

別紙 1-3

単体設備に係る申請対象設備

目 次

1. 概要
2. 機器単体で機能、性能を達成する設備の検証

添付1：申請対象設備リスト（単体設備）

添付2：設計図書等紐付け結果

【1. 燃料管理課】

- (1) 設計図書「構造図（使用済燃料輸送容器受入れ・保管設備）」
- (2) 設計図書「構造図（燃料取出し設備）」
- (3) 設計図書「構造図（燃料移送設備）」
- (4) 設計図書「構造図（燃料貯蔵設備）」
- (5) 設計図書「構造図（燃料送出し設備）」
- (6) 設計図書「機器配置図，構造図（低レベル固体廃棄物貯蔵設備）」
- (7) 設計図書「構内配置図，外形図，EFD（燃料移送設備）」
- (8) 設計図書「機器配置図（火災防護設備）」

【2. 前処理課】

- (1) 設工認申請書「仕様表（燃料横転クレーン）」
- (2) 設工認申請書「申請機器の臨界安全管理表（燃料供給設備）」
- (3) 設工認申請書「申請機器の臨界安全管理表（せん断処理設備）」
- (4) 設工認申請書「申請機器の臨界安全管理表（溶解設備）」
- (5) 設工認申請書「申請機器の臨界安全管理表（清澄・計量設備）」
- (6) 設工認申請書「仕様表（貯蔵プール）」
- (7) 許可申請書「本文 ハル・エンドピース貯蔵建屋」
- (8) 許可申請書「本文 前処理建屋」

【3. 分離課】

- (1) 設工認申請書「臨界防止に関する計算書」
- (2) 設計図書「標準図（バルブ）」

【4. 精製課】

- (1) 設計図書「EFD（主要弁）」
- (2) 設計図書「機器配置図（火災区域（区画））」
- (3) 設工認申請書「仕様表，計測制御系統図（主要弁）」

- (4) 設工認申請書「臨界防止に関する計算書」
- (5) 設計図書「竜巻防護対策設備 防護板納まり詳細図」
- (6) 設計図書「機器リスト」
- (7) 許可申請書「系統概略図（主要弁）」

【5. 脱硝課】

- (1) 設工認申請書「臨界安全管理表」
- (2) 設計図書「粉末調整GB・機器調整用GBエンジニアリングフロー図」
- (3) 設工認申請書「安全上重要な施設」
- (4) 設工認申請書「建屋平面図（第10条）」
- (5) 設計図書「ウラン脱硝建屋平面図」
- (6) 設計図書「ウラン・プルトニウム混合脱硝建屋エンジニアリングフローダイアグラム」
- (7) 設計図書「機械処理工程系統図」
- (8) 設工認申請書「ウラン酸化物貯蔵建屋の汚染防止に係る措置の範囲及びしゃへい区分及びウラン酸化物貯蔵建屋平面図」
- (9) 設工認申請書「ウラン酸化物貯蔵貯蔵容器の構造図及び貯蔵バスケットの構造図」
- (10) 設計図書「ウラン・プルトニウム混合酸化物貯蔵施設 機器配置図（断面図）」
- (11) 設工認申請書「粉末缶の構造図及び混合酸化物貯蔵容器の構造図」

【6. ガラス固化課】

- (1) 設工認申請書「（18条_搬送）搬送物フロー図」
- (2) 設工認申請書「（25条_保管廃棄）搬送物フロー図，機器器配置図」

【7. 廃棄物管理課】

- (1) 設計図書「廃溶媒処理系のEFD」
- (2) 設計図書「チャンネルボックス・バーナブルポイズン処理系のEFD」
- (3) 設計図書「低レベル廃棄物貯蔵建屋の配置図」
- (4) 設計図書「チャンネルボックス・バーナブルポイズン処理建屋の配置図」
- (5) 設計図書「建屋平面図（火災区域区画）」

【8. 分析管理課】

- (1) 設工認申請書「臨界安全管理表」
- (2) 設計図書「機器リスト」
- (3) 設計図書「躯体図」

【 9. 安全ユーティリティ課】

- (1) 設計図書「制御建屋の機器配置図」
- (2) 設計図書「機器配置図（火災区域（区画））」
- (3) 設計図書「建屋間取合施設の全体配置図（火災区域（区画））」
- (4) 設計図書「主排気塔 竜巻防護対策設備 設計概要図・一般図」
- (5) 設計図書「防護ネット設備 全体構造図」
- (6) 設計図書「屋外ダクト 竜巻防護対策設備一般図」
- (7) 設計図書「換気系統図」

【 10. 防災施設課】

- (1) 許可申請書「再処理施設一般配置図」
- (2) 許可申請書「緊急時対策建屋の系統概要図（環境測定設備）」
- (3) 設計図書「緊急時対策建屋の機能要求図（緊急時対策所）」
- (4) 設計図書「緊急時対策建屋の所内単線結線図」
- (5) 許可申請書「緊急時対策所の主要設備及び仕様」
- (6) 設計図書「建屋換気設備 大気圧配管系統図」

【 11. 電気保全課】

- (1) 設計図書「単線結線図 (AA) 」
- (2) 設計図書「単線結線図 (AB) 」
- (3) 設計図書「単線結線図 (AC) 」
- (4) 設計図書「単線結線図 (AG) 」
- (5) 設計図書「単線結線図 (CA) 」
- (6) 設計図書「単線結線図 (CB) 」
- (7) 設計図書「単線結線図 (F) 」
- (8) 設計図書「単線結線図 (G1, GA, GC) 」
- (9) 設計図書「単線結線図 (KA) 」

【 12. 計装設計課】

- (1) 設計図書「計装ループブロック図，展開接続図等」（計測制御設備）
- (2) 設計図書「計装ループブロック図」（安全保護回路）
- (3) 許可申請書「添付書類六 計装設備（重大事故等対処設備）の主要機器仕様」

【 13. 放射線施設課】

- (1) 放射線管理施設関連エビデンス一式（許可申請書、設計図書）

1. 概要

本資料は、共通09 補足説明資料 別紙「各条における申請対象設備」にて整理した機器単体で機能、性能を達成する設備（機能要求②が要求される単体機器）について、設計図書等に対して色塗りを行い、対象機器を抽出したものを示すものである。

2. 機器単体で機能、性能を達成する設備の検証

共通09 補足説明資料 別紙「各条における申請対象設備」において、基本設計方針の要求種別のうち、「設置要求」、「機能要求①」の設備及び「機能要求②（機器単体で機能、性能を達成する設備を対象）」に関する設備を抽出し、「①設備、機器等の重要度に応じた分類」で仕様表対象設備（①）のうち機器単体で技術基準への適合を達成するとした設備、基本設計方針に個別名称を記載する設備（②-a）としたものと比較し、検証を行う。

機能要求②が要求される単体機器については、設計図書等と紐付けを行い、申請対象設備が漏れなく抽出されていることを検証する。

機能要求②が要求される単体機器と設計図書等を紐づけた申請対象設備リストを添付1に、紐付けした設計図書等を添付2に示す。

添付 1

申請対象設備リスト（単体設備）

（計測制御系統施設 一部抜粋）

申請対象設備リスト（単体設備）

1/15

番号	施設区分	設備区分	機器名称	機種	基本設計方針 紐付け番号	エビデンス 紐付け番号	設置場所	数量	申請回	変更区分	DB区分	SA区分	耐震設計	兼用 (主従)	共用 (主従)	備考	
1	—	計測制御設備	—	—	燃焼度計測装置	計装/放管設備	20条-3,4 4条-2,3	機-06-2	FA	一式	①	改造	安重	—	C/-	—	—
2	—	計測制御設備	—	—	燃料取出しピット漏えい検知計	計装/放管設備	20条-3,4 19条1-10	機-06-5	FA	2	①	既設	非安重	—	C/-	—	—
3	—	計測制御設備	—	—	燃料仮置きピット漏えい検知計	計装/放管設備	20条-3,4 19条1-10	機-06-6	FA	2	①	既設	非安重	—	C/-	—	—
4	—	計測制御設備	—	—	燃料貯蔵プール(BWR燃料用)水位計	計装/放管設備	20条-3,4 19条1-11	機-06-10	FA	2	①	既設	非安重	—	C/-	—	—
5	—	計測制御設備	—	—	燃料貯蔵プール(PWR燃料用)水位計	計装/放管設備	20条-3,4 19条1-11	機-06-12	FA	2	①	既設	非安重	—	C/-	—	—
6	—	計測制御設備	—	—	燃料貯蔵プール(BWR/PWR燃料用)水位計	計装/放管設備	20条-3,4 19条1-11	機-06-14	FA	2	①	既設	非安重	—	C/-	—	—
7	—	計測制御設備	—	—	補給水槽水位計	計装/放管設備	20条-3,4 19条1-7	機-06-16	FA	2	①	改造	安重	—	S/-	—	—
8	—	計測制御設備	—	—	キャスク冷却水入口流量計	計装/放管設備	20条-3,4 19条1-6	機-06-19	FA	2	①	改造	安重	—	S/-	—	—
9	—	計測制御設備	—	—	プール水冷却系ポンプ 故障検知	計装/放管設備	20条-3,4	機-06-22	FA	3	①	既設	安重	—	S/-	—	—
10	—	計測制御設備	—	—	補給水設備ポンプ 故障検知	計装/放管設備	20条-3,4	機-06-23	FA	2	①	既設	安重	—	S/-	—	—
11	—	計測制御設備	—	—	燃料貯蔵プール(PWR燃料用)温度計	計装/放管設備	20条-3,4 19条1-11	機-06-24	FA	2	①	既設	非安重	—	C/-	—	—
12	—	計測制御設備	—	—	燃料貯蔵プール(BWR燃料用)温度計	計装/放管設備	20条-3,4 19条1-11	機-06-25	FA	2	①	既設	非安重	—	C/-	—	—
13	—	計測制御設備	—	—	燃料貯蔵プール(BWR/PWR燃料用)温度計	計装/放管設備	20条-3,4 19条1-11	機-06-26	FA	2	①	既設	非安重	—	C/-	—	—
14	—	計測制御設備	—	—	プール水浄化系ろ過装置漏えい検知計	計装/放管設備	20条-3,4 10条-7	機-06-31	FA	2	①	既設	非安重	—	C/-	—	—
15	—	計測制御設備	—	—	プール水浄化系脱塩装置漏えい検知計	計装/放管設備	20条-3,4 10条-7	機-06-33	FA	2	①	既設	非安重	—	C/-	—	—
16	—	計測制御設備	—	—	プール水浄化系ポンプ(燃料取出しピット水ポンプ)漏えい検知計	計装/放管設備	20条-3,4 10条-7	機-06-35	FA	1	①	既設	非安重	—	C/-	—	—
17	—	計測制御設備	—	—	南第2配管室漏えい検知計	計装/放管設備	20条-3,4 10条-7	機-06-36	FA	1	①	既設	非安重	—	C/-	—	—
18	—	計測制御設備	—	—	プール水浄化系ろ過装置弁室漏えい検知計	計装/放管設備	20条-3,4 10条-7	機-06-37	FA	3	①	既設	非安重	—	C/-	—	—
19	—	計測制御設備	—	—	プール水浄化系脱塩装置弁第1室漏えい検知計	計装/放管設備	20条-3,4 10条-7	機-06-38	FA	1	①	既設	非安重	—	C/-	—	—
20	—	計測制御設備	—	—	西第2配管室漏えい検知計	計装/放管設備	20条-3,4 10条-7	機-06-39	FA	1	①	既設	非安重	—	C/-	—	—
21	—	計測制御設備	—	—	北第2配管室漏えい検知計	計装/放管設備	20条-3,4 10条-7	機-06-40	FA	1	①	既設	非安重	—	C/-	—	—
22	—	計測制御設備	—	—	プール水浄化系脱塩装置弁第2室漏えい検知計	計装/放管設備	20条-3,4 10条-7	機-06-42	FA	1	①	既設	非安重	—	C/-	—	—
23	—	計測制御設備	—	—	燃料送出しピット漏えい検知計2	計装/放管設備	20条-3,4 19条1-10	機-06-44	FA	1	①	既設	非安重	—	C/-	—	—
24	—	計測制御設備	—	—	CB取扱ピット漏えい検知計	計装/放管設備	20条-3,4 19条1-10	機-06-45	FA	1	①	既設	非安重	—	C/-	—	—
25	—	計測制御設備	—	—	燃料貯蔵プール(BWR燃料用)漏えい検知計	計装/放管設備	20条-3,4 19条1-10	機-06-46	FA	1	①	既設	非安重	—	C/-	—	—
26	—	計測制御設備	—	—	燃料移送水路漏えい検知計1	計装/放管設備	20条-3,4 19条1-10	機-06-47	FA	1	①	既設	非安重	—	C/-	—	—
27	—	計測制御設備	—	—	燃料移送水路漏えい検知計2	計装/放管設備	20条-3,4 19条1-10	機-06-48	FA	1	①	既設	非安重	—	C/-	—	—
28	—	計測制御設備	—	—	燃料移送水路漏えい検知計3	計装/放管設備	20条-3,4 19条1-10	機-06-49	FA	1	①	既設	非安重	—	C/-	—	—
29	—	計測制御設備	—	—	燃料移送水路漏えい検知計4	計装/放管設備	20条-3,4 19条1-10	機-06-50	FA	1	①	既設	非安重	—	C/-	—	—
30	—	計測制御設備	—	—	燃料送出しピット漏えい検知計1	計装/放管設備	20条-3,4 19条1-10	機-06-51	FA	1	①	既設	非安重	—	C/-	—	—

申請対象設備リスト（単体設備）
2/15

番号	施設区分	設備区分	機器名称	機種	基本設計方針 紐付け番号	エビデンス 紐付け番号	設置場所	数量	申請回	変更区分	DB区分	SA区分	耐震設計	兼用 (主従)	共用 (主従)	備考		
31	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	BP取扱ビット漏えい検知計	計装/放管設備	20条-3,4 19条1-10	機-06-52	FA	1	①	既設	非安重	—	C/-	—	—
32	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	燃料貯蔵プール(PWR燃料用)漏えい検知計	計装/放管設備	20条-3,4 19条1-10	機-06-53	FA	1	①	既設	非安重	—	C/-	—	—
33	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	CB/BP取扱ビット漏えい検知計	計装/放管設備	20条-3,4 19条1-10	機-06-54	FA	1	①	既設	非安重	—	C/-	—	—
34	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	燃料貯蔵プール(BWR/PWR燃料用)漏えい検知計	計装/放管設備	20条-3,4 19条1-10	機-06-55	FA	1	①	既設	非安重	—	C/-	—	—
35	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	破損燃料缶内部水受槽漏えい検知計	計装/放管設備	20条-3,4 10条-7	機-06-56	FA	1	①	既設	非安重	—	C/-	—	—
36	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	プール水浄化系入口圧力計	計装/放管設備	20条-3,4 19条1-6	機-06-57	FA	2	①	改造	安重	—	S/-	—	—
37	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	プール水冷却系浄化系入口流量計	計装/放管設備	20条-3,4 19条1-6	機-06-59	FA	2	①	改造	安重	—	S/-	—	—
38	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	AT09漏えい検知ポット 液位計	計装/放管設備	20条-3,4 10条-7	機-06-67	FC	1	①	既設	非安重	—	C/-	—	—
39	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	キャスク内部除染水受槽室 漏えい液受皿 液位計	計装/放管設備	20条-3,4 10条-7	機-06-68	FC	1	①	既設	非安重	—	C/-	—	—
40	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	プール水浄化系ろ過装置逆洗水受槽漏えい検知計	計装/放管設備	20条-3,4 10条-7	機-06-73	FA	1	①	既設	非安重	—	C/-	—	—
41	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	プール水浄化系ろ過装置逆洗水受槽弁室漏えい検知計	計装/放管設備	20条-3,4 10条-7	機-06-74	FA	1	①	既設	非安重	—	C/-	—	—
42	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	北第3配管室漏えい検知計	計装/放管設備	20条-3,4 10条-7	機-06-75	FA	1	①	既設	非安重	—	C/-	—	—
43	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	キャスク内部水受槽漏えい検知計	計装/放管設備	20条-3,4 10条-7	機-06-76	FA	2	①	既設	非安重	—	C/-	—	—
44	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	キャスク内部水ポンプ室漏えい検知計	計装/放管設備	20条-3,4 10条-7	機-06-77	FA	2	①	既設	非安重	—	C/-	—	—
45	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	第1ろ過装置漏えい検知計	計装/放管設備	20条-3,4 10条-7	機-06-80	FA	4	①	既設	非安重	—	C/-	—	—
46	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	第1ろ過装置弁室漏えい検知計	計装/放管設備	20条-3,4 10条-7	機-06-84	FA	2	①	既設	非安重	—	C/-	—	—
47	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	北第1配管室漏えい検知計	計装/放管設備	20条-3,4 10条-7	機-06-86	FA	1	①	既設	非安重	—	C/-	—	—
48	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	安全冷却水系膨張槽水位計	計装/放管設備	20条-3,4 19条1-6	機-06-97	屋外	4	①	既設	安重	—	S/-	—	—
49	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	安全冷却水系冷却水循環ポンプ故障検知	計装/放管設備	20条-3,4	機-06-101	FA	3	①	既設	安重	—	S/-	—	—
50	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	安全冷却水放射線レベル計	計装/放管設備	20条-3,4 10条-12	機-06-102	FA	2	①	既設	非安重	—	C/-	—	—
51	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	せん断機 せん断刃位置(B. H. T. 後制限位置(PWR))	計装/放管設備	20条-3,4 4条-2,3	機-06-129	AA	4	②-2	改造	安重	—	S/-	—	—
52	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	せん断機 燃料送り出し検出器	計装/放管設備	20条-3,4 4条-2,3	機-06-130	AA	4	②-2	改造	安重	—	S/-	—	—
53	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	溶解槽セトラ部温度計	計装/放管設備	20条-3,4,6	機-06-137	AA	4	②-2	改造	安重	—	S/-	—	—
54	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	溶解槽密度計	計装/放管設備	20条-3,4 4条-2,3	機-06-141	AA	4	②-2	改造	安重	—	S/-	—	—
55	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	溶解槽硝酸供給グゼオン流量計	計装/放管設備	20条-3,4	機-06-145	AA	4	②-2	改造	安重	—	S/-	—	—
56	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	溶解槽硝酸予熱ポット流量計 用スロット流量計 溶解槽硝酸予熱ポット温度計	計装/放管設備	20条-3,4	機-06-146	AA	8	②-2	改造	安重	—	S/-	—	—
57	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	硝酸供給槽密度計 硝酸供給槽温度計	計装/放管設備	20条-3,4	機-06-158	AA	8	②-2	改造	安重	—	S/-	—	—
58	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	可溶性中性子吸取材緊急供給槽 液位計	計装/放管設備	20条-3,4	機-06-167	AA	4	②-2	改造	安重	—	S/-	—	—
59	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	第1よう素追出し槽密度計 第1よう素追出し槽温度計	計装/放管設備	20条-3,4 4条-2,3	機-06-171	AA	8	②-2	改造	安重	—	S/-	—	—
60	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	第2よう素追出し槽密度計 第2よう素追出し槽温度計	計装/放管設備	20条-3,4 4条-2,3	機-06-173	AA	8	②-2	改造	安重	—	S/-	—	—
61	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	エンドピース酸洗浄槽密度計	計装/放管設備	20条-3,4 4条-2,3	機-06-187	AA	4	②-2	改造	安重	—	S/-	—	—

申請対象設備リスト（単体設備）

3/15

番号	施設区分	設備区分	機器名称	機種	基本設計方針 紐付け番号	エビデンス 紐付け番号	設置場所	数量	申請回	変更区分	DB区分	SA区分	耐震設計	兼用 (主従)	共用 (主従)	備考		
62	計測制御システム施設	—	計測制御設備	—	—	エンドピース酸洗浄槽温度計	計装/放管設備	20条-3,4	機-06-191	AA	4	②-2	改造	安重	—	S/-	—	—
63	計測制御システム施設	—	計測制御設備	—	—	第1回収酸6N貯槽密度計	計装/放管設備	20条-3,4	機-06-195	AA	2	②-2	改造	安重	—	S/-	—	—
64	計測制御システム施設	—	計測制御設備	—	—	エンドピースシュートガス洗浄 塔入口6N回収硝酸流量計	計装/放管設備	20条-3,4	機-06-197	AA	4	②-2	改造	安重	—	S/-	—	—
65	計測制御システム施設	—	計測制御設備	—	—	サンプリング配管セル漏えい検 知ポット液位計	計装/放管設備	20条-3,4 10条-6	機-06-201	AA	1	②-2	既設	非安重	—	C/-	—	—
66	計測制御システム施設	—	計測制御設備	—	—	放射性配管分岐第1セル漏えい液 受皿1液位計	計装/放管設備	20条-3,4,7 10条-6,8	機-06-202	AA	2	②-2	改造	安重	—	S/-	—	—
67	計測制御システム施設	—	計測制御設備	—	—	洗浄廃液受槽セル漏えい液受皿 液位計	計装/放管設備	20条-3,4 10条-6	機-06-204	AA	1	②-2	既設	非安重	—	C/-	—	—
68	計測制御システム施設	—	計測制御設備	—	—	NOx吸収塔第1セル漏えい液受皿1 液位計	計装/放管設備	20条-3,4 10条-6	機-06-205	AA	1	②-2	既設	非安重	—	C/-	—	—
69	計測制御システム施設	—	計測制御設備	—	—	溶解槽セル漏えい検知ポット4液 位計	計装/放管設備	20条-3,4 10条-6	機-06-206	AA	2	②-2	既設	非安重	—	C/-	—	—
70	計測制御システム施設	—	計測制御設備	—	—	硝酸調整槽セル漏えい液受皿液 位計	計装/放管設備	20条-3,4 10条-6	機-06-207	AA	2	②-2	既設	非安重	—	C/-	—	—
71	計測制御システム施設	—	計測制御設備	—	—	溶解槽セル漏えい検知ポット1液 位計	計装/放管設備	20条-3,4,7 10条-6,8	機-06-208	AA	4	②-2	改造	安重	—	S/-	—	—
72	計測制御システム施設	—	計測制御設備	—	—	溶解槽セル漏えい液受皿5液位計	計装/放管設備	20条-3,4,7 10条-6,8	機-06-210	AA	4	②-2	改造	安重	—	S/-	—	—
73	計測制御システム施設	—	計測制御設備	—	—	NOx吸収塔第2セル漏えい液受皿1 液位計	計装/放管設備	20条-3,4 10条-6	機-06-212	AA	1	②-2	既設	非安重	—	C/-	—	—
74	計測制御システム施設	—	計測制御設備	—	—	ドラミングセル漏えい液受皿液 位計	計装/放管設備	20条-3,4 10条-6	機-06-219	AA	2	②-2	既設	非安重	—	C/-	—	—
75	計測制御システム施設	—	計測制御設備	—	—	超音波洗浄廃液受槽液位計	計装/放管設備	20条-3,4	機-06-221	AA	2	②-2	改造	安重	—	S/-	—	—
76	計測制御システム施設	—	計測制御設備	—	—	漏えい液希釈水供給槽水位計	計装/放管設備	20条-3,4 10条-8	機-06-224	AA	2	②-2	改造	安重	—	S/-	—	—
77	計測制御システム施設	—	計測制御設備	—	—	清澄機セル漏えい液受皿液位計	計装/放管設備	20条-3,4,7 10条-6,8	機-06-242	AA	4	②-2	改造	安重	—	S/-	—	—
78	計測制御システム施設	—	計測制御設備	—	—	中継槽セル漏えい液受皿液位計	計装/放管設備	20条-3,4,7 10条-6,8	機-06-244	AA	4	②-2	改造	安重	—	S/-	—	—
79	計測制御システム施設	—	計測制御設備	—	—	放射性配管分岐第4セル漏えい液 受皿液位計	計装/放管設備	20条-3,4,7 10条-6,8	機-06-250	AA	2	②-2	改造	安重	—	S/-	—	—
80	計測制御システム施設	—	計測制御設備	—	—	計量・調整槽セル漏えい液受皿 液位計	計装/放管設備	20条-3,4,7 10条-6,8	機-06-252	AA	2	②-2	改造	安重	—	S/-	—	—
81	計測制御システム施設	—	計測制御設備	—	—	計量後中間貯槽セル漏えい液受 皿液位計	計装/放管設備	20条-3,4,7 10条-6,8	機-06-254	AA	2	②-2	改造	安重	—	S/-	—	—
82	計測制御システム施設	—	計測制御設備	—	—	放射性配管分岐第1セル漏えい液 受皿液位計	計装/放管設備	20条-3,4 10条-6	機-06-290	AB	2	②-2	既設	非安重	—	C/-	—	—
83	計測制御システム施設	—	計測制御設備	—	—	放射性配管分岐第2セル漏えい液 受皿2液位計	計装/放管設備	20条-3,4,7 10条-6,8	機-06-292	AB	2	②-2	改造	安重	—	S/-	—	—
84	計測制御システム施設	—	計測制御設備	—	—	溶解液中間貯槽セル漏えい液受 皿3液位計	計装/放管設備	20条-3,4,7 10条-6,8	機-06-294	AB	2	②-2	改造	安重	—	S/-	—	—
85	計測制御システム施設	—	計測制御設備	—	—	溶解液供給槽セル漏えい液受皿 液位計	計装/放管設備	20条-3,4,7 10条-6,8	機-06-296	AB	2	②-2	改造	安重	—	S/-	—	—
86	計測制御システム施設	—	計測制御設備	—	—	抽出塔セル漏えい液受皿液位計	計装/放管設備	20条-3,4,7 10条-6,8	機-06-298	AB	2	②-2	改造	安重	—	S/-	—	—
87	計測制御システム施設	—	計測制御設備	—	—	抽出廃液受槽セル漏えい液受皿 液位計	計装/放管設備	20条-3,4,7 10条-6,8	機-06-300	AB	2	②-2	改造	安重	—	S/-	—	—
88	計測制御システム施設	—	計測制御設備	—	—	抽出廃液供給槽セル漏えい液受 皿液位計	計装/放管設備	20条-3,4,7 10条-6,8	機-06-302	AB	2	②-2	改造	安重	—	S/-	—	—
89	計測制御システム施設	—	計測制御設備	—	—	ブルトニウム洗浄器5段目アル フ線線量計	計装/放管設備	20条-3,4,6 4条-12	機-06-305	AB	2	②-2	改造	安重	—	C/-	—	—
90	計測制御システム施設	—	計測制御設備	—	—	ブルトニウム洗浄器5段目アルフ 線検出器の故障検知(「スリ回転、ト ラ回転、しゃ断位置、測定位置、校正 位置」)	計装/放管設備	20条-3,4 4条-12	機-06-307	AB	10	②-2	改造	安重	—	S/-	—	—

申請対象設備リスト（単体設備）

4/15

番号	施設区分	設備区分	機器名称	機種	基本設計方針 紐付け番号	エビデンス 紐付け番号	設置場所	数量	申請回	変更区分	DB区分	SA区分	耐震設計	兼用 (主従)	共用 (主従)	備考		
91	計測制御システム施設	—	計測制御設備	—	—	第1アルファモニタ流量計測ポット流量計	計装/放管設備	20条-3,4	機-06-319	AB	1	②-2	改造	安重	—	S/-	—	—
92	計測制御システム施設	—	計測制御設備	—	—	第3アルファモニタ流量計測ポット流量計	計装/放管設備	20条-3,4	機-06-320	AB	1	②-2	改造	安重	—	S/-	—	—
93	計測制御システム施設	—	計測制御設備	—	—	ウラン逆抽出器8段目水相温度計	計装/放管設備	20条-3,4	機-06-346	AB	1	②-2	既設	非安重	—	C/-	—	—
94	計測制御システム施設	—	計測制御設備	—	—	分配塔セル漏えい液受血液位計	計装/放管設備	20条-3,4 10条-6	機-06-360	AB	1	②-2	既設	非安重	—	C/-	—	—
95	計測制御システム施設	—	計測制御設備	—	—	プルトニウム溶液中間貯槽セル漏えい液受血液位計	計装/放管設備	20条-3,4 10条-6	機-06-361	AB	1	②-2	既設	非安重	—	C/-	—	—
96	計測制御システム施設	—	計測制御設備	—	—	プルトニウム洗浄器セル漏えい液受血液位計	計装/放管設備	20条-3,4,7 10条-6,8	機-06-362	AB	2	②-2	改造	安重	—	S/-	—	—
97	計測制御システム施設	—	計測制御設備	—	—	ウラン濃縮缶供給槽セル漏えい液受血液位計	計装/放管設備	20条-3,4 10条-6	機-06-364	AB	1	②-2	既設	非安重	—	C/-	—	—
98	計測制御システム施設	—	計測制御設備	—	—	ウラン濃縮液受槽セル漏えい液受血液位計	計装/放管設備	20条-3,4 10条-6	機-06-365	AB	1	②-2	既設	非安重	—	C/-	—	—
99	計測制御システム施設	—	計測制御設備	—	—	ウラン濃縮缶凝縮液受槽セル漏えい液受血液位計	計装/放管設備	20条-3,4 10条-6	機-06-366	AB	1	②-2	既設	非安重	—	C/-	—	—
100	計測制御システム施設	—	計測制御設備	—	—	分離建屋一時貯留処理槽第3セル漏えい液受血液位計	計装/放管設備	20条-3,4 10条-6	機-06-367	AB	1	②-2	既設	非安重	—	C/-	—	—
101	計測制御システム施設	—	計測制御設備	—	—	分離建屋一時貯留処理槽第4セル漏えい液受血液位計	計装/放管設備	20条-3,4 10条-6	機-06-368	AB	1	②-2	既設	非安重	—	C/-	—	—
102	計測制御システム施設	—	計測制御設備	—	—	分離建屋一時貯留処理槽第1セル漏えい液受血液位計	計装/放管設備	20条-3,4 10条-6,8	機-06-369	AB	2	②-2	改造	安重	—	S/-	—	—
103	計測制御システム施設	—	計測制御設備	—	—	分離建屋一時貯留処理槽第2セル漏えい液受血液位計	計装/放管設備	20条-3,4 10条-6,8	機-06-371	AB	2	②-2	改造	安重	—	S/-	—	—
104	計測制御システム施設	—	計測制御設備	—	—	逆抽出器 溶液 温度計	計装/放管設備	20条-3,4	機-06-376	AC	1	②-2	既設	非安重	—	C/-	—	—
105	計測制御システム施設	—	計測制御設備	—	—	ウラン濃縮缶加熱蒸気温度計1	計装/放管設備	20条-3,4	機-06-378	AC	1	②-2	既設	非安重	—	C/-	—	—
106	計測制御システム施設	—	計測制御設備	—	—	ウラン濃縮缶加熱蒸気温度計2	計装/放管設備	20条-3,4	機-06-379	AC	1	②-2	既設	非安重	—	C/-	—	—
107	計測制御システム施設	—	計測制御設備	—	—	洗浄塔 供給 空気 流量計	計装/放管設備	20条-3,4	機-06-389	AC	1	②-2	既設	非安重	—	C/-	—	—
108	計測制御システム施設	—	計測制御設備	—	—	アクティブ試験設備第1室漏えい液受血液位計	計装/放管設備	20条-3,4 10条-7	機-06-392	AB	1	②-2	既設	非安重	—	C/-	—	—
109	計測制御システム施設	—	計測制御設備	—	—	アクティブ試験設備第5室漏えい液受血液位計	計装/放管設備	20条-3,4 10条-7	機-06-393	AB	1	②-2	既設	非安重	—	C/-	—	—
110	計測制御システム施設	—	計測制御設備	—	—	アクティブ試験設備第2室漏えい液受血液位計	計装/放管設備	20条-3,4 10条-7	機-06-394	AB	1	②-2	既設	非安重	—	C/-	—	—
111	計測制御システム施設	—	計測制御設備	—	—	アクティブ試験設備第4室漏えい液受血液位計	計装/放管設備	20条-3,4 10条-7	機-06-395	AB	1	②-2	既設	非安重	—	C/-	—	—
112	計測制御システム施設	—	計測制御設備	—	—	ウランモニタセル漏えい液受血液位計	計装/放管設備	20条-3,4 10条-6	機-06-396	AC	1	②-2	既設	非安重	—	C/-	—	—
113	計測制御システム施設	—	計測制御設備	—	—	放射性配管分岐第1セル漏えい液受血液位計	計装/放管設備	20条-3,4 10条-6	機-06-397	AC	1	②-2	既設	非安重	—	C/-	—	—
114	計測制御システム施設	—	計測制御設備	—	—	放射性配管分岐第1セル漏えい液受血液位計	計装/放管設備	20条-3,4 10条-6	機-06-398	AC	1	②-2	既設	非安重	—	C/-	—	—
115	計測制御システム施設	—	計測制御設備	—	—	放射性配管分岐第1セル漏えい液受血液位計	計装/放管設備	20条-3,4 10条-6	機-06-399	AC	1	②-2	既設	非安重	—	C/-	—	—
116	計測制御システム施設	—	計測制御設備	—	—	放射性配管分岐第1セル漏えい液受血液位計	計装/放管設備	20条-3,4 10条-6	機-06-400	AC	1	②-2	既設	非安重	—	C/-	—	—
117	計測制御システム施設	—	計測制御設備	—	—	ウラン溶液供給槽セル漏えい液受血液位計	計装/放管設備	20条-3,4 10条-6	機-06-401	AC	1	②-2	既設	非安重	—	C/-	—	—
118	計測制御システム施設	—	計測制御設備	—	—	ウラン精製器セル漏えい液受血液位計	計装/放管設備	20条-3,4 10条-6	機-06-402	AC	1	②-2	既設	非安重	—	C/-	—	—
119	計測制御システム施設	—	計測制御設備	—	—	ウラン濃縮缶供給槽セル漏えい液受血液位計	計装/放管設備	20条-3,4 10条-6	機-06-403	AC	1	②-2	既設	非安重	—	C/-	—	—
120	計測制御システム施設	—	計測制御設備	—	—	ウラン濃縮液第1中間貯槽室漏えい液受血液位計	計装/放管設備	20条-3,4 10条-7	機-06-404	AC	1	②-2	既設	非安重	—	C/-	—	—
121	計測制御システム施設	—	計測制御設備	—	—	ウラン濃縮缶セル漏えい検知ポット 液位計	計装/放管設備	20条-3,4 10条-6	機-06-405	AC	1	②-2	既設	非安重	—	C/-	—	—

申請対象設備リスト（単体設備）

5/15

番号	施設区分	設備区分	機器名称	機種	基本設計方針 紐付け番号	エビデンス 紐付け番号	設置場所	数量	申請回	変更区分	DB区分	SA区分	耐震設計	兼用 (主従)	共用 (主従)	備考			
122	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	極低レベル無塩廃液受槽室漏えい液受皿 液位計	計装/放管設備	20条-3,4 10条-7	機-06-406	AC	1	②-2	既設	非安重	—	C/-	—	—	
123	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	ウラン濃縮液第2中間貯槽室漏えい液受皿漏えい検知ポット 液位計	計装/放管設備	20条-3,4 10条-7	機-06-407	AC	1	②-2	既設	非安重	—	C/-	—	—	
124	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	リサイクル槽セル漏えい検知ポット 液位計	計装/放管設備	20条-3,4 10条-6	機-06-408	AC	1	②-2	既設	非安重	—	C/-	—	—	
125	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	プルトニウム濃縮缶 圧力計	計装/放管設備	20条-3,4,6 47条-16,17,18,30 【重大事故時供給停止回路】 41条-8	機-06-413	AC	1	②-2	既設	非安重	常設SA	C/-	主：計装設備 従：計測制御設備 重大事故時供給停止回路	—	—
126	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	アルファモニタセル漏えい液受皿漏えい検知ポット 液位計	計装/放管設備	20条-3,4 10条-6	機-06-419	AC	1	②-2	既設	非安重	—	C/-	—	—	
127	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	アクティブレンチ漏えい検知ポット3液位計	計装/放管設備	20条-3,4 10条-6	機-06-420	AC	1	②-2	既設	非安重	—	C/-	—	—	
128	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	放射性配管分岐第1セル漏えい液受皿1液位計	計装/放管設備	20条-3,4,7 10条-6,10	機-06-421	AC	2	②-2	改造	安重	—	S/-	—	—	
129	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	放射性配管分岐第1セル漏えい液受皿2液位計	計装/放管設備	20条-3,4,7 10条-6,10	機-06-423	AC	2	②-2	改造	安重	—	S/-	—	—	
130	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	ウラン逆抽出器セル漏えい液受皿漏えい検知ポット 液位計	計装/放管設備	20条-3,4 10条-6	機-06-425	AC	1	②-2	既設	非安重	—	C/-	—	—	
131	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	プルトニウム溶液供給槽セル漏えい液受皿 液位計	計装/放管設備	20条-3,4 10条-6	機-06-426	AC	1	②-2	既設	非安重	—	C/-	—	—	
132	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	凝縮液受槽セル漏えい液受皿 液位計	計装/放管設備	20条-3,4 10条-6	機-06-427	AC	1	②-2	既設	非安重	—	C/-	—	—	
133	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	抽出廃液中間貯槽セル漏えい液受皿 液位計	計装/放管設備	20条-3,4 10条-6	機-06-428	AC	1	②-2	既設	非安重	—	C/-	—	—	
134	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	プルトニウム洗浄器セル漏えい液受皿漏えい検知ポット 液位計	計装/放管設備	20条-3,4 10条-6	機-06-429	AC	1	②-2	既設	非安重	—	C/-	—	—	
135	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	油水分離槽セル漏えい液受皿 液位計	計装/放管設備	20条-3,4,7 10条-6,10	機-06-430	AC	2	②-2	改造	安重	—	S/-	—	—	
136	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	プルトニウム濃縮缶供給槽セル漏えい液受皿 液位計	計装/放管設備	20条-3,4,7 10条-6,10	機-06-432	AC	2	②-2	改造	安重	—	S/-	—	—	
137	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	プルトニウム精製塔セル漏えい液受皿 液位計	計装/放管設備	20条-3,4,7 10条-6,10	機-06-434	AC	2	②-2	改造	安重	—	S/-	—	—	
138	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	プルトニウム溶液一時貯槽セル漏えい液受皿 液位計	計装/放管設備	20条-3,4 10条-6	機-06-436	AC	1	②-2	既設	非安重	—	C/-	—	—	
139	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	プルトニウム濃縮缶セル漏えい液受皿漏えい検知ポット 液位計	計装/放管設備	20条-3,4 10条-6	機-06-437	AC	1	②-2	既設	非安重	—	C/-	—	—	
140	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	グローブボックス漏えい液受皿漏えい検知ポット 液位計	計装/放管設備	20条-3,4 10条-6	機-06-438	AC	1	②-2	既設	非安重	—	C/-	—	—	
141	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	プルトニウム濃縮液受槽セル漏えい液受皿 液位計	計装/放管設備	20条-3,4,7 10条-6,8	機-06-439	AC	2	②-2	改造	安重	—	S/-	—	—	
142	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	プルトニウム濃縮液一時貯槽セル漏えい液受皿 液位計	計装/放管設備	20条-3,4,7 10条-6,8	機-06-441	AC	2	②-2	改造	安重	—	S/-	—	—	
143	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	プルトニウム濃縮液計量槽セル漏えい液受皿 液位計	計装/放管設備	20条-3,4,7 10条-6,8	機-06-443	AC	2	②-2	改造	安重	—	S/-	—	—	
144	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	ウラン逆抽出器 8段目 温度計	計装/放管設備	20条-3,4	機-06-447	AC	1	②-2	既設	非安重	—	C/-	—	—	
145	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	プルトニウム洗浄器4段目 アルファ線線量計	計装/放管設備	20条-3,4 4条-12	機-06-449	AC	2	②-2	改造	安重	—	C/-	—	—	
146	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	アルファモニタ流量計測ポット 流量計	計装/放管設備	20条-3,4	機-06-456	AC	2	②-2	改造	安重	—	S/-	—	—	
147	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	アルファモニタ ディスク回転検出 アルファモニタ ドラム回転検出 アルファモニタ ディスク校正位置 アルファモニタ ディスクしゃ断位置 アルファモニタ ディスク測定位置	計装/放管設備	20条-3,4 4条-12	機-06-458	AC	10	②-2	改造	安重	—	S/-	—	—	
148	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	AT03漏えい液受皿液位計	計装/放管設備	20条-3,4 10条-7	機-06-486	AC	1	②-2	既設	非安重	—	C/-	—	—	
149	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	アクティブレンチ漏えい検知ポット1液位計	計装/放管設備	20条-3,4 10条-7	機-06-487	AC	1	②-2	既設	非安重	—	C/-	—	—	

申請対象設備リスト（単体設備）

6/15

番号	施設区分	設備区分	機器名称	機種	基本設計方針 紐付け番号	エビデンス 紐付け番号	設置場所	数量	申請回	変更区分	DB区分	SA区分	耐震設計	兼用 (主従)	共用 (主従)	備考		
150	計測制御システム施設	—	計測制御設備	—	—	ウラン廃液受槽セル漏えい液受 血液位計	計装/放管設備	20条-3,4 10条-6	機-06-488	AC	1	②-2	既設	非安重	—	C/-	—	—
151	計測制御システム施設	—	計測制御設備	—	—	精製建屋一時貯留処理槽第3セル 漏えい液受血 液位計	計装/放管設備	20条-3,4 10条-6	機-06-489	AC	1	②-2	既設	非安重	—	C/-	—	—
152	計測制御システム施設	—	計測制御設備	—	—	アクティブトレンチ漏えい検知 ポット2液位計	計装/放管設備	20条-3,4 10条-7	機-06-490	AC	1	②-2	既設	非安重	—	C/-	—	—
153	計測制御システム施設	—	計測制御設備	—	—	精製建屋一時貯留処理槽第1セル 漏えい液受血1 液位計1	計装/放管設備	20条-3,4 10条-6	機-06-491	AC	1	②-2	既設	非安重	—	C/-	—	—
154	計測制御システム施設	—	計測制御設備	—	—	精製建屋一時貯留処理槽第1セル 漏えい液受血1 液位計2	計装/放管設備	20条-3,4 10条-6	機-06-492	AC	1	②-2	既設	非安重	—	C/-	—	—
155	計測制御システム施設	—	計測制御設備	—	—	精製建屋一時貯留処理槽第1セル 漏えい液受血2 液位計	計装/放管設備	20条-3,4 10条-6	機-06-493	AC	1	②-2	既設	非安重	—	C/-	—	—
156	計測制御システム施設	—	計測制御設備	—	—	精製建屋一時貯留処理槽第2セル 漏えい液受血 液位計	計装/放管設備	20条-3,4 10条-6	機-06-494	AC	1	②-2	既設	非安重	—	C/-	—	—
157	計測制御システム施設	—	計測制御設備	—	—	硝酸ウラニル貯蔵第1室 漏えい 液受血 液位計	計装/放管設備	20条-3,4 10条-7	機-06-495	BA	1	②-2	既設	非安重	—	C/-	—	—
158	計測制御システム施設	—	計測制御設備	—	—	硝酸ウラニル貯蔵第2室 漏えい 液受血 液位計	計装/放管設備	20条-3,4 10条-7	機-06-496	BA	1	②-2	既設	非安重	—	C/-	—	—
159	計測制御システム施設	—	計測制御設備	—	—	硝酸ウラニルポンプ室 漏えい液 受血 液位計	計装/放管設備	20条-3,4 10条-7	機-06-497	BA	1	②-2	既設	非安重	—	C/-	—	—
160	計測制御システム施設	—	計測制御設備	—	—	硝酸ウラニル供給槽 漏えい液受 血 液位計	計装/放管設備	20条-3,4 10条-7	機-06-498	BA	1	②-2	既設	非安重	—	C/-	—	—
161	計測制御システム施設	—	計測制御設備	—	—	濃縮缶 漏えい液受血 液位計	計装/放管設備	20条-3,4 10条-7	機-06-499	BA	1	②-2	既設	非安重	—	C/-	—	—
162	計測制御システム施設	—	計測制御設備	—	—	自動充てん装置 充てん定位置	計装/放管設備	20条-3,4 4条-2,3	機-06-502	BA	4	②-2	既設	安重	—	C/-	—	—
163	計測制御システム施設	—	計測制御設備	—	—	濃縮液受槽 漏えい液受血 液位 計	計装/放管設備	20条-3,4 10条-7	機-06-506	BA	1	②-2	既設	非安重	—	C/-	—	—
164	計測制御システム施設	—	計測制御設備	—	—	U03溶解液受槽漏えい液受血 液 位計	計装/放管設備	20条-3,4 10条-7	機-06-507	BA	1	②-2	既設	非安重	—	C/-	—	—
165	計測制御システム施設	—	計測制御設備	—	—	脱硝塔(コーン部) 温度計	計装/放管設備	20条-3,4 4条-2,3	機-06-516	BA	4	②-2	既設	安重	—	C/-	—	—
166	計測制御システム施設	—	計測制御設備	—	—	硝酸プルトニウム貯槽セル漏え い液受血液位計	計装/放管設備	20条-3,4,7 10条-6,8	機-06-522	CA	2	②-2	改造	安重	—	S/-	—	—
167	計測制御システム施設	—	計測制御設備	—	—	混合槽セル漏えい液受血液位計	計装/放管設備	20条-3,4,7 10条-6,8	機-06-524	CA	4	②-2	改造	安重	—	S/-	—	—
168	計測制御システム施設	—	計測制御設備	—	—	一時貯槽セル漏えい液受血液位 計	計装/放管設備	20条-3,4,7 10条-6,8	機-06-528	CA	2	②-2	改造	安重	—	S/-	—	—
169	計測制御システム施設	—	計測制御設備	—	—	硝酸プルトニウム移送グローブ ボックス液位計	計装/放管設備	20条-3,4 10条-6	機-06-530	CA	1	②-2	既設	非安重	—	C/-	—	—
170	計測制御システム施設	—	計測制御設備	—	—	定量ポットグローブボックス液 位計	計装/放管設備	20条-3,4 10条-6	機-06-531	CA	2	②-2	既設	非安重	—	C/-	—	—
171	計測制御システム施設	—	計測制御設備	—	—	一時貯槽第1グローブボックス液 位計	計装/放管設備	20条-3,4 10条-6	機-06-533	CA	1	②-2	既設	非安重	—	C/-	—	—
172	計測制御システム施設	—	計測制御設備	—	—	一時貯槽第2グローブボックス液 位計	計装/放管設備	20条-3,4 10条-6	機-06-534	CA	1	②-2	既設	非安重	—	C/-	—	—
173	計測制御システム施設	—	計測制御設備	—	—	真空グローブボックス液位計	計装/放管設備	20条-3,4 10条-6	機-06-535	CA	1	②-2	既設	非安重	—	C/-	—	—
174	計測制御システム施設	—	計測制御設備	—	—	硝酸ウラニル貯槽漏えい液受血 液位計	計装/放管設備	20条-3,4 10条-7	機-06-536	CA	1	②-2	既設	非安重	—	C/-	—	—
175	計測制御システム施設	—	計測制御設備	—	—	凝縮廃液受槽セル漏えい液受血 液位計	計装/放管設備	20条-3,4 10条-6	機-06-537	CA	2	②-2	既設	非安重	—	C/-	—	—
176	計測制御システム施設	—	計測制御設備	—	—	凝縮廃液貯槽セル漏えい液受血 液位計	計装/放管設備	20条-3,4 10条-6	機-06-539	CA	1	②-2	既設	非安重	—	C/-	—	—
177	計測制御システム施設	—	計測制御設備	—	—	脱硝装置グローブボックス液位 計	計装/放管設備	20条-3,4 10条-6	機-06-540	CA	2	②-2	既設	非安重	—	C/-	—	—
178	計測制御システム施設	—	計測制御設備	—	—	凝縮廃液受入グローブボックス 液位計	計装/放管設備	20条-3,4 10条-6	機-06-542	CA	1	②-2	既設	非安重	—	C/-	—	—
179	計測制御システム施設	—	計測制御設備	—	—	凝縮廃液排出グローブボックス 液位計	計装/放管設備	20条-3,4 10条-6	機-06-543	CA	1	②-2	既設	非安重	—	C/-	—	—
180	計測制御システム施設	—	計測制御設備	—	—	混合装置ミキサー出口水素濃度 計	計装/放管設備	20条-3,4	機-06-546	CC	1	②-2	既設	非安重	—	C/-	—	—

申請対象設備リスト（単体設備）

7/15

番号	施設区分	設備区分	機器名称	機種	基本設計方針 紐付け番号	エビデンス 紐付け番号	設置場所	数量	申請回	変更区分	DB区分	SA区分	耐震設計	兼用 (主従)	共用 (主従)	備考			
181	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	回収槽セル漏えい液受血液位計	計装/放管設備	20条-3,4 10条-6	機-06-549	AA	1	②-2	既設	非安重	—	C/-	—	—	—
182	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	廃液受槽セル漏えい液受血液位計	計装/放管設備	20条-3,4 10条-6	機-06-564	AB	1	②-2	既設	非安重	—	C/-	—	—	—
183	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	第1酸回収供給槽セル漏えい液受血液位計	計装/放管設備	20条-3,4 10条-6	機-06-565	AB	1	②-2	既設	非安重	—	C/-	—	—	—
184	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	第1酸回収蒸発缶セル漏えい液受血液位計	計装/放管設備	20条-3,4 10条-6	機-06-566	AB	1	②-2	既設	非安重	—	C/-	—	—	—
185	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	第1酸回収精留塔セル漏えい液受血液位計	計装/放管設備	20条-3,4 10条-6	機-06-567	AB	1	②-2	既設	非安重	—	C/-	—	—	—
186	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	回収硝酸貯槽セル漏えい液受血液位計	計装/放管設備	20条-3,4 10条-6	機-06-568	AB	1	②-2	既設	非安重	—	C/-	—	—	—
187	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	低レベル廃液受槽第1セル漏えい液受血液位計	計装/放管設備	20条-3,4 10条-6	機-06-569	KA	1	②-2	既設	非安重	—	C/-	—	—	—
188	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	アクティブトレンチ漏えい検知ポット4液位計	計装/放管設備	20条-3,4 10条-7	機-06-572	AC	1	②-2	既設	非安重	—	C/-	—	—	—
189	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	第2酸回収供給槽セル漏えい液受血液位計	計装/放管設備	20条-3,4 10条-6	機-06-573	AC	1	②-2	既設	非安重	—	C/-	—	—	—
190	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	第2酸回収精留塔セル漏えい液受血液位計	計装/放管設備	20条-3,4 10条-6	機-06-574	AC	1	②-2	既設	非安重	—	C/-	—	—	—
191	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	第2酸回収蒸発缶セル漏えい液受血液位計	計装/放管設備	20条-3,4 10条-6	機-06-575	AC	1	②-2	既設	非安重	—	C/-	—	—	—
192	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	濃縮液受槽セル漏えい液受血液位計	計装/放管設備	20条-3,4 10条-6	機-06-576	AC	1	②-2	既設	非安重	—	C/-	—	—	—
193	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	第2酸回収硝酸受槽セル漏えい液受血液位計	計装/放管設備	20条-3,4 10条-6	機-06-577	AC	1	②-2	既設	非安重	—	C/-	—	—	—
194	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	低レベル廃液受槽第2セル漏えい液受血液位計	計装/放管設備	20条-3,4 10条-6	機-06-589	KA	1	②-2	既設	非安重	—	C/-	—	—	—
195	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	洗浄廃液受槽漏えい液受血液位計	計装/放管設備	20条-3,4 10条-7	機-06-590	CA	1	②-2	既設	非安重	—	C/-	—	—	—
196	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	洗浄廃液受スグローブボックス液位計	計装/放管設備	20条-3,4 10条-6	機-06-591	CA	1	②-2	既設	非安重	—	C/-	—	—	—
197	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	第1洗浄器1段目水相温度計	計装/放管設備	20条-3,4	機-06-592	AB	1	②-2	既設	非安重	—	C/-	—	—	—
198	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	第3洗浄器1段目水相温度計	計装/放管設備	20条-3,4	機-06-593	AB	1	②-2	既設	非安重	—	C/-	—	—	—
199	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	再生溶媒受槽セル漏えい液受血液位計	計装/放管設備	20条-3,4 10条-6	機-06-595	AB	1	②-2	既設	非安重	—	C/-	—	—	—
200	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	アクティブトレンチ漏えい検知ポット1液位計	計装/放管設備	20条-3,4 10条-7	機-06-596	AC	1	②-2	既設	非安重	—	C/-	—	—	—
201	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	精製建屋一時貯留処理槽第1セル漏えい液受血液位計	計装/放管設備	20条-3,4 10条-6	機-06-597	AC	1	②-2	既設	非安重	—	C/-	—	—	—
202	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	溶媒貯槽第2セル漏えい液受血液位計	計装/放管設備	20条-3,4 10条-6	機-06-598	AC	1	②-2	既設	非安重	—	C/-	—	—	—
203	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	第1洗浄器1段目温度計	計装/放管設備	20条-3,4	機-06-599	AC	1	②-2	既設	非安重	—	C/-	—	—	—
204	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	第3洗浄器1段目温度計	計装/放管設備	20条-3,4	機-06-600	AC	1	②-2	既設	非安重	—	C/-	—	—	—
205	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	再生溶媒受槽セル漏えい液受血液位計	計装/放管設備	20条-3,4 10条-6	機-06-603	AC	1	②-2	既設	非安重	—	C/-	—	—	—
206	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	溶媒貯槽第1セル漏えい液受血液位計	計装/放管設備	20条-3,4 10条-6	機-06-604	AC	1	②-2	既設	非安重	—	C/-	—	—	—
207	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	第1洗浄器1段目温度計	計装/放管設備	20条-3,4	機-06-605	AC	1	②-2	既設	非安重	—	C/-	—	—	—
208	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	第3洗浄器1段目温度計	計装/放管設備	20条-3,4	機-06-606	AC	1	②-2	既設	非安重	—	C/-	—	—	—
209	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	第1蒸発缶凝縮器出口廃ガス圧力計1	計装/放管設備	20条-3,4,6	機-06-609	AC	1	②-2	既設	非安重	—	C/-	—	—	—
210	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	第1蒸発缶凝縮器出口廃ガス圧力計2	計装/放管設備	20条-3,4,6	機-06-610	AC	1	②-2	既設	非安重	—	C/-	—	—	—
211	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	溶媒蒸留塔上段圧力計1	計装/放管設備	20条-3,4,6	機-06-611	AC	1	②-2	既設	非安重	—	C/-	—	—	—

申請対象設備リスト（単体設備）

8/15

番号	施設区分	設備区分	機器名称	機種	基本設計方針 紐付け番号	エビデンス 紐付け番号	設置場所	数量	申請回	変更区分	DB区分	SA区分	耐震設計	兼用 (主従)	共用 (主従)	備考		
212	計測制御システム施設	—	計測制御設備	—	—	溶媒蒸留塔上段圧力計2	計装/放管設備	20条-3,4,6	機-06-612	AC	1	②-2	既設	非安重	—	C/-	—	—
213	計測制御システム施設	—	計測制御設備	—	—	溶媒受槽セル漏えい液受血液位計	計装/放管設備	20条-3,4 10条-6	機-06-613	AC	1	②-2	既設	非安重	—	C/-	—	—
214	計測制御システム施設	—	計測制御設備	—	—	溶媒供給槽セル漏えい液受血液位計	計装/放管設備	20条-3,4 10条-6	機-06-614	AC	1	②-2	既設	非安重	—	C/-	—	—
215	計測制御システム施設	—	計測制御設備	—	—	回収溶媒第3貯槽PAACポンプセル漏えい液受血液位計	計装/放管設備	20条-3,4 10条-6	機-06-615	AC	1	②-2	既設	非安重	—	C/-	—	—
216	計測制御システム施設	—	計測制御設備	—	—	回収溶媒第3貯槽セル漏えい液受血液位計	計装/放管設備	20条-3,4 10条-6	機-06-616	AC	1	②-2	既設	非安重	—	C/-	—	—
217	計測制御システム施設	—	計測制御設備	—	—	第6予備セル漏えい液受血液位計	計装/放管設備	20条-3,4 10条-6	機-06-617	AC	1	②-2	既設	非安重	—	C/-	—	—
218	計測制御システム施設	—	計測制御設備	—	—	ミストフィルタ入力ガス圧力計	計装/放管設備	20条-3,4	機-06-618	AA	4	②-2	改造	安重	—	S/-	—	—
219	計測制御システム施設	—	計測制御設備	—	—	廃ガス加熱器出口温度計	計装/放管設備	20条-3,4	機-06-648	AA	4	②-2	改造	安重	—	S/-	—	—
220	計測制御システム施設	—	計測制御設備	—	—	回収酸受槽セル漏えい液受血液位計	計装/放管設備	20条-3,4 10条-6	機-06-652	AA	1	②-2	既設	非安重	—	C/-	—	—
221	計測制御システム施設	—	計測制御設備	—	—	せん断処理・溶解廃ガス処理第1セル漏えい検知ポット液位計	計装/放管設備	20条-3,4 10条-6	機-06-653	AA	1	②-2	既設	非安重	—	C/-	—	—
222	計測制御システム施設	—	計測制御設備	—	—	せん断処理・溶解廃ガス処理第2セル漏えい検知ポット液位計	計装/放管設備	20条-3,4 10条-6	機-06-654	AA	1	②-2	既設	非安重	—	C/-	—	—
223	計測制御システム施設	—	計測制御設備	—	—	せん断処理・溶解廃ガス処理第3セル漏えい検知ポット液位計	計装/放管設備	20条-3,4 10条-6	機-06-655	AA	1	②-2	既設	非安重	—	C/-	—	—
224	計測制御システム施設	—	計測制御設備	—	—	溶解槽圧力計	計装/放管設備	20条-3,4 47条-16,17,18,30	機-06-664	AA	4	②-2	改造	安重	常設SA	S/(S)	主：計測制御設備 従：計装設備	—
225	計測制御システム施設	—	計測制御設備	—	—	廃ガス洗浄塔入口圧力計	計装/放管設備	20条-3,4	機-06-668	AA	2	②-2	改造	安重	—	S/-	—	—
226	計測制御システム施設	—	計測制御設備	—	—	廃ガス洗浄塔入口圧力計	計装/放管設備	20条-3,4	機-06-684	AB	2	②-2	改造	安重	—	S/-	—	—
227	計測制御システム施設	—	計測制御設備	—	—	塔槽類廃ガス洗浄塔セル漏えい検知ポット液位計	計装/放管設備	20条-3,4 10条-6	機-06-700	AB	1	②-2	既設	非安重	—	C/-	—	—
228	計測制御システム施設	—	計測制御設備	—	—	ウラン系塔槽類廃ガス洗浄塔セル漏えい検知ポット液位計	計装/放管設備	20条-3,4 10条-6	機-06-708	AC	1	②-2	既設	非安重	—	C/-	—	—
229	計測制御システム施設	—	計測制御設備	—	—	廃ガス洗浄塔入口圧力計	計装/放管設備	20条-3,4 47条-16,17,18,30	機-06-716	AC	2	②-2	改造	安重	常設SA	S/(S)	主：計測制御設備 従：計装設備	—
230	計測制御システム施設	—	計測制御設備	—	—	NOx廃ガス洗浄塔入口圧力計	計装/放管設備	20条-3,4	機-06-718	AC	2	②-2	改造	安重	—	S/-	—	—
231	計測制御システム施設	—	計測制御設備	—	—	プルトニウム系塔槽類廃ガス洗浄塔セル漏えい液受血液位計	計装/放管設備	20条-3,4 10条-6	機-06-720	AC	1	②-2	既設	非安重	—	C/-	—	—
232	計測制御システム施設	—	計測制御設備	—	—	混合廃ガス凝縮器入口圧力計	計装/放管設備	20条-3,4	機-06-758	CA	2	②-2	改造	安重	—	S/-	—	—
233	計測制御システム施設	—	計測制御設備	—	—	廃ガス処理第1グローブボックス液位計1	計装/放管設備	20条-3,4 10条-6	機-06-760	CA	1	②-2	既設	非安重	—	C/-	—	—
234	計測制御システム施設	—	計測制御設備	—	—	廃ガス処理第1グローブボックス液位計2	計装/放管設備	20条-3,4 10条-6	機-06-761	CA	1	②-2	既設	非安重	—	C/-	—	—
235	計測制御システム施設	—	計測制御設備	—	—	廃ガス処理第2グローブボックス液位計	計装/放管設備	20条-3,4 10条-6	機-06-762	CA	1	②-2	既設	非安重	—	C/-	—	—
236	計測制御システム施設	—	計測制御設備	—	—	廃ガス処理第3グローブボックス液位計	計装/放管設備	20条-3,4 10条-6	機-06-763	CA	1	②-2	既設	非安重	—	C/-	—	—
237	計測制御システム施設	—	計測制御設備	—	—	脱硝廃ガス処理グローブボックス液位計	計装/放管設備	20条-3,4 10条-6	機-06-764	CA	1	②-2	既設	非安重	—	C/-	—	—
238	計測制御システム施設	—	計測制御設備	—	—	高レベル濃縮廃液廃ガス処理系廃ガス洗浄塔入口圧力計	計装/放管設備	20条-3,4	機-06-768	KA	2	②-2	改造	安重	—	S/-	—	—
239	計測制御システム施設	—	計測制御設備	—	—	塔槽類廃ガス処理第1セル漏えい液受血液位計	計装/放管設備	20条-3,4 10条-6	機-06-777	KA	1	②-2	既設	非安重	—	C/-	—	—
240	計測制御システム施設	—	計測制御設備	—	—	塔槽類廃ガス処理第3セル漏えい液受血液位計	計装/放管設備	20条-3,4 10条-6	機-06-778	KA	1	②-2	既設	非安重	—	C/-	—	—
241	計測制御システム施設	—	計測制御設備	—	—	不溶解残渣廃液廃ガス処理系廃ガス洗浄塔入口圧力計	計装/放管設備	20条-3,4	機-06-779	KA	2	②-2	改造	安重	—	S/-	—	—
242	計測制御システム施設	—	計測制御設備	—	—	塔槽類廃ガス処理第2セル漏えい液受血液位計	計装/放管設備	20条-3,4 10条-6	機-06-788	KA	1	②-2	既設	非安重	—	C/-	—	—

申請対象設備リスト（単体設備）

9/15

番号	施設区分	設備区分	機器名称	機種	基本設計方針 紐付け番号	エビデンス 紐付け番号	設置場所	数量	申請回	変更区分	DB区分	SA区分	耐震設計	兼用 (主従)	共用 (主従)	備考		
243	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	塔槽類廃ガス処理第4セル漏えい液受血液位計	計装/放管設備	20条-3,4 10条-6	機-06-789	KA	1	②-2	既設	非安重	—	C/-	—	—
244	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	ガラス溶融炉内気相圧力計	計装/放管設備	20条-3,4	機-06-854	KA	4	②-2	改造	安重	—	S/-	—	—
245	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	廃ガス処理セル漏えい液受血液位計	計装/放管設備	20条-3,4 10条-6	機-06-861	KA	1	②-2	既設	非安重	—	C/-	—	—
246	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	廃ガス洗浄液槽セル漏えい液受血液位計	計装/放管設備	20条-3,4 10条-6	機-06-862	KA	1	②-2	既設	非安重	—	C/-	—	—
247	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	純水中間貯槽水位計	計装/放管設備	20条-3,4	機-06-893	KA	2	②-2	改造	安重	—	S/-	—	—
248	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	安全冷水膨張槽水位計	計装/放管設備	20条-3,4	機-06-895	KA	4	②-2	改造	安重	—	S/-	—	—
249	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	固化セル温度計	計装/放管設備	20条-3,4	機-06-1260	KA	10	②-2	改造	安重	—	S/-	—	—
250	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	固化セル換気処理セル漏えい液受血液位計	計装/放管設備	20条-3,4 10条-6	機-06-1270	KA	1	②-2	既設	非安重	—	C/-	—	—
251	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	漏えい液希釈液供給槽水位計	計装/放管設備	20条-3,4 10条-8	機-06-1370	AB	2	②-2	改造	安重	—	S/-	—	—
252	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	高レベル廃液供給槽セル漏えい液受血液位計	計装/放管設備	20条-3,4,7 10条-6,8	機-06-1374	AB	2	②-2	改造	安重	—	S/-	—	—
253	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	アルカリ廃液受槽セル漏えい液受血液位計	計装/放管設備	20条-3,4 10条-6	機-06-1378	AB	1	②-2	既設	非安重	—	C/-	—	—
254	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	放射性配管分岐セル漏えい液受皿2漏えい検知ポット1液位計	計装/放管設備	20条-3,4 10条-6	機-06-1380	KA	1	②-2	既設	非安重	—	C/-	—	—
255	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	放射性配管分岐セル漏えい液受皿2漏えい検知ポット2液位計	計装/放管設備	20条-3,4 10条-6	機-06-1381	KA	1	②-2	既設	非安重	—	C/-	—	—
256	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	AT06漏えい液受皿1漏えい検知ポット液位計	計装/放管設備	20条-3,4 10条-7	機-06-1382	KA	1	②-2	既設	非安重	—	C/-	—	—
257	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	AT06漏えい液受皿2漏えい検知ポット液位計	計装/放管設備	20条-3,4 10条-7	機-06-1383	KA	1	②-2	既設	非安重	—	C/-	—	—
258	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	AT06配管収納容器2漏えい検知ポット液位計	計装/放管設備	20条-3,4 10条-6	機-06-1384	KA	1	②-2	既設	非安重	—	C/-	—	—
259	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	AT06配管収納容器1漏えい検知ポット液位計	計装/放管設備	20条-3,4 10条-6	機-06-1385	KA	1	②-2	既設	非安重	—	C/-	—	—
260	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	高レベル濃縮廃液貯槽第1セル漏えい液受血液位計	計装/放管設備	20条-3,4,7 10条-6,8	機-06-1386	KA	2	②-2	改造	安重	—	S/-	—	—
261	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	高レベル濃縮廃液貯槽第2セル漏えい液受血液位計	計装/放管設備	20条-3,4,7 10条-6,8	機-06-1388	KA	2	②-2	改造	安重	—	S/-	—	—
262	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	高レベル濃縮廃液一時貯槽セル漏えい液受血液位計	計装/放管設備	20条-3,4,7 10条-6,8	機-06-1390	KA	2	②-2	改造	安重	—	S/-	—	—
263	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	分配器セル漏えい液受皿漏えい検知ポット液位計	計装/放管設備	20条-3,4 10条-6	機-06-1392	KA	1	②-2	既設	非安重	—	C/-	—	—
264	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	不溶解残渣廃液一時貯槽セル漏えい液受皿2漏えい検知ポット液位計	計装/放管設備	20条-3,4 10条-6	機-06-1405	KA	1	②-2	既設	非安重	—	C/-	—	—
265	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	不溶解残渣廃液一時貯槽セル漏えい液受皿1液位計	計装/放管設備	20条-3,4,7 10条-6,8	機-06-1406	KA	2	②-2	改造	安重	—	S/-	—	—
266	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	不溶解残渣廃液貯槽第1セル漏えい液受血液位計	計装/放管設備	20条-3,4,7 10条-6,8	機-06-1408	KA	2	②-2	改造	安重	—	S/-	—	—
267	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	不溶解残渣廃液貯槽第2セル漏えい液受血液位計	計装/放管設備	20条-3,4,7 10条-6,8	機-06-1410	KA	2	②-2	改造	安重	—	S/-	—	—
268	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	アルカリ濃縮廃液貯槽セル漏えい液受血液位計	計装/放管設備	20条-3,4 10条-6	機-06-1422	KA	1	②-2	既設	非安重	—	C/-	—	—
269	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	高レベル廃液共用貯槽セル漏えい液受血液位計	計装/放管設備	20条-3,4,7 10条-6,8	機-06-1423	KA	2	②-2	改造	安重	—	S/-	—	—
270	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	洞道漏えい検知ポット液位計	計装/放管設備	20条-3,4 10条-7	機-06-1429	AA	1	②-2	既設	非安重	—	C/-	—	—
271	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	アクティブトレンチ漏えい検知ポット2液位計	計装/放管設備	20条-3,4 10条-7	機-06-1430	AC	1	②-2	既設	非安重	—	C/-	—	—
272	計測制御系統施設	—	計測制御設備	—	—	アクティブトレンチ漏えい検知ポット3液位計	計装/放管設備	20条-3,4 10条-7	機-06-1431	AC	1	②-2	既設	非安重	—	C/-	—	—

申請対象設備リスト（単体設備）

10/15

番号	施設区分	設備区分	機器名称	機種	基本設計方針 紐付け番号	エビデンス 紐付け番号	設置場所	数量	申請回	変更区分	DB区分	SA区分	耐震設計	兼用 (主従)	共用 (主従)	備考		
273	計測制御システム施設	—	計測制御設備	—	—	廃液受槽セル漏えい液受血液位計	計装/放管設備	20条-3,4 10条-6	機-06-1432	AC	1	②-2	既設	非安重	—	C/-	—	—
274	計測制御システム施設	—	計測制御設備	—	—	低レベル廃液受槽漏えい液受血液位計	計装/放管設備	20条-3,4 10条-7	機-06-1433	DA	1	②-2	既設	非安重	—	C/-	—	—
275	計測制御システム施設	—	計測制御設備	—	—	AT01漏えい液受血液位計	計装/放管設備	20条-3,4 10条-7	機-06-1434	CA	1	②-2	既設	非安重	—	C/-	—	—
276	計測制御システム施設	—	計測制御設備	—	—	放射性配管分岐室漏えい液受血液位計	計装/放管設備	20条-3,4 10条-7	機-06-1443	AD	1	②-2	既設	非安重	—	C/-	—	—
277	計測制御システム施設	—	計測制御設備	—	—	アクティブレンヂ漏えい検知ポット液位計	計装/放管設備	20条-3,4 10条-7	機-06-1444	AD	3	②-2	既設	非安重	—	C/-	—	—
278	計測制御システム施設	—	計測制御設備	—	—	第1低レベル第2廃液受槽室漏えい液受血液位計	計装/放管設備	20条-3,4 10条-7	機-06-1447	AD	1	②-2	既設	非安重	—	C/-	—	—
279	計測制御システム施設	—	計測制御設備	—	—	第1低レベル廃液蒸発缶室漏えい液受血液位計	計装/放管設備	20条-3,4 10条-7	機-06-1448	AD	1	②-2	既設	非安重	—	C/-	—	—
280	計測制御システム施設	—	計測制御設備	—	—	第1低レベル濃縮廃液貯槽室漏えい液受血液位計	計装/放管設備	20条-3,4 10条-7	機-06-1449	AD	1	②-2	既設	非安重	—	C/-	—	—
281	計測制御システム施設	—	計測制御設備	—	—	結合装置内圧力計	計装/放管設備	20条-3,4	機-06-1450	KA	4	②-2	改造	安重	—	S/-	—	—
282	計測制御システム施設	—	計測制御設備	—	—	放射性配管分岐セル漏えい液受血液4漏えい検知ポット液位計	計装/放管設備	20条-3,4 10条-6	機-06-1456	KA	1	②-2	既設	非安重	—	C/-	—	—
283	計測制御システム施設	—	計測制御設備	—	—	アルカリ濃縮廃液中和槽セル漏えい液受血液位計	計装/放管設備	20条-3,4 10条-6	機-06-1457	KA	1	②-2	既設	非安重	—	C/-	—	—
284	計測制御システム施設	—	計測制御設備	—	—	固化セル漏えい液受血液位計	計装/放管設備	20条-3,4,7 10条-6,8	機-06-1458	KA	2	②-2	改造	安重	—	S/-	—	—
285	計測制御システム施設	—	計測制御設備	—	—	高レベル廃液混合槽第1セル漏えい液受血液位計	計装/放管設備	20条-3,4,7 10条-6,8	機-06-1460	KA	2	②-2	改造	安重	—	S/-	—	—
286	計測制御システム施設	—	計測制御設備	—	—	高レベル廃液混合槽第2セル漏えい液受血液位計	計装/放管設備	20条-3,4,7 10条-6,8	機-06-1462	KA	2	②-2	改造	安重	—	S/-	—	—
287	計測制御システム施設	—	計測制御設備	—	—	供給液槽第1セル漏えい検知ポット液位計	計装/放管設備	20条-3,4 10条-6	機-06-1464	KA	1	②-2	既設	非安重	—	C/-	—	—
288	計測制御システム施設	—	計測制御設備	—	—	供給液槽第2セル漏えい検知ポット液位計	計装/放管設備	20条-3,4 10条-6	機-06-1465	KA	1	②-2	既設	非安重	—	C/-	—	—
289	計測制御システム施設	—	計測制御設備	—	—	流下ノズル冷却用空気槽圧力計	計装/放管設備	20条-3,4	機-06-1512	KA	4	②-2	改造	安重	—	S/-	—	—
290	計測制御システム施設	—	計測制御設備	—	—	低レベル濃縮廃液受槽漏えい液受血液位計	計装/放管設備	20条-3,4 10条-7	機-06-1904	DA	2	②-2	既設	非安重	—	C/-	—	—
291	計測制御システム施設	—	計測制御設備	—	—	低レベル濃縮廃液貯槽漏えい液受血液位計	計装/放管設備	20条-3,4 10条-7	機-06-1906	DA	1	②-2	既設	非安重	—	C/-	—	—
292	計測制御システム施設	—	計測制御設備	—	—	北第2配管室漏えい液受血液位計	計装/放管設備	20条-3,4 10条-7	機-06-1907	DA	1	②-2	既設	非安重	—	C/-	—	—
293	計測制御システム施設	—	計測制御設備	—	—	洗浄液受槽漏えい液受血液位計	計装/放管設備	20条-3,4 10条-7	機-06-1908	DA	1	②-2	既設	非安重	—	C/-	—	—
294	計測制御システム施設	—	計測制御設備	—	—	廃有機溶媒残渣受槽漏えい液受血液位計	計装/放管設備	20条-3,4 10条-7	機-06-1909	DA	2	②-2	既設	非安重	—	C/-	—	—
295	計測制御システム施設	—	計測制御設備	—	—	調整槽漏えい液受血液位計	計装/放管設備	20条-3,4 10条-7	機-06-1911	DA	1	②-2	既設	非安重	—	C/-	—	—
296	計測制御システム施設	—	計測制御設備	—	—	熱分解装置漏えい液受血液位計	計装/放管設備	20条-3,4 10条-7	機-06-1912	DA	1	②-2	既設	非安重	—	C/-	—	—
297	計測制御システム施設	—	計測制御設備	—	—	熱分解装置乾留部下部ガス温度計	計装/放管設備	20条-3,4	機-06-1913	DA	1	②-2	既設	非安重	—	C/-	—	—
298	計測制御システム施設	—	計測制御設備	—	—	燃焼装置温度計1	計装/放管設備	20条-3,4	機-06-1914	DA	1	②-2	既設	非安重	—	C/-	—	—
299	計測制御システム施設	—	計測制御設備	—	—	プール水浄化塔室漏えい液受血液位計	計装/放管設備	20条-3,4 10条-7	機-06-1916	AE	1	②-2	既設	非安重	—	C/-	—	—
300	計測制御システム施設	—	計測制御設備	—	—	廃樹脂貯槽第1室漏えい液受血液位計	計装/放管設備	20条-3,4 10条-7	機-06-1917	AE	1	②-2	既設	非安重	—	C/-	—	—
301	計測制御システム施設	—	計測制御設備	—	—	廃樹脂貯槽第2室漏えい液受血液位計	計装/放管設備	20条-3,4 10条-7	機-06-1918	AE	1	②-2	既設	非安重	—	C/-	—	—
302	計測制御システム施設	—	計測制御設備	—	—	廃樹脂貯槽漏えい液受血液位計	計装/放管設備	20条-3,4 10条-7	機-06-1919	DC	1	②-2	既設	非安重	—	C/-	—	—
303	計測制御システム施設	—	計測制御設備	—	—	計測制御用空気貯槽圧力計	計装/放管設備	20条-3,4	機-06-1920	AA	2	②-2	改造	安重	—	S/-	—	—

申請対象設備リスト（単体設備）

11/15

番号	施設区分	設備区分	機器名称	機種	基本設計方針 紐付け番号	エビデンス 紐付け番号	設置場所	数量	申請回	変更区分	DB区分	SA区分	耐震設計	兼用 (主従)	共用 (主従)	備考		
304	計測制御システム施設	—	計測制御設備	—	—	水素掃気用空気貯槽圧力計	計装/放管設備	20条-3,4	機-06-1922	AA	2	②-2	改造	安重	—	S/-	—	—
305	計測制御システム施設	—	計測制御設備	—	—	安全冷却水放射線レベル計	計装/放管設備	20条-3,4 10条-12	機-06-1955	AA	2	②-2	既設	非安重	—	C/-	—	—
306	計測制御システム施設	—	計測制御設備	—	—	安全冷却水2放射線レベル計	計装/放管設備	20条-3,4 10条-12	機-06-1957	AA	1	②-2	既設	非安重	—	C/-	—	—
307	計測制御システム施設	—	計測制御設備	—	—	一般蒸気凝縮水放射線レベル計	計装/放管設備	20条-3,4 10条-12	機-06-1971	AA	1	②-2	既設	非安重	—	C/-	—	—
308	計測制御システム施設	—	計測制御設備	—	—	温水放射線レベル計	計装/放管設備	20条-3,4 10条-12	機-06-1972	AA	1	②-2	既設	非安重	—	C/-	—	—
309	計測制御システム施設	—	計測制御設備	—	—	安全冷却水放射線レベル計	計装/放管設備	20条-3,4 10条-12	機-06-1973	AC	3	②-2	既設	非安重	—	C/-	—	—
310	計測制御システム施設	—	計測制御設備	—	—	温水放射線レベル計	計装/放管設備	20条-3,4 10条-12	機-06-1976	AC	1	②-2	既設	非安重	—	C/-	—	—
311	計測制御システム施設	—	計測制御設備	—	—	サンプリング装置漏えい検知 ポット液位計	計装/放管設備	20条-3,4 10条-6	機-06-1984	AH	1	②-2	既設	非安重	—	C/-	—	—
312	計測制御システム施設	—	計測制御設備	—	—	放射性配管第1セル漏えい液受皿 1液位計	計装/放管設備	20条-3,4 10条-6	機-06-1985	AH	1	②-2	既設	非安重	—	C/-	—	—
313	計測制御システム施設	—	計測制御設備	—	—	セル漏えい検知ポット1液位計	計装/放管設備	20条-3,4 10条-6	機-06-1986	AH	1	②-2	既設	非安重	—	C/-	—	—
314	計測制御システム施設	—	計測制御設備	—	—	セル漏えい検知ポット2液位計	計装/放管設備	20条-3,4 10条-6	機-06-1987	AH	1	②-2	既設	非安重	—	C/-	—	—
315	計測制御システム施設	—	計測制御設備	—	—	セル漏えい検知ポット3液位計	計装/放管設備	20条-3,4 10条-6	機-06-1988	AH	1	②-2	既設	非安重	—	C/-	—	—
316	計測制御システム施設	—	計測制御設備	—	—	回収操作ボックス漏えい液受皿 液位計	計装/放管設備	20条-3,4 10条-6	機-06-1989	AH	1	②-2	既設	非安重	—	C/-	—	—
317	計測制御システム施設	—	計測制御設備	—	—	廃ガス洗浄塔セル漏えい液受皿 液位計	計装/放管設備	20条-3,4 10条-6	機-06-1990	AH	1	②-2	既設	非安重	—	C/-	—	—
318	計測制御システム施設	—	計測制御設備	—	—	セル漏えい検知ポット2液位計	計装/放管設備	20条-3,4 10条-6	機-06-1991	AH	1	②-2	既設	非安重	—	C/-	—	—
319	計測制御システム施設	—	計測制御設備	—	—	分析残液受槽セル漏えい液受皿 液位計	計装/放管設備	20条-3,4 10条-6	機-06-1992	AH	1	②-2	既設	非安重	—	C/-	—	—
320	計測制御システム施設	—	計測制御設備	—	—	回収槽セル漏えい液受皿液位計	計装/放管設備	20条-3,4 10条-6	機-06-1993	AH	1	②-2	既設	非安重	—	C/-	—	—
321	計測制御システム施設	—	計測制御設備	—	—	分析済液受槽セル漏えい液受皿 液位計	計装/放管設備	20条-3,4 10条-6	機-06-1994	AH	1	②-2	既設	非安重	—	C/-	—	—
322	計測制御システム施設	—	計測制御設備	—	—	セル漏えい検知ポット1液位計	計装/放管設備	20条-3,4 10条-6	機-06-1995	AH	1	②-2	既設	非安重	—	C/-	—	—
323	計測制御システム施設	—	計測制御設備	—	—	セル漏えい検知ポット2液位計	計装/放管設備	20条-3,4 10条-6	機-06-1996	AH	1	②-2	既設	非安重	—	C/-	—	—
324	計測制御システム施設	—	計測制御設備	—	—	温水放射線レベル計	計装/放管設備	20条-3,4 10条-12	機-06-2000	AB	1	②-2	既設	非安重	—	C/-	—	—
325	計測制御システム施設	—	計測制御設備	—	—	サンプリングベンチ第3セル漏えい 液検知ポット液位計	計装/放管設備	20条-3,4 10条-6	機-06-2047	AB	1	②-2	既設	非安重	—	C/-	—	—
326	計測制御システム施設	—	計測制御設備	—	—	サンプリングベンチ第4セル漏えい 液検知ポット液位計	計装/放管設備	20条-3,4 10条-6	機-06-2048	AB	1	②-2	既設	非安重	—	C/-	—	—
327	計測制御システム施設	—	計測制御設備	—	—	サンプリングベンチ第5セル漏えい 液検知ポット液位計	計装/放管設備	20条-3,4 10条-6	機-06-2049	AB	1	②-2	既設	非安重	—	C/-	—	—
328	計測制御システム施設	—	計測制御設備	—	—	安全冷却水放射線レベル計	計装/放管設備	20条-3,4 10条-12	機-06-2050	AB	2	②-2	既設	非安重	—	C/-	—	—
329	計測制御システム施設	—	計測制御設備	—	—	安全冷却水2放射線レベル計	計装/放管設備	20条-3,4 10条-12	機-06-2052	AB	1	②-2	既設	非安重	—	C/-	—	—
330	計測制御システム施設	—	計測制御設備	—	—	プルトニウム濃縮缶 液相部 温度計	計装/放管設備	20条-3,4 47条-16,17,18,30 【重大事故時供給停止回路】 41条-10	機-06-2061	AC	1	②-2	既設	非安重	常設SA	C/-	主：計装設備 従：計測制御設備 重大事故時供給停止回路	—
331	計測制御システム施設	—	計測制御設備	—	—	プルトニウム濃縮缶 気相部 温度計	計装/放管設備	20条-3,4 47条-16,17,18,30 【重大事故時供給停止回路】 41条-9	機-06-2062	AC	1	②-2	既設	非安重	常設SA	C/-	主：計装設備 従：計測制御設備 重大事故時供給停止回路	—
332	計測制御システム施設	—	計測制御設備	—	—	冷水1放射線レベル計	計装/放管設備	20条-3,4 10条-12	機-06-2063	CA	1	②-2	既設	非安重	—	C/-	—	—

申請対象設備リスト（単体設備）

12/15

番号	施設区分	設備区分	機器名称	機種	基本設計方針 紐付け番号	エビデンス 紐付け番号	設置場所	数量	申請回	変更区分	DB区分	SA区分	耐震設計	兼用 (主従)	共用 (主従)	備考		
333	計測制御システム施設	—	計測制御設備	—	—	冷水2放射線レベル計	計装/放管設備	20条-3,4 10条-12	機-06-2064	CA	1	②-2	既設	非安重	—	C/-	—	—
334	計測制御システム施設	—	計測制御設備	—	—	第1高レベル濃縮廃液貯槽冷却水放射線レベル計	計装/放管設備	20条-3,4 10条-12	機-06-2065	KA	2	②-2	既設	非安重	—	C/-	—	—
335	計測制御システム施設	—	計測制御設備	—	—	第2高レベル濃縮廃液貯槽冷却水放射線レベル計	計装/放管設備	20条-3,4 10条-12	機-06-2067	KA	2	②-2	既設	非安重	—	C/-	—	—
336	計測制御システム施設	—	計測制御設備	—	—	安全冷却水放射線レベル計	計装/放管設備	20条-3,4 10条-12	機-06-2069	KA	2	②-2	既設	非安重	—	C/-	—	—
337	計測制御システム施設	—	計測制御設備	—	—	高レベル廃液共用貯槽冷却水放射線レベル計	計装/放管設備	20条-3,4 10条-12	機-06-2071	KA	2	②-2	既設	非安重	—	C/-	—	—
338	計測制御システム施設	—	計測制御設備	—	—	安全冷却水放射線レベル計	計装/放管設備	20条-3,4 10条-12	機-06-2073	KA	2	②-2	既設	非安重	—	C/-	—	—
339	計測制御システム施設	—	計測制御設備	—	—	プルトニウム濃縮缶供給槽ゲデオン 硝酸プルトニウム溶液 流量計	計装/放管設備	20条-3,4 47条-16,17,18,30	機-06-2075	AC	1	②-2	既設	非安重	常設SA	C/-	主：計装設備 従：計測制御設備	—
340	計測制御システム施設	—	計測制御設備	—	—	ウラン系サンプリングベンチ第1セル漏えい検知ポット液位計	計装/放管設備	20条-3,4 10条-6	機-06-2127	AC	1	②-2	既設	非安重	—	C/-	—	—
341	計測制御システム施設	—	計測制御設備	—	—	プルトニウム系サンプリングベンチ第3セル漏えい液受皿液位計	計装/放管設備	20条-3,4 10条-6	機-06-2128	AC	1	②-2	既設	非安重	—	C/-	—	—
342	計測制御システム施設	—	計測制御設備	—	—	プルトニウム系サンプリングベンチ第4セル漏えい液受皿液位計	計装/放管設備	20条-3,4 10条-6	機-06-2129	AC	1	②-2	既設	非安重	—	C/-	—	—
343	計測制御システム施設	—	計測制御設備	—	—	サンプリング配管第1セル漏えい液受皿1液位計	計装/放管設備	20条-3,4 10条-6	機-06-2170	KA	1	②-2	既設	非安重	—	C/-	—	—
344	計測制御システム施設	—	計測制御設備	—	—	サンプリング配管第1セル漏えい液受皿2液位計	計装/放管設備	20条-3,4 10条-6	機-06-2171	KA	1	②-2	既設	非安重	—	C/-	—	—
345	計測制御システム施設	—	計測制御設備	—	—	サンプリング配管第1セル漏えい液受皿3液位計	計装/放管設備	20条-3,4 10条-6	機-06-2172	KA	1	②-2	既設	非安重	—	C/-	—	—
346	計測制御システム施設	—	計測制御設備	—	—	放射性配管第2セル漏えい液受皿液位計	計装/放管設備	20条-3,4 10条-6	機-06-2173	KA	1	②-2	既設	非安重	—	C/-	—	—
347	計測制御システム施設	—	計測制御設備	—	—	サンプリング配管第2セル漏えい液受皿液位計	計装/放管設備	20条-3,4 10条-6	機-06-2174	KA	1	②-2	既設	非安重	—	C/-	—	—
348	計測制御システム施設	—	計測制御設備	—	—	プルトニウム濃縮缶供給槽液位計	計装/放管設備	20条-3,4 47条-16,17,18,30	機-06-2352	AC	1	②-2	既設	非安重	常設SA	C/-	主：計装設備 従：計測制御設備	—
349	計測制御システム施設	—	計測制御設備	—	—	補給水槽液位低による系統分離弁閉止回路	計装/放管設備	20条-3,4 19条1-7	機-06-2421	FA	2	①	改造	安重	—	S/-	—	—
350	計測制御システム施設	—	計測制御設備	—	—	キャスク冷却水入口流量高による系統分離弁閉止回路	計装/放管設備	20条-3,4 19条1-6	機-06-2424	FA	2	①	改造	安重	—	S/-	—	—
351	計測制御システム施設	—	計測制御設備	—	—	プール水浄化系入口圧力低による系統分離弁閉止回路	計装/放管設備	20条-3,4 19条1-6	機-06-2427	FA	2	①	改造	安重	—	S/-	—	—
352	計測制御システム施設	—	計測制御設備	—	—	プール水浄化系入口流量高による系統分離弁閉止回路	計装/放管設備	20条-3,4 19条1-6	機-06-2428	FA	2	①	改造	安重	—	S/-	—	—
353	計測制御システム施設	—	計測制御設備	—	—	安全冷却水系膨張槽液位低による系統分離弁閉止回路及び安全冷却水系冷却水循環ポンプ停止回路	計装/放管設備	20条-3,4 19条1-6	機-06-2429	屋外	4	①	既設	安重	—	S/-	—	—
354	計測制御システム施設	—	計測制御設備	—	—	せん断刃位置異常によるせん断停止回路	計装/放管設備	20条-3,4 4条-2,3	機-06-2433	AA	4	②-2	改造	安重	—	S/-	—	—
355	計測制御システム施設	—	計測制御設備	—	—	燃料せん断位置異常によるせん断停止回路 エンドピースせん断位置異常によるせん断停止回路	計装/放管設備	20条-3,4 4条-2,3	機-06-2434	AA	4	②-2	改造	安重	—	S/-	—	—
356	計測制御システム施設	—	計測制御設備	—	—	溶解槽溶解液温度低によるせん断停止回路	計装/放管設備	20条-3,4	機-06-2435	AA	4	②-2	改造	安重	—	S/-	—	—
357	計測制御システム施設	—	計測制御設備	—	—	溶解槽溶解液密度高によるせん断停止回路	計装/放管設備	20条-3,4 4条-2,3	機-06-2439	AA	4	②-2	改造	安重	—	S/-	—	—
358	計測制御システム施設	—	計測制御設備	—	—	溶解槽供給硝酸流量低によるせん断停止回路	計装/放管設備	20条-3,4	機-06-2443	AA	4	②-2	改造	安重	—	S/-	—	—
359	計測制御システム施設	—	計測制御設備	—	—	溶解槽供給硝酸流量低によるせん断停止回路	計装/放管設備	20条-3,4	機-06-2444	AA	8	②-2	改造	安重	—	S/-	—	—
360	計測制御システム施設	—	計測制御設備	—	—	硝酸供給槽硝酸密度低によるせん断停止回路	計装/放管設備	20条-3,4	機-06-2455	AA	8	②-2	改造	安重	—	S/-	—	—
361	計測制御システム施設	—	計測制御設備	—	—	可溶性中性子吸収材緊急供給槽液位低によるせん断停止回路	計装/放管設備	20条-3,4	機-06-2463	AA	4	②-2	改造	安重	—	S/-	—	—
362	計測制御システム施設	—	計測制御設備	—	—	エンドピース酸洗浄槽洗浄液密度高によるせん断停止回路	計装/放管設備	20条-3,4 4条-2,3	機-06-2467	AA	4	②-2	改造	安重	—	S/-	—	—

申請対象設備リスト (単体設備)

13/15

番号	施設区分	設備区分	機器名称	機種	基本設計方針 紐付け番号	エビデンス 紐付け番号	設置場所	数量	申請回	変更区分	DB区分	SA区分	耐震設計	兼用 (主従)	共用 (主従)	備考
363	計測制御系統施設	計測制御設備	エンドピース酸洗浄槽洗浄液温度低によるせん断停止回路	計装/放管設備	20条-3,4	機-06-2471	AA	4	②-2	改造	安重	—	S/-	—	—	
364	計測制御系統施設	計測制御設備	エンドピース酸洗浄槽供給硝酸密度低によるせん断停止回路	計装/放管設備	20条-3,4	機-06-2475	AA	2	②-2	改造	安重	—	S/-	—	—	
365	計測制御系統施設	計測制御設備	エンドピース酸洗浄槽供給硝酸流量低によるせん断停止回路	計装/放管設備	20条-3,4	機-06-2477	AA	4	②-2	改造	安重	—	S/-	—	—	
366	計測制御系統施設	計測制御設備	ウラン酸化物貯蔵容器充てん位置の検知によるUO3粉末の充てん起動回路	計装/放管設備	20条-3,4 4条-2,3	機-06-2481	BA	4	②-2	既設	安重	—	C/-	—	—	
367	計測制御系統施設	計測制御設備	脱硝塔内部の温度低による硝酸ウラン濃縮液の供給停止回路	計装/放管設備	20条-3,4 4条-2,3	機-06-2485	BA	4	②-2	既設	安重	—	C/-	—	—	
368	計測制御系統施設	計測制御設備	脱硝装置の温度計及び照度計によるシャッタの起動回路	計装/放管設備	20条-3,4 4条-2,3	機-06-2489	CA	2	②-2	改造	安重	—	C/-	—	—	
369	計測制御系統施設	計測制御設備	空気輸送終了検知及び脱硝皿の重量確認による脱硝皿取扱装置の起動回路	計装/放管設備	20条-3,4 4条-2,3	機-06-2491	CA	2	②-2	改造	安重	—	C/-	—	—	
370	計測制御系統施設	計測制御設備	脱硝装置の温度計及び照度計によるシャッタの起動回路	計装/放管設備	20条-3,4 4条-2,3	機-06-2493	CA	2	②-2	改造	安重	—	C/-	—	—	
371	計測制御系統施設	計測制御設備	空気輸送終了検知及び脱硝皿の重量確認による脱硝皿取扱装置の起動回路	計装/放管設備	20条-3,4 4条-2,3	機-06-2495	CA	2	②-2	改造	安重	—	C/-	—	—	
372	計測制御系統施設	計測制御設備	保管容器充てん位置の検知によるMOX粉末の充てん起動回路	計装/放管設備	20条-3,4 4条-2,3	機-06-2497	CA	4	②-2	改造	安重	—	C/-	—	—	
373	計測制御系統施設	計測制御設備	保管容器充てん位置の検知によるMOX粉末の充てん起動回路	計装/放管設備	20条-3,4 4条-2,3	機-06-2499	CA	4	②-2	改造	安重	—	C/-	—	—	
374	計測制御系統施設	計測制御設備	粉末缶充てん位置の検知によるMOX粉末の充てん起動回路	計装/放管設備	20条-3,4 4条-2,3	機-06-2505	CA	2	②-2	改造	安重	—	C/-	—	—	
375	計測制御系統施設	計測制御設備	粉末缶MOX粉末重量確認による粉末缶引出装置の起動回路	計装/放管設備	20条-3,4 4条-2,3	機-06-2507	CA	2	②-2	改造	安重	—	C/-	—	—	
376	計測制御系統施設	計測制御設備	安全冷水膨張槽の水位低による冷水供給停止回路	計装/放管設備	20条-3,4	機-06-2509	KA	4	②-2	改造	安重	—	S/-	—	—	
377	計測制御系統施設	計測制御設備	固化セル内の温度制御	計装/放管設備	20条-3,4	機-06-2513	KA	10	②-2	改造	安重	—	S/-	—	—	
378	計測制御系統施設	計測制御設備	結合装置圧力信号による流下ノズル加熱停止回路	計装/放管設備	20条-3,4	機-06-2523	KA	4	②-2	改造	安重	—	S/-	—	—	
379	計測制御系統施設	計測制御設備	流下ノズル冷却用空気槽の圧力低による流下ノズル加熱停止回路	計装/放管設備	20条-3,4	機-06-2527	KA	4	②-2	改造	安重	—	S/-	—	—	
380	計測制御系統施設	計測制御設備	固化セル圧力計	計装/放管設備	20条-3,4	機-06-2531	KA	4	②-2	改造	安重	—	S/-	主：計測制御設備 従：安全保護回路	—	
381	計測制御系統施設	計測制御設備	ブルトニウム濃縮缶加熱蒸気温度計	計装/放管設備	20条-3,4 47条-16,17,18,30	機-06-2535	AC	2	②-2	改造	安重	常設SA	S/(S)	主：計測制御設備 従：安全保護回路 計装設備	—	
382	計測制御系統施設	計測制御設備	蒸発缶・精留塔加熱蒸気温度計	計装/放管設備	20条-3,4	機-06-2536	AC	2	②-2	改造	安重	—	S/-	主：計測制御設備 従：安全保護回路	—	
383	計測制御系統施設	計測制御設備	逆抽出塔溶液温度計	計装/放管設備	20条-3,4	機-06-2537	AC	2	②-2	改造	安重	—	S/-	主：計測制御設備 従：安全保護回路	—	
384	計測制御系統施設	計測制御設備	ガラス溶融炉ガラス固化体質量計	計装/放管設備	20条-3,4	機-06-2538	KA	16	②-2	改造	安重	—	S/-	主：計測制御設備 従：安全保護回路	—	
385	計測制御系統施設	計測制御設備	還元ガス受槽水素濃度計	計装/放管設備	20条-3,4	機-06-2554	CA	2	②-2	改造	安重	—	C/-	主：計測制御設備 従：安全保護回路	—	
386	計測制御系統施設	計測制御設備	ウラン濃縮缶加熱蒸気温度計	計装/放管設備	20条-3,4	機-06-2556	AB	2	②-2	改造	安重	—	S/-	主：計測制御設備 従：安全保護回路	—	
387	計測制御系統施設	計測制御設備	ブルトニウム洗浄器1段目中性子線量計	計装/放管設備	20条-3,4 4条-12	機-06-2557	AB	1	②-2	改造	安重	—	S/-	主：計測制御設備 従：安全保護回路	—	
388	計測制御系統施設	計測制御設備	高レベル廃液濃縮缶凝縮器出口廃ガス温度計	計装/放管設備	20条-3,4	機-06-2558	AB	2	②-2	改造	安重	—	S/-	主：計測制御設備 従：安全保護回路	—	
389	計測制御系統施設	計測制御設備	ウラン逆抽出器内の逆抽出用硝酸供給停止回路	計装/放管設備	20条-3,4 11条/35条-25	機-06-2559	AB	1	②-2	既設	非安重	—	C/-	—	—	
390	計測制御系統施設	計測制御設備	逆抽出器内の逆抽出用硝酸供給停止回路	計装/放管設備	20条-3,4 11条/35条-25	機-06-2560	AC	1	②-2	既設	非安重	—	C/-	—	—	
391	計測制御系統施設	計測制御設備	ウラン逆抽出器内の硝酸溶液加熱用温水シャ断回路	計装/放管設備	20条-3,4 11条/35条-25	機-06-2561	AC	1	②-2	既設	非安重	—	C/-	—	—	
392	計測制御系統施設	計測制御設備	第1洗浄器溶液温度の加熱用温水供給停止回路	計装/放管設備	20条-3,4 11条/35条-25	機-06-2562	AB	1	②-2	既設	非安重	—	C/-	—	—	

申請対象設備リスト（単体設備）

14/15

番号	施設区分	設備区分	機器名称	機種	基本設計方針 紐付け番号	エビデンス 紐付け番号	設置場所	数量	申請回	変更区分	DB区分	SA区分	耐震設計	兼用 (主従)	共用 (主従)	備考		
393	計測制御システム施設	—	計測制御設備	—	—	第3洗浄器溶液温度の加熱用温水供給停止回路	計装/放管設備	20条-3, 4 11条/35条-25	機-06-2563	AB	1	②-2	既設	非安重	—	C/-	—	—
394	計測制御システム施設	—	計測制御設備	—	—	第1洗浄器溶液温度の加熱用温水供給停止回路	計装/放管設備	20条-3, 4 11条/35条-25	機-06-2564	AC	1	②-2	既設	非安重	—	C/-	—	—
395	計測制御システム施設	—	計測制御設備	—	—	第3洗浄器溶液温度の加熱用温水供給停止回路	計装/放管設備	20条-3, 4 11条/35条-25	機-06-2565	AC	1	②-2	既設	非安重	—	C/-	—	—
396	計測制御システム施設	—	計測制御設備	—	—	第1洗浄器溶液温度の加熱用温水供給停止回路	計装/放管設備	20条-3, 4 11条/35条-25	機-06-2566	AC	1	②-2	既設	非安重	—	C/-	—	—
397	計測制御システム施設	—	計測制御設備	—	—	第3洗浄器溶液温度の加熱用温水供給停止回路	計装/放管設備	20条-3, 4 11条/35条-25	機-06-2567	AC	1	②-2	既設	非安重	—	C/-	—	—
398	計測制御システム施設	—	計測制御設備	—	—	第1蒸発缶の有機溶媒供給停止及び加熱蒸気しゃ断回路	計装/放管設備	20条-3, 4, 6 11条/35条-30	機-06-2568	AC	1	②-2	既設	非安重	—	C/-	—	—
399	計測制御システム施設	—	計測制御設備	—	—	第1蒸発缶の有機溶媒供給停止及び加熱蒸気しゃ断回路	計装/放管設備	20条-3, 4, 6 11条/35条-30	機-06-2569	AC	1	②-2	既設	非安重	—	C/-	—	—
400	計測制御システム施設	—	計測制御設備	—	—	溶媒蒸留塔の有機溶媒供給停止及び加熱蒸気しゃ断回路	計装/放管設備	20条-3, 4, 6 11条/35条-31	機-06-2570	AC	1	②-2	既設	非安重	—	C/-	—	—
401	計測制御システム施設	—	計測制御設備	—	—	溶媒蒸留塔の有機溶媒供給停止及び加熱蒸気しゃ断回路	計装/放管設備	20条-3, 4, 6 11条/35条-31	機-06-2571	AC	1	②-2	既設	非安重	—	C/-	—	—
402	計測制御システム施設	—	計測制御設備	—	—	熱分解装置の外部ヒータ加熱停止及び廃溶媒供給停止回路	計装/放管設備	20条-3, 4 11条/35条-33	機-06-2572	DA	1	②-2	既設	非安重	—	C/-	—	—
403	計測制御システム施設	—	計測制御設備	—	—	燃焼装置の内部温度廃溶媒供給停止回路	計装/放管設備	20条-3, 4 11条/35条-34	機-06-2573	DA	1	②-2	既設	非安重	—	C/-	—	—
404	計測制御システム施設	—	計測制御設備	—	—	ウラン濃縮缶加熱蒸気しゃ断回路	計装/放管設備	20条-3, 4 11条/35条-38	機-06-2577	AC	1	②-2	既設	非安重	—	C/-	—	—
405	計測制御システム施設	—	計測制御設備	—	—	ウラン濃縮缶加熱蒸気しゃ断回路	計装/放管設備	20条-3, 4 11条/35条-38	機-06-2578	AC	1	②-2	既設	非安重	—	C/-	—	—
406	計測制御システム施設	—	計測制御設備	—	—	洗浄塔室素ガス供給回路	計装/放管設備	20条-3, 4 11条/35条-44	機-06-2579	AC	1	②-2	既設	非安重	—	C/-	—	—
407	計測制御システム施設	—	計測制御設備	—	—	還元ガス供給槽水素ガス供給停止回路	計装/放管設備	20条-3, 4 11条/35条-47	機-06-2580	CC	1	②-2	既設	非安重	—	C/-	—	—
408	計測制御システム施設	—	計測制御設備	—	—	焙焼炉入口温度計	計装/放管設備	20条-3, 4	機-06-2590	CA	12	②-2	改造	安重	—	C/-	主：計測制御設備 従：安全保護回路	—
409	計測制御システム施設	—	計測制御設備	—	—	還元炉入口温度計	計装/放管設備	20条-3, 4	機-06-2602	CA	12	②-2	改造	安重	—	C/-	主：計測制御設備 従：安全保護回路	—
410	計測制御システム施設	—	計測制御設備	—	—	高レベル廃液濃縮缶加熱蒸気温度計	計装/放管設備	20条-3, 4	機-06-2614	AB	2	②-2	改造	安重	—	S/-	主：計測制御設備 従：安全保護回路	—
411	計測制御システム施設	—	計測制御設備	—	—	溶解槽放射線レベル計	計装/放管設備	20条-3, 4 4条-14	機-06-2618	AA	4	②-2	改造	安重	—	S/-	主：計測制御設備 従：安全保護回路	—
412	計測制御システム施設	—	計測制御設備	—	—	高レベル廃液濃縮缶凝縮器出口廃ガス温度計	計装/放管設備	20条-3, 4	機-06-2628	AB	2	②-2	改造	安重	—	S/-	主：計測制御設備 従：安全保護回路	—
413	計測制御システム施設	—	計測制御設備	—	—	脱硝装置脱硝物温度計	計装/放管設備	20条-3, 4 4条-2, 3	機-06-2635	CA	2	②-2	改造	安重	—	C/-	—	—
414	計測制御システム施設	—	計測制御設備	—	—	粉体移送機秤量器重量計	計装/放管設備	20条-3, 4 4条-2, 3	機-06-2637	CA	2	②-2	改造	安重	—	C/-	—	—
415	計測制御システム施設	—	計測制御設備	—	—	脱硝装置内部照度計	計装/放管設備	20条-3, 4 4条-2, 3	機-06-2639	CA	2	②-2	改造	安重	—	C/-	—	—
416	計測制御システム施設	—	計測制御設備	—	—	粉体移送機空気輸送検知計	計装/放管設備	20条-3, 4 4条-2, 3	機-06-2641	CA	2	②-2	改造	安重	—	C/-	—	—
417	計測制御システム施設	—	計測制御設備	—	—	粉砕粉末てんノズル部保管容器充てん定位置	計装/放管設備	20条-3, 4 4条-2, 3	機-06-2643	CA	4	②-2	改造	安重	—	C/-	—	—
418	計測制御システム施設	—	計測制御設備	—	—	リワーク粉砕粉末てんノズル部保管容器充てん定位置	計装/放管設備	20条-3, 4 4条-2, 3	機-06-2645	CA	4	②-2	改造	安重	—	C/-	—	—
419	計測制御システム施設	—	計測制御設備	—	—	混合粉末てんノズル部粉末缶充てん定位置	計装/放管設備	20条-3, 4 4条-2, 3	機-06-2651	CA	2	②-2	改造	安重	—	C/-	—	—
420	計測制御システム施設	—	計測制御設備	—	—	粉末てん第1秤量器重量計 粉末てん第2秤量器重量計	計装/放管設備	20条-3, 4 4条-2, 3	機-06-2653	CA	2	②-2	改造	安重	—	C/-	—	—
421	計測制御システム施設	—	安全保護回路	—	—	固化セル圧力高による固化セル隔離ダンパの閉止回路	計装/放管設備	22条-2	機-06-2176	KA	4	②-2	改造	安重	—	S/-	主：安全保護回路 従：計測制御設備	—
422	計測制御システム施設	—	安全保護回路	—	—	プルトニウム濃縮缶加熱蒸気温度高による加熱停止回路	計装/放管設備	22条-2 11条/35条-38 47条-16, 17, 18, 30	機-06-2180	AC	2	②-2	改造	安重	常設SA	S/(S)	主：安全保護回路 従：計測制御設備 計装設備	—

申請対象設備リスト (単体設備)
15/15

番号	施設区分	設備区分	機器名称	機種	基本設計方針 紐付け番号	エビデンス 紐付け番号	設置場所	数量	申請回	変更区分	DB区分	SA区分	耐震設計	兼用 (主従)	共用 (主従)	備考			
423	計測制御系統施設	—	安全保護回路	—	—	第2酸回収系の蒸発缶加熱蒸気温度高による加熱停止回路	計装/放管設備	22条-2 11条/35条-38	機-06-2182	AC	2	②-2	改造	安重	—	S/-	主：安全保護回路 従：計測制御設備	—	
424	計測制御系統施設	—	安全保護回路	—	—	逆抽出塔溶液温度高による加熱停止回路	計装/放管設備	22条-2 11条/35条-25	機-06-2184	AC	2	②-2	改造	安重	—	S/-	主：安全保護回路 従：計測制御設備	—	
425	計測制御系統施設	—	安全保護回路	—	—	焙焼炉ヒータ部温度高による加熱停止回路	計装/放管設備	22条-2	機-06-2186	CA	12	②-2	改造	安重	—	C/-	主：安全保護回路 従：計測制御設備	—	
426	計測制御系統施設	—	安全保護回路	—	—	還元炉ヒータ部温度高による加熱停止回路	計装/放管設備	22条-2	機-06-2198	CA	12	②-2	改造	安重	—	C/-	主：安全保護回路 従：計測制御設備	—	
427	計測制御系統施設	—	安全保護回路	—	—	固化セル移送台車上の質量高によるガラス流下停止回路	計装/放管設備	22条-2	機-06-2210	KA	16	②-2	改造	安重	—	S/-	主：安全保護回路 従：計測制御設備	—	
428	計測制御系統施設	—	安全保護回路	—	—	外部電源喪失による建屋給気閉止ダンパの閉止回路 (精製建屋)	計装/放管設備	22条-2	機-06-2226	AC	2	②-2	既設	安重	—	C/-	—	—	
429	計測制御系統施設	—	安全保護回路	—	—	水素濃度高による還元ガス供給停止回路	計装/放管設備	22条-2 11条/35条-47	機-06-2228	CA	2	②-2	改造	安重	—	C/-	主：安全保護回路 従：計測制御設備	—	
430	計測制御系統施設	—	安全保護回路	—	—	可溶性中性子吸収材緊急供給回路及びせん断停止回路	計装/放管設備	22条-2 4条-14	機-06-2230	AA	4	②-2	改造	安重	—	S/-	主：安全保護回路 従：計測制御設備	—	
431	計測制御系統施設	—	安全保護回路	—	—	外部電源喪失による建屋給気閉止ダンパの閉止回路 (分離建屋)	計装/放管設備	22条-2	機-06-2234	AB	2	②-2	既設	安重	—	C/-	—	—	
432	計測制御系統施設	—	安全保護回路	—	—	高レベル廃液濃縮缶加熱蒸気温度高による加熱停止回路	計装/放管設備	22条-2 11条/35条-38	機-06-2236	AB	2	②-2	改造	安重	—	S/-	主：安全保護回路 従：計測制御設備	—	
433	計測制御系統施設	—	安全保護回路	—	—	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	計装/放管設備	22条-2 11条/35条-38	機-06-2238	AB	2	②-2	改造	安重	—	S/-	主：安全保護回路 従：計測制御設備	—	
434	計測制御系統施設	—	安全保護回路	—	—	洗浄器中性子計数率高による工程停止回路	計装/放管設備	22条-2 4条-12	機-06-2240	AB	2	②-2	改造	安重	—	S/-	主：安全保護回路 従：計測制御設備	—	
435	計測制御系統施設	—	安全保護回路	—	—	高レベル廃液濃縮缶凝縮器排気出口温度高による加熱停止回路	計装/放管設備	22条-2	機-06-2242	AB	2	②-2	改造	安重	—	S/-	主：安全保護回路 従：計測制御設備	—	
436	計測制御系統施設	—	安全保護回路	—	—	高レベル廃液濃縮缶凝縮器排気出口温度高による加熱停止回路	計装/放管設備	22条-2	機-06-2626	AB	2	②-2	改造	安重	—	S/-	主：安全保護回路 従：計測制御設備	—	

添付 2

設計図書等紐付け結果

(計測制御系統施設 一部抜粋)

