

ウラン濃縮工場における主な保守・補修作業予定

(平成28年12月分)

No.	建屋名	作業件名	作業概要	作業期間
1	ウラン濃縮建屋他	施設定期検査 (第14回)	原子炉等規制法に基づく加工施設の施設定期検査を行う	平成25年9月上旬～ 新規制基準の適合確認に必要な検査が終了するまで
2	ウラン濃縮建屋他	加工施設保安規定に基づく施設定期自主検査	カスケード設備、UF ₆ 処理設備、均質・ブレンド設備、付着ウラン回収設備、気体/液体廃棄物廃棄設備、放射線監視設備、非常用設備等のインターロック、警報検査、計器校正等を行う (月例、年次)	通 年
3	ウラン濃縮建屋	気体廃棄物廃棄設備 換気空調設備フィルタ修理工事	換気空調設備のフィルタの修理工事を行う	平成28年11月上旬～ 平成29年3月下旬
4	ウラン濃縮建屋	放射線監視・測定設備 換気用モニタ点検	放射線監視・測定設備等の換気用モニタ点検 (月例) を行う	通 年
5	ウラン濃縮建屋	放射線監視・測定設備 排気用HFモニタ点検	放射線監視・測定設備等の排気用HFモニタ点検 (月例) を行う	通 年
6	ウラン濃縮建屋	RE-1, 2 気体廃棄物廃棄設備 工程用モニタ点検	気体廃棄物廃棄設備の工程用モニタ点検 (月例) を行う	通 年
7	ウラン濃縮建屋	非常用設備 消防用設備等点検	消防法令に基づき、非常用設備の消火器、感知器等の点検を行う	平成28年11月下旬～ 平成28年12月下旬
8	ウラン濃縮建屋	ウラン濃縮工場建屋修理工事	ウラン濃縮工場建屋の修理工事を行う	平成28年6月中旬～ 平成29年3月下旬
9	補助建屋	ボイラ・熱水設備 軟水設備点検	ボイラ・熱水設備の軟水設備点検を行う	平成28年11月上旬～ 平成29年2月下旬
10	ウラン濃縮建屋	補機設備 補機室他恒温水・低温水 配管肉厚測定	補機設備の補機室他恒温水・低温水配管の肉厚測定を行う	平成28年10月下旬～ 平成29年3月下旬

11	ウラン濃縮建屋	液体廃棄物廃棄設備 管理廃水処理設備点検	管理廃水処理設備の脱水機等の分解点検を行う	平成 28 年 9 月上旬～ 平成 28 年 12 月下旬
12	ウラン濃縮建屋	模擬負荷設備用補給水ポンプ点検	模擬負荷設備用補給水ポンプの点検を行う	平成 28 年 11 月上旬～ 平成 28 年 12 月下旬
13	ウラン濃縮建屋	RE-2 UF ₆ 処理設備 原料・廃品系ポンプ点検	UF ₆ 処理設備の原料・廃品系ポンプ点検を行う	平成 28 年 11 月上旬～ 平成 29 年 3 月下旬
14	ウラン濃縮建屋、 ウラン貯蔵・廃棄物建屋	搬送設備 クレーン点検	搬送設備の天井走行クレーン点検を行う	平成 28 年 10 月中旬～ 平成 28 年 12 月下旬
15	ウラン濃縮建屋	RE-1、2 気体廃棄物廃棄設備 換気空調設備点検	換気空調設備の送風機、排風機点検を行う	平成 28 年 9 月下旬～ 平成 28 年 12 月下旬
16	ウラン濃縮建屋	加湿用純水装置点検	加湿用純水装置の点検を行う	平成 28 年 12 月上旬～ 平成 28 年 12 月下旬
17	ウラン濃縮建屋	付着ウラン回収設備 圧力計点検	付着ウラン回収設備の圧力計点検を行う	平成 28 年 10 月下旬～ 平成 29 年 3 月中旬
18	ウラン濃縮建屋	RE-1、2 補機設備 プロセスユーティリティ設備点検	プロセスユーティリティ設備の恒温水、低温水冷凍機の点検等を行う	平成 28 年 11 月上旬～ 平成 29 年 3 月下旬
19	ウラン濃縮建屋	RE-1、2 補機設備 冷却塔設備点検	冷却塔設備の点検を行う	平成 28 年 10 月上旬～ 平成 28 年 12 月下旬
20	取水建屋	二又川取水設備点検	二又川取水設備の点検を行う	平成 28 年 11 月上旬～ 平成 29 年 1 月下旬
21	ウラン濃縮建屋	RE-2 UF ₆ 処理設備 重量計交換	UF ₆ 処理設備の重量計交換を行う	平成 28 年 10 月中旬～ 平成 29 年 1 月下旬
22	ウラン濃縮建屋	RE-2 カスケード設備 圧力計点検・交換	カスケード設備の圧力計点検および交換を行う	平成 28 年 11 月中旬～ 平成 29 年 2 月中旬
23	ウラン濃縮建屋	付着ウラン回収設備 単体ループ試験	圧力、温度、重量計に係る入出力特性試験を行う	平成 28 年 12 月上旬～ 平成 29 年 1 月下旬
24	ウラン濃縮建屋	付着ウラン回収設備 混合カスケードトラップ冷凍機点検	付着ウラン回収設備の混合カスケードトラップ冷凍機点検を行う	平成 28 年 10 月中旬～ 平成 29 年 3 月下旬
25	ウラン濃縮建屋	RE-2 放射線監視・測定設備 臨界警報装置点検	放射線監視・測定設備の臨界警報装置点検を行う	平成 28 年 11 月中旬～ 平成 28 年 12 月下旬

26	ウラン貯蔵・廃棄物建屋	検査設備および計量設備 分析フード点検	検査設備および計量設備 の分析フード点検を行う	平成28年11月下旬～ 平成28年12月下旬
27	ウラン濃縮建屋	RE-2 UF ₆ 処理設備 低温水チラーユニット点検	UF ₆ 処理設備の低温水チラー ユニット点検を行う	平成28年11月上旬～ 平成29年3月下旬
28	ウラン濃縮建屋	RE-2 UF ₆ 処理設備 温水ユニット点検	UF ₆ 処理設備の温水ユニット 点検を行う	平成28年11月上旬～ 平成29年3月下旬
29	ウラン濃縮建屋	RE-2 均質ブレンドینگ設備 圧力計点検	均質ブレンドینگ設備の圧 力計点検を行う	平成28年12月上旬～ 平成29年2月中旬
30	ウラン濃縮建屋	RE-2 均質ブレンドینگ設備 重量計点検	均質ブレンドینگ設備の重 量計点検を行う	平成28年11月上旬～ 平成29年1月下旬
31	ウラン濃縮建屋	付着ウラン回収設備 温度計点検	付着ウラン回収設備の温度 計点検を行う	平成28年11月上旬～ 平成29年1月下旬
32	—	汚染サーベイモータ点検	αβ汚染サーベイモータの点検 (年次)を行う	平成28年12月上旬～ 平成28年12月下旬
33	—	積算線量計用測定装置点 検	積算線量計測定装置(環 境管理用)の点検(年次) を行う	平成28年12月上旬～ 平成28年12月下旬
34	—	ダストサンプラ点検	ダストサンプラ(環境管理用) の点検(年次)を行う	平成28年12月上旬～ 平成28年12月下旬
35	—	退出モータ点検	退出モータの点検(年次)を 行う	平成28年12月上旬～ 平成28年12月下旬

※法令および保安規定に基づく主な保守・補修に関する作業計画を掲載しています。