

再処理工場における主な保守・補修作業予定  
(平成17年12月分)

No.	建屋名	作業件名	作業概要	作業期間
1	前処理建屋 他 *1	総合確認試験準備期間中設備点検工事	総合確認試験前の機器の動作確認等の点検を行う	平成17年7月上旬～平成17年12月下旬
2	分離建屋 他 *2	セル開口部閉止工事	セル閉止に伴う躯体開口部の閉止工事を行う	平成14年12月中旬～平成17年12月下旬
3	使用済燃料受入れ・貯蔵建屋 他 *3	内外壁塗装補修工事	建屋内外壁の塗装補修工事を行う	平成17年9月上旬～平成18年3月下旬
4	ウラン脱硝建屋 他 *4	放射線管理用固定式モニタの施設定期自主検査	保安規定に基づき放射線管理用固定式モニタの施設定期自主検査を行う	平成17年12月上旬～平成17年12月下旬
5	精製建屋 他 *5	防消火設備点検	防消火設備の法令(年次)点検を行う	平成17年11月上旬～平成17年12月下旬
6	使用済燃料受入れ・貯蔵建屋	低レベル廃液処理設備の改良工事	蒸発濃縮装置及び固化処理装置等の設置工事を行う	平成16年7月上旬～平成19年1月下旬
7	前処理建屋	管理区域設定に伴う配管接続工事	ル・インドピ-ス貯蔵建屋の管理区域設定に伴い前処理建屋との配管接続工事を行う	平成17年12月上旬～平成17年12月下旬
8	前処理建屋	エレベータワイヤーロープ取替工事	前処理建屋内エレベータのワイヤーロープ取替工事を行う	平成17年11月下旬～平成17年12月下旬
9	分離建屋	溶解液供給槽ゲデオンプライミングポットの配管ルート改良工事	溶解液供給槽ゲデオンプライミングポットの配管ルートの改良工事を行う	平成17年12月上旬～平成17年12月下旬
10	分離建屋	分離設備等の改良工事	分離・分配設備及び溶媒回収設備の配管等の改良工事を行う	平成17年11月下旬～平成17年12月下旬
11	精製建屋	ウラナス製造工程の運転性向上対策工事	ウラナス製造工程の運転性能向上に係る改造工事を行う	平成17年12月上旬～平成18年2月中旬
12	精製建屋	プルトニウム濃縮液ポンプ吐出配管の口径変更工事	プルトニウム濃縮液ポンプの流量調整に係る吐出配管の口径変更工事を行う	平成17年12月上旬～平成18年2月中旬
13	精製建屋	第8一時貯留処理槽への溶液流入対策工事	硝酸ウラニル溶液供給配管の口径変更工事を行う	平成17年12月上旬～平成17年12月下旬
14	精製建屋	精製設備の改良工事	精製設備の配管等の改良工事を行う	平成17年12月上旬～平成18年1月下旬
15	低レベル廃液処理建屋	低レベル廃液処理設備の改良工事	低レベル廃液処理設備の配管等の改良工事を行う	平成17年12月上旬～平成18年1月下旬
16	ウラン脱硝建屋	新NOx製造設備の改良工事	新NOx製造設備へのヒータ設置等の工事を行う	平成17年12月上旬～平成18年1月上旬
17	低レベル廃棄物処理建屋	低レベル固体廃棄物処理設備の改良工事	低レベル濃縮廃液処理系配管の改良工事等を行う	平成17年12月上旬～平成18年1月下旬
18	低レベル廃棄物処理建屋	無停電電源装置電源断影響緩和対策工事	無停電電源断時における影響緩和対策工事を行う	平成17年8月上旬～平成17年12月下旬
19	高レベル廃液ガラス固化建屋 第1ガラス固化貯蔵建屋・東棟	ガラス固化体崩壊熱除去性能向上対策工事	ガラス固化体貯蔵設備の崩壊熱の除去性能を確保するため、冷却空気入口及び出口の迷路板等の改良工事を行う	平成17年10月中旬～

No.	建屋名	作業件名	作業概要	作業期間
20	制御建屋	分析管理監視盤の配置変更	分析管理監視盤の配置変更を行う	平成 17 年 12 月上旬～ 平成 17 年 12 月下旬
21	全建屋	エレベータ等保守点検業務	エレベータの月例点検及び年次点検を行う	平成 17 年 10 月上旬～ 平成 18 年 9 月下旬
22	全建屋	サブドレン点検	サブドレンピットの点検を行う	平成 17 年 10 月上旬～ 平成 18 年 9 月下旬
23	全建屋	建物等定期点検	建屋設備の点検・作動確認を行う	平成 17 年 6 月上旬～ 平成 18 年 3 月下旬
24	全建屋	再処理施設特殊扉・シャッター点検	防護扉、遮蔽扉、シャッター等の保守点検を行う	平成 17 年 10 月上旬～ 平成 18 年 9 月下旬

\* 1 : 対象建屋は以下のとおり。

前処理建屋、分離建屋、精製建屋、低レベル廃液処理建屋、ウラン脱硝建屋、ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋、低レベル廃棄物処理建屋、高レベル廃液ガラス固化建屋

\* 2 : 対象建屋は以下のとおり。

分離建屋、精製建屋、高レベル廃液ガラス固化建屋

\* 3 : 対象建屋は以下のとおり。

使用済燃料受入れ・貯蔵建屋、放射線測定機器校正建屋、保健管理建屋

\* 4 : 対象建屋は以下のとおり。

ウラン脱硝建屋、ウラン酸化物貯蔵建屋

\* 5 : 対象建屋は以下のとおり。

精製建屋、分離建屋、第 2 低レベル廃棄物貯蔵建屋、チャンネルボックス・バーナブルイン処理建屋