

21京大施環化第121号  
令和4年1月26日

原子力規制委員会 殿

京都市左京区吉田本町36番地1  
国立大学法人京都大学  
学長 渕 長博

## 定期事業者検査報告書 (定期事業者検査終了時)

核原料物質、核燃料物質及び原子炉の規制に関する法律第29条第1項の規定に基づく京都大学複合原子力科学研究所の原子炉施設[京都大学臨界実験装置(KUCA)]の定期事業者検査が終了しましたので、核原料物質、核燃料物質及び原子炉の規制に関する法律第29条第3項の規定に基づき下記のとおり報告いたします。

### 記

#### 1. 氏名又は名称及び住所並びに代表者の氏名

名称 : 国立大学法人京都大学  
住所 : 京都市左京区吉田本町36番地1  
代表者の氏名 : 学長 渕 長博

#### 2. 試験研究用等原子炉を設置した事業所の名称及び所在地

名称 : 京都大学複合原子力科学研究所  
所在地 : 大阪府泉南郡熊取町朝代西2丁目1010

#### 3. 検査の対象及び方法並びに期日

検査の対象 : 臨界実験装置(KUCA)  
検査の方法 : 別添1の「検査の方法及び実績の一覧表」のとおり  
検査の期日 : 令和3年9月17日～令和3年11月30日

#### 4. 検査の実績

別添1の「検査の方法及び実績の一覧表」のとおり

**別添1 検査の方法及び実績の一覧表**

**別添2 施設管理実施計画**

以上

## 別添 1

検査の方法及び実績の一覧表

別添1 検査の方法及び実績の一覧表

| 検査項目                          | 検査の方法  | 検査年月日      | 備考                              |
|-------------------------------|--|------------|---------------------------------|
| 1 炉心構造物等の適合検査                 | (1)外観検査                                      | 2021/10/19 | 長期停止中のため架台支持構造物の外観検査のみ実施。       |
| 2 炉心タンク、炉心タンク給排水系、ダンプ弁の適合検査   | (1)外観検査(2)漏えい検査(3)作動検査                       | 2021/10/19 | 長期停止中のため炉心タンクの外観検査のみ実施。         |
| 3 重水タンクの適合検査                  | (1)外観検査(2)漏えい検査                              |            | 長期停止中のため実施せず。                   |
| 4 制御棒案内管の適合検査                 | (1)外観検査                                      |            | 長期停止中のため実施せず。                   |
| 5 核燃料貯蔵設備の適合検査                | (1)外観検査(未臨界性及び貯蔵能力確認検査)                      | 2021/10/19 |                                 |
| 6 安全保護回路の適合検査                 | (1)作動検査                                      | 2021/11/1  | 長期停止中のため中央管理室につながる警報回路の検査のみ実施。  |
| 7 制御棒駆動装置の適合検査                | (1)外観検査(2)作動検査(3)作動検査(スクラム検査)(4)作動検査(駆動速度検査) |            | 長期停止中のため実施せず。                   |
| 8 中心架台駆動装置の適合検査               | (1)外観検査(2)作動検査(3)作動検査2                       |            | 長期停止中のため実施せず。                   |
| 9 核計装の適合検査                    | (1)点検校正検査                                    |            | 長期停止中のため実施せず。                   |
| 10 プロセス計装の適合検査                | (1)点検校正検査                                    |            | 長期停止中のため実施せず。                   |
| 11 制御卓、計装盤及び放射線モニタ盤の適合検査      | (1)外観検査                                      | 2021/11/1  |                                 |
| 12 核計装ケーブルの適合検査               | (1)外観検査                                      |            | 長期停止中のため実施せず。                   |
| 13 固体廃棄物倉庫及び減容処理装置(共通設備)の適合検査 | (1)外観検査(2)性能検査                               |            | KUR定期事業者検査で2021/5/25に実施済みのため省略。 |
| 14 液体廃棄物の廃棄設備の適合検査            | (1)外観検査(2)開放検査(3)漏えい検査(4)性能検査(5)作動検査         | 2021/11/8  |                                 |
| 15 気体廃棄物の廃棄設備の適合検査            | (1)外観検査(2)作動検査(3)風量確認検査(4)捕集効率検査             |            | 長期停止中のため実施せず。                   |
| 16 気体廃棄物の廃棄設備(共通設備)の適合検査      | (1)外観検査(2)作動検査(3)捕集効率検査                      |            | KUR定期事業者検査で2021/6/1に実施済みのため省略。  |
| 17 放射線監視設備の適合検査               | (1)点検校正検査(2)作動検査(設定値確認検査)                    | 2021/10/29 |                                 |
| 18 放射線監視設備(共通設備)の適合検査         | (1)点検校正検査(2)作動検査(設定値確認検査)                    |            | KUR定期事業者検査で2021/6/1に実施済みのため省略。  |
| 19 原子炉建屋の遮へい性能の適合検査           | (1)外観検査                                      |            | 長期停止中のため実施せず。                   |
| 20 炉室ピットの適合検査                 | (1)外観検査                                      |            | 長期停止中のため実施せず。                   |
| 21 避雷設備の適合検査                  | (1)外観検査(2)性能検査                               | 2021/10/22 |                                 |
| 22 非常用電源設備の適合検査               | (1)外観検査(2)作動検査                               | 2021/10/22 |                                 |
| 23 遮熱板の適合検査                   | (1)外観検査                                      | 2021/10/28 |                                 |
| 24 漏えい防止堰の適合検査                | (1)外観検査                                      | 2021/10/28 |                                 |
| 25 保安状況の適合検査                  | (1)保安状況確認検査                                  | 2021/10/25 |                                 |
| 26 反応度抑制効果等の適合検査              | (1)機能検査(反応度抑制効果等の確認検査)                       |            | 長期停止中のため実施せず。                   |
| 27 高出力運転時の線量当量率の適合検査          | (1)機能検査(高出力運転時の線量当量率の測定検査)                   |            | 長期停止中のため実施せず。                   |
| 28 核計装設備の適合検査                 | (1)性能検査                                      |            | 長期停止中のため実施せず。                   |

## 別添 2

### 施設管理実施計画

# 施設管理実施計画

(臨界実験装置 : KUCA)

第 2 回

(2021 年度)

臨界装置部

放射線管理部

放射性廃棄物処理部

事務管理部

制定

2021 年 8 月 4 日

## 改 訂 履 歷

| 改訂 | 改訂内容 | 改訂理由 | 年 月 日          |
|----|------|------|----------------|
| 0  | 制定   |      | 2021 年 8 月 4 日 |

原子炉施設保安規定(以下、保安規定)第 150 条の 3 に従い、臨界実験装置(KUCA)について、施設管理目標を達成するための「施設管理実施計画」を以下のとおり定め、当該計画に従って施設管理を実施することとする。また施設管理実施計画は原子炉施設保安規定第 150 条の 5 に従い、施設管理実施計画の期間ごとに評価し、評価結果を次年度の施設管理実施計画に反映する。また原子炉施設保安規定第 155 条の長期施設管理方針は別紙「施設管理実施計画管理表」に 10 年間(2014 年度から 2023 年度まで)の施設管理の計画として示す。

なお、現在実施中の高濃縮ウラン燃料の全量撤去及び低濃縮ウラン燃料の受入に伴い、KUCA は 2021 年度の定期事業者検査から長期停止に入るため、特別な施設管理実施計画を定め、原子炉停止中も性能の維持が必要な設備・機器に対してのみ定期事業者検査を行う。

#### 1. 施設管理実施計画の始期及び期間に関すること。

始期：2021 年度の定期事業者検査を開始した日（2021 年 9 月 17 日予定）

期間：2022 年度の定期事業者検査を開始する日の前日までの期間

#### 2. 原子炉施設の設計及び工事に関すること。

該当無し。

#### 3. 原子炉施設の巡視(試験研究用等原子炉施設の保全のために実施するものに限る。)に関すること。

別紙「施設管理実施計画管理表」の「巡視」欄に記載のとおり。

#### 4. 原子炉施設の点検等の方法、実施頻度及び時期(試験研究用等原子炉の運転中及び運転停止中の区別を含む(法第四十三条の三の二第二項の認可を受けたものを除く。。)に関すること。

点検等の方法は、別紙「施設管理実施計画管理表」の「2021 年度」欄に記載のとおり。

実施頻度及び時期は、別紙「施設管理実施計画管理表」の「頻度」欄及び「点検時期」欄に記載のとおり。

#### 5. 原子炉施設の工事及び点検等を実施する際に行う保安の確保のための措置に関すること。

工事及び点検等を実施する際は保安指示書、点検チェックシート、作業手順書等(手順書等)に従って実施する。

**6. 原子炉施設の設計、工事、巡視及び点検等の結果の確認及び評価の方法に関すること。**

- ・設計及び工事については、担当部室長が改造等報告書に記載された結果を確認し、その結果の妥当性を評価する。
- ・巡視及び点検等については、担当部室長が当該年度終了後に施設管理実施計画管理表に対する実施状況を確認し、その結果の妥当性を評価する。

**7. 6. の確認及び評価の結果を踏まえて実施すべき処置(品質管理基準規則第二条第二項第七号に規定する未然防止処置を含む。)に関すること。**

不適合があった場合は、不適合管理の要領に従って、不適合管理及び是正処置等を実施する。未然防止処置の必要があると判断した場合は、未然防止処置を行う。

**8. 原子炉施設の施設管理に関する記録に関すること。**

記録すべき事項、記録の名称、記録の頻度、保存期間及び保存責任者について、原子炉施設保安規定第167条第1項第1号「施設管理に係る記録」(別表第25)のとおりとする。施設管理実施計画管理表の当該年度に記載されている巡視、点検及び検査に対する実施状況報告書を作成する。実施状況報告書は本施設管理実施計画の期間終了後は遅滞なく品質管理室に提出し、原子炉安全委員会で報告する。

別紙

施設管理実施計画管理表  
(長期施設管理方針を含む)  
(臨界実験装置 : KUCA)

## 施設管理実施計画管理表の記載について

### 1. 施設管理実施計画管理表策定の基本方針

施設管理実施計画管理表は、現行保安活動（検査及び点検。巡視点検も含む。）を法令の技術基準の要求に照らして整理し、管理対象とする設備機器を選別して策定している。また耐震重要度分類や安全上の機能別重要度分類及び原子炉運転への影響を考慮した保全重要度分類に応じて保全方式を策定している。

### 2. 施設管理実施計画管理表策定に係る個別方針

#### (1) 管理対象設備の選定

管理を行うべき対象範囲として次の各項の設備を選定している。ただし、消耗品、工具等の資機材は含めていない。

- ①耐震重要度分類で規定されている設備
- ②安全上の機能別重要度分類で規定されている設備
- ③当該設備の損傷によって、原子炉の運転に影響を与えるおそれがある設備
- ④その他、必要と認める設備

#### (2) 保全重要度の選定及び保全方式の選定

保全重要度及び保全方式の選定は図1のフローによる分類を基本とするが、施設全体の事故時放射線影響の程度、設備機器の故障時における施設全体の安全性への影響、設備機器ごとの特殊性（取扱物の危険性等）及び保守性（運転保守経験、施設操業性、部品供給性等）等（その他の事項）を勘案して保全重要度や保全方式を選定する。

### 3. 「点検」「検査」（「点検等」という。）に関する方針及び記載

- ・「検査」とは定期事業者検査、「点検」とは各管理部で実施する試験、点検、巡視を表す。
- ・予防保全が必要な施設、設備について、保全方式（時間基準保全(TBM)又は状態基準保全(CBM))及び必要な点検等の項目を定めている。
- ・保全方式の記載は以下のとおりである。  
C：状態基準保全、T：時間基準保全、A：事後保全
- ・点検時期の「非」は非運転時を、「運」は運転時を表している。
- ・点検等の頻度の記載は以下のとおりである。  
Y：年、M：月、W：週、D：日、WD：平日
- ・点検等の種類は表1に示すとおりである。

表1 点検等の種類と略称

| 種類:略称    | 種別 | 種類:略称     | 種別 |
|----------|----|-----------|----|
| 分解点検:分点  | 点検 | 分解検査:分検   | 検査 |
| 開放点検:開点  | 点検 | 開放検査:開検   | 検査 |
| 目視観察:目観  | 点検 | 外観検査:外検   | 検査 |
| 機能試験:機験  | 点検 | 機能検査:機検   | 検査 |
| 性能試験:性験  | 点検 | 性能検査:性検   | 検査 |
| 作動試験:作験  | 点検 | 作動検査:作検   | 検査 |
| 点検校正:点校  | 点検 | 点検校正検査:点校 | 検査 |
| 漏えい試験:漏験 | 点検 | 漏えい検査:漏検  | 検査 |
| 肉厚測定:肉測  | 点検 | 保守点検:保点   | 点検 |
| 部品交換:部交  | 点検 | 更新        | 点検 |

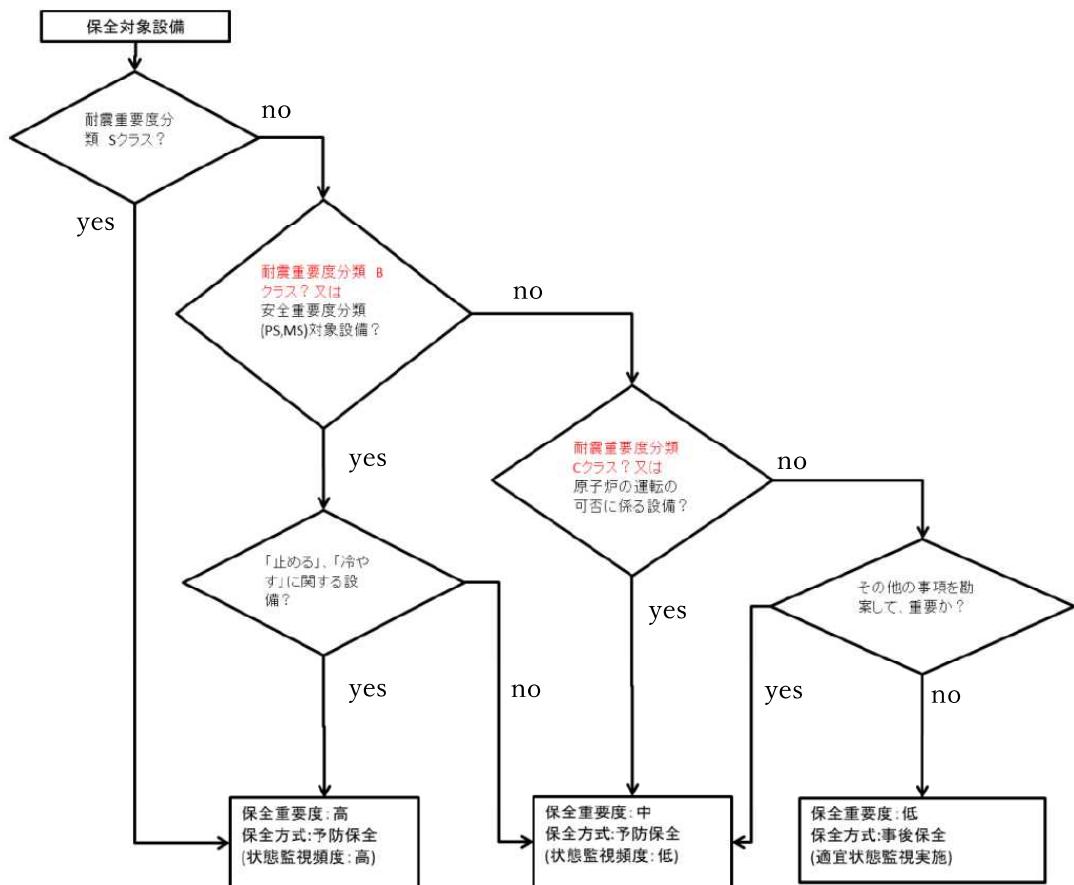


図1 保全重要度分類の選定フロー

## 長期施設管理方針について

2021年4月1日付で原子炉施設保安規定が改定され、保安規定第151条に記載されている「原子炉施設の保全のために実施すべき措置に関する10箇年間の計画」が「10年間に実施すべき当該原子炉施設についての施設管理に関する方針（以下「長期施設管理方針」という。）」という記載に改定された。また第155条に記載されている「評価後10年間の保全計画を実施しなければならない」は「評価後10年間の長期施設管理方針に従い施設管理を実施しなければならない」という記載に改定された。

そのため、2021年3月31日までは平成25年に再評価を行った結果に基づいて策定された10年間(2014年度から2023年度まで)の保全計画(以下、保全計画)に基づいて、原子炉施設の保全のための措置を実施していたが、2021年4月1日以降は保全計画の内容を「長期施設管理方針」として引き継ぐものとして、「施設管理実施計画管理表」の中に10年間(2014年度から2023年度まで)の「長期施設管理方針」を記載し、この長期施設管理方針に従い、施設管理を実施する。

別紙 施設管理実施計画管理表(KUCA\_2021年度版)

長期施設管理方針

| 施設区分<br>連番 | 設備<br>施設区分 | 設備<br>系統 | 機器<br>(総合<br>機器) | 機器<br>(個別<br>機器) | 場所<br>耐震<br>重要<br>度分<br>類 | 重要<br>度<br>(安全<br>機能) | 保全重<br>要度<br>(高、中、<br>低) | 頻度(1Y,1M,1W,1D,他)※※ |            |            |            |            |            |            |            | 定事檢<br>2021<br>別添1<br>の番号 |            |    |          |
|------------|------------|----------|------------------|------------------|---------------------------|-----------------------|--------------------------|---------------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|---------------------------|------------|----|----------|
|            |            |          |                  |                  |                           |                       |                          | 2014<br>年度          | 2015<br>年度 | 2016<br>年度 | 2017<br>年度 | 2018<br>年度 | 2019<br>年度 | 2020<br>年度 | 2021<br>年度 | 2022<br>年度                | 2023<br>年度 |    |          |
| 1 1        | 原子炉本体      | 炉心構造     | 架台               | 架台支構造物           | A・架台                      | B                     | PS-3                     | ○                   | 中          | 目観         | 目観         | 目観         | 目観         | 外検         | 外検         | 外検                        | C          | 非  | 1Y<br>1Y |
| 1 2        |            |          | 架台               | 持構造物             | B・架台                      | B                     | PS-3                     | ○                   | 中          | 目観         | 目観         | 目観         | 目観         | 外検         | 外検         | 外検                        | C          | 非  | 1Y<br>1Y |
| 1 3        |            |          | 架台               | 中                | C・架台                      | B                     | PS-3                     | ○                   | 中          | 目観         | 目観         | 目観         | 目観         | 外検         | 外検         | 外検                        | C          | 非  | 1Y<br>1Y |
| 1 4        |            |          | 架台               | 中                | A・架台                      | C                     | PS-3                     | ○                   | 中          | 目観         | 目観         | 目観         | 目観         | 外検         | 外検         | 外検                        | C          | 非  | 1Y<br>1Y |
| 1 5        |            |          | 炉心格子板            | 炉心格子板            | B・架台                      | C                     | PS-3                     | ○                   | 中          | 目観         | 目観         | 目観         | 目観         | 外検         | 外検         | 外検                        | C          | 非  | 1Y<br>1Y |
| 1 6        |            |          | 炉心格子板            | 炉心格子板            | C・架台                      | C                     | PS-3                     | ○                   | 中          | 目観         | 目観         | 目観         | 目観         | 外検         | 外検         | 外検                        | C          | 非  | 1Y<br>1Y |
| 1 7        |            |          | 炉心格子板            | 炉心格子板            | C・架台                      | C                     | PS-3                     | ○                   | 中          | 目観         | 目観         | 目観         | 目観         | 外検         | 外検         | 外検                        | C          | 非  | 1Y<br>1Y |
| 1 8        |            |          | 炉心格子板            | 炉心格子板            | A・B・C・架台                  | B                     | MS-2                     | ○                   | 高          | 目観         | 目観         | 目観         | 目観         | 外検         | 外検         | 外検                        | C          | 非  | 1Y<br>1Y |
| 1 9        |            |          | 炉心格子板            | 炉心格子板            | A・B・C・架台                  | -                     | -                        | ○                   | 中          | 目観         | 目観         | 目観         | 目観         | 外検         | 外検         | 外検                        | C          | 非  | 1Y<br>1Y |
| 1 10       |            |          | 炉心タシク            | 炉心タシク            | C・架台                      | C                     | PS-3                     | ○                   | 中          | 目観         | 目観         | 目観         | 目観         | 外検         | 外検         | 外検                        | C          | 非  | 1Y<br>1Y |
| 1 11       |            |          | 炉心タシク            | 炉心タシク            | C・架台                      | -                     | -                        | ○                   | 中          | 漏検                        | C          | 非  | 1Y<br>1Y |
| 1 12       |            |          | 炉心タシク            | 炉心タシク            | C・架台                      | -                     | -                        | ○                   | 中          | 目観         | 目観         | 目観         | 目観         | 外検         | 外検         | 外検                        | C          | 非  | 1Y<br>1Y |
| 1 13       |            |          | 減速材及び反射材         | 重水タシク            | C・架台<br>または総合測定室          | C                     | PS-3                     | -                   | 低          | 目観         | 目観         | 目観         | 目観         | 外検         | 外検         | 外検                        | C          | 非  | 1Y<br>1Y |
| 1 14       |            |          | 減速材及び反射材         | 重水タシク            | 燃料要素                      | C                     | PS-3<br>MS-3             | ○                   | 中          | 漏隙         | 漏隙         | 漏隙         | 漏隙         | 漏検         | 漏検         | 漏検                        | C          | 非  | 1Y<br>1Y |
| 1 15       |            |          | 燃料要素             | 角板               | 角板                        | 目観                    | 目観                       | 目観                  | 目観         | 外検                        | C          | 非  | 1Y<br>1Y |
|            |            |          |                  |                  |                           |                       |                          |                     |            |            |            |            |            |            |            |                           | 使用の<br>都度  |    |          |
|            |            |          |                  |                  |                           |                       |                          |                     |            |            |            |            |            |            |            |                           |            | 3  |          |
|            |            |          |                  |                  |                           |                       |                          |                     |            |            |            |            |            |            |            |                           |            | 3  |          |
|            |            |          |                  |                  |                           |                       |                          |                     |            |            |            |            |            |            |            |                           |            | 25 |          |

※※2021年度の施設管理実施計画管理表は、別に定める「特別な施設管理計画管理表」に基づく

長期施設管理方針

※※2019年度は10箇年保全計画にて実施しているため参考

※※2021年度の施設管理実施計画管理表は、  
別に定める「特別な施設管理計画」に基づく

| 施設区分<br>連番 | 施設<br>区分 | 設備               | 系統 | 機器<br>(個別<br>機器) | 場所            | 重要<br>度<br>(安全<br>機能) | 重要<br>度分<br>類 | 保全重<br>要度<br>(高、中、<br>低) | 2014～2019年度の期間は定事<br>検開始日から次の定事<br>検開始日の前日まで |            |            |            |            | 2014～2019年度は10箇年保全計<br>画にて実施しているため参考 |            |            |            |            | 長期施設管理方針<br>※年度の期間は10箇年保全計<br>画にて実施しているため参考 | 定期検査<br>別添1<br>の番号 |    |
|------------|----------|------------------|----|------------------|---------------|-----------------------|---------------|--------------------------|--|------------|------------|------------|------------|--------------------------------------|------------|------------|------------|------------|---|--------------------|----|
|            |          |                  |    |                  |               |                       |               |                          | 2014<br>年度                                   | 2015<br>年度 | 2016<br>年度 | 2017<br>年度 | 2018<br>年度 | 2019<br>年度                           | 2020<br>年度 | 2021<br>年度 | 2022<br>年度 | 2023<br>年度 |   |                    |    |
| 1 16       |          |                  |    |                  | トリウム          | 燃料室                   | C             | PS-3<br>MS-3             | O  | 中          | 目観         | 目観         | 目観         | 目観                                   | 外検         | 外検         | C          | 非          | 1Y  | 取扱の<br>都度          | 25 |
| 1 17       |          |                  |    |                  | 標準型燃<br>料板    | 燃料室                   | C             | PS-3<br>MS-3             | O  | 中          | 目観         | 目観         | 目観         | 目観                                   | 外検         | 外検         | C          | 非          | 1Y  | 1Yを通<br>して         | 25 |
| 1 18       |          |                  |    |                  | 液体減速炉心<br>通用  | 標準型燃<br>料板            | A架台<br>B架台    | C                        | PS-3<br>O                                    | 中          | 目観         | 目観         | 目観         | 目観                                   | 外検         | 外検         | C          | 非          | 1Y  | 取扱の<br>都度          | 1  |
| 1 19       |          |                  |    |                  | 液体減速炉心<br>通用  | 標準型燃<br>料板            | C架台           | C                        | PS-3<br>O                                    | 中          | 目観         | 目観         | 目観         | 目観                                   | 外検         | 外検         | C          | 非          | 1Y  | 取扱の<br>都度          | 1  |
| 1 20       |          |                  |    |                  | 減速材及<br>び反射材  | ポリエチレン                | 燃料室           | -                        | -  | -          | 低          |            |            |                                      | 外検         | 外検         | C          | 非          | 1Y  | 取扱の<br>都度          | 1  |
| 1 21       |          |                  |    |                  | 黒鉛            | 燃料室                   | -             | -                        | -  | 低          |            |            |            |                                      | 外検         | 外検         | C          | 非          | 1Y  | 取扱の<br>都度          | 25 |
| 1 22       |          |                  |    |                  | 中性子源駆動<br>装置  | A・B・C架台               | -             | -                        | O  | 中          |            |            |            |                                      | 外検         | 外検         | C          | 非          | 1Y  | 取扱の<br>都度          | 25 |
| 1 23       |          |                  |    |                  | 起動用中性子<br>源装置 |                       |               |                          |  |            |            |            |            |                                      | 目観         | 目観         | C          | 非          | 1Y  |                    |    |
| 1 24       |          |                  |    |                  |               |                       |               |                          |  |            |            |            |            |                                      | 作業         | 作業         | C          | 非          | 1Y  |                    |    |
| 1 25       | 2 1      | 核燃料物質の取扱施設及び貯蔵施設 |    |                  |               |                       |               |                          |  |            |            |            |            |                                      |            |            |            |            |   |                    |    |
| 2 2        |          | 核燃料物質取扱設備        |    |                  |               |                       |               |                          |  |            |            |            |            |                                      |            |            |            |            |   |                    |    |

## 施設管理実施計画管理表(KUCA\_2021年度版) (長期施設管理方針含む)

※※2021年度の施設管理実施計画管理表は、別に定めた「特例計画実施規則」に準拠する。

| 施設区分 |    | 施設区分      |    | 設備   |              | 機器(個別機器) |          | 場所  |     | 重要度分類 |        | 保全重要度(高、中、低) |    | 運転に影響する設備 |        | 年度     |        | 保全方式(C.T.A.) |        | 点検     |        | 試験     |        | 点検      |    | 巡視※※ |   | 定事検別添番号 |    |   |
|------|----|-----------|----|------|--------------|----------|----------|-----|-----|-------|--------|--------------|----|-----------|--------|--------|--------|--------------|--------|--------|--------|--------|--------|---------|----|------|---|---------|----|---|
| 施設区分 | 連番 | 施設区分      | 連番 | 系統   | 装置(総合機器)     | 機器       | 機器       | 場所  | 場所  | 重要度   | (安全機能) | 重要度          | 分類 | 年度        | 年度     | 年度     | 年度     | 点検(非、定期運)    | 検査     | 試験     | 点検     | 点検     | 巡視※※   | 定事検別添番号 |    |      |   |         |    |   |
| 2    | 3  | 核燃料物質貯蔵設備 |    | PS-3 | バージ(角板用)     | 燃料室      | バージ(角板用) | 燃料室 | 燃料室 | 目観    | 目観     | 目観           | 目観 | 2014年度    | 2015年度 | 2016年度 | 2017年度 | 2018年度       | 2019年度 | 2020年度 | 2021年度 | 2022年度 | 2023年度 | 外検      | 外検 | C    | 非 | 1Y      | 1Y | 5 |
| 2    | 4  |           |    | PS-3 | バージ(標準型燃料板用) | 燃料室      | 燃料室      | 燃料室 | 燃料室 | 目観    | 目観     | 目観           | 目観 | 2014年度    | 2015年度 | 2016年度 | 2017年度 | 2018年度       | 2019年度 | 2020年度 | 2021年度 | 2022年度 | 2023年度 | 外検      | 外検 | C    | 非 | 1Y      | 1Y | 5 |
| 2    | 5  |           |    | PS-3 | 燃料貯蔵棚        | 燃料室      | 燃料室      | 燃料室 | 燃料室 | 目観    | 目観     | 目観           | 目観 | 2014年度    | 2015年度 | 2016年度 | 2017年度 | 2018年度       | 2019年度 | 2020年度 | 2021年度 | 2022年度 | 2023年度 | 外検      | 外検 | C    | 非 | 1Y      | 1Y | 5 |

※※2021年度の施設管理実施計画管理表は、  
別に定める「特別な施設管理計画管理表」に基づく

| 施設区分<br>連番 | 施設区分     | 設備               | 機器<br>(個別<br>機器)                   | 機器<br>(総合<br>機器) | 場所<br>記録計<br>制御<br>室 | 重要<br>度<br>(安全<br>機能) | 重要<br>度分<br>類 | 耐震<br>重要度<br>(高、中、<br>低) | 保全重<br>要度<br>(高、中、<br>低) | 長期施設管理方針<br>※年度の期間は定事<br>検開始日から次の定事<br>検開始日の前日まで |            |            |            |            |            |            |            |            |            |    |
|------------|----------|------------------|------------------------------------|------------------|----------------------|-----------------------|---------------|--------------------------|--------------------------|--|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|----|
|            |          |                  |                                    |                  |                      |                       |               |                          |                          | 2014<br>年度                                       | 2015<br>年度 | 2016<br>年度 | 2017<br>年度 | 2018<br>年度 | 2019<br>年度 | 2020<br>年度 | 2021<br>年度 | 2022<br>年度 | 2023<br>年度 |    |
| 4 11       | 第4系<br>統 | 対数出<br>力燃<br>期系  | 記録計<br>制御<br>室<br>A・B・<br>C架台<br>室 | -                | O                    | 中                     | 点校            | 点校                       | 点校                       | 点校   | 点校         | 点校         | 点校         | 点校         | 点校         | C          | 非          | 1Y         | 1Y         | 9  |
| 4 12       |          |                  |                                    | - PS-3<br>MS-3   | O                    | 中                     | 点校            | 点校                       | 点校                       | 点校   | 点校         | 点校         | 点校         | 点校         | 点校         | C          | 非          | 1Y         | 1Y         | 9  |
| 4 13       |          |                  |                                    |                  |                      |                       | 作検            | 作検                       | 作検                       | 作検   | 作検         | 作検         | 作検         | 作検         | C          | 非          | 1Y         | 1Y         | 6          |    |
| 4 14       |          |                  |                                    |                  |                      |                       |               |                          |                          | 点校   | 点校         | 点校         | 点校         | 点校         | 点校         | C          | 非          | 1Y         | 1Y         | 9  |
| 4 15       | 第5系<br>統 | 線型出<br>力系        | 記録計<br>制御<br>室<br>A・B・<br>C架台<br>室 | - PS-3<br>MS-3   | O                    | 中                     | 点校            | 点校                       | 点校                       | 点校   | 点校         | 点校         | 点校         | 点校         | 点校         | C          | 非          | 1Y         | 1Y         | 28 |
| 4 16       |          |                  |                                    |                  |                      |                       | 作検            | 作検                       | 作検                       | 作検   | 作検         | 作検         | 作検         | 作検         | C          | 非          | 1Y         | 1Y         | 9          |    |
| 4 17       |          |                  |                                    |                  |                      |                       |               |                          |                          | 点校   | 点校         | 点校         | 点校         | 点校         | 点校         | C          | 非          | 1Y         | 1Y         | 6  |
| 4 18       |          |                  |                                    |                  |                      |                       |               |                          |                          | 性検   | 性検         | 性検         | 性検         | 性検         | 性検         | A          | 運          | 1Y         |            | 9  |
| 4 19       | 第6系<br>統 | 安全出<br>力系        | 記録計<br>制御<br>室<br>A・B・<br>C架台<br>室 | - PS-3<br>MS-3   | O                    | 中                     | 点校            | 点校                       | 点校                       | 点校   | 点校         | 点校         | 点校         | 点校         | 点校         | C          | 非          | 1Y         | 1Y         | 28 |
| 4 20       |          |                  |                                    |                  |                      |                       | 作検            | 作検                       | 作検                       | 作検   | 作検         | 作検         | 作検         | 作検         | C          | 非          | 1Y         | 1Y         | 9          |    |
| 4 21       |          |                  |                                    |                  |                      |                       |               |                          |                          | 性検   | 性検         | 性検         | 性検         | 性検         | 性検         | A          | 運          | 1Y         |            | 6  |
| 4 22       |          |                  |                                    |                  |                      |                       |               |                          |                          |  |            |            |            |            |            | C          | 非          | 1Y         |            | 28 |
| 4 23       |          | 制御棒<br>電磁石<br>電源 | 制御<br>室                            | - MS-3           | O                    | 中                     |               |                          |                          | 作検   | 作検         | 作検         | 作検         | 作検         | 作検         | C          | 非          | 1Y         |            |    |

※※2021年度の施設管理実施計画管理表は、  
別に定める「特別な施設管理計画管理表」に基づく

| 施設区分<br>連番 | 施設<br>区分 | 設備               | 系統                       | 機器<br>(個別<br>機器)         | 場所 | 重要<br>度<br>(安全<br>機能) | 重要<br>度分<br>類 | 耐震<br>重要度 | 保全重<br>要度<br>(高、中、<br>低) | 長期施設管理方針<br>※年度の期間は定事<br>検開始日から次の定事<br>検開始日の前まで |            |            |            |            |            | 頻度(1Y,1M,1W,1D,他)※※ |            |    |   |
|------------|----------|------------------|--------------------------|--------------------------|----|-----------------------|---------------|-----------|--------------------------|---|------------|------------|------------|------------|------------|---------------------|------------|----|---|
|            |          |                  |                          |                          |    |                       |               |           |                          | 2014<br>年度                                      | 2015<br>年度 | 2016<br>年度 | 2017<br>年度 | 2018<br>年度 | 2019<br>年度 | 2020<br>年度          | 2021<br>年度 |    |   |
| 4 24       |          | 核計装<br>ケル        |                          | 制御<br>室、炉<br>室           | -  | O                     | 中             |           |                          |   |            |            |            |            |            |                     |            | 12 |   |
| 4 25       |          | プロセ<br>ス計測<br>系統 | 炉心溫<br>度計                | 制御<br>室、A・B・<br>C架台<br>室 | -  | MS-3                  | O             | 中         |                          | 点校  | 点校         | 点校         | 点校         | 点校         | 点校         | 点校                  | C          | 非  |   |
| 4 26       |          | バス計<br>設裝備       | ダンブ<br>タンク<br>電氣伝<br>導度計 | 制御<br>室                  | -  | -                     | X             | 低         |                          |   |            |            |            |            |            |                     | C          | 非  |   |
| 4 27       |          |                  | センサー                     | C架台<br>室                 | -  | -                     | X             | 低         |                          |   |            |            |            |            |            |                     | C          | 非  |   |
| 4 28       |          |                  | 炉心タ<br>ンク水<br>位計         |                          | -  | -                     | O             | 中         |                          |   |            |            |            |            |            | 点校                  | C          | 非  |   |
| 4 29       |          |                  | 差圧発<br>信器                | C架台<br>室                 | -  | -                     | O             | 中         |                          |   |            |            |            |            |            | 点校                  | C          | 非  |   |
| 4 30       |          |                  | 記録計                      | 制御<br>室                  | -  | -                     | O             | 中         |                          |   |            |            |            |            |            | 点校                  | C          | 非  |   |
| 4 31       |          |                  | 地震監<br>視装置               | 制御<br>室                  | -  | -                     | O             | 中         |                          |   |            |            |            |            |            | 点校                  | C          | 非  |   |
| 4 32       |          |                  |                          |                          |    |                       |               |           |                          |   |            |            |            |            |            | 点校                  | C          | 非  |   |
| 4 33       |          |                  | 制御棒<br>位置指<br>示計         | メー<br>ター                 | -  | -                     | O             | 中         |                          |   |            |            |            |            |            |                     | 1Y         |    |   |
| 4 34       |          |                  | 中心架<br>台位置<br>指示計        | メー<br>ター                 | -  | -                     | O             | 中         |                          |   |            |            |            |            |            |                     | 点校         | C  | 非 |
| 4 35       |          |                  |                          |                          |    |                       |               |           |                          |   |            |            |            |            |            | 点校                  | C          | 非  |   |

※※2021年度の施設管理実施計画管理表は、  
別に定める「特別な施設管理計画管理表」に基づく

| 施設区分<br>連番 | 施設区分<br>連番 | 設備                    | 機器<br>(総合<br>機器) | 機器<br>(個別<br>機器) | 場所                     | 重要<br>度<br>(安全<br>機能) | 重要<br>度分<br>類 | 耐震<br>重要度 | 運転す<br>る設備<br>(高、中、<br>低) | 保全重<br>要度<br>(高、中、<br>低) | 長期施設管理方針<br>※年度の期間は定事<br>検開始日から次の定事<br>検開始日の前日まで |            |            |            |            |            | 頻度(1Y,1M,1W,1D,他)※※ |            |     |    |
|------------|------------|-----------------------|------------------|------------------|------------------------|-----------------------|---------------|-----------|---------------------------|--------------------------|--|------------|------------|------------|------------|------------|---------------------|------------|-----|----|
|            |            |                       |                  |                  |                        |                       |               |           |                           |                          | 2014<br>年度                                       | 2015<br>年度 | 2016<br>年度 | 2017<br>年度 | 2018<br>年度 | 2019<br>年度 | 2020<br>年度          | 2021<br>年度 |     |    |
| 4 36       |            | 安全保護回路                | スクラム回路           |                  | 制御室、A・B・C架台室、中管室、中央管理室 | -                     | MS-2          | O         | 高                         | 作検                       | 作検   | 作検         | 作検         | 作検         | 作検         | 作検         | C                   | 非          | 6   |    |
| 4 37       |            | 安全保護回路                | 原子炉停止回路          |                  | 制御室、A・B・C架台室           | -                     | MS-2          | O         | 高                         | 作検                       | 作検   | 作検         | 作検         | 作検         | 作検         | 作検         | C                   | 1Y         | 6   |    |
| 4 38       |            | 主な共通部品                | 電磁リレー            |                  | 制御室                    | -                     | -             | O         | 高                         | 部交                       |  |            |            |            |            |            | T                   | 非          | 10Y |    |
| 4 39       |            | PLC回路(CPUモジュールのバッテリー) |                  |                  | 制御室                    | -                     | -             | O         | 高                         |                          |  |            |            |            |            |            | T                   | 非          | 5Y  |    |
| 4 40       |            | インターロック               | インターロック          |                  | 制御室、A・B・C架台室           | -                     | -             | O         | 中                         |                          |  |            |            |            |            |            | C                   | 非          | 6   |    |
| 4 41       |            | 警報装置                  | 警報回路             |                  | 制御室、A・B・C架台室           | -                     | -             | O         | 中                         |                          |  |            |            |            |            |            | 作検                  | 作検         | 6   |    |
| 4 42       |            | 警報回路(自警報)             |                  |                  | 制御室、A・B・C架台室           | -                     | -             | -         | 低                         |                          |  |            |            |            |            |            | C                   | 非          | 1Y  |    |
| 4 43       |            | 計装盤                   |                  |                  | 制御室                    | C                     | -             | O         | 中                         |                          |  |            |            |            |            |            | 外検                  | C          | 非   | 1Y |

※※2021年度の施設管理実施計画管理表は、  
別に定める「特別な施設管理計画管理表」に基づく

| 施設区分 | 施設区分 | 設備              | 機器(個別機器)  | 場所                 | 重要度(安全機能)    | 重要度分類 | 耐震重要度 | 運転する設備に影響する | 保全重要度(高、中、低) | 頻度(1Y,1M,1W,1D,他)※※ |         |         |         |         |         |         |         |         |         |              |              |    |    |    |      |
|------|------|-----------------|-----------|--------------------|--------------|-------|-------|-------------|--------------|---------------------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|--------------|--------------|----|----|----|------|
|      |      |                 |           |                    |              |       |       |             |              | 2014 年度             | 2015 年度 | 2016 年度 | 2017 年度 | 2018 年度 | 2019 年度 | 2020 年度 | 2021 年度 |         |         |              |              |    |    |    |      |
| 施設区分 | 施設区分 | 設備              | 機器(個別機器)  | 場所                 | 重要度(安全機能)    | 重要度分類 | 耐震重要度 | 運転する設備に影響する | 保全重要度(高、中、低) | 2014 年度             | 2015 年度 | 2016 年度 | 2017 年度 | 2018 年度 | 2019 年度 | 2020 年度 | 2021 年度 | 2022 年度 | 2023 年度 | 保全方式(C.T.A.) | 点検時期(非、期運)※※ | 検査 | 試験 | 点検 | 巡視※※ |
| 4 44 | 4 44 | 架台選択ジャンクションボックス | 核計装       | 炉室<br>キヤツ<br>トウォーク | -            | O     | 中     |             |              |                     |         |         |         |         |         |         |         |         |         |              |              |    |    |    |      |
| 4 45 | 4 45 | 起動系ジャンクションボックス  | A・B・C架台室  | -                  | O            | 中     |       |             |              |                     |         |         |         |         |         |         |         |         |         |              |              |    |    |    |      |
| 4 46 | 4 46 | 中継盤             | A・B・C架台室  | -                  | O            | 中     |       |             |              |                     |         |         |         |         |         |         |         |         |         |              |              |    |    |    |      |
| 4 47 | 4 47 | 分歧中継盤           | C架台室      | -                  | O            | 中     |       |             |              |                     |         |         |         |         |         |         |         |         |         |              |              |    |    |    |      |
| 4 48 | 4 48 | 制御材             | 御棒駆動装置    | C                  | PS-3<br>MS-3 | O     | 高     |             |              |                     |         |         |         |         |         |         |         |         |         |              |              |    |    |    |      |
| 4 49 | 4 49 | 制御材             | 御棒駆動装置    |                    |              |       |       |             |              |                     |         |         |         |         |         |         |         |         |         |              |              |    |    |    |      |
| 4 50 | 4 50 | 制御材             | 御棒駆動装置    |                    |              |       |       |             |              |                     |         |         |         |         |         |         |         |         |         |              |              |    |    |    |      |
| 4 51 | 4 51 | 制御材             | 御棒駆動装置固定板 | 炉室                 | -            | O     | 中     |             |              |                     |         |         |         |         |         |         |         |         |         |              |              |    |    |    |      |
| 4 52 | 4 52 | 制御材             | 御棒(A架台)   | A架台                | -            | MS-3  | O     | 高           |              |                     |         |         |         |         |         |         |         |         |         |              |              |    |    |    |      |
| 4 53 | 4 53 | 制御棒             | (B架台)     | B架台                | -            | MS-3  | O     | 高           |              |                     |         |         |         |         |         |         |         |         |         |              |              |    |    |    |      |
| 4 54 | 4 54 | 制御棒             | (C架台)     | C架台                | -            | MS-3  | O     | 高           |              |                     |         |         |         |         |         |         |         |         |         |              |              |    |    |    |      |
| 4 55 | 4 55 | 水位制御装置          | 高速給水回路    | C架台室               | -            | O     | 中     |             |              |                     |         |         |         |         |         |         |         |         |         |              |              |    |    |    |      |
| 4 56 | 4 56 |                 |           |                    |              |       |       |             |              |                     |         |         |         |         |         |         |         |         |         |              |              |    |    |    |      |
| 4 57 | 4 57 |                 |           |                    |              |       |       |             |              |                     |         |         |         |         |         |         |         |         |         |              |              |    |    |    |      |
| 4 58 | 4 58 |                 |           |                    |              |       |       |             |              |                     |         |         |         |         |         |         |         |         |         |              |              |    |    |    |      |

※※2021年度の施設管理実施計画管理表は、  
別に定める「特別な施設管理計画管理表」に基づく

| 施設区分<br>連番 | 施設区分<br>番号 | 設備 | 機器<br>(総合<br>機器) | 機器<br>(個別<br>機器) | 場所<br>室    | 重要<br>度<br>(安全<br>機能) | 重要<br>度分<br>類 | 保全重<br>要度<br>(高、中、<br>低) | 2014～2019年度の期間は定事<br>検開始日から次の定事<br>検開始日の前まで |            |            |            |            | 頻度(1Y,1M,1W,1D,他)※※ |            |            |            |            |
|------------|------------|----|------------------|------------------|------------|-----------------------|---------------|--------------------------|---|------------|------------|------------|------------|---------------------|------------|------------|------------|------------|
|            |            |    |                  |                  |            |                       |               |                          | 2014<br>年度                                  | 2015<br>年度 | 2016<br>年度 | 2017<br>年度 | 2018<br>年度 | 2019<br>年度          | 2020<br>年度 | 2021<br>年度 | 2022<br>年度 | 2023<br>年度 |
| 4 59       |            |    |                  |                  | C架台        | -                     | -             | O                        | 中   |            |            |            |            | 作験                  | 作験         | C          | 非          | 1Y         |
| 4 60       |            |    |                  |                  |            |                       |               |                          |   |            |            |            |            | 目観                  | 目観         | C          | 非          | 1Y         |
| 4 61       |            |    |                  |                  |            |                       |               |                          |   |            |            |            |            | 漏検                  | 漏検         | C          | 非          | 1Y         |
| 4 62       |            |    |                  |                  |            |                       |               |                          |   |            |            |            |            | 作験                  | 作験         | C          | 非          | 1Y         |
| 4 63       |            |    |                  |                  |            |                       |               |                          |   |            |            |            |            | 目観                  | 目観         | C          | 非          | 1Y         |
| 4 64       |            |    |                  |                  | C架台        | -                     | -             | 低                        |   |            |            |            |            | 漏検                  | 漏検         | C          | 非          | 1Y         |
| 4 65       |            |    |                  |                  |            |                       |               |                          |   |            |            |            |            | 目観                  | 目観         | C          | 非          | 1Y         |
| 4 66       |            |    |                  |                  | C架台        | -                     | -             | 低                        |   |            |            |            |            | 漏検                  | 漏検         | C          | 非          | 1Y         |
| 4 67       |            |    |                  |                  |            |                       |               |                          |   |            |            |            |            | 作験                  | 作験         | C          | 非          | 1Y         |
| 4 68       |            |    |                  |                  | C架台        | -                     | -             | 低                        |   |            |            |            |            | 目観                  | 目観         | C          | 非          | 1Y         |
| 4 69       |            |    |                  |                  |            |                       |               |                          |   |            |            |            |            | 漏検                  | 漏検         | C          | 非          | 1Y         |
| 4 70       |            |    |                  |                  | C架台        | -                     | -             | 低                        |   |            |            |            |            | 作験                  | 作験         | C          | 非          | 1Y         |
| 4 71       |            |    |                  |                  |            |                       |               |                          |   |            |            |            |            | 目観                  | 目観         | C          | 非          | 1Y         |
| 4 72       |            |    |                  |                  | C架台        | -                     | -             | 低                        |   |            |            |            |            | 漏検                  | 漏検         | C          | 非          | 1Y         |
| 4 73       |            |    |                  |                  |            |                       |               |                          |   |            |            |            |            | 作験                  | 作験         | C          | 非          | 1Y         |
| 4 74       |            |    |                  |                  |            |                       |               |                          |   |            |            |            |            | 目観                  | 目観         | C          | 非          | 1Y         |
| 4 75       |            |    |                  |                  |            |                       |               |                          |   |            |            |            |            | 漏検                  | 漏検         | C          | 非          | 1Y         |
| 4 76       |            |    |                  |                  |            |                       |               |                          |   |            |            |            |            | 目観                  | 目観         | C          | 非          | 1Y         |
| 4 77       |            |    |                  |                  | C架台        | -                     | -             | 低                        |   |            |            |            |            | 漏検                  | 漏検         | C          | 非          | 1Y         |
| 4 78       |            |    |                  |                  |            |                       |               |                          |   |            |            |            |            | 作験                  | 作験         | C          | 非          | 1Y         |
| 4 79       |            |    |                  |                  |            |                       |               |                          |   |            |            |            |            | 目観                  | 目観         | C          | 非          | 1Y         |
| 4 80       |            |    |                  |                  | 中心架<br>台駆動 | B                     | MS-2<br>PS-3  | O                        | 高   |            |            |            |            | 漏検                  | 漏検         | C          | 非          | 1Y         |

※※2021年度の施設管理実施計画管理表は、  
別に定める「特別な施設管理計画管理表」に基づく

| 施設区分<br>連番 | 設備<br>御<br>備 | 設施<br>系統        | 機器<br>(総合<br>機器)<br>(個別<br>機器) | 場所<br>御室 | 耐震<br>重要<br>度分<br>類 | 重<br>要<br>度<br>(安<br>全<br>機<br>能) | 保全重<br>要度<br>(高<br>中<br>低) | 定期検査(2014~2019年)<br>※年度の期間は定事<br>検開始日から次の定事<br>検開始日の前まで |            |            |            |            |            |            |            | 保全方<br>式(C.T.A.) | 点検時<br>期(非<br>運) | 検<br>査 | 試<br>験 | 点<br>検 | 巡<br>視 | ※※※※ |  |  |  |  |  |
|------------|--------------|-----------------|--------------------------------|----------|---------------------|-----------------------------------|----------------------------|---|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------------|------------------|--------|--------|--------|--------|------|--|--|--|--|--|
|            |              |                 |                                |          |                     |                                   |                            | 2014<br>年度  | 2015<br>年度 | 2016<br>年度 | 2017<br>年度 | 2018<br>年度 | 2019<br>年度 | 2020<br>年度 | 2021<br>年度 | 2022<br>年度       | 2023<br>年度       | ※※※    |        |        |        |      |  |  |  |  |  |
| 4 81       | 御備           | 装置<br>(A架<br>台) | 機器<br>(個別<br>機器)               | 御室       | 耐震<br>重要<br>度分<br>類 | 重<br>要<br>度<br>(安<br>全<br>機<br>能) | 保全重<br>要度<br>(高<br>中<br>低) |   |            |            |            |            |            |            |            |                  |                  |        |        |        |        |      |  |  |  |  |  |
| 4 82       |              |                 |                                |          |                     |                                   |                            |   |            |            |            |            |            |            |            |                  |                  |        |        |        |        |      |  |  |  |  |  |
| 4 83       |              |                 |                                |          |                     |                                   |                            |   |            |            |            |            |            |            |            |                  |                  |        |        |        |        |      |  |  |  |  |  |
| 4 84       |              |                 |                                |          |                     |                                   |                            |   |            |            |            |            |            |            |            |                  |                  |        |        |        |        |      |  |  |  |  |  |
| 4 85       |              |                 |                                |          |                     |                                   |                            |   |            |            |            |            |            |            |            |                  |                  |        |        |        |        |      |  |  |  |  |  |
| 4 86       |              |                 |                                |          |                     |                                   |                            |   |            |            |            |            |            |            |            |                  |                  |        |        |        |        |      |  |  |  |  |  |
| 4 87       |              |                 |                                |          |                     |                                   |                            |   |            |            |            |            |            |            |            |                  |                  |        |        |        |        |      |  |  |  |  |  |
| 4 88       |              |                 |                                |          |                     |                                   |                            |   |            |            |            |            |            |            |            |                  |                  |        |        |        |        |      |  |  |  |  |  |
| 4 89       |              |                 |                                |          |                     |                                   |                            |   |            |            |            |            |            |            |            |                  |                  |        |        |        |        |      |  |  |  |  |  |
| 4 90       |              |                 |                                |          |                     |                                   |                            |   |            |            |            |            |            |            |            |                  |                  |        |        |        |        |      |  |  |  |  |  |
| 4 91       |              |                 |                                |          |                     |                                   |                            |   |            |            |            |            |            |            |            |                  |                  |        |        |        |        |      |  |  |  |  |  |
| 4 92       |              |                 |                                |          |                     |                                   |                            |   |            |            |            |            |            |            |            |                  |                  |        |        |        |        |      |  |  |  |  |  |
| 4 93       |              |                 |                                |          |                     |                                   |                            |   |            |            |            |            |            |            |            |                  |                  |        |        |        |        |      |  |  |  |  |  |
| 4 94       |              |                 |                                |          |                     |                                   |                            |   |            |            |            |            |            |            |            |                  |                  |        |        |        |        |      |  |  |  |  |  |
| 4 95       |              |                 |                                |          |                     |                                   |                            |   |            |            |            |            |            |            |            |                  |                  |        |        |        |        |      |  |  |  |  |  |
| 4 96       |              |                 |                                |          |                     |                                   |                            |   |            |            |            |            |            |            |            |                  |                  |        |        |        |        |      |  |  |  |  |  |
| 4 97       |              |                 |                                |          |                     |                                   |                            |   |            |            |            |            |            |            |            |                  |                  |        |        |        |        |      |  |  |  |  |  |
| 4 98       |              |                 |                                |          |                     |                                   |                            |   |            |            |            |            |            |            |            |                  |                  |        |        |        |        |      |  |  |  |  |  |
| 4 99       |              |                 |                                |          |                     |                                   |                            |   |            |            |            |            |            |            |            |                  |                  |        |        |        |        |      |  |  |  |  |  |
| 4 100      |              |                 |                                |          |                     |                                   |                            |   |            |            |            |            |            |            |            |                  |                  |        |        |        |        |      |  |  |  |  |  |

※※2021年度の施設管理実施計画管理表は、  
別に定める「特別な施設管理計画表」に基づく

| 施設区分<br>施設番号 | 設備 | 系統         | 機器<br>(総合機器)<br>(個別機器) | 場所<br>C架台<br>室 | 重要度<br>(安全機能) | 重要度分類 | 保全重<br>要度<br>(高、中、<br>低) | 2014～2019年度は定期検査開始日から次の定期検査開始日の前日まで<br>年にて実施しているため参考 |            |            |            |            |            |            | 2014～2019年度は10箇年保全計<br>画にて実施しているため参考 |            |            |                      |                     |    |    |
|--------------|----|------------|------------------------|----------------|---------------|-------|--------------------------|--|------------|------------|------------|------------|------------|------------|--------------------------------------|------------|------------|----------------------|---------------------|----|----|
|              |    |            |                        |                |               |       |                          | 2014<br>年度   | 2015<br>年度 | 2016<br>年度 | 2017<br>年度 | 2018<br>年度 | 2019<br>年度 | 2020<br>年度 | 2021<br>年度                           | 2022<br>年度 | 2023<br>年度 | 保全方<br>式<br>(C.T.A.) | 点検時<br>期(非、<br>運)※※ | 検査 | 試験 |
| 4 101        |    | 補給水<br>浄化系 | 補給水<br>タンク             | C架台<br>室       | -             | -     | 低                        |  |            |            |            |            | 漏駆         | 漏駆         | C                                    | 非          | 1Y         |                      |                     |    |    |
| 4 102        |    |            |                        | C架台<br>室       | -             | -     | 低                        |  |            |            |            |            | 目観         | 目観         | C                                    | 非          | 1Y         |                      |                     |    |    |
| 4 103        |    |            |                        | C架台<br>室       | -             | -     | 低                        |  |            |            |            |            | 漏駆         | 漏駆         | C                                    | 非          | 1Y         |                      |                     |    |    |
| 4 104        |    |            |                        | C架台<br>室       | -             | -     | 低                        |  |            |            |            |            | 目観         | 目観         | C                                    | 非          | 1Y         |                      |                     |    |    |
| 4 105        |    |            |                        | C架台<br>室       | -             | -     | 低                        |  |            |            |            |            | 漏駆         | 漏駆         | C                                    | 非          | 1Y         |                      |                     |    |    |
| 4 106        |    |            |                        | C架台<br>室       | -             | -     | 低                        |  |            |            |            |            | 作駆         | 作駆         | C                                    | 非          | 1Y         |                      |                     |    |    |
| 4 107        |    |            |                        |                |               |       |                          |  |            |            |            |            |            |            |                                      |            |            |                      |                     |    |    |

| 5 1 放射性廃棄物の整備施設 | 設置場所<br>避難通路等 | 機器名  | 重要度 | 保全重<br>要度<br>(高、中、<br>低) | 2014～2019年度は定期検査開始日から次の定期検査開始日の前日まで<br>年にて実施しているため参考 |            |            |            |            |            |            | 2014～2019年度は10箇年保全計<br>画にて実施しているため参考 |            |            |                      |                     |    |    |    |          |    |
|-----------------|---------------|------|-----|--------------------------|--|------------|------------|------------|------------|------------|------------|--------------------------------------|------------|------------|----------------------|---------------------|----|----|----|----------|----|
|                 |               |      |     |                          | 2014<br>年度   | 2015<br>年度 | 2016<br>年度 | 2017<br>年度 | 2018<br>年度 | 2019<br>年度 | 2020<br>年度 | 2021<br>年度                           | 2022<br>年度 | 2023<br>年度 | 保全方<br>式<br>(C.T.A.) | 点検時<br>期(非、<br>運)※※ | 検査 | 試験 | 点検 | 巡視<br>※※ |    |
| 5 2             | 第2固形倉庫        | 誘導灯  | -   | -                        | 低  |            |            |            |            |            |            |                                      | 外検         | 外検         | C                    | 非                   | 1Y |    | 1M |          | 25 |
| 5 3             |               |      |     |                          |  |            |            |            |            |            |            |                                      | 外検         | 外検         | C                    | 非                   | 1Y |    | 1M |          | 25 |
| 5 4             | 第1,第2固体倉庫     | 處理棟  | -   | -                        | 中  |            |            |            |            |            |            |                                      | 保点         | 保点         | C                    | 非                   | 1Y |    | 6M | 6M       | 25 |
| 5 5             |               |      |     |                          |  |            |            |            |            |            |            |                                      | 保点         | 保点         | C                    | 非                   | 1Y |    | 6M | 6M       | 25 |
| 5 6             | 第1,第2固体倉庫     | 處理棟  | -   | -                        | 中  |            |            |            |            |            |            |                                      | 保点         | 保点         | C                    | 非                   | 1Y |    | 6M | 6M       | 25 |
| 5 7             | ノズル           | 火栓設備 | -   | -                        | 中  |            |            |            |            |            |            |                                      | 保点         | 保点         | C                    | 非                   | 1Y |    | 6M | 6M       | 25 |

※※2021年度の施設管理実施計画管理表は、  
別に定める「特別な施設管理計画」に基づく

| 施設区分 | 施設区分       | 設備       | 機器<br>(総合機器) | 機器<br>(個別機器) | 場所   | 重要度<br>(安全機能) | 重要度分類 | 保全重<br>要度<br>(高、中、<br>低) | 2014～2019年度の期間は定事<br>検開始日から次の定事<br>検開始日の前まで |            |            |            |            |            |            |            |            |            | 頻度(1Y,1M,1W,1D,他)※※ |    |     |    |
|------|------------|----------|--------------|--------------|------|---------------|-------|--------------------------|---|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|---------------------|----|-----|----|
|      |            |          |              |              |      |               |       |                          | 2014<br>年度                                  | 2015<br>年度 | 2016<br>年度 | 2017<br>年度 | 2018<br>年度 | 2019<br>年度 | 2020<br>年度 | 2021<br>年度 | 2022<br>年度 | 2023<br>年度 |                     |    |     |    |
| 5 8  | 固体廃棄物の廃棄設備 | 固体廃棄物管庫  | 第1固体廃棄物倉庫    | C            | PS-3 | -             | 中     | 目観                       | 目観  | 目観         | 目観         | 目観         | 目観         | 性検         | 外検         | 外検         | C          | 非          | 1Y                  | 1Y | 1M  | 13 |
| 5 9  |            |          | 第2固体廃棄物倉庫    | B            | PS-3 | -             | 中     |                          |   |            |            |            | 目観         | 目観         | 外検         | 外検         | C          | 非          | 1Y                  | 1Y | 1M  | 13 |
| 5 10 |            | 固体処理装置   | 飛散防止設備       | -            | -    | -             | 中     |                          |   |            |            |            | 目観         | 性検         | 外検         | 外検         | C          | 非          | 1Y                  | 1Y | 1M  | 13 |
| 5 11 | 液体廃棄物の廃棄設備 | 液体タシク    | 廃液タシク        | C            | PS-3 | -             | 中     |                          |   |            |            |            | 目観         | 目観         | 外検         | 外検         | C          | 非          | 1Y                  | 1Y | 1WD | 13 |
| 5 12 |            |          | 廃液タシクヤード     |              |      |               |       |                          |   |            |            |            | 漏検         | 漏検         | 漏検         | 漏検         | C          | 非          | 1Y                  | 1Y | 1D  | 14 |
| 5 13 |            |          |              |              |      |               |       |                          |   |            |            |            |            |            |            |            |            |            | 1Y                  | 1Y |     | 14 |
| 5 14 |            |          |              |              |      |               |       |                          |   |            |            |            |            |            |            |            |            |            |                     | 1Y |     |    |
| 5 15 |            |          |              |              |      |               |       |                          |   |            |            |            |            |            |            |            |            |            |                     |    |     |    |
| 5 16 |            | 廃液タシクヤード | 廃液タシクヤード     | -            | -    | -             | 低     |                          |   |            |            |            | 使用前検査      | 外検         | 外検         | 外検         | C          | 非          | 1Y                  | 1Y | 1D  | 14 |
| 5 17 | 廃液漏えい検知装置  | 水位測定装置   | 廃液タシクヤード     | -            | -    | -             | 低     |                          |   |            |            |            | 機検         | 機検         | 機検         | 機検         | C          | 非          | 1Y                  |    |     |    |
| 5 18 |            |          |              |              |      |               |       |                          |   |            |            |            |            |            |            |            |            |            |                     | 1Y |     |    |
| 5 19 |            | 水位記録計    | 中央管理室        | -            | -    | -             | 低     |                          |   |            |            |            | 点校         | 点校         | 点校         | 点校         | C          | 非          | 1Y                  |    |     |    |
| 5 20 |            |          |              |              |      |               |       |                          |   |            |            |            |            |            |            |            |            |            |                     | 1Y |     |    |

別紙 施設管理実施計画管理表(KUCA\_2021年度版)  
(長期施設管理方針含む)

※※2021年度の施設管理実施計画管理表は、  
別に定める「特別な施設管理計画」に基づく

| 施設区分<br>連番 | 施設<br>区分 | 設備         | 系統 | 機器<br>(総合<br>機器) | 機器<br>(個別<br>機器) | 場所                                 | 重要<br>度<br>(安全<br>機能) | 耐震<br>重要分<br>類 | 保全重<br>要度<br>(高、中、<br>低) | 2014～2019年度は定期検査開始日から次の定期<br>検査開始日の前日まで<br>に実施しているため参考 |            |            |            |            |            | 2014～2019年度は10箇年保全計<br>画にて実施しているため参考 |            |            |            |                      |                | 定期検査方針<br>※年度の期間は定期<br>検査開始日までの<br>前日まで |    |    |          |    |    |
|------------|----------|------------|----|------------------|------------------|------------------------------------|-----------------------|----------------|--------------------------|--|------------|------------|------------|------------|------------|--------------------------------------|------------|------------|------------|----------------------|----------------|---|----|----|----------|----|----|
|            |          |            |    |                  |                  |                                    |                       |                |                          | 2014<br>年度   | 2015<br>年度 | 2016<br>年度 | 2017<br>年度 | 2018<br>年度 | 2019<br>年度 | 2020<br>年度                           | 2021<br>年度 | 2022<br>年度 | 2023<br>年度 | 保全方<br>式<br>(C.T.A.) | 点検時<br>期、<br>運 | 検査                                      | 試験 | 点検 | 巡視<br>※※ |    |    |
| 5 21       |          | 放射性<br>廃水管 |    |                  |                  | 臨界<br>集合棟下、<br>同地共溝、<br>液体タシ<br>クド | -                     | -              | 低                        |  |            |            |            |            |            |                                      |            |            | C          | 非                    | 1Y             |   |    |    | 14       |    |    |
| 5 22       |          |            |    |                  |                  |                                    |                       |                |                          |  |            |            |            |            |            |                                      |            |            |            | C                    | 漏検             | 漏検                                      | C  | 非  | 1Y       | 1Y | 14 |
| 5 23       |          |            |    |                  |                  | 炉室燃排<br>料機風機                       |                       | 排氣<br>機械室      | -                        | -  | O          | 中          |            |            |            |                                      |            |            | C          | 作檢                   | 作檢             | C                                       | 非  | 1Y |          | 15 |    |
| 5 24       |          |            |    |                  |                  | 炉室燃送<br>風機                         |                       | 給氣<br>機械室      | -                        | -  | -          | 低          |            |            |            |                                      |            |            | C          | 機械                   | 機械             | C                                       | 非  | 1Y |          | 15 |    |
| 5 25       |          |            |    |                  |                  | 炉室排<br>氣密ダン<br>バー                  |                       | 排氣<br>機械室      | -                        | -  | -          | 低          |            |            |            |                                      |            |            | C          | 作驗                   | 作驗             | C                                       | 非  | 1Y |          | 15 |    |
| 5 26       |          |            |    |                  |                  | 炉室給<br>氣密ダン<br>バー                  |                       | 給氣<br>機械室      | -                        | -  | -          | 低          |            |            |            |                                      |            |            | C          | 作驗                   | 作驗             | C                                       | 非  | 1Y |          | 15 |    |
| 5 27       |          |            |    |                  |                  | 燃料室排<br>氣密ダ<br>ンパー                 |                       | 排氣<br>機械室      | -                        | -  | -          | 低          |            |            |            |                                      |            |            | C          | 作驗                   | 作驗             | C                                       | 非  | 1Y |          | 15 |    |
| 5 28       |          |            |    |                  |                  | 燃料室給<br>氣密ダ<br>ンパー                 |                       | 給氣<br>機械室      | -                        | -  | -          | 低          |            |            |            |                                      |            |            | C          | 作驗                   | 作驗             | C                                       | 非  | 1Y |          | 15 |    |
| 5 29       |          |            |    |                  |                  | 燃料室給<br>氣密ダ<br>ンパー                 |                       | 給氣<br>機械室      | -                        | -  | -          | 低          |            |            |            |                                      |            |            | C          | 作驗                   | 作驗             | C                                       | 非  | 1Y |          | 15 |    |

※※2021年度の施設管理実施計画管理表は、  
別に定める「特別な施設管理計画」に基づく

| 施設区分<br>連番 | 施設区分<br>連番 | 設備          | 系統                               | 機器<br>(総合<br>機器)                   | 機器<br>(個別<br>機器) | 場所 | 耐震<br>重要<br>度分<br>類 | 重要<br>度<br>(安全<br>機能) | 運転に<br>影響する<br>設備<br>(高、中、<br>低) | 保全重<br>要度<br>(高、中、<br>低) | 頻度(1Y,1M,1W,1D,他)※※ |            |            |            |            |            |            |            |            |
|------------|------------|-------------|----------------------------------|------------------------------------|------------------|----|---------------------|-----------------------|----------------------------------|--------------------------|---------------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|
|            |            |             |                                  |                                    |                  |    |                     |                       |                                  |                          | 2014<br>年度          | 2015<br>年度 | 2016<br>年度 | 2017<br>年度 | 2018<br>年度 | 2019<br>年度 |            |            |            |
| 5 30       |            |             | 炉室燃<br>料室系<br>リバーン<br>バー<br>(通常) | 排氣<br>機械室                          | -                | -  | -                   | -                     | 低                                | 2014<br>年度               | 2015<br>年度          | 2016<br>年度 | 2017<br>年度 | 2018<br>年度 | 2019<br>年度 | 2020<br>年度 | 2021<br>年度 | 2022<br>年度 | 2023<br>年度 |
| 5 31       |            |             | 通常用<br>ダクト                       | 排氣<br>機械室、給<br>機械室、燃<br>料室、燃<br>料室 | -                | -  | -                   | 中                     |                                  |                          |                     |            |            |            |            |            |            |            |            |
| 5 32       |            |             | フィル<br>タ                         | 高性能<br>フィル<br>タ                    | 排氣<br>機械室        | -  | -                   | -                     | 低                                |                          |                     |            |            |            |            |            |            |            |            |
| 5 33       |            |             | 中間<br>フィル<br>タ                   | 排氣<br>機械室                          | -                | -  | -                   | 低                     |                                  |                          |                     |            |            |            |            |            |            |            |            |
| 5 34       |            |             | ブレ<br>フィル<br>タ                   | 排氣<br>機械室                          | -                | -  | -                   | 低                     |                                  |                          |                     |            |            |            |            |            |            |            |            |
| 5 35       |            |             | 排気口<br>スタッ<br>ク                  | スタッ<br>ク                           | C                | -  | O                   | 中                     |                                  |                          |                     |            |            |            |            |            |            |            |            |
| 5 36       |            |             | 廃棄物<br>処理系<br>統                  | 排風機<br>工場                          | -                | -  | -                   | 中                     |                                  |                          |                     |            |            |            |            |            |            |            |            |
| 5 37       |            |             | 高性能<br>フィル<br>タ                  | 処理<br>工場                           | -                | -  | -                   | 中                     |                                  |                          |                     |            |            |            |            |            |            |            |            |
| 5 38       |            |             | R排氣<br>系統排<br>氣ダク<br>ト           | 処理<br>工場                           | -                | -  | -                   | 中                     |                                  |                          |                     |            |            |            |            |            |            |            |            |
| 5 39       | 6 1        | 放射線管<br>理施設 |                                  |                                    |                  |    |                     |                       |                                  |                          |                     |            |            |            |            |            |            |            |            |

施設管理実施計画管理表(KUCA\_2021年度版)  
(長期施設管理方針含む)

※※2021年度の施設管理実施計画管理表は、  
別に定める「特別な施設管理計画」に基づく

| 施設区分<br>連番 | 施設区分<br>番号  | 設備                | 機器<br>(総合<br>機器)  | 機器<br>(個別<br>機器) | 場所                        | 重要<br>度<br>(安全<br>機能)           | 重要<br>度分<br>類    | 保全重<br>要度<br>(高、中、<br>低) | 頻度(1Y, 1M, 1W, 1D, 他)※※ |            |            |            |            |            |            |            | 定期検査<br>番号 |            |                      |                     |    |    |     |          |
|------------|-------------|-------------------|-------------------|------------------|---------------------------|---------------------------------|------------------|--------------------------|-------------------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|----------------------|---------------------|----|----|-----|----------|
|            |             |                   |                   |                  |                           |                                 |                  |                          | 2014<br>年度              | 2015<br>年度 | 2016<br>年度 | 2017<br>年度 | 2018<br>年度 | 2019<br>年度 | 2020<br>年度 | 2021<br>年度 | 2022<br>年度 | 2023<br>年度 | 保全方<br>式<br>(C.T.A.) | 点検時<br>期(非、<br>運)※※ | 検査 | 試験 | 点検  | 巡視<br>※※ |
| 6 2        | 放射線管<br>理設備 | スクタ<br>ク空気<br>モニタ | スクタ<br>クガス<br>モニタ | 総合<br>測定<br>室    | 警報回<br>路                  | -                               | MS-3             | O                        | 中                       | 作検         | C          | 非                    | 1Y                  | 1Y | 1Y | 1WD | 17       |
| 6 3        |             | スクタ<br>クダスマ<br>ニタ | スクタ<br>ク空気<br>モニタ | 警報回<br>路         | 警報回<br>制御<br>室            | -                               | MS-3             | O                        | 中                       | 作検         | C          | 非                    | 1Y                  | 1Y | 1Y | 1WD | 17       |
| 6 4        |             |                   |                   |                  | 総合<br>測定<br>室             | -                               | MS-3             | O                        | 中                       | 点校         | C          | 非                    | 1Y                  | 1Y | 1Y | 1WD | 17       |
| 6 5        |             |                   |                   |                  | 警報回<br>路                  | -                               | MS-3             | O                        | 中                       | 作検         | C          | 非                    | 1Y                  | 1Y | 1Y | 1WD | 17       |
| 6 6        |             |                   |                   |                  | 炉室ガ<br>スモニ<br>タ           | 炉室ガ<br>スモニ<br>タ                 | 炉室ダ<br>ストモ<br>ニタ | 炉室ダ<br>ストモ<br>ニタ         | 中                       | 点校         | C          | 非                    | 1Y                  | 1Y | 1Y | 1WD | 17       |
| 6 7        |             |                   |                   |                  | 警報回<br>路                  | -                               | MS-3             | O                        | 中                       | 作検         | C          | 非                    | 1Y                  | 1Y | 1Y | 1WD | 17       |
| 6 8        |             |                   |                   |                  | 警報回<br>路                  | -                               | MS-3             | O                        | 中                       | 点校         | C          | 非                    | 1Y                  | 1Y | 1Y | 1WD | 17       |
| 6 9        |             |                   |                   |                  | 警報回<br>路                  | -                               | MS-3             | O                        | 中                       | 作検         | C          | 非                    | 1Y                  | 1Y | 1Y | 1WD | 17       |
| 6 10       |             |                   |                   |                  | 架台室<br>内工内<br>アモニ<br>アタ   | A・B・<br>C架台                     | -                | PS-3<br>MS-3             | O                       | 中          | 点校         | C          | 非                    | 1Y                  | 1Y | 1Y | 1WD | 17       |
| 6 11       |             |                   |                   |                  | 警報回<br>路                  | -                               | PS-3<br>MS-3     | O                        | 中                       | 作検         | C          | 非                    | 1Y                  | 1Y | 1Y | 1WD | 17       |
| 6 12       |             |                   |                   |                  | 加速器<br>室                  | -                               | -                | -                        | O                       | 低          |            |            |            |            |            |            |            | C          | 非                    | 1Y                  | 1Y | 1Y | 1WD | 17       |
| 6 13       |             |                   |                   |                  | 警報回<br>路                  | -                               | -                | -                        | O                       | 低          |            |            |            |            |            |            |            | C          | 非                    | 1Y                  | 1Y | 1Y | 1WD | 17       |
| 6 14       |             |                   |                   |                  | 炉室中<br>性子線<br>エリニア<br>モニタ | nA-B、<br>nB-C、<br>nC-D、<br>nD-A | -                | -                        | O                       | 低          |            |            |            |            |            |            |            | C          | 非                    | 1Y                  | 1Y | 1Y | 1WD | 17       |

※※2021年度の施設管理実施計画管理表は、  
別に定める「特別な施設管理計画」に基づく

| 施設区分<br>連番 | 施設区分<br>番号 | 設備 | 機器<br>(個別<br>機器) | 機器<br>(総合<br>機器) | 場所                               | 重要<br>度<br>(安全<br>機能)     | 重要<br>度分<br>類 | 重要<br>度<br>(高、<br>中、<br>低) | 保全重<br>要度<br>(高、<br>中、<br>低) | 長期施設管理方針<br>※年度の期間は定事<br>検開始日から次の定事<br>検開始日の前日まで |            |            |            |            |            |            |            |            |            |     |
|------------|------------|----|------------------|------------------|----------------------------------|---------------------------|---------------|----------------------------|------------------------------|--|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|-----|
|            |            |    |                  |                  |                                  |                           |               |                            |                              | 2014<br>年度                                       | 2015<br>年度 | 2016<br>年度 | 2017<br>年度 | 2018<br>年度 | 2019<br>年度 | 2020<br>年度 | 2021<br>年度 | 2022<br>年度 | 2023<br>年度 |     |
| 6 15       |            |    |                  |                  | 燃料室<br>モニタ                       | γF1、<br>γF2               | 燃料<br>室       | -                          | ○                            | 低  |            |            |            |            | 作検         | 作検         | C          | 非          | 1Y         | 17  |
| 6 16       |            |    |                  |                  | 燃料室<br>モニタ                       | ガソリンマ<br>リ線エリ<br>アモニ<br>タ | 制御<br>室       | -                          | MS-3                         | 中  |            |            |            |            | 点校<br>保点   | 点校<br>保点   | C          | 非          | 1Y         | 1WD |
| 6 17       |            |    |                  |                  | 燃料室<br>ダスト<br>モニタ                | 合<br>成<br>エ<br>タ          | 警報回<br>路      | -                          | MS-3                         | 中  |            |            |            |            | 作検         | 作検         | C          | 非          | 1Y         | 17  |
| 6 18       |            |    |                  |                  | 実驗室<br>内工<br>アモニ<br>タ            | γA'、<br>γB'、<br>γC'       | 総合<br>測定<br>室 | -                          | MS-3                         | 中  |            |            |            |            | 点校<br>保点   | 点校<br>保点   | C          | 非          | 1Y         | 1WD |
| 6 19       |            |    |                  |                  | 総合測<br>定室ガ<br>ンマ線<br>エリニア<br>モニタ | -                         | 警報回<br>路      | -                          | MS-3                         | 中  |            |            |            |            | 作検         | 作検         | C          | 非          | 1Y         | 17  |
| 6 20       |            |    |                  |                  | 総合測<br>定室中<br>性子エ<br>リニア<br>モニタ  | nA'、<br>nB'、<br>nC'       | 総合<br>測定<br>室 | -                          | -                            | 低  |            |            |            |            | 点校<br>保点   | 点校<br>保点   | C          | 非          | 1Y         | 1WD |
| 6 21       |            |    |                  |                  | 総合測<br>定室中<br>性子エ<br>リニア<br>モニタ  | -                         | 警報回<br>路      | -                          | -                            | 低  |            |            |            |            | 作検         | 作検         | C          | 非          | 1Y         | 17  |
| 6 22       |            |    |                  |                  | ハンド<br>フットク<br>ロスモ<br>ニタ         | 管理<br>区域<br>出入口           | 制御<br>室       | -                          | -                            | 低  |            |            |            |            | 点校<br>保点   | 点校<br>保点   | C          | 非          | 1Y         | 1WD |
| 6 23       |            |    |                  |                  | 放射線<br>監視盤                       | 放射線<br>モニタ<br>盤           | 警報回<br>路      | -                          | ○                            | 中  |            |            |            |            | 目観         | 外検<br>外検   | C          | 非          | 1Y         | 17  |
| 6 24       |            |    |                  |                  |                                  |                           |               |                            |                              |  |            |            |            |            |            |            |            |            | 1WD        | 17  |
| 6 25       |            |    |                  |                  |                                  |                           |               |                            |                              |  |            |            |            |            |            |            |            |            | 11         |     |

施設管理実施計画管理表(KUCA\_2021年度版)  
(長期施設管理方針含む)

※※2021年度の施設管理実施計画管理表は、  
別に定める「特別な施設管理計画」に基づく

| 施設区分<br>施設区分 | 設備<br>機器<br>(総合<br>機器) | 系統<br>(個別<br>機器) | 場所<br>制御<br>室             | 重要<br>度<br>(安全<br>機能) | 重要<br>度分<br>類     | 保全重<br>要度<br>(高、中、<br>低) | 頻度(1Y,1M,1W,1D,他)※※ |            |            |            |            |            |            |            |            |            |                      |                     |     |    |
|--------------|------------------------|------------------|---------------------------|-----------------------|-------------------|--------------------------|---------------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|----------------------|---------------------|-----|----|
|              |                        |                  |                           |                       |                   |                          | 2014<br>年度          | 2015<br>年度 | 2016<br>年度 | 2017<br>年度 | 2018<br>年度 | 2019<br>年度 | 2020<br>年度 | 2021<br>年度 | 2022<br>年度 | 2023<br>年度 | 保全方<br>式<br>(C.T.A.) | 点検時<br>期(非、<br>運)※※ | 検査  | 試験 |
| 6 26         |                        |                  | 記録計<br>No.1               | -                     | ○                 | 中                        |                     |            |            |            |            |            | 点校<br>保点   | 点校<br>保点   | C          | 非          | 1Y                   | 1Y                  | 1WD | 17 |
| 6 27         |                        |                  | 記録計<br>No.2               | -                     | -                 | ○                        | 中                   |            |            |            |            |            | 点校<br>保点   | 点校<br>保点   | C          | 非          | 1Y                   | 1Y                  | 1WD |    |
| 6 28         |                        |                  | 記録計<br>No.3               | -                     | -                 | ○                        | 中                   |            |            |            |            |            | 点校<br>保点   | 点校<br>保点   | C          | 非          | 1Y                   | 1Y                  | 1WD |    |
| 6 29         |                        |                  | 記録計<br>(中央<br>管理<br>室)    | -                     | -                 | ○                        | 中                   |            |            |            |            |            | 点校<br>保点   | 点校<br>保点   | C          | 非          | 1Y                   | 1Y                  | 1WD |    |
| 6 30         |                        |                  | 記録計<br>(保健<br>物理室<br>ST)  | -                     | -                 | ○                        | 中                   |            |            |            |            |            | 点校<br>保点   | 点校<br>保点   | C          | 非          | 1Y                   | 1Y                  | 1WD |    |
| 6 31         |                        |                  | 液体廢<br>棄物分<br>析用放<br>射能裝置 | 全α放<br>射能計<br>測定裝置    | 放射性廢<br>棄物處理<br>棟 |                          |                     |            |            |            |            |            | 点校<br>点校   | C          | 非          | 1Y         |                      |                     |     |    |
| 6 32         |                        |                  | 全β放<br>射能裝置               | 放射能計<br>測裝置           | 放射性廢<br>棄物處理<br>棟 |                          |                     |            |            |            |            |            | 点校         | 点校         | C          | 非          |                      |                     |     |    |
| 6 33         |                        |                  | 廢棄物<br>処理系<br>統           | 空間率計<br>(γ)<br>WD-1   | 處理工場<br>内2階       |                          |                     |            |            |            |            |            | 点校<br>保点   | 点校<br>保点   | C          | 非          | 1Y                   |                     | 1WD | 18 |
| 6 34         |                        |                  | 警報回<br>路                  | 處理工場                  |                   |                          |                     |            |            |            |            |            | 作検         | 作検         | C          | 非          | 1Y                   | 1M                  |     | 18 |

別紙 施設管理実施計画管理表(KUCA\_2021年度版)  
(長期施設管理方針含む)

※※2021年度の施設管理実施計画管理表は、  
別に定める「特別な施設管理計画」に基づく

| 施設区分<br>施設区分<br>連番 | 設備 | 系統 | 機器<br>(総合<br>機器)                            | 機器<br>(個別<br>機器)                                | 場所 | 耐震<br>重要<br>度分<br>類 | 重要<br>度<br>(安全<br>機能) | 運転に<br>影響する<br>設備<br>(高、中、<br>低) | 保全重<br>要度<br>(高、中、<br>低) | 2014～2019年度は10箇年保全計<br>画にて実施しているため参考 |            |            |            |            | 保全方<br>式<br>(C.T.A.) | 点検時<br>期(非、<br>期運)※※ | 検査       | 試験 | 点検 | 巡視<br>※※ | 定期<br>2021<br>別添1<br>番号 |    |
|--------------------|----|----|---|---|----|---------------------|-----------------------|----------------------------------|--------------------------|--------------------------------------|------------|------------|------------|------------|----------------------|----------------------|----------|----|----|----------|-------------------------|----|
|                    |    |    |   |   |    |                     |                       |                                  |                          | 2014<br>年度                           | 2015<br>年度 | 2016<br>年度 | 2017<br>年度 | 2018<br>年度 | 2019<br>年度           |                      |          |    |    |          |                         |    |
| 6 35               |    |    | タスト<br>モニ<br>タ,WD-<br>2(α),W<br>D-3(β<br>γ) | 実驗<br>室・工<br>場排<br>氣用                           | -  | -                   | -                     | 中                                |                          |                                      |            |            |            |            |                      | 点校<br>保点             | 点校<br>保点 | C  | 非  | 1WD      | 18                      |    |
| 6 36               |    |    | 警報回<br>路                                    | 處理工<br>場  | -  | -                   | -                     | 中                                |                          |                                      |            |            |            |            |                      | 作檢                   | 作檢       | C  | 非  | 1Y       | 1M                      | 18 |
| 6 37               |    |    | 手足衣<br>モニタ                                  | 管理區<br>域出入<br>口                                 | -  | -                   | -                     | 中                                |                          |                                      |            |            |            |            |                      | 点校<br>保点             | 点校<br>保点 | C  | 非  | 1Y       | 1W                      | 18 |
| 6 38               |    |    | 放射線<br>監視盤                                  | 記録計<br>(廢棄<br>物処理<br>棟)                         | -  | -                   | -                     | 中                                |                          |                                      |            |            |            |            |                      | 点校                   | 点校       | C  | 非  | 1Y       | 1WD                     |    |
| 6 39               |    |    | 移動式<br>監視装<br>置                             | 電離箱<br>サード<br>パーティ<br>フラン<br>シヨン<br>サード<br>パーティ | -  | -                   | -                     |                                  |                          |                                      |            |            |            |            |                      | 点校                   | 点校       | C  | 非  | 1Y       | 使用の<br>都度               |    |
| 6 40               |    |    |   | 中性子<br>サード<br>パーティ                              | -  | -                   | -                     | 中                                |                          |                                      |            |            |            |            |                      | 点校                   | 点校       | C  | 非  | 1Y       | 使用の<br>都度               |    |
| 6 41               |    |    |   |   |    |                     |                       |                                  |                          |                                      |            |            |            |            |                      | 点校                   | 点校       | C  | 非  | 1Y       | 使用の<br>都度               |    |

※※2021年度の施設管理実施計画管理表は、  
別に定める「特別な施設管理計画」に基づく

| 施設区分 | 施設区分    | 設備                  | 機器(個別機器)   | 場所    | 重要度(安全機能) | 耐震重要度分類 | 保全重要度(高、中、低) | 長期施設管理方針<br>※年度の期間は定事<br>検開始日から次の定事<br>検開始日の前日まで<br>にて実施しているため参考<br>画面に記載する |         |         |         |         |         |         | 定期検査番号<br>※※※※※※※※※※※ |         |         |  |  |
|------|---------|---------------------|------------|-------|-----------|---------|--------------|---|---------|---------|---------|---------|---------|---------|-----------------------|---------|---------|--|--|
|      |         |                     |            |       |           |         |              | 2014 年度   | 2015 年度 | 2016 年度 | 2017 年度 | 2018 年度 | 2019 年度 | 2020 年度 | 2021 年度               | 2022 年度 | 2023 年度 |  |  |
| 6 42 |         | 表面汚染用ベータ・ガンマ        | —          | —     | —         | —       | 中            |   |         |         |         |         |         |         |                       |         |         |  |  |
| 6 43 |         | 表面汚染用ベータ・アルファ       | —          | —     | —         | —       | 中            |   |         |         |         |         |         |         |                       |         |         |  |  |
| 6 44 | 屋外管理用設備 | 中央観測所(構内モニタリングシステム) | 気象観測塔      | 気象観測塔 | —         | —       | 中            |   |         |         |         |         |         |         |                       |         |         |  |  |
| 6 45 |         | 警報回路                | 中央観測所      | 中央観測所 | —         | —       | 中            |   |         |         |         |         |         |         |                       |         |         |  |  |
| 6 46 |         | 空間線量率計(γ) FM-1      | 記録計(放射線監視) | 中央観測所 | —         | —       | 中            |   |         |         |         |         |         |         |                       |         |         |  |  |
| 6 47 |         | 空間線量率計(γ) FM-2      | 記録計(FM無線用) | 中央観測所 | —         | —       | 中            |   |         |         |         |         |         |         |                       |         |         |  |  |
| 6 48 |         | 弘法池                 | —          | —     | —         | —       | 中            |   |         |         |         |         |         |         |                       |         |         |  |  |
| 6 49 |         | 警報回路                | 中央観測所      | —     | —         | —       | 中            |   |         |         |         |         |         |         |                       |         |         |  |  |
| 6 50 |         |                     |            |       |           |         |              |   |         |         |         |         |         |         |                       |         |         |  |  |

別紙 施設管理実施計画管理表(KUCA\_2021年度版)  
(長期施設管理方針含む)

※※2021年度の施設管理実施計画管理表は、  
別に定める「特別な施設管理計画」に基づく

| 施設区分<br>連番 | 施設区分<br>連番 | 設備 | 機器<br>(個別<br>機器)        | 場所<br>(総合<br>機器) | 重要<br>度<br>(安全<br>機能) | 重要<br>度分<br>類 | 保全重<br>要度<br>(高、中、<br>低) | 頻度(1Y,1M,1W,1D,他)※※ |            |            |            |            |            |            |            |            |            |     |     |    |
|------------|------------|----|-------------------------|------------------|-----------------------|---------------|--------------------------|---------------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|-----|-----|----|
|            |            |    |                         |                  |                       |               |                          | 2014<br>年度          | 2015<br>年度 | 2016<br>年度 | 2017<br>年度 | 2018<br>年度 | 2019<br>年度 | 2020<br>年度 | 2021<br>年度 | 2022<br>年度 | 2023<br>年度 |     |     |    |
| 6 51       |            |    | 空間率計<br>(Y)<br>FM-3     | 坊主<br>池          | -                     | -             | 中                        |                     |            |            |            |            |            | 点校<br>保点   | 点校<br>保点   | C          | 非          | 1Y  | 1WD | 18 |
| 6 52       |            |    | 空間率計<br>(Y)<br>FM-3     | 中央<br>観測<br>所    | -                     | -             | 中                        |                     |            |            |            |            |            | 作検         | 作検         | C          | 非          | 1Y  | 1M  | 18 |
| 6 53       |            |    | 空間率計<br>(Y)<br>FM-4     | 変電<br>所前         | -                     | -             | 中                        |                     |            |            |            |            |            | 点校<br>保点   | 点校<br>保点   | C          | 非          | 1Y  | 1WD | 18 |
| 6 54       |            |    | 空間率計<br>(Y)<br>FM-4     | 中央<br>観測<br>所    | -                     | -             | 中                        |                     |            |            |            |            |            | 作検         | 作検         | C          | 非          | 1Y  | 1M  | 18 |
| 6 55       |            |    | 空間率計<br>(Y)<br>FM-5     | 守衛<br>棟前         | -                     | -             | 中                        |                     |            |            |            |            |            | 点校<br>保点   | 点校<br>保点   | C          | 非          | 1Y  | 1WD | 18 |
| 6 56       |            |    | 風向風<br>速計<br>(35m)      | 中央<br>観測<br>所    | -                     | -             | 中                        |                     |            |            |            |            |            | 作検         | 作検         | C          | 非          | 1Y  | 1M  | 18 |
| 6 57       |            |    | 記録計<br>(風向<br>風速-<br>1) | 気象<br>観測<br>塔    | -                     | -             | 中                        |                     |            |            |            |            |            |            |            | C          | 非          | 5Y  | 1WD | 18 |
| 6 58       |            |    | 風向風<br>速計<br>(11m)      | 中央<br>観測<br>所    | -                     | -             | 中                        |                     |            |            |            |            |            | 点校         | 点校         | C          | 非          | 1Y  | 1WD |    |
| 6 59       |            |    | 風向風<br>速計<br>(11m)      | 気象<br>観測<br>塔    | -                     | -             | 中                        |                     |            |            |            |            |            |            |            | C          | 非          | 5Y  | 1WD |    |
| 6 60       |            |    | 温度計<br>(1.5m)           | 中央<br>観測<br>所    | -                     | -             | 中                        |                     |            |            |            |            |            | 点校         | 点校         | C          | 非          | 1Y  | 1WD |    |
| 6 61       |            |    | 日射計                     | 中央<br>観測<br>所    | -                     | -             | 中                        |                     |            |            |            |            |            |            |            | T          | 非          | 10Y | 1WD |    |
| 6 62       |            |    |                         |                  |                       |               |                          |                     |            |            |            |            |            |            |            | C          | 非          | 5Y  | 1WD |    |

※※2021年度の施設管理実施計画管理表は、  
別に定める「特別な施設管理計画管理制度」に基づく

| 施設区分<br>連番 | 施設<br>区分 | 設備                             | 系統                | 機器<br>(総合<br>機器) | 場所<br>(個別<br>機器) | 重要度<br>(安全<br>機能) | 重要度分類 | 耐震重要度<br>(高、中、<br>低) | 保全重<br>要度<br>(高、中、<br>低) | 頻度(1Y,1M,1W,1D,他)※※ |            |            |            |            |            |            |            |
|------------|----------|--------------------------------|-------------------|------------------|------------------|-------------------|-------|----------------------|--------------------------|---------------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|
|            |          |                                |                   |                  |                  |                   |       |                      |                          | 2014<br>年度          | 2015<br>年度 | 2016<br>年度 | 2017<br>年度 | 2018<br>年度 | 2019<br>年度 | 2020<br>年度 | 2021<br>年度 |
| 6 63       |          | 放射<br>支計                       |                   | 中央<br>観測<br>所    | 中央<br>観測<br>所    | -                 | -     | 中                    | 中                        |                     |            |            |            |            | C          | 非          |            |
| 6 64       |          | 雨量計                            | 記録計<br>(気象<br>要素) | 中央<br>観測<br>所    | -                | -                 | -     | 中                    |                          |                     |            |            |            |            | C          | 非          |            |
| 6 65       |          | 移動式<br>モニタ                     | モニタ<br>リング<br>力一  | ガレージ             | -                | -                 | -     | 中                    |                          |                     |            |            |            |            | C          | 非          |            |
| 6 66       |          |                                |                   |                  |                  |                   |       |                      |                          |                     |            |            |            |            | 保点         | 保点         |            |
| 6 67       |          |                                |                   |                  |                  |                   |       |                      |                          |                     |            |            |            |            |            |            | 6M         |
| 7 1        | 原子炉格納施設  | 原子炉<br>建屋                      | 原子炉<br>建屋         | 建屋               | C                | MS-3              | O     | 中                    |                          |                     |            |            |            |            | 機検         | 機検         | 機検         |
| 7 2        |          | 炉壁、<br>遮へい<br>壁                | 炉室                | -                | -                | O                 | 中     |                      |                          |                     |            |            |            |            | 機検         | 機検         | C          |
| 7 3        |          | 隔壁<br>(遮へ<br>い壁)               | 炉室                | -                | -                | O                 | 中     |                      |                          |                     |            |            |            |            | 目観         | 目観         | 外検         |
| 7 4        |          | 可動遮<br>へい扉                     | 炉室                | -                | -                | 低                 |       |                      |                          |                     |            |            |            |            | 目観         | 目観         | C          |
| 7 5        |          | トランク<br>サイズ<br>扉(氣<br>密用)      | 炉室                | -                | -                | 低                 |       |                      |                          |                     |            |            |            |            | 目観         | 目観         | C          |
| 7 6        |          | トランク<br>サイズ<br>扉(遮<br>へい<br>用) | 炉室                | -                | -                | 低                 |       |                      |                          |                     |            |            |            |            | 目観         | 目観         | C          |
| 7 7        |          |                                |                   |                  |                  |                   |       |                      |                          |                     |            |            |            |            | 目観         | 目観         |            |
| 7 8        |          |                                |                   |                  |                  |                   |       |                      |                          |                     |            |            |            |            | 外検         | 外検         |            |

| 長期施設管理方針<br>※年度の期間は定事<br>検開始日から次の定事<br>検開始日の前まで |          |                                |           |                  |                  |                   |       |                           |                          |            |            |            |            |            |            |            |            |            |            |
|---|----------|--------------------------------|-----------|------------------|------------------|-------------------|-------|---------------------------|--------------------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|
| 2014~2019年度は10箇年保全計<br>画にて実施しているため参考            |          |                                |           |                  |                  |                   |       |                           |                          |            |            |            |            |            |            |            |            |            |            |
| 施設区分<br>連番                                      | 施設<br>区分 | 設備                             | 系統        | 機器<br>(総合<br>機器) | 場所<br>(個別<br>機器) | 重要度<br>(安全<br>機能) | 重要度分類 | 運転する<br>設備に<br>影響する<br>程度 | 保全重<br>要度<br>(高、中、<br>低) | 2014<br>年度 | 2015<br>年度 | 2016<br>年度 | 2017<br>年度 | 2018<br>年度 | 2019<br>年度 | 2020<br>年度 | 2021<br>年度 | 2022<br>年度 | 2023<br>年度 |
| 施設区分<br>連番                                      | 施設<br>区分 | 設備                             | 系統        | 機器<br>(総合<br>機器) | 場所<br>(個別<br>機器) | 重要度<br>(安全<br>機能) | 重要度分類 | 運転する<br>設備に<br>影響する<br>程度 | 保全重<br>要度<br>(高、中、<br>低) | 2014<br>年度 | 2015<br>年度 | 2016<br>年度 | 2017<br>年度 | 2018<br>年度 | 2019<br>年度 | 2020<br>年度 | 2021<br>年度 | 2022<br>年度 | 2023<br>年度 |
| 7 1   | 原子炉格納施設  | 原子炉<br>建屋                      | 原子炉<br>建屋 | 建屋               | C                | MS-3              | O     | 中                         |                          |            |            |            |            |            |            | 機検         | 機検         | C          |            |
| 7 2   |          | 炉壁、<br>遮へい<br>壁                | 炉室        | -                | -                | O                 | 中     |                           |                          |            |            |            |            |            |            | 目観         | 目観         | 外検         |            |
| 7 3   |          | 隔壁<br>(遮へ<br>い壁)               | 炉室        | -                | -                | O                 | 中     |                           |                          |            |            |            |            |            | 目観         | 目観         | C          |            |            |
| 7 4   |          | 可動遮<br>へい扉                     | 炉室        | -                | -                | 低                 |       |                           |                          |            |            |            |            |            | 目観         | 目観         | C          |            |            |
| 7 5   |          | トランク<br>サイズ<br>扉(氣<br>密用)      | 炉室        | -                | -                | 低                 |       |                           |                          |            |            |            |            |            | 目観         | 目観         | C          |            |            |
| 7 6   |          | トランク<br>サイズ<br>扉(遮<br>へい<br>用) | 炉室        | -                | -                | 低                 |       |                           |                          |            |            |            |            |            | 目観         | 目観         | C          |            |            |
| 7 7   |          |                                |           |                  |                  |                   |       |                           |                          |            |            |            |            |            |            | 目観         | 目観         |            |            |
| 7 8   |          |                                |           |                  |                  |                   |       |                           |                          |            |            |            |            |            |            | 外検         | 外検         |            |            |

別紙 施設管理実施計画管理表(KUCA\_2021年度版)  
(長期施設管理方針含む)

※※2021年度の施設管理実施計画管理表は、  
別に定める「特別な施設管理計画」に基づく

| 施設区分<br>連番 | 施設区分<br>連番  | 設備                         | 機器<br>(個別<br>機器)                 | 機器<br>(総合<br>機器) | 系統 | 場所   | 重要<br>度<br>(安全<br>機能) | 重要<br>度分<br>類 | 耐震<br>重要<br>度 | 運転す<br>る設備<br>(高、中、<br>低) | 保全重<br>要度<br>(高、中、<br>低) | 長期施設管理方針<br>※年度の期間は定事<br>検開始日から次の定事<br>検開始日の前日まで |            |            |            |                      |                     | 頻度(1Y,1M,1W,1D,他)※※ |  |
|------------|-------------|----------------------------|----------------------------------|------------------|----|--|-----------------------|---------------|---------------|---------------------------|--------------------------|--|------------|------------|------------|----------------------|---------------------|---------------------|--|
|            |             |                            |                                  |                  |    |  |                       |               |               |                           |                          | 2014<br>年度                                       | 2015<br>年度 | 2016<br>年度 | 2017<br>年度 | 2018<br>年度           | 2019<br>年度          |                     |  |
| 7 9        |             |                            |                                  |                  |    | 火室   | -                     | -             | -             | 目観                        | 目観                       | 2014   | 2015       | 2016       | 2017       | 2018                 | 2019                | 19                  |  |
| 7 10       |             |                            |                                  |                  |    | 一般出<br>入口扉<br>(ペ<br>ン<br>ソナル<br>エア<br>ロツク) | -                     | -             | O             | 低                         | 外検                       | 2020   | 2021       | 2022       | 2023       | 保全方<br>式<br>(C.T.A.) | 点検時<br>期(非、<br>運)※※ | 20                  |  |
| 7 11       |             |                            |                                  |                  |    | A・B・<br>C架<br>合、加<br>速器<br>運室              | -                     | -             | O             | 中                         | 外検                       | 外検   | C          | 非          | 1Y         | 1Y                   | 1M                  | 1M                  |  |
| 7 12       |             |                            |                                  |                  |    | 天井旋<br>回ク<br>ーラー                           | C                     | -             | O             | 中                         | 外検                       | 外検   | C          | 非          | 1Y         | 2Y                   | 1M                  | 1M                  |  |
| 8 1        | その他原子炉の附属施設 |                            |                                  |                  |    |  |                       |               |               |                           | 外検                       | 外検   | 外検         | 外検         | 外検         | 外検                   | 外検                  | 21                  |  |
| 8 2        |             | 避雷<br>設備                   |                                  |                  |    |  |                       |               |               | 外検                        | 外検                       | 外検   | 外検         | 外検         | 外検         | 外検                   | 外検                  | 外検                  |  |
| 8 3        |             | 外部<br>火災<br>対策<br>散水設<br>備 |                                  |                  |    |  |                       |               |               | 外検                        | 外検                       | 外検   | 外検         | 外検         | 外検         | 外検                   | 外検                  | 外検                  |  |
| 8 4        |             |                            | 散水設<br>備(ライ<br>ナック<br>側、イ<br>ベ側) |                  |    |  |                       |               |               | 外検                        | 外検                       | 外検   | 外検         | 外検         | 外検         | 外検                   | 外検                  | 外検                  |  |
| 8 5        |             |                            | ライ<br>ナック<br>側                   |                  |    |  |                       |               |               | 外検                        | 外検                       | 外検   | 外検         | 外検         | 外検         | 外検                   | 外検                  | 外検                  |  |
| 8 6        |             |                            | ライ<br>ナック<br>周辺                  |                  |    |  |                       |               |               | 外検                        | 外検                       | 外検   | 外検         | 外検         | 外検         | 外検                   | 外検                  | 外検                  |  |
|            |             |                            | 20m<br>ホース<br>(3本)               |                  |    |  |                       |               |               | ノズル                       |                          |  |            |            |            |                      |                     |                     |  |

施設管理実施計画管理表(KUCA\_2021年度版)  
(長期施設管理方針含む)

※※2021年度の施設管理実施計画管理表は、  
別に定める「特別な施設管理計画」に基づく

| 施設区分<br>連番 | 施設区分<br>連番 | 長期施設管理方針<br>※年度の期間は定事<br>検開始日から次の定事<br>検開始日の前日まで<br>にて実施しているため参考 |            |            |            |            |            |            |            |            |            |                  |                     | 頻度(1Y,1M,1W,1D,他)※※ |    |          |
|------------|------------|--|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------------|---------------------|---------------------|----|----------|
|            |            | 2014<br>年度   | 2015<br>年度 | 2016<br>年度 | 2017<br>年度 | 2018<br>年度 | 2019<br>年度 | 2020<br>年度 | 2021<br>年度 | 2022<br>年度 | 2023<br>年度 | 保全方<br>式(C.T.A.) | 点検時<br>期(非、<br>運)※※ | 試験                  | 点検 | 巡視<br>※※ |
| 8 7        |            |  |            |            |            |            |            |            |            |            |            |                  |                     |                     |    |          |
| 8 8        |            |  |            |            |            |            |            |            |            |            |            |                  |                     |                     |    |          |
| 8 9        |            |  |            |            |            |            |            |            |            |            |            |                  |                     |                     |    |          |
| 8 10       |            |  |            |            |            |            |            |            |            |            |            |                  |                     |                     |    |          |
| 8 11       |            |  |            |            |            |            |            |            |            |            |            |                  |                     |                     |    |          |
| 8 12       |            |  |            |            |            |            |            |            |            |            |            |                  |                     |                     |    |          |
| 8 13       |            |  |            |            |            |            |            |            |            |            |            |                  |                     |                     |    |          |
| 8 14       |            |  |            |            |            |            |            |            |            |            |            |                  |                     |                     |    |          |
| 8 15       |            |  |            |            |            |            |            |            |            |            |            |                  |                     |                     |    |          |
| 8 16       |            |  |            |            |            |            |            |            |            |            |            |                  |                     |                     |    |          |
| 8 17       |            |  |            |            |            |            |            |            |            |            |            |                  |                     |                     |    |          |

25

別紙 施設管理実施計画管理表(KUCA\_2021年度版)  
(長期施設管理方針含む)

※※2021年度の施設管理実施計画管理表は、  
別に定める「特別な施設管理計画」に基づく

| 施設区分<br>施設区分<br>連番 | 設備<br>機器<br>(総合<br>機器)  | 系統<br>(個別<br>機器) | 場所<br>所内電<br>話         | 重要<br>度<br>(安全<br>機能) | 重要<br>度分<br>類 | 保全重<br>要度<br>(高、中、<br>低) | 頻度(1Y,1M,1W,1D,他)※※ |             |             |             |             |             | 定期検査<br>点検時<br>期運(非、<br>運)※※ | 試験         | 検査 | 点検 | 巡回<br>※※ |    |    |
|--------------------|-------------------------|------------------|------------------------|-----------------------|---------------|--------------------------|---------------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|------------------------------|------------|----|----|----------|----|----|
|                    |                         |                  |                        |                       |               |                          | 2014<br>年年度         | 2015<br>年年度 | 2016<br>年年度 | 2017<br>年年度 | 2018<br>年年度 | 2019<br>年年度 |                              |            |    |    |          |    |    |
| 8 18               |                         |                  | 中央<br>管理<br>室          | -                     | MS-3          | O                        | 中                   |             |             | 作検          | 作検          | 作検          | 作検                           | C          | 非  | 1Y |          | 1M | 25 |
| 8 19               |                         |                  | 制御<br>室                | -                     | MS-3          | O                        | 中                   |             |             | 作検          | 作検          | 作検          | 作検                           | C          | 非  | 1Y |          | 1M | 25 |
| 8 20               |                         |                  | 放送設<br>備               | -                     | MS-3          | O                        | 中                   |             |             | 作検          | 作検          | 作検          | 作検                           | C          | 非  | 1Y |          | 1M | 25 |
| 8 21               |                         |                  | 制御<br>室                | -                     | -             | O                        | 中                   |             |             |             |             |             |                              | 作検         | 作検 | C  | 非        |    | 25 |
| 8 22               |                         |                  | 中央<br>管理<br>室          | -                     | -             | O                        | 中                   |             |             |             |             |             |                              | 作検         | 作検 | C  | 非        |    | 25 |
| 8 23               | パイル<br>オシ<br>レータ        |                  |                        | -                     | C             | PS-3                     | -                   | 低           |             |             |             |             |                              | 設工認申請のみで未作 | A  | 非  |          |    |    |
| 8 24               | バルス<br>状中性<br>子発生<br>装置 |                  | 加速器室                   | -                     | -             | -                        | 中                   |             |             |             |             |             |                              | 目観         | 目観 | A  | 非        | 1Y | 6M |
| 8 25               | 中性子<br>発生設<br>備         |                  | A架台<br>室               | -                     | -             | -                        | 中                   |             |             |             |             |             |                              | 外検         | 外検 | C  | 非        | 1Y | 1  |
| 8 26               | 連絡設<br>備                |                  | ビーム<br>隔離弁<br>室        | -                     | -             | O                        | 中                   |             |             |             |             |             |                              | 作検         | 作検 | C  | 非        | 1Y | 6  |
| 8 27               | 固定電<br>話                |                  | A架台<br>室               | -                     | -             | -                        | 低                   |             |             |             |             |             |                              | 使用<br>前検   | 作検 | C  | 非        | 1Y | 25 |
| 8 28               | ハロジ<br>ン消火設<br>備        |                  | A・B架<br>台、加<br>速器<br>室 | C                     | MS-3          | O                        | 中                   |             |             | 作検          | 保点          | 保点          | 保点                           | C          | 非  | 1Y | 6M       | 25 |    |

施設管理実施計画管理表(KUCA\_2021年度版)  
(長期施設管理方針含む)

※※2021年度の施設管理実施計画管理表は、別に定める「特別な施設管理計画」に基づく

| 施設区分<br>施設区分<br>運番 | 設備<br>機器<br>(総合<br>機器) | 系統<br>(個別<br>機器) | 場所<br>機械室<br>機械<br>(起動<br>鉗) | 重要<br>度<br>(安全<br>機能) | 重要<br>度分<br>類  | 保全重<br>要度<br>(高、中<br>、低) | 長期施設管理方針<br>※年度の期間は定事<br>検開始日から次の定事<br>検開始日の前日まで<br>にて実施しているため参考 |                       |                      |   |               |                       |                      |                       |               |                             | 定期検査<br>点検時<br>期(非、<br>運)※※ | 検査<br>試験              | 点検            | 巡視<br>※※   |
|--------------------|------------------------|------------------|------------------------------|-----------------------|----------------|--------------------------|--|-----------------------|----------------------|---|---------------|-----------------------|----------------------|-----------------------|---------------|-----------------------------|-----------------------------|-----------------------|---------------|------------|
|                    |                        |                  |                              |                       |                |                          | 2014~2019年度は10箇年保全計<br>画にて実施しているため参考                             |                       |                      | 2020~2023年度は定事<br>検開始日から次の定事<br>検開始日の前日まで |               |                       | 保全方<br>式<br>(C.T.A.) |                       |               | 定期検査<br>点検時<br>期(非、<br>運)※※ |                             |                       |               |            |
|                    |                        |                  |                              |                       |                |                          | 2014<br>年度   | 2015<br>年度            | 2016<br>年度           | 2017<br>年度                                | 2018<br>年度    | 2019<br>年度            | 2020<br>年度           | 2021<br>年度            | 2022<br>年度    | 2023<br>年度                  |                             |                       |               |            |
| 8 29               |                        |                  | 消火器                          | 火災知<br>感器             | 火災<br>対応<br>機器 | 重要<br>度<br>(安全<br>機能)    | 重要<br>度分<br>類  | 重要<br>度<br>(安全<br>機能) | 重要<br>度分<br>類        | 重要<br>度<br>(安全<br>機能)                     | 重要<br>度分<br>類 | 重要<br>度<br>(安全<br>機能) | 重要<br>度分<br>類        | 重要<br>度<br>(安全<br>機能) | 重要<br>度分<br>類 | 重要<br>度<br>(安全<br>機能)       | 重要<br>度分<br>類               | 重要<br>度<br>(安全<br>機能) | 重要<br>度分<br>類 |            |
| 8 30               |                        |                  |                              |                       |                | 中央<br>管理<br>室            | 制御<br>室、工<br>レバ<br>ー   | 中央<br>管理<br>室         | 制御<br>室、工<br>レバ<br>ー | 中央<br>管理<br>室                             | 制御<br>室前      | 中央<br>管理<br>室         | A・B架<br>台            | 遮熱板                   | 漏えい<br>防止堰    | 漏えい<br>防止堰                  | 漏えい<br>防止堰                  | 漏えい<br>防止堰            | 漏えい<br>防止堰    | 漏えい<br>防止堰 |
| 8 31               |                        |                  |                              |                       |                |                          | 中央<br>管理<br>室  | 制御<br>室、工<br>レバ<br>ー  | 中央<br>管理<br>室        | 制御<br>室前                                  | 中央<br>管理<br>室 | 中央<br>管理<br>室         | 中央<br>管理<br>室        | 中央<br>管理<br>室         | 火災受<br>信機     | 火災受<br>信機                   | 火災受<br>信機                   | 火災受<br>信機             | 火災受<br>信機     | 火災受<br>信機  |
| 8 32               |                        |                  |                              |                       |                |                          |  |                       |                      |   |               |                       |                      |                       |               |                             |                             |                       |               |            |
| 8 33               |                        |                  |                              |                       |                |                          |  |                       |                      |   |               |                       |                      |                       |               |                             |                             |                       |               |            |
| 8 34               |                        |                  |                              |                       |                |                          |  |                       |                      |   |               |                       |                      |                       |               |                             |                             |                       |               |            |
| 8 35               |                        |                  |                              |                       |                |                          |  |                       |                      |   |               |                       |                      |                       |               |                             |                             |                       |               |            |
| 8 36               |                        |                  |                              |                       |                |                          |  |                       |                      |   |               |                       |                      |                       |               |                             |                             |                       |               |            |
| 8 37               |                        |                  |                              |                       |                |                          |  |                       |                      |   |               |                       |                      |                       |               |                             |                             |                       |               |            |
| 8 38               |                        |                  |                              |                       |                |                          |  |                       |                      |   |               |                       |                      |                       |               |                             |                             |                       |               |            |

別紙 施設管理実施計画管理表(KUCA\_2021年度版)  
(長期施設管理方針含む)

※※2021年度の施設管理実施計画管理表は、別に定める「特別な施設管理計画」に基づく

| 施設区分<br>施設区分<br>連番 | 設備<br>機器<br>(総合<br>機器)  | 系統<br>機器<br>(個別<br>機器) | 場所<br>炉室、<br>総合測定<br>室制御<br>室、炉<br>室 | 重要<br>度<br>(安全<br>機能) | 重要<br>度分<br>類 | 保全重<br>要度<br>(高、中、<br>低) | 頻度(1Y,1M,1W,1D,他)※※ |            |            |            |            |            |              |              | 定期検査<br>2021年<br>度(非、<br>期運) | 定期検査<br>2022年<br>度(非、<br>期運) | 保全方<br>式(C.T.A.) | 定期検査<br>2023年<br>度(非、<br>期運) |
|--------------------|-------------------------|------------------------|--------------------------------------|-----------------------|---------------|--------------------------|---------------------|------------|------------|------------|------------|------------|--------------|--------------|------------------------------|------------------------------|------------------|------------------------------|
|                    |                         |                        |                                      |                       |               |                          | 2014<br>年度          | 2015<br>年度 | 2016<br>年度 | 2017<br>年度 | 2018<br>年度 | 2019<br>年度 | 2020<br>年度※※ | 2021<br>年度※※ | 2022<br>年度                   | 2023<br>年度                   |                  |                              |
| 8 39               | 避難用<br>照明               |                        | 炉室、<br>総合測定<br>室制御<br>室、炉<br>室       | -                     | O             | 中                        |                     |            | 作検         | 作検         | 作検         | 作検         | 作検           | 作検           | C                            | 非                            | 1Y               |                              |
| 8 40               | 懐中電<br>灯                |                        | 炉室、<br>総合測定<br>室制御<br>室、炉<br>室       | -                     | -             | O                        | 中                   |            | 作検         | 作検         | 作検         | 作検         | 作検           | 作検           | C                            | 非                            | 1Y               |                              |
| 8 41               | 誘導灯                     |                        | 炉室、<br>総合測定<br>室                     | -                     | -             | O                        | 中                   |            | 目観         | 目観         | 目観         | 目観         | 目観           | 目観           | C                            | 非                            | 1Y               |                              |
| 8 42               | 非常警<br>報                | 非常警<br>報               | 非常警<br>報                             | C                     | -             | O                        | 中                   |            | 目観         | 目観         | 目観         | 目観         | 目観           | 目観           | C                            | 非                            | 1Y               |                              |
| 8 43               | 非常警報<br>設備              |                        | 非常警<br>報                             | MS-3                  | O             | 中                        |                     |            |            |            |            |            | 作検           | 作検           | C                            | 非                            | 1Y               |                              |
| 8 44               |                         |                        | 中央管<br>理室                            | C                     | MS-3          | O                        | 中                   |            | 作検         | 作検         | 作検         | 作検         | 作検           | 作検           | C                            | 非                            | 1Y               |                              |
| 8 45               | 放射線<br>モニタ<br>盤I        | 電源監<br>視盤              | 中央管<br>理室                            | -                     | -             | -                        | 中                   |            |            |            |            |            | 目観           | 目観           | C                            | 非                            | 1Y               |                              |
| 8 46               | 放射線<br>モニタ<br>盤II       |                        | 中央管<br>理室                            | -                     | -             | -                        | 中                   |            |            |            |            |            | 目観           | 目観           | C                            | 非                            | 1D               |                              |
| 8 47               | 放送無<br>線盤               |                        | 中央管<br>理室                            | -                     | -             | -                        | 中                   |            |            |            |            |            | 目観           | 目観           | C                            | 非                            | 1D               |                              |
| 8 48               | 使用済<br>燃料プ<br>ール監<br>視盤 |                        | 中央管<br>理室                            | -                     | -             | -                        | 中                   |            |            |            |            |            | 目観           | 目観           | C                            | 非                            | 1D               |                              |
| 8 49               | 原子炉<br>監視盤              |                        | 中央管<br>理室                            | -                     | -             | -                        | 中                   |            |            |            |            |            | 目観           | 目観           | C                            | 非                            | 1D               |                              |
| 8 50               |                         |                        |                                      |                       |               |                          |                     |            |            |            |            |            |              |              |                              |                              |                  |                              |

別紙 施設管理実施計画管理表(KUCA\_2021年度版)  
(長期施設管理方針含む)

※※2021年度の施設管理実施計画管理表は、  
別に定める「特別な施設管理計画管理表」に基づく

| 施設区分<br>運番 | 施設区分<br>運番 | 設備               | 系統 | 機器<br>(総合<br>機器) | 場所<br>中央<br>管理<br>室 | 重要<br>度<br>(安全<br>機能) | 保全重<br>要度<br>(高、中、<br>低) | 運転に<br>影響する<br>設備 | 長期施設管理方針<br>※年度の期間は定事<br>検開始日から次の定事<br>検開始日の前日まで |            |            |            |            |            |
|------------|------------|------------------|----|------------------|---------------------|-----------------------|--------------------------|-------------------|--|------------|------------|------------|------------|------------|
|            |            |                  |    |                  |                     |                       |                          |                   | 2014<br>年度                                       | 2015<br>年度 | 2016<br>年度 | 2017<br>年度 | 2018<br>年度 | 2019<br>年度 |
| 8 51       |            | 火災受<br>信機        |    | -                | -                   | -                     | -                        | -                 |  |            |            |            |            |            |
| 8 52       |            | 緊急呼<br>出シス<br>テム |    | -                | -                   | -                     | -                        | -                 |  |            |            |            |            |            |
| 8 53       |            |                  |    |                  |                     |                       |                          |                   |  |            |            |            |            |            |

保全方式

C 状態基準保全  
T 時間基準保全  
A 事後保全

点検時期  
非運転時、または運転とは無関係の点検  
運転時

立会区分  
 ○ 立会検査  
 △ 一部立会検査  
 ▲ 記録確認検査  
 □ 保安状況記録確認検査

場所  
一 検査場所を特定しない

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 頻度(1Y,1M,1W,1D,他)※※ |    | 定期検査<br>2021<br>別添1<br>の番号 |  |
|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---------------------|----|----------------------------|--|
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                     | 試験 | 点検                         |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                     |    |                            |  |

※※ 年度の期間は定事検開始日から次の定事検開始日の前日まで

| 施設区分<br>連番 | 施設区分  | 設備    | 系統    | 装置<br>(総合機器) | 機器<br>(個別機器) | 場所       | 耐震重要度分類         | 重要度<br>(安全機能) | 運転に影響する設備 | 保全重要度<br>(高、低)<br>中、低) | 保全方<br>式<br>(C.T.A.) | 頻度 (1Y,1M,1W,1D,他) |        |       | 定事検<br>2021<br>別添1<br>番号 |   |
|------------|-------|-------|-------|--------------|--------------|----------|-----------------|---------------|-----------|------------------------|----------------------|--------------------|--------|-------|--------------------------|---|
|            |       |       |       |              |              |          |                 |               |           |                        |                      | 検査                 | 試験     | 点検    | 巡視                       |   |
| 1 1        | 原子炉本体 | 炉心構造  | 架台    | 架台支構物        | A架台          | B        | PS-3            | ○             | 中         | 外検                     | C                    | 非                  | 1Y     | 1Y    | 1                        |   |
| 1 2        |       |       |       |              | B架台          | B        | PS-3            | ○             | 中         | 外検                     | C                    | 非                  | 1Y     | 1Y    | 1                        |   |
| 1 3        |       |       |       |              | C架台          | B        | PS-3            | ○             | 中         | 外検                     | C                    | 非                  | 1Y     | 1Y    | 1                        |   |
| 1 4        |       |       |       |              | A架台          | C        | FS-3            | ○             | 中         |                        | C                    | 非                  | 1Y     | 1Y    | 1                        |   |
| 1 5        | 炉内構造物 | 炉心格子板 | 炉心格子板 | 炉心格子板        | B架台          | C        | FS-3            | ○             | 中         |                        | C                    | 非                  | 1Y     | 1Y    | 1                        |   |
| 1 6        |       |       |       |              | C架台          | C        | FS-3            | ○             | 中         |                        | C                    | 非                  | 1Y     | 1Y    | 1                        |   |
| 1 7        |       |       |       |              | A・B・C架台      | B        | MS-2            | ○             | 高         |                        | C                    | 非                  | 1Y     | 1Y    | 1                        |   |
| 1 8        |       |       |       |              | A・B・C架台      | -        | -               | ○             | 中         |                        | C                    | 非                  | 1Y     | 1Y    | 4                        |   |
| 1 9        |       |       |       |              | 中性子検出器ケース    |          |                 |               |           |                        |                      |                    | 1Y     |       |                          |   |
| 1 10       |       |       |       |              | 原子炉容器        | 炉心タンク    | C架台             | FS-3          | ○         | 中                      | 外検                   | C                  | 非      | 1Y    | 1Y                       | 2 |
| 1 11       |       |       |       |              |              | 炉心タンクヒータ | -               | -             | ○         | 中                      |                      | C                  | 非      | 1Y    |                          |   |
| 1 12       |       |       |       |              |              |          |                 |               |           |                        | A                    | 非                  |        |       | 使用的<br>都度                |   |
| 1 13       |       |       |       |              | 減速材及反射材      | 重水タンク    | C架台<br>または総合測定室 | FS-3          | -         | 低                      | C                    | 非                  | 1Y     | 1Y    | 3                        |   |
| 1 14       |       |       |       |              | 燃料要素         | 固体減速材    | 燃料室             | PS-3<br>MS-3  | ○         | 中                      | 外検                   | C                  | 非      | 1Y    | 1Y                       | 3 |
| 1 15       |       |       |       |              | 燃料           | 燃料要素     | 角板              |               |           |                        |                      |                    | 1Yを通じて | 取扱の都度 | 25                       |   |

※※: 年度の期間は定事検開始日から次の定事検開始日の前日まで

| 施設区分<br>連番 | 施設区分 | 設備               | 系統     | 装置<br>(総合機器) | 機器<br>(個別機器) | 場所  | 耐震重要度分類      | 重要度<br>(安全機能) | 運転に影響する設備 | 保全重要度<br>(高、中、低) | 2021年度<br>※※ | 保全方式<br>(C.T.A) | 点検時期<br>(非、運) | 頻度(1Y,1M,1W,1D,他) |       |    | 定事検<br>2021<br>別添1<br>の番号 |
|------------|------|------------------|--------|--------------|--------------|-----|--------------|---------------|-----------|------------------|--------------|-----------------|---------------|-------------------|-------|----|---------------------------|
|            |      |                  |        |              |              |     |              |               |           |                  |              |                 |               | 検査                | 試験    | 点検 | 巡視                        |
| 1 16       |      |                  |        | トリウム         | 燃料室          | C   | PS-3<br>MS-3 | ○             | 外検        | C                | 非            | 1Y              | 1Y            | 取扱の都度             |       |    | 25                        |
| 1 17       |      |                  |        | 標準型燃料板       | 燃料室          | C   | PS-3<br>MS-3 | ○             | 中         | 外検               | C            | 非               | 1Y            | 1Yを通じて            | 取扱の都度 |    | 25                        |
| 1 18       |      |                  |        | 標準型燃料板       | さや管          | A架台 | C            | PS-3          | ○         | 中                | C            | 非               | 1Y            | 1Y                | 取扱の都度 |    | 1                         |
| 1 19       |      |                  |        | 標準型燃料板       | さや管          | B架台 | C            | PS-3          | ○         | 中                | C            | 非               | 1Y            | 1Y                | 取扱の都度 |    | 1                         |
| 1 20       |      |                  |        | 標準型燃料板支持フレーム |              | C架台 | C            | PS-3          | ○         | 中                | C            | 非               | 1Y            | 1Y                | 取扱の都度 |    | 1                         |
| 1 21       |      |                  |        | ポリエチレン       | 燃料室          | -   | -            | -             | 低         | 外検               | C            | 非               | 1Y            |                   | 取扱の都度 |    | 25                        |
| 1 22       |      |                  |        | 黒鉛           | 燃料室          | -   | -            | -             | 低         | 外検               | C            | 非               | 1Y            |                   | 取扱の都度 |    | 25                        |
| 1 23       |      |                  |        | 中性子源駆動装置     | A・B・C架台      | -   | -            | ○             | 中         | C                | 非            |                 | 1Y            |                   |       |    |                           |
| 1 24       |      |                  |        | 起動用中性子源装置    |              |     |              |               |           | C                | 非            |                 | 1Y            |                   |       |    |                           |
| 1 25       | 2 1  | 核燃料物質の取扱施設及び貯蔵施設 |        | 作業機          | 燃料室          | -   | -            | -             | 低         | 外検               | C            | 非               | 1Y            |                   | 取扱の都度 |    | 25                        |
| 2 2        |      | 核燃料物質取扱設備        | 組立解体場所 |              |              |     |              |               |           |                  |              |                 |               |                   |       |    |                           |

※※ 年度の期間は定事検開始日から次の定事検開始日の前日まで

| 施設区分<br>連番 | 施設区分              | 設備            | 系統   | 装置<br>(総合機器) | 機器<br>(個別機器) | 場所 | 耐震重要度分類 | 耐震重要度<br>(安全機能) | 運転に影響する設備 | 保全度<br>(高、中、低) | 2021年度<br>保全度<br>※※ | 保全方式<br>(C.T.A) | 点検時期<br>(非、運) | 頻度(1Y,1M,1W,1D,他) |    |    | 定事検<br>2021<br>別添1<br>番号 |
|------------|-------------------|---------------|------|--------------|--------------|----|---------|-----------------|-----------|----------------|---------------------|-----------------|---------------|-------------------|----|----|--------------------------|
|            |                   |               |      |              |              |    |         |                 |           |                |                     |                 |               | 検査                | 試験 | 点検 | 巡視                       |
| 2 3        | 核燃料物貯蔵設備          | バーデジ<br>(角板用) | 燃料室  | PS-3         | -            | 外検 | C       | 非               | 1Y        | 1Y             |                     |                 |               |                   |    |    | 5                        |
| 2 4        | バーデジ<br>(標準燃料型板用) | 燃料室           | PS-3 | -            | 中            | 外検 | C       | 非               | 1Y        | 1Y             |                     |                 |               |                   |    |    | 5                        |
| 2 5        | 燃料貯蔵棚             | 燃料室           | PS-3 | -            | 中            | 外検 | C       | 非               | 1Y        | 1Y             |                     |                 |               |                   |    |    | 5                        |
| 2 6        |                   |               |      |              |              |    |         |                 |           |                |                     |                 |               |                   |    |    |                          |
| 3 1        | 原子炉冷却系統施設         |               |      |              |              |    |         |                 |           |                |                     |                 |               |                   |    |    |                          |
| 3 2        |                   |               |      |              |              |    |         |                 |           |                |                     |                 |               |                   |    |    |                          |
| 4 1        | 計測制御系統施設          | 核計起動系         | 第1系統 | 対数計          | 制御室          | -  | PS-3    | O               | 中         | 点校             | C                   | 非               | 1Y            | 1Y                | 1Y | 1Y | 9                        |
| 4 2        | 核計装設設備            |               |      | 数率周期計        |              |    |         |                 |           |                | C                   | 非               | 1Y            | 1Y                |    |    | 6                        |
| 4 3        |                   |               |      |              | A・B・C架台室     | -  | -       | O               | 中         | C              | 運                   | 1Y              |               |                   |    |    | 28                       |
| 4 4        |                   |               |      |              | 核分裂管計(Fc)    |    |         |                 |           |                |                     | C               | 非             | 1Y                | 1Y |    | 9                        |
| 4 5        |                   |               |      |              | 計数率炉周期計      | -  | PS-3    | O               | 中         | 点校             | C                   | 非               | 1Y            | 1Y                |    |    | 6                        |
| 4 6        |                   |               |      |              | 第2系統         |    |         |                 |           |                |                     | C               | 非             | 1Y                | 1Y |    | 28                       |
| 4 7        |                   |               |      |              |              |    |         |                 |           |                |                     |                 |               |                   |    |    | 9                        |
| 4 8        |                   |               |      |              | 第3系統         |    |         |                 |           |                |                     |                 |               |                   |    |    |                          |

※※: 年度の期間は定事検開始日から次の定事検開始日の前日まで

| 施設区分<br>連番 | 施設区分<br>連番 | 設備  | 系統               | 機器<br>(個別<br>機器) | 場所               | 耐震<br>重要度分類 | 重要度<br>(安全<br>機能) | 運転に<br>影響す<br>る設備 | 保全重<br>要度<br>(高、<br>中、<br>低) | 2021<br>年度<br>※※ | 保全方<br>式<br>(C.T.A.) | 点検時<br>期<br>(非、<br>運) | 頻度(1Y,1M,1W,1D,他) |    |    | 定事検<br>2021<br>別添1<br>の番号 |
|------------|------------|---|------------------|------------------|------------------|-------------|-------------------|-------------------|------------------------------|------------------|----------------------|-----------------------|-------------------|----|----|---------------------------|
|            |            |   |                  |                  |                  |             |                   |                   |                              |                  |                      |                       | 検査                | 試験 | 点検 |                           |
| 4 9        |            |   |                  |                  | A・B・<br>C架台<br>室 | -           | -                 | O                 | 中                            | C                | 非                    | 1Y                    | 1Y                |    |    | 6                         |
| 4 10       |            |   |                  |                  | A・B・<br>C架台<br>室 | -           | -                 | O                 | 中                            | C                | 運                    | 1Y                    |                   |    |    | 28                        |
| 4 11       |            | 記録計   |                  |                  | A・B・<br>C架台<br>室 | -           | -                 | O                 | 中                            | 点校               | C                    | 非                     | 1Y                | 1Y | 1Y | 9                         |
| 4 12       | 第4系<br>統   | 対数出<br>力炉周<br>期計<br>(対数<br>出力、炉<br>周期<br>計) | PS-3<br>MS-3     | O                | 中                | 点校          | C                 | 非                 | 1Y                           | 1Y               | 1Y                   | 1Y                    | 1Y                | 1Y | 1Y | 9                         |
| 4 13       | 第4系<br>統   | 非補償<br>型電離<br>子箱<br>(UIC)                   | A・B・<br>C架台<br>室 | -                | -                | O           | 中                 | 点校                | C                            | 非                | 1Y                   | 1Y                    | 1Y                | 1Y | 1Y | 6                         |
| 4 14       |            | 記録計   |                  |                  | A・B・<br>C架台<br>室 | -           | -                 | O                 | 中                            | A                | 運                    | 1Y                    |                   |    |    | 9                         |
| 4 15       |            | 線型出<br>力系                                   | PS-3<br>MS-3     | O                | 中                | 点校          | C                 | 非                 | 1Y                           | 1Y               | 1Y                   | 1Y                    | 1Y                | 1Y | 1Y | 28                        |
| 4 16       | 第5系<br>統   | 線型出<br>力計                                   | A・B・<br>C架台<br>室 | -                | O                | 中           | 点校                | C                 | 非                            | 1Y               | 1Y                   | 1Y                    | 1Y                | 1Y | 1Y | 9                         |
| 4 17       |            | 記録計   |                  |                  | A・B・<br>C架台<br>室 | -           | -                 | O                 | 中                            | 点校               | C                    | 非                     | 1Y                | 1Y | 1Y | 6                         |
| 4 18       |            | 非補償<br>型電離<br>子箱<br>(UIC)                   | A・B・<br>C架台<br>室 | -                | O                | 中           | 点校                | C                 | 非                            | 1Y               | 1Y                   | 1Y                    | 1Y                | 1Y | 1Y | 9                         |
| 4 19       | 第6系<br>統   | 安全出<br>力系                                   | PS-3<br>MS-3     | O                | 中                | A           |                   |                   |                              |                  |                      |                       |                   |    |    | 28                        |
| 4 20       |            | 制御室、<br>A・B・<br>C架台<br>室                    | PS-3<br>MS-3     | O                | 中                | 点校          | C                 | 非                 | 1Y                           | 1Y               | 1Y                   | 1Y                    | 1Y                | 1Y | 1Y | 9                         |
| 4 21       |            |   |                  |                  |                  |             |                   |                   |                              |                  |                      |                       |                   |    |    | 6                         |

※※: 年度の期間は定事検開始日から次の定事検開始日の前日まで

| 施設区分<br>連番 | 施設区分<br>連番 | 設備                       | 系統 | 機器<br>(個別<br>機器)          | 場所               | 耐震<br>重要度分類 | 重要<br>(安全<br>機能) | 運転に<br>影響す<br>る設備 | 保全重<br>要度<br>(高、<br>低) | 2021<br>年度<br>※※ | 保全方<br>式<br>(C.T.A.) | 点検時<br>期<br>(非、<br>運) | 頻度 (1Y,1M,1W,1D,他) |    |    | 定事検<br>2021<br>別添1<br>の番号 |    |
|------------|------------|--------------------------|----|---------------------------|------------------|-------------|------------------|-------------------|------------------------|------------------|----------------------|-----------------------|--------------------|----|----|---------------------------|----|
|            |            |                          |    |                           |                  |             |                  |                   |                        |                  |                      |                       | 検査                 | 試験 | 点検 | 巡視                        |    |
| 4 22       |            |                          |    | 非補償<br>型電離<br>子箱<br>(UIC) | A・B・<br>C架台<br>室 | -           | -                | O                 | 中                      |                  |                      | A                     | 運                  | 1Y |    |                           | 28 |
| 4 23       |            | 制御棒<br>電磁石<br>電源         |    |                           | 制御<br>室          | -           | -                | MS-3              | O                      | 中                |                      | C                     | 非                  | 1Y |    |                           |    |
| 4 24       |            | 核計装<br>ケーブル              |    |                           | 制御<br>室、炉<br>室   | -           | -                | O                 | 中                      |                  |                      | C                     | 非                  | 1Y |    |                           | 12 |
| 4 25       |            | プロセ<br>ス計測<br>系統         |    |                           | 炉心溫<br>度計        | -           | -                | MS-3              | O                      | 中                |                      | C                     | 非                  | 1Y |    |                           | 10 |
| 4 26       |            | プロセ<br>ス計<br>設裝備         |    |                           | 炉心溫<br>度計        | -           | -                | MS-3              | O                      | 中                |                      | C                     | 非                  | 1Y |    |                           | 6  |
| 4 27       |            | ダンプ<br>タンク<br>電氣計<br>導度計 |    |                           | 制御<br>室          | -           | -                | X                 | 低                      |                  |                      | C                     | 非                  | 1Y |    |                           |    |
| 4 28       |            | センサ<br>ー                 |    |                           | C架台<br>室         | -           | -                | X                 | 低                      |                  |                      | C                     | 非                  | 3Y |    |                           |    |
| 4 29       |            | 炉心タ<br>ンク水<br>位計         |    |                           |                  | -           | -                | O                 | 中                      |                  |                      | C                     | 非                  | 1Y |    |                           |    |
| 4 30       |            | 差圧発<br>信器                |    |                           | C架台<br>室         | -           | -                | O                 | 中                      |                  |                      | C                     | 非                  | 1Y |    |                           |    |
| 4 31       |            | 記録計                      |    |                           | 制御<br>室          | -           | -                | O                 | 中                      |                  |                      | C                     | 非                  | 1Y |    |                           |    |
| 4 32       |            | 地震監<br>視装置               |    |                           | 制御<br>室          | -           | -                | O                 | 中                      |                  |                      | C                     | 非                  | 1Y |    |                           |    |

※※ 年度の期間は定事検開始日から次の定事検開始日の前日まで

| 施設区分<br>連番 | 施設区分 | 設備                | 系統                      | 機器<br>(個別<br>機器)                          | 場所                                     | 耐震<br>重要度分類 | 重要<br>度<br>(安全<br>機能) | 運転に<br>影響す<br>る設備        | 保全重<br>要度<br>(高、<br>中、低) | 2021<br>年度<br>※※ | 保全方<br>式<br>(C.T.A.) | 点検時<br>期<br>(非、<br>運) | 頻度 (1Y,1M,1W,1D,他) |    |    | 定事検<br>2021<br>別添1<br>の番号 |     |    |
|------------|------|-------------------|-------------------------|---|--|-------------|-----------------------|--------------------------|--------------------------|------------------|----------------------|-----------------------|--------------------|----|----|---------------------------|-----|----|
|            |      |                   |                         |   |  |             |                       |                          |                          |                  |                      |                       | 検査                 | 試験 | 点検 | 巡視                        |     |    |
| 4 33       |      |                   |                         |   | 制御室                                    | メータ         | メータ                   | 制御室                      | -                        | -                | O                    | 中                     | 点校                 | C  | 非  | 1Y                        | 1Y  | 6  |
| 4 34       |      |                   |                         | 制御棒<br>位置指示<br>計                          |  |             |                       |                          |                          |                  | O                    | 中                     | 点校                 | C  | 非  | 1Y                        | 1Y  | 25 |
| 4 35       |      |                   |                         | 中心架<br>台位置計                               |  |             |                       | 制御室                      | -                        | -                | O                    | 中                     | 点校                 | C  | 非  |                           | 1Y  |    |
| 4 36       |      | 原子炉<br>安全保護<br>回路 | 原<br>子炉<br>停<br>止回<br>路 | スクラム回路                                    | 制御室、<br>A・B・<br>C架台<br>室、中<br>央管<br>理室 |             |                       | MS-2                     | O                        | 高                |                      |                       | C                  | 非  | 1Y | 1Y                        | 1M  | 6  |
| 4 37       |      |                   |                         | 一せいい<br>挿入回<br>路                          |  |             |                       | 制御室、<br>A・B・<br>C架台<br>室 | -                        | MS-2             | O                    | 高                     |                    | C  | 非  | 1Y                        |     | 6  |
| 4 38       |      |                   |                         | 主な共<br>通部品                                | 電磁リ<br>レー                              |             |                       | 制御室                      | -                        | -                | O                    | 高                     |                    | T  | 非  |                           | 10Y |    |
| 4 39       |      |                   |                         | PLC回<br>路<br>(CPUモ<br>ジュールの<br>バッテ<br>リー) |  |             |                       | 制御室                      | -                        | -                | O                    | 高                     |                    | T  | 非  |                           | 5Y  |    |

※※ 年度の期間は定事検開始日から次の定事検開始日の前日まで

| 施設区分<br>連番 | 施設区分 | 設備          | 系統                       | 装置<br>(総合機器)                 | 機器<br>(個別機器) | 場所 | 耐震重要度分類 | 重要度<br>(安全機能)                                       | 運転に影響する設備 | 保全度<br>(高、低) | 2021年度<br>※※ | 保全方式<br>(C.T.A) | 点検時期<br>(非、運) | 頻度(1Y,1M,1W,1D,他) |    |    | 定事検<br>2021<br>別添1<br>番号 |
|------------|------|-------------|--------------------------|------------------------------|--------------|----|---------|---|-----------|--------------|--------------|-----------------|---------------|-------------------|----|----|--------------------------|
|            |      |             |                          |                              |              |    |         |   |           |              |              |                 |               | 検査                | 試験 | 点検 | 巡視                       |
| 4 40       |      | インター<br>ロック | イン<br>ターロック              | 制御<br>室、<br>A・B・<br>C架台<br>室 | -            | ○  | 中       | C   | 非         | 1Y           | 1Y           | 1Y              | 1Y            | 1Y                | 1Y | 1Y | 6                        |
| 4 41       |      | 警報装<br>置    | 警報回<br>路                 | 制御<br>室、<br>A・B・<br>C架台<br>室 | -            | ○  | 中       | 作検<br>※中<br>央管<br>理室<br>につ<br>なが<br>る警<br>報回<br>路のみ | C         | 非            | 1Y           | 1Y              | 1Y            | 1Y                | 1Y | 1Y | 6                        |
| 4 42       |      | 計装盤         | 警報回<br>路(自<br>警主<br>報)   | 制御<br>室、<br>A・B・<br>C架台<br>室 | -            | ○  | 中       | 低   | C         | 非            | 1Y           | 1Y              | 1Y            | 1Y                | 1Y | 1Y | 11                       |
| 4 43       |      | 計装盤         | 炉室<br>キヤツ<br>トウォー<br>ク   | 制御<br>室                      | -            | ○  | 中       | 外検  | C         | 非            | 1Y           | 1Y              | 1Y            | 1Y                | 1Y | 1Y | 1Y                       |
| 4 44       |      | 架台選<br>択    | 核計装<br>ジャン<br>クンボッ<br>クス | 炉室<br>キヤツ<br>トウォー<br>ク       | -            | ○  | 中       | C   | 非         | 1Y           | 1Y           | 1Y              | 1Y            | 1Y                | 1Y | 1Y | 1Y                       |
| 4 45       |      | 起動系<br>中盤盤  | 起動系<br>ジャン<br>クンボッ<br>クス | A・B・<br>C架台<br>室             | -            | ○  | 中       | C   | 非         | 1Y           | 1Y           | 1Y              | 1Y            | 1Y                | 1Y | 1Y | 1Y                       |
| 4 46       |      |             |                          | A・B・<br>C架台<br>室             | -            | ○  | 中       | C   | 非         | 1Y           | 1Y           | 1Y              | 1Y            | 1Y                | 1Y | 1Y | 1Y                       |

※※: 年度の期間は定事検開始日から次の定事検開始日の前日まで

| 施設区分<br>連番 | 施設区分       | 設備          | 系統          | 装置<br>(総合機器)        | 機器<br>(個別機器) | 場所           | 耐震重要度分類 | 重要度<br>(安全機能) | 運転に影響する設備 | 保全重年度(高、中、低) | 2021年度<br>※※※ | 保全方式(C.T.A.) | 点検時期(非、運) | 頻度(1Y,1M,1W,1D,他) |  |  | 定事検<br>2021<br>別添1<br>の番号 |    |
|------------|------------|-------------|-------------|---------------------|--------------|--------------|---------|---------------|-----------|--------------|---------------|--------------|-----------|-------------------|--|--|---------------------------|----|
|            |            |             |             |                     |              |              |         |               |           |              |               |              |           | 検査                |  |  |                           |    |
| 4 47       |            |             | 分歧中継盤       | C室                  | C架台          | -            | -       | O             | 中         | C            | 非             |              | 1Y        |                   |  |  |                           |    |
| 4 48       | 制御機器<br>設備 | 制御材<br>駆動設備 | 制御棒<br>駆動裝置 | 炉室、<br>制御室、<br>駆動裝置 | C            | PS-3<br>MS-3 | O       | 高             | C         | 非            | 1Y            | 1Y           |           | 1Y                |  |  | 7                         |    |
| 4 49       |            |             |             |                     |              |              |         |               |           | C            | 非             | 1Y           | 1Y        | -                 |  |  |                           | 7  |
| 4 50       |            |             |             |                     |              |              |         |               |           | T            | 非             |              |           | 5Y                |  |  |                           |    |
| 4 51       |            |             |             |                     |              |              |         |               |           | C            | 非             |              |           | 1Y                |  |  |                           |    |
| 4 52       |            |             |             |                     |              |              |         |               |           | C            | 非             | 1Y           | 1Y        |                   |  |  |                           | 7  |
| 4 53       |            |             |             |                     |              |              |         |               |           | C            | 運             | 1Y           | 1Y        |                   |  |  |                           | 26 |
| 4 54       |            |             |             |                     |              |              |         |               |           | C            | 非             | 1Y           | 1Y        |                   |  |  |                           | 7  |
| 4 55       |            |             |             |                     |              |              |         |               |           | C            | 運             | 1Y           | 1Y        |                   |  |  |                           | 26 |
| 4 56       |            |             |             |                     |              |              |         |               |           | C            | 非             | 1Y           | 1Y        |                   |  |  |                           | 7  |
| 4 57       |            |             |             |                     |              |              |         |               |           | C            | 運             | 1Y           | 1Y        |                   |  |  |                           | 26 |
| 4 58       |            |             |             |                     |              |              |         |               |           | C            | 非             | 1Y           | 1Y        |                   |  |  |                           |    |
| 4 59       |            |             |             |                     |              |              |         |               |           | C            | 非             | 1Y           | 1Y        |                   |  |  |                           |    |
| 4 60       |            |             |             |                     |              |              |         |               |           | C            | 非             | 1Y           | 1Y        |                   |  |  |                           |    |
| 4 61       |            |             |             |                     |              |              |         |               |           | C            | 非             | 1Y           | 1Y        |                   |  |  |                           |    |
| 4 62       |            |             |             |                     |              |              |         |               |           | C            | 非             | 1Y           | 1Y        |                   |  |  |                           |    |
| 4 63       |            |             |             |                     |              |              |         |               |           | C            | 非             | 1Y           | 1Y        |                   |  |  |                           |    |

※※ 年度の期間は定事検開始日から次の定事検開始日の前日まで

| 施設区分<br>連番 | 施設区分 | 設備      | 系統 | 機器<br>(個別<br>機器) | 場所       | 耐震<br>重要度分類 | 重要<br>(安全<br>機能) | 運転に<br>影響す<br>る設備 | 保全重<br>要度<br>(高、<br>低) | 2021<br>年度<br>※※ | 保全方<br>式<br>(C.T.A) | 点検時<br>期<br>(非、<br>運) | 頻度(1Y,1M,1W,1D,他) |    |    |    |
|------------|------|---------|----|------------------|----------|-------------|------------------|-------------------|------------------------|------------------|---------------------|-----------------------|-------------------|----|----|----|
|            |      |         |    |                  |          |             |                  |                   |                        |                  |                     |                       | 検査                | 試験 | 点検 | 巡視 |
| 4 64       |      |         |    | 水位制御設備           | 微調整水タシク  | C架台室        | -                | -                 | -                      | C                | 非                   |                       | 1Y                |    |    |    |
| 4 65       |      |         |    |                  | 微調整給水弁   | C架台室        | -                | -                 | -                      | C                | 非                   |                       | 1Y                |    |    |    |
| 4 66       |      |         |    |                  | 微調整排水弁   | C架台室        | -                | -                 | 低                      | C                | 非                   |                       | 1Y                |    |    |    |
| 4 67       |      |         |    |                  |          |             |                  |                   |                        | C                | 非                   |                       | 1Y                |    |    |    |
| 4 68       |      |         |    |                  |          |             |                  |                   |                        | C                | 非                   |                       | 1Y                |    |    |    |
| 4 69       |      |         |    |                  |          |             |                  |                   |                        | C                | 非                   |                       | 1Y                |    |    |    |
| 4 70       |      |         |    |                  |          |             |                  |                   |                        | C                | 非                   |                       | 1Y                |    |    |    |
| 4 71       |      |         |    |                  |          |             |                  |                   |                        | C                | 非                   |                       | 1Y                |    |    |    |
| 4 72       |      |         |    |                  |          |             |                  |                   |                        | C                | 非                   |                       | 1Y                |    |    |    |
| 4 73       |      |         |    |                  |          |             |                  |                   |                        | C                | 非                   |                       | 1Y                |    |    |    |
| 4 74       |      |         |    |                  |          |             |                  |                   |                        | C                | 非                   |                       | 1Y                |    |    |    |
| 4 75       |      |         |    |                  |          |             |                  |                   |                        | C                | 非                   |                       | 1Y                |    |    |    |
| 4 76       |      |         |    |                  |          |             |                  |                   |                        | C                | 非                   |                       | 1Y                |    |    |    |
| 4 77       |      |         |    |                  | 緊急水位下限装置 | C架台室        | -                | -                 | 低                      | C                | 非                   |                       | 1Y                |    |    |    |
| 4 78       |      |         |    |                  |          |             |                  |                   |                        | C                | 非                   |                       | 1Y                |    |    |    |
| 4 79       |      |         |    |                  |          |             |                  |                   |                        | C                | 非                   |                       | 1Y                |    |    |    |
| 4 80       |      | 非常用制御設備 |    | 中心架台駆動装置(A架台)    | B        | A架台、制御室     | MS-2<br>PS-3     | O                 | 高                      | C                | 非                   | 1Y                    | 1Y                |    | 8  |    |
| 4 81       |      |         |    |                  |          |             |                  |                   |                        | C                | 非                   | 1Y                    | 1Y                |    | 8  |    |
| 4 82       |      |         |    |                  |          |             |                  |                   |                        | C                | 運                   | 1Y                    | 1Y                |    | 26 |    |
| 4 83       |      |         |    |                  |          |             |                  |                   |                        | T                | 非                   |                       |                   | 5Y |    |    |

※※ 年度の期間は定事検開始日から次の定事検開始日の前日まで

| 施設区分<br>連番 | 施設区分<br>機器<br>(個別<br>機器)  | 系統<br>装置<br>(総合<br>機器) | 場所<br>B架<br>台、制<br>御室 | 重要<br>度分<br>類<br>(安全<br>機能) | 耐震<br>重要<br>度<br>中、<br>高) | 運転に<br>影響す<br>る設備 | 保全重<br>度(高、<br>低) | 2021<br>年度<br>※※ | 保全方<br>式(C.T.A.) | 点検時<br>期(非、<br>運) | 頻度(1Y,1M,1W,1D,他) |    |    | 定事検<br>2021<br>別添1<br>番号 |
|------------|---------------------------|------------------------|-----------------------|-----------------------------|---------------------------|-------------------|-------------------|------------------|------------------|-------------------|-------------------|----|----|--------------------------|
|            |                           |                        |                       |                             |                           |                   |                   |                  |                  |                   | 検査                | 試験 | 点検 |                          |
| 4 84       | 中心架<br>台駆動<br>装置(B架<br>台) | MS-2<br>PS-3           | ○                     | 高                           | C                         | 非                 | 1Y                | 1Y               |                  |                   |                   |    |    | 8                        |
| 4 85       |                           |                        |                       |                             | C                         | 非                 | 1Y                | 1Y               |                  |                   |                   |    |    | 8                        |
| 4 86       |                           |                        |                       |                             | C                         | 運                 | 1Y                | 1Y               |                  |                   |                   |    |    | 26                       |
| 4 87       | ダンブ<br>弁                  | C架<br>台、制<br>御室        | MS-2                  | ○                           | 高                         | T                 | 非                 |                  |                  |                   | 5Y                |    |    |                          |
| 4 88       |                           |                        |                       |                             | C                         | 非                 | 1Y                | 1Y               |                  |                   |                   |    |    | 2                        |
| 4 89       |                           |                        |                       |                             | C                         | 非                 | 1Y                | 1Y               |                  |                   |                   |    |    | 2                        |
| 4 90       |                           |                        |                       |                             | C                         | 運                 | 1Y                | 1Y               |                  |                   |                   |    |    | 26                       |
| 4 91       |                           |                        |                       |                             | C                         | 運                 | 1Y                | 1Y               |                  |                   |                   |    |    | 2                        |
| 4 92       | 淨化<br>設備                  | ダンブ<br>タンク<br>水淨化      | C架台<br>室              | -                           | -                         | 低                 | C                 | 非                | 1Y               | 1Y                |                   |    |    | 2                        |
| 4 93       |                           |                        |                       |                             | C                         | 非                 | 1Y                | 1Y               |                  |                   |                   |    |    |                          |
| 4 94       |                           |                        |                       |                             | C                         | 非                 | 1Y                | 1Y               |                  |                   |                   |    |    |                          |
| 4 95       | ダンブ<br>タンク<br>ヒータ         | C架台<br>室               | -                     | -                           | 低                         | C                 | 非                 |                  |                  |                   |                   |    |    | 使用の<br>都度                |
| 4 96       | 配管                        | C架台<br>室               | -                     | -                           | 低                         | C                 | 非                 | 1Y               |                  |                   |                   |    |    |                          |
| 4 97       | ダンブ<br>ポンプ                | C架台<br>室               | -                     | -                           | 低                         | C                 | 非                 | 1Y               |                  |                   |                   |    |    |                          |
| 4 98       |                           |                        |                       |                             | C                         | 非                 | 1Y                |                  |                  |                   |                   |    |    |                          |
| 4 99       |                           |                        |                       |                             | C                         | 非                 | 1Y                |                  |                  |                   |                   |    |    |                          |
| 4 100      | 補給水<br>淨化系                | 補給水<br>タンク             | C架台<br>室              | -                           | -                         | 低                 | C                 | 非                | 1Y               |                   |                   |    |    |                          |
| 4 101      |                           |                        |                       |                             | C                         | 非                 | 1Y                |                  |                  |                   |                   |    |    |                          |

※※: 年度の期間は定事検開始日から次の定事検開始日の前日まで

|            |             |           |    |                  |               |             |                       |                   |                            |                     | 頻度(1Y,1M,1W,1D,他)     |           |           |           |    |
|------------|-------------|-----------|----|------------------|---------------|-------------|-----------------------|-------------------|----------------------------|---------------------|-----------------------|-----------|-----------|-----------|----|
| 施設区分<br>連番 | 施設区分        | 設備        | 系統 | 機器<br>(個別<br>機器) | 場所            | 耐震<br>重要度分類 | 重要<br>度<br>(安全<br>機能) | 運転に<br>影響す<br>る設備 | 保全重<br>要度<br>(高、低)<br>中、低) | 保全方<br>式<br>(C.T.A) | 点検時<br>期<br>(非、<br>運) | 検査        | 試験        | 点検        | 巡視 |
|            |             |           |    |                  |               |             |                       |                   |                            |                     | 2021<br>年度<br>※※      | 2021<br>年 | 2021<br>年 | 2021<br>年 |    |
| 4 102      |             |           |    |                  |               |             |                       |                   |                            | C                   | 非                     | 1Y        |           |           |    |
| 4 103      |             | 配管        |    | C架台<br>室         | -             | -           | 低                     |                   | C                          | 非                   | 1Y                    |           |           |           |    |
| 4 104      |             |           |    |                  |               |             |                       |                   | C                          | 非                   | 1Y                    |           |           |           |    |
| 4 105      |             | 木彌ブ       |    | C架台<br>室         | -             | -           | 低                     |                   | C                          | 非                   | 1Y                    |           |           |           |    |
| 4 106      |             |           |    |                  |               |             |                       |                   | C                          | 非                   | 1Y                    |           |           |           |    |
| 4 107      |             |           |    |                  |               |             |                       |                   | C                          | 非                   | 1Y                    |           |           |           |    |
| 5 1        | 放射性廃棄物の廃棄施設 |           |    |                  |               |             |                       |                   |                            |                     |                       |           |           |           |    |
| 5 2        | 避難通路        | 安全避難通路等   |    |                  | 處理棟           | -           | -                     | -                 | 低                          | 外検                  | C                     | 非         | 1Y        | 1M        |    |
| 5 3        |             |           |    |                  | 第2固形倉庫        | -           | -                     | -                 | 低                          | 外検                  | C                     | 非         | 1Y        | 1M        |    |
| 5 4        | 消防設備        | 消火器       |    |                  | 處理棟、第1,第2固形倉庫 | -           | -                     | 中                 |                            | 保点                  | C                     | 非         | 1Y        | 6M        |    |
| 5 5        |             | 火災受信機     |    |                  | 處理棟           | -           | -                     | -                 | 中                          | 保点                  | C                     | 非         | 1Y        | 6M        |    |
| 5 6        | 火災感知器       | 煙感知器又は熱感器 |    |                  | 處理棟、第1,第2固形倉庫 | -           | -                     | -                 | 中                          | 保点                  | C                     | 非         | 1Y        | 6M        |    |
| 5 7        | 屋内消火栓設備     | 木一ス、ノズル   |    |                  | 處理工場          | -           | -                     | -                 | 中                          | 保点                  | C                     | 非         | 1Y        | 6M        |    |

※※ 年度の期間は定事検開始日から次の定事検開始日の前日まで

| 施設区分<br>連番 | 施設区分                   | 設備                  | 系統                           | 機器<br>(個別<br>機器) | 場所               | 耐震<br>重要度分類<br>(安全<br>機能) | 重要度<br>(高、<br>低) | 運転に<br>影響す<br>る設備 | 保全重<br>要度<br>(高、<br>低) | 2021<br>年度<br>※※ | 保全方<br>式<br>(C.T.A.) | 点検時<br>期<br>(非、<br>運) | 頻度 (1Y,1M,1W,1D,他) |    |     | 定事検<br>2021<br>別添1<br>番号 |
|------------|------------------------|---------------------|------------------------------|------------------|------------------|---------------------------|------------------|-------------------|------------------------|------------------|----------------------|-----------------------|--------------------|----|-----|--------------------------|
|            |                        |                     |                              |                  |                  |                           |                  |                   |                        |                  |                      |                       | 検査                 | 試験 | 点検  | 巡視                       |
| 5 8        | 固体<br>廃棄物<br>の廃棄<br>設備 | 固体<br>廃棄<br>物管<br>理 | 第1固<br>形廃<br>棄物倉<br>庫        | 建屋本<br>体         | 第1固<br>形倉<br>庫   | C                         | PS-3             | —                 | 中                      | 外検<br>性検         | C                    | 非                     | 1Y                 | 1Y | 1M  | 13                       |
| 5 9        |                        |                     | 第1固<br>形廃<br>棄物倉<br>庫        | 建屋本<br>体         | 第1固<br>形倉<br>庫   | —                         | PS-3             | —                 | 中                      | 外検               | C                    | 非                     | 1Y                 | 1Y | 1M  | 13                       |
| 5 10       |                        |                     | 第2固<br>形廃<br>棄物倉<br>庫        | 建屋本<br>体         | 第2固<br>形倉<br>庫   | B                         | PS-3             | —                 | 中                      | 外検<br>性検         | C                    | 非                     | 1Y                 | 1Y | 1M  | 13                       |
| 5 11       |                        | 固体<br>処理裝<br>置      | 固体<br>処理裝<br>置<br>(減容<br>装置) | 飛散防<br>止設備       | 處理工<br>場         | —                         | —                | —                 | 中                      | 外検               | C                    | 非                     | 1Y                 | 1Y | 1WD | 13                       |
| 5 12       |                        |                     | 液体<br>廃棄物<br>の廃棄<br>設備       | 液体タ<br>ンク        | 廃液タ<br>ンク<br>ヤード | C                         | PS-3             | —                 | 中                      | 外検               | C                    | 非                     | 1Y                 | 1Y | 1D  | 14                       |
| 5 13       |                        |                     |                              |                  |                  |                           |                  |                   |                        | 漏検               | C                    | 非                     | 1Y                 | 1Y |     | 14                       |
| 5 14       |                        |                     |                              |                  |                  |                           |                  |                   |                        | 開点               | T                    | 非                     |                    |    | 1Y  |                          |
| 5 15       |                        |                     |                              |                  |                  |                           |                  |                   |                        | 作驗               | C                    | 非                     |                    |    | 1Y  |                          |
| 5 16       |                        |                     |                              |                  |                  |                           |                  |                   |                        | 外検               | C                    | 非                     | 1Y                 | 1Y | 1D  | 14                       |
| 5 17       |                        |                     |                              |                  |                  |                           |                  |                   |                        | 低                |                      |                       |                    |    | 1Y  |                          |
| 5 18       |                        |                     |                              |                  |                  |                           |                  |                   |                        | 機検               | C                    | 非                     |                    |    | 1Y  |                          |
| 5 19       |                        |                     |                              |                  |                  |                           |                  |                   |                        | 作驗               | C                    | 非                     |                    |    | 1Y  |                          |
| 5 20       |                        |                     |                              |                  |                  |                           |                  |                   |                        | 点校               | C                    | 非                     | 1Y                 | 1Y |     | 14                       |

※※ 年度の期間は定事検開始日から次の定事検開始日の前日まで

| 施設区分<br>連番 | 施設区分 | 設備                | 系統                | 機器<br>(個別<br>機器) | 場所                                     | 耐震<br>重要度分類 | 耐震<br>重要度<br>(安全<br>機能) | 保全重<br>要度<br>(高、<br>中、<br>低) | 運転に<br>影響す<br>る設備 | 2021<br>年度<br>※※<br>X:X | 保全方<br>式<br>(C.T.A.) | 点検時<br>期<br>(非、<br>運) | 頻度(1Y,1M,1W,1D,他) |    |    | 定事検<br>2021<br>別添1<br>の番号 |
|------------|------|-------------------|-------------------|------------------|--|-------------|-------------------------|------------------------------|-------------------|-------------------------|----------------------|-----------------------|-------------------|----|----|---------------------------|
|            |      |                   |                   |                  |  |             |                         |                              |                   |                         |                      |                       | 検査                | 試験 | 点検 | 巡視                        |
| 5 21       |      | 放射性<br>廃水管        |                   |                  | 臨界<br>集合棟下、<br>同地共<br>溝、廢<br>液ダ<br>ンパー | -           | -                       | -                            | 外検                | C                       | 非                    | 1Y                    | 1Y                |    |    | 14                        |
| 5 22       |      |                   |                   |                  |  |             |                         |                              | 漏検                | C                       | 非                    | 1Y                    | 1Y                |    |    | 14                        |
| 5 23       |      | 炉室燃<br>料室排<br>風機  | 炉室燃<br>料室換<br>氣系統 | 排氣<br>機室         | -                                      | -           | O                       | 中                            | 作験                | C                       | 非                    | 1Y                    | 1Y                |    |    | 15                        |
| 5 24       |      | 炉室燃<br>料室送<br>風機  | 給氣<br>機室          | 給氣<br>機室         | -                                      | -           | -                       | 低                            | 作験                | C                       | 非                    | 1Y                    | 1Y                |    |    | 15                        |
| 5 25       |      | 炉室排<br>氣側タン<br>パー | 排氣<br>機室          | 排氣<br>機室         | -                                      | -           | -                       | 低                            | 作験                | C                       | 非                    | 1Y                    | 1Y                |    |    | 15                        |
| 5 26       |      | 炉室給<br>気側タン<br>パー | 給氣<br>機室          | 給氣<br>機室         | -                                      | -           | -                       | 低                            | 作験                | C                       | 非                    | 1Y                    | 1Y                |    |    | 15                        |
| 5 27       |      | 燃料室<br>排氣密<br>容器  | 排氣密<br>容器         | 排氣密<br>容器        | -                                      | -           | -                       | 低                            | 作験                | C                       | 非                    | 1Y                    | 1Y                |    |    | 15                        |
| 5 28       |      | 燃料室<br>給氣密<br>容器  | 給氣密<br>容器         | 給氣密<br>容器        | -                                      | -           | -                       | 低                            | 作験                | C                       | 非                    | 1Y                    | 1Y                |    |    | 15                        |
| 5 29       |      |                   |                   |                  |  |             |                         |                              |                   |                         |                      |                       |                   |    |    |                           |

※※: 年度の期間は定事検開始日から次の定事検開始日の前日まで

| 施設区分<br>連番 | 施設区分 | 設備                     | 系統                              | 機器<br>(個別<br>機器)              | 場所 | 耐震<br>重要度分類 | 重要<br>(安全<br>機能) | 運転に<br>影響す<br>る設備 | 保全重<br>要度<br>(高、<br>低) | 2021<br>年度<br>※※ | 保全方<br>式<br>(C.T.A.) | 点検時<br>期<br>(非、<br>運) | 頻度 (1Y,1M,1W,1D,他) |    |    | 定事検<br>2021<br>別添1<br>の番号 |
|------------|------|------------------------|---------------------------------|-------------------------------|----|-------------|------------------|-------------------|------------------------|------------------|----------------------|-----------------------|--------------------|----|----|---------------------------|
|            |      |                        |                                 |                               |    |             |                  |                   |                        |                  |                      |                       | 検査                 | 試験 | 点検 | 巡視                        |
| 5 30       |      |                        | 炉室燃<br>料室系<br>ライン<br>パン<br>(通常) | 排氣<br>機室                      |    | -           | -                | -                 | 低                      |                  |                      |                       |                    |    |    | 15                        |
| 5 31       |      |                        | 通常用<br>ダクト                      | 排氣<br>機室、給<br>氣機室、<br>燃料<br>室 |    | -           | -                | -                 | 中                      |                  |                      |                       | 1Y                 |    |    |                           |
| 5 32       |      | フィル<br>タ               | 高性能<br>フィル<br>タ                 | 排氣<br>機室                      |    | -           | -                | -                 | 低                      | 目観               | C                    | 非                     | 1Y                 |    |    | 1W 15                     |
| 5 33       |      | 中間<br>フィル<br>タ         | 中間<br>フィル<br>タ                  | 排氣<br>機室                      |    | -           | -                | -                 | 低                      | 目観               | C                    | 非                     | 1Y                 |    |    | 1W 15                     |
| 5 34       |      | ブレ<br>フィル<br>タ         | ブレ<br>フィル<br>タ                  | 排氣<br>機室                      |    | -           | -                | -                 | 低                      | 目観               | C                    | 非                     | 1Y                 |    |    | 1W 15                     |
| 5 35       |      | 排気口<br>スタック            | 排気口<br>スタック                     | 排氣<br>機                       |    | -           | ○                | ○                 | 中                      | 目観               | C                    | 非                     | 1Y                 |    |    | 1W 15                     |
| 5 36       |      | 廃棄物<br>処理棟<br>排氣系<br>統 | 廃棄物<br>処理<br>高性能<br>フィル<br>ター   | 排風機<br>處理工場                   |    | -           | -                | -                 | 中                      | 作検               | C                    | 非                     | 1Y                 |    |    | 1W 16                     |
| 5 37       |      |                        |                                 | 高性能<br>フィル<br>ター              |    | -           | -                | -                 | 中                      | 機檢               | C                    | 非                     | 1Y                 |    |    | 1W 16                     |
| 5 38       |      |                        |                                 | RJ排氣<br>系統排<br>氣ダクト           |    | -           | -                | -                 | 中                      | 外檢               | C                    | 非                     | 1Y                 |    |    | 16                        |
| 5 39       |      |                        |                                 |                               |    |             |                  |                   |                        |                  |                      |                       |                    |    |    |                           |

※※ 年度の期間は定事検開始日から次の定事検開始日の前日まで

| 施設区分<br>連番 | 施設区分<br>連番 | 設備              | 系統        | 装置<br>(総合機器) | 機器<br>(個別機器) | 場所           | 耐震重要度分類      | 重要度<br>(安全機能) | 運転に影響する設備<br>(高、低) | 保全重量<br>年度※※ | 保全方式<br>(C.T.A.) | 点検時期<br>(非、運) | 頻度(1Y,1M,1W,1D,他) |    |    | 定事検<br>2021<br>別添1<br>の番号 |
|------------|------------|-----------------|-----------|--------------|--------------|--------------|--------------|---------------|--------------------|--------------|------------------|---------------|-------------------|----|----|---------------------------|
|            |            |                 |           |              |              |              |              |               |                    |              |                  |               | 検査                | 試験 | 点検 |                           |
| 6 1        | 放射線管理施設    |                 |           |              |              | 総合測定室        | -            | MS-3          | O                  | 中            | 点校保点             | C             | 非                 | 1Y | 1Y | 1WD 17                    |
| 6 2        | 放射線管理設備    | スタック空気モニタ       | スタックガスマニタ | 警報回路         | 制御室          | -            | MS-3         | O             | 中                  | 作検           | C                | 非             | 1Y                | 1Y | 1Y | 17                        |
| 6 3        |            | スタックダスマニタ       | スタックダスマニタ | 警報回路         | 総合測定室        | -            | MS-3         | O             | 中                  | 点校保点         | C                | 非             | 1Y                | 1Y | 1Y | 17                        |
| 6 4        |            |                 |           | 警報回路         | 制御室          | -            | MS-3         | O             | 中                  | 作検           | C                | 非             | 1Y                | 1Y | 1Y | 17                        |
| 6 5        |            | 架台室<br>内空気モニタ   | 炉室ガスモニタ   | 警報回路         | 総合測定室        | -            | MS-3         | O             | 中                  | 点校保点         | C                | 非             | 1Y                | 1Y | 1Y | 17                        |
| 6 6        |            |                 |           | 警報回路         | 制御室          | -            | MS-3         | O             | 中                  | 作検           | C                | 非             | 1Y                | 1Y | 1Y | 17                        |
| 6 7        |            |                 |           | 炉室ダストモニタ     | 総合測定室        | -            | MS-3         | O             | 中                  | 点校保点         | C                | 非             | 1Y                | 1Y | 1Y | 17                        |
| 6 8        |            |                 |           | 警報回路         | 制御室          | -            | MS-3         | O             | 中                  | 作検           | C                | 非             | 1Y                | 1Y | 1Y | 17                        |
| 6 9        |            | 架台室<br>内エリニアモニタ | γA、γB、γC  | A・B・C架台      | -            | PS-3<br>MS-3 | O            | 中             | 作検                 | C            | 非                | 1Y            | 1Y                | 1Y | 1Y | 17                        |
| 6 10       |            |                 |           | 警報回路         | 制御室          | -            | PS-3<br>MS-3 | O             | 中                  | 点校保点         | C                | 非             | 1Y                | 1Y | 1Y | 17                        |
| 6 11       |            |                 |           | γD           | 加速器室         | -            | -            | O             | 低                  | 点校保点         | C                | 非             | 1Y                | 1Y | 1Y | 17                        |
| 6 12       |            |                 |           | 警報回路         | 制御室          | -            | -            | O             | 低                  | 作検           | C                | 非             | 1Y                | 1Y | 1Y | 17                        |
| 6 13       |            |                 |           |              |              |              |              |               |                    |              |                  |               |                   |    |    | 17                        |

※※ 年度の期間は定事検開始日から次の定事検開始日の前日まで

| 施設区分<br>連番 | 施設区分 | 設備 | 系統                           | 機器<br>(個別<br>機器)                | 場所                         | 耐震<br>重要度分類 | 重要度<br>(安全<br>機能) | 運転に<br>影響す<br>る設備 | 保全重<br>要度<br>(高、<br>中、<br>低) | 2021<br>年度<br>※※ | 保全方<br>式<br>(C.T.A.) | 点検時<br>期<br>(非、<br>運) | 頻度(1Y,1M,1W,1D,他) |    |     | 定事検<br>2021<br>別添1<br>番号 |
|------------|------|----|------------------------------|---------------------------------|----------------------------|-------------|-------------------|-------------------|------------------------------|------------------|----------------------|-----------------------|-------------------|----|-----|--------------------------|
|            |      |    |                              |                                 |                            |             |                   |                   |                              |                  |                      |                       | 検査                | 試験 | 点検  | 巡視                       |
| 6 14       |      |    | 炬室中性子線<br>エリニア<br>モニタ        | nA-B、<br>nB-C、<br>nC-D、<br>nD-A | 炬室隔壁上                      | -           | -                 | ○                 | 低                            | 点校<br>保点         | C                    | 非                     | 1Y                | 1Y | 1WD | 17                       |
| 6 15       |      |    | 警報回<br>路                     | 制御<br>室                         | -                          | -           | ○                 | 低                 | 作検                           | C                | 非                    | 1Y                    | 1Y                | 1Y | 1WD | 17                       |
| 6 16       |      |    | 燃料室<br>モニタ                   | γF1、<br>γF2                     | 燃料室<br>ガソリン<br>エリニア<br>モニタ | -           | MS-3              | -                 | 中                            | 点校<br>保点         | C                    | 非                     | 1Y                | 1Y | 1WD | 17                       |
| 6 17       |      |    | 警報回<br>路                     | 制御<br>室                         | -                          | MS-3        | -                 | 中                 | 作検                           | C                | 非                    | 1Y                    | 1Y                | 1Y | 1WD | 17                       |
| 6 18       |      |    | 燃料室<br>モニタ                   | 燃ダスト<br>モニタ                     | 総合測定<br>室                  | -           | MS-3              | -                 | 中                            | 点校<br>保点         | C                    | 非                     | 1Y                | 1Y | 1WD | 17                       |
| 6 19       |      |    | 警報回<br>路                     | 制御<br>室                         | -                          | MS-3        | -                 | 中                 | 作検                           | C                | 非                    | 1Y                    | 1Y                | 1Y | 1WD | 17                       |
| 6 20       |      |    | 実験室<br>内エリ<br>ニア<br>モニタ      | γA'、<br>γB'、<br>γC'             | 総合測定<br>室                  | -           | -                 | -                 | 低                            | 点校<br>保点         | C                    | 非                     | 1Y                | 1Y | 1WD | 17                       |
| 6 21       |      |    | 警報回<br>路                     | 制御<br>室                         | -                          | -           | -                 | -                 | 低                            | 作検               | C                    | 非                     | 1Y                | 1Y | 1WD | 17                       |
| 6 22       |      |    | 総合測定室<br>中性子線<br>エリニア<br>モニタ | nA'、<br>nB'、<br>nC'             | 総合測定<br>室                  | -           | -                 | -                 | 低                            | 点校<br>保点         | C                    | 非                     | 1Y                | 1Y | 1WD | 17                       |
| 6 23       |      |    | 警報回<br>路                     | 制御<br>室                         | -                          | -           | -                 | -                 | 低                            | 作検               | C                    | 非                     | 1Y                | 1Y | 1WD | 17                       |

※※: 年度の期間は定事検開始日から次の定事検開始日の前日まで

| 施設区分<br>連番 | 施設区分 | 設備 | 系統 | 機器<br>(個別<br>機器)                | 場所                  | 耐震<br>重要度分類       | 重要度<br>(安全<br>機能) | 運転に<br>影響す<br>る設備 | 保全重<br>要度(高、<br>低) | 2021<br>年度<br>※※ | 保全方<br>式(C.T.A.) | 点検時<br>期(非、<br>運) | 頻度(1Y,1M,1W,1D,他) |    |    | 定事検<br>2021<br>別添1<br>の番号 |    |
|------------|------|----|----|---------------------------------|---------------------|-------------------|-------------------|-------------------|--------------------|------------------|------------------|-------------------|-------------------|----|----|---------------------------|----|
|            |      |    |    |                                 |                     |                   |                   |                   |                    |                  |                  |                   | 検査                | 試験 | 点検 | 巡視                        |    |
| 6 24       |      |    |    | ハンド<br>フリック<br>ロスマ<br>ニタ        | 管理<br>区域<br>出入<br>口 | -                 | -                 | -                 | 低                  | 点校<br>保          | C                | 非                 | 1Y                |    |    | 1WD                       | 17 |
| 6 25       |      |    |    | 放射線<br>監視盤                      | 放射線<br>モニタ<br>盤     | C                 | -                 | ○                 | 中                  | 外檢               | C                | 非                 | 1Y                | 1Y |    |                           | 11 |
| 6 26       |      |    |    | 記録計<br>No.1                     | 制御<br>室             | -                 | -                 | ○                 | 中                  | 点校<br>保          | C                | 非                 | 1Y                | 1Y |    | 1WD                       | 17 |
| 6 27       |      |    |    | 記録計<br>No.2                     | 制御<br>室             | -                 | -                 | ○                 | 中                  | 点校<br>保          | C                | 非                 | 1Y                | 1Y |    | 1WD                       |    |
| 6 28       |      |    |    | 記録計<br>No.3                     | 制御<br>室             | -                 | -                 | ○                 | 中                  | 点校<br>保          | C                | 非                 | 1Y                | 1Y |    | 1WD                       |    |
| 6 29       |      |    |    | 記録計<br>(中央<br>管理<br>室)          | 中央<br>管理<br>室       | -                 | -                 | ○                 | 中                  | 点校<br>保          | C                | 非                 | 1Y                | 1Y |    | 1WD                       |    |
| 6 30       |      |    |    | 記録計<br>(保健<br>物理<br>室)<br>ST    | 保健<br>物理<br>室       | -                 | -                 | ○                 | 中                  | 点校<br>保          | C                | 非                 | 1Y                | 1Y |    | 1WD                       |    |
| 6 31       |      |    |    | 液体廃<br>棄物分<br>析用放<br>射能測<br>定裝置 | 全α放<br>射能計<br>測裝置   | 放射性<br>廃棄物<br>處理棟 |                   |                   |                    |                  | 使用前<br>事業者<br>検査 | 非                 | 1Y                |    |    |                           |    |
| 6 32       |      |    |    | 全β放<br>射能計<br>測裝置               | 放射性<br>廃棄物<br>處理棟   |                   |                   |                   |                    | 使用前<br>事業者<br>検査 | 非                | 1Y                |                   |    |    |                           |    |

※※ 年度の期間は定事検開始日から次の定事検開始日の前日まで

| 施設区分<br>連番 | 施設区分 | 設備  | 系統                        | 機器<br>(個別<br>機器) | 場所 | 耐震<br>重要度分類 | 重要度<br>(安全<br>機能) | 運転に<br>影響す<br>る設備 | 保全重<br>要度(高、<br>中、低) | 2021<br>年度<br>※※ | 保全方<br>式(C.T.A.) | 点検時<br>期(非、<br>運) | 頻度(1Y,1M,1W,1D,他) |    |           | 定事検<br>2021<br>別添1<br>の番号 |
|------------|------|---|---------------------------|------------------|----|-------------|-------------------|-------------------|----------------------|------------------|------------------|-------------------|-------------------|----|-----------|---------------------------|
|            |      |   |                           |                  |    |             |                   |                   |                      |                  |                  |                   | 検査                | 試験 | 点検        | 巡視                        |
| 6 33       |      | 廢棄物<br>処理系<br>統                           | 空間線<br>量率計<br>(γ)<br>WD-1 | 處理<br>工場<br>内2階  | -  | -           | -                 | 点校<br>保点          | C                    | 非                | 1Y               |                   |                   |    | 1WD       | 18                        |
| 6 34       |      | 警報回<br>路                                  | 警報回<br>路                  | 處理<br>工場         | -  | -           | -                 | 中                 | 作檢                   | C                | 非                | 1Y                |                   |    | 1M        | 18                        |
| 6 35       |      | ダスト<br>モニ<br>タWD-<br>2(α)W<br>D-3(β<br>γ) | 実驗・工<br>場排氣用              |                  | -  | -           | -                 | 点校<br>保点          | C                    | 非                | 1Y               |                   |                   |    | 1WD       | 18                        |
| 6 36       |      | 警報回<br>路                                  | 警報回<br>路                  | 處理<br>工場         | -  | -           | -                 | 中                 | 作檢                   | C                | 非                | 1Y                |                   |    | 1M        | 18                        |
| 6 37       |      | 手足衣<br>モニタ                                | 放射線<br>監視盤                | 管理区<br>域出入<br>口  | -  | -           | -                 | 点校<br>保点          | C                    | 非                | 1Y               |                   |                   |    | 1W        | 18                        |
| 6 38       |      | 記録計<br>(廃棄<br>物処理<br>棟)                   | 記録計<br>(廃棄<br>物処理<br>棟)   | 處理<br>棟口<br>ビ    | -  | -           | -                 | 中                 | 点校                   | C                | 非                |                   |                   |    | 1Y        | 1WD                       |
| 6 39       |      | 移動式<br>監視装<br>置                           | 電離箱<br>サービス<br>イタ         | -                | -  | -           | -                 | 点校                | C                    | 非                |                  |                   |                   | 1Y | 使用の<br>都度 |                           |
| 6 40       |      |   | ブナ<br>レーシ<br>ヨンベ<br>イタ    | -                | -  | -           | -                 | 中                 | 点校                   | C                | 非                |                   |                   |    | 1Y        | 使用の<br>都度                 |

※※: 年度の期間は定事検開始日から次の定事検開始日の前日まで

| 施設区分<br>連番 | 施設区分                  | 設備  | 系統        | 機器<br>(個別<br>機器)                              | 場所                     | 耐震<br>重要度分類 | 重要度<br>(安全<br>機能) | 運転に<br>影響す<br>る設備 | 保全重<br>要度(高、<br>低) | 2021<br>年度<br>※※ | 保全方<br>式(C.T.A.) | 点検時<br>期(非、<br>運) | 頻度(1Y,1M,1W,1D,他) |    |     | 定事検<br>2021<br>別添1<br>番号 |           |
|------------|-----------------------|---|-----------|---|------------------------|-------------|-------------------|-------------------|--------------------|------------------|------------------|-------------------|-------------------|----|-----|--------------------------|-----------|
|            |                       |   |           |   |                        |             |                   |                   |                    |                  |                  |                   | 検査                | 試験 | 点検  | 巡視                       |           |
| 6 41       |                       |   |           | 中性子<br>サーベ<br>イメー<br>タ                        | -                      | -           | -                 | -                 | 中                  | 点校               | C                | 非                 |                   |    | 1Y  | 1W                       | 使用の<br>都度 |
| 6 42       |                       |   |           | 表面汚<br>染用<br>サーベ<br>イメー<br>タ(ペー<br>タ・ガン<br>マ) | -                      | -           | -                 | -                 | 中                  | 点校               | C                | 非                 |                   |    | 1Y  | 1W                       |           |
| 6 43       |                       |   |           | 表面汚<br>染用<br>サーベ<br>イメー<br>タ(アル<br>フア)        | -                      | -           | -                 | -                 | 中                  | 点校               | C                | 非                 |                   |    | 1Y  | 1W                       |           |
| 6 44       | 屋外観<br>測所<br>管理設<br>備 | 中央観<br>測所<br>(構内タ<br>ーニング<br>モニタ<br>ー・ステー<br>ション) | 気象観<br>測塔 | 気象観<br>測塔                                     | -                      | -           | -                 | -                 | 中                  | 点校               | C                | 非                 |                   |    | 10Y |                          |           |
| 6 45       |                       |   |           |   | 中央觀<br>測所              | -           | -                 | -                 | 中                  | 點校<br>保點         | C                | 非                 |                   |    | 1Y  |                          |           |
| 6 46       |                       |   |           | 警報回<br>路                                      | 中央觀<br>測所              | -           | -                 | -                 | 中                  | 作檢               | C                | 非                 |                   |    | 1M  | 18                       |           |
| 6 47       |                       |   |           | 空間線<br>量率計<br>( $\gamma$ )<br>FM-1            | 記錄計<br>(放射<br>線監<br>視) | 中央觀<br>測所   | -                 | -                 | 中                  | 点校               | C                | 非                 |                   |    | 1Y  | 1WD                      |           |

※※ 年度の期間は定事検開始日から次の定事検開始日の前日まで

| 施設区分<br>連番 | 施設区分 | 設備 | 系統                        | 機器<br>(個別<br>機器)   | 場所        | 耐震<br>重要度分類 | 重要度<br>(安全<br>機能) | 運転に<br>影響す<br>る設備 | 保全重<br>要度<br>(高、<br>中、<br>低) | 2021<br>年度<br>※※ | 保全方<br>式<br>(C.T.A.) | 点検時<br>期<br>(非、<br>運) | 頻度(1Y,1M,1W,1D,他) |    |    | 定事検<br>2021<br>別添1<br>番号 |    |
|------------|------|----|---------------------------|--------------------|-----------|-------------|-------------------|-------------------|------------------------------|------------------|----------------------|-----------------------|-------------------|----|----|--------------------------|----|
|            |      |    |                           |                    |           |             |                   |                   |                              |                  |                      |                       | 検査                | 試験 | 点検 | 巡視                       |    |
| 6 48       |      |    |                           | 記録計<br>(FM無<br>線用) | 中央觀<br>測所 | -           | -                 | -                 | 中                            | 点校<br>保点         | C                    | 非                     |                   |    | 1Y | 1WD                      |    |
| 6 49       |      |    |                           | 弘法<br>池            | 中央觀<br>測所 | -           | -                 | -                 | 中                            | 点校<br>保点         | C                    | 非                     |                   |    | 1Y | 1WD                      | 18 |
| 6 50       |      |    | 空間線<br>量率計<br>(γ)<br>FM-2 | 警報回<br>路           | 坊主<br>池   | -           | -                 | -                 | 中                            | 作檢               | C                    | 非                     | 1Y                |    | 1M |                          | 18 |
| 6 51       |      |    | 空間線<br>量率計<br>(γ)<br>FM-3 | 警報回<br>路           | 中央觀<br>測所 | -           | -                 | -                 | 中                            | 点校<br>保点         | C                    | 非                     | 1Y                |    | 1M |                          | 18 |
| 6 52       |      |    | 空間線<br>量率計<br>(γ)<br>FM-4 | 警報回<br>路           | 変電<br>所前  | -           | -                 | -                 | 中                            | 点校<br>保点         | C                    | 非                     | 1Y                |    | 1M |                          | 18 |
| 6 53       |      |    | 空間線<br>量率計<br>(γ)<br>FM-5 | 警報回<br>路           | 中央觀<br>測所 | -           | -                 | -                 | 中                            | 作檢               | C                    | 非                     | 1Y                |    | 1M |                          | 18 |
| 6 54       |      |    | 風向風<br>速計<br>(35m)        |                    | 守衛<br>棟前  | -           | -                 | -                 | 中                            | 点校<br>保点         | C                    | 非                     | 1Y                |    | 1M |                          | 18 |
| 6 55       |      |    | 記録計<br>(風向<br>風速-<br>1)   |                    | 中央觀<br>測所 | -           | -                 | -                 | 中                            | 作檢               | C                    | 非                     | 1Y                |    | 1M |                          | 18 |
| 6 56       |      |    | 風向風<br>速計<br>(35m)        |                    | 氣象觀<br>測塔 | -           | -                 | -                 | 中                            |                  | C                    | 非                     |                   |    | 5Y |                          |    |
| 6 57       |      |    |                           |                    | 中央觀<br>測所 | -           | -                 | -                 | 中                            | 点校               | C                    | 非                     |                   |    | 1Y | 1WD                      |    |
| 6 58       |      |    |                           |                    | 氣象觀<br>測塔 | -           | -                 | -                 | 中                            |                  | C                    | 非                     |                   |    | 5Y | 1WD                      |    |
| 6 59       |      |    |                           |                    |           |             |                   |                   |                              |                  |                      |                       |                   |    |    |                          |    |

※※ 年度の期間は定事検開始日から次の定事検開始日の前日まで

| 施設区分<br>連番 | 施設区分        | 設備          | 系統      | 耐震重要度分類 | 重要度(安全機能) | 場所    | 耐震重要度分類 | 運転に影響する設備 | 保全重要度(高、中、低) | 2021年度※※ | 保全方式(C.T.A.) | 点検時期(非、運) | 頻度(1Y,1M,1W,1D,他) |     |     | 定事検2021別添1番号 |  |
|------------|-------------|-------------|---------|---------|-----------|-------|---------|-----------|--------------|----------|--------------|-----------|-------------------|-----|-----|--------------|--|
|            |             |             |         |         |           |       |         |           |              |          |              |           | 検査                | 試験  | 点検  | 巡視           |  |
| 6 60       |             | 記録計(風向風速-1) | 中央観測所   | -       | -         | 中央観測所 | -       | -         | 中            | 点校       | C            | 非         |                   |     | 1Y  | 1WD          |  |
| 6 61       |             | 温湿度計(1.5m)  | 中央観測所   | -       | -         | 中央観測所 | -       | -         | 中            | T        | 非            |           |                   | 10Y | 1WD |              |  |
| 6 62       | 日射計         |             | 中央観測所   | -       | -         | 中央観測所 | -       | -         | 中            | 保点       | C            | 非         |                   |     | 5Y  | 1WD          |  |
| 6 63       | 放射収支計       |             | 中央観測所   | -       | -         | 中央観測所 | -       | -         | 中            | 保点       | C            | 非         |                   |     | 5Y  | 1WD          |  |
| 6 64       |             | 雨量計         | 中央観測所   | -       | -         | 中央観測所 | -       | -         | 中            | 保点       | C            | 非         |                   |     | 5Y  | 1WD          |  |
| 6 65       |             | 記録計(気象要素)   | モニタリング力 | -       | -         | ガレージ  | -       | -         | 中            | 点校       | C            | 非         |                   |     | 1Y  | 1WD          |  |
| 6 66       |             | 移動式モニタ      | モニタリング力 | -       | -         |       | -       | -         | 中            | 保点       | C            | 非         |                   |     | 6M  |              |  |
| 6 67       | 7 1 原子炉格納施設 | 原子炉建屋       | 原子炉建屋   | 建屋      | C         | MS-3  | O       | 中         |              |          | C            | 運         | 1Y                | 1Y  |     | 27           |  |
| 7 2        |             | 炉壁、炉遮へい壁    | 炉壁      | -       | -         | O     | 中       |           |              |          | C            | 非         | 1Y                | 1Y  |     | 19           |  |
| 7 3        |             | 隔壁(遮へい壁)    | 炉室      | -       | -         | O     | 中       |           |              |          | C            | 非         | 1Y                | 1Y  |     | 19           |  |
| 7 4        |             | 可動遮へい扉      | 炉室      | -       | -         | 低     |         |           |              |          | C            | 非         | 1Y                | 1Y  |     | 19           |  |
| 7 5        |             |             |         |         |           |       |         |           |              |          |              |           | 21/28             |     |     |              |  |

※※ 年度の期間は定事検開始日から次の定事検開始日の前日まで

| 施設区分<br>連番 | 施設区分 | 設備             | 系統 | 機器<br>(個別<br>機器)                       | 場所                           | 耐震<br>重要度分類 | 重要度<br>(安全<br>機能) | 運転に<br>影響す<br>る設備 | 保全重<br>要度<br>(高、<br>低)<br>中、<br>低) | 2021<br>年度<br>※※ | 保全方<br>式<br>(C.T.A.) | 点検時<br>期<br>(非、<br>運) | 頻度(1Y,1M,1W,1D,他) |    |    | 定事検<br>2021<br>別添1<br>番号 |    |
|------------|------|----------------|----|--|------------------------------|-------------|-------------------|-------------------|------------------------------------|------------------|----------------------|-----------------------|-------------------|----|----|--------------------------|----|
|            |      |                |    |  |                              |             |                   |                   |                                    |                  |                      |                       | 検査                | 試験 | 点検 | 巡視                       |    |
| 7 6        |      |                |    | トライズ<br>サイズ<br>扉(氣<br>密用)              | 炉室                           | -           | -                 | -                 | C                                  | 非                | 1Y                   | 1Y                    |                   |    |    | 6                        |    |
| 7 7        |      |                |    | トライズ<br>サイズ<br>扉(遮<br>へい<br>用)         | 炉室                           | -           | -                 | -                 | C                                  | 非                | 1Y                   | 1Y                    |                   |    |    |                          |    |
| 7 8        |      |                |    | 一般出<br>入口扉<br>(ペー<br>ソナル<br>エア<br>ロック) | 炉室                           | -           | -                 | -                 | C                                  | 非                | 1Y                   | 1Y                    |                   |    |    | 19                       |    |
| 7 9        |      |                |    | ピット                                    | A・B・<br>C架<br>台、加<br>速器<br>室 | -           | -                 | ○                 | 低                                  | C                | 非                    | 1Y                    |                   |    |    | 19                       |    |
| 7 10       |      |                |    | クレー<br>ン                               | 天井旋<br>回ク<br>レーン             | C           | -                 | ○                 | 中                                  | 保点               | C                    | 非                     | 1Y                | 2Y | 1M | 6M                       | 20 |
| 7 11       |      |                |    |  |                              |             |                   |                   |                                    |                  |                      |                       |                   |    |    |                          |    |
| 7 12       | 8 1  | その他原子炉の附属施設    |    |  | 臨界<br>集合<br>体棟               | -           | -                 | ○                 | 中                                  | 外換<br>性換         | C                    | 非                     | 1Y                | 1Y |    |                          | 21 |
| 8 2        |      | 避雷<br>設備       |    |  |                              |             |                   |                   |                                    |                  |                      |                       |                   |    |    |                          |    |
| 8 3        |      | 外部<br>火災<br>対策 |    |  |                              |             |                   |                   |                                    |                  |                      |                       |                   |    |    |                          |    |

※※ 年度の期間は定事検開始日から次の定事検開始日の前日まで

| 施設区分<br>連番 | 施設区分 | 設備          | 系統          | 機器<br>(個別<br>機器) | 場所                                      | 耐震<br>重要度分類        | 耐震<br>重要度<br>(安全<br>機能) | 運転に<br>影響す<br>る設備 | 保全重<br>要度<br>(高、<br>低) | 2021<br>年度<br>※※ | 保全方<br>式<br>(C.T.A.) | 点検時<br>期<br>(非、<br>運) | 頻度(1Y,1M,1W,1D,他) |       |    | 定事検<br>2021<br>別添1<br>の番号 |    |
|------------|------|-------------|-------------|------------------|---|--------------------|-------------------------|-------------------|------------------------|------------------|----------------------|-----------------------|-------------------|-------|----|---------------------------|----|
|            |      |             |             |                  |   |                    |                         |                   |                        |                  |                      |                       | 検査                | 試験    | 点検 | 巡視                        |    |
| 8 4        |      | 散水設備        | 側、イ<br>ノベ側) | ライ<br>ナック<br>側   | 散水栓<br>ライ<br>ナック<br>周辺                  | -                  | -                       | -                 | 中                      | 外検               | C                    | 非                     |                   | 1Y    |    |                           |    |
| 8 5        |      |             |             |                  | 20m<br>ホース<br>(3本)                      |                    |                         |                   |                        | 外検               | C                    | 非                     |                   | 1Y    |    |                           |    |
| 8 6        |      |             |             |                  | ノズル                                     |                    |                         |                   |                        | 外検               | C                    | 非                     |                   | 1Y    |    |                           |    |
| 8 7        |      |             |             |                  | 消火栓<br>用ハンド<br>ル                        |                    |                         |                   |                        | 外検               | C                    | 非                     |                   | 1Y    |    |                           |    |
| 8 8        |      |             |             |                  | イノベ<br>棟前                               | -                  | -                       | -                 | 中                      | 外検               | C                    | 非                     |                   | 1Y    |    |                           |    |
| 8 9        |      |             |             |                  | イノベ<br>ーション<br>リサーバ<br>ラボ<br>(イノベ)<br>側 | 20m<br>ホース<br>(1本) |                         |                   |                        | 外検               | C                    | 非                     |                   | 1Y    |    |                           |    |
| 8 10       |      |             |             |                  | ノズル                                     |                    |                         |                   |                        | 外検               | C                    | 非                     |                   | 1Y    |    |                           |    |
| 8 11       |      |             |             |                  | 消火栓<br>用ハンド<br>ル                        |                    |                         |                   |                        | 外検               | C                    | 非                     |                   | 1Y    |    |                           |    |
| 8 12       |      |             |             |                  | 冷却水<br>系統加<br>圧給水<br>ポンプ                | 淨水<br>処理設<br>施     | -                       | -                 | 中                      | 外検               | C                    | 非                     |                   | 1Y    |    |                           |    |
| 8 13       |      | 非常用電<br>源設備 |             | 無停電<br>電源裝<br>置  | 本体                                      | 制御<br>室            | C                       | MS-3              | O                      | 中                | 外檢<br>作檢             | C                     | 非                 | 1Y    | 1Y |                           | 22 |
|            |      |             |             |                  |   |                    |                         |                   |                        |                  |                      |                       |                   | 23/28 |    |                           |    |

※※ 年度の期間は定事検開始日から次の定事検開始日の前日まで

| 施設区分<br>連番 | 施設区分<br>連番 | 設備                 | 系統                 | 機器<br>(個別<br>機器)  | 場所      | 耐震<br>重要度分類 | 重要<br>(安全<br>機能) | 運転に<br>影響す<br>る設備 | 保全重<br>要度(高、<br>低) | 2021<br>年度<br>※※ | 保全方<br>式(C.T.A.) | 点検時<br>期(非、<br>運) | 頻度(1Y,1M,1W,1D,他) |    | 定事検<br>2021<br>別添1<br>の番号 |    |
|------------|------------|--------------------|--------------------|-------------------|---------|-------------|------------------|-------------------|--------------------|------------------|------------------|-------------------|-------------------|----|---------------------------|----|
|            |            |                    |                    |                   |         |             |                  |                   |                    |                  |                  |                   | 検査                | 試験 | 点検                        |    |
| 8 14       |            |                    |                    | 本体<br>(バッテ<br>リー) | 制御<br>室 | -           | MS-3             | ○                 | 中                  | 目観               | C                | 非                 | 1M                |    |                           |    |
| 8 15       |            |                    |                    |                   |         |             |                  | 部交                | C                  | 非                |                  |                   | 5Y                |    |                           |    |
| 8 16       | 制御車        | 制御卓                | 転写(ア<br>ンカー<br>含む) | 制御室               | -       | MS-3        | ○                | 中                 | 外検                 | C                | 非                | 1Y                | 1Y                |    |                           | 11 |
| 8 17       | 通信連絡<br>設備 | 携帯電話               |                    | 中央管理<br>室         | -       | MS-3        | ○                | 中                 |                    | 作験               | C                | 非                 | 1Y                |    |                           | 25 |
| 8 18       |            | 内電話                |                    | 中央管理<br>室         | -       | MS-3        | ○                | 中                 |                    | 作験               | C                | 非                 | 1Y                |    |                           | 25 |
| 8 19       |            | 拡声器                |                    | 制御室、炉<br>室        | -       | MS-3        | ○                | 中                 |                    | 作験               | C                | 非                 | 1Y                |    |                           | 25 |
| 8 20       |            | 放送設備               |                    | 制御室               | -       | -           | ○                | 中                 |                    | 作験               | C                | 非                 | 1Y                |    |                           | 25 |
| 8 21       |            |                    |                    | 中央管理<br>室         | -       | -           | ○                | 中                 |                    | 作験               | C                | 非                 | 1Y                |    |                           | 25 |
| 8 22       | 実験設備       | パイル<br>オジ<br>レータ   |                    |                   |         |             |                  |                   |                    |                  |                  |                   |                   |    |                           | 25 |
| 8 23       |            | パルス<br>中性子発生<br>装置 |                    | 加速器室              | -       | C           | PS-3             | -                 | 低                  |                  |                  | A                 | 非                 |    |                           |    |
| 8 24       |            |                    |                    |                   |         |             |                  |                   | -                  | -                | 中                | 目観                | A                 | 非  |                           | 6M |

※※ 年度の期間は定事検開始日から次の定事検開始日の前日まで

| 施設区分<br>連番 | 施設区分            | 設備               | 系統                          | 機器<br>(個別<br>機器) | 場所   | 耐震<br>重要度分類<br>(安全<br>機能) | 運転に<br>影響す<br>る設備 | 保全重<br>要度(高、<br>中、低) | 2021<br>年度<br>※※ | 保全方<br>式(C.T.A.) | 点検時<br>期(非、<br>運) | 頻度(1Y,1M,1W,1D,他) |    | 定事検<br>2021<br>別添1<br>〇番号 |    |
|------------|-----------------|------------------|-----------------------------|------------------|------|---------------------------|-------------------|----------------------|------------------|------------------|-------------------|-------------------|----|---------------------------|----|
|            |                 |                  |                             |                  |      |                           |                   |                      |                  |                  |                   | 検査                | 試験 | 点検                        |    |
| 8 25       | 中性子<br>発生設<br>備 | A架台<br>室         | A架台                         | -                | -    | 中                         | C                 | 非                    | 1Y               | 1Y               | 1Y                |                   |    |                           | 1  |
| 8 26       | ビーム<br>隔離弁      | A架台<br>室         | -                           | -                | O    | 中                         | C                 | 非                    | 1Y               | 1Y               |                   |                   |    |                           | 6  |
| 8 27       | 連絡設<br>備        | 固定電<br>話         | A架台<br>室、加<br>速器<br>室       | -                | -    | 低                         | C                 | 非                    | 1Y               |                  |                   |                   |    |                           | 25 |
| 8 28       | 消火設<br>備        | ハロゲン<br>消火設<br>備 | A・B架<br>台、加<br>速器<br>室      | MS-3             | O    | 中                         | 保点                | C                    | 非                | 1Y               |                   |                   |    |                           | 6M |
| 8 29       |                 | 機械室<br>(起動<br>鉗) | 機械室                         | C                | MS-3 | O                         | 中                 | 保点                   | C                | 非                | 1Y                |                   |    |                           | 6M |
| 8 30       |                 | 消火器              | 炉室、制<br>御室                  | -                | -    | O                         | 中                 | 保点                   | C                | 非                | 1Y                |                   |    |                           | 6M |
| 8 31       |                 |                  | 中央<br>管理室                   | -                | -    | O                         | 中                 | 保点                   | C                | 非                | 1Y                |                   |    |                           | 6M |
| 8 32       | 火災<br>対応<br>機器  | 火災感<br>知器        | 制御<br>室、炉<br>室、工<br>レベ<br>タ | -                | -    | O                         | 中                 |                      |                  | 非                | 1Y                |                   |    |                           | 6M |
| 8 33       |                 |                  | 中央<br>管理室                   | -                | -    | O                         | 中                 | 保点                   | C                | 非                | 1Y                |                   |    |                           | 6M |
| 8 34       | 火災受<br>信機       |                  | 制御<br>室前                    | -                | -    | O                         | 中                 | 保点                   | C                | 非                | 1Y                |                   |    |                           | 6M |

※※ 年度の期間は定事検開始日から次の定事検開始日の前日まで

| 施設区分<br>連番 | 施設区分<br>番号 | 設備                           | 系統                | 機器<br>(個別<br>機器)     | 場所            | 耐震<br>重要度分類 | 重要度<br>(安全<br>機能) | 運転に<br>影響す<br>る設備 | 保全重<br>要度<br>(高、<br>低) | 2021<br>年度<br>※※ | 保全方<br>式<br>(C.T.A.) | 点検時<br>期<br>(非、<br>運) | 頻度(1Y,1M,1W,1D,他) |    |    | 定事検<br>2021<br>別添1<br>番号 |
|------------|------------|------------------------------|-------------------|----------------------|---------------|-------------|-------------------|-------------------|------------------------|------------------|----------------------|-----------------------|-------------------|----|----|--------------------------|
|            |            |                              |                   |                      |               |             |                   |                   |                        |                  |                      |                       | 検査                | 試験 | 点検 |                          |
| 8 35       |            | 火災<br>防護<br>対策<br>に関する<br>設備 | 遮熱板               | A・B架<br>台            | -             | -           | ○                 | 中                 | 保点                     | C                | 非                    | 1Y                    |                   | 6M |    | 25                       |
| 8 36       |            | 安全<br>避難通路等                  | 絶縁油<br>漏えい<br>防止堰 | 漏えい<br>防止堰           | -             | -           | -                 | -                 | 低                      | C                | 非                    | 1Y                    | 1Y                |    |    | 23                       |
| 8 37       |            | 安全<br>避難通路等                  | 非常用<br>照明         | 制御室                  | -             | -           | ○                 | 中                 | 作駿                     | C                | 非                    | 1Y                    |                   |    |    | 24                       |
| 8 38       |            | 安全<br>避難通路等                  | 避難用<br>照明         | 炉室、<br>総合<br>測定<br>室 | -             | -           | ○                 | 中                 | 作駿                     | C                | 非                    | 1Y                    |                   | 1M |    | 25                       |
| 8 39       |            | 安全<br>避難通路等                  | 懐中電<br>灯          | 制御室、炉<br>室           | -             | -           | ○                 | 中                 | 作駿                     | C                | 非                    | 1Y                    |                   | 1M |    | 25                       |
| 8 40       |            | 安全<br>避難通路等                  | 誘導灯               | 炉室、<br>総合<br>測定<br>室 | -             | -           | ○                 | 中                 | 目観                     | C                | 非                    | 1Y                    |                   | 1M |    | 25                       |
| 8 41       |            | 安全<br>避難通路等                  | 非常警<br>報          | 非常警<br>報卸            | C             | -           | ○                 | 中                 | 目観                     | C                | 非                    | 1Y                    |                   | 1M |    | 25                       |
| 8 42       |            | 安全<br>避難通路等                  | 非常警<br>報設備        | 非常警<br>報卸            | MS-3          | ○           | 中                 | C                 | 非                      | 1Y               | 1Y                   | 1Y                    | 1Y                | 1M |    | 6                        |
| 8 43       |            | 安全<br>避難通路等                  | 非常警<br>報設備        | 非常警<br>報卸            | 中央<br>管理<br>室 |             |                   | C                 | 非                      | 1Y               | 1Y                   | 1Y                    | 1Y                | 1M |    | 6                        |
| 8 44       |            | 安全<br>避難通路等                  | 非常警<br>報設備        | 非常警<br>報卸            |               |             |                   |                   |                        |                  |                      |                       |                   |    |    | 6                        |

※※ 年度の期間は定事検開始日から次の定事検開始日の前日まで

| 施設区分<br>連番 | 施設区分        | 設備    | 系統 | 機器<br>(個別<br>機器) | 場所 | 耐震<br>重要度分類 | 耐震<br>重要度<br>(安全<br>機能) | 保全重<br>要度<br>(高、<br>低) | 運転に<br>影響す<br>る設備 | 2021<br>年度<br>※※ | 保全方<br>式<br>(C.T.A.) | 頻度 (1Y,1M,1W,1D,他) |    |    |    |
|------------|-------------|-------|----|------------------|----|-------------|-------------------------|------------------------|-------------------|------------------|----------------------|--------------------|----|----|----|
|            |             |       |    |                  |    |             |                         |                        |                   |                  |                      | 検査                 | 試験 | 点検 | 巡視 |
| 8 45       | 中央管理室       | 電源監視盤 |    | 中央管理室            | -  | -           | -                       | 中                      | 目観                | C                | 非                    |                    |    | 1D |    |
| 8 46       | 放射線モニタ盤 I   |       |    | 中央管理室            | -  | -           | -                       | 中                      | 目観                | C                | 非                    |                    |    | 1D |    |
| 8 47       | 放射線モニタ盤 II  |       |    | 中央管理室            | -  | -           | -                       | 中                      | 目観                | C                | 非                    |                    |    | 1D |    |
| 8 48       | 放送無線盤       |       |    | 中央管理室            | -  | -           | -                       | 中                      | 目観                | C                | 非                    |                    |    | 1D |    |
| 8 49       | 使用済燃料プール監視盤 |       |    | 中央管理室            | -  | -           | -                       | 中                      | 目観                | C                | 非                    |                    |    | 1D |    |
| 8 50       | 原子炉監視盤      |       |    | 中央管理室            | -  | -           | -                       | 中                      | 目観                | C                | 非                    |                    |    | 1D |    |
| 8 51       | 火災受信機       |       |    | 中央管理室            | -  | -           | -                       | 中                      | 目観                | C                | 非                    |                    |    | 1D |    |
| 8 52       | 緊急呼出しシステム   |       |    | 中央管理室            | -  | -           | -                       | 中                      | 目観                | C                | 非                    |                    |    | 1D |    |
| 8 53       |             |       |    |                  |    |             |                         |                        |                   |                  |                      |                    |    |    |    |

保全方式  
 C 状態基準保全  
 T 時間基準保全  
 A 事後保全

※※ 年度の期間は定事検開始日から次の定事検開始日の前日まで

| 施設区分<br>連番  | 施設区分 | 設備 | 系統 | 機器<br>(個別<br>機器) | 場所 | 耐震<br>重要<br>度分<br>類 | 重要<br>度<br>(安全<br>機能) | 運転に<br>影響す<br>る設備 | 保全重<br>要度<br>(高、<br>中、低) | 2021<br>年度<br>※※ | 保全方<br>式<br>(C.T.A.) | 点検時<br>期<br>(非、<br>運) | 頻度 (1Y,1M,1W,1D,他) |    |    | 定事検<br>2021<br>別添1<br>の番号 |
|---|------|----|----|------------------|----|---------------------|-----------------------|-------------------|--------------------------|------------------|----------------------|-----------------------|--------------------|----|----|---------------------------|
|   |      |    |    |                  |    |                     |                       |                   |                          |                  |                      |                       | 点検                 | 試験 | 検査 |                           |
| <b>点検時期</b><br><b>非運転時、または運転とは無関係の点検</b><br><b>運転時の点検</b><br><b>非運転時の点検</b> |      |    |    |                  |    |                     |                       |                   |                          |                  |                      |                       |                    |    |    |                           |

立会区分  
 立会検査  
 一部立会検査  
 記録確認検査  
 保安状況記録確認検査

場所  
 — 検査場所を特定しない