

## 再処理工場における不適合等

(平成17年7月分)

### ウラン試験期間中

	発見日	件名(概要)	建屋	発生事象 <sup>1</sup>	処置状況 <sup>2</sup> (H18.2.28現在)
1	H17.7.4	消防火設備 音響装置の追加設置(聞き取り不良に伴う改善)	低レベル廃棄物処理建屋	改善事項	処置済み
2	H17.7.5	低レベル濃縮廃液処理系 系統洗浄運転による長期運転停止	低レベル廃棄物処理建屋	不適合	処置済み
3	H17.7.6	監視制御盤における警報表示の不良	低レベル廃液処理建屋	不適合	処置済み
4	H17.7.6	清澄機 オイルシールの改善(回転軸とオイルシールの接触摩擦の低減化)	前処理建屋	改善事項	処置済み
5	H17.7.7	配管サポート部材の撤去不備	建屋間取合施設(一般共同溝)	不適合	処置済み
6	H17.7.8	硝酸ヒドランジ供給配管T字部からの液滴(非放射性)	精製建屋	不適合	処置済み
7	H17.7.10	ウラン濃縮液ポンプ吐出側配管フランジ部から飛散防止カバー内へのウラン溶液のにじみ出し	精製建屋	不適合	処置済み
8	H17.7.11	ウラン精製工程 第8一時貯留処理槽(ドレン受槽)における液位上昇	精製建屋	不適合	処置済み
9	H17.7.12	冷水・冷却水設備流量計差圧レンジの不整合	出入管理建屋	不適合	処置済み
10	H17.7.13	低レベル濃縮廃液処理系 圧縮成型装置の運転ロジックの不良	低レベル廃棄物処理建屋	不適合	処置済み
11	H17.7.20	主排気筒ダストモニタ(自主設置, 2系統のうちの1系統)の試料捕集部マイクロスイッチの故障	主排気筒管理建屋	不適合	処置済み
12	H17.7.22	分析管理監視盤および気送システム監視制御盤の配置変更(監視性および操作性の向上)	制御建屋	改善事項	処置済み
13	H17.7.22	主排気筒 線ダストモニタ(自主設置, 2系統のうちの1系統)の指示値変動(実際の放射線量は変動していない)	主排気筒管理建屋	不適合	処置済み
14	H17.7.25	圧力成型装置加熱部付圧力調整弁の弁体の破損	低レベル廃棄物処理建屋	不適合	処置済み
15	H17.7.25	保健管理建屋における薬品の漏えい	保健管理建屋	不適合	処置済み
16	H17.7.25	高精度液位計 異常発生時における警報発報ロジックの不良	ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋	不適合	処置済み
17	H17.7.26	低レベル濃縮廃液処理系 圧縮成型装置シリンダへのベレット固着による圧縮成型設備の動作不良	低レベル廃棄物処理建屋	不適合	処置済み
18	H17.7.26	新NOx製造設備 気化装置出口部の閉塞に伴うNOx供給圧力の低下	ウラン脱硝建屋	不適合	処置済み
19	H17.7.26	ウラン精製工程 漏えい検知ポットにおける液位高警報の発報(セル内の漏えいはない)	精製建屋	不適合	処置済み
20	H17.7.27	前処理建屋における換気空調設備の凝縮水の漏えい	前処理建屋	不適合	処置済み
21	H17.7.28	廃溶媒処理系 洗浄水流量調整弁の追加設置(流量変化幅の縮小化)	低レベル廃棄物処理建屋	不適合	処置済み
22	H17.7.28	監視制御盤における液移送先の表示画面の変更	分析建屋	改善事項	処置済み
23	H17.7.28	監視制御盤における液移送先の表示画面の変更	精製建屋	改善事項	処置済み

- 1・「不適合」とは、要求事項を満たしていない状態をいいます。但し、計画的な保守事項、日常消耗品(記録紙・インク等)の交換、火災報知器の誤警報等は除きます。
- ・「改善事項」とは、不適合の発生を未然に防止するためや、更なる作業性向上のための改善等を行うことをいいます。
- 2「処置中」には、当該不適合の処置は終わっていても、水平展開の必要性の検討や再発防止対策等を含めた是正処置が終わっていないものも含まれます。