

## ウラン濃縮工場における主な保守・補修作業予定

(平成29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 <sub>6</sub> 処理設備、均質・ブレンドイング設備、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
4	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
5	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
6	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	気体廃棄物廃棄設備の換気空調設備フィルタの修理工事を行う	平成29年9月下旬～平成30年3月下旬
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29年6月中旬～平成29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29年10月中旬～平成30年3月下旬
9	ウラン濃縮建屋	ウラン濃縮工場建屋屋上防水修理工事	ウラン濃縮工場建屋屋上の防水修理工事を行う	平成29年8月下旬～平成29年12月下旬
10	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	脱水機等の分解点検を行う	平成29年8月下旬～平成29年12月下旬
11	水処理建屋	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29年8月上旬～平成30年3月下旬
12	ウラン濃縮建屋	付着ウラン回収設備 混合ガスコールトトラップ 冷凍機点検	付着ウラン回収設備の混合ガスコールトトラップ 冷凍機の点検を行う	平成29年11月上旬～平成30年3月下旬
13	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29年10月中旬～平成30年3月下旬

14	ウラン濃縮建屋	気体廃棄物廃棄設備 換気空調設備アクチュエータ点検	気体廃棄物廃棄設備の換気空調設備アクチュエータ点検を行う	平成29年10月中旬～ 平成29年12月下旬
15	ウラン濃縮建屋	RE-2 UF <sub>6</sub> 処理設備 発生槽内点検	UF <sub>6</sub> 処理設備の発生槽の点検、清掃等を行う	平成29年10月上旬～ 平成30年2月下旬
16	ウラン濃縮建屋	RE-1 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29年9月下旬～ 平成29年12月下旬
17	ウラン濃縮建屋	RE-1 気体廃棄物廃棄設備 局所排風機点検	気体廃棄物廃棄設備の局所排風機点検を行う	平成29年11月下旬～ 平成30年2月下旬
18	ウラン濃縮建屋	模擬負荷設備用補給水ポンプ <sup>°</sup> 修理工事	模擬負荷設備用補給水ポンプ <sup>°</sup> の修理工事を行う	平成29年10月上旬～ 平成30年1月上旬
19	ウラン濃縮建屋	ホットランドリー <sup>°</sup> 設備点検	ホットランドリー <sup>°</sup> 設備の点検を行う	平成29年10月上旬～ 平成30年3月下旬
20	ウラン濃縮建屋	RE-1 UF <sub>6</sub> 処理設備 温度計点検	UF <sub>6</sub> 処理設備の温度計点検を行う	平成29年10月上旬～ 平成29年12月中旬
21	ウラン濃縮建屋	RE-1 UF <sub>6</sub> 処理設備 単体ループ <sup>°</sup> 試験	UF <sub>6</sub> 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29年9月中旬～ 平成29年12月中旬
22	ウラン濃縮建屋	RE-2 UF <sub>6</sub> 処理設備 原料・廃品系ポンプ <sup>°</sup> 点検	UF <sub>6</sub> 処理設備の原料・廃品系ポンプ <sup>°</sup> 点検を行う	平成29年10月上旬～ 平成29年12月下旬
23	ウラン濃縮建屋	RE-2 UF <sub>6</sub> 処理設備 低温水チラーユニット点検	UF <sub>6</sub> 処理設備の低温水チラーユニット点検を行う	平成29年10月上旬～ 平成29年12月下旬
24	ウラン濃縮建屋	付着ウラン回収設備 IF7循環コンプレッサ <sup>°</sup> 点検	付着ウラン回収設備のIF7循環コンプレッサ <sup>°</sup> 点検を行う	平成29年10月上旬～ 平成30年3月下旬
25	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29年10月上旬～ 平成29年12月下旬
26	ウラン濃縮建屋	気体廃棄物廃棄設備 換気空調設備負圧計点検	気体廃棄物廃棄設備の換気空調設備負圧計点検を行う	平成29年10月下旬～ 平成30年1月下旬
27	ウラン濃縮建屋	液体廃棄物廃棄設備 液体廃棄設備漏えい検査	ピットの漏えい検査を行う	平成29年10月中旬～ 平成30年3月下旬
28	ウラン濃縮建屋	RE-1, 2 補機設備 冷却塔設備点検	補機設備の冷却塔設備点検を行う	平成29年10月上旬～ 平成29年12月下旬
29	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29年10月上旬～ 平成29年12月下旬
30	ウラン濃縮建屋	ウラン濃縮工場シャット <sup>°</sup> 点検	ウラン濃縮工場のシャット <sup>°</sup> 点検を行う	平成29年10月上旬～ 平成30年3月下旬

31	ウラン濃縮建屋	試験検査装置の妥当性評価のための点検	試験検査装置の妥当性評価のための点検を行う	平成29年9月下旬～ 平成29年12月中旬
32	ウラン濃縮建屋	RE-2 UF <sub>6</sub> 処理設備 圧力計点検	UF <sub>6</sub> 処理設備の圧力計点検を行う	平成29年4月中旬～ 平成29年12月中旬
33	ウラン濃縮建屋	RE-2 UF <sub>6</sub> 処理設備 温度計点検	UF <sub>6</sub> 処理設備の温度計点検を行う	平成29年6月中旬～ 平成29年12月中旬
34	ウラン濃縮建屋	RE-2 UF <sub>6</sub> 処理設備 単体ループ試験	UF <sub>6</sub> 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29年8月上旬～ 平成29年12月中旬
35	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29年11月上旬～ 平成30年1月下旬
36	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29年11月上旬～ 平成30年1月下旬
37	ウラン濃縮建屋	付着ウラン回収設備 単体ループ試験	付着ウラン回収設備の圧力・温度・重量計に係る入出力特性試験を行う	平成29年11月上旬～ 平成30年1月下旬
38	ウラン濃縮建屋	RE-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29年10月中旬～ 平成29年12月下旬
39	ウラン濃縮建屋	圧力計校正装置点検・校正	圧力計校正装置の点検および校正を行う	平成29年10月中旬～ 平成29年12月下旬
40	ウラン濃縮建屋	ウラン濃縮工場共同構点検	共同構の点検を行う	平成29年10月下旬～ 平成29年12月下旬
41	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29年12月上旬～ 平成30年1月下旬
42	—	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29年12月上旬～ 平成29年12月下旬
43	—	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29年12月上旬～ 平成29年12月下旬
44	—	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29年12月上旬～ 平成29年12月下旬
45	—	退出モニタ点検	退出モニタの点検（年次）を行う	平成29年12月上旬～ 平成29年12月下旬
46	—	放射線管理用主幹盤定期点検	放射線管理用主幹盤の定期点検を行う	平成29年12月上旬～ 平成29年12月中旬
47	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29年12月上旬～ 平成30年1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。