

三菱原子燃料株式会社
令和4年度（第2四半期）
原子力規制検査報告書
（原子力施設安全及び放射線安全に係る基本検査）
（案）

令和4年 10 月
核燃料施設等監視部門
専門検査部門

目次

1. 実施概要	1
2. 運転等の状況	1
3. 検査結果	1
4. 検査内容	2
5. 確認資料	6

1. 実施概要

(1)事業者名:三菱原子燃料株式会社

(2)事業所名:三菱原子燃料株式会社

(3)検査期間:令和4年7月1日～令和4年9月30日

(4)検査実施者:東海・大洗原子力規制事務所

片岸 信一

小野 遼平

松田 篤幸

原子力規制部検査グループ核燃料施設等監視部門

熊谷 直樹

栗崎 博

福吉 清寛

早川 文昭

石井 友章

二宮 浩次

小野 真人

堀江 良徳

原子力規制部検査グループ専門検査部門

寒川 琢実

早川 善也

松本 武彦

舘内 政昭

千葉 正之

関 典之

清水 俊博

小野 雅士

検査補助者:原子力規制部 検査グループ 専門検査部門

宮本 久

2. 運転等の状況

施設名	検査期間中の運転、操業、停止、廃止措置及び建設の状況等
三菱原子燃料株式会社	操業中

3. 検査結果

検査は、検査対象に対して適切な検査運用ガイド(以下単に「ガイド」という。)を使用して

実施した。検査対象については、原子力検査官が事前に入手した現状の施設の運用や保安に関する事項、保安活動の状況、リスク情報等を踏まえて選定し、検査を行った。検査においては、事業者の実際の保安活動、社内基準、記録類の確認、関係者への聞き取り等により活動状況を確認した。ガイドは、原子力規制委員会ホームページに掲載されている。

第2四半期の結果は、以下のとおりである。

3. 1 検査指摘事項等

検査指摘事項なし

3. 2 検査継続案件

検査継続案件なし

4. 検査内容

4. 1 日常検査

(1)BM0110 作業管理

検査項目 作業管理(ウラン加工)

検査対象

- 1)非常用発電設備の系統管理状況

(2)BO2010 運転管理

検査項目 運転管理(ウラン加工)

検査対象

- 1)加工施設の操作開始前における準備状況
- 2)濃縮度混合工程の工程確認の実施状況
- 3)再転換加工工程の試験運転の実施状況

(3)BE0010 自然災害防護

検査項目 自然災害防護(ウラン加工)

検査対象

- 1)自然災害防護の準備及び対応状況

(4)BE0020 火災防護

検査項目 四半期検査(ウラン加工)

検査対象

- 1)可燃物管理の実施状況
- 2)消防用設備等の点検状況

(5) BE0050 緊急時対応の準備と保全

検査項目 緊急時対応の準備と保全(ウラン加工)

検査対象

- 1) 原子力防災資機材の管理状況

(6) BR0070 放射性固体廃棄物等の管理

検査項目 事業所外運搬(A型、IP型、L型輸送物)

検査対象

- 1) 事業所外運搬に係る調達管理に関する是正処置の状況
- 2) 発送前検査の実施状況
- 3) 輸送容器の定期自主検査の実施状況

(7) BQ0010 品質マネジメントシステムの運用

検査項目 半期検査(ウラン加工)

検査対象

- 1) 操業開始前の内部監査及びマネジメントレビューの実施状況

4.2 チーム検査

(1) BM0010 使用前事業者検査に対する監督

検査項目 使用前事業者検査(三菱原子燃料株式会社加工施設の変更に係る工事)

検査対象

1) 化学処理施設

- a) ウラン回収設備(第4系列) 堰(シリンダ洗浄装置)
- b) 沈殿設備 熟成槽
- c) ウラン回収設備(第2系列) イオン交換装置(吸着塔)
- d) 焙焼還元設備 ローターキルン
- e) 濃縮度混合設備 粉末梱包機
- f) ウラン回収設備(第1系列) 溶解槽
- g) ウラン回収設備(第2系列) 堰(ウラン回収第2系列-2)

2) 成形施設

- a) 圧縮成型設備 繰返し粉投入ホッパ
- b) 圧縮成型設備 大型混合装置
- c) 圧縮成型設備 造粒粉末ホッパ
- d) 粉末再生設備 スラッジ回収機能付き遠心分離機
- e) 焼結設備 連続焼結炉

- f) 粉末再生設備 酸化炉
- g) 焼結設備 連続焼結炉(加工棟)
- 3) 組立施設
 - a) 燃料集合体組立設備 燃料集合体組立装置
 - b) 燃料集合体組立設備 ジブクレーン(1)
- 4) 貯蔵施設
 - a) 燃料棒貯蔵設備 トラバーサ
 - b) 燃料集合体貯蔵設備 燃料集合体移送装置
- 5) 核燃料物質の貯蔵施設
 - a) 原料貯蔵設備 シリンダ転倒装置(原料貯蔵所)
 - b) UO₂ペレット貯蔵設備 仕上りペレット貯蔵棚
 - c) 燃料棒貯蔵設備 燃料棒貯蔵棚 燃料棒貯蔵棚(1)
 - d) UF₆蒸発・加水分解設備、原料貯蔵設備 UF₆シリンダ
 - e) 燃料棒貯蔵設備 保存燃料棒貯蔵棚a) エアスニファ(第7回申請)
- 6) 放射性廃棄物の廃棄施設
 - a) 気体廃棄設備(1) 給気逆流防止ダンパ(原料倉庫との境界部)
 - b) 気体廃棄設備(1) 排気逆流防止ダンパ(原料倉庫との境界部)
 - c) 気体廃棄設備(1) 高性能エアフィルタ(工場棟転換工場フィルタ室)
 - d) 気体廃棄設備(1) 高性能エアフィルタ(分析室、分光分析室局所排気系統(1))
 - e) 気体廃棄設備(1) 排気ダクト・ダンパ(高性能エアフィルタ～排気塔)
 - f) 気体廃棄設備(5) 高性能エアフィルタ
 - g) 気体廃棄設備(5) 排気逆流防止ダンパ(屋外との境界部)
 - h) 焼却設備 焼却炉
 - i) 保管廃棄設備 廃棄物貯蔵設備(5)
 - j) 付属建物 第3廃棄物倉庫
 - k) 気体廃棄設備(1) 切替ダンパ
 - l) 気体廃棄設備(1) 排気ファン(工場棟転換工場機械室)
 - m) 気体廃棄設備(1) 高性能エアフィルタ(工場棟転換工場機械室)
 - n) 気体廃棄設備(1) 給気逆流防止ダンパ(屋外との境界部)
 - o) 気体廃棄設備(1) 排気逆流防止ダンパ(屋外との境界部)
 - p) 気体廃棄設備(1) コンデンサ(ウラン回収第1系列系統)
 - q) 気体廃棄設備(1) 排気ファン(燃料棒溶接室室内排気系統)
 - r) 気体廃棄設備(1) 排気ファン(工場棟成型工場機械室)
 - s) 保管廃棄設備 ドラム缶ウラン量測定装置
 - t) 気体廃棄設備(1) 給気ファン(工場棟転換工場機械室)
 - u) 気体廃棄設備(1) 給気ファン(屋外)
 - v) 気体廃棄設備(1) 地震連動閉止ダンパ

- w) 気体廃棄設備(1) 給気ダクト・ダンパ
- x) 気体廃棄設備(1) 排気ダクト・ダンパ(部屋、設備～高性能エアフィルタ)
- y) 気体廃棄設備(1) 給気ダクト・ダンパ(工場棟転換工場、屋外)
- z) 気体廃棄設備(1) スクラバ(焙焼・還元炉、乾燥機系統)
- aa) 気体廃棄設備(1) 給気ダクト・ダンパ(工場棟転換工場、付属建物第2核燃料倉庫、付属建物除染室・分析室)
- ab) 気体廃棄設備(5) 給気ファン(廃棄物処理室・排気室給気系統)
- ac) 気体廃棄設備(5) 排気ダクト・ダンパ(部屋、設備～高性能エアフィルタ)
- ad) 気体廃棄設備(5) 排気ダクト・ダンパ(高性能エアフィルタ～排気塔)
- ae) 気体廃棄設備(5) 給気ダクト・ダンパ(廃棄物処理室・排気室給気系統)
- af) 気体廃棄設備(5) 給気ファン
- ag) 気体廃棄設備(5) 給気ファン(2)
- ah) 気体廃棄設備(1) 給気ファン(分析室、分光分析室給気系統(2))
- 7) 放射線管理施設
 - a) エリアモニタ
 - b) 環境モニタリング設備 モニタリングポスト
- 8) 被覆施設
 - a) 燃料棒補修設備 UO₂明替ボックス
 - b) 燃料棒検査設備 燃料棒全長・重量測定装置
- 9) その他の加工施設
 - a) 付属建物 発電機室 非常用通報設備(放送設備)、消火設備(屋外消火栓(発電機室)、消火器)、自動火災報知設備(火災感知設備及びそれぞれに連動する設備)、緊急対策設備(1)(非常用照明、誘導灯、安全避難通路)
 - b) 付属建物 第3廃棄物倉庫 非常用通報設備(放送設備、通信連絡設備(電話設備))、消火設備(屋外消火栓(第3廃棄物倉庫)、消火器)、自動火災報知設備(火災感知設備、警報設備)、緊急対策設備(1)(非常用照明、誘導灯、安全避難通路)
 - c) 分析設備 ICP質量分析装置
 - d) 分析設備 ICP発光分光分析装置
 - e) 分析設備 サンプル保管庫
 - f) 分析設備 試料回収ボックス
 - g) 付属建物 発電機室
 - h) 付属建物 独立遮蔽壁(1)、独立遮蔽壁(2)、独立遮蔽壁(3)、独立遮蔽壁(4)
 - i) 付属建物 防護フェンス
 - j) 付属建物 発電機室 非常用電源設備 非常用ディーゼル発電機
 - k) 分析設備 不純物分析設備(廃水タンク)
 - l) 付属建物 水素ガス供給配管系統

- m) 付属建物 水素供給設備障壁
- n) 不純物分析設備 発光分光分析装置
- o) 緊急対策設備(2) 飛散防止用防護ネット
- p) 非常用電源設備 無停電電源装置
- q) 付属設備 秤量設備 保安秤量器

5. 確認資料

5.1 日常検査

(1) BM0110 作業管理

検査項目 作業管理(ウラン加工)

検査対象

1) 非常用発電設備の系統管理状況

資料名

- ・保安情報リスト(2022年9月29日更新)

(2) BO2010 運転管理

検査項目 運転管理(ウラン加工)

検査対象

1) 加工施設の操作開始前における準備状況

資料名

- ・生産再開に向けた準備作業 主要マスタースケジュール(8/19 合格証)
- ・保安品質目標活動報告書(2020年度 製造部 Form SQAS-14-02 Rev. 24)
- ・2020年度全社保安品質目標の検討結果(2020年度マネジメントレビューインプット資料)
- ・保安品質保証計画書(SQAM改定 21 2022.8.26)
- ・保安文書管理標準(SQAS-01 改定 30 2022.8.26)
- ・保安記録管理標準(SQAS-02 改定 46 2022.8.26)
- ・加工施設の操作標準(SQAS-06 改定 39 2022.8.26)
- ・報告書(成形工程)

2) 濃縮度混合工程の工程確認の実施状況

資料名

- ・濃縮度混合工程抜き出し操作(OP-601 Rev. 8 2022年8月26日)
- ・濃縮度混合操作(OP-661 Rev. 10 2022年8月26日)
- ・濃縮度混合クリーンアップ(OP-615 Rev. 6 2022年8月26日)
- ・作業条件指示書「濃縮度混合工程の工程確認作業(発行番号 634 2022.8.31)
- ・濃縮度混合設備(抜き出し工程)工程確認計画書R1(TDC-017 2022年8月)

3)再転換加工工程の試験運転の実施状況

- ・転換工程操作条件指示書「KK1(パラメータサーベイ)」(KK1 2022年9月8日)
- ・作業標準「蒸発パージ操作」(OP-101 Rev. 28 2022年8月26日)
- ・作業標準「蒸発パージ異常時操作及びインターロック」(OP-105 Rev. 11 2022年8月26日)
- ・作業標準「スクラバ操作及び異常時操作」(OP-111 Rev. 15 2022年8月26日)
- ・作業標準「加水分解操作」(OP-151 Rev. 24 2022年8月26日)
- ・作業標準「加水分解異常時操作及びインターロック」(OP-155 Rev. 22 2022年8月26日)

(3)BE0010 自然災害防護

検査項目 自然災害防護(ウラン加工)

検査対象

1)自然災害防護の準備及び対応状況

資料名

- ・自然災害等発生時の保安活動要領(STD-SC1321-03 2019年4月2日)
- ・防災組織活動要領(STD-SC1312 改訂No. 16 2021年8月2日)
- ・防災資機材管理要領(STD-SC1331 改訂No. 7 2020年4月1日)
- ・(連絡)台風接近に伴う通行規制の件(2020年10月08日設備管理課発出)
- ・2022年度自然災害防護等発生時の保安活動訓練報告(2022年6月6日)

(4)BE0020 火災防護

検査項目 四半期検査(ウラン加工)

検査対象

1)可燃物管理の実施状況

資料名

- ・可燃物管理要領(STD-SC0406 改訂No. 7 2021年3月23日)

2)消防用設備等の点検状況

資料名

- ・消防用設備の点検業務及び調達手続要領(NSM-027 Rev. 3)
- ・消防用設備等点検記録(2021年4月～2022年3月)

(5)BE0050 緊急時対応の準備と保全

検査項目 緊急時対応の準備と保全(ウラン加工)

検査対象

1)原子力防災資機材の管理状況

資料名

- ・防災資機材管理要領(STD-SC1331 改訂No. 7 2020年4月1日)
- ・原子力防災資機材点検記録

(6)BR0070 放射性固体廃棄物等の管理

検査項目 事業所外運搬(A型、IP型、L型輸送物)

検査対象

1)事業所外運搬に係る調達管理に関する是正処置の状況

資料名

- ・品質マニュアル MNFQM Rev. 21(2022.1.5)
- ・輸送容器品質保証計画 PQCP 改訂 22(2022.4.22)
- ・是正処置報告書(第3者分析機関委託業務に関する評価 CAR-22-012 R1)
- ・調達先の評価・選定要領 TSOP-P0010 Rev. 0(2022.5.11)
- ・調達先監査 QCP-0711 Rev. 28(2022.1.11)
- ・調達先選定確認チェックシート(調達先名:BUREAU VERITAS 2022.6.7)
- ・調達先認定一覧(調達先名:BUREAU VERITAS 2022.6.7)
- ・MST-30 型輸送物発送前検査要領 TSOP-T2005 Rev. 0(2022.5.24)
- ・社員教育訓練運営要領 TSOP-O0001 Rev. 6(2022.5.24)
- ・輸送課 教育記録(実施日 2022.6.20)
- ・MST-30 型輸送物発送前検査員資格認定者リスト(2022.7.2)
- ・発注仕様書作成及び提出要領 TSOP-P0003 Rev. 4(2022.4.20)
- ・発注仕様書 PST-21-022(2021.6.7)
- ・「輸送役務基本仕様書」作成提出要領 TSOP-P0002 Rev. 0(発行日:H27.12.21、見直し日:2021.11.16)
- ・輸送役務基本仕様書 MKHS-001 Rev. 1(2018.11.20)
- ・文書管理要領 QCOP-0609 Rev. 5(2022.2.10)
- ・Inspection Instruction for MST-30 Protective Shipping Package(October2021 Rev.4)

2)発送前検査の実施状況

資料名

- ・MST-30 型輸送物発送前検査要領 TSOP-T2005 Rev. 0(2022.5.24)
- ・輸送物発送前検査結果作成要領 TSOP-L0020 Rev. 7(2022.8.5)
- ・新ルール適用前に実施した発送前検査の妥当性評価(2022.8.25)
- ・MST-30 型輸送物発送前検査記録(検査日 2022.8.26)
- ・輸送物発送前検査結果(2022.8.30)
- ・Inspection Instruction for MST-30 Protective Shipping Package(October 2021 Rev.4)
- ・INSPECTION REPORT No R-AIX-IND-11323785_A-Preliminary rev.14(2022.8.9)
- ・INSPECTION REPORT No R-AIX-IND-13323906_A-Preliminary rev.8(2022.8.10)

- ・Certificate of quality and quantity of top up UF6(2021.9.14、2022.1.10)
- ・CERTIFICATE OF ANALYSIS(2021.11.23、2021.11.25、2022.3.25)
- ・測定器等の定期検査管理要領 TSOP-T0003 Rev. 3(2022.1.24)
- ・MST-30 型輸送物発送前検査員資格認定者リスト(2022.6.6、2022.7.2)
- ・2022 年 輸送課 スキル管理表(臨時)(2022.7.5)
- ・輸送課 教育記録(実施日 2022.6.2、2022.6.20)
- ・Shop Inspection et Evaluation Technique de Fournisseur Qualification des intervenants(PRT SI 102)
- ・MST-30 inspector qualification(有効 2022.1.3~2022.12.31)
- ・Training for C&MSD Personnel LI006 issue:15
- ・C&MSD-Training Assessment Record(AR007/1)

3)輸送容器の定期自主検査の実施状況

資料名

- ・発注仕様書PST-21-040(2021.9.14)、PST-21-041(2021.9.15)、PST-21-058(2021.11.25)
- ・UF6 輸送容器定期検査要領 TSOP-T2002 Rev. 2(2021.11.24)
- ・保護容器定期検査記録(検査年月日 2021.12.6~2022.2.14)
- ・シリンダ定期検査記録(検査年月日 2021.12.6~12.23)
- ・リング板定期検査記録(検査年月日 2021.12.6~2022.1.18)
- ・保護容器(MST-30 型)定期検査チェックシート(検査日 2021.10.12~2022.02.14)
- ・シリンダ定期検査チェックシート(検査日 2021.10.12~11.17)
- ・リング板定期検査チェックシート(検査日 2021.10.12~2022.01.07)
- ・承認容器の定期検査に係る検査員の資格認定要領 TSOP-W0017 Rev. 1(2021.11.9)
- ・検査員教育計画及び実績表
- ・作業実績表(2021.5.31、2022.5.27)
- ・承認容器の定期検査員資格認定確認表(2021.5.31、2022.5.27)
- ・承認容器の定期検査員資格認定名簿(2022.5.27)
- ・Habilitation pour le contrôle des cylindres d'UF6(2021.12.13)
- ・是正処置管理((CAR)要領 QCOP-1609 Rev. 4(2020.9.25)
- ・輸送容器の不具合報告処置要領 TSOP-N0001 Rev. 1(2021.11.8)
- ・輸送容器の補修履歴管理要領 TSOP-M0015 Rev. 12(2021.10.27)
- ・MST-30 不適合報告書 MNF-OPP-908(2021.12.13)
- ・補修記録/報告書(容器形式 MST-30 型保護容器)(2022.1.7)
- ・MST-30 補修履歴
- ・Repair Record/Report of MST-30 Packing(07/01/22)

(7)BQ0010 品質マネジメントシステムの運用

検査項目 半期検査(ウラン加工)

検査対象

1) 操業開始前の内部監査及びマネジメントレビューの実施状況

資料名

- ・内部監査チーム報告書(各課分:令和4年8月25日)
- ・2022年度特別監査(その2)結果【速報報告】(マネジメントレビュー資料 令和4年8月26日)
- ・臨時【保安】マネジメントレビュー会議 議事録(Form SQ-14-01Rev. 26/2022年8月26日)
- ・生産再開に向けた準備作業 主要マスタースケジュール(8/19合格証)
- ・各工程長期停止後の設備点検、教育状況(MR臨-01-2 令和4年8月26日)
- ・フォローアップ管理表(新規規制基準対応工事の使用前検査、使用前確認における不適合に係わる是正及び予防処置計画(改2 Rev. 1)他 不-251、不-253、不Ⅱ-172)

5.2 チーム検査

(1)BM0010 使用前事業者検査に対する監督

検査項目 使用前事業者検査(三菱原子燃料株式会社加工施設の変更に係る工事)

検査対象

1) 化学処理施設

a) ウラン回収設備(第4系列) 堰(シリンダ洗浄装置)

資料名

- ・使用前事業者検査要領書(堰(シリンダ洗浄装置))使事検-17E-011 改訂2 2022年6月16日
- ・使用前事業者検査 判定記録MNF-Q-22-0656 2022年6月21日

b) 沈殿設備 熟成槽

資料名

- ・使用前事業者検査要領書(熟成槽)使事検-3E-049 改訂2 2022年4月18日
- ・使用前事業者検査 判定記録MNF-Q-22-0830 2022年7月4日

c) ウラン回収設備(第2系列) イオン交換装置(吸着塔)

資料名

- ・使用前事業者検査要領書(イオン交換装置(吸着塔))使事検-3E-132 改訂0 2021年7月21日
- ・使用前事業者検査 判定記録MNF-Q-22-0856 2022年7月5日

d) 焙焼還元設備 ロータリーキルン

資料名

- ・使用前事業者検査要領書(ロータリーキルン)使事検-3E-076 改訂4 2021年12月13日
 - ・使用前事業者検査 判定記録MNF-Q-22-0838 2022年7月4日
 - ・再確認結果報告書RC-052 2022年5月12日
- e)濃縮度混合設備 粉末梱包機
- 資料名
- ・使用前事業者検査要領書(粉末梱包機)使事検-3E-096 改訂1 2022年4月19日
 - ・使用前事業者検査要領書(補完)使事検-98E-001 改訂5 2022年7月12日
- f)ウラン回収設備(第1系列) 溶解槽
- 資料名
- ・使用前事業者検査要領書(溶解槽)使事検-3E-108 改訂3 2022年4月19日
 - ・使用前事業者検査 判定記録MNF-Q-22-0844 2022年7月4日
 - ・再確認結果報告書RC-084 2022年5月13日
- g)ウラン回収設備(第2系列) 堰(ウラン回収第2系列-2)
- 資料名
- ・使用前事業者検査要領書(堰(ウラン回収第2系列-2))使事検-3E-136 改訂1 2021年9月10日
 - ・使用前事業者検査 判定記録MNF-Q-22-0859 2022年7月5日
 - ・再確認結果報告書RC-112 2022年5月17日
- 2)成形施設
- a)圧縮成型設備 繰返し粉投入ホッパ
- 資料名
- ・使用前事業者検査要領書(繰返し粉投入ホッパ)使事検-4E-004 改訂1 2022年6月16日
 - ・使用前事業者検査 判定記録MNF-Q-22-0765 2022年7月4日
- b)圧縮成型設備 大型混合装置
- 資料名
- ・使用前事業者検査要領書(大型混合装置)使事検-4E-009 改訂1 2022年4月25日
 - ・使用前事業者検査 判定記録MNF-Q-22-0734 2022年6月10日
- c)圧縮成型設備 造粒粉末ホッパ
- 資料名
- ・使用前事業者検査要領書(造粒粉末ホッパ)使事検-4E-020 改訂1 2022年5月30日
 - ・使用前事業者検査 判定記録MNF-Q-22-0761 2022年7月1日
 - ・再確認結果報告書RC-240 2022年6月24日

d) 粉末再生設備 スラッジ回収機能付き遠心分離機

資料名

- ・使用前事業者検査要領書(スラッジ回収機能付き遠心分離機)使事検-4E-047 改訂1 2022年6月8日
- ・使用前事業者検査 判定記録MNF-Q-22-0708 2022年7月4日

e) 焼結設備 連続焼結炉

資料名

- ・使用前事業者検査要領書(連続焼結炉)使事検-4E-031 改訂4 2022年7月1日
- ・使用前事業者検査 判定記録(MNF-Q-21-2973 2021年10月5日、MNF-Q-22-0914 2022年7月11日、MNF-Q-22-0915 2022年7月11日)
- ・再確認結果報告書(RC-635 2022年7月12日、RC-251 2022年7月8日)

f) 粉末再生設備 酸化炉

資料名

- ・使用前事業者検査要領書(酸化炉)使事検-2E-030 改訂3 2021年10月22日
- ・使用前事業者検査 判定記録MNF-Q-21-3711 2021年10月22日
- ・再確認結果報告書RC-529 2022年6月15日

g) 焼結設備 連続焼結炉(加工棟)(第6回申請)

資料名

- ・使用前事業者検査要領書(連続焼結炉(加工棟))使事検-2E-081 改訂4 2022年7月7日
- ・使用前事業者検査 判定記録(MNF-Q-22-0916 2022年7月11日、MNF-Q-22-0917 2022年7月11日、MNF-Q-21-0532 2021年7月21日、MNF-Q-21-1639 2021年8月31日、MNF-Q-21-2833 2021年9月27日、MNF-Q-21-2961 2021年10月6日、MNF-Q-21-4057 2021年10月1日)
- ・再確認結果報告書RC-201 2022年7月14日

3) 組立施設

a) 燃料集合体組立設備 燃料集合体組立装置

資料名

- ・再確認結果報告書(RC-415 2022年5月17日、RC-477 2022年5月24日)

b) 燃料集合体組立設備 ジブクレーン(1))

資料名

- ・使用前事業者検査要領書(ジブクレーン(1))(使事検-5E-018 改訂O 2021年6月21日)
- ・使用前事業者検査 判定記録(MNF-Q-21-1445 2021年8月31日、MNF-Q-21-0569 2021年8月19日)

- ・再確認結果報告書(RC-418 2022年5月17日、RC-419 2022年5月17日、RC-478 2022年5月24日)

4)貯蔵施設

a)燃料棒貯蔵設備 トラバーサ

資料名

- ・再確認結果報告書(RC-434 2022年5月18日、RC-435 2022年5月18日、RC-474 2022年5月24日、RC-479 2022年5月24日、RC-480 2022年5月18日、RC-481 2022年5月24日、RC-483 2022年5月24日)

b)燃料集合体貯蔵設備 燃料集合体移送装置

資料名

- ・使用前事業者検査要領書(燃料集合体移送装置)(使事検-5E-034 改訂0 2021年7月21日)
- ・使用前事業者検査 判定記録(MNF-Q-21-0571 2021年8月20日)
- ・再確認結果報告書(RC-459 2022年5月23日、RC-480 2022年5月18日)

5)核燃料物質の貯蔵施設

a)原料貯蔵設備 シリンダ転倒装置(原料貯蔵所)

資料名

- ・使用前事業者検査要領書(シリンダ転倒装置(原料貯蔵所))(使事検-12E-004 改訂0 2021年7月21日、使事検-12E-004 改訂1 2022年5月2日)
- ・使用前事業者検査 判定記録(MNF-Q-21-0831 2021年8月27日、MNF-Q-21-0396 2021年8月19日、MNF-Q-21-1322 2021年8月9日、MNF-Q-22-0705 2022年6月27日)
- ・再確認結果報告書(RC-325 2022年6月22日)

b)UO₂ペレット貯蔵設備 仕上りペレット貯蔵棚

資料名

- ・使用前事業者検査要領書(仕上りペレット貯蔵棚)(使事検-4E-092 改訂2 2022年6月15日)
- ・使用前事業者検査 判定記録(MNF-Q-22-0710 2022年7月1日)

c)燃料棒貯蔵設備 燃料棒貯蔵棚 燃料棒貯蔵棚(1)

資料名

- ・使用前事業者検査要領書(燃料棒貯蔵棚)(使事検-5E-029 改訂0 2021年6月24日)
- ・使用前事業者検査 判定記録(MNF-Q-21-2062 2021年8月31日、MNF-Q-21-0800 2021年8月16日)
- ・再確認結果報告書(RC-433 2022年5月18日、RC-479 2022年5月24日)

d)UF₆ 蒸発・加水分解設備、原料貯蔵設備 UF₆シリンダ

資料名

- ・使用前事業者検査要領書(UF6シリンダ)(使事検-12E-001 改訂2 2022年6月15日)
- ・使用前事業者検査 判定記録(MNF-Q-22-0936 2022年7月12日)
- e) 燃料棒貯蔵設備 保存燃料棒貯蔵棚
 - 資料名
 - ・再確認結果報告書(RC-483 2022年5月24日、RC-487 2022年5月24日)
- 6) 放射性廃棄物の廃棄施設
 - a) 気体廃棄設備(1) 給気逆流防止ダンパ(原料倉庫との境界部)
 - 資料名
 - ・使用前事業者検査要領書(気体廃棄設備(1)給気逆流防止ダンパ(原料倉庫との境界部))(使事検-3E-035 改訂2 2022年6月20日)
 - ・使用前事業者検査 判定記録(MNF-Q-22-0539 2022年7月3日)
 - b) 気体廃棄設備(1) 排気逆流防止ダンパ(原料倉庫との境界部)
 - 資料名
 - ・使用前事業者検査要領書(気体廃棄設備(1)排気逆流防止ダンパ(原料倉庫との境界部))(使事検-3E-036 改訂2 2022年6月20日)
 - ・使用前事業者検査 判定記録(MNF-Q-22-0540 2022年7月1日)
 - c) 気体廃棄設備(1) 高性能エアフィルタ(工場棟転換工場フィルタ室)
 - 資料名
 - ・使用前事業者検査要領書(気体廃棄設備(1)高性能エアフィルタ(2))(使事検-3E-196 改訂2 2022年5月30日)
 - ・使用前事業者検査 判定記録(MNF-Q-22-0541 2022年7月1日)
 - d) 気体廃棄設備(1) 高性能エアフィルタ(分析室、分光分析室局所排気系統(1))
 - 資料名
 - ・使用前事業者検査要領書(気体廃棄設備(1)高性能エアフィルタ(3))(使事検-3E-197 改訂2 2022年5月12日)
 - ・使用前事業者検査 判定記録(MNF-Q-22-0393 2022年6月30日)
 - e) 気体廃棄設備(1) 排気ダクト・ダンパ(高性能エアフィルタ～排気塔)
 - 資料名
 - ・使用前事業者検査要領書(排気ダクト・ダンパ(高性能エアフィルタ～排気塔))(使事検-20E-012 改訂2 2022年6月23日、使事検-3E-202 改訂4 2022年6月25日)
 - ・使用前事業者検査 判定記録(MNF-Q-22-0583 2022年7月3日、MNF-Q-22-0390 2022年7月13日)
 - f) 気体廃棄設備(5) 高性能エアフィルタ
 - 資料名
 - ・使用前事業者検査要領書(気体廃棄設備(5)高性能エアフィルタ)(使事検-14E-

- 004 改訂1 2022 年5月 13 日)
- ・使用前事業者検査 判定記録(MNF-Q-22-0081 2022 年6月8日)
- g) 気体廃棄設備(5) 排気逆流防止ダンパ(屋外との境界部)
- 資料名
- ・使用前事業者検査要領書(気体廃棄設備(5)高性能エアフィルタ)(使事検-14E-006 改訂1 2022 年6月 22 日)
 - ・使用前事業者検査 判定記録(MNF-Q-22-0565 2022 年7月4日)
- h) 焼却設備 焼却炉
- 資料名
- ・使用前事業者検査要領書(焼却炉)(使事検-14E-011 改訂2 2022 年4月7日、使事検-14E-011 改訂3 2022 年6月6日)
 - ・使用前事業者検査 判定記録(MNF-Q-22-0033 2022 年6月1日、MNF-Q-22-0689 2022 年6月 24 日、MNF-Q-22-0494 2022 年6月 29 日)
- i) 保管廃棄設備 廃棄物貯蔵設備(5)
- 資料名
- ・使用前事業者検査要領書(付属建物第3廃棄物倉庫 廃棄物貯蔵施設(5)の改造)(使事検-18B-24 改訂0 2021 年6月 10 日)
 - ・使用前事業者検査 判定記録(MNF-Q-22-0228 2022 年6月 13 日、MNF-Q-22-0229 2022 年6月 13 日、MNF-Q-22-0230 2022 年6月 13 日、MNF-Q-22-0231 2022 年6月 13 日)
- j) 付属建物 第3廃棄物倉庫
- 資料名
- ・使用前事業者検査要領書(付属建物第3廃棄物倉庫(改造部)外観検査)(使事検-18B-1 改訂1 2021 年5月 19 日)
 - ・使用前事業者検査要領書(付属建物第3廃棄物倉庫(改造部)据付検査)(使事検-18B-6 改訂1 2021 年5月 19 日)
 - ・使用前事業者検査要領書(付属建物第3廃棄物倉庫(既設部))(使事検-18B-11 改訂3 2021 年 12 月8日)
 - ・使用前事業者検査 判定記録(MNF-Q-22-0146 2022 年6月9日、MNF-Q-22-0147 2022 年6月9日、MNF-Q-22-0148 2022 年6月9日、MNF-Q-22-0149 2022 年6月9日、MNF-Q-22-0150 2022 年6月 10 日、MNF-Q-22-0151 2022 年6月 10 日、MNF-Q-22-0152 2022 年6月 10 日、MNF-Q-22-0153 2022 年6月 10 日、MNF-Q-22-0177 2022 年6月 10 日、MNF-Q-22-0178 2022 年6月 10 日、MNF-Q-22-0179 2022 年6月 10 日)
- k) 気体廃棄設備(1) 切替ダンパ
- 資料名
- ・使用前事業者検査要領書(気体廃棄設備(1)切替ダンパ)(使事検-3E-031 改

- 訂2 2022年6月20日)
- ・使用前事業者検査 判定記録(MNF-Q-22-0535 2022年6月30日)
- l) 気体廃棄設備(1) 排気ファン(工場棟転換工場機械室)
- 資料名
- ・使用前事業者検査要領書(気体廃棄設備(1)切替ダンパ)(使事検-3E-031 改訂2 2022年6月20日)
 - ・使用前事業者検査 判定記録(MNF-Q-22-0535 2022年6月30日)
- m) 気体廃棄設備(1) 高性能エアフィルタ(工場棟転換工場機械室)
- 資料名
- ・使用前事業者検査要領書(気体廃棄設備(1)高性能エアフィルタ(1))(使事検-3E-195 改訂2 2022年5月12日、使事検-3E-195 改訂3 2022年7月18日)
 - ・使用前事業者検査 判定記録(MNF-Q-22-0392 2022年6月28日、MNF-Q-22-1029 2022年7月18日)
- n) 気体廃棄設備(1) 給気逆流防止ダンパ(屋外との境界部)
- 資料名
- ・使用前事業者検査要領書(気体廃棄設備(1)給気逆流防止ダンパ(屋外との境界部))(使事検-3E-198 改訂2 2022年6月29日)
 - ・使用前事業者検査 判定記録(MNF-Q-22-0542 2022年7月7日)
- o) 気体廃棄設備(1) 排気逆流防止ダンパ(屋外との境界部)
- 資料名
- ・使用前事業者検査要領書(気体廃棄設備(1)排気逆流防止ダンパ(屋外との境界線))(使事検-3E-199 改訂1 2022年6月24日)
 - ・使用前事業者検査 判定記録(MNF-Q-22-0543 2022年7月7日)
- p) 気体廃棄設備(1) コンデンサ(ウラン回収第1系列系統)
- 資料名
- ・使用前事業者検査要領書(気体廃棄設備(1)コンデンサ(ウラン回収第1系列系統))(使事検-3E-209 改訂2 2022年6月13日)
 - ・使用前事業者検査 判定記録(MNF-Q-22-0050 2022年6月15日)
- q) 気体廃棄設備(2) 排気ファン(燃料棒溶接室室内排気系統)
- 資料名
- ・使用前事業者検査要領書(気体廃棄設備(2)排気ファン(1))(使事検-4E-112 改訂2 2022年5月3日、使事検-4E-112 改訂3 2022年6月29日)
 - ・使用前事業者検査 判定記録(MNF-Q-22-0056 2022年7月1日、MNF-Q-22-0999 2022年7月15日)
- r) 気体廃棄設備(2) 排気ファン(工場棟成型工場機械室)
- 資料名
- ・使用前事業者検査要領書(気体廃棄設備(2)排気ファン(3))(使事検-4E-114

- 改訂1 2022年5月13日)
- ・使用前事業者検査 判定記録(MNF-Q-22-0772 2022年7月5日)
- s) 保管廃棄設備 ドラム缶ウラン量測定装置
- 資料名
- ・再確認結果報告書(RC-1001 2022年6月6日)
- t) 気体廃棄設備(1) 給気ファン(工場棟転換工場機械室)
- 資料名
- ・使用前事業者検査要領書(気体廃棄設備(1)給気ファン(1))(使事検-3E-190 改訂1 2022年5月11日)
 - ・使用前事業者検査 判定記録(MNF-Q-22-0045 2022年7月7日)
- u) 気体廃棄設備(1) 給気ファン(屋外)
- 資料名
- ・使用前事業者検査要領書(気体廃棄設備(1)給気ファン(2))(使事検-20E-010 改訂3 2022年6月10日)
 - ・使用前事業者検査 判定記録(MNF-Q-22-0581 2022年7月3日、MNF-Q-22-0400 2022年7月4日)
- v) 気体廃棄設備(1) 地震連動閉止ダンパ
- 資料名
- ・使用前事業者検査要領書(気体廃棄設備(1)地震連動閉止ダンパ)(使事検-3E-032 改訂3 2022年6月27日、使事検-3E-032 改訂4 2022年7月15日)
 - ・使用前事業者検査 判定記録(MNF-Q-22-0912 2022年7月9日、MNF-Q-22-1030 2022年7月16日)
- w) 気体廃棄設備(1) 給気ダクト・ダンパ
- 資料名
- ・使用前事業者検査要領書(気体廃棄設備(1)給気ダクト・ダンパ)(使事検-3E-033 改訂3 2022年6月23日、使事検-3E-033 改訂4 2022年7月14日)
 - ・使用前事業者検査 判定記録(MNF-Q-22-0537 2022年7月7日、MNF-Q-22-0964 2022年7月19日)
- x) 気体廃棄設備(1) 排気ダクト・ダンパ(部屋、設備～高性能エアフィルタ)
- 資料名
- ・使用前事業者検査要領書(気体廃棄設備(1)排気ダクト・ダンパ(部屋、設備～高性能エアフィルタ))(使事検-3E-034 改訂3 2022年6月22日、使事検-3E-034 改訂4 2022年7月14日)
 - ・使用前事業者検査要領書(気体廃棄設備(1)排気ダクト・ダンパ)(使事検-3E-205 改訂2 2022年6月23日、使事検-3E-201 改訂3 2022年7月14日)
 - ・使用前事業者検査 判定記録(MNF-Q-22-0538 2022年7月7日、MNF-Q-22-0545 2022年7月13日、MNF-Q-22-0546 2022年7月13日、MNF-

Q-22-0965 2022 年7月 19 日、MNF-Q-22-1054 2022 年7月 18 日、MNF-Q-22-0967 2022 年7月 19 日、MNF-Q-22-0951 2022 年7月 15 日)

y) 気体廃棄設備(1) 給気ダクト・ダンパ(工場棟転換工場、屋外)

資料名

- ・使用前事業者検査要領書(気体廃棄設備(1)給気ダクト・ダンパ)(使事検-3E-200 改訂2 2022 年6月 24 日)
- ・使用前事業者検査 判定記録(MNF-Q-22-0544 2022 年7月 7 日)

z) 気体廃棄設備(1) スクラバ(焙焼・還元炉、乾燥機系統)

資料名

- ・使用前事業者検査要領書(気体廃棄設備(1)スクラバ(焙焼・還元炉、乾燥機系統))(使事検-3E-203 改訂3 2022 年7月 11 日)
- ・使用前事業者検査 判定記録(MNF-Q-22-0076 2022 年7月 12 日)

aa) 気体廃棄設備(1) 給気ダクト・ダンパ(工場棟転換工場、付属建物第2核燃料倉庫、付属建物除染室・分析室)

資料名

- ・使用前事業者検査要領書(気体廃棄設備(1)給気ダクト・ダンパ)(使事検-3E-204 改訂3 2022 年6月 23 日)
- ・使用前事業者検査 判定記録(MNF-Q-22-0391 2022 年7月 7 日)

ab) 気体廃棄設備(5) 給気ファン(廃棄物処理室・排気室給気系統)

資料名

- ・使用前事業者検査要領書(気体廃棄設備(5)給気ファン)(使事検-20E-014 改訂4 2022 年7月 15 日)
- ・使用前事業者検査 判定記録(MNF-Q-22-0063 2022 年6月 7 日、MNF-Q-22-1017 2022 年7月 19 日)

ac) 気体廃棄設備(5) 排気ダクト・ダンパ(部屋、設備～高性能エアフィルタ)

資料名

- ・使用前事業者検査要領書(気体廃棄設備(5)排気ダクト・ダンパ(部屋、設備～高性能エアフィルタ))(使事検-14E-007 改訂2 2022 年6月 23 日、使事検-14E-010 改訂2 2022 年6月 24 日)
- ・使用前事業者検査 判定記録(MNF-Q-22-0566 2022 年7月 5 日、MNF-Q-22-0569 2022 年7月 7 日)
- ・使用前事業者検査 判定記録(MNF-Q-22-0076 2022 年7月 12 日)

ad) 気体廃棄設備(5) 排気ダクト・ダンパ(高性能エアフィルタ～排気塔)

資料名

- ・使用前事業者検査要領書(気体廃棄設備(5)排気ダクト・ダンパ(高性能エアフィルタ～排気塔))(使事検-14E-008 改訂3 2022 年7月 4 日)
- ・使用前事業者検査 判定記録(MNF-Q-22-0567 2022 年7月 5 日、MNF-Q

ー22-0771 2022年7月5日)

ae) 気体廃棄設備(5) 給気ダクト・ダンパ(廃棄物処理室・排気室給気系統)

資料名

- ・使用前事業者検査要領書(気体廃棄設備(5) 給気ダクト・ダンパ)(使事検-14E-009 改訂3 2022年7月14日)
- ・使用前事業者検査 判定記録(MNF-Q-22-0928 2022年7月19日、MNF-Q-22-0568 2022年7月5日、MNF-Q-22-1256 2022年7月21日)
- ・使用前事業者検査 判定記録(MNF-Q-22-0076 2022年7月12日)

af) 気体廃棄設備(5) 給気ファン

資料名

- ・再確認結果報告書(RC-651 2022年7月20日)

ag) 気体廃棄設備(5) 給気ファン(2)

資料名

- ・再確認結果報告書(RC-669 2022年7月20日)

ah) 気体廃棄設備(1) 給気ファン(分析室、分光分析室給気系統(2))

資料名

- ・使用前事業者検査要領書(気体廃棄設備(1) 給気ファン(3))(使事検-3E-191 改訂1 2022年5月11日)
- ・使用前事業者検査 判定記録(MNF-Q-22-0046 2022年6月3日)

7) 放射線管理施設

a) エリアモニタ

資料名

- ・再確認結果報告書(RC-440 2022年5月18日、RC-441 2022年5月18日)

b) 環境モニタリング設備 モニタリングポスト

資料名

- ・使用前事業者検査要領書(モニタリングポスト)(使事検-20E-021 改訂3 2021年10月15日)
- ・使用前事業者検査 判定記録(MNF-Q-22-0361 2022年5月17日)
- ・再確認結果報告書(RC-443 2022年5月23日、RC-484 2022年5月24日、RC-488 2022年5月24日)

8) 被覆施設

a) 燃料棒補修設備 UO₂明替ボックス

資料名

- ・使用前事業者検査要領書(UO₂明替ボックス)(使事検-4E-070 改訂0 2021年7月7日)
- ・使用前事業者検査 判定記録(MNF-Q-22-0867 2021年7月15日)
- ・再確認結果報告書(RC-456 2022年5月23日、RC-473 2022年5月24日、

RC-457 2022 年5月 23 日)

b)燃料棒検査設備 燃料棒全長・重量測定装置

資料名

- ・使用前事業者検査要領書(燃料棒全長・重量測定装置)(使事検-5E-004 改訂1 2021 年 10 月 18 日)
- ・使用前事業者検査 判定記録(MNF-Q-21-0707 2021 年8月 10 日、MNF-Q-21-1382 2021 年8月 31 日、MNF-Q-21-3467 2021 年 10 月 20 日)
- ・再確認結果報告書(RC-403 2022 年5月 17 日、RC-472 2022 年5月 24 日、RC-473 2022 年5月 24 日、RC-475 2022 年5月 24 日)

9)その他加工施設

a)付属建物 発電機室 非常用通報設備(放送設備)、消火設備(屋外消火栓(発電機室)、消火器)、自動火災報知設備(火災感知設備及びそれぞれに連動する設備)、緊急対策設備(1)(非常用照明、誘導灯、安全避難通路)

資料名

- ・使用前事業者検査要領書(付属建物発電機室 非常用設備)(使事検-19B-21 改訂0 2021 年8月 20 日、使事検-19B-21 改訂1 2021 年 10 月6日)
- ・使用前事業者検査 判定記録(MNF-Q-22-0212 2022 年6月 14 日、MNF-Q-22-0213 2022 年6月 14 日、MNF-Q-22-0214 2022 年6月 14 日、MNF-Q-22-0215 2022 年6月 14 日、MNF-Q-21-3115 2021 年 10 月6日、MNF-Q-21-3116 2021 年 10 月8日)
- ・再確認結果報告書(RC-838 2022 年4月 22 日)

b)付属建物 第3廃棄物倉庫 非常用通報設備(放送設備、通信連絡設備(電話設備))、消火設備(屋外消火栓(第3廃棄物倉庫)、消火器)、自動火災報知設備(火災感知設備、警報設備)、緊急対策設備(1)(非常用照明、誘導灯、安全避難通路)

資料名

- ・使用前事業者検査要領書(付属建物第3廃棄物倉庫 非常用設備)(使事検-18B-21 改訂2 2021 年 10 月8日)
- ・使用前事業者検査 判定記録(MNF-Q-22-0208 2022 年6月 13 日、MNF-Q-22-0209 2022 年6月 13 日、MNF-Q-22-0210 2022 年6月 13 日、MNF-Q-22-0211 2022 年6月 13 日)

c)分析設備 ICP 質量分析装置

資料名

- ・使用前事業者検査要領書(ICP質量分析装置)(使事検-10E-007 改訂1 2022 年6月 10 日、使事検-10E-007 改訂2 2022 年6月 23 日、使事検-98E-005 改訂1 2021 年 11 月 23 日)
- ・使用前事業者検査 判定記録(MNF-Q-22-0653 2022 年6月 21 日、MNF-

Q-22-0654 2022年6月21日、MNF-Q-22-0724 2022年6月28日)

d)分析設備 ICP発光分光分析装置

資料名

- ・使用前事業者検査要領書(ICP発光分光分析装置)(使事検-10E-008 改訂1 2022年6月14日、使事検-10E-008 改訂2 2022年6月22日、使事検-98E-005 改訂1 2022年11月23日)
- ・使用前事業者検査 判定記録(MNF-Q-22-0660 2022年6月21日、MNF-Q-22-0661 2022年6月21日、MNF-Q-22-0725 2022年6月28日)

e)分析設備 サンプル保管庫

資料名

- ・使用前事業者検査要領書(サンプル保管庫)(使事検-10E-003 改訂1 2022年6月14日、使事検-10E-003 改訂2 2022年6月22日)
- ・使用前事業者検査 判定記録(MNF-Q-22-0668 2022年6月21日、MNF-Q-22-0720 2022年6月28日)

f)分析設備 試料回収ボックス

資料名

- ・使用前事業者検査要領書(試料回収ボックス)(使事検-10E-001 改訂1 2022年6月15日、使事検-10E-001 改訂2 2022年6月22日)
- ・使用前事業者検査 判定記録(MNF-Q-22-0670 2022年6月22日、MNF-Q-22-0732 2022年6月28日、MNF-Q-22-0733 2022年6月28日)

g)付属建物 発電機室

資料名

- ・使用前事業者検査要領書(付属建物発電機室 外観検査)(使事検-19B-1 改訂0 2021年4月5日)
- ・使用前事業者検査 判定記録(MNF-Q-22-0154 2022年6月14日、MNF-Q-22-0155 2022年6月14日、MNF-Q-22-0156 2022年6月14日)
- ・使用前事業者検査要領書(付属建物発電機室 配置検査)(使事検-19B-3 改訂1 2021年6月18日)
- ・使用前事業者検査 判定記録(MNF-Q-22-0157 2022年6月14日、MNF-Q-22-0158 2022年6月14日)

h)付属建物 独立遮蔽壁(1)、独立遮蔽壁(2)、独立遮蔽壁(3)、独立遮蔽壁(4)
(第6回申請)

資料名

- ・使用前事業者検査要領書(付属施設独立遮蔽壁(1)~(4)(新設))(使事検 20E-001 改訂2 2021年4月14日)
- ・使用前事業者検査 判定記録(MNF-Q-22-0232 2022年6月14日、MNF-Q-22-0233 2022年6月14日、MNF-Q-22-0234 2022年6月14日)

- ・再確認結果報告書(RC-839 2022 年4月 21 日、RC-839 2022 年5月 16 日)
- i) 付属建物 防護フェンス
- 資料名
- ・使用前事業者検査要領書(付属設備防護フェンス(新設))(使事検-20E-2 改訂1 2021 年9月 15 日)
 - ・使用前事業者検査 判定記録(MNF-Q-22-0235 2022 年6月 14 日、MNF-Q-22-0236 2022 年6月 14 日、MNF-Q-22-0237 2022 年6月 14 日)
 - ・再確認結果報告書(RC-840 2022 年4月 21 日、RC-840 2022 年5月 16 日)
- j) 付属建物 発電機室 非常用電源設備 非常用ディーゼル発電機
- 資料名
- ・使用前事業者検査要領書(非常用ディーゼル発電機)(使事検-19E-001 改訂3 2022 年5月 25 日)
 - ・使用前事業者検査 判定記録(MNF-Q-22-0692 2022 年6月 29 日)
- k) 分析設備 不純物分析設備(廃水タンク)
- 資料名
- ・使用前事業者検査要領書(廃水タンク)(使事検-10E-002 改訂3 2022 年6月 23 日)
 - ・使用前事業者検査 判定記録(MNF-Q-22-0704 2022 年6月 27 日、MNF-Q-22-0750 2022 年6月 30 日)
- l) 付属建物 水素ガス供給配管系統
- 資料名
- ・使用前事業者検査要領書(水素供給装置)(使事検-20E-023 改訂3 2022 年5月 25 日)
 - ・使用前事業者検査要領書(補足)(既設の材料検査)(使事検-98E-005 改訂1 2021 年11月 23 日)
 - ・使用前事業者検査 判定記録(MNF-Q-22-0618 2022 年6月 14 日)
- m) 付属建物 水素供給設備障壁
- 資料名
- ・使用前事業者検査要領書(付属設備水素供給設備障壁)(使事検-20E-4 改訂3 2021 年8月 20 日)
 - ・使用前事業者検査 判定記録(MNF-Q-22-0238 2022 年6月 15 日、MNF-Q-22-0239 2022 年6月 15 日、MNF-Q-22-0240 2022 年6月 15 日)
 - ・再確認結果報告書(RC-841 2022 年4月 19 日、RC-841 2022 年5月 16 日)
- n) 不純物分析設備 発光分光分析装置
- 資料名
- ・使用前事業者検査要領書(不純物分析設備 発光分光分析装置)(使事検-99-7 改訂1 2022 年6月6日)

- ・使用前事業者検査 判定記録(MNF-Q-22-0629 2022年6月17日)
 - ・再確認結果報告書(RC-440 2022年5月18日、RC-441 2022年5月18日)
- o) 緊急対策設備(2) 飛散防止用防護ネット
- 資料名
- ・使用前事業者検査要領書(緊急対策設備(2)(飛散防止用防護ネット))(使事検-4B-22 改訂O 2021年7月30日)
 - ・使用前事業者検査 判定記録(MNF-Q-21-1935 2021年8月6日)
 - ・再確認結果報告書(RC-735 2022年5月11日、RC-735 2022年4月26日)
- p) 非常用電源設備 無停電電源装置
- 資料名
- ・使用前事業者検査要領書(無停電電源装置)(使事検-8E-021 改訂2 2021年11月12日)
 - ・使用前事業者検査 判定記録(MNF-Q-21-0875 2021年8月25日、MNF-Q-21-3475 2021年11月2日、MNF-Q-21-3494 2021年11月15日)
 - ・再確認結果報告書(RC-444 2022年5月18日、RC-482 2022年5月24日、RC-486 2022年5月24日)
- q) 付属設備 秤量設備 保安秤量器
- 資料名
- ・使用前事業者検査要領書(保安秤量器(転換工場1)~(転換工場10))(使事検-3E-211 改訂1 2021年10月15日)
 - ・使用前事業者検査要領書(保安秤量器(成型工場1)~(成型工場10))(使事検-4E-123 改訂1 2021年10月15日)
 - ・使用前事業者検査要領書(保安秤量器(ウラン管理1)~(ウラン管理4))(使事検-3E-212 改訂1 2021年10月15日)
 - ・使用前事業者検査要領書(保安秤量器(ウラン管理5)~(ウラン管理7))(使事検-12E-006 改訂1 2021年10月15日)
 - ・使用前事業者検査要領書(保安秤量器(シリンダ1)~(シリンダ3))(使事検-17E-042 改訂1 2021年10月15日)
 - ・使用前事業者検査 判定記録(MNF-Q-21-1750 2021年8月31日、MNF-Q-21-0263 2021年6月29日、MNF-Q-21-2054 2021年8月31日、MNF-Q-21-0264 2021年6月29日、MNF-Q-21-3721 2021年11月5日、MNF-Q-21-2053 2021年8月31日、MNF-Q-21-0265 2021年6月29日、MNF-Q-21-2314 2021年8月31日、MNF-Q-22-0777 2022年7月5日、MNF-Q-21-0728 2021年8月26日)
 - ・再確認結果報告書(RC-490 2022年6月6日、RC-491 2022年6月6日、RC-492 2022年6月6日、RC-493 2022年6月6日、RC-494 2022年6月14日)

10)加工施設全般

資料名

- ・使用前事業者検査管理要領(STD-SC0116 改訂 10 2022 年3月1日、STD-S C0116 改訂 11 2022 年7月 21 日)
- ・使用前事業者検査要領書(補完)(第3号(QMS)検査)(使事検-98E-008 改訂5 2022 年7月 11 日)
- ・使用前事業者検査 判定記録(5次設工認対象施設の基本プロセス(様式-24-1))(MNF-Q-22-0020 2022 年4月 22 日、MNF-Q-22-1521 2022 年8月2 日)
- ・使用前事業者検査 判定記録(6次設工認対象施設の基本プロセス(様式-24-1))(MNF-Q-22-0021 2022 年4月 22 日、MNF-Q-22-1522 2022 年8月2 日)
- ・使用前事業者検査 判定記録(7次設工認対象施設の基本プロセス(様式-24-1))(MNF-Q-22-0022 2022 年4月 22 日、MNF-Q-22-1523 2022 年8月2 日)
- ・使用前事業者検査 判定記録(屋外 付属建物発電機室(QMS))(MNF-Q-22-0897 2022 年7月 13 日)
- ・使用前事業者検査 判定記録(工場棟 成型工場 緊急対策設備(2)(飛散防止用防護ネット)(QMS))(MNF-Q-22-0898 2022 年7月 13 日)
- ・使用前事業者検査 判定記録(付属建屋 第3核燃料倉庫(QMS))(MNF-Q-22-0900 2022 年7月 13 日)
- ・使用前事業者検査 判定記録(屋外 付属施設独立遮蔽壁(1)~(4)(QMS))(MNF-Q-22-0901 2022 年7月 13 日)
- ・使用前事業者検査 判定記録(屋外 付属建物第1廃棄物処理所(QMS))(MNF-Q-22-0903 2022 年7月 13 日)
- ・使用前事業者検査 判定記録(屋外 非常用設備 消火設備 可搬消防ポンプ(QMS))(MNF-Q-22-0894 2022 年7月 29 日)
- ・使用前事業者検査 判定記録(付属建物 発電機室 非常用ディーゼル発電機(QMS))(MNF-Q-22-0896 2022 年7月 20 日)
- ・使用前事業者検査 判定記録(工場棟 転換工場 計器室 気体廃棄設備(1)排気ファン(3)(QMS))(MNF-Q-22-0899 2022 年7月 27 日)
- ・使用前事業者検査 判定記録(第3核燃料倉庫 貯蔵室1 スクラップ貯蔵棚(粉末用)(第3核燃料倉庫)(QMS))(MNF-Q-22-0902 2022 年7月 14 日)
- ・使用前事業者検査 判定記録(屋外 溢水源供給停止設備(自動)(QMS))(MNF-Q-22-0904 2022 年7月 22 日)
- ・使用前事業者検査 判定記録(工場棟 成型工場 ペレット加工室 繰り返し粉投入ボックス(QMS))(MNF-Q-22-0905 2022 年7月 25 日)

- ・使用前事業者検査 判定記録(気体廃棄設備(1) 排気ダクト・ダンパ(部屋、設備～高性能エアフィルタ(QMS))(MNF-Q-22-1266 2022年7月26日)
- ・使用前事業者検査 判定記録(工場棟 組立工場 燃料棒検査室 燃料棒ラインコンベア(QMS))(MNF-Q-22-0893 2022年7月29日)
- ・使用前事業者検査 判定記録(工場棟 転換工場 原料倉庫 蒸発器(QMS))(MNF-Q-22-0895 2022年7月28日)
- ・使用前事業者検査 判定記録(工場棟 転換工場 原料倉庫 UF6防護カバー(QMS))(MNF-Q-22-0906 2022年7月29日)
- ・不-270 S-UNDR 保安不適合発生連絡及び処置書／保安是正処置管理票
- ・不-326 S-UNDR 保安不適合発生連絡及び処置書／保安是正処置管理票
- ・不-327 S-UNDR 保安不適合発生連絡及び処置書／保安是正処置管理票
- ・不-328 S-UNDR 保安不適合発生連絡及び処置書／保安是正処置管理票
- ・使用前事業者検査結果報告書(最終:性能検査前)(MNF-I-22-0015 2022年8月2日)
- ・使用前事業者検査要領書(加工施設の性能検査)(使事検-21E-001 改定1 2022年7月20日)
- ・使用前事業者検査 判定記録(MNF-Q-22-1262 2022年8月3日)