

2020年9月8日
日本原燃株式会社
再処理事業部

申請対象設備リストについて

再処理施設の申請対象設備リスト（別紙）を以下のとおり作成した。

- ◇ 事業変更許可申請書（添付書類六）の「再処理施設の構成」に記載された系統ごとに、申請対象設備を整理した。
- ◇ 「機種」については、「実用発電用原子炉の設置、運転等に関する規則」の別表第二を参照して記載した。また、別表第二に該当する機種がないもの、設工認の類型化を考慮して機種を変更する必要があるものについては、今後、精査する。

以上

再処理施設の構成				機種	機器名称	該当 建屋	仕様表作 成対象	既設 / 新設	安重 / 非安重	耐震 クラス	設計基準/重大事故			
施設	設備	設備又は系	系								DB 専用	DB /SA兼 用	SA 専用 (常 設)	SA 専用 (可 搬)
再処理設備本体	分離施設	分離設備	—	—	抽出廃液中間貯槽	AB	○	既設	安重	S	—	○	—	—
再処理設備本体	分離施設	分離設備	—	—	抽出廃液供給槽	AB	○	既設	安重	S	—	○	—	—
再処理設備本体	分離施設	分離設備	—	—	主配管	配管	AB	—	既設	非安重	C	○	—	—
再処理設備本体	分離施設	分離設備	—	—	容器	漏えい液受皿	AB	○	既設	安重	S	○	—	—
再処理設備本体	分離施設	分離設備	—	—	グローブボックス	グローブボックス	AB	—	既設	非安重	B	○	—	—
再処理設備本体	分離施設	分離設備	—	—	主要弁	抽出塔供給溶解液流量高による送液停止 回路及び遮断弁	AB	○	既設	安重	C	○	—	—
再処理設備本体	分離施設	分離設備	—	—	主要弁	抽出塔供給有機溶媒液流量低による工程 停止回路及び遮断弁	AB	○	既設	安重	C	○	—	—
再処理設備本体	分離施設	分離設備	—	—	主要弁	第1洗浄塔洗浄廃液密度高による工程停止 回路及び遮断弁	AB	○	既設	安重	C	○	—	—
再処理設備本体	分離施設	分離設備	—	—	主要弁	補助抽出器中性子検出器の計数率高による 工程停止回路及び遮断弁	AB	○	既設	安重	C	○	—	—
再処理設備本体	分離施設	分離設備	—	—	セル	溶解液中間貯槽セル	AB	○	既設	安重	—	○	—	—
再処理設備本体	分離施設	分離設備	—	—	セル	溶解液供給槽セル	AB	○	既設	安重	—	○	—	—
再処理設備本体	分離施設	分離設備	—	—	セル	プルトニウム洗浄器セル	AB	○	既設	安重	—	○	—	—
再処理設備本体	分離施設	分離設備	—	—	セル	抽出塔セル	AB	○	既設	安重	—	○	—	—
再処理設備本体	分離施設	分離設備	—	—	セル	抽出廃液受槽セル	AB	○	既設	安重	—	○	—	—
再処理設備本体	分離施設	分離設備	—	—	セル	抽出廃液供給槽セル	AB	○	既設	安重	—	○	—	—
再処理設備本体	分離施設	分離設備	—	—	セル	分離建屋一時貯留処理槽第1セル	AB	○	既設	安重	—	○	—	—
再処理設備本体	分離施設	分離設備	—	—	セル	分離建屋一時貯留処理槽第2セル	AB	○	既設	安重	—	○	—	—
再処理設備本体	分離施設	分離設備	—	—	セル	高レベル廃液供給槽セル	AB	○	既設	安重	—	○	—	—
再処理設備本体	分離施設	分離設備	—	—	セル	放射性配管分岐第1セル	AB	○	既設	安重	—	○	—	—
再処理設備本体	分離施設	分離設備	—	—	セル	プルトニウム分配塔	AB	○	既設	安重	S*	—	○	—
再処理設備本体	分離施設	分離設備	—	—	セル	ウラン洗浄塔	AB	○	既設	安重	S	—	○	—
再処理設備本体	分離施設	分離設備	—	—	セル	プルトニウム溶液TBP洗浄器	AB	○	既設	安重	S	—	○	—
再処理設備本体	分離施設	分離設備	—	—	セル	プルトニウム洗浄器	AB	○	既設	非安重	B	—	○	—
再処理設備本体	分離施設	分離設備	—	—	セル	プルトニウム溶液受槽	AB	○	既設	安重	S*	—	○	—
再処理設備本体	分離施設	分離設備	—	—	セル	プルトニウム溶液中間貯槽	AB	○	既設	安重	S*	—	○	—
再処理設備本体	分離施設	分離設備	—	—	セル	ウラン逆抽出器	AB	—	既設	非安重	B	○	—	—
再処理設備本体	分離施設	分離設備	—	—	セル	ウラン溶液TBP洗浄器	AB	—	既設	非安重	B	○	—	—
再処理設備本体	分離施設	分離設備	—	—	セル	ウラン濃縮缶供給槽	AB	—	既設	非安重	B	○	—	—
再処理設備本体	分離施設	分離設備	—	—	セル	ウラン濃縮缶	AB	—	既設	非安重	B	○	—	—
再処理設備本体	分離施設	分離設備	—	—	セル	ウラン濃縮缶受槽	AB	○	既設	非安重	B	—	○	—
再処理設備本体	分離施設	分離設備	—	—	セル	ウラン濃縮缶凝縮液受槽	AB	○	既設	非安重	B	—	○	—
再処理設備本体	分離施設	分離設備	—	—	主配管	配管	AB	○	既設	安重	S	—	○	—
再処理設備本体	分離施設	分離設備	—	—	ポンプ	ポンプ	AB	○	既設	安重	S*	—	○	—
再処理設備本体	分離施設	分離設備	—	—	グローブボックス	グローブボックス	AB	—	既設	非安重	B	○	—	—
再処理設備本体	分離施設	分離設備	—	—	主要弁	プルトニウム洗浄器中性子計数率高による 工程停止回路に係る遮断弁	AB	○	既設	安重	C	○	—	—
再処理設備本体	分離施設	分離設備	—	—	主要弁	分離施設のウラン濃縮缶加熱蒸気温度高 による加熱停止回路に係る遮断弁	AB	○	既設	安重	C	○	—	—
再処理設備本体	分離施設	分離設備	—	—	容器	第1一時貯留処理槽	AB	○	既設	安重	S*	—	○	—
再処理設備本体	分離施設	分離設備	—	—	容器	第7一時貯留処理槽	AB	○	既設	安重	S*	—	○	—
再処理設備本体	分離施設	分離設備	—	—	容器	第8一時貯留処理槽	AB	○	既設	安重	S	—	○	—
再処理設備本体	分離施設	分離設備	—	—	容器	第2一時貯留処理槽	AB	○	既設	安重	S	—	○	—
再処理設備本体	分離施設	分離設備	—	—	容器	第3一時貯留処理槽	AB	○	既設	安重	S	—	○	—
再処理設備本体	分離施設	分離設備	—	—	容器	第4一時貯留処理槽	AB	○	既設	安重	S	—	○	—
再処理設備本体	分離施設	分離設備	—	—	容器	第5一時貯留処理槽	AB	○	既設	安重	B	—	○	—
再処理設備本体	分離施設	分離設備	—	—	容器	第9一時貯留処理槽	AB	○	既設	非安重	B	—	○	—
再処理設備本体	分離施設	分離設備	—	—	容器	第10一時貯留処理槽	AB	○	既設	非安重	B*	—	○	—
再処理設備本体	分離施設	分離設備	—	—	容器	第6一時貯留処理槽	AB	○	既設	安重	S*	—	○	—
再処理設備本体	分離施設	分離設備	—	—	主配管	配管	AB	○	既設	安重	S	○	—	—
再処理設備本体	分離施設	分離設備	—	—	容器	漏えい液受皿	AB	○	既設	安重	S	○	—	—
再処理設備本体	精製施設	ウラン精製設備	—	—	間接支持構造物	精製建屋	AC	○	既設	—	—(Ss)	—	○	—
再処理設備本体	精製施設	ウラン精製設備	—	—	洞道	精製建屋とウラン脱硝建屋を接続する洞道	AT03	—	既設	非安重	B	○	—	—
再処理設備本体	精製施設	ウラン精製設備	—	—	主配管	配管	AB	—	既設	非安重	B	○	—	—
再処理設備本体	精製施設	ウラン精製設備	—	—	容器	ウラン溶液供給槽	AC	—	既設	非安重	B	○	—	—
再処理設備本体	精製施設	ウラン精製設備	—	—	容器	抽出器	AC	—	既設	非安重	B	○	—	—
再処理設備本体	精製施設	ウラン精製設備	—	—	容器	抽出廃液TBP洗浄器	AC	—	既設	非安重	B	○	—	—
再処理設備本体	精製施設	ウラン精製設備	—	—	容器	核分裂生成物洗浄器	AC	—	既設	非安重	B	○	—	—
再処理設備本体	精製施設	ウラン精製設備	—	—	容器	逆抽出器	AC	—	既設	非安重	B	○	—	—
再処理設備本体	精製施設	ウラン精製設備	—	—	容器	ウラン溶液TBP洗浄器	AC	—	既設	非安重	B	○	—	—
再処理設備本体	精製施設	ウラン精製設備	—	—	容器	ウラン濃縮缶供給槽	AC	—	既設	非安重	B	○	—	—
再処理設備本体	精製施設	ウラン精製設備	—	—	容器	ウラン濃縮缶	AC	—	既設	非安重	B	○	—	—
再処理設備本体	精製施設	ウラン精製設備	—	—	容器	ウラン濃縮液第1受槽	AC	—	既設	非安重	B	○	—	—
再処理設備本体	精製施設	ウラン精製設備	—	—	容器	ウラン濃縮液第1中間貯槽	AC	—	既設	非安重	B	○	—	—
再処理設備本体	精製施設	ウラン精製設備	—	—	容器	ウラン濃縮液凝縮液受槽	AC	—	既設	非安重	B	○	—	—
再処理設備本体	精製施設	ウラン精製設備	—	—	容器	リサイクル槽	AC	—	既設	非安重	B	○	—	—
再処理設備本体	精製施設	ウラン精製設備	—	—	容器	ウラン濃縮液第2受槽	AC	—	既設	非安重	B	○	—	—
再処理設備本体	精製施設	ウラン精製設備	—	—	容器	ウラン濃縮液第2中間貯槽	AC	—	既設	非安重	B	○	—	—
再処理設備本体	精製施設	ウラン精製設備	—	—	容器	ウラン濃縮液第3中間貯槽	AC	—	既設	非安重	B	○	—	—
再処理設備本体	精製施設	ウラン精製設備	—	—	容器	ウラナス製造器	AC	—	既設	非安重	B	○	—	—
再処理設備本体	精製施設	ウラン精製設備	—	—	容器	第1気液分離槽	AC	—	既設	非安重	B	○	—	—
再処理設備本体	精製施設	ウラン精製設備	—	—	容器	洗浄塔	AC	—	既設	非安重	B	○	—	—
再処理設備本体	精製施設	ウラン精製設備	—	—	容器	第2気液分離槽	AC	—	既設	非安重	B	○	—	—
再処理設備本体	精製施設	ウラン精製設備	—	—	容器	ウラナス溶液受槽	AC	—	既設	非安重	B	○	—	—
再処理設備本体	精製施設	ウラン精製設備	—	—	容器	ウラナス溶液中間貯槽	AC	—	既設	非安重	B	○	—	—
再処理設備本体	精製施設	ウラン精製設備	—	—	主配管	配管	AC	—	既設	非安重	B	○	—	—
再処理設備本体	精製施設	ウラン精製設備	—	—	熱交換器	熱交換器	AC	—	既設	非安重	B	○	—	—
再処理設備本体	精製施設	ウラン精製設備	—	—	ポンプ	ポンプ	AC	—	既設	非安重	B	○	—	—
再処理設備本体	精製施設	ウラン精製設備	—	—	ポンプ	ポンプ	AC	—	既設	非安重	B	○	—	—
再処理設備本体	精製施設	ウラン精製設備	—	—	建物	プルトニウム溶液供給槽セル	AC	○	既設	安重	—	○	—	—
再処理設備本体	精製施設	ウラン精製設備	—	—	建物	プルトニウム精製塔セル	AC	○	既設	安重	—	○	—	—
再処理設備本体	精製施設	ウラン精製設備	—	—	建物	プルトニウム洗浄器セル	AC	○	既設	安重	—	○	—	—
再処理設備本体	精製施設	ウラン精製設備	—	—	建物	油水分離槽セル	AC	○	既設	安重	—	○	—	—
再処理設備本体	精製施設	ウラン精製設備	—	—	建物	プルトニウム濃縮缶供給槽セル	AC	○	既設	安重	—	○	—	—
再処理設備本体	精製施設	ウラン精製設備	—	—	建物	プルトニウム濃縮缶セル	AC	○	既設	安重	—	○	—	—
再処理設備本体	精製施設	ウラン精製設備	—	—	建物	プルトニウム溶液一時貯槽セル	AC	○	既設	安重	—	○	—	—
再処理設備本体	精製施設	ウラン精製設備	—	—	建物	プルトニウム濃縮液受槽セル	AC	○	既設	安重	—	○	—	—
再処理設備本体	精製施設	ウラン精製設備	—	—	建物	プルトニウム濃縮液一時貯槽セル	AC	○	既設	安重	—	○	—	—
再処理設備本体	精製施設	ウラン精製設備	—	—	建物	プルトニウム濃縮液計量槽セル	AC	○	既設	安重	—	○	—	—
再処理設備本体	精製施設	ウラン精製設備	—	—	建物	精製建屋一時貯留処理槽第1セル	AC	○	既設	安重	—	○	—	—
再処理設備本体	精製施設	ウラン精製設備	—	—	建物	精製建屋一時貯留処理槽第2セル	AC	○	既設	安重	—	○	—	—
再処理設備本体	精製施設	ウラン精製設備	—	—	建物	プルトニウム系塔槽類廃ガス洗浄塔セル	AC	○	既設	安重	—	○	—	—
再処理設備本体	精製施設	ウラン精製設備	—	—	建物	放射性配管分岐第1セル	AC	○	既設	安重	—	○	—	—
再処理設備本体	精製施設	ウラン精製設備	—	—	建物	放射性配管分岐第2セル	AC	○	既設	安重	—	○	—	—
再処理設備本体	精製施設	プルトニウム精製設備	—	—	容器	プルトニウム溶液供給槽	AC	○	既設	安重	S	—	○	—
再処理設備本体	精製施設	プルトニウム精製設備	—	—	容器	低濃度プルトニウム溶液受槽	AC	—	既設	非安重	B	○	—	—
再処理設備本体	精製施設	プルトニウム精製設備	—	—	容器	第1酸化塔	AC	○	既設	安重	S	○	—	—

再処理施設の構成				機種	機器名称	該当 建屋	仕様表作 成対象	既設 / 新設	安重 / 非安重	耐震 クラス	設計基準/重大事故				
施設	設備	設備又は系	系								DB 専用	DB /SA兼 用	SA 専用 (常設)	SA 専用 (可搬)	
計測制御系統施設	計測制御設備	—	—		流量計	A.AG.洞	—	既設	非安重	C	○	—	—	—	
計測制御系統施設	計測制御設備	—	—		圧力計	A.AG.洞	—	既設	非安重	C	○	—	—	—	
計測制御系統施設	計測制御設備	—	—		差圧計	A.AG.洞	—	既設	非安重	C	○	—	—	—	
計測制御系統施設	計測制御設備	—	—		温度計	A.AG.洞	—	既設	非安重	C	○	—	—	—	
計測制御系統施設	計測制御設備	—	—		圧力計	A.AG.洞	○	既設	安重	S	○	—	—	—	
計測制御系統施設	計測制御設備	—	—		回転数計	D.AG.洞	—	既設	非安重	C	○	—	—	—	
計測制御系統施設	計測制御設備	—	—		差圧計	D.AG.洞	—	既設	非安重	C	○	—	—	—	
計測制御系統施設	安全保護回路	—	—	計器類	放射線計	AG.洞	○	既設	安重	S	○	—	—	—	
計測制御系統施設	安全保護回路	—	—		温度計	C.AG.洞	○	既設	安重	S	○	—	—	—	
計測制御系統施設	安全保護回路	—	—		濃度計	CC.AG.洞	○	既設	安重	C	○	—	—	—	
計測制御系統施設	安全保護回路	—	—		温度計	A.AG.洞	○	既設	安重	C	○	—	—	—	
計測制御系統施設	安全保護回路	—	—		電圧検知器	C.AG.洞	○	新設	—	—	○	—	—	—	
計測制御系統施設	安全保護回路	—	—		重量計	A.AG.洞	○	既設	安重	S	○	—	—	—	
計測制御系統施設	安全保護回路	—	—		圧力計	A.AG.洞	○	既設	安重	S	○	—	—	—	
計測制御系統施設	安全保護回路	—	—		放射線レベル計	AA	○	既設	安重	S	○	—	—	—	
計測制御系統施設	安全保護回路	—	—	計器類	温度計	AB.AG.洞	○	既設	安重	S	○	—	—	—	
計測制御系統施設	制御室	—	—	間接支持構造物	制御建屋	AG	—	既設	—	—(Ss)	○	—	—	—	
計測制御系統施設	制御室	—	—	ダクト	ダクト	FA	○	既設	非安重	C	—	○	—	—	
計測制御系統施設	制御室	—	—	可搬型送風機	代替制御室送風機	FA	○	新設	—	—	—	—	—	○	
計測制御系統施設	制御室	—	—	可搬型ダクト	使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設の可搬型ダクト	FA	○	新設	—	—	—	—	—	○	
計測制御系統施設	制御室	—	—	可搬型照明	可搬型代替照明	FA	○	新設	—	—	—	—	—	○	
計測制御系統施設	制御室	—	—	盤類	監視制御盤	FA	○	既設	非安重	C	—	○	—	—	
計測制御系統施設	制御室	—	—		安全系監視制御盤	FA	○	既設	安重	S	—	○	—	—	
計測制御系統施設	制御室	—	—	盤類	安全系監視制御盤	AG	○	既設	安重	S	—	○	—	—	
計測制御系統施設	制御室	—	—		電源盤	AG	○	既設	安重	S	○	—	—	—	
計測制御系統施設	制御室	—	—		監視制御盤	AG	○	既設	非安重	C	—	○	—	—	
計測制御系統施設	制御室	—	—		安全系監視制御盤	AG	○	既設	安重	S	○	—	—	—	
計測制御系統施設	制御室	—	—		監視制御盤	AG	—	既設	非安重	C	○	—	—	—	
計測制御系統施設	制御室	—	—	計器類	監視カメラ	AA	—	新設	非安重	C/S	○	—	—	—	
計測制御系統施設	制御室	—	—	情報把握計装設備	伝送系統	AA	○	新設	—	—	—	—	○	—	
計測制御系統施設	制御室	—	—		無線装置	AA	○	新設	—	—	—	—	○	—	
計測制御系統施設	制御室	—	—		情報収集装置	AA	○	新設	—	—	—	—	○	—	
計測制御系統施設	制御室	—	—		情報表示装置	AG	○	新設	—	—	—	—	○	—	
計測制御系統施設	制御室	—	—		情報収集装置	管理庫・貯	○	新設	—	—	—	—	○	—	
計測制御系統施設	制御室	—	—		発電機	AG	○	新設	—	—	—	—	○	—	
計測制御系統施設	制御室	—	—	照明装置	可搬型代替照明	AG	○	新設	—	—	—	—	○	—	
計測制御系統施設	制御室	—	—	計器類	可搬型酸素濃度計	AG	○	新設	—	—	—	—	○	—	
計測制御系統施設	制御室	—	—		可搬型二酸化炭素濃度計	AG	○	新設	—	—	—	—	○	—	
計測制御系統施設	制御室	—	—		可搬型窒素酸化物濃度計	AG	○	新設	—	—	—	—	○	—	
計測制御系統施設	制御室	—	—		アルファ・ベータサーベイメータ(SA)	AG	○	新設	—	—	—	—	○	—	
計測制御系統施設	制御室	—	—		ガンマ線用サーベイメータ(SA)	AG	○	新設	—	—	—	—	○	—	
計測制御系統施設	制御室	—	—	エリアモニタリング設備	可搬型ダストサンブラ(SA)	AG	○	新設	—	—	—	—	○	—	
計測制御系統施設	制御室	—	—	盤類	安全系制御盤	FA	○	既設	安重	S	○	—	—	—	
計測制御系統施設	制御室換気設備	—	—	送風機	制御室送風機	FA	○	既設	非安重	C	—	○	—	—	
計測制御系統施設	制御室換気設備	—	—	排風機	制御室排風機	FA	—	既設	非安重	C	○	—	—	—	
計測制御系統施設	制御室換気設備	—	—	フィルタ	制御室フィルタユニット	FA	—	既設	非安重	C	○	—	—	—	
計測制御系統施設	制御室換気設備	—	—	送風機	中央制御室送風機	AG	○	既設	安重	S	○	—	—	—	
計測制御系統施設	制御室換気設備	—	—	排風機	中央制御室排風機	AG	○	既設	安重	S	○	—	—	—	
計測制御系統施設	制御室換気設備	—	—	フィルタ	中央制御室フィルタユニット	AG	○	既設	安重	S	○	—	—	—	
計測制御系統施設	制御室換気設備	—	—	空調	中央制御室空調ユニット	AG	○	既設	安重	S	○	—	—	—	
計測制御系統施設	制御室換気設備	—	—	送風機	代替中央制御室送風機	AG	○	新設	—	—	—	—	○	—	
計測制御系統施設	制御室換気設備	—	—	ダクト	制御建屋の可搬型ダクト	AG	○	新設	—	—	—	—	○	—	
計測制御系統施設	制御室換気設備	—	—	計器類	差圧計	AG	—	既設	非安重	C	○	—	—	—	
放射性廃棄物の廃棄施設	塔槽類廃ガス処理設備	—	—	ダクト	ダクト	FA	—	既設	非安重	B/C	○	—	—	—	
放射性廃棄物の廃棄施設	塔槽類廃ガス処理設備	—	—	ダクト	ダクト	FC	—	既設	非安重	C	○	—	—	—	
放射性廃棄物の廃棄施設	塔槽類廃ガス処理設備	前処理建屋塔槽類廃ガス処理設備	—		セル導出設備 ダクト・ダンパ	AA	○	新設	—	—	—	—	○	—	
放射性廃棄物の廃棄施設	塔槽類廃ガス処理設備	前処理建屋塔槽類廃ガス処理設備	—	主配管	配管	KA	○	既設	安重	S	○	—	—	—	
放射性廃棄物の廃棄施設	塔槽類廃ガス処理設備	分離建屋塔槽類廃ガス処理設備	塔槽類廃ガス処理系	容器	極低レベル廃ガス洗浄塔	AB	○	既設	非安重	B(Ss)	—	○	—	—	
放射性廃棄物の廃棄施設	塔槽類廃ガス処理設備	分離建屋塔槽類廃ガス処理設備	塔槽類廃ガス処理系		廃ガス洗浄塔	AB	○	既設	安重	S	—	○	—	—	
放射性廃棄物の廃棄施設	塔槽類廃ガス処理設備	分離建屋塔槽類廃ガス処理設備	塔槽類廃ガス処理系		凝縮器	AB	○	既設	安重	S	—	○	—	—	
放射性廃棄物の廃棄施設	塔槽類廃ガス処理設備	分離建屋塔槽類廃ガス処理設備	塔槽類廃ガス処理系		デミスタ	AB	○	既設	安重	S	—	○	—	—	
放射性廃棄物の廃棄施設	塔槽類廃ガス処理設備	分離建屋塔槽類廃ガス処理設備	塔槽類廃ガス処理系	フィルタ	高性能粒子フィルタ	AB	○	既設	安重	S	—	○	—	—	
放射性廃棄物の廃棄施設	塔槽類廃ガス処理設備	分離建屋塔槽類廃ガス処理設備	塔槽類廃ガス処理系	加熱器ヒータ	加熱器	AB	○	既設	安重	S	—	○	—	—	
放射性廃棄物の廃棄施設	塔槽類廃ガス処理設備	分離建屋塔槽類廃ガス処理設備	塔槽類廃ガス処理系	排風機	排風機	AB	○	既設	安重	S*	—	○	—	—	
放射性廃棄物の廃棄施設	塔槽類廃ガス処理設備	分離建屋塔槽類廃ガス処理設備	塔槽類廃ガス処理系	フィルタ	よう素フィルタ	AB	○	既設	安重	S	—	○	—	—	
放射性廃棄物の廃棄施設	塔槽類廃ガス処理設備	分離建屋塔槽類廃ガス処理設備	塔槽類廃ガス処理系	主配管	配管	AB	○	既設	安重	S	○	—	—	—	
放射性廃棄物の廃棄施設	塔槽類廃ガス処理設備	分離建屋塔槽類廃ガス処理設備	塔槽類廃ガス処理系	主配管	水封安全器	AB	—	既設	非安重	B	○	—	—	—	
放射性廃棄物の廃棄施設	塔槽類廃ガス処理設備	分離建屋塔槽類廃ガス処理設備	塔槽類廃ガス処理系	主配管	配管	AB	○	既設	安重	S	○	—	—	—	
放射性廃棄物の廃棄施設	塔槽類廃ガス処理設備	分離建屋塔槽類廃ガス処理設備	塔槽類廃ガス処理系	主配管	配管・弁	AB	○	新設	—	—	—	—	○	—	
放射性廃棄物の廃棄施設	塔槽類廃ガス処理設備	分離建屋塔槽類廃ガス処理設備	塔槽類廃ガス処理系	フィルタ	セル導出ユニットフィルタ	AB	○	新設	—	—	—	—	○	—	
放射性廃棄物の廃棄施設	塔槽類廃ガス処理設備	分離建屋塔槽類廃ガス処理設備	塔槽類廃ガス処理系	容器	凝縮器	AB	○	新設	—	—	—	—	○	—	
放射性廃棄物の廃棄施設	塔槽類廃ガス処理設備	分離建屋塔槽類廃ガス処理設備	塔槽類廃ガス処理系	ダクト	ダクト・ダンパ	AB	○	新設	—	—	—	—	○	—	
放射性廃棄物の廃棄施設	塔槽類廃ガス処理設備	分離建屋塔槽類廃ガス処理設備	塔槽類廃ガス処理系	主配管	可搬型配管	AB	○	新設	—	—	—	—	○	—	
放射性廃棄物の廃棄施設	塔槽類廃ガス処理設備	分離建屋塔槽類廃ガス処理設備	塔槽類廃ガス処理系	ダクト	可搬型ダクト	AB	○	新設	—	—	—	—	○	—	
放射性廃棄物の廃棄施設	塔槽類廃ガス処理設備	分離建屋塔槽類廃ガス処理設備	塔槽類廃ガス処理系	フィルタ	可搬型フィルタ	AB	○	新設	—	—	—	—	○	—	
放射性廃棄物の廃棄施設	塔槽類廃ガス処理設備	分離建屋塔槽類廃ガス処理設備	塔槽類廃ガス処理系	排風機	可搬型排風機	AB	○	新設	—	—	—	—	○	—	
放射性廃棄物の廃棄施設	塔槽類廃ガス処理設備	分離建屋塔槽類廃ガス処理設備	塔槽類廃ガス処理系	フィルタ	高性能粒子フィルタ	AB	○	既設	安重	S	○	—	—	—	
放射性廃棄物の廃棄施設	塔槽類廃ガス処理設備	分離建屋塔槽類廃ガス処理設備	塔槽類廃ガス処理系	排風機	排風機	AB	○	既設	安重	S	○	—	—	—	
放射性廃棄物の廃棄施設	塔槽類廃ガス処理設備	分離建屋塔槽類廃ガス処理設備	塔槽類廃ガス処理系	主配管	配管	AB	—	既設	非安重	B	○	—	—	—	
放射性廃棄物の廃棄施設	塔槽類廃ガス処理設備	分離建屋塔槽類廃ガス処理設備	塔槽類廃ガス処理系	容器	廃ガス洗浄塔	AC	—	既設	非安重	B	○	—	—	—	
放射性廃棄物の廃棄施設	塔槽類廃ガス処理設備	分離建屋塔槽類廃ガス処理設備	塔槽類廃ガス処理系	容器	凝縮器	AC	—	既設	非安重	B	○	—	—	—	
放射性廃棄物の廃棄施設	塔槽類廃ガス処理設備	分離建屋塔槽類廃ガス処理設備	塔槽類廃ガス処理系	フィルタ	デミスタ	AC	—	既設	非安重	B	○	—	—	—	
放射性廃棄物の廃棄施設	塔槽類廃ガス処理設備	分離建屋塔槽類廃ガス処理設備	塔槽類廃ガス処理系	フィルタ	高性能粒子フィルタ	AC	—	既設	非安重	B	○	—	—	—	

Table with columns: 施設, 設備, 設備又は系, 系, 機種, 機器名称, 該当建屋, 仕様表作成対象, 既設/新設, 安重/非安重, 耐震クラス, DB専用, DB/SA兼用, SA専用(常設), SA専用(可搬). The table lists various equipment for radioactive waste treatment facilities, including ventilation systems, filtration units, and storage tanks.

再処理施設の構成				機種	機器名称	該当 建屋	仕様表作 成対象	既設 ／ 新設	安重 ／ 非安重	耐震 クラス	設計基準／重大事故				
施設	設備	設備又は系	系								DB 専用	DB ／ SA兼 用	SA 専用 (常 設)	SA 専用 (可 搬)	
放射性廃棄物の廃棄施設	液体廃棄物の廃棄施設	低レベル廃液処理設備	第2低レベル廃液処理系	—	第2低レベル廃液蒸発缶	AD	—	既設	非安重	B	○	—	—	—	
放射性廃棄物の廃棄施設	液体廃棄物の廃棄施設	低レベル廃液処理設備	第2低レベル廃液処理系	主配管	配管	AD	—	既設	非安重	C	○	—	—	—	
放射性廃棄物の廃棄施設	液体廃棄物の廃棄施設	低レベル廃液処理設備	洗濯廃液処理系	—	ろ過装置	AH	—	既設	—	—	○	—	—	—	
放射性廃棄物の廃棄施設	液体廃棄物の廃棄施設	低レベル廃液処理設備	洗濯廃液処理系	主配管	配管	AKAH, AT01	—	既設	—	—	○	—	—	—	
放射性廃棄物の廃棄施設	液体廃棄物の廃棄施設	低レベル廃液処理設備	使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設	容器	低レベル濃縮廃液貯槽	FA	—	既設	非安重	B	○	—	—	—	
放射性廃棄物の廃棄施設	液体廃棄物の廃棄施設	低レベル廃液処理設備	使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設	—	第5低レベル廃液蒸発缶	FA	—	既設	非安重	B	○	—	—	—	
放射性廃棄物の廃棄施設	液体廃棄物の廃棄施設	低レベル廃液処理設備	使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設	—	ろ過装置	FA	—	既設	非安重	B	○	—	—	—	
放射性廃棄物の廃棄施設	液体廃棄物の廃棄施設	低レベル廃液処理設備	使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設	—	第1ろ過装置	FA	—	既設	非安重	B	○	—	—	—	
放射性廃棄物の廃棄施設	液体廃棄物の廃棄施設	低レベル廃液処理設備	使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設	—	第2ろ過装置	FA	—	既設	非安重	B	○	—	—	—	
放射性廃棄物の廃棄施設	液体廃棄物の廃棄施設	低レベル廃液処理設備	使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設	—	洗濯廃液ろ過装置	FB	—	既設	非安重	C	○	—	—	—	
放射性廃棄物の廃棄施設	液体廃棄物の廃棄施設	低レベル廃液処理設備	使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設	—	脱塩装置	FA	—	既設	非安重	B	○	—	—	—	
放射性廃棄物の廃棄施設	液体廃棄物の廃棄施設	低レベル廃液処理設備	使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設	主配管	配管	FA	—	既設	非安重	B	○	—	—	—	
放射性廃棄物の廃棄施設	液体廃棄物の廃棄施設	低レベル廃液処理設備	使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設	—	ろ過装置	FC	—	既設	非安重	B	○	—	—	—	
放射性廃棄物の廃棄施設	液体廃棄物の廃棄施設	低レベル廃液処理設備	使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設	主配管	配管	FC	—	既設	非安重	B	○	—	—	—	
放射性廃棄物の廃棄施設	液体廃棄物の廃棄施設	低レベル廃液処理設備	使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設	—	ろ過装置	FA	—	既設	非安重	B	○	—	—	—	
放射性廃棄物の廃棄施設	液体廃棄物の廃棄施設	低レベル廃液処理設備	使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設	—	第6低レベル廃液蒸発缶	FA	—	既設	非安重	B	○	—	—	—	
放射性廃棄物の廃棄施設	液体廃棄物の廃棄施設	低レベル廃液処理設備	使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設	主配管	配管	FA	—	既設	非安重	B	○	—	—	—	
放射性廃棄物の廃棄施設	液体廃棄物の廃棄施設	低レベル廃液処理設備	使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設	—	ポンプ	FA	—	既設	非安重	B	○	—	—	—	
放射性廃棄物の廃棄施設	液体廃棄物の廃棄施設	低レベル廃液処理設備	使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設	主配管	配管	FA	—	既設	非安重	B	○	—	—	—	
放射性廃棄物の廃棄施設	液体廃棄物の廃棄施設	低レベル廃液処理設備	油分除去系	ろ過装置	油分除去装置	AD	—	既設	非安重	C	○	—	—	—	
放射性廃棄物の廃棄施設	液体廃棄物の廃棄施設	低レベル廃液処理設備	油分除去系	主配管	配管	AD	—	既設	非安重	C	○	—	—	—	
放射性廃棄物の廃棄施設	液体廃棄物の廃棄施設	低レベル廃液処理設備	海洋放出管理系	容器	第2放出前貯槽	FB	—	既設	非安重	C	○	—	—	—	
放射性廃棄物の廃棄施設	液体廃棄物の廃棄施設	低レベル廃液処理設備	海洋放出管理系	ポンプ	第2海洋放出ポンプ	FB	—	既設	非安重	C	○	—	—	—	
放射性廃棄物の廃棄施設	液体廃棄物の廃棄施設	低レベル廃液処理設備	海洋放出管理系	主配管	配管	FB	—	既設	非安重	C	○	—	—	—	
放射性廃棄物の廃棄施設	液体廃棄物の廃棄施設	低レベル廃液処理設備	海洋放出管理系	—	保護管	FB	—	既設	非安重	C	○	—	—	—	
放射性廃棄物の廃棄施設	液体廃棄物の廃棄施設	低レベル廃液処理設備	海洋放出管理系	主配管	配管	FB	—	既設	非安重	C	○	—	—	—	
放射性廃棄物の廃棄施設	液体廃棄物の廃棄施設	低レベル廃液処理設備	海洋放出管理系	主配管	配管	FB	—	既設	非安重	C	○	—	—	—	
放射性廃棄物の廃棄施設	液体廃棄物の廃棄施設	低レベル廃液処理設備	海洋放出管理系	—	配管	FB	—	既設	非安重	C	○	—	—	—	
放射性廃棄物の廃棄施設	液体廃棄物の廃棄施設	低レベル廃液処理設備	海洋放出管理系	容器	第1放出前貯槽	AD	—	既設	非安重	B	○	—	—	—	
放射性廃棄物の廃棄施設	液体廃棄物の廃棄施設	低レベル廃液処理設備	海洋放出管理系	ポンプ	第1海洋放出ポンプ	AD	—	既設	非安重	B	○	—	—	—	
放射性廃棄物の廃棄施設	液体廃棄物の廃棄施設	低レベル廃液処理設備	海洋放出管理系	主配管	配管	AD	—	既設	非安重	C	○	—	—	—	
放射性廃棄物の廃棄施設	固体廃棄物の廃棄施設	高レベル廃液ガラス固化設備	—	間接支持構造物	高レベル廃液ガラス固化建屋	KA	○	既設	—	—(Ss)	—	○	—	—	
放射性廃棄物の廃棄施設	固体廃棄物の廃棄施設	高レベル廃液ガラス固化設備	—	容器	高レベル廃液混合槽	KA	○	既設	安重	S	○	—	—	—	
放射性廃棄物の廃棄施設	固体廃棄物の廃棄施設	高レベル廃液ガラス固化設備	—	—	アルカリ濃縮廃液中和槽	KA	—	既設	非安重	B(Ss)	○	—	—	—	
放射性廃棄物の廃棄施設	固体廃棄物の廃棄施設	高レベル廃液ガラス固化設備	—	—	供給液槽	KA	○	既設	安重	S	○	—	—	—	
放射性廃棄物の廃棄施設	固体廃棄物の廃棄施設	高レベル廃液ガラス固化設備	—	—	供給槽	KA	○	既設	安重	S	○	—	—	—	
放射性廃棄物の廃棄施設	固体廃棄物の廃棄施設	高レベル廃液ガラス固化設備	—	—	ガラス溶融炉	KA	○	既設	安重	S	○	—	—	—	
放射性廃棄物の廃棄施設	固体廃棄物の廃棄施設	高レベル廃液ガラス固化設備	—	搬送設備	固化セル移送台車	KA	○	既設	安重	S	○	—	—	—	
放射性廃棄物の廃棄施設	固体廃棄物の廃棄施設	高レベル廃液ガラス固化設備	—	—	ガラス固化体検査室天井クレーン	KA	—	既設	非安重	B	○	—	—	—	
放射性廃棄物の廃棄施設	固体廃棄物の廃棄施設	高レベル廃液ガラス固化設備	—	機械設備	溶接機	KA	—	既設	非安重	C	○	—	—	—	
放射性廃棄物の廃棄施設	固体廃棄物の廃棄施設	高レベル廃液ガラス固化設備	—	—	除染装置	KA	—	既設	非安重	B	○	—	—	—	
放射性廃棄物の廃棄施設	固体廃棄物の廃棄施設	高レベル廃液ガラス固化設備	—	—	除染装置	KA	—	既設	非安重	B	○	—	—	—	
放射性廃棄物の廃棄施設	固体廃棄物の廃棄施設	高レベル廃液ガラス固化設備	—	機械設備	ガラス固化体表面汚染検査装置	KA	—	既設	非安重	C	○	—	—	—	
放射性廃棄物の廃棄施設	固体廃棄物の廃棄施設	高レベル廃液ガラス固化設備	—	—	ガラス固化体閉じ込め検査装置	KA	—	既設	非安重	C	○	—	—	—	
放射性廃棄物の廃棄施設	固体廃棄物の廃棄施設	高レベル廃液ガラス固化設備	—	—	ガラス固化体外観検査装置	KA	—	既設	非安重	C	○	—	—	—	
放射性廃棄物の廃棄施設	固体廃棄物の廃棄施設	高レベル廃液ガラス固化設備	—	主配管	配管	KA	○	既設	安重	S	○	—	—	—	
放射性廃棄物の廃棄施設	固体廃棄物の廃棄施設	高レベル廃液ガラス固化設備	—	容器	受皿	KA	—	既設	非安重	B	○	—	—	—	
放射性廃棄物の廃棄施設	固体廃棄物の廃棄施設	高レベル廃液ガラス固化設備	—	主要弁	冷却空気用弁	KA	○	既設	安重	S	○	—	—	—	
放射性廃棄物の廃棄施設	固体廃棄物の廃棄施設	高レベル廃液ガラス固化設備	—	主配管	配管	KA	○	既設	安重	S	—	○	—	—	
放射性廃棄物の廃棄施設	固体廃棄物の廃棄施設	ガラス固化体貯蔵設備	—	間接支持構造物	第1ガラス固化体貯蔵建屋	KBE	—	既設	—	—(Ss)	○	—	—	—	
放射性廃棄物の廃棄施設	固体廃棄物の廃棄施設	ガラス固化体貯蔵設備	—	貯蔵槽	高レベル廃液ガラス固化建屋の貯蔵ピット	KA	○	既設	安重	S	○	—	—	—	
放射性廃棄物の廃棄施設	固体廃棄物の廃棄施設	ガラス固化体貯蔵設備	—	容器	収納管	KA	○	既設	安重	S	○	—	—	—	
放射性廃棄物の廃棄施設	固体廃棄物の廃棄施設	ガラス固化体貯蔵設備	—	—	通風管	KA	○	既設	安重	S	○	—	—	—	
放射性廃棄物の廃棄施設	固体廃棄物の廃棄施設	ガラス固化体貯蔵設備	—	貯蔵槽	第1ガラス固化体貯蔵建屋東棟の貯蔵ピット	KBE	○	既設	安重	S	○	—	—	—	
放射性廃棄物の廃棄施設	固体廃棄物の廃棄施設	ガラス固化体貯蔵設備	—	容器	収納管	KBE	○	既設	安重	S	○	—	—	—	
放射性廃棄物の廃棄施設	固体廃棄物の廃棄施設	ガラス固化体貯蔵設備	—	—	通風管	KBE	○	既設	安重	S	○	—	—	—	
放射性廃棄物の廃棄施設	固体廃棄物の廃棄施設	ガラス固化体貯蔵設備	—	搬送設備	第1ガラス固化体貯蔵建屋床面走行クレーン	KBE	—	既設	非安重	B(Ss)	○	—	—	—	
放射性廃棄物の廃棄施設	固体廃棄物の廃棄施設	ガラス固化体貯蔵設備	—	容器	しゃへい容器	KBE	○	既設	安重	S	○	—	—	—	
放射性廃棄物の廃棄施設	固体廃棄物の廃棄施設	ガラス固化体貯蔵設備	—	搬送設備	トレンチ移送台車	KBE	—	既設	非安重	B(Ss)	○	—	—	—	
放射性廃棄物の廃棄施設	固体廃棄物の廃棄施設	ガラス固化体貯蔵設備	—	容器	しゃへい容器	KBE	○	既設	安重	S	○	—	—	—	
放射性廃棄物の廃棄施設	固体廃棄物の廃棄施設	ガラス固化体貯蔵設備	—	搬送設備	ガラス固化体受入れクレーン	KBE	—	既設	非安重	B	○	—	—	—	
放射性廃棄物の廃棄施設	固体廃棄物の廃棄施設	低レベル濃縮廃液処理系	—	間接支持構造物	低レベル濃縮廃液処理系	DA	—	既設	—	—(B)	○	—	—	—	
放射性廃棄物の廃棄施設	固体廃棄物の廃棄施設	低レベル濃縮廃液処理系	—	攪拌機	固化装置	FA	—	既設	非安重	B	○	—	—	—	
放射性廃棄物の廃棄施設	固体廃棄物の廃棄施設	低レベル濃縮廃液処理系	—	主配管	配管	FA	—	既設	非安重	B	○	—	—	—	
放射性廃棄物の廃棄施設	固体廃棄物の廃棄施設	低レベル濃縮廃液処理系	—	廃棄物処理装置	乾燥装置	DA	—	既設	非安重	B	○	—	—	—	
放射性廃棄物の廃棄施設	固体廃棄物の廃棄施設	低レベル濃縮廃液処理系	—	—	圧縮成型装置	DA	—	既設	非安重	B	○	—	—	—	
放射性廃棄物の廃棄施設	固体廃棄物の廃棄施設	低レベル濃縮廃液処理系	—	主配管	配管	DA	—	既設	非安重	B	○	—	—	—	
放射性廃棄物の廃棄施設	固体廃棄物の廃棄施設	低レベル濃縮廃液処理系	—	フィルタ	高性能粒子フィルタ	DA	—	既設	非安重	B	○	—	—	—	

再処理施設の構成				機種	機器名称	該当 建屋	仕様表作 成対象	既設 ／ 新設	安重 ／ 非安重	耐震 クラス	設計基準／重大事故			
施設	設備	設備又は系	系								DB 専用	DB ／ SA兼 用	SA 専用 (常 設)	SA 専用 (可 搬)
放射性廃棄物の廃棄施設	固体廃棄物の廃棄施設	低レベル固体廃棄物処理設備	低レベル濃縮廃液処理系	—	フィルタ	DA	—	既設	非安重	B	○	—	—	—
放射性廃棄物の廃棄施設	固体廃棄物の廃棄施設	低レベル固体廃棄物処理設備	低レベル濃縮廃液処理系	—	主配管	DA	—	既設	非安重	B	○	—	—	—
放射性廃棄物の廃棄施設	固体廃棄物の廃棄施設	低レベル固体廃棄物処理設備	廃溶媒処理系	—	廃棄物処理装置	DA	—	既設	非安重	B	○	—	—	—
放射性廃棄物の廃棄施設	固体廃棄物の廃棄施設	低レベル固体廃棄物処理設備	廃溶媒処理系	—	—	DA	—	既設	非安重	B	○	—	—	—
放射性廃棄物の廃棄施設	固体廃棄物の廃棄施設	低レベル固体廃棄物処理設備	廃溶媒処理系	—	—	DA	—	既設	非安重	B	○	—	—	—
放射性廃棄物の廃棄施設	固体廃棄物の廃棄施設	低レベル固体廃棄物処理設備	廃溶媒処理系	—	主配管	DA	—	既設	非安重	B	○	—	—	—
放射性廃棄物の廃棄施設	固体廃棄物の廃棄施設	低レベル固体廃棄物処理設備	廃溶媒処理系	—	フィルタ	DA	—	既設	非安重	B	○	—	—	—
放射性廃棄物の廃棄施設	固体廃棄物の廃棄施設	低レベル固体廃棄物処理設備	廃溶媒処理系	—	主配管	DA	—	既設	非安重	B	○	—	—	—
放射性廃棄物の廃棄施設	固体廃棄物の廃棄施設	低レベル固体廃棄物処理設備	雑固体廃棄物処理系	—	間接支持構造物	DB	—	既設	非安重	C	○	—	—	—
放射性廃棄物の廃棄施設	固体廃棄物の廃棄施設	低レベル固体廃棄物処理設備	雑固体廃棄物処理系	—	廃棄物処理装置	DA	—	既設	非安重	B	○	—	—	—
放射性廃棄物の廃棄施設	固体廃棄物の廃棄施設	低レベル固体廃棄物処理設備	雑固体廃棄物処理系	—	フィルタ	DA	—	既設	非安重	B	○	—	—	—
放射性廃棄物の廃棄施設	固体廃棄物の廃棄施設	低レベル固体廃棄物処理設備	雑固体廃棄物処理系	—	主配管	DA	—	既設	非安重	B	○	—	—	—
放射性廃棄物の廃棄施設	固体廃棄物の廃棄施設	低レベル固体廃棄物処理設備	雑固体廃棄物処理系	—	主配管	DA	—	既設	非安重	B	○	—	—	—
放射性廃棄物の廃棄施設	固体廃棄物の廃棄施設	低レベル固体廃棄物処理設備	雑固体廃棄物処理系	—	廃棄物処理装置	DA	—	既設	非安重	C	○	—	—	—
放射性廃棄物の廃棄施設	固体廃棄物の廃棄施設	低レベル固体廃棄物処理設備	チャンネルボックス・バーナブルポイズン処理系	—	間接支持構造物	DC	—	既設	—	—(Ss)	○	—	—	—
放射性廃棄物の廃棄施設	固体廃棄物の廃棄施設	低レベル固体廃棄物処理設備	チャンネルボックス・バーナブルポイズン処理系	—	切断装置	FA	—	既設	非安重	B(Ss)	○	—	—	—
放射性廃棄物の廃棄施設	固体廃棄物の廃棄施設	低レベル固体廃棄物処理設備	チャンネルボックス・バーナブルポイズン処理系	—	—	FA	—	既設	非安重	B(Ss)	○	—	—	—
放射性廃棄物の廃棄施設	固体廃棄物の廃棄施設	低レベル固体廃棄物処理設備	チャンネルボックス・バーナブルポイズン処理系	—	廃棄物処理装置	DC	—	既設	非安重	B	○	—	—	—
放射性廃棄物の廃棄施設	固体廃棄物の廃棄施設	低レベル固体廃棄物処理設備	チャンネルボックス・バーナブルポイズン処理系	—	—	DC	—	既設	非安重	B	○	—	—	—
放射性廃棄物の廃棄施設	固体廃棄物の廃棄施設	低レベル固体廃棄物処理設備	チャンネルボックス・バーナブルポイズン処理系	—	貯蔵槽	DC	—	既設	非安重	B	○	—	—	—
放射性廃棄物の廃棄施設	固体廃棄物の廃棄施設	低レベル固体廃棄物処理設備	チャンネルボックス・バーナブルポイズン処理系	—	主配管	DC	—	既設	非安重	B	○	—	—	—
放射性廃棄物の廃棄施設	固体廃棄物の廃棄施設	低レベル固体廃棄物貯蔵設備	廃樹脂貯蔵系	—	主配管	FA	—	既設	非安重	B	○	—	—	—
放射性廃棄物の廃棄施設	固体廃棄物の廃棄施設	低レベル固体廃棄物貯蔵設備	廃樹脂貯蔵系	—	容器	FA	—	既設	非安重	B	○	—	—	—
放射性廃棄物の廃棄施設	固体廃棄物の廃棄施設	低レベル固体廃棄物貯蔵設備	廃樹脂貯蔵系	—	貯蔵槽	DC	—	既設	非安重	B	○	—	—	—
放射性廃棄物の廃棄施設	固体廃棄物の廃棄施設	低レベル固体廃棄物貯蔵設備	廃樹脂貯蔵系	—	主配管	DC	—	既設	非安重	B	○	—	—	—
放射性廃棄物の廃棄施設	固体廃棄物の廃棄施設	低レベル固体廃棄物貯蔵設備	廃樹脂貯蔵系	—	—	AE	—	既設	非安重	B	○	—	—	—
放射性廃棄物の廃棄施設	固体廃棄物の廃棄施設	低レベル固体廃棄物貯蔵設備	ハル・エンドピース貯蔵系	—	間接支持構造物	AE	—	既設	—	—(Ss)	○	—	—	—
放射線管理施設		出入管理関係設備	出入管理設備	—	間接支持構造物	AK	—	既設	—	—(C)	○	—	—	—
放射線管理施設		出入管理関係設備	出入管理設備	—	出入管理関係設備	FB	—	既設	非安重	C	○	—	—	—
放射線管理施設		出入管理関係設備	汚染管理設備	—	出入管理関係設備	FB	—	既設	非安重	—	○	—	—	—
放射線管理施設		出入管理関係設備	汚染管理設備	—	—	FB	—	既設	非安重	—	○	—	—	—
放射線管理施設		出入管理関係設備	汚染管理設備	—	—	FB	—	既設	非安重	—	○	—	—	—
放射線管理施設		出入管理関係設備	汚染管理設備	—	—	FB	—	既設	非安重	—	○	—	—	—
放射線管理施設		出入管理関係設備	汚染管理設備	—	—	FB	—	既設	非安重	—	○	—	—	—
放射線管理施設		出入管理関係設備	汚染管理設備	—	—	AK	—	既設	非安重	—	○	—	—	—
放射線管理施設		出入管理関係設備	汚染管理設備	—	—	AK	—	既設	非安重	—	○	—	—	—
放射線管理施設		出入管理関係設備	汚染管理設備	—	—	AK	—	既設	非安重	—	○	—	—	—
放射線管理施設		出入管理関係設備	汚染管理設備	—	—	AK	—	既設	非安重	C	○	—	—	—
放射線管理施設		出入管理関係設備	汚染管理設備	—	—	AK	—	既設	—	—	○	—	—	—
放射線管理施設		試料分析関係設備	放出管理分析設備	—	間接支持構造物	AP	—	既設	—	—(Ss)	○	—	—	—
放射線管理施設		試料分析関係設備	放出管理分析設備	—	試料分析関係設備	FB	—	既設	非安重	—	○	—	—	—
放射線管理施設		試料分析関係設備	放射能測定設備	—	試料分析関係設備	AK	—	既設	—	—	○	—	—	—
放射線管理施設		試料分析関係設備	放射能測定設備	—	代替試料分析関係設備	AP	○	新設	—	—	—	—	—	○
放射線管理施設		試料分析関係設備	放射能測定設備	—	—	AP	○	新設	—	—	—	—	—	○
放射線管理施設		試料分析関係設備	放射能測定設備	—	—	AP	○	新設	—	—	—	—	—	○
放射線管理施設		試料分析関係設備	環境試料測定設備	—	試料分析関係設備	X1	—	新設	非安重	—	○	—	—	—
放射線管理施設		放射線監視設備	屋内モニタリング設備	—	エアロモニタリング設備	FC	—	既設	非安重	C	○	—	—	—

再処理施設の構成				機種	機器名称	該当 建屋	仕様表作 成対象	既設 ／ 新設	安重 ／ 非安重	耐震 クラス	設計基準／重大事故			
施設	設備	設備又は系	系								DB 専用	DB ／ SA兼 用	SA 専用 (常 設)	SA 専用 (可 搬)
放射線管理施設	放射線監視設備	屋内モニタリング設備	—		ベータ線ダストモニタ	FA	—	既設	非安重	C	○	—	—	—
放射線管理施設	放射線監視設備	屋内モニタリング設備	—		ダストサンブラ	FC	—	既設	非安重	C	○	—	—	—
放射線管理施設	放射線監視設備	屋内モニタリング設備	—		ベータ線ダストモニタ	FC	—	既設	非安重	C	○	—	—	—
放射線管理施設	放射線監視設備	屋内モニタリング設備	—		ガンマ線エリアモニタ	DB	—	既設	非安重	C	○	—	—	—
放射線管理施設	放射線監視設備	屋内モニタリング設備	—		中性子線エリアモニタ	AA	—	既設	非安重	C	○	—	—	—
放射線管理施設	放射線監視設備	屋内モニタリング設備	—		ベータ線ダストモニタ	AA	—	既設	非安重	C	○	—	—	—
放射線管理施設	放射線監視設備	屋内モニタリング設備	—		臨界警報装置	AA	—	既設	非安重	C	○	—	—	—
放射線管理施設	放射線監視設備	屋内モニタリング設備	—		ガンマ線エリアモニタ	AB	—	既設	非安重	C	○	—	—	—
放射線管理施設	放射線監視設備	屋内モニタリング設備	—		中性子線エリアモニタ	AB	—	既設	非安重	C	○	—	—	—
放射線管理施設	放射線監視設備	屋内モニタリング設備	—		アルファ線ダストモニタ	AB	—	既設	非安重	C	○	—	—	—
放射線管理施設	放射線監視設備	屋内モニタリング設備	—		ベータ線ダストモニタ	AB	—	既設	非安重	C	○	—	—	—
放射線管理施設	放射線監視設備	屋内モニタリング設備	—		臨界警報装置	AB	—	既設	非安重	C	○	—	—	—
放射線管理施設	放射線監視設備	屋内モニタリング設備	—		ガンマ線エリアモニタ	KA	—	既設	非安重	C	○	—	—	—
放射線管理施設	放射線監視設備	屋内モニタリング設備	—		ベータ線ダストモニタ	KA	—	既設	非安重	C	○	—	—	—
放射線管理施設	放射線監視設備	屋内モニタリング設備	—	代替モニタリング設備	使用済燃料受入れ・貯蔵建屋換気設備	FB	○	既設	非安重	C	—	○	—	—
放射線管理施設	放射線監視設備	屋内モニタリング設備	—		可搬型排気サンプリング設備	AP	○	新設	—	—	—	—	—	○
放射線管理施設	放射線監視設備	屋内モニタリング設備	—		可搬型データ表示装置	AG	○	新設	—	—	—	—	—	○
放射線管理施設	放射線監視設備	屋外モニタリング設備	—	固定式周辺モニタリング設備	モニタリングポスト	X12	○	既設	非安重	C	—	○	—	—
放射線管理施設	放射線監視設備	屋外モニタリング設備	—		ダストモニタ	X12	○	既設	非安重	C	—	○	—	—
放射線管理施設	放射線監視設備	屋外モニタリング設備	—		モニタリングポスト	FA	○	既設	非安重	C	—	○	—	—
放射線管理施設	放射線監視設備	屋外モニタリング設備	—		積算線量計	X12	—	既設	非安重	—	○	—	—	—
放射線管理施設	放射線監視設備	屋外モニタリング設備	—	プロセスモニタリング設備	排気筒モニタ	AQ	○	既設	非安重	C	—	○	—	—
放射線管理施設	放射線監視設備	屋外モニタリング設備	—		排気サンプリング設備	AQ	○	既設	非安重	C	—	○	—	—
放射線管理施設	放射線監視設備	屋外モニタリング設備	—		排水モニタ	AD	—	既設	非安重	C	○	—	—	—
放射線管理施設	放射線監視設備	屋外モニタリング設備	—		排水サンプリング設備	AD	—	既設	非安重	—	○	—	—	—
放射線管理施設	放射線監視設備	屋外モニタリング設備	—		排気筒モニタ	AP	○	既設	安重	S	—	○	—	—
放射線管理施設	放射線監視設備	屋外モニタリング設備	—		冷却空気出口シャフトモニタ	KA	—	既設	非安重	C	○	—	—	—
放射線管理施設	放射線監視設備	屋外モニタリング設備	—		排気サンプリング設備	AP	○	既設	安重	S	—	○	—	—
放射線管理施設	放射線監視設備	屋外モニタリング設備	—		排気筒モニタ	AG	○	既設	—	—	—	○	—	—
放射線管理施設	放射線監視設備	屋外モニタリング設備	—	固定式周辺モニタリング設備	モニタリングポスト	AG	○	既設	—	—	—	○	—	—
放射線管理施設	放射線監視設備	屋外モニタリング設備	—	代替モニタリング設備	可搬型排気モニタリング用データ伝送装置	屋外	○	新設	—	—	—	—	—	○
放射線管理施設	放射線監視設備	屋外モニタリング設備	—		可搬型排気モニタリング用発電機	屋外	○	新設	—	—	—	—	—	○
放射線管理施設	放射線監視設備	屋外モニタリング設備	—		可搬型ダストモニタ	屋外	○	新設	—	—	—	—	—	○
放射線管理施設	放射線監視設備	屋外モニタリング設備	—		可搬型線量率計	屋外	○	新設	—	—	—	—	—	○
放射線管理施設	放射線監視設備	屋外モニタリング設備	—		可搬型環境モニタリング用データ伝送装置	屋外	○	新設	—	—	—	—	—	○
放射線管理施設	放射線監視設備	屋外モニタリング設備	—		可搬型環境モニタリング用発電機	屋外	○	新設	—	—	—	—	—	○
放射線管理施設	放射線監視設備	屋外モニタリング設備	—		ガンマ線用サーベイメータ(SA)	屋外	○	新設	—	—	—	—	—	○
放射線管理施設	放射線監視設備	屋外モニタリング設備	—		中性子線用サーベイメータ(SA)	屋外	○	新設	—	—	—	—	—	○
放射線管理施設	放射線監視設備	屋外モニタリング設備	—		アルファ・ベータ線用サーベイメータ(SA)	屋外	○	新設	—	—	—	—	—	○
放射線管理施設	放射線監視設備	屋外モニタリング設備	—		可搬型ダストサンブラ(SA)	屋外	○	新設	—	—	—	—	—	○
放射線管理施設	放射線監視設備	屋外モニタリング設備	—		監視測定用運搬車	屋外	○	新設	—	—	—	—	—	○
放射線管理施設	放射線監視設備	屋外モニタリング設備	—	環境モニタリング用代替電源設備	環境モニタリング用可搬型発電機	屋外	○	新設	—	—	—	—	—	○
放射線管理施設	放射線監視設備	放射線サーベイ機器	—	エリアモニタリング設備	ダストサンブラ	FA	—	既設	非安重	C	○	—	—	—

再処理施設の構成				機種	機器名称	該当 建屋	仕様表作 成対象	既設 ／ 新設	安重 ／ 非安重	耐震 クラス	設計基準／重大事故				
施設	設備	設備又は系	系								DB 専用	DB ／ SA兼 用	SA 専用 (常 設)	SA 専用 (可 搬)	
放射線管理施設	放射線監視設備	放射線サーベイ機器	—	代替モニタリング設備	可搬型ガスモニタ	AP	○	新設	—	—	—	—	—	○	
放射線管理施設	環境管理設備	—	—	気象観測設備	気象観測設備	X5	○	既設	非安重	—	—	○	—	—	
放射線管理施設	環境管理設備	—	—	移動式周辺モニタリング 設備	放射能観測車	屋外	○	既設	非安重	—	—	○	—	—	
放射線管理施設	環境管理設備	—	—	気象観測設備	気象観測設備	AG	○	既設	非安重	—	—	○	—	—	
放射線管理施設	環境管理設備	—	—	代替放射能観測設備	ガンマ線用サーベイメータ(NaI(Tl)シンチ レーション)(SA)	屋外	○	新設	—	—	—	—	—	○	
放射線管理施設	環境管理設備	—	—	代替気象観測設備	ガンマ線用サーベイメータ(電離箱)(SA)	屋外	○	新設	—	—	—	—	—	○	
放射線管理施設	環境管理設備	—	—		中性子線用サーベイメータ(SA)	屋外	○	新設	—	—	—	—	—	○	
放射線管理施設	環境管理設備	—	—		アルファ・ベータ線用サーベイメータ(SA)	屋外	○	新設	—	—	—	—	—	○	
放射線管理施設	環境管理設備	—	—		可搬型ダスト・よう素サンブラ(SA)	屋外	○	新設	—	—	—	—	—	○	
放射線管理施設	環境管理設備	—	—		可搬型気象観測設備	屋外	○	新設	—	—	—	—	—	○	
放射線管理施設	環境管理設備	—	—		可搬型気象観測用データ伝送装置	屋外	○	新設	—	—	—	—	—	○	
放射線管理施設	環境管理設備	—	—		可搬型気象観測用発電機	屋外	○	新設	—	—	—	—	—	○	
放射線管理施設	環境管理設備	—	—		可搬型風向風速計	屋外	○	新設	—	—	—	—	—	○	
放射線管理施設	個人管理用設備	—	—		個人管理用設備	ホールボディカウンタ	AM	—	既設	非安重	—	○	—	—	—
放射線管理施設	個人管理用設備	—	—		個人線量計	個人線量計	AK	—	既設	非安重	—	○	—	—	—
その他再処理設備 の附属施設	電気設備	—	—	間接支持構造物	非常電源建屋	GA	—	既設	—	—(Ss)	○	—	—	—	
その他再処理設備 の附属施設	電気設備	—	—	遮断器	受電開閉設備	G1	○	既設	非安重	C	—	○	—	—	
その他再処理設備 の附属施設	電気設備	—	—	変圧器	1号受電変圧器	GC	○	既設	非安重	C	—	○	—	—	
その他再処理設備の附属施設	電気設備	—	—		2号受電変圧器	GC	○	既設	非安重	C	—	○	—	—	
その他再処理設備 の附属施設	電気設備	—	—	配電盤	ユーティリティ建屋6.9kVメタクラC	GC	○	既設	非安重	C	—	○	—	—	
その他再処理設備の附属施設	電気設備	—	—		ユーティリティ建屋6.9kVメタクラD1	GC	○	既設	非安重	C	—	○	—	—	
その他再処理設備の附属施設	電気設備	—	—		ユーティリティ建屋6.9kVメタクラD2	GC	○	既設	非安重	C	—	○	—	—	
その他再処理設備の附属施設	電気設備	—	—		ユーティリティ建屋460VパワーセンタC2	GC	—	既設	非安重	C	○	—	—	—	
その他再処理設備の附属施設	電気設備	—	—		460V常用母線	GC	—	既設	非安重	C	○	—	—	—	
その他再処理設備の附属施設	電気設備	—	—		直流電源装置	充電器	GC	—	既設	非安重	C	○	—	—	—
その他再処理設備の附属施設	電気設備	—	—	照明装置	110VDC母線	GC	—	既設	非安重	C	○	—	—	—	
その他再処理設備 の附属施設	電気設備	—	—		誘導灯	GC	—	既設	非安重	C	○	—	—	—	
その他再処理設備の附属施設	電気設備	—	—	ケーブル類	非常灯	GC	—	既設	非安重	C	○	—	—	—	
その他再処理設備の附属施設	電気設備	—	—		ケーブル及び電線路	GC	○	既設	非安重	C	—	○	—	—	
その他再処理設備 の附属施設	電気設備	—	—	電力貯蔵装置	常用110V蓄電池	GC	—	既設	非安重	C	○	—	—	—	

再処理施設の構成				機種	機器名称	該当 建屋	仕様表作 成対象	既設 ／ 新設	安重 ／ 非安重	耐震 クラス	設計基準／重大事故			
施設	設備	設備又は系	系								DB 専用	DB ／ SA兼 用	SA 専用 (常 設)	SA 専用 (可 搬)
その他再処理設備 の附属施設	電気設備	—	—	配電盤	使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設 6.9 kV非常用メタクラA	FA	○	既設	安重	S	—	○	—	—
その他再処理設備の附属施設	電気設備	—	—		使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設 6.9 kV非常用メタクラB	FA	○	既設	安重	S	—	○	—	—
その他再処理設備の附属施設	電気設備	—	—		使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設 6.9 kV非常用メタクラE	FA	○	既設	安重	S	—	○	—	—
その他再処理設備の附属施設	電気設備	—	—		使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設460 V非常用パワーセンタA	FA	○	既設	安重	S	—	○	—	—
その他再処理設備の附属施設	電気設備	—	—		使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設460 V非常用パワーセンタB	FA	○	既設	安重	S	—	○	—	—
その他再処理設備の附属施設	電気設備	—	—		使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設460 V非常用パワーセンタE	FA	○	既設	安重	S	—	○	—	—
その他再処理設備 の附属施設	電気設備	—	—	発電機	第1非常用ディーゼル発電機	FA	○	既設	安重	S	○	—	—	—
その他再処理設備 の附属施設	電気設備	—	—	電力貯蔵装置	第1非常用蓄電池	FA	○	既設	安重	S	○	—	—	—
その他再処理設備 の附属施設	電気設備	—	—	直流電源装置	充電器	FA	○	既設	安重	S	—	○	—	—
その他再処理設備の附属施設	電気設備	—	—		110VDC母線A	FA	○	既設	安重	S	—	○	—	—
その他再処理設備の附属施設	電気設備	—	—		110VDC母線B	FA	○	既設	安重	S	—	○	—	—
その他再処理設備 の附属施設	電気設備	—	—	無停電電源装置	非常用無停電電源装置	FA	○	既設	安重	S	—	○	—	—
その他再処理設備 の附属施設	電気設備	—	—	計測交流電源装置	105V無停電交流母線A	FA	○	既設	安重	S	—	○	—	—
その他再処理設備の附属施設	電気設備	—	—		105V無停電交流母線B	FA	○	既設	安重	S	—	○	—	—
その他再処理設備の附属施設	電気設備	—	—		105V計測母線A	FA	○	既設	安重	S	○	—	—	—
その他再処理設備の附属施設	電気設備	—	—		105V計測母線B	FA	○	既設	安重	S	○	—	—	—
その他再処理設備の附属施設	電気設備	—	—		105V計測母線A	FA	○	既設	安重	S	○	—	—	—
その他再処理設備の附属施設	電気設備	—	—		105V計測母線B	FA	○	既設	安重	S	○	—	—	—
その他再処理設備 の附属施設	電気設備	—	—		無停電電源装置	無停電電源装置	FA	○	既設	非安重	C	—	○	—

再処理施設の構成				機種	機器名称	該当 建屋	仕様表作 成対象	既設 ／ 新設	安重 ／ 非安重	耐震 クラス	設計基準／重大事故			
											DB 専用	DB ／ SA兼 用	SA 専用 (常 設)	SA 専用 (可 搬)
施設	設備	設備又は系	系											
その他再処理設備 の附属施設	電気設備	—	—	計測交流電源装置	105V計測母線	FA	○	既設	非安重	C	—	○	—	—
その他再処理設備 の附属施設	電気設備	—	—	配電盤	使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設6.9 kVメタクラD1	FB	○	既設	非安重	C	—	○	—	—
その他再処理設備の附属施設	電気設備	—	—		使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設6.9 kVメタクラD2	FB	○	既設	非安重	C	—	○	—	—
その他再処理設備の附属施設	電気設備	—	—		使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設460 VパワーセンタD1	FB	—	既設	非安重	C	○	—	—	—
その他再処理設備の附属施設	電気設備	—	—		使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設460 VパワーセンタD2	FB	—	既設	非安重	C	○	—	—	—
その他再処理設備 の附属施設	電気設備	—	—		照明装置	誘導灯	FA	—	既設	非安重	C	○	—	—
その他再処理設備の附属施設	電気設備	—	—	非常灯		FA	—	既設	非安重	C	○	—	—	—
その他再処理設備の附属施設	電気設備	—	—	運転保安灯		FA	—	既設	非安重	C	○	—	—	—
その他再処理設備の附属施設	電気設備	—	—	直流非常灯		FA	—	既設	非安重	C	○	—	—	—
その他再処理設備の附属施設	電気設備	—	—	可搬型照明		FA	—	既設	非安重	C	○	—	—	—
その他再処理設備 の附属施設	電気設備	—	—	可搬型発電機	使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設可 搬型発電機	FA建屋 近傍	○	新設	—	—	—	—	—	○
その他再処理設備 の附属施設	電気設備	—	—	可搬型分電盤	使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設の 可搬型分電盤	FA	○	新設	—	—	—	—	—	○
その他再処理設備 の附属施設	電気設備	—	—	可搬型電源ケーブル	使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設の 可搬型電源ケーブル	FA	○	新設	—	—	—	—	—	○
その他再処理設備 の附属施設	電気設備	—	—	ケーブル類	ケーブル及び電線路	F	○	新設	安重	S	—	○	—	—
その他再処理設備 の附属施設	電気設備	—	—	発電機	第1非常用ディーゼル発電機	FA	○	既設	安重	S*	○	—	—	—
その他再処理設備 の附属施設	電気設備	—	—	容器	重油タンク	重油タ ンク室	○	既設	安重	S	○	—	—	—
その他再処理設備 の附属施設	電気設備	—	—	ポンプ	燃料移送ポンプ	F1(B)	○	既設	安重	S	○	—	—	—
その他再処理設備 の附属施設	電気設備	—	—	燃料デイトンク	燃料デイトンク	FA	○	既設	安重	S*	○	—	—	—
その他再処理設備 の附属施設	電気設備	—	—	配電盤	ユーティリティ建屋6.9kVメタクラC1	GC	○	既設	非安重	C	—	○	—	—

再処理施設の構成				機種	機器名称	該当 建屋	仕様表作 成対象	既設 ／ 新設	安重 ／ 非安重	耐震 クラス	設計基準／重大事故			
											DB 専用	DB ／ SA兼 用	SA 専用 (常 設)	SA 専用 (可 搬)
施設	設備	設備又は系	系											
その他再処理設備の附属施設	電気設備	—	—		ユーティリティ建屋6.9kVメタクラD21	GC	○	既設	非安重	C	—	○	—	—
その他再処理設備の附属施設	電気設備	—	—		ユーティリティ建屋460VパワーセンタC11	GC	○	既設	非安重	C	—	○	—	—
その他再処理設備の附属施設	電気設備	—	—		ユーティリティ建屋460VパワーセンタC12	GC	○	既設	非安重	C	—	○	—	—
その他再処理設備の附属施設	電気設備	—	—		ユーティリティ建屋460VパワーセンタC13	GC	—	既設	非安重	C	○	—	—	—
その他再処理設備の附属施設	電気設備	—	—		ユーティリティ建屋460VパワーセンタD211	GC	—	既設	非安重	C	○	—	—	—
その他再処理設備の附属施設	電気設備	—	—		ユーティリティ建屋460VパワーセンタD212	GC	—	既設	非安重	C	○	—	—	—
その他再処理設備の附属施設	電気設備	—	—		ユーティリティ建屋460VパワーセンタD213	GC	—	既設	非安重	C	○	—	—	—
その他再処理設備の附属施設	電気設備	—	—	直流電源装置	充電器	GC	○	既設	非安重	C	—	○	—	—
その他再処理設備の附属施設	電気設備	—	—	電力貯蔵装置	常用110V蓄電池	GC	—	既設	非安重	C	○	—	—	—
その他再処理設備の附属施設	電気設備	—	—	直流電源装置	110VDC母線	GC	○	既設	非安重	C	—	○	—	—
その他再処理設備の附属施設	電気設備	—	—	無停電電源装置	無停電電源装置	GC	○	既設	非安重	C	—	○	—	—
その他再処理設備の附属施設	電気設備	—	—	計測交流電源装置	105V無停電交流母線	GC	○	既設	非安重	C	—	○	—	—
その他再処理設備の附属施設	電気設備	—	—	電力貯蔵装置	常用310V蓄電池	GC	—	既設	非安重	C	○	—	—	—
その他再処理設備の附属施設	電気設備	—	—	計測交流電源装置	105V計測母線	GC	—	既設	非安重	C	○	—	—	—
その他再処理設備の附属施設	電気設備	—	—	照明装置	誘導灯	GC	—	既設	非安重	C	○	—	—	—
その他再処理設備の附属施設	電気設備	—	—		非常灯	GC	—	既設	非安重	C	○	—	—	—
その他再処理設備の附属施設	電気設備	—	—	ケーブル類	ケーブル及び電線路	GC	○	既設	非安重	C	—	○	—	—
その他再処理設備の附属施設	電気設備	—	—	遮断器	受電開閉設備	G11	○	既設	非安重	C	—	○	—	—
その他再処理設備の附属施設	電気設備	—	—	変圧器	3号受電変圧器	GC2	○	既設	非安重	C	—	○	—	—

再処理施設の構成				機種	機器名称	該当 建屋	仕様表作 成対象	既設 ／ 新設	安重 ／ 非安重	耐震 クラス	設計基準／重大事故			
施設	設備	設備又は系	系								DB 専用	DB ／ SA兼 用	SA 専用 (常 設)	SA 専用 (可 搬)
その他再処理設備の附属施設	電気設備	—	—		4号受電変圧器	GC2	○	既設	非安重	C	—	○	—	—
その他再処理設備の附属施設	電気設備	—	—	配電盤	第2ユーティリティ建屋6.9kVメタクラC2	GC2	○	既設	非安重	C	—	○	—	—
その他再処理設備の附属施設	電気設備	—	—		第2ユーティリティ建屋6.9kVメタクラC3	GC2	○	既設	非安重	C	—	○	—	—
その他再処理設備の附属施設	電気設備	—	—		第2ユーティリティ建屋6.9kVメタクラC4	GC2	—	既設	非安重	C	○	—	—	—
その他再処理設備の附属施設	電気設備	—	—		第2ユーティリティ建屋6.9kVメタクラD3	GC2	—	既設	非安重	C	○	—	—	—
その他再処理設備の附属施設	電気設備	—	—		第2ユーティリティ建屋6.9kVメタクラD4	GC2	—	既設	非安重	C	○	—	—	—
その他再処理設備の附属施設	電気設備	—	—		第2ユーティリティ建屋460VパワーセンタC2	GC2	○	既設	非安重	C	—	○	—	—
その他再処理設備の附属施設	電気設備	—	—		第2ユーティリティ建屋460VコントロールセンタD3	GC2	—	既設	非安重	C	○	—	—	—
その他再処理設備の附属施設	電気設備	—	—		直流電源装置	充電器	GC2	○	既設	非安重	C	—	○	—
その他再処理設備の附属施設	電気設備	—	—	電力貯蔵装置	常用110V蓄電池	GC2	—	既設	非安重	C	○	—	—	—
その他再処理設備の附属施設	電気設備	—	—	直流電源装置	110VDC母線	GC2	○	既設	非安重	C	—	○	—	—
その他再処理設備の附属施設	電気設備	—	—	無停電電源装置	無停電電源装置	GC2	○	既設	非安重	C	—	○	—	—
その他再処理設備の附属施設	電気設備	—	—	電力貯蔵装置	常用348V蓄電池	GC2	—	既設	非安重	C	○	—	—	—
その他再処理設備の附属施設	電気設備	—	—	計測交流電源装置	105V無停電交流母線	GC2	○	既設	非安重	C	—	○	—	—
その他再処理設備の附属施設	電気設備	—	—	発電機	第2運転予備用ディーゼル発電機	GC2	—	既設	非安重	C	○	—	—	—
その他再処理設備の附属施設	電気設備	—	—	照明装置	誘導灯	GC2	—	既設	非安重	C	○	—	—	—
その他再処理設備の附属施設	電気設備	—	—		非常灯	GC2	—	既設	非安重	C	○	—	—	—
その他再処理設備の附属施設	電気設備	—	—	ケーブル類	ケーブル及び電線路	GC2	○	既設	非安重	C	—	○	—	—
その他再処理設備の附属施設	電気設備	—	—	配電盤	前処理建屋6.9kV非常用メタクラA	AA	○	既設	安重	S	—	○	—	—
その他再処理設備の附属施設	電気設備	—	—		前処理建屋6.9kV非常用メタクラB	AA	○	既設	安重	S	—	○	—	—
その他再処理設備の附属施設	電気設備	—	—		前処理建屋460V非常用パワーセンタA	AA	○	既設	安重	S	—	○	—	—
その他再処理設備の附属施設	電気設備	—	—		前処理建屋460V非常用パワーセンタB	AA	○	既設	安重	S	—	○	—	—
その他再処理設備の附属施設	電気設備	—	—		460V非常用母線	AA	○	既設	安重	S	—	○	—	—

再処理施設の構成				機種	機器名称	該当 建屋	仕様表作 成対象	既設 / 新設	安重 / 非安重	耐震 クラス	設計基準/重大事故			
施設	設備	設備又は系	系								DB 専用	DB /SA兼 用	SA 専用 (常 設)	SA 専用 (可 搬)
その他再処理設備の附属施設	電気設備	—	—	電力貯蔵装置	常用460V蓄電池	AG	—	既設	非安重	C	○	—	—	
その他再処理設備の附属施設	電気設備	—	—	無停電電源装置	無停電電源装置	AG	○	既設	非安重	C	—	○	—	
その他再処理設備の附属施設	電気設備	—	—	計測交流電源装置	210V無停電交流母線 105V無停電交流母線	AG	○	既設	非安重	C	—	○	—	
その他再処理設備の附属施設	電気設備	—	—	電力貯蔵装置	105V計測母線	AG	—	既設	非安重	C	○	—	—	
その他再処理設備の附属施設	電気設備	—	—	電力貯蔵装置	常用360V蓄電池	AK	—	既設	非安重	C	○	—	—	
その他再処理設備の附属施設	電気設備	—	—	無停電電源装置	無停電電源装置	AK	—	既設	非安重	C	○	—	—	
その他再処理設備の附属施設	電気設備	—	—	計測交流電源装置	105V無停電交流母線	AK	—	既設	非安重	C	○	—	—	
その他再処理設備の附属施設	電気設備	—	—		105V計測母線	AK	—	既設	非安重	C	○	—	—	
その他再処理設備の附属施設	電気設備	—	—		460V非常用母線	AG	○	既設	安重	S	—	○	—	
その他再処理設備の附属施設	電気設備	—	—	電力貯蔵装置	第2非常用蓄電池	AG	○	既設	安重	S	○	—	—	
その他再処理設備の附属施設	電気設備	—	—	直流電源装置	充電器	AG	○	既設	安重	S	—	○	—	
その他再処理設備の附属施設	電気設備	—	—	無停電電源装置	105V無停電交流母線A	AG	○	既設	安重	S	—	○	—	
その他再処理設備の附属施設	電気設備	—	—		105V無停電交流母線B	AG	○	既設	安重	S	—	○	—	
その他再処理設備の附属施設	電気設備	—	—		105V無停電交流母線A	AG	○	既設	安重	S	—	○	—	
その他再処理設備の附属施設	電気設備	—	—	可搬型発電機	制御建屋可搬型発電機	AG建屋 近傍	○	新設	—	—	—	—	○	
その他再処理設備の附属施設	電気設備	—	—	可搬型分電盤	制御建屋の可搬型分電盤	AG	○	新設	—	—	—	—	○	
その他再処理設備の附属施設	電気設備	—	—	可搬型電源ケーブル	制御建屋の可搬型電源ケーブル	AG	○	新設	—	—	—	—	○	
その他再処理設備の附属施設	電気設備	—	—	照明装置	誘導灯 非常灯 運転保安灯 直流非常灯 蓄電池内蔵型照明 可搬型照明	AG, AK, AH G, AK, A	—	既設	非安重	C	○	—	—	
その他再処理設備の附属施設	電気設備	—	—											
その他再処理設備の附属施設	電気設備	—	—											
その他再処理設備の附属施設	電気設備	—	—											
その他再処理設備の附属施設	電気設備	—	—											
その他再処理設備の附属施設	電気設備	—	—											
その他再処理設備の附属施設	電気設備	—	—	ケーブル類	ケーブル及び電線路	AG, AK, AH	—	既設	非安重	C	○	—	—	
その他再処理設備の附属施設	電気設備	—	—											
その他再処理設備の附属施設	電気設備	—	—	配電盤	非常用電源建屋6.9kV非常用メタクラA 非常用電源建屋6.9kV非常用メタクラB	GA	○	既設	安重	S	—	○	—	
その他再処理設備の附属施設	電気設備	—	—											
その他再処理設備の附属施設	電気設備	—	—	動力用変圧器	動力用変圧器	GA	○	既設	安重	S	—	○	—	
その他再処理設備の附属施設	電気設備	—	—											
その他再処理設備の附属施設	電気設備	—	—	配電盤	非常用電源建屋460V非常用コントロールセンタA 非常用電源建屋460V非常用コントロールセンタB	GA	○	既設	安重	S	—	○	—	
その他再処理設備の附属施設	電気設備	—	—											
その他再処理設備の附属施設	電気設備	—	—	発電機	第2非常用ディーゼル発電機	GA	○	既設	安重	S	○	—	—	
その他再処理設備の附属施設	電気設備	—	—											
その他再処理設備の附属施設	電気設備	—	—	電力貯蔵装置	第2非常用蓄電池	GA	○	既設	安重	S	○	—	—	
その他再処理設備の附属施設	電気設備	—	—											
その他再処理設備の附属施設	電気設備	—	—	直流電源装置	充電器	GA	○	既設	安重	S	—	○	—	
その他再処理設備の附属施設	電気設備	—	—											
その他再処理設備の附属施設	電気設備	—	—		110VDC母線A	GA	○	既設	安重	S	—	○	—	
その他再処理設備の附属施設	電気設備	—	—		110VDC母線B	GA	○	既設	安重	S	—	○	—	
その他再処理設備の附属施設	電気設備	—	—	主配管	配管	GA	○	既設	安重	S	○	—	—	
その他再処理設備の附属施設	電気設備	—	—											
その他再処理設備の附属施設	電気設備	—	—	発電機	第2非常用ディーゼル発電機	GA	○	既設	安重	S	○	—	—	
その他再処理設備の附属施設	電気設備	—	—											
その他再処理設備の附属施設	電気設備	—	—	容器	燃料油貯蔵タンク	GA	○	既設	安重	S	○	—	—	
その他再処理設備の附属施設	電気設備	—	—											
その他再処理設備の附属施設	電気設備	—	—	サービスタンク	燃料油サービスタンク	GA	○	既設	安重	S	○	—	—	
その他再処理設備の附属施設	電気設備	—	—											
その他再処理設備の附属施設	電気設備	—	—	ポンプ	燃料油移送ポンプ	GA	○	既設	安重	S	○	—	—	
その他再処理設備の附属施設	電気設備	—	—											
その他再処理設備の附属施設	電気設備	—	—	照明装置	誘導灯 非常灯	GA	—	既設	非安重	C	○	—	—	
その他再処理設備の附属施設	電気設備	—	—											
その他再処理設備の附属施設	電気設備	—	—	ケーブル類	ケーブル及び電線路	GA	○	既設	安重	S	—	○	—	
その他再処理設備の附属施設	電気設備	—	—											
その他再処理設備の附属施設	電気設備	—	—	発電機	第2非常用ディーゼル発電機	GA	○	既設	安重	S	○	—	—	
その他再処理設備の附属施設	電気設備	—	—											
その他再処理設備の附属施設	電気設備	—	—	容器	燃料油貯蔵タンク	GA	○	既設	安重	S	○	—	—	
その他再処理設備の附属施設	電気設備	—	—											
その他再処理設備の附属施設	電気設備	—	—	サービスタンク	燃料油サービスタンク	GA	○	既設	安重	S	○	—	—	
その他再処理設備の附属施設	電気設備	—	—											
その他再処理設備の附属施設	電気設備	—	—	ポンプ	燃料油移送ポンプ	GA	○	既設	安重	S	○	—	—	
その他再処理設備の附属施設	電気設備	—	—											
その他再処理設備の附属施設	電気設備	—	—	配電盤	ハル・エンドピース貯蔵建屋460VパワーセンタC ハル・エンドピース貯蔵建屋460VパワーセンタD	AE	○	既設	非安重	C	—	○	—	
その他再処理設備の附属施設	電気設備	—	—											
その他再処理設備の附属施設	電気設備	—	—	電力貯蔵装置	常用110V蓄電池	AE	—	既設	非安重	C	○	—	—	
その他再処理設備の附属施設	電気設備	—	—											
その他再処理設備の附属施設	電気設備	—	—	直流電源装置	充電器	AE	○	既設	非安重	C	—	○	—	
その他再処理設備の附属施設	電気設備	—	—											
その他再処理設備の附属施設	電気設備	—	—	電力貯蔵装置	常用360V蓄電池	AE	—	既設	非安重	C	○	—	—	
その他再処理設備の附属施設	電気設備	—	—											
その他再処理設備の附属施設	電気設備	—	—	無停電電源装置	無停電電源装置	AE	—	既設	非安重	C	○	—	—	
その他再処理設備の附属施設	電気設備	—	—											
その他再処理設備の附属施設	電気設備	—	—	計測交流電源装置	105V無停電交流母線	AE	—	既設	非安重	C	○	—	—	
その他再処理設備の附属施設	電気設備	—	—											
その他再処理設備の附属施設	電気設備	—	—	照明装置	誘導灯 非常灯	AE	—	既設	非安重	C	○	—	—	
その他再処理設備の附属施設	電気設備	—	—											
その他再処理設備の附属施設	電気設備	—	—	ケーブル類	ケーブル及び電線路	AE	○	既設	非安重	C	—	○	—	
その他再処理設備の附属施設	電気設備	—	—											
その他再処理設備の附属施設	電気設備	—	—	容器	重油タンク	重油タンク室	○	既設	安重	S	○	—	—	
その他再処理設備の附属施設	電気設備	—	—											
その他再処理設備の附属施設	電気設備	—	—	ポンプ	燃料移送ポンプ	F1(B)	○	既設	安重	S	○	—	—	
その他再処理設備の附属施設	電気設備	—	—											
その他再処理設備の附属施設	電気設備	—	—	主配管	配管	FA, F1(B)	○	既設	安重	S	○	—	—	
その他再処理設備の附属施設	電気設備	—	—											
その他再処理設備の附属施設	電気設備	—	—	発電機	第2非常用ディーゼル発電機	GA	○	既設	安重	S	○	—	—	
その他再処理設備の附属施設	電気設備	—	—											
その他再処理設備の附属施設	電気設備	—	—	可搬型空圧縮機	可搬型空圧縮機	GC	○	既設	非安重	C	○	—	—	
その他再処理設備の附属施設	電気設備	—	—											
その他再処理設備の附属施設	電気設備	—	—	可搬型建屋外ホース	可搬型建屋外ホース	GA	○	既設	安重	S	○	—	—	
その他再処理設備の附属施設	電気設備	—	—											
その他再処理設備の附属施設	電気設備	—	—	可搬型建屋内ホース	可搬型建屋内ホース	GC	○	既設	非安重	C	○	—	—	
その他再処理設備の附属施設	電気設備	—	—											
その他再処理設備の附属施設	電気設備	—	—	配管	配管	AA	○	既設	安重	S	—	○	—	
その他再処理設備の附属施設	電気設備	—	—											
その他再処理設備の附属施設	電気設備	—	—	主配管	配管	KA	○	既設	安重	S	—	○	—	
その他再処理設備の附属施設	電気設備	—	—											
その他再処理設備の附属施設	電気設備	—	—	主配管	配管	AB	○	既設	安重	S	○	—	—	
その他再処理設備の附属施設	電気設備	—	—											

再処理施設の構成				機種	機器名称	該当 建屋	仕様表作 成対象	既設 ／ 新設	安重 ／ 非安重	耐震 クラス	設計基準／重大事故			
施設	設備	設備又は系	系								DB 専用	DB ／ SA兼 用	SA 専用 (常 設)	SA 専用 (可 搬)
その他再処理設備の附属施設	圧縮空気設備	安全圧縮空気系	—	容器	圧縮空気自動供給貯槽	AB	○	新設	—	—	—	—	○	—
その他再処理設備の附属施設	圧縮空気設備	安全圧縮空気系	—	圧縮機	機器圧縮空気自動供給ユニット	AB	○	新設	—	—	—	—	○	—
その他再処理設備の附属施設	圧縮空気設備	安全圧縮空気系	—	主配管	圧縮空気手動供給ユニット	AB	○	新設	—	—	—	—	○	—
その他再処理設備の附属施設	圧縮空気設備	安全圧縮空気系	—	圧縮機	可搬型空気圧縮機	AB	○	新設	—	—	—	—	—	○
その他再処理設備の附属施設	圧縮空気設備	安全圧縮空気系	—	ホース	可搬型建屋外ホース	AB	○	新設	—	—	—	—	—	○
その他再処理設備の附属施設	圧縮空気設備	安全圧縮空気系	—	ホース	可搬型建屋内ホース	AB	○	新設	—	—	—	—	—	○
その他再処理設備の附属施設	圧縮空気設備	安全圧縮空気系	—	主配管	配管	AB	○	新設	—	—	—	—	○	—
その他再処理設備の附属施設	圧縮空気設備	安全圧縮空気系	—		空気圧縮機	AA	○	既設	安重	S	—	○	—	—
その他再処理設備の附属施設	圧縮空気設備	安全圧縮空気系	—		空気貯槽	AA	○	既設	安重	S	—	○	—	—
その他再処理設備の附属施設	圧縮空気設備	安全圧縮空気系	—	主配管	建屋内空気中継配管	KA	○	新設	—	—	—	—	○	—
その他再処理設備の附属施設	圧縮空気設備	安全圧縮空気系	—		・水素掃気配管・弁・機器圧縮空気供給配管	KA	○	新設	—	—	—	○	—	—
その他再処理設備の附属施設	圧縮空気設備	安全圧縮空気系	—		可搬型建屋外ホース	KA	○	新設	—	—	—	—	—	○
その他再処理設備の附属施設	圧縮空気設備	安全圧縮空気系	—		可搬型建屋内ホース	KA	○	新設	—	—	—	—	—	○
その他再処理設備の附属施設	圧縮空気設備	安全圧縮空気系	—	容器	圧縮空気自動供給貯槽	AC	○	新設	安重、非安重	—	—	—	○	—
その他再処理設備の附属施設	圧縮空気設備	安全圧縮空気系	—	主配管	機器圧縮空気自動供給ユニット	AC	○	新設	非安重	—	—	—	○	—
その他再処理設備の附属施設	圧縮空気設備	安全圧縮空気系	—		圧縮空気手動供給ユニット	AC	○	新設	非安重	—	—	—	○	—
その他再処理設備の附属施設	圧縮空気設備	安全圧縮空気系	—	圧縮機	可搬型空気圧縮機	AC	○	新設	—	—	—	—	—	○
その他再処理設備の附属施設	圧縮空気設備	安全圧縮空気系	—	ホース	可搬型建屋外ホース	AC	○	新設	—	—	—	—	—	○
その他再処理設備の附属施設	圧縮空気設備	安全圧縮空気系	—		可搬型建屋内ホース	AC	○	新設	—	—	—	—	—	○
その他再処理設備の附属施設	圧縮空気設備	安全圧縮空気系	—	主配管	建屋内空気中継配管	AC	○	新設	—	—	—	—	○	—
その他再処理設備の附属施設	圧縮空気設備	安全圧縮空気系	—	ホース	可搬型建屋内ホース(第5一時貯留処理槽、第7一時貯留処理槽用)	AC	○	新設	—	—	—	—	—	○
その他再処理設備の附属施設	給水処理設備	—	—	間接支持構造物	第1保管庫・貯水槽	G13	○	既設	—	—	—	—	○	—
その他再処理設備の附属施設	給水処理設備	—	—		第2保管庫・貯水槽	G14	○	既設	—	—	—	—	○	—
その他再処理設備の附属施設	給水処理設備	—	—	ポンプ	純水装置	G6	—	既設	非安重	C	○	—	—	—
その他再処理設備の附属施設	給水処理設備	—	—		配管	AA	○	新設	—	—	—	—	○	—
その他再処理設備の附属施設	給水処理設備	—	—	貯蔵槽	ろ過水貯槽	G6	—	既設	非安重	C	○	—	—	—
その他再処理設備の附属施設	冷却水設備	一般冷却水系	—	冷却塔	冷却塔	G2	—	既設	非安重	C	○	—	—	—
その他再処理設備の附属施設	冷却水設備	一般冷却水系	—	ポンプ	冷却水循環ポンプ	G2	—	既設	非安重	C	○	—	—	—
その他再処理設備の附属施設	冷却水設備	一般冷却水系	—	冷却塔	冷却塔	AK	—	既設	非安重	C	○	—	—	—
その他再処理設備の附属施設	冷却水設備	一般冷却水系	—	ポンプ	冷却水循環ポンプ	AK	—	既設	非安重	C	○	—	—	—
その他再処理設備の附属施設	冷却水設備	一般冷却水系	—	冷却塔	冷却塔	GC	—	既設	非安重	C	○	—	—	—
その他再処理設備の附属施設	冷却水設備	一般冷却水系	—	ポンプ	冷却水循環ポンプ	GC	—	既設	非安重	C	○	—	—	—
その他再処理設備の附属施設	冷却水設備	一般冷却水系	—	主配管	配管	GC	—	既設	非安重	C	○	—	—	—
その他再処理設備の附属施設	冷却水設備	一般冷却水系	—		配管	AA	○	新設	—	—	—	—	○	—
その他再処理設備の附属施設	冷却水設備	一般冷却水系	—	熱交換器	一般冷却水系	AC	○	既設	非安重	C	—	○	—	—
その他再処理設備の附属施設	冷却水設備	一般冷却水系	—	ポンプ	冷却水循環ポンプ	GC	—	既設	非安重	C	○	—	—	—
その他再処理設備の附属施設	冷却水設備	一般冷却水系	—	冷却塔	冷却塔	G9	—	既設	非安重	C	○	—	—	—
その他再処理設備の附属施設	冷却水設備	一般冷却水系	—	ポンプ	冷却水循環ポンプ	G9	—	既設	非安重	C	○	—	—	—
その他再処理設備の附属施設	冷却水設備	一般冷却水系	—		凝縮器	AA	—	既設	—	—	○	—	—	—
その他再処理設備の附属施設	冷却水設備	安全冷却水系	—	洞道	使用済燃料受入れ・貯蔵建屋と使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設用安全冷却水系冷却塔A、Bを接続する洞道	TY83	—	既設	非安重	—(Ss)	○	—	—	—
その他再処理設備の附属施設	冷却水設備	安全冷却水系	—	冷却塔	冷却塔	F1(A)	○	既設	安重	S	○	—	—	—
その他再処理設備の附属施設	冷却水設備	安全冷却水系	—	ポンプ	冷却水循環ポンプ	F1(B)	○	既設	安重	S	○	—	—	—
その他再処理設備の附属施設	冷却水設備	安全冷却水系	—	主配管	配管	F1(A)	○	既設	安重	S	○	—	—	—
その他再処理設備の附属施設	冷却水設備	安全冷却水系	—		可搬型建屋内ホース	AA	○	新設	—	—	—	—	—	○
その他再処理設備の附属施設	冷却水設備	安全冷却水系	—	主配管	配管	AA	○	既設	安重	S*	○	—	—	—
その他再処理設備の附属施設	冷却水設備	安全冷却水系	—		配管	AA	○	新設	安重	S	—	○	—	—
その他再処理設備の附属施設	冷却水設備	安全冷却水系	—		内部ループの冷却水を循環するためのポンプ	AA	○	既設	安重	S	—	○	—	—
その他再処理設備の附属施設	冷却水設備	安全冷却水系	—		中間熱交換器	AA	○	既設	安重	S	—	○	—	—
その他再処理設備の附属施設	冷却水設備	安全冷却水系	—	熱交換器	中間熱交換器	KA	○	既設	安重	S	—	○	—	—
その他再処理設備の附属施設	冷却水設備	安全冷却水系	—	ポンプ	冷却水循環ポンプ	KA	○	既設	安重	S	—	○	—	—
その他再処理設備の附属施設	冷却水設備	安全冷却水系	—	熱交換器	中間熱交換器	KA	○	既設	安重	S	—	○	—	—
その他再処理設備の附属施設	冷却水設備	安全冷却水系	—	ポンプ	冷却水循環ポンプ	KA	○	既設	安重	S	—	○	—	—
その他再処理設備の附属施設	冷却水設備	安全冷却水系	—	熱交換器	中間熱交換器	KA	○	既設	安重	S	—	○	—	—
その他再処理設備の附属施設	冷却水設備	安全冷却水系	—	ポンプ	冷却水循環ポンプ	KA	○	既設	安重	S	—	○	—	—
その他再処理設備の附属施設	冷却水設備	安全冷却水系	—	熱交換器	中間熱交換器	KA	○	既設	安重	S	—	○	—	—
その他再処理設備の附属施設	冷却水設備	安全冷却水系	—	ポンプ	冷却水循環ポンプ	KA	○	既設	安重	S	—	○	—	—
その他再処理設備の附属施設	冷却水設備	安全冷却水系	—	主配管	配管	KA	○	既設	安重	S	○	—	—	—
その他再処理設備の附属施設	冷却水設備	安全冷却水系	—	主配管	配管	KA	○	既設	安重	S	○	—	—	—

再処理施設の構成				機種	機器名称	該当 建屋	仕様表作 成対象	既設 ／ 新設	安重 ／ 非安重	耐震 クラス	設計基準／重大事故			
施設	設備	設備又は系	系								DB 専用	DB ／ SA兼 用	SA 専用 (常 設)	SA 専用 (可 搬)
その他再処理設備の附属施設	冷却水設備	安全冷却水系	—	ポンプ	冷却水循環ポンプ	AB	○	既設	安重	S	—	○	—	—
その他再処理設備の附属施設	冷却水設備	安全冷却水系	—	ポンプ	中間熱交換器	AB	○	既設	安重	S	—	○	—	—
その他再処理設備の附属施設	冷却水設備	安全冷却水系	—	ポンプ	安全冷却水系ポンプ	AB	○	既設	安重	S	—	○	—	—
その他再処理設備の附属施設	冷却水設備	安全冷却水系	—	ポンプ	ポンプ	AB	○	既設	安重	S	—	○	—	—
その他再処理設備の附属施設	冷却水設備	安全冷却水系	—	主配管	配管	AB	○	既設	安重	S	—	○	—	—
その他再処理設備の附属施設	冷却水設備	安全冷却水系	—	容器	膨張槽	AB	○	既設	安重	S	—	○	—	—
その他再処理設備の附属施設	冷却水設備	安全冷却水系	—	主配管	配管	AB	○	既設	安重	S	○	—	—	—
その他再処理設備の附属施設	冷却水設備	安全冷却水系	—	ポンプ	冷却水循環ポンプ	AA	○	既設	安重	S*	○	—	—	—
その他再処理設備の附属施設	冷却水設備	安全冷却水系	—	冷却塔	冷却塔	屋外	○	新設	安重	S	○	—	—	—
その他再処理設備の附属施設	冷却水設備	安全冷却水系	—	熱交換器	換気設備用冷凍機	AG	○	既設	安重	C	○	—	—	—
その他再処理設備の附属施設	冷却水設備	安全冷却水系	—	冷却塔	冷却塔	G10	○	既設	安重	S	○	—	—	—
その他再処理設備の附属施設	冷却水設備	安全冷却水系	—	ポンプ	冷却水循環ポンプ	GA	○	既設	安重	S	○	—	—	—
その他再処理設備の附属施設	冷却水設備	安全冷却水系	—	ホース	可搬型建屋内ホース	AB	○	新設	—	—	—	—	—	○
その他再処理設備の附属施設	冷却水設備	安全冷却水系	—	主配管	配管	—	—	既設	—	—	○	—	—	—
その他再処理設備の附属施設	冷却水設備	安全冷却水系	—	主配管	・高レベル廃液ガラス固化建屋の冷却水給排水配管・弁 ・高レベル廃液ガラス固化建屋の冷却水注水配管・弁 ・高レベル廃液ガラス固化建屋の凝縮器冷却水給排水配管・弁	KA	○	新設	—	—	—	—	○	—
その他再処理設備の附属施設	冷却水設備	安全冷却水系	—	主配管	・内部ループ配管・弁・冷却コイル配管・弁・槽	KA	○	新設	—	—	—	○	—	—
その他再処理設備の附属施設	冷却水設備	安全冷却水系	—	主配管	高レベル廃液ガラス固化建屋の可搬型配管	KA	○	新設	—	—	—	—	—	○
その他再処理設備の附属施設	冷却水設備	安全冷却水系	—	主配管	可搬型建屋内ホース	KA	○	新設	—	—	—	—	—	○
その他再処理設備の附属施設	冷却水設備	安全冷却水系	—	主配管	冷却コイル配管・弁	AC	○	既設	重、非安重	—	—	○	—	—
その他再処理設備の附属施設	冷却水設備	安全冷却水系	—	主配管	膨張槽	AA	○	既設	—	—	—	○	—	—
その他再処理設備の附属施設	冷却水設備	安全冷却水系	—	主配管	緊急遮断弁	AA	○	新設	—	—	—	—	○	—
その他再処理設備の附属施設	冷却水設備	安全冷却水系	—	ホース	可搬型建屋内ホース(内部ループへの通水用)	AC	○	新設	—	—	—	—	—	○
その他再処理設備の附属施設	冷却水設備	安全冷却水系	—	主配管	可搬型建屋内ホース(貯槽等への注水用)	AC	○	新設	—	—	—	—	—	○
その他再処理設備の附属施設	冷却水設備	安全冷却水系	—	主配管	可搬型建屋内ホース(冷却コイル又は冷却シ	AC	○	新設	—	—	—	—	—	○
その他再処理設備の附属施設	冷却水設備	安全冷却水系	—	主配管	可搬型建屋内ホース(セル導出設備の凝縮器	AC	○	新設	—	—	—	—	—	○
その他再処理設備の附属施設	蒸気供給設備	一般蒸気系	—	ボイラ	ボイラ(一般蒸気系)	GB	—	既設	非安重	C	○	—	—	—
その他再処理設備の附属施設	蒸気供給設備	一般蒸気系	—	主配管	配管	—	—	既設	非安重	C	○	—	—	—
その他再処理設備の附属施設	蒸気供給設備	一般蒸気系	—	主配管	凝縮器	AA	—	既設	—	—	○	—	—	—
その他再処理設備の附属施設	蒸気供給設備	安全蒸気系	—	主配管	配管	KA	○	既設	安重	S	○	—	—	—
その他再処理設備の附属施設	蒸気供給設備	安全蒸気系	—	主配管	安全蒸気配管	AB	○	既設	安重	S	○	—	—	—
その他再処理設備の附属施設	蒸気供給設備	安全蒸気系	—	主配管	配管	AB	○	既設	安重	S	○	—	—	—
その他再処理設備の附属施設	蒸気供給設備	安全蒸気系	—	主配管	配管	—	—	既設	—	—	○	—	—	—
その他再処理設備の附属施設	蒸気供給設備	安全蒸気系	—	ボイラ	ボイラ(安全蒸気系)	AA	○	既設	安重	S*	○	—	—	—
その他再処理設備の附属施設	蒸気供給設備	安全蒸気系	—	容器	供給水槽	AA	○	既設	安重	S*	○	—	—	—
その他再処理設備の附属施設	蒸気供給設備	安全蒸気系	—	容器	燃料ポンプ	AA	○	既設	安重	S	○	—	—	—
その他再処理設備の附属施設	分析設備	—	—	間接支持構造物	分析建屋	AH	—	既設	—	—(B)	○	—	—	—
その他再処理設備の附属施設	分析設備	—	—	主配管	グローブボックス	AA	—	既設	非安重	B	○	—	—	—
その他再処理設備の附属施設	分析設備	—	—	主配管	配管	AA	○	既設	非安重	B	—	○	—	—
その他再処理設備の附属施設	分析設備	—	—	主配管	分析試料採取装置	AA	—	既設	非安重	B*	○	—	—	—
その他再処理設備の附属施設	分析設備	—	—	主配管	配管	AB	○	既設	安重	S	○	—	—	—
その他再処理設備の附属施設	分析設備	—	—	分析設備	気送管・分析試料採取装置	AB	—	既設	非安重	B/C	○	—	—	—
その他再処理設備の附属施設	分析設備	—	—	主配管	配管	AC	○	既設	安重	S	○	—	—	—
その他再処理設備の附属施設	分析設備	—	—	主配管	配管	AH	—	既設	非安重	B	○	—	—	—
その他再処理設備の附属施設	分析設備	—	—	容器	濃縮操作ボックス	AH	—	既設	非安重	B	○	—	—	—
その他再処理設備の附属施設	分析設備	—	—	容器	抽出操作ボックス	AH	—	既設	非安重	B	○	—	—	—
その他再処理設備の附属施設	分析設備	—	—	容器	分析残液受槽	AH	○	既設	安重	B	○	—	—	—
その他再処理設備の附属施設	分析設備	—	—	容器	分析残液希釈槽	AH	○	既設	安重	B	○	—	—	—
その他再処理設備の附属施設	分析設備	—	—	容器	回収槽	AH	—	既設	非安重	B	○	—	—	—
その他再処理設備の附属施設	分析設備	—	—	容器	分析済溶液受槽	AH	○	既設	安重	B	○	—	—	—
その他再処理設備の附属施設	分析設備	—	—	容器	分析済溶液供給槽	AH	○	既設	安重	B	○	—	—	—
その他再処理設備の附属施設	分析設備	—	—	容器	凝縮液受槽	AH	—	既設	非安重	B	○	—	—	—
その他再処理設備の附属施設	分析設備	—	—	容器	濃縮液受槽	AH	○	既設	安重	B	○	—	—	—
その他再処理設備の附属施設	分析設備	—	—	容器	濃縮液供給槽	AH	○	既設	安重	B	○	—	—	—
その他再処理設備の附属施設	分析設備	—	—	容器	抽出残液受槽	AH	○	既設	安重	B	○	—	—	—
その他再処理設備の附属施設	分析設備	—	—	容器	抽出液受槽	AH	○	既設	安重	B	○	—	—	—
その他再処理設備の附属施設	化学薬品貯蔵供給設備	化学薬品貯蔵供給系	—	貯蔵槽	硝酸受入れ貯槽	AR	—	既設	非安重	C	○	—	—	—
その他再処理設備の附属施設	化学薬品貯蔵供給設備	化学薬品貯蔵供給系	—	貯蔵槽	水酸化ナトリウム受入れ貯槽	AR	—	既設	非安重	C	○	—	—	—
その他再処理設備の附属施設	化学薬品貯蔵供給設備	化学薬品貯蔵供給系	—	貯蔵槽	TBP受入れ貯槽	AR	—	既設	非安重	C	○	—	—	—
その他再処理設備の附属施設	化学薬品貯蔵供給設備	化学薬品貯蔵供給系	—	貯蔵槽	n-ドデカン受入れ貯槽	AR	—	既設	非安重	C	○	—	—	—
その他再処理設備の附属施設	化学薬品貯蔵供給設備	化学薬品貯蔵供給系	—	貯蔵槽	硝酸ヒドラン受入れ貯槽	AR	—	既設	非安重	C	○	—	—	—
その他再処理設備の附属施設	化学薬品貯蔵供給設備	化学薬品貯蔵供給系	—	貯蔵槽	硝酸ヒドロキシルアミン受入れ貯槽	AR	—	既設	非安重	C	○	—	—	—
その他再処理設備の附属施設	化学薬品貯蔵供給設備	化学薬品貯蔵供給系	—	貯蔵槽	炭酸ナトリウム貯槽	AR	—	既設	非安重	C	○	—	—	—
その他再処理設備の附属施設	化学薬品貯蔵供給設備	化学薬品貯蔵供給系	—	貯蔵槽	硝酸受入れ貯槽	AR	—	既設	非安重	C	○	—	—	—
その他再処理設備の附属施設	化学薬品貯蔵供給設備	化学薬品貯蔵供給系	—	貯蔵槽	水酸化ナトリウム受入れ貯槽	AR	—	既設	非安重	C	○	—	—	—
その他再処理設備の附属施設	化学薬品貯蔵供給設備	化学薬品貯蔵供給系	—	貯蔵槽	TBP受入れ貯槽	AR	—	既設	非安重	C	○	—	—	—
その他再処理設備の附属施設	化学薬品貯蔵供給設備	化学薬品貯蔵供給系	—	貯蔵槽	n-ドデカン受入れ貯槽	AR	—	既設	非安重	C	○	—	—	—
その他再処理設備の附属施設	化学薬品貯蔵供給設備	化学薬品貯蔵供給系	—	貯蔵槽	硝酸ヒドラン受入れ貯槽	AR	—	既設	非安重	C	○	—	—	—
その他再処理設備の附属施設	化学薬品貯蔵供給設備	化学薬品貯蔵供給系	—	貯蔵槽	硝酸ヒドロキシルアミン受入れ貯槽	AR	—	既設	非安重	C	○	—	—	—
その他再処理設備の附属施設	化学薬品貯蔵供給設備	化学薬品貯蔵供給系	—	貯蔵槽	炭酸ナトリウム貯槽	AR	—	既設	非安重	C	○	—	—	—
その他再処理設備の附属施設	化学薬品貯蔵供給設備	窒素ガス製造供給系	—	主配管	配管	—	—	既設	—	—	○	—	—	—
その他再処理設備の附属施設	化学薬品貯蔵供給設備	窒素ガス製造供給系	—	貯蔵槽	窒素ガス製造設備	GC	—	既設	非安重	C	○	—	—	—

再処理施設の構成				機種	機器名称	該当 建屋	仕様表作 成対象	既設 / 新設	安重 / 非安重	耐震 クラス	設計基準/重大事故			
施設	設備	設備又は系	系								DB 専用	DB /SA兼 用	SA 専用 (常設)	SA 専用 (可搬)
その他再処理設備の附属施設	化学薬品貯蔵供給設備	酸素ガス製造供給系	—	—	酸素ガス製造設備	GC	—	既設	非安重	C	○	—	—	—
その他再処理設備の附属施設	火災防護設備	—	—	主配管	配管	GC	—	新設	非安重	C	○	—	—	—
その他再処理設備の附属施設	火災防護設備	—	—	貯蔵槽	消火用水貯槽	GC	—	既設	非安重	C	○	—	—	—
その他再処理設備の附属施設	火災防護設備	—	—	ポンプ	圧力調整用消火ポンプ	GC	—	既設	非安重	C	○	—	—	—
その他再処理設備の附属施設	火災防護設備	—	—	—	電動機駆動消火ポンプ	GC	—	既設	非安重	C	○	—	—	—
その他再処理設備の附属施設	火災防護設備	—	—	—	ディーゼル駆動消火ポンプ	GC	—	既設	非安重	C	○	—	—	—
その他再処理設備の附属施設	火災防護設備	—	—	貯蔵槽	消火用水貯槽	GC	—	既設	非安重	C	○	—	—	—
その他再処理設備の附属施設	火災防護設備	—	—	ポンプ	圧力調整用消火ポンプ	GC	—	既設	非安重	C	○	—	—	—
その他再処理設備の附属施設	火災防護設備	—	—	—	電動機駆動消火ポンプ	GC	—	既設	非安重	C	○	—	—	—
その他再処理設備の附属施設	火災防護設備	—	—	—	ディーゼル駆動消火ポンプ	GC	—	既設	非安重	C	○	—	—	—
その他再処理設備の附属施設	火災防護設備	—	—	計器類	水素漏えい検知器	FA,AA, AB,AC, BA,CA, CB,KA, KA,DC, AE,AG, GA,FC, AA,AB, AC,CA, CB,KA	—	新設	非安重	C	○	—	—	—
その他再処理設備の附属施設	火災防護設備	—	—	建物	耐火壁	—	—	新設	非安重	C	○	—	—	—
その他再処理設備の附属施設	竜巻防護対策設備	—	—	防護ネット	使用済燃料の受入れ施設及び貯蔵施設用安全冷却水冷却塔A、Bの飛来物防護ネット(一部、飛来物防護板)	—	—	新設	非安重	C(Ss)	○	—	—	—
その他再処理設備の附属施設	竜巻防護対策設備	—	—	飛来物防護設備	主排気筒に接続する屋外配管及び屋外ダクトの飛来物防護板(主排気筒周り)	A1周り	—	新設	非安重	C	○	—	—	—
その他再処理設備の附属施設	竜巻防護対策設備	—	—	—	主排気筒に接続する屋外配管及び屋外ダクト	AB屋外	—	新設	非安重	C*	○	—	—	—
その他再処理設備の附属施設	竜巻防護対策設備	—	—	—	主排気筒に接続する屋外配管及び屋外ダクト	AC屋外	—	新設	非安重	C	○	—	—	—
その他再処理設備の附属施設	竜巻防護対策設備	—	—	—	冷却塔に接続する屋外設備の飛来物防護板	KA屋外	—	新設	非安重	C	○	—	—	—
その他再処理設備の附属施設	竜巻防護対策設備	—	—	—	再処理設備本体用安全冷却水冷却塔A	AA屋外	—	新設	非安重	C*	○	—	—	—
その他再処理設備の附属施設	竜巻防護対策設備	—	—	—	再処理設備本体用安全冷却水冷却塔A	A4A周り	—	新設	非安重	C	○	—	—	—
その他再処理設備の附属施設	竜巻防護対策設備	—	—	—	再処理設備本体用安全冷却水冷却塔A	A4B周り	—	新設	非安重	C	○	—	—	—
その他再処理設備の附属施設	竜巻防護対策設備	—	—	—	第2非常用ディーゼル発電機用安全冷却水	G10A周り	—	新設	非安重	C	○	—	—	—
その他再処理設備の附属施設	竜巻防護対策設備	—	—	—	飛来物防護ネット	G10B周り	—	新設	非安重	C	○	—	—	—
その他再処理設備の附属施設	竜巻防護対策設備	—	—	飛来物防護設備	前処理建屋の非常用所内電源系統及び計測前処理建屋の安全蒸気系設置室の飛来物防護板	AA	—	新設	非安重	C	○	—	—	—
その他再処理設備の附属施設	竜巻防護対策設備	—	—	—	前処理建屋の安全蒸気系設置室の飛来物防護板	AA	—	新設	非安重	C	○	—	—	—
その他再処理設備の附属施設	溢水防護設備	—	—	建物	扉、堰、遮断弁等	AA,AB, AC,AG, CA,CB, FA,FB, AC,AG, KA,KB	—	新設	非安重	C	○	—	—	—
その他再処理設備の附属施設	溢水防護設備	—	—	—	防水扉	AA,AB, AC,AG, CA,CB, FA,FB, AC,AG, KA,KB	—	新設	非安重	C	○	—	—	—
その他再処理設備の附属施設	溢水防護設備	—	—	主要弁	緊急遮断弁	AA,AB, AC,AG, CA,KA	—	新設	非安重	C	○	—	—	—
その他再処理設備の附属施設	溢水防護設備	—	—	計器類	扉、堰、遮断弁等	AG	—	新設	非安重	C	○	—	—	—
その他再処理設備の附属施設	溢水防護設備	—	—	主要弁	蒸気遮断弁	AA,FB, KA,AT	—	新設	非安重	C	○	—	—	—
その他再処理設備の附属施設	溢水防護設備	—	—	計器類	温度検出器	AA,AB, AC,CA, FA,FB, F1(B),KA	—	新設	非安重	C	○	—	—	—
その他再処理設備の附属施設	溢水防護設備	—	—	付帯機器	溢水防護板	AA,AB, AC,AG, CA,KA	—	新設	非安重	C	○	—	—	—
その他再処理設備の附属施設	溢水防護設備	—	—	—	蒸気防護板	AA,AB, AC,AG, CA,KA	—	新設	非安重	C	○	—	—	—
その他再処理設備の附属施設	溢水防護設備	—	—	主要弁	床ドレン逆止弁	AA,AB, AC,AG, BA,CA, CB,FA, FB,GA, KA,KB	—	新設	非安重	C	○	—	—	—
その他再処理設備の附属施設	化学薬品防護設備	—	—	主要弁	緊急遮断弁	AR	—	新設	非安重	C	○	—	—	—
その他再処理設備の附属施設	補機駆動用燃料補給設備	—	—	容器	外部保管工	—	○	新設	—	—	—	—	○	—
その他再処理設備の附属施設	補機駆動用燃料補給設備	—	—	—	第1軽油貯槽	—	○	新設	—	—	—	—	—	○
その他再処理設備の附属施設	補機駆動用燃料補給設備	—	—	—	第2軽油貯槽	—	○	新設	—	—	—	—	—	○
その他再処理設備の附属施設	補機駆動用燃料補給設備	—	—	—	軽油用タンクローリ	—	○	新設	—	—	—	—	—	○
その他再処理設備の附属施設	緊急時対策所	—	—	間接支持構造物	緊急時対策建屋	AZ	○	既設	—	—(Ss)	—	○	—	—
その他再処理設備の附属施設	通信連絡設備	—	—	通信連絡設備	ベージング装置	AA	○	新設	非安重	C	—	○	—	—
その他再処理設備の附属施設	通信連絡設備	—	—	—	所内携帯電話	AG	○	新設	非安重	C	—	○	—	—
その他再処理設備の附属施設	通信連絡設備	—	—	—	専用回線電話	AG	○	新設	非安重	C	—	○	—	—
その他再処理設備の附属施設	通信連絡設備	—	—	—	一般加入電話	AG	○	新設	非安重	C	—	○	—	—
その他再処理設備の附属施設	通信連絡設備	—	—	—	ファクシミリ	AG	○	新設	非安重	C	—	○	—	—
その他再処理設備の附属施設	通信連絡設備	—	—	—	プロセスデータ伝送サーバ	AG	○	新設	非安重	C	—	○	—	—
その他再処理設備の附属施設	通信連絡設備	—	—	—	放射線管理用計算機	AG	○	新設	非安重	C	—	○	—	—
その他再処理設備の附属施設	通信連絡設備	—	—	—	環境中継サーバ	AZ	○	新設	非安重	C	—	○	—	—
その他再処理設備の附属施設	通信連絡設備	—	—	—	総合防災盤	AG	○	新設	非安重	C	—	○	—	—
その他再処理設備の附属施設	通信連絡設備	—	—	—	統合原子力防災ネットワークIP電話	AZ	○	新設	非安重	S	—	○	—	—
その他再処理設備の附属施設	通信連絡設備	—	—	—	統合原子力防災ネットワークIP-FAX	AZ	○	新設	非安重	S	—	○	—	—
その他再処理設備の附属施設	通信連絡設備	—	—	—	統合原子力防災ネットワークTV会議システム	AZ	○	新設	非安重	S	—	○	—	—
その他再処理設備の附属施設	通信連絡設備	—	—	—	一般加入電話	AZ	○	新設	非安重	C	—	○	—	—
その他再処理設備の附属施設	通信連絡設備	—	—	—	一般携帯電話	AZ	○	新設	非安重	C	—	○	—	—
その他再処理設備の附属施設	通信連絡設備	—	—	—	衛星携帯電話	AG	○	新設	非安重	C	—	○	—	—
その他再処理設備の附属施設	通信連絡設備	—	—	—	ファクシミリ	AZ	○	新設	非安重	C	—	○	—	—
その他再処理設備の附属施設	通信連絡設備	—	—	—	データ伝送設備	AZ	○	新設	非安重	S	—	○	—	—
その他再処理設備の附属施設	通信連絡設備	—	—	—	代替通話系統	AA	○	新設	—	—	—	—	○	—
その他再処理設備の附属施設	通信連絡設備	—	—	—	可搬型通話装置	AC,CA,KA	○	新設	—	—	—	—	—	○
その他再処理設備の附属施設	通信連絡設備	—	—	—	可搬型衛星電話(屋内用)	AG,FA,AZ	○	新設	—	—	—	—	—	○
その他再処理設備の附属施設	通信連絡設備	—	—	—	可搬型トランシーバ(屋内用)	AG,FA,AZ	○	新設	—	—	—	—	—	○
その他再処理設備の附属施設	通信連絡設備	—	—	—	可搬型衛星電話(屋外用)	屋外	○	新設	—	—	—	—	—	○
その他再処理設備の附属施設	通信連絡設備	—	—	—	可搬型トランシーバ(屋外用)	屋外	○	新設	—	—	—	—	—	○