

ウラン濃縮工場における主な保守・補修作業予定

(平成30年5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・ブレンディング設備、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	放射線監視・測定設備換気用モタ点検	放射線監視・測定設備等の換気用モタ点検(月例)を行う	通 年
4	ウラン濃縮建屋	放射線監視・測定設備排気用HFモタ点検	放射線監視・測定設備等の排気用HFモタ点検(月例)を行う	通 年
5	ウラン濃縮建屋	RE-1, 2 気体廃棄物廃棄設備 工程用モタ点検	気体廃棄物廃棄設備の工程用モタ点検(月例)を行う	通 年
6	ウラン濃縮建屋	ユーティリティ配管保温部点検	ユーティリティ配管保温部の点検を行う	平成29年11月下旬～ 平成30年12月下旬
7	ウラン濃縮建屋	UF ₆ ライン配管保温部点検	UF ₆ ライン配管保温部の点検を行う	平成29年11月上旬～ 平成30年5月下旬
8	ウラン濃縮建屋	給気ダクト点検	給気ダクトの点検を行う	平成30年2月中旬～ 平成31年1月下旬
9	ウラン濃縮建屋	冷却塔設備他修理工事	冷却塔設備他の修理工事を行う	平成29年11月上旬～ 平成30年8月下旬
10	ウラン濃縮建屋	工業用水配管他修理工事	工業用水配管他の修理工事を行う	平成29年12月下旬～ 平成30年8月下旬
11	ウラン濃縮建屋	建屋全面修理工事	建屋全面の修理工事を行う	平成29年11月中旬～ 平成31年3月下旬
12	ウラン濃縮工場	RE-2 均質・ブレンディング設備 高圧ガス製造施設検査	高圧ガス保安法に基づく検査を行う	平成30年4月上旬～ 平成30年5月下旬
13	ウラン濃縮工場	RE-2 均質・ブレンディング設備 均質槽自動弁気密試験	自動弁の気密試験を行う	平成30年4月上旬～ 平成30年6月中旬
14	ウラン濃縮工場	換気空調設備フィルタ修理工事	換気空調設備フィルタの交換を行う	平成30年4月上旬～ 平成31年3月下旬

15	ウラン濃縮建屋	ウラン濃縮工場建屋屋上 防水修理工事	建屋屋上の防水修理を行 う	平成 30 年 4 月上旬～ 平成 30 年 12 月下旬
16	ウラン濃縮建屋	RE-1 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 30 年 4 月上旬～ 平成 30 年 7 月下旬
17	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 30 年 4 月上旬～ 平成 30 年 5 月中旬
18	ウラン濃縮建屋	RE-1 UF6 処理設備 圧力計点検	UF6 処理設備の圧力計点 検を行う	平成 30 年 4 月上旬～ 平成 30 年 7 月下旬
19	ウラン濃縮建屋	RE-2 UF6 処理設備 圧力計点検	UF6 処理設備の圧力計点 検を行う	平成 30 年 4 月上旬～ 平成 30 年 6 月上旬
20	ウラン濃縮建屋	RE-2 均質・ブレンド設備 圧力計点検	均質・ブレンド設備の 圧力計点検を行う	平成 30 年 4 月中旬～ 平成 30 年 6 月下旬
21	ウラン濃縮建屋	RE-2 均質・ブレンド設備 温度計点検	均質・ブレンド設備の 温度計点検を行う	平成 30 年 4 月中旬～ 平成 30 年 6 月下旬
22	ウラン濃縮建屋	RE-2 均質・ブレンド設備 重量計点検	均質・ブレンド設備の 重量計点検を行う	平成 30 年 4 月中旬～ 平成 30 年 6 月下旬
23	ウラン濃縮建屋	窒素設備 単体ループ試験	圧力・液面に係る計器校 正および入出力特性試験 を行う	平成 30 年 4 月中旬～ 平成 30 年 5 月下旬
24	ウラン濃縮建屋	RE-2 カスケード設備 単体ループ試験	カスケード設備の圧力・流量 計に係る入出力特性試験 を行う	平成 30 年 5 月中旬～ 平成 30 年 5 月下旬
25	ウラン濃縮建屋	RE-2 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 30 年 5 月上旬～ 平成 30 年 7 月下旬
26	ウラン濃縮建屋	RE-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（年次）を行 う	平成 30 年 5 月上旬～ 平成 30 年 5 月下旬
27	ウラン濃縮建屋	気体廃棄物廃棄設備 換気空調設備高性能エア フィルタ差圧計点検	気体廃棄物廃棄設備の換 気空調設備高性能エアフィル タ差圧計点検を行う	平成 30 年 4 月上旬～ 平成 30 年 7 月下旬
28	ウラン濃縮建屋	ボイラ・熱水設備 第 1 種圧力容器点検	熱水膨張タンク、熱水熱交換 器について、開放点検を行 う	平成 30 年 5 月上旬～ 平成 30 年 5 月下旬
29	ウラン濃縮建屋	非常用電源設備 充電装置点検	非常用電源設備の充電装 置点検を行う	平成 30 年 5 月上旬～ 平成 30 年 6 月下旬
30	ウラン濃縮建屋	非常用電源設備 蓄電池点検	非常用電源設備の蓄電池 点検を行う	平成 30 年 5 月上旬～ 平成 30 年 6 月下旬

31	ウラン濃縮建屋	トラックヤード点検・補修	トラックヤードの点検・補修を行う	平成30年5月中旬～ 平成30年6月中旬
32	ウラン濃縮建屋	作業架台点検・補修	作業架台の点検・補修を行う	平成30年5月中旬～ 平成30年6月中旬
33	ウラン濃縮建屋	仮設設備用電線管ルート 変更工事	仮設設備用電線管のルート 変更工事を行う	平成29年10月下旬～ 平成30年5月下旬
34	ウラン濃縮建屋	貫通孔健全性確認	第2段階の貫通孔健全性 確認を行う	平成30年3月下旬～ 平成30年12月下旬
35	ウラン濃縮建屋	ケーブル健全性確認	ケーブルの健全性確認を行 う	平成30年1月上旬～ 平成30年12月下旬
36	—	初期導入計測制御設備 定期交換部品の交換	初期導入計測制御設備定 期交換部品の交換を行う	平成30年4月上旬～ 平成31年3月下旬
37	—	屋外タンク更新工事	屋外タンクの更新工事を行 う	平成30年5月中旬～ 平成31年3月下旬
38	ウラン濃縮建屋	真空弁、UF6配管等点検	中長期点検のうち真空 弁、UF6配管等の点検を行 う	平成30年5月上旬～ 平成30年12月下旬
39	ウラン濃縮建屋	ユーティリティ配管他点検	中長期点検のうちユーティ リティ配管他点検を行う	平成30年5月上旬～ 平成30年12月下旬
40	ウラン濃縮建屋	フィルタユニット他点検	中長期点検のうちフィルタ ユニット他点検を行う	平成30年5月上旬～ 平成30年12月下旬
41	水処理建屋、取水 建屋	水処理・排水処理設備 更新工事	水処理・排水処理設備の 更新工事を行う	平成30年5月上旬～ 平成31年3月下旬
42	—	個人線量測定器点検	電子式個人線量計の点検 (年次)を行う	平成30年5月上旬～ 平成30年8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。