一覧表

該当するホワイトゾーン	記録名等	1号埋設設備	2号埋設設備
□ 底面 ■ 南北面 □ 東西面 □ 上部	充てん作業への引継ぎ通知		<p>備考</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・ 廃棄体 positioning が完了し、次工程(モルタル充てん)へ進捗するための確認記録</li> <li>・ 記録運用開始 H16.6.1~</li> </ul> <p>凡例</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>□ : 未定置区画 134 区画 (39(1号)+95(2号))</li> <li>■ : 該当しない区画 348 区画 (220(1号)+128(2号))</li> <li>■ : 未実施区画 202 区画 (202(1号)+0(2号)) (施工当時の品質管理基準において測定することとしていない区画)</li> <li>■ : 通知のみ 37 区画 (10(1号)+27(2号)) (ホワイトゾーンを確認しているが、記録に明記されていない区画)</li> <li>■ : 実施区画 47 区画 (9(1号)+38(2号))</li> </ul> <p>記録保有率 16.4% (29.4%) 通知のみ含む</p>
□ 底面 □ 南北面 □ 東西面 ■ 上部	上部スペースブロック取付寸法測定記録一覧表		<p>備考</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・ 平成13年の浮上り事象を踏まえ、平成15年9月以降の施設確認項目として追加した記録</li> <li>・ 記録運用開始 1号: 5D-i~ (H15.9.29~) 2号: 1A-5c~ (H15.9.1~)</li> </ul> <p>凡例</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>□ : 未定置区画(未完を含む) 135 区画 (39(1号)+96(2号))</li> <li>■ : 未実施区画 437 区画 (411(1号)+26(2号)) (施工当時の品質管理基準において測定することとしていない区画)</li> <li>■ : 実施区画 196 区画 (30(1号)+166(2号))</li> </ul> <p>記録保有率 31.0%</p>



# ホワイトゾーン確認に関する記録の実績一覧表

該当するホワイトゾーン	記録名等	1号埋設設備	2号埋設設備
<input type="checkbox"/> 底面 <input type="checkbox"/> 南北面 <input type="checkbox"/> 東西面 <input checked="" type="checkbox"/> 上部	充てんモルタル上面確認記録  1-A 1-B 1-C 1-D 1-E 2-A 2-B 2-C 2-D 2-E 3-A 3-B 3-C 3-D 3-E 4-A 4-B 4-C 4-D 4-E 5-A 5-B 5-C 5-D 5-E 6-A 6-B 6-C 6-D 6-E	2号埋設設備  1-A 1-B 2-A 2-B 3-A 3-B 4-A 4-B  備考 ・ 充てんモルタル充てん後、敷きモルタル敷設前にモルタル上面を確認する記録 ・ 表面に異物や異常の有無を記録する内容に運用を変更した日 H15.11.12~ 凡例 □ : モルタル未充てん区画 135 区画 (39(1号)+96(2号)) ■ : 表面に異物や異常の有無を記録に明記していない区画 442 区画 (406(1号)+36(2号)) ■ : 表面に異物や異常の有無を記録に明記している区画 191 区画 (35(1号)+156(2号))	
<input type="checkbox"/> 底面 <input type="checkbox"/> 南北面 <input type="checkbox"/> 東西面 <input checked="" type="checkbox"/> 上部	張り出し金具取付記録  1-A 1-B 1-C 1-D 1-E 2-A 2-B 2-C 2-D 2-E 3-A 3-B 3-C 3-D 3-E 4-A 4-B 4-C 4-D 4-E 5-A 5-B 5-C 5-D 5-E 6-A 6-B 6-C 6-D 6-E	2号埋設設備  1-A 1-B 2-A 2-B 3-A 3-B 4-A 4-B  備考 ・ 平成13年の浮上り事象を踏まえ、廃棄体のすり抜け防止対策を実施した記録 ・ 2号2,3群埋設設備は、形状変更したスパーサーブロックを設置済み 凡例 □ : スパーサーブロック未設置区画 104 区画 (32(1号)+72(2号)) ■ : 該当しない区画 144 区画 (0(1号)+144(2号)) (形状変更スパーサーブロック設置済み区画) ■ : 未設置区画 413 区画 (409(1号)+4(2号)) (施工当時の設計において設置することとしていない区画) ■ : 対策実施済み区画 107 区画 (39(1号)+68(2号))	

記録保有率  
100%  
記録内容充足率  
30.2%

記録保有率  
20.6%



# ホワイトゾーン確認に関する記録の実績一覧表

該当するホワイトゾーン	記録名等	1号埋設設備	2号埋設設備
□ 底面 □ 南北面 ■ 東西面 ■ 上部	高上げブロック取付記録	<div style="display: flex; flex-wrap: wrap;"> <div style="width: 50%;"> <p>1-A, 1-B, 1-C, 1-D, 1-E</p> <p>2-A, 2-B, 2-C, 2-D, 2-E</p> <p>3-A, 3-B, 3-C, 3-D, 3-E</p> <p>4-A, 4-B, 4-C, 4-D, 4-E</p> <p>5-A, 5-B, 5-C, 5-D, 5-E</p> <p>6-A, 6-B, 6-C, 6-D, 6-E</p> </div> <div style="width: 50%;"> <p>1-A, 1-B, 2-A, 2-B</p> <p>3-A, 3-B, 4-A, 4-B</p> </div> </div>	<div style="display: flex; flex-wrap: wrap;"> <div style="width: 50%;"> <p>1-A, 1-B, 2-A, 2-B</p> <p>3-A, 3-B, 4-A, 4-B</p> </div> <div style="width: 50%;"> <p>備考</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>平成13年の浮上り事象を踏まえ、廃棄体のすり抜け防止対策を実施した記録</li> <li>2号3,4群は構築時に形状変更した側部廃棄体支持架台を設置済み</li> </ul> </div> </div> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; margin-top: 10px; text-align: center;">                 記録保有率 26.7%             </div> <div style="margin-top: 10px;"> <p>凡例</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ : 該当しない区画 504 区画 (240(1号)+264(2号)) (形状変更側壁廃棄体支持架台設置済み区画を含む)</li> <li>□ : 未設置区画 211 区画 (207(1号)+4(2号)) (施工当時の設計において設置することとしていない区画)</li> <li>■ : 対策実施済み区画 77 区画 (33(1号)+44(2号))</li> </ul> </div>