

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8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	RE-2 UF ₆ 処理設備 製品・廃品・一般パージ系 系コールドトラップ冷凍機点検	UF ₆ 処理設備の製品・廃品・一般パージ系冷凍機について、圧縮機等の分解点検を行う	平成28年6月上旬～ 平成28年9月下旬
4	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6月中旬～ 平成29年3月下旬
5	ウラン濃縮建屋	RE-1 UF ₆ 処理設備 圧力計点検	UF ₆ 処理設備の圧力計点検を行う	平成28年8月上旬～ 平成28年9月中旬
6	ウラン濃縮建屋	RE-2 UF ₆ 処理設備 圧力計点検	UF ₆ 処理設備の圧力計点検を行う	平成28年4月中旬～ 平成28年9月下旬
7	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7月上旬～ 平成28年11月下旬
8	ウラン濃縮建屋	付着ウラン回収設備 重量計点検	付着ウラン回収設備の重量計点検を行う	平成28年7月上旬～ 平成28年11月上旬
9	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
10	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

11	ウラン濃縮建屋	RE-1, 2 気体廃棄物廃棄設備 工程用モータ点検	気体廃棄物廃棄設備の工 程用モータ点検（月例）を行 う	通 年
12	補助建屋	非常用設備 非常用発電機点検	非常用設備の非常用発電 機点検を行う	平成 28 年 6 月下旬～ 平成 28 年 8 月下旬
13	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 6 月中旬～ 平成 28 年 12 月下旬
14	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
15	ウラン濃縮建屋	ドライクリーニング装置点検	ドライクリーニング装置の点検 を行う	平成 28 年 8 月上旬～ 平成 29 年 8 月下旬
16	—	放射線防護具点検	空気呼吸器の点検（年次） を行う	平成 28 年 4 月中旬～ 平成 28 年 9 月下旬
17	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 7 月上旬～ 平成 28 年 12 月下旬
18	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 6 月下旬～ 平成 29 年 3 月下旬
19	ウラン濃縮建屋	RE-2 カスケード設備 圧力計点検	カスケード設備の圧力計点検 を行う	平成 28 年 7 月上旬～ 平成 28 年 12 月下旬
20	ウラン濃縮建屋	RE-2 UF ₆ 処理設備 温度計点検	UF ₆ 処理設備の温度計点 検を行う	平成 28 年 7 月中旬～ 平成 28 年 8 月中旬
21	ウラン濃縮建屋	RE-1 均質・ブレンド設備 単体ループ試験	均質・ブレンド設備の 圧力・温度・重量計に係 る入出力特性試験を行う	平成 28 年 6 月下旬～ 平成 28 年 8 月上旬
22	ウラン濃縮建屋	放射線監視・測定設備 排気用モータ点検	放射線監視・測定設備の 排気用モータについて、サブ リングポンプ等の点検（年 次）を行う	平成 28 年 7 月中旬～ 平成 28 年 10 月下旬
23	ウラン濃縮建屋	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 7 月上旬～ 平成 28 年 12 月下旬
24	補助建屋	ボイラ・熱水設備 熱水ボイラ点検	ボイラ・クレン則に基づき、ボ イラ・熱水設備の熱水ボイ ラの点検を行う	平成 28 年 7 月上旬～ 平成 28 年 8 月下旬

25	水処理建屋	水処理・排水処理設備 COD 計点検	水処理・排水処理設備の COD 計点検を行う	平成 28 年 7 月下旬～ 平成 28 年 9 月下旬
26	ウラン濃縮建屋	計装空気設備点検	計装空気設備のコンプレッサ、 ドライヤ等の点検を行う	平成 28 年 7 月上旬～ 平成 28 年 9 月下旬
27	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 7 月上旬～ 平成 28 年 9 月下旬
28	—	屋外タンク修理工事	屋外タンクの修理工事を行う	平成 28 年 7 月上旬～ 平成 28 年 12 月下旬
29	ウラン濃縮建屋	照明設備更新工事	照明設備の更新工事を行う	平成 28 年 7 月中旬～ 平成 28 年 9 月下旬
30	ウラン濃縮建屋	RE-2 均質・ブレンド設備 均質槽自動弁点検	均質・ブレンド設備の 均質槽自動弁の点検を行う	平成 28 年 4 月中旬～ 平成 28 年 8 月下旬
31	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(保温)	換気空調設備の送風機の 点検(保温)を行う	平成 28 年 4 月上旬～ 平成 28 年 9 月下旬
32	ウラン濃縮建屋	補機設備 補機室他熱水配管肉厚測定	補機設備の補機室他熱水 配管の肉厚測定を行う	平成 28 年 7 月上旬～ 平成 29 年 3 月下旬
33	ウラン濃縮建屋	RE-2 カスケード設備 濃縮度測定装置点検	カスケード設備の濃縮度測定 装置点検を行う	平成 28 年 7 月中旬～ 平成 28 年 9 月下旬
34	ウラン濃縮建屋	RE-2 UF ₆ 処理設備 単体ループ試験	UF ₆ 処理設備の圧力・温度・ 重量計に係る入出力 特性試験を行う	平成 28 年 8 月上旬～ 平成 28 年 9 月下旬
35	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	混合カスケードトラップ 冷凍 機の点検を行う	平成 28 年 8 月上旬～ 平成 29 年 3 月下旬
36	—	汚染サーベイメータ点検	α 汚染サーベイメータの点検 (年次)を行う	平成 28 年 8 月上旬～ 平成 28 年 8 月下旬
37	—	モニタリングポイント点検	積算線量計および収納箱 の点検(年次)を行う	平成 28 年 8 月上旬～ 平成 28 年 8 月下旬
38	ウラン貯蔵・ 廃棄物建屋	精密秤量計点検	精密秤量計の点検を行う	平成 28 年 8 月中旬～ 平成 28 年 9 月上旬
39	ウラン貯蔵・ 廃棄物建屋	フォークリフト点検	フォークリフトの点検を行う	平成 28 年 8 月上旬～ 平成 28 年 8 月下旬

40	ウラン濃縮建屋	模擬負荷設備散水ポンプ 修理工事	模擬負荷設備散水ポンプ の修理工事を行う	平成28年8月上旬～ 平成28年9月下旬
41	—	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7月下旬～ 平成28年8月中旬
42	ウラン濃縮建屋	付着ウラン回収設備 IF ₇ 循環コンプレッサ修理工事	IF ₇ 循環コンプレッサの修理工 事を行う	平成28年7月下旬～ 平成28年9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。