

## 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	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	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	工程用モニタ点検(月例)を行う	通 年
6	ウラン濃縮建屋	RE-1 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7月下旬～ 平成30年9月中旬
7	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30年7月下旬～ 平成30年12月下旬
8	ウラン濃縮建屋	RE-1 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30年7月下旬～ 平成30年12月下旬
9	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30年6月上旬～ 平成30年12月下旬
10	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30年6月中旬～ 平成30年8月下旬
11	ウラン濃縮建屋	放射線監視・測定設備 排気用モニタ点検	排気用モニタについて、サブリングポンプ等の点検(年次)を行う	平成30年7月上旬～ 平成30年10月下旬
12	—	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30年8月上旬～ 平成30年8月下旬
13	—	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

14	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	換気空調設備の負圧計点 検を行う	平成30年8月上旬～ 平成30年10月下旬
15	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	換気空調設備の高性能エア フィルタ差圧計点検を行う	平成30年4月上旬～ 平成30年9月下旬
16	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
17	ウラン濃縮建屋	気体廃棄物廃棄設備 換気空調設備空調機点 検	換気空調設備の空調機点 検を行う	平成30年8月上旬～ 平成30年12月下旬
18	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30年8月上旬～ 平成30年12月上旬
19	ウラン濃縮建屋	液体廃棄物廃棄設備 管理廃水処理設備単 体・ループ試験	管理廃水処理設備の入出 力特性試験を行う	平成30年8月上旬～ 平成30年9月下旬
20	ウラン濃縮建屋	液体廃棄物廃棄設備 管理廃水処理設備単 体・ループ試験（処理能 力検査用試験検査装 置）	管理廃水処理設備の処理 能力検査用試験検査装 置に係る入出力特性試験を 行う	平成30年8月上旬～ 平成30年9月下旬
21	ウラン濃縮建屋	液体廃棄物廃棄設備 管理廃水処理設備単 体・ループ試験（その他 定期交換部品）	管理廃水処理設備のその 他定期交換部品に係る入 出力特性試験を行う	平成30年8月上旬～ 平成30年9月下旬
22	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30年5月中旬～ 平成30年8月下旬
23	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、消火 器、感知器等の点検を行 う	平成30年6月上旬～ 平成31年1月下旬
24	ウラン貯蔵・廃棄 物建屋	検査設備および計量設 備 精密秤量計点検	計量法に基づき、検査設 備および計量設備の精密 秤量計点検を行う	平成30年8月上旬～ 平成30年9月下旬
25	水処理建屋	水処理・排水処理設備 COD計他点検	水処理・排水処理設備の COD計他点検を行う	平成30年8月上旬～ 平成30年8月下旬
26	ウラン濃縮建屋	窒素設備点検	高圧ガス保安法に基づき、 窒素設備の点検を行う	平成30年7月下旬～ 平成30年8月中旬
27	ウラン濃縮建屋	計装空気設備点検	コンプレッサ、ドライヤ等の点検 を行う	平成30年8月下旬～ 平成30年10月下旬
28	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30年8月上旬～ 平成30年8月下旬
29	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
30	ウラン濃縮建屋	電磁弁他修理	電磁弁他の修理工事を行 う	平成30年9月上旬～ 平成30年12月下旬

31	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8月上旬～ 平成30年8月下旬
32	ウラン濃縮建屋	分析ダクト・機器等改造工事	分析ダクトおよび機器等の改造工事を行う	平成30年8月上旬～ 平成31年3月下旬
33	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
34	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
35	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
36	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9月上旬
37	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
38	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
39	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
40	ウラン濃縮建屋	計測制御設備ファン交換	計測制御設備ファン交換を実施する	平成30年8月上旬～ 平成30年11月下旬
41	ウラン濃縮建屋	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
42	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8月上旬～ 平成30年12月下旬
43	ウラン濃縮建屋	ケミカルラップ点検	中長期点検のうちケミカルラップ点検を行う	平成30年8月上旬～ 平成30年12月下旬
44	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8月上旬～ 平成30年12月下旬
45	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8月上旬～ 平成30年12月下旬
46	ウラン濃縮建屋	送排風機・ロータリーポンプ・ブースターポンプ点検	中長期点検のうち送排風機・ロータリーポンプ・ブースターポンプ点検を行う	平成30年8月上旬～ 平成30年12月下旬
47	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・排水処理設備および取水設備の点検を行う	平成30年8月上旬～ 平成31年3月下旬
48	ウラン濃縮建屋	自動火災報知設備更新工事	自動火災報知設備の更新工事を行う	平成30年8月上旬～ 平成31年8月下旬
49	ウラン濃縮建屋	無停電電源他更新改造工事	無停電電源他の更新改造工事を行う	平成30年8月下旬～ 平成31年3月下旬
50	ウラン濃縮建屋	2号冷却塔水槽修理工事	2号冷却塔水槽の修理工事を行う	平成30年7月下旬～ 平成30年9月下旬
51	ウラン濃縮建屋	搬送通路生活排水配管修理工事	搬送通路生活排水配管の修理工事を行う	平成30年5月下旬～ 平成30年8月下旬
52	ウラン濃縮建屋	通信設備更新工事	通信設備の更新工事を行う	平成30年8月中旬～ 平成30年11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。