

# 平成30年度平常時立入調査実施結果資料

令和元年6月27日

茨城県防災・危機管理部

原子力安全対策課

# 目 次

平成30年度平常時立入調査の実施結果について.....	1
【別表1】平成30年度平常時立入調査実績.....	7
【別表2】核燃料物質・放射性同位元素の管理状況（平成30年12月31日時点）...	8
【別表3】作業員の身体汚染発生時の対応に係る教育・訓練の実施状況（平成30年9月30日時点）.	49
【別表4】放射性固体廃棄物の保管・管理状況（平成30年9月30日時点）..	73
【別表5】放射性固体廃棄物の保管・管理状況（平成30年12月31日時点）...	92
【別表6】原子力施設の保安管理状況.....	116

# 平成30年度平常時立入調査の実施結果について

令和元年6月27日  
茨城県防災・危機管理部  
原子力安全対策課

## 1 調査目的

原子力施設における事故・故障等の発生の未然防止及び再発防止に資するとともに、調査結果を公表することにより、住民の原子力施設に対する理解の促進を図る。

また、各事業所における良好事例の抽出にも主眼を置いた調査とすることによって、他事業所における安全確保対策の参考に資する。

## 2 調査対象

原子力安全協定締結全18事業所【別表1参照】

## 3 調査期間

平成31年1月17日（木）から3月7日（木）まで

## 4 調査員

県、原子力安全協定締結市町村職員，原子力施設安全調査員

## 5 調査項目及び調査方法

### 調査項目1 核燃料物質・放射性同位元素の管理状況

- 核燃料物質・放射性同位元素の管理に係る規定の有無
- 許可上の貯蔵場所ではない場所への長期保管（1年間以上）の有無
- 非密封線源の有無
- $\alpha$ 線放出核種（Pu, U, Np, Am, Cm等）の有無
- $\alpha$ 線放出核種と有機物が混在している容器の有無
- $\alpha$ 線放出核種と有機物が混在している容器の安全性（保管状況，評価及び対策）  
⇒ 資料（根拠書類を含む）に基づき説明を受けた。

【対象事業所】全18事業所

### 調査項目2 作業員等の身体汚染発生時の対応に係る教育・訓練の実施状況

- 身体汚染発生時の対応に係る規定の有無
- 身体汚染発生時の対応に係る教育・訓練の実施状況  
⇒ 資料（根拠書類を含む）に基づき説明を受けた。

【対象事業所】核燃料物質（核原料及び燃料集合体を除く）又は放射性同位元素を非密封で取り扱う施設を有する15事業所

### 調査項目3 放射性固体廃棄物の保管・管理状況

- 保管施設ごとの廃棄物の保管状況（種類，量及び保管期間）

- 廃棄物の保管方法
  - 減容の取組状況
  - 保管容器の健全性確認の状況
- ⇒ 資料（根拠書類を含む）に基づき説明を受けるとともに、現場において保管・管理状況を確認した。

【対象事業所】放射性固体廃棄物の保管廃棄施設を有する16事業所（113施設）

#### 調査項目4 原子力施設の保安管理状況

- ⇒ 調査日当日、稼動している施設等を中心に調査対象施設を抜き打ち的に選定し、施設の保安管理状況を確認した。

【対象事業所】全18事業所

## 6 調査結果

### 調査項目1 核燃料物質・放射性同位元素の管理状況【別表2】

#### (1) 核燃料物質・放射性同位元素の管理に係る規定について

- 全事業所において、核燃料物質・放射性同位元素の管理に係る規定が整備されていることを確認した。
- 規定の内容については、全事業所とも、施設の状況に応じて規定に盛り込むべき項目の検討がなされており、項目としては、使用、貯蔵、点検、防護具の着用等に関するものが盛り込まれていることを確認した。
- 平成29年6月に日本原子力研究開発機構大洗研究開発センター（現大洗研究所）の燃料研究棟において発生した作業員の汚染・被ばく事故（以下「燃研棟事故」という。）を踏まえ、フード内でPuを取り扱わないこととする等、規定の制改定を行った事業所が9事業所あった。残る9事業所についても、既存の規定で安全性が確保できるなどとしていることを確認した。

#### (2) 核燃料物質・放射性同位元素の許可上の貯蔵場所ではない場所への長期保管（1年間以上）について

- 許可上の貯蔵場所ではない場所において、使用中ではなく使用予定もない核燃料物質や放射性同位元素の長期保管（以下「不適切な保管」という。）をしている事業所は、平成28年度に原子力規制委員会が実施した保安調査により不適切な保管であると指摘され、その是正に向け安定化処理を進めている1事業所のみであり、新たに不適切な保管が確認された事業所はなかった。

#### (3) α線放出核種と有機物が混在する容器について

- α線放出核種を保有する事業者は14事業所であった。
- そのうち、9事業所において、燃研棟事故で容器の破裂の原因となったα線放出核種と有機物が混在する容器を有していた。
- α線放出核種と有機物が混在する容器については、以下のいずれかの理由によ

り容器の破裂の可能性はないとの評価をしていることに加え、いずれも取り扱う際は密封性を有するセル又はグローブボックスを使用するとしており、安全に管理されていることを確認した。

- ・  $\alpha$ 線放出核種が微量であることなどにより $\alpha$ 線放出量が少量であり、ガスの発生量が微量であること
  - ・ 定期的に容器の健全性確認を実施しており、不具合が見られた場合は交換等の処置を実施していること
  - ・ 密封ではない容器に入れた上でセル内に保管しており容器の内圧上昇のおそれがないこと
- また、3事業所においては、現在、安定化処理を計画的に進めているところであり、最も時間を要する事業所でも今年度中には完了する予定であることを確認した。

## **調査項目2** 作業員等の身体汚染発生時の対応に係る教育・訓練の実施状況【別表3】

### (1) 身体汚染発生時の対応に係る規定について

- 調査対象である全15事業所において、身体汚染発生時の対応に係る規定が整備されていることを確認した。
- 調査対象である全15事業所において、燃研棟事故を踏まえ、規定の制改定の要否が検討されており、そのうち13事業所において、マスクの装着の際には隙間がないように装着することとする等の制改定がなされていることを確認した。

### (2) 身体汚染発生時の対応に係る教育・訓練の実施状況

- 調査対象である全15事業所において、身体汚染発生時の対応に係る教育がなされていることを確認した。
- 身体汚染発生時の対応に係る訓練については、13事業所において実施されており、実施していなかった2事業所においても、立入調査後に訓練を実施済みまたは今年度中に訓練を実施する計画であることを確認した。

#### 【良好事例】

- ◆ 現場に精通した職員が訓練の評価者となっている。
- ◆ 訓練の際、役割や発災場所を変えて訓練を行っている。
- ◆ 訓練後、反省会を行い、改善事項を洗い出し、要領、次回訓練等に反映させている。
- ◆ グリーンハウスに改良を加え、より使いやすくしたり、組み立ての時間短縮や実践的な改善を自主的に行っている。
- ◆ 時間のファクターを入れて訓練を実施している。
- ◆ 毎月1回程度の頻度で訓練を行うことにより、内容の習熟及び技術維持に努めている。
- ◆ 綿棒の先にスミヤろ紙を付けることで鼻スミヤに要する時間の短縮も図っている。

- ◆ 訓練と教育を組み合わせ実施し、内容の一層の習熟に努めている。
- ◆ 訓練を2班体制で行い、同日に異なるシナリオで2回実施している。
- ◆ 施設の特徴を考慮して訓練を実施し、その結果を踏まえて要領書等の見直しを行っている。
- ◆ 他事業所との情報交換やトラブル事例の収集を行っている。

### **調査項目3** 放射性固体廃棄物の保管・管理状況【別表4，別表5】

#### (1) 放射性固体廃棄物の保管・管理状況について

- ドラム缶を2段以上積み上げて保管する場合、1事業所（1施設）を除きベルトによる固縛やパレットの連結など転倒防止策がなされていた。  
 なお、転倒防止策を講じていなかった1事業所（1施設）についても、後日ベルトによりドラム缶の固定を実施済みであることを確認した。
- 放射性廃棄物の減容化に向けた取組は、これまでと同様に焼却，溶融，裁断，密充填や圧縮による処理のほか，廃棄物の発生量自体の減量を実施していた。

#### (2) 保管容器の健全性確認について

- 1事業所（3施設）を除き，規定に基づき定期的に保管容器の健全性確認が行われていた。
- 定期的な健全性確認を実施していなかった1事業所（3施設）についても，今後，定期的に健全性確認を実施する計画であることを確認し，立入調査終了後，健全性確認の定期的な実施について，規定に定めたこと，また，それに基づき健全性確認を今年度中に実施するとしていることを確認した。
- 健全性確認にあたっては，保管廃棄施設の特徴，保管する廃棄物の性状を踏まえ，確認方法を選択していた。確認方法は以下のいずれかであった。
  - ①保管容器全数について，容器の全面を確認している。（39施設）
  - ②保管容器全数について，容器の一部を確認している。（42施設）
  - ③一部の保管容器について，容器の全面を確認している。（2施設）
  - ④一部の保管容器について，容器の一部を確認している。（22施設）
  - ⑤その他（31施設）

※同一施設でも複数の方法で健全性確認を実施している施設有り

#### 【良好事例】

- ◆ 保管容器の点検マニュアル等において，容器の更新や補修の判断基準に写真を使用し，基準の明確化を図っている。
- ◆ 4年間で一巡するようにドラム缶全数の全面点検を実施している。
- ◆ ライニング入りのドラム缶を採用し，廃棄物がドラム缶に直接触れないようになっている。
- ◆ 他社のトラブル事例踏まえて自主的にドラム缶の全数点検に着手した。

## 調査項目4 原子力施設の保安管理状況【別表6】

- 調査日当日、抜き打ちで施設を選定し、原子力施設内の状況を現場で確認した結果、1事業所において、万が一貯蔵容器からの漏えいが発生した場合の対策が講じられていないことを確認した。これについては、立入調査終了後、速やかにトレイが設置され、漏えい対策が図られたことを確認した。
- 調査の際に作業を実施していた原子力施設については、作業計画書の作成や施設入口等に作業内容を掲示するなど、作業内容が把握できるようにしていたほか、KY（危険予知）活動やTBM（ツール・ボックス・ミーティング）を実施し、その結果を掲示するなど、安全確保のための取組がみられた。

### 7 調査結果のまとめ

各調査項目の結果は以下のとおりであり、今回の調査においては、直ちに改善を要する事項は認められなかった。

各事業所においては、他事業所の良好事例を積極的に導入することで自事業所の施設における安全性のさらなる向上に取り組むことを期待する。

#### (1) 核燃料物質・放射性同位元素の管理状況

- 不適切な保管をしている事業所は、平成28年度に原子力規制委員会により指摘され、現在、是正に向けた対応を実施中である1事業所を除き、確認されなかった
- 9事業所において、燃研棟事故の原因となった、 $\alpha$ 線放出核種と有機物が混在する容器を有していることを確認したが、いずれも安全に管理され、燃研棟事故と同じ原因により容器の破損が発生するおそれはないことを確認した。  
⇒ 各事業所については、貯蔵する放射性物質の管理に必要な情報を明確化するとともに、当該情報を組織内で利活用できる仕組みを構築することが望ましい。

#### (2) 作業員等の身体汚染発生時の対応に係る教育・訓練の実施状況

- 調査対象である全15事業所において、燃研棟事故を踏まえた規定の制改定の要否の検討が行われ、うち13業所において、規定の制改定が行われていたことを確認した。  
⇒ 今後も、他事業所における事故・故障等情報を積極的に収集し、自らの事業所の状況に照らし合わせ、必要な対策を検討することが望ましい。
- 身体汚染発生時の対応に係る教育は全15事業所で、訓練については13事業所において実施されていた。また、訓練を行っていなかった2事業所は、今年度すでに実施済みまたは今年度中に訓練を実施する予定であることを確認した。  
⇒ 作業員の被ばく防止の観点から、日頃から継続的に、かつ形骸化しないよう訓練を実施することが望ましい。

#### (3) 放射性固体廃棄物の保管・管理状況

- 放射性固体廃棄物の保管に際し、ドラム缶を2段以上積み上げて保管している事業所は、1事業所（1施設）を除き、転倒防止対策が講じられていることを確認した。また、1事業所（1施設）についても、調査終了後にベルトによる転倒防止対

策を実施したことを確認した。

- 保管容器の健全性確認については、1事業所（3施設）を除き、規定に基づく定期的な健全性確認が実施されていることを確認した。また、当該1事業所（3施設）についても、立入調査終了後、定期的な健全性確認についてルール化し、今年度中に運用を開始することを確認した。
- 保管容器の健全性確認については、全数・全面の健全性確認を実施している事業所がある一方で、全数や全面を対象としていない事業所もみられた。
  - ⇒ 長期的に保管する放射性固体廃棄物については、劣化、腐食等による容器内からの漏出を防止するため、健全性確認の方法・頻度について、施設の特徴、廃棄物の性状、環境条件等の観点から適切なものを選択する必要がある。
    - 本立入調査を契機に改めて健全性確認の方法について検討し、必要があれば見直していただきたい。

#### （４）原子力施設の保安全管理状況

- 調査日当日、抜き打ち的に調査施設を選定し、現場の状況を確認した結果、1事業所において、液体状の核燃料物質を貯蔵する際、万が一貯蔵容器から漏えいした場合の対策が講じられていないことを確認した。その後速やかにトレイが設置され、改善されたことを確認した。
- 作業時については、施設入口等に作業内容を掲示し、作業内容が分かるようにしているほか、KY（危険予知）活動や、TBM（ツール・ボックス・ミーティング）など、安全確保のための取組が見られた。
  - ⇒ 作業にあたっては、KY活動やTBMをはじめとし、日頃から管理者と作業員間の安全意識の共有や相互コミュニケーションを図るとともに、気配り、目配り、声かけ等の基本的な動作によりトラブルの未然防止を図ることが望ましい。

## 平成30年度平常時立入調査実績

No.	事業所名	調査実施日時	調査自治体
1	日本照射サービス(株) 東海センター	H31.1.17(木) 10:00~12:00	県, 東海村
2	積水メディカル(株) 創薬支援事業部創薬支援センター	H31.1.17(木) 13:30~15:30	県, 東海村
3	(公財)核物質管理センター 東海保障措置センター	H31.1.23(水) 13:30~16:00	県, 東海村, 日立市, 常陸太田市, ひたちなか市, 那珂市
4	三菱原子燃料(株)	H31.1.25(金) 13:30~15:30	県, 東海村, 那珂市, 水戸市, 日立 市, 常陸太田市, ひたちなか市
5	住友金属鉱山(株) 経営企画部グループ事業管理室技術センター	H31.1.29(火) 10:00~12:00	県, 東海村
6	(株)ジェー・シー・オー 東海事業所	H31.1.29(火) 13:30~15:30	県, 東海村, 日立市, 常陸太田市, ひたちなか市, 那珂市
7	国立研究開発法人日本原子力研究開発機構 原子力科学研究所	H31.1.31(木) 10:00~15:30	県, 東海村, 日立市, 常陸太田市, ひたちなか市, 那珂市
8	三菱マテリアル(株) エネルギー事業センター那珂エネルギー開発研究所	H31.2.1(金) 10:00~12:00	県, 那珂市, 東海村
9	国立研究開発法人量子科学技術研究開発機構 那珂核融合研究所	H31.2.1(金) 13:30~15:30	県, 那珂市, 東海村
10	東北大学金属材料研究所附属 量子エネルギー材料科学国際研究センター	H31.2.5(火) 10:00~12:00	県, 大洗町
11	日本核燃料開発(株)	H31.2.14(木) 13:30~16:30	県, 大洗町, 水戸市, ひたちなか市, 鉾田市, 茨城町
12	日本原子力発電(株) 東海・東海第二発電所	H31.2.18(月) 13:30~16:30	県, 東海村, 日立市, 常陸太田市, ひたちなか市, 那珂市, 水戸市
13	国立大学法人東京大学大学院 工学系研究科原子力専攻	H31.2.19(火) 10:00~12:00	県, 東海村, 日立市, 常陸太田市, ひたちなか市, 那珂市
14	原子燃料工業(株) 東海事業所	H31.2.19(火) 13:30~15:30	県, 東海村, 日立市, 常陸太田市, ひたちなか市, 那珂市
15	ニュークリア・デベロップメント(株)	H31.2.26(火) 13:30~16:30	県, 東海村, 日立市, 常陸太田市, ひたちなか市, 那珂市
16	日揮(株) 技術研究所	H31.3.4(月) 13:30~15:30	県, 大洗町
17	国立研究開発法人日本原子力研究開発機構 核燃料サイクル工学研究所	H31.3.5(火) 10:00~15:30	県, 東海村, 日立市, 常陸太田市, ひたちなか市, 那珂市
18	国立研究開発法人日本原子力研究開発機構 大洗研究所	H31.3.7(木) 10:00~15:30	県, 大洗町, 鉾田市, 水戸市, ひた ちなか市, 茨城町

## 核燃料物質・放射性同位元素の管理状況（平成30年12月31日時点）

【別表2】

## ○機構原科研

施設（建屋）名	許可区分	核燃料物質やR Iの管理に係る規定の有無	規定の内容	許可上の貯蔵場所ではない場所への長期保管（1年間以上）の有無	左欄が有の場合その理由	非密封線源の有無	α線放出核種の有無	α核種と有機物が混在している容器の有無	左欄が有又は不明の場合、容器ごとの安全性（内容物、容器、評価、対策等）
廃棄物処理場	核燃料物質	<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無	<input checked="" type="checkbox"/> 使用に係る留意事項 <input checked="" type="checkbox"/> 貯蔵に係る留意事項 <input checked="" type="checkbox"/> 点検に係る事項 <input checked="" type="checkbox"/> 防護具の着用に係る事項	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無		<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無	<input type="checkbox"/> 有（核種： ） <input checked="" type="checkbox"/> 無	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 不明	
第3廃棄物処理棟	R I	<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無	<input checked="" type="checkbox"/> 使用に係る留意事項 <input checked="" type="checkbox"/> 貯蔵に係る留意事項 <input checked="" type="checkbox"/> 点検に係る事項 <input checked="" type="checkbox"/> 防護具の着用に係る事項	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無		<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無	<input type="checkbox"/> 有（核種： ） <input checked="" type="checkbox"/> 無	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 不明	
汚染除去場	R I	<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無	<input checked="" type="checkbox"/> 使用に係る留意事項 <input checked="" type="checkbox"/> 貯蔵に係る留意事項 <input checked="" type="checkbox"/> 点検に係る事項 <input checked="" type="checkbox"/> 防護具の着用に係る事項	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無		<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無	<input type="checkbox"/> 有（核種： ） <input checked="" type="checkbox"/> 無	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 不明	
第2廃棄物処理棟	R I	<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無	<input checked="" type="checkbox"/> 使用に係る留意事項 <input checked="" type="checkbox"/> 貯蔵に係る留意事項 <input checked="" type="checkbox"/> 点検に係る事項 <input checked="" type="checkbox"/> 防護具の着用に係る事項	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無		<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無	<input type="checkbox"/> 有（核種： ） <input checked="" type="checkbox"/> 無	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 不明	
減容処理棟	R I	<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無	<input checked="" type="checkbox"/> 使用に係る留意事項 <input checked="" type="checkbox"/> 貯蔵に係る留意事項 <input checked="" type="checkbox"/> 点検に係る事項 <input checked="" type="checkbox"/> 防護具の着用に係る事項	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無		<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無	<input type="checkbox"/> 有（核種： ） <input checked="" type="checkbox"/> 無	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 不明	
解体分別保管棟	R I	<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無	<input checked="" type="checkbox"/> 使用に係る留意事項 <input checked="" type="checkbox"/> 貯蔵に係る留意事項 <input checked="" type="checkbox"/> 点検に係る事項 <input checked="" type="checkbox"/> 防護具の着用に係る事項	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無		<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無	<input type="checkbox"/> 有（核種： ） <input checked="" type="checkbox"/> 無	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 不明	
再処理特別研究棟	核燃料物質	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無	<input type="checkbox"/> 使用に係る留意事項 <input type="checkbox"/> 貯蔵に係る留意事項 <input type="checkbox"/> 点検に係る事項 <input type="checkbox"/> 防護具の着用に係る事項	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無		<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無	<input type="checkbox"/> 有（核種： ） <input checked="" type="checkbox"/> 無	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 不明	

施設（建屋）名	許可区分	核燃料物質やR Iの管理に係る規定の有無	規定の内容	許可上の貯蔵場所ではない場所への長期保管（1年間以上）の有無	左欄が有の場合その理由	非密封線源の有無	α線放出核種の有無	α核種と有機物が混在している容器の有無	左欄が有又は不明の場合、容器ごとの安全性（内容物、容器、評価、対策等）
F N S	核燃料物質	<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無	<input checked="" type="checkbox"/> 使用に係る留意事項 <input checked="" type="checkbox"/> 貯蔵に係る留意事項 <input checked="" type="checkbox"/> 点検に係る事項 <input checked="" type="checkbox"/> 防護具の着用に係る事項	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無		<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無	<input checked="" type="checkbox"/> 有（核種：U, Th） （全て密封核燃料） <input type="checkbox"/> 無	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 不明	
	R I	<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無	<input checked="" type="checkbox"/> 使用に係る留意事項 <input checked="" type="checkbox"/> 貯蔵に係る留意事項 <input checked="" type="checkbox"/> 点検に係る事項 <input checked="" type="checkbox"/> 防護具の着用に係る事項	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無		<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無	<input checked="" type="checkbox"/> 有（核種：Am, Cf） （密封線源） <input type="checkbox"/> 無	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 不明	
バックエンド技術開発建家	核燃料物質	<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無	<input checked="" type="checkbox"/> 使用に係る留意事項 <input checked="" type="checkbox"/> 貯蔵に係る留意事項 <input checked="" type="checkbox"/> 点検に係る事項 <input checked="" type="checkbox"/> 防護具の着用に係る事項	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無		<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無	<input checked="" type="checkbox"/> 有（核種：Pu, U） <input type="checkbox"/> 無	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 不明	
	R I	<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無	<input checked="" type="checkbox"/> 使用に係る留意事項 <input checked="" type="checkbox"/> 貯蔵に係る留意事項 <input checked="" type="checkbox"/> 点検に係る事項 <input checked="" type="checkbox"/> 防護具の着用に係る事項	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無		<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無	<input checked="" type="checkbox"/> 有（核種：Ra, Np, Am, Cm） <input type="checkbox"/> 無	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 不明	
J R R - 1	核燃料物質	<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無	<input checked="" type="checkbox"/> 使用に係る留意事項 <input checked="" type="checkbox"/> 貯蔵に係る留意事項 <input checked="" type="checkbox"/> 点検に係る事項 <input checked="" type="checkbox"/> 防護具の着用に係る事項	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無		<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無	<input type="checkbox"/> 有（核種： ） <input checked="" type="checkbox"/> 無	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 不明	
	R I	<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無	<input checked="" type="checkbox"/> 使用に係る留意事項 <input checked="" type="checkbox"/> 貯蔵に係る留意事項 <input checked="" type="checkbox"/> 点検に係る事項 <input checked="" type="checkbox"/> 防護具の着用に係る事項	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無		<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無	<input type="checkbox"/> 有（核種： ） <input checked="" type="checkbox"/> 無	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 不明	

施設（建屋）名	許可区分	核燃料物質やR Iの管理に係る規定の有無	規定の内容	許可上の貯蔵場所ではない場所への長期保管（1年間以上）の有無	左欄が有の場合その理由	非密封線源の有無	α線放出核種の有無	α核種と有機物が混在している容器の有無	左欄が有又は不明の場合、容器ごとの安全性（内容物、容器、評価、対策等）
J R R - 3	核燃料物質	<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無	<input checked="" type="checkbox"/> 使用に係る留意事項 <input checked="" type="checkbox"/> 貯蔵に係る留意事項 <input checked="" type="checkbox"/> 点検に係る事項 <input checked="" type="checkbox"/> 防護具の着用に係る事項	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無		<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無	<input type="checkbox"/> 有（核種： ） <input checked="" type="checkbox"/> 無	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 不明	
	R I	<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無	<input checked="" type="checkbox"/> 使用に係る留意事項 <input checked="" type="checkbox"/> 貯蔵に係る留意事項 <input checked="" type="checkbox"/> 点検に係る事項 <input checked="" type="checkbox"/> 防護具の着用に係る事項	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無		<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無	<input type="checkbox"/> 有（核種： ） <input checked="" type="checkbox"/> 無	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 不明	
J R R - 3 使用済燃料貯蔵施設（北地区）（J R R - 3 及びN S R R が貯蔵施設としている）	核燃料物質	<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無	<input checked="" type="checkbox"/> 使用に係る留意事項 <input checked="" type="checkbox"/> 貯蔵に係る留意事項 <input checked="" type="checkbox"/> 点検に係る事項 <input checked="" type="checkbox"/> 防護具の着用に係る事項	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無		<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無	<input checked="" type="checkbox"/> 有（核種：U ） <input type="checkbox"/> 無	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 不明	
J R R - 4	核燃料物質	<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無	<input checked="" type="checkbox"/> 使用に係る留意事項 <input checked="" type="checkbox"/> 貯蔵に係る留意事項 <input checked="" type="checkbox"/> 点検に係る事項 <input checked="" type="checkbox"/> 防護具の着用に係る事項	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無		<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無	<input type="checkbox"/> 有（核種： ） <input checked="" type="checkbox"/> 無	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 不明	
	R I	<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無	<input checked="" type="checkbox"/> 使用に係る留意事項 <input checked="" type="checkbox"/> 貯蔵に係る留意事項 <input checked="" type="checkbox"/> 点検に係る事項 <input checked="" type="checkbox"/> 防護具の着用に係る事項	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無		<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無	<input type="checkbox"/> 有（核種： ） <input checked="" type="checkbox"/> 無	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 不明	
N S R R	核燃料物質	<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無	<input checked="" type="checkbox"/> 使用に係る留意事項 <input checked="" type="checkbox"/> 貯蔵に係る留意事項 <input checked="" type="checkbox"/> 点検に係る事項 <input checked="" type="checkbox"/> 防護具の着用に係る事項	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無		<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無	<input checked="" type="checkbox"/> 有（核種：Pu, U） <input type="checkbox"/> 無	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 不明	
	R I	<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無	<input checked="" type="checkbox"/> 使用に係る留意事項 <input checked="" type="checkbox"/> 貯蔵に係る留意事項 <input checked="" type="checkbox"/> 点検に係る事項 <input checked="" type="checkbox"/> 防護具の着用に係る事項	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無		<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無	<input type="checkbox"/> 有（核種： ） <input type="checkbox"/> 無	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 不明	

施設（建屋）名	許可区分	核燃料物質やR Iの管理に係る規定の有無	規定の内容	許可上の貯蔵場所ではない場所への長期保管（1年間以上）の有無	左欄が有の場合その理由	非密封線源の有無	α線放出核種の有無	α核種と有機物が混在している容器の有無	左欄が有又は不明の場合、容器ごとの安全性（内容物、容器、評価、対策等）
タンデム加速器 建家	核燃料物質	<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無	<input checked="" type="checkbox"/> 使用に係る留意事項 <input checked="" type="checkbox"/> 貯蔵に係る留意事項 <input checked="" type="checkbox"/> 点検に係る事項 <input checked="" type="checkbox"/> 防護具の着用に係る事項	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無		<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無	<input checked="" type="checkbox"/> 有（核種：Th, U, Pu） <input type="checkbox"/> 無	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 不明	
	R I	<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無	<input checked="" type="checkbox"/> 使用に係る留意事項 <input checked="" type="checkbox"/> 貯蔵に係る留意事項 <input checked="" type="checkbox"/> 点検に係る事項 <input checked="" type="checkbox"/> 防護具の着用に係る事項	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無		<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無	<input checked="" type="checkbox"/> 有（核種：Np, Am, Cm, Cf, Es） <input type="checkbox"/> 無	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 不明	
F E L	R I	<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無	<input checked="" type="checkbox"/> 使用に係る留意事項 <input checked="" type="checkbox"/> 貯蔵に係る留意事項 <input checked="" type="checkbox"/> 点検に係る事項 <input checked="" type="checkbox"/> 防護具の着用に係る事項	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無		<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無	<input type="checkbox"/> 有（核種： ） <input checked="" type="checkbox"/> 無	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 不明	
ラジオアイソトープ製造棟	核燃料物質	<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無	<input checked="" type="checkbox"/> 使用に係る留意事項 <input checked="" type="checkbox"/> 貯蔵に係る留意事項 <input checked="" type="checkbox"/> 点検に係る事項 <input checked="" type="checkbox"/> 防護具の着用に係る事項	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無		<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無	<input checked="" type="checkbox"/> 有（核種： U ） <input type="checkbox"/> 無	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 不明	
	R I	<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無	<input checked="" type="checkbox"/> 使用に係る留意事項 <input checked="" type="checkbox"/> 貯蔵に係る留意事項 <input checked="" type="checkbox"/> 点検に係る事項 <input checked="" type="checkbox"/> 防護具の着用に係る事項	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無		<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無	<input checked="" type="checkbox"/> 有（核種：Am、Cm） <input type="checkbox"/> 無	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 不明	
トリチウムプロセス研究棟	核燃料物質	<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無	<input checked="" type="checkbox"/> 使用に係る留意事項 <input checked="" type="checkbox"/> 貯蔵に係る留意事項 <input checked="" type="checkbox"/> 点検に係る事項 <input checked="" type="checkbox"/> 防護具の着用に係る事項	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無		<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無	<input checked="" type="checkbox"/> 有（核種：U） <input type="checkbox"/> 無	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 不明	
	R I	<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無	<input checked="" type="checkbox"/> 使用に係る留意事項 <input checked="" type="checkbox"/> 貯蔵に係る留意事項 <input checked="" type="checkbox"/> 点検に係る事項 <input checked="" type="checkbox"/> 防護具の着用に係る事項	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無		<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無	<input type="checkbox"/> 有（核種： ） <input checked="" type="checkbox"/> 無	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 不明	

施設（建屋）名	許可区分	核燃料物質やR Iの管理に係る規定の有無	規定の内容	許可上の貯蔵場所ではない場所への長期保管（1年間以上）の有無	左欄が有の場合その理由	非密封線源の有無	α線放出核種の有無	α核種と有機物が混在している容器の有無	左欄が有又は不明の場合、容器ごとの安全性（内容物、容器、評価、対策等）
燃料試験施設	核燃料物質	<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無	<input checked="" type="checkbox"/> 使用に係る留意事項 <input checked="" type="checkbox"/> 貯蔵に係る留意事項 <input checked="" type="checkbox"/> 点検に係る事項 <input checked="" type="checkbox"/> 防護具の着用に係る事項	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無		<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無	<input checked="" type="checkbox"/> 有（核種：U, Pu, Th） <input type="checkbox"/> 無	<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 不明	<ul style="list-style-type: none"> <li>・容器に気密性がないものについては、放射線分解によりガスが発生したとしても、安全上問題とはならない。</li> <li>・容器に気密性があるものについては、ガス発生量を計算により評価し、安全上問題のないことを確認している。</li> </ul>
	R I	<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無	<input checked="" type="checkbox"/> 使用に係る留意事項 <input checked="" type="checkbox"/> 貯蔵に係る留意事項 <input checked="" type="checkbox"/> 点検に係る事項 <input checked="" type="checkbox"/> 防護具の着用に係る事項	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無		<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無	<input type="checkbox"/> 有（核種： ） <input checked="" type="checkbox"/> 無	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 不明	
廃棄物安全試験施設	核燃料物質	<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無	<input checked="" type="checkbox"/> 使用に係る留意事項 <input checked="" type="checkbox"/> 貯蔵に係る留意事項 <input checked="" type="checkbox"/> 点検に係る事項 <input checked="" type="checkbox"/> 防護具の着用に係る事項	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無		<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無	<input checked="" type="checkbox"/> 有（核種：U, Pu, Th） <input type="checkbox"/> 無	<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 不明	<ul style="list-style-type: none"> <li>・密封性のない容器に入れて、セル内に貯蔵しており、放射線分解によりガスが発生したとしても、安全上問題とはならない。</li> <li>・H30年度中にα核種と有機物の分別処理を実施する予定。</li> </ul>
	R I	<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無	<input checked="" type="checkbox"/> 使用に係る留意事項 <input checked="" type="checkbox"/> 貯蔵に係る留意事項 <input checked="" type="checkbox"/> 点検に係る事項 <input checked="" type="checkbox"/> 防護具の着用に係る事項	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無		<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無	<input checked="" type="checkbox"/> 有（核種：Np, Am, Cm） <input type="checkbox"/> 無	<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 不明	<ul style="list-style-type: none"> <li>・密封性のない容器に入れて、セル内に貯蔵しており、放射線分解によりガスが発生したとしても、安全上問題とはならない。</li> <li>・H30年度中にα核種と有機物の分別処理を実施する予定。</li> </ul>
環境シミュレーション試験棟	R I	<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無	<input checked="" type="checkbox"/> 使用に係る留意事項 <input checked="" type="checkbox"/> 貯蔵に係る留意事項 <input checked="" type="checkbox"/> 点検に係る事項 <input checked="" type="checkbox"/> 防護具の着用に係る事項	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無		<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無	<input type="checkbox"/> 有（核種： ） <input checked="" type="checkbox"/> 無	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 不明	
高度環境分析研究棟	核燃料物質	<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無	<input checked="" type="checkbox"/> 使用に係る留意事項 <input checked="" type="checkbox"/> 貯蔵に係る留意事項 <input checked="" type="checkbox"/> 点検に係る事項 <input checked="" type="checkbox"/> 防護具の着用に係る事項	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無		<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無	<input checked="" type="checkbox"/> 有（核種：U, Pu, Th） <input type="checkbox"/> 無	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 不明	
	R I	<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無	<input checked="" type="checkbox"/> 使用に係る留意事項 <input checked="" type="checkbox"/> 貯蔵に係る留意事項 <input checked="" type="checkbox"/> 点検に係る事項 <input checked="" type="checkbox"/> 防護具の着用に係る事項	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無		<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無	<input checked="" type="checkbox"/> 有（核種：Am） <input type="checkbox"/> 無	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 不明	

施設（建屋）名	許可区分	核燃料物質やR Iの管理に係る規定の有無	規定の内容	許可上の貯蔵場所ではない場所への長期保管（1年間以上）の有無	左欄が有の場合その理由	非密封線源の有無	α線放出核種の有無	α核種と有機物が混在している容器の有無	左欄が有又は不明の場合、容器ごとの安全性（内容物、容器、評価、対策等）
ホットラボ	核燃料物質	<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無	<input checked="" type="checkbox"/> 使用に係る留意事項 <input checked="" type="checkbox"/> 貯蔵に係る留意事項 <input checked="" type="checkbox"/> 点検に係る事項 <input checked="" type="checkbox"/> 防護具の着用に係る事項	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無		<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無	<input checked="" type="checkbox"/> 有（核種：U） <input type="checkbox"/> 無	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 不明	
核燃料倉庫	核燃料物質	<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無	<input checked="" type="checkbox"/> 使用に係る留意事項 <input checked="" type="checkbox"/> 貯蔵に係る留意事項 <input checked="" type="checkbox"/> 点検に係る事項 <input checked="" type="checkbox"/> 防護具の着用に係る事項	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無		<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無	<input checked="" type="checkbox"/> 有（核種：U） <input type="checkbox"/> 無	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 不明	
プルトニウム研究1棟	核燃料物質	<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無	<input checked="" type="checkbox"/> 使用に係る留意事項 <input checked="" type="checkbox"/> 貯蔵に係る留意事項 <input checked="" type="checkbox"/> 点検に係る事項 <input checked="" type="checkbox"/> 防護具の着用に係る事項	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無		<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無	<input checked="" type="checkbox"/> 有（核種：Pu, U） <input type="checkbox"/> 無	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 不明	
第4研究棟	核燃料物質	<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無	<input checked="" type="checkbox"/> 使用に係る留意事項 <input checked="" type="checkbox"/> 貯蔵に係る留意事項 <input checked="" type="checkbox"/> 点検に係る事項 <input checked="" type="checkbox"/> 防護具の着用に係る事項	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無		<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無	<input checked="" type="checkbox"/> 有（核種：Pu, U, Th） <input type="checkbox"/> 無	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 不明	
	R I	<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無	<input checked="" type="checkbox"/> 使用に係る留意事項 <input checked="" type="checkbox"/> 貯蔵に係る留意事項 <input checked="" type="checkbox"/> 点検に係る事項 <input checked="" type="checkbox"/> 防護具の着用に係る事項	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無		<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無	<input checked="" type="checkbox"/> 有（核種：Np, Am, Cm） <input type="checkbox"/> 無	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 不明	
J R R - 3 実験利用棟（第2棟）	核燃料物質	<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無	<input checked="" type="checkbox"/> 使用に係る留意事項 <input checked="" type="checkbox"/> 貯蔵に係る留意事項 <input checked="" type="checkbox"/> 点検に係る事項 <input checked="" type="checkbox"/> 防護具の着用に係る事項	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無		<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無	<input checked="" type="checkbox"/> 有（核種：U） <input type="checkbox"/> 無	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 不明	
	R I	<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無	<input checked="" type="checkbox"/> 使用に係る留意事項 <input checked="" type="checkbox"/> 貯蔵に係る留意事項 <input checked="" type="checkbox"/> 点検に係る事項 <input checked="" type="checkbox"/> 防護具の着用に係る事項	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無		<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無	<input checked="" type="checkbox"/> 有（核種：Am） <input type="checkbox"/> 無	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 不明	

施設（建屋）名	許可区分	核燃料物質やR Iの管理に係る規定の有無	規定の内容	許可上の貯蔵場所ではない場所への長期保管（1年間以上）の有無	左欄が有の場合その理由	非密封線源の有無	α線放出核種の有無	α核種と有機物が混在している容器の有無	左欄が有又は不明の場合、容器ごとの安全性（内容物、容器、評価、対策等）
STACY（定常臨界実験装置）	核燃料物質	<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無	<input checked="" type="checkbox"/> 使用に係る留意事項 <input checked="" type="checkbox"/> 貯蔵に係る留意事項 <input checked="" type="checkbox"/> 点検に係る事項 <input checked="" type="checkbox"/> 防護具の着用に係る事項	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無		<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無	<input checked="" type="checkbox"/> 有（核種：Pu, U） <input type="checkbox"/> 無	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 不明	
	R I	<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無	<input checked="" type="checkbox"/> 使用に係る留意事項 <input checked="" type="checkbox"/> 貯蔵に係る留意事項 <input checked="" type="checkbox"/> 点検に係る事項 <input checked="" type="checkbox"/> 防護具の着用に係る事項	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無		<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無	<input checked="" type="checkbox"/> 有（核種：Am） <input type="checkbox"/> 無	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 不明	
TRACY（過渡臨界実験装置）	核燃料物質	<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無	<input checked="" type="checkbox"/> 使用に係る留意事項 <input checked="" type="checkbox"/> 貯蔵に係る留意事項 <input checked="" type="checkbox"/> 点検に係る事項 <input checked="" type="checkbox"/> 防護具の着用に係る事項	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無		<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無	<input checked="" type="checkbox"/> 有（核種：U） <input type="checkbox"/> 無	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 不明	
	R I	<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無	<input checked="" type="checkbox"/> 使用に係る留意事項 <input checked="" type="checkbox"/> 貯蔵に係る留意事項 <input checked="" type="checkbox"/> 点検に係る事項 <input checked="" type="checkbox"/> 防護具の着用に係る事項	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無		<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無	<input checked="" type="checkbox"/> 有（核種：Am） <input type="checkbox"/> 無	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 不明	
FCA施設	核燃料物質	<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無	<input checked="" type="checkbox"/> 使用に係る留意事項 <input checked="" type="checkbox"/> 貯蔵に係る留意事項 <input checked="" type="checkbox"/> 点検に係る事項 <input checked="" type="checkbox"/> 防護具の着用に係る事項	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無		<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無	<input checked="" type="checkbox"/> 有（核種：Pu, U） <input type="checkbox"/> 無	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 不明	
	R I	<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無	<input checked="" type="checkbox"/> 使用に係る留意事項 <input checked="" type="checkbox"/> 貯蔵に係る留意事項 <input checked="" type="checkbox"/> 点検に係る事項 <input checked="" type="checkbox"/> 防護具の着用に係る事項	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無		<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無	<input checked="" type="checkbox"/> 有（核種：Np, Am, Cm, Cf, Ra） <input type="checkbox"/> 無	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 不明	
TCA施設	核燃料物質	<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無	<input checked="" type="checkbox"/> 使用に係る留意事項 <input checked="" type="checkbox"/> 貯蔵に係る留意事項 <input checked="" type="checkbox"/> 点検に係る事項 <input checked="" type="checkbox"/> 防護具の着用に係る事項	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無		<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無	<input checked="" type="checkbox"/> 有（核種：U, Th） <input type="checkbox"/> 無	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 不明	
	R I	<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無	<input checked="" type="checkbox"/> 使用に係る留意事項 <input checked="" type="checkbox"/> 貯蔵に係る留意事項 <input checked="" type="checkbox"/> 点検に係る事項 <input checked="" type="checkbox"/> 防護具の着用に係る事項	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無		<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無	<input checked="" type="checkbox"/> 有（核種：Np, Am） <input type="checkbox"/> 無	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 不明	

施設（建屋）名	許可区分	核燃料物質やR Iの管理に係る規定の有無	規定の内容	許可上の貯蔵場所ではない場所への長期保管（1年間以上）の有無	左欄が有の場合その理由	非密封線源の有無	α線放出核種の有無	α核種と有機物が混在している容器の有無	左欄が有又は不明の場合、容器ごとの安全性（内容物、容器、評価、対策等）
SGL施設	核燃料物質	<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無	<input checked="" type="checkbox"/> 使用に係る留意事項 <input checked="" type="checkbox"/> 貯蔵に係る留意事項 <input checked="" type="checkbox"/> 点検に係る事項 <input checked="" type="checkbox"/> 防護具の着用に係る事項	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無		<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無	<input type="checkbox"/> 有（核種： ） <input checked="" type="checkbox"/> 無	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 不明	
バックエンド研究施設	核燃料物質	<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無	<input checked="" type="checkbox"/> 使用に係る留意事項 <input checked="" type="checkbox"/> 貯蔵に係る留意事項 <input checked="" type="checkbox"/> 点検に係る事項 <input checked="" type="checkbox"/> 防護具の着用に係る事項	<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無	標準溶液(U, Pu)について、試料分取の都度貯蔵施設へ移動することが、標準試料としての精度低下をまねくおそれがあるため、フード内での使用を継続している。また、使用中は、金属容器に入れて保管し、日常点検を実施している。	<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無	<input checked="" type="checkbox"/> 有（核種：Pu, U等） <input type="checkbox"/> 無	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 不明	
	R I	<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無	<input checked="" type="checkbox"/> 使用に係る留意事項 <input checked="" type="checkbox"/> 貯蔵に係る留意事項 <input checked="" type="checkbox"/> 点検に係る事項 <input checked="" type="checkbox"/> 防護具の着用に係る事項	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無		<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無	<input checked="" type="checkbox"/> 有（核種：Np, Am, Cm等） <input type="checkbox"/> 無	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 不明	

施設（建屋）名	許可区分	核燃料物質やR Iの管理に係る規定の有無	規定の内容	許可上の貯蔵場所ではない場所への長期保管（1年間以上）の有無	左欄が有の場合その理由	非密封線源の有無	α線放出核種の有無	α核種と有機物が混在している容器の有無	左欄が有又は不明の場合、容器ごとの安全性（内容物、容器、評価、対策等）
大型非定常ループ実験棟	R I	<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無	<input checked="" type="checkbox"/> 使用に係る留意事項 <input checked="" type="checkbox"/> 貯蔵に係る留意事項 <input checked="" type="checkbox"/> 点検に係る事項 <input checked="" type="checkbox"/> 防護具の着用に係る事項	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無		<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無	<input checked="" type="checkbox"/> 有（核種：Am） <input type="checkbox"/> 無	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 不明	
放射線標準施設	核燃料物質	<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無	<input checked="" type="checkbox"/> 使用に係る留意事項 <input checked="" type="checkbox"/> 貯蔵に係る留意事項 <input checked="" type="checkbox"/> 点検に係る事項 <input checked="" type="checkbox"/> 防護具の着用に係る事項	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無		<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無	<input checked="" type="checkbox"/> 有（核種：Pu, U） <input type="checkbox"/> 無	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 不明	
	R I	<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無	<input checked="" type="checkbox"/> 使用に係る留意事項 <input checked="" type="checkbox"/> 貯蔵に係る留意事項 <input checked="" type="checkbox"/> 点検に係る事項 <input checked="" type="checkbox"/> 防護具の着用に係る事項	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無		<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無	<input checked="" type="checkbox"/> 有（核種：Am） <input type="checkbox"/> 無	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 不明	
原子炉特研	核燃料物質	<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無	<input checked="" type="checkbox"/> 使用に係る留意事項 <input checked="" type="checkbox"/> 貯蔵に係る留意事項 <input checked="" type="checkbox"/> 点検に係る事項 <input checked="" type="checkbox"/> 防護具の着用に係る事項	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無		<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無	<input type="checkbox"/> 有（核種： ） <input checked="" type="checkbox"/> 無	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 不明	
	R I	<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無	<input checked="" type="checkbox"/> 使用に係る留意事項 <input checked="" type="checkbox"/> 貯蔵に係る留意事項 <input checked="" type="checkbox"/> 点検に係る事項 <input checked="" type="checkbox"/> 防護具の着用に係る事項	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無		<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無	<input type="checkbox"/> 有（核種： ） <input checked="" type="checkbox"/> 無	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 不明	
J-PARC 物質・生命科学実験施設	R I	<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無	<input checked="" type="checkbox"/> 使用に係る留意事項 <input checked="" type="checkbox"/> 貯蔵に係る留意事項 <input checked="" type="checkbox"/> 点検に係る事項 <input type="checkbox"/> 防護具の着用に係る事項	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無		<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無	<input checked="" type="checkbox"/> 有（核種：Np, Am, Cm, Cf） <input type="checkbox"/> 無	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 不明	

○機構サイクル研

施設（建屋）名	許可区分	核燃料物質やR Iの管理に係る規定の有無	規定の内容	許可上の貯蔵場所ではない場所への長期保管（1年間以上）の有無	左欄が有の場合その理由	非密封線源の有無	α線放出核種の有無	α核種と有機物が混在している容器の有無	左欄が有又は不明の場合、容器ごとの安全性（内容物、容器、評価、対策等）
ガラス固化技術 開発施設	核燃料物質	<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無	■使用に係る留意事項 ■貯蔵に係る留意事項 ■点検に係る事項 ■防護具の着用に係る事項	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無		<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無	<input checked="" type="checkbox"/> 有 （核種：Pu, U） <input type="checkbox"/> 無	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 不明	
	R I	<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無	■使用に係る留意事項 ■貯蔵に係る留意事項 ■点検に係る事項 ■防護具の着用に係る事項	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無		<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無	<input checked="" type="checkbox"/> 有 （核種：Am） <input type="checkbox"/> 無	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 不明	
分離精製工場	核燃料物質	<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無	■使用に係る留意事項 ■貯蔵に係る留意事項 ■点検に係る事項 ■防護具の着用に係る事項	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無		<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無	<input checked="" type="checkbox"/> 有（核種：U、Pu） <input type="checkbox"/> 無	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 不明	
プルトニウム転換技術開発施設	核燃料物質	<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無	■使用に係る留意事項 ■貯蔵に係る留意事項 ■点検に係る事項 ■防護具の着用に係る事項	<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無	DOE共同研究で使用するサンプルであり、平成31年度末まで継続的に使用する。	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無	<input checked="" type="checkbox"/> 有（核種：Pu, U, Np, Am） <input type="checkbox"/> 無	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 不明	
	核燃料物質	<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無	■使用に係る留意事項 ■貯蔵に係る留意事項 ■点検に係る事項 ■防護具の着用に係る事項	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無		<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無	<input checked="" type="checkbox"/> 有 （核種：Pu, U等） <input type="checkbox"/> 無	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 不明	

施設（建屋）名	許可区分	核燃料物質やR Iの管理に係る規定の有無	規定の内容	許可上の貯蔵場所ではない場所への長期保管（1年間以上）の有無	左欄が有の場合その理由	非密封線源の有無	α線放出核種の有無	α核種と有機物が混在している容器の有無	左欄が有又は不明の場合、容器ごとの安全性（内容物、容器、評価、対策等）
分析所	核燃料物質	<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無	<input checked="" type="checkbox"/> 使用に係る留意事項 <input checked="" type="checkbox"/> 貯蔵に係る留意事項 <input checked="" type="checkbox"/> 点検に係る事項 <input checked="" type="checkbox"/> 防護具の着用に係る事項	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無		<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無	<input checked="" type="checkbox"/> 有 （核種：Pu, U等） <input type="checkbox"/> 無	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 不明	
	R I	<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無	<input checked="" type="checkbox"/> 使用に係る留意事項 <input checked="" type="checkbox"/> 貯蔵に係る留意事項 <input checked="" type="checkbox"/> 点検に係る事項 <input checked="" type="checkbox"/> 防護具の着用に係る事項	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無		<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無	<input checked="" type="checkbox"/> 有 （核種：Am, Cm, Np） <input type="checkbox"/> 無	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 不明	
プルトニウム燃料第一開発室 （ウラン貯蔵庫含む）	核燃料物質	<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無	<input checked="" type="checkbox"/> 使用に係る留意事項 <input checked="" type="checkbox"/> 貯蔵に係る留意事項 <input checked="" type="checkbox"/> 点検に係る事項 <input checked="" type="checkbox"/> 防護具の着用に係る事項	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無		<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無	<input checked="" type="checkbox"/> 有 （核種：Pu, U, Np, Am） <input type="checkbox"/> 無	<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 不明	有機物が混在する核燃料物質は容器に収納し、貯蔵施設に保管しており、3か月毎に容器及びビニールバッグ点検を行い健全性確認を実施している。MOX燃料製造に係る基礎試験等で新たに有機物が混在する核燃料物質が発生した場合は、熱処理後に貯蔵施設にて保管することとしている。
	核燃料物質			<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無	<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無	分析に使用する標準試料等は校正等に適宜使用することからグローブボックス内に保管している。	<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無	<input checked="" type="checkbox"/> 有 （核種：Pu, U, Am, Np） <input type="checkbox"/> 無	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 不明

施設（建屋）名	許可区分	核燃料物質やR Iの管理に係る規定の有無	規定の内容	許可上の貯蔵場所ではない場所への長期保管（1年間以上）の有無	左欄が有の場合その理由	非密封線源の有無	α線放出核種の有無	α核種と有機物が混在している容器の有無	左欄が有又は不明の場合、容器ごとの安全性（内容物、容器、評価、対策等）
プルトニウム燃料第二開発室	核燃料物質	■有 □無	■使用に係る留意事項 ■貯蔵に係る留意事項 ■点検に係る事項 ■防護具の着用に係る事項	□有 ■無		■有 □無	■有（核種：Pu, U, Am) □無	□有 ■無 □不明	
	核燃料物質			■有 □無	分析に使用する標準試料等は校正等に適宜使用することからグローブボックス内に保管している。	■有 □無	■有（核種：Pu, U, Am, Np) □無	□有 ■無 □不明	
プルトニウム燃料第三開発室	核燃料物質	■有 □無	■使用に係る留意事項 ■貯蔵に係る留意事項 ■点検に係る事項 ■防護具の着用に係る事項	□有 ■無		■有 □無	■有（核種：Pu, U, Am) □無	■有 □無 □不明	ペレット製造過程のMOX粉末をステンレス又はアルミニウム製の非密封容器に収納し常時換気しているグローブボックス（貯蔵施設）内に保管している。よって、当該容器は内圧変化がないため安全性に問題はない。なお、当該容器は平成31年9月末までに熱処理を行う計画である。
	核燃料物質			■有 □無	分析に使用する標準試料等は校正等に適宜使用することからグローブボックス内に保管している。	■有 □無	■有（核種：Pu, U, Am, Np) □無	□有 ■無 □不明	

施設（建屋）名	許可区分	核燃料物質やR Iの管理に係る規定の有無	規定の内容	許可上の貯蔵場所ではない場所への長期保管（1年間以上）の有無	左欄が有の場合その理由	非密封線源の有無	α線放出核種の有無	α核種と有機物が混在している容器の有無	左欄が有又は不明の場合、容器ごとの安全性（内容物、容器、評価、対策等）
プルトニウム廃棄物処理開発施設	核燃料物質	<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無	<input checked="" type="checkbox"/> 使用に係る留意事項 <input checked="" type="checkbox"/> 貯蔵に係る留意事項 <input checked="" type="checkbox"/> 点検に係る事項 <input checked="" type="checkbox"/> 防護具の着用に係る事項	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無		<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無	<input checked="" type="checkbox"/> 有（核種：Pu, U） <input type="checkbox"/> 無	<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 不明	<p>実証試験で用いるプルトニウム廃棄物は、PVCバッグ等で密封された状態の可燃物、難燃物、HEPAフィルタ等であるため有機物との混在は避けられないが、含まれるPu等の量は微量であり、放射線分解によるガス発生も微量である。なお、念のため、容器開封はテントハウス内で行うこととしており、Pu等が飛散することはない。</p>
燃料製造機器試験室	核燃料物質	<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無	<input checked="" type="checkbox"/> 使用に係る留意事項 <input checked="" type="checkbox"/> 貯蔵に係る留意事項 <input checked="" type="checkbox"/> 点検に係る事項 <input checked="" type="checkbox"/> 防護具の着用に係る事項	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無		<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無	<input checked="" type="checkbox"/> 有（核種：U） <input type="checkbox"/> 無	<input type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無 <input checked="" type="checkbox"/> 不明	<p>核燃料物質は、3か月毎に容器及びビニールバッグ点検を行い、健全性確認を実施している。</p>
洗濯場	核燃料物質	<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無	<input checked="" type="checkbox"/> 使用に係る留意事項 <input type="checkbox"/> 貯蔵に係る留意事項 <input checked="" type="checkbox"/> 点検に係る事項 <input checked="" type="checkbox"/> 防護具の着用に係る事項	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無		<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無	<input checked="" type="checkbox"/> 有（核種：U） <input type="checkbox"/> 無	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 不明	
J棟	核燃料物質	<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無	<input checked="" type="checkbox"/> 使用に係る留意事項 <input type="checkbox"/> 貯蔵に係る留意事項 <input checked="" type="checkbox"/> 点検に係る事項 <input checked="" type="checkbox"/> 防護具の着用に係る事項	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無		<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無	<input checked="" type="checkbox"/> 有（核種：U） <input type="checkbox"/> 無	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 不明	
東海事業所第2ウラン貯蔵庫（貯蔵施設）	核燃料物質	<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無	<input type="checkbox"/> 使用に係る留意事項 <input checked="" type="checkbox"/> 貯蔵に係る留意事項 <input checked="" type="checkbox"/> 点検に係る事項 <input checked="" type="checkbox"/> 防護具の着用に係る事項	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無		<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無	<input checked="" type="checkbox"/> 有（核種：U） <input type="checkbox"/> 無	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 不明	

施設（建屋）名	許可区分	核燃料物質やR Iの管理に係る規定の有無	規定の内容	許可上の貯蔵場所ではない場所への長期保管（1年間以上）の有無	左欄が有の場合その理由	非密封線源の有無	α線放出核種の有無	α核種と有機物が混在している容器の有無	左欄が有又は不明の場合、容器ごとの安全性（内容物、容器、評価、対策等）
L棟	核燃料物質	<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無	<input checked="" type="checkbox"/> 使用に係る留意事項 <input checked="" type="checkbox"/> 貯蔵に係る留意事項 <input checked="" type="checkbox"/> 点検に係る事項 <input checked="" type="checkbox"/> 防護具の着用に係る事項	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無		<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無	<input checked="" type="checkbox"/> 有（核種：U） <input type="checkbox"/> 無	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 不明	
高レベル放射性物質研究施設（CPF）	核燃料物質	<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無	<input checked="" type="checkbox"/> 使用に係る留意事項 <input checked="" type="checkbox"/> 貯蔵に係る留意事項 <input checked="" type="checkbox"/> 点検に係る事項 <input checked="" type="checkbox"/> 防護具の着用に係る事項	<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無	・分析用の標準試料をグローブボックス等に保管するため。	<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無	<input checked="" type="checkbox"/> 有（核種：Pu, U, Np, Am, Cm 等） <input type="checkbox"/> 無	<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 不明	核燃料物質のうち試験・分析溶液試料19本はセル内の貯蔵施設に貯蔵、固体試料3個のうち2個は貯蔵庫に貯蔵、1個は安定化処理に向けた分析等のためグローブボックス内で使用中である。貯蔵してあるものについては、毎月の点検により容器の健全性を確認しており、不具合が見られた場合は交換等の処置を行っている。2019年度中に、溶液試料からの核物質回収、固体試料の加熱処理等により安定化処理を行う予定である。
	R I	<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無	<input checked="" type="checkbox"/> 使用に係る留意事項 <input checked="" type="checkbox"/> 貯蔵に係る留意事項 <input checked="" type="checkbox"/> 点検に係る事項 <input checked="" type="checkbox"/> 防護具の着用に係る事項	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無		<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無	<input checked="" type="checkbox"/> 有（核種：Am, Cm, Np） <input type="checkbox"/> 無	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 不明	
応用試験棟	核燃料物質	<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無	<input checked="" type="checkbox"/> 使用に係る留意事項 <input checked="" type="checkbox"/> 貯蔵に係る留意事項 <input checked="" type="checkbox"/> 点検に係る事項 <input checked="" type="checkbox"/> 防護具の着用に係る事項	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無		<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無	<input checked="" type="checkbox"/> 有（核種：U, Th） <input type="checkbox"/> 無	<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 不明	核燃料物質（使用済溶媒35アイテム、エポキシ樹脂に包理した固体試料3アイテム）は、毎月の点検により容器の健全性を確認しており、不具合が見られた場合は交換等の処置を行っている。ガス発生等の危険性はないため、今後の安定化等の予定はなし。
	R I	<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無	<input checked="" type="checkbox"/> 使用に係る留意事項 <input checked="" type="checkbox"/> 貯蔵に係る留意事項 <input checked="" type="checkbox"/> 点検に係る事項 <input checked="" type="checkbox"/> 防護具の着用に係る事項	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無		<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無	<input checked="" type="checkbox"/> 有（核種：Am, Np） <input type="checkbox"/> 無	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 不明	

施設（建屋）名	許可区分	核燃料物質やR Iの管理に係る規定の有無	規定の内容	許可上の貯蔵場所ではない場所への長期保管（1年間以上）の有無	左欄が有の場合その理由	非密封線源の有無	α線放出核種の有無	α核種と有機物が混在している容器の有無	左欄が有又は不明の場合、容器ごとの安全性（内容物、容器、評価、対策等）
A棟	核燃料物質	<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無	<input checked="" type="checkbox"/> 使用に係る留意事項 <input checked="" type="checkbox"/> 貯蔵に係る留意事項 <input checked="" type="checkbox"/> 点検に係る事項 <input checked="" type="checkbox"/> 防護具の着用に係る事項	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無		<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無	<input checked="" type="checkbox"/> 有（核種：U） <input type="checkbox"/> 無	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 不明	
B棟	核燃料物質	<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無	<input checked="" type="checkbox"/> 使用に係る留意事項 <input checked="" type="checkbox"/> 貯蔵に係る留意事項 <input checked="" type="checkbox"/> 点検に係る事項 <input checked="" type="checkbox"/> 防護具の着用に係る事項	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無		<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無	<input checked="" type="checkbox"/> 有（核種：Pu, U） <input type="checkbox"/> 無	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 不明	
	R I	<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無	<input checked="" type="checkbox"/> 使用に係る留意事項 <input checked="" type="checkbox"/> 貯蔵に係る留意事項 <input checked="" type="checkbox"/> 点検に係る事項 <input checked="" type="checkbox"/> 防護具の着用に係る事項	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無		<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無	<input checked="" type="checkbox"/> 有（核種：Am, Cm, Np） <input type="checkbox"/> 無	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 不明	
地層処分放射化学研究施設	R I	<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無	<input checked="" type="checkbox"/> 使用に係る留意事項 <input checked="" type="checkbox"/> 貯蔵に係る留意事項 <input checked="" type="checkbox"/> 点検に係る事項 <input checked="" type="checkbox"/> 防護具の着用に係る事項	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無	。	<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無	<input checked="" type="checkbox"/> 有（核種：Ra, Np, Am, Cm） <input type="checkbox"/> 無	<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 不明	フミン酸やキシレン混合物等の10アイテムについて、四半期に一度の点検により容器の健全性を確認しており、不具合が見られた場合は交換の処置を行っている。今後、関連する試験研究が終了次第、分解等の安定化処理を行う予定である。
安全管理棟	核燃料物質	<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無	<input checked="" type="checkbox"/> 使用に係る留意事項 <input checked="" type="checkbox"/> 貯蔵に係る留意事項 <input checked="" type="checkbox"/> 点検に係る事項 <input checked="" type="checkbox"/> 防護具の着用に係る事項	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無		<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無	<input checked="" type="checkbox"/> 有（核種：Pu, U） <input type="checkbox"/> 無	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 不明	
	R I	<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無	<input checked="" type="checkbox"/> 使用に係る留意事項 <input checked="" type="checkbox"/> 貯蔵に係る留意事項 <input checked="" type="checkbox"/> 点検に係る事項 <input checked="" type="checkbox"/> 防護具の着用に係る事項	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無		<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無	<input checked="" type="checkbox"/> 有（核種：Am, Np, Cm） <input type="checkbox"/> 無	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 不明	

施設（建屋）名	許可区分	核燃料物質やR Iの管理に係る規定の有無	規定の内容	許可上の貯蔵場所ではない場所への長期保管（1年間以上）の有無	左欄が有の場合その理由	非密封線源の有無	α線放出核種の有無	α核種と有機物が混在している容器の有無	左欄が有又は不明の場合、容器ごとの安全性（内容物、容器、評価、対策等）
計測機器校正施設	核燃料物質	<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無	<input checked="" type="checkbox"/> 使用に係る留意事項 <input checked="" type="checkbox"/> 貯蔵に係る留意事項 <input checked="" type="checkbox"/> 点検に係る事項 <input checked="" type="checkbox"/> 防護具の着用に係る事項	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無		<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無	<input checked="" type="checkbox"/> 有（核種：Pu, U） <input type="checkbox"/> 無	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 不明	
	R I	<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無	<input checked="" type="checkbox"/> 使用に係る留意事項 <input checked="" type="checkbox"/> 貯蔵に係る留意事項 <input checked="" type="checkbox"/> 点検に係る事項 <input checked="" type="checkbox"/> 防護具の着用に係る事項	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無		<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無	<input checked="" type="checkbox"/> 有（核種：Am） <input type="checkbox"/> 無	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 不明	
放射線保健室	核燃料物質	<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無	<input checked="" type="checkbox"/> 使用に係る留意事項 <input checked="" type="checkbox"/> 貯蔵に係る留意事項 <input checked="" type="checkbox"/> 点検に係る事項 <input checked="" type="checkbox"/> 防護具の着用に係る事項	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無		<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無	<input checked="" type="checkbox"/> 有（核種：Pu, U） <input type="checkbox"/> 無	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 不明	

○機構大洗

施設（建屋）名	許可区分	核燃料物質やR Iの管理に係る規定の有無	規定の内容	許可上の貯蔵場所ではない場所への長期保管（1年間以上）の有無	左欄が有の場合その理由	非密封線源の有無	α線放出核種の有無	α核種と有機物が混在している容器の有無	左欄が有又は不明の場合、容器ごとの安全性（内容物、容器、評価、対策等）
照射燃料集集体験施設(FMF)	核燃料物質	<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無	<input checked="" type="checkbox"/> 使用に係る留意事項 <input checked="" type="checkbox"/> 貯蔵に係る留意事項 <input checked="" type="checkbox"/> 点検に係る事項 <input checked="" type="checkbox"/> 防護具の着用に係る事項	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無		<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無	<input checked="" type="checkbox"/> 有（核種：Pu、U） <input type="checkbox"/> 無	<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 不明	<ul style="list-style-type: none"> <li>・容器ごとの内容物（核種、性状） PuO<sub>2</sub>-UO<sub>2</sub>、UO<sub>2</sub>、金属Uである。</li> <li>・容器の材質 金属製（ステンレス製容器、アルミ製容器）である。</li> <li>・安全性の評価・対策等 当該容器はセル内の貯蔵施設に貯蔵しており、使用の場合においてもセル内の使用場所にて使用するとともに、密閉性の容器ではないため、ガスの発生が生じた場合でも容器内圧の上昇には至らないので安全上の問題はない。また、貯蔵状態にある核燃料物質の識別及び点検（容器外観の異常（破損等）の有無）を定期的に1回/年の頻度により点検を実施し、安全性を確認している。</li> <li>・今後の計画 現在貯蔵している容器は安定状態であり、継続して点検を実施しつつ取扱う。</li> </ul>
	R I	<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無	<input checked="" type="checkbox"/> 使用に係る留意事項 <input checked="" type="checkbox"/> 貯蔵に係る留意事項 <input checked="" type="checkbox"/> 点検に係る事項 <input checked="" type="checkbox"/> 防護具の着用に係る事項	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無		<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無	<input type="checkbox"/> 有（核種：-） <input checked="" type="checkbox"/> 無	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 不明	

施設（建屋）名	許可区分	核燃料物質やR Iの管理に係る規定の有無	規定の内容	許可上の貯蔵場所ではない場所への長期保管（1年間以上）の有無	左欄が有の場合その理由	非密封線源の有無	α線放出核種の有無	α核種と有機物が混在している容器の有無	左欄が有又は不明の場合、容器ごとの安全性（内容物、容器、評価、対策等）
照射燃料試験施設（AGF）	核燃料物質	<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無	<input checked="" type="checkbox"/> 使用に係る留意事項 <input checked="" type="checkbox"/> 貯蔵に係る留意事項 <input checked="" type="checkbox"/> 点検に係る事項 <input checked="" type="checkbox"/> 防護具の着用に係る事項	<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無	平成28年度第3四半期の核燃料物質使用施設保安検査後の保安調査において、AGFのセル及びグローブボックス内に、核燃料物質を長期間保管するなど、不適切な管理状態であることが確認されたことに伴い、現在、大洗研究所における核燃料物質の管理に係る是正処置計画に基づき、処理及び貯蔵を実施している。	<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無	<input checked="" type="checkbox"/> 有（核種：U, Pu, Th） <input type="checkbox"/> 無	<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 不明	<ul style="list-style-type: none"> <li>容器ごとの内容物（核種、性状） PuO<sub>2</sub>-UO<sub>2</sub>、UO<sub>2</sub>である。</li> <li>容器の材質 金属製（ステンレス製容器、アルミ製容器）である。</li> <li>安全性の評価・対策等 当該容器はセル内の貯蔵施設に貯蔵しており、使用の場合においてもセル及びグローブボックス内の使用場所にて使用するとともに、密閉性の容器ではないため、ガスの発生が生じた場合でも容器内圧の上昇には至らないので安全上の問題はない。また、貯蔵状態にある核燃料物質の識別及び点検（容器外観の異常（破損等）の有無）を定期的に1回/年の頻度により点検を実施し、安全性を確認している。</li> <li>今後の計画 現在貯蔵している容器は安定状態であり、継続して点検を実施しつつ取扱う。</li> </ul>
	R I	<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無	<input checked="" type="checkbox"/> 使用に係る留意事項 <input checked="" type="checkbox"/> 貯蔵に係る留意事項 <input checked="" type="checkbox"/> 点検に係る事項 <input checked="" type="checkbox"/> 防護具の着用に係る事項	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無		<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無	<input checked="" type="checkbox"/> 有（核種：Np, Am, Cm） <input type="checkbox"/> 無	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 不明	

施設（建屋）名	許可区分	核燃料物質やR Iの管理に係る規定の有無	規定の内容	許可上の貯蔵場所ではない場所への長期保管（1年間以上）の有無	左欄が有の場合その理由	非密封線源の有無	α線放出核種の有無	α核種と有機物が混在している容器の有無	左欄が有又は不明の場合、容器ごとの安全性（内容物、容器、評価、対策等）
照射材料試験施設（MMF）	核燃料物質	<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無	<input checked="" type="checkbox"/> 使用に係る留意事項 <input checked="" type="checkbox"/> 貯蔵に係る留意事項 <input checked="" type="checkbox"/> 点検に係る事項 <input checked="" type="checkbox"/> 防護具の着用に係る事項	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無		<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無	<input checked="" type="checkbox"/> 有（核種：Pu, U） <input type="checkbox"/> 無	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 不明	
	R I	<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無	<input checked="" type="checkbox"/> 使用に係る留意事項 <input checked="" type="checkbox"/> 貯蔵に係る留意事項 <input checked="" type="checkbox"/> 点検に係る事項 <input checked="" type="checkbox"/> 防護具の着用に係る事項	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無		<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無	<input type="checkbox"/> 有（核種： ） <input checked="" type="checkbox"/> 無	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 不明	
第2照射材料試験施設（MMF-2）	核燃料物質	<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無	<input checked="" type="checkbox"/> 使用に係る留意事項 <input checked="" type="checkbox"/> 貯蔵に係る留意事項 <input checked="" type="checkbox"/> 点検に係る事項 <input checked="" type="checkbox"/> 防護具の着用に係る事項	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無		<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無	<input checked="" type="checkbox"/> 有（核種：Pu, U） <input type="checkbox"/> 無	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 不明	
	R I	<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無	<input checked="" type="checkbox"/> 使用に係る留意事項 <input checked="" type="checkbox"/> 貯蔵に係る留意事項 <input checked="" type="checkbox"/> 点検に係る事項 <input checked="" type="checkbox"/> 防護具の着用に係る事項	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無		<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無	<input type="checkbox"/> 有（核種： ） <input checked="" type="checkbox"/> 無	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 不明	

施設（建屋）名	許可区分	核燃料物質やR Iの管理に係る規定の有無	規定の内容	許可上の貯蔵場所ではない場所への長期保管（1年間以上）の有無	左欄が有の場合その理由	非密封線源の有無	α線放出核種の有無	α核種と有機物が混在している容器の有無	左欄が有又は不明の場合、容器ごとの安全性（内容物、容器、評価、対策等）
燃料研究棟 (PFRF)	核燃料物質	<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無	<input checked="" type="checkbox"/> 使用に係る留意事項 <input checked="" type="checkbox"/> 貯蔵に係る留意事項 <input checked="" type="checkbox"/> 点検に係る事項 <input checked="" type="checkbox"/> 防護具の着用に係る事項	<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無	平成28年度第3四半期の核燃料物質使用施設保安検査後の保安調査において、燃料研究棟のグローブボックス内に、核燃料物質を長期間保管するなど、不適切な管理状態であることが確認されたことに伴い、現在、大洗研究所における核燃料物質の管理に係る是正処置計画に基づき、処理を必要とする核燃料物質については、熱処理作業、固化処理作業を実施しているため。	<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無	<input checked="" type="checkbox"/> 有（核種：Pu、U） <input type="checkbox"/> 無	<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 不明	<ul style="list-style-type: none"> <li>容器ごとの内容物（核種、性状） Pu、U窒化物、Pu、U化合物、Pu、U合金、Pu、U金属、Pu、U酸化物である。</li> <li>容器の材質： 金属製（ステンレス製容器）、ガラス製）である。</li> <li>安全性の評価・対策等 一時的な保管状態にある核燃料物質の識別及び点検（容器外観の異常（破損等）の有無）を毎月1回実施し、安全性を確認している。また、平成30年9月より安定化処理を必要とする核燃料物質については、熱処理作業、固化処理作業を実施している。</li> <li>今後の計画 今後も継続して大洗研究所における核燃料物質の管理に係る是正処置計画に基づき、平成32年3月末を目途に対応を図っていく。</li> </ul>
	R I	<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無	<input checked="" type="checkbox"/> 使用に係る留意事項 <input checked="" type="checkbox"/> 貯蔵に係る留意事項 <input checked="" type="checkbox"/> 点検に係る事項 <input checked="" type="checkbox"/> 防護具の着用に係る事項	<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無	R Iについては、核燃料物質により汚染されており、今後、上記に従って処理作業を実施していくため。	<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無	<input checked="" type="checkbox"/> 有（核種：Np） <input type="checkbox"/> 無	<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 不明	<ul style="list-style-type: none"> <li>容器ごとの内容物（核種、性状） Np窒化物、Np化合物、Np合金、Np酸化物である。</li> <li>容器の材質： 金属製（ステンレス製容器）、ガラス製である。</li> <li>安全性の評価・対策等、今後の計画 R Iについては、核燃料物質により汚染されており、上記の核燃料物質の管理に係る是正処置計画に合わせて対応を図っていく。</li> </ul>

施設（建屋）名	許可区分	核燃料物質やR Iの管理に係る規定の有無	規定の内容	許可上の貯蔵場所ではない場所への長期保管（1年間以上）の有無	左欄が有の場合その理由	非密封線源の有無	α線放出核種の有無	α核種と有機物が混在している容器の有無	左欄が有又は不明の場合、容器ごとの安全性（内容物、容器、評価、対策等）
照射装置組立検査施設 (IRAF)	核燃料物質	<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無	<input checked="" type="checkbox"/> 使用に係る留意事項 <input checked="" type="checkbox"/> 貯蔵に係る留意事項 <input checked="" type="checkbox"/> 点検に係る事項 <input checked="" type="checkbox"/> 防護具の着用に係る事項	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無		<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無	<input checked="" type="checkbox"/> 有（核種：Pu, U） <input type="checkbox"/> 無	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 不明	
	R I	<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無	<input checked="" type="checkbox"/> 使用に係る留意事項 <input checked="" type="checkbox"/> 貯蔵に係る留意事項 <input checked="" type="checkbox"/> 点検に係る事項 <input checked="" type="checkbox"/> 防護具の着用に係る事項	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無		<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無	<input type="checkbox"/> 有（核種：） <input checked="" type="checkbox"/> 無	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 不明	
高速実験炉「常陽」	核燃料物質	<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無	<input checked="" type="checkbox"/> 使用に係る留意事項 <input checked="" type="checkbox"/> 貯蔵に係る留意事項 <input checked="" type="checkbox"/> 点検に係る事項 <input checked="" type="checkbox"/> 防護具の着用に係る事項	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無		<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無	<input checked="" type="checkbox"/> 有（核種：Pu, U, Th） <input type="checkbox"/> 無	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 不明	
	R I	<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無	<input checked="" type="checkbox"/> 使用に係る留意事項 <input checked="" type="checkbox"/> 貯蔵に係る留意事項 <input checked="" type="checkbox"/> 点検に係る事項 <input checked="" type="checkbox"/> 防護具の着用に係る事項	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無		<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無	<input checked="" type="checkbox"/> 有（核種：Np, Am, Cm） <input type="checkbox"/> 無	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 不明	
ナトリウム分析室	核燃料物質	<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無	<input checked="" type="checkbox"/> 使用に係る留意事項 <input checked="" type="checkbox"/> 貯蔵に係る留意事項 <input checked="" type="checkbox"/> 点検に係る事項 <input checked="" type="checkbox"/> 防護具の着用に係る事項	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無		<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無	<input checked="" type="checkbox"/> 有（核種：Pu, U） <input type="checkbox"/> 無	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 不明	
	R I	<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無	<input checked="" type="checkbox"/> 使用に係る留意事項 <input checked="" type="checkbox"/> 貯蔵に係る留意事項 <input checked="" type="checkbox"/> 点検に係る事項 <input checked="" type="checkbox"/> 防護具の着用に係る事項	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無		<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無	<input checked="" type="checkbox"/> 有（核種：Am） <input type="checkbox"/> 無	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 不明	

施設（建屋）名	許可区分	核燃料物質やR Iの管理に係る規定の有無	規定の内容	許可上の貯蔵場所ではない場所への長期保管（1年間以上）の有無	左欄が有の場合その理由	非密封線源の有無	α線放出核種の有無	α核種と有機物が混在している容器の有無	左欄が有又は不明の場合、容器ごとの安全性（内容物、容器、評価、対策等）
HTTR	核燃料物質	<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無	<input checked="" type="checkbox"/> 使用に係る留意事項 <input checked="" type="checkbox"/> 貯蔵に係る留意事項 <input checked="" type="checkbox"/> 点検に係る事項 <input checked="" type="checkbox"/> 防護具の着用に係る事項	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無		<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無	<input checked="" type="checkbox"/> 有（核種： <sup>235</sup> U） <input type="checkbox"/> 無	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 不明	
	R I	<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無	<input checked="" type="checkbox"/> 使用に係る留意事項 <input checked="" type="checkbox"/> 貯蔵に係る留意事項 <input checked="" type="checkbox"/> 点検に係る事項 <input checked="" type="checkbox"/> 防護具の着用に係る事項	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無		<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無	<input checked="" type="checkbox"/> 有（核種： <sup>252</sup> Cf） <input type="checkbox"/> 無	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 不明	
重水臨界実験装置(DCA)	核燃料物質	<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無	<input type="checkbox"/> 使用に係る留意事項 <input checked="" type="checkbox"/> 貯蔵に係る留意事項 <input checked="" type="checkbox"/> 点検に係る事項 <input checked="" type="checkbox"/> 防護具の着用に係る事項	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無		<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無	<input checked="" type="checkbox"/> 有（核種：Pu, U, Am） <input type="checkbox"/> 無	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 不明	
JMTR	核燃料物質	<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無	<input checked="" type="checkbox"/> 使用に係る留意事項 <input checked="" type="checkbox"/> 貯蔵に係る留意事項 <input checked="" type="checkbox"/> 点検に係る事項 <input checked="" type="checkbox"/> 防護具の着用に係る事項	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無		<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無	<input checked="" type="checkbox"/> 有（核種：U） <input type="checkbox"/> 無	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 不明	
	R I	<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無	<input checked="" type="checkbox"/> 使用に係る留意事項 <input checked="" type="checkbox"/> 貯蔵に係る留意事項 <input checked="" type="checkbox"/> 点検に係る事項 <input checked="" type="checkbox"/> 防護具の着用に係る事項	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無		<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無	<input checked="" type="checkbox"/> 有（核種： <sup>241</sup> Am-Be、 <sup>226</sup> Ra） <input type="checkbox"/> 無	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 不明	

施設（建屋）名	許可区分	核燃料物質やR Iの管理に係る規定の有無	規定の内容	許可上の貯蔵場所ではない場所への長期保管（1年間以上）の有無	左欄が有の場合その理由	非密封線源の有無	α線放出核種の有無	α核種と有機物が混在している容器の有無	左欄が有又は不明の場合、容器ごとの安全性（内容物、容器、評価、対策等）
ホットラボ	核燃料物質	<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無	<input checked="" type="checkbox"/> 使用に係る留意事項 <input checked="" type="checkbox"/> 貯蔵に係る留意事項 <input checked="" type="checkbox"/> 点検に係る事項 <input checked="" type="checkbox"/> 防護具の着用に係る事項	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無		<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無	<input checked="" type="checkbox"/> 有 （核種：Pu, U） <input type="checkbox"/> 無	<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 不明	<p>【内容物、容器】</p> <p>ペレット約1個分（使用済燃料棒を切断した被覆管付きペレットで核燃料物質重量は、5～10グラム程度をエポキシ樹脂で埋め込みした金相用試料）を密封性のない容器（SU S製）に入れセル（コンクリートセル）内に貯蔵している。</p> <p>【評価】</p> <p>当施設において40年以上同様の試料を扱っているが、容器の変形、腐食等の異常は確認されていない。金相試料のPuとエポキシ樹脂との接触部は、ペレットクラック部と燃料棒を輪切りにした1面だけでありガスが発生する可能性があるが、貯蔵している容器は密封性のない容器であり、内圧が上がるおそれはない。また、セル内は常時換気されている。</p> <p>【対策等】</p> <p>「核燃料物質の取扱に関する管理基準（平成29年12月26日29（達）第22号）」に基づき、当課の要領を改正し、容器及び試料の外観確認を年1回以上の頻度で行っている。</p>
	R I	<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無	<input checked="" type="checkbox"/> 使用に係る留意事項 <input checked="" type="checkbox"/> 貯蔵に係る留意事項 <input checked="" type="checkbox"/> 点検に係る事項 <input checked="" type="checkbox"/> 防護具の着用に係る事項	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無		<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無	<input type="checkbox"/> 有（核種： ） <input checked="" type="checkbox"/> 無	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 不明	

施設（建屋）名	許可区分	核燃料物質やR Iの管理に係る規定の有無	規定の内容	許可上の貯蔵場所ではない場所への長期保管（1年間以上）の有無	左欄が有の場合その理由	非密封線源の有無	α線放出核種の有無	α核種と有機物が混在している容器の有無	左欄が有又は不明の場合、容器ごとの安全性（内容物、容器、評価、対策等）
燃料熔融試験試料保管室（NU SF）	核燃料物質	<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無	<input checked="" type="checkbox"/> 使用に係る留意事項 <input checked="" type="checkbox"/> 貯蔵に係る留意事項 <input checked="" type="checkbox"/> 点検に係る事項 <input checked="" type="checkbox"/> 防護具の着用に係る事項	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無		<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無	<input checked="" type="checkbox"/> 有（核種：U） <input type="checkbox"/> 無	<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 不明	<ul style="list-style-type: none"> <li>・<b>内容物</b>：天然ウラン（固体）</li> <li>・<b>容器</b>：ガラス容器、ガラスシャーレ、プラスチック容器又はビニル袋に入れ、それぞれをビニルバックで密封養生した状態で鋼板製貯蔵庫に保管している。</li> <li>・<b>評価</b>：ビニルバックで密封養生された状態で29年間保管中の貯蔵物のうち、核燃料物質の保有量が最も多い貯蔵物に対し、ポリエチレン容器との直接接触を仮定した保守的な条件でα線によるガス発生量を評価した結果、その量は0.1mlにも満たないことを確認した。</li> <li>・<b>対策等</b>：年1回の核燃料物質の実在庫量調査においてビニルバックの表面汚染検査及び目視点検を行い、異常のないことを確認している。</li> </ul>
除染施設	R I	<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無	<input checked="" type="checkbox"/> 使用に係る留意事項 <input checked="" type="checkbox"/> 貯蔵に係る留意事項 <input checked="" type="checkbox"/> 点検に係る事項 <input checked="" type="checkbox"/> 防護具の着用に係る事項	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無		<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無	<input type="checkbox"/> 有（核種： ） <input checked="" type="checkbox"/> 無	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 不明	
除染処理試験棟	R I	<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無	<input checked="" type="checkbox"/> 使用に係る留意事項 <input checked="" type="checkbox"/> 貯蔵に係る留意事項 <input checked="" type="checkbox"/> 点検に係る事項 <input checked="" type="checkbox"/> 防護具の着用に係る事項	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無		<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無	<input type="checkbox"/> 有（核種： ） <input checked="" type="checkbox"/> 無	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 不明	

施設（建屋）名	許可区分	核燃料物質やR Iの管理に係る規定の有無	規定の内容	許可上の貯蔵場所ではない場所への長期保管（1年間以上）の有無	左欄が有の場合その理由	非密封線源の有無	α線放出核種の有無	α核種と有機物が混在している容器の有無	左欄が有又は不明の場合、容器ごとの安全性（内容物、容器、評価、対策等）
廃液処理棟	R I	<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無	<input checked="" type="checkbox"/> 使用に係る留意事項 <input checked="" type="checkbox"/> 貯蔵に係る留意事項 <input checked="" type="checkbox"/> 点検に係る事項 <input checked="" type="checkbox"/> 防護具の着用に係る事項	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無		<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無	<input type="checkbox"/> 有（核種： ） <input checked="" type="checkbox"/> 無	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 不明	
管理機械棟	R I	<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無	<input checked="" type="checkbox"/> 使用に係る留意事項 <input checked="" type="checkbox"/> 貯蔵に係る留意事項 <input checked="" type="checkbox"/> 点検に係る事項 <input checked="" type="checkbox"/> 防護具の着用に係る事項	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無		<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無	<input type="checkbox"/> 有（核種： ） <input checked="" type="checkbox"/> 無	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 不明	
安全管理棟	核燃料物質	<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無	<input checked="" type="checkbox"/> 使用に係る留意事項 <input checked="" type="checkbox"/> 貯蔵に係る留意事項 <input checked="" type="checkbox"/> 点検に係る事項 <input checked="" type="checkbox"/> 防護具の着用に係る事項	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無		<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無	<input checked="" type="checkbox"/> 有（核種： <sup>239</sup> Pu） <input type="checkbox"/> 無	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 不明	
	R I	<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無	<input checked="" type="checkbox"/> 使用に係る留意事項 <input checked="" type="checkbox"/> 貯蔵に係る留意事項 <input checked="" type="checkbox"/> 点検に係る事項 <input checked="" type="checkbox"/> 防護具の着用に係る事項	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無		<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無	<input checked="" type="checkbox"/> 有（核種： <sup>241</sup> Am） <input type="checkbox"/> 無	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 不明	
環境監視棟	核燃料物質	<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無	<input checked="" type="checkbox"/> 使用に係る留意事項 <input checked="" type="checkbox"/> 貯蔵に係る留意事項 <input checked="" type="checkbox"/> 点検に係る事項 <input checked="" type="checkbox"/> 防護具の着用に係る事項	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無		<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無	<input checked="" type="checkbox"/> 有（核種： <sup>239</sup> Pu, <sup>238</sup> U, <sup>230</sup> Th） <input type="checkbox"/> 無	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 不明	
	R I	<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無	<input checked="" type="checkbox"/> 使用に係る留意事項 <input checked="" type="checkbox"/> 貯蔵に係る留意事項 <input checked="" type="checkbox"/> 点検に係る事項 <input checked="" type="checkbox"/> 防護具の着用に係る事項	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無		<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無	<input checked="" type="checkbox"/> 有（核種： <sup>241</sup> Am） <input type="checkbox"/> 無	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 不明	

施設（建屋）名	許可区分	核燃料物質やR Iの管理に係る規定の有無	規定の内容	許可上の貯蔵場所ではない場所への長期保管（1年間以上）の有無	左欄が有の場合その理由	非密封線源の有無	α線放出核種の有無	α核種と有機物が混在している容器の有無	左欄が有又は不明の場合、容器ごとの安全性（内容物、容器、評価、対策等）
放射線管理棟	核燃料物質	<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無	<input checked="" type="checkbox"/> 使用に係る留意事項 <input checked="" type="checkbox"/> 貯蔵に係る留意事項 <input checked="" type="checkbox"/> 点検に係る事項 <input checked="" type="checkbox"/> 防護具の着用に係る事項	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無		<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無	<input type="checkbox"/> 有（核種： ） <input checked="" type="checkbox"/> 無	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 不明	
	R I	<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無	<input checked="" type="checkbox"/> 使用に係る留意事項 <input checked="" type="checkbox"/> 貯蔵に係る留意事項 <input checked="" type="checkbox"/> 点検に係る事項 <input checked="" type="checkbox"/> 防護具の着用に係る事項	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無		<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無	<input type="checkbox"/> 有（核種： ） <input checked="" type="checkbox"/> 無	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 不明	

○量研機構那珂

施設（建屋）名	許可区分	核燃料物質やR Iの管理に係る規定の有無	規定の内容	許可上の貯蔵場所ではない場所への長期保管（1年間以上）の有無	左欄が有の場合その理由	非密封線源の有無	α線放出核種の有無	α核種と有機物が混在している容器の有無	左欄が有又は不明の場合、容器ごとの安全性（内容物、容器、評価、対策等）
JT-60実験棟	核燃料物質	<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無	<input checked="" type="checkbox"/> 使用に係る留意事項 <input checked="" type="checkbox"/> 貯蔵に係る留意事項 <input checked="" type="checkbox"/> 点検に係る事項 <input checked="" type="checkbox"/> 防護具の着用に係る事項	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無		<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無	<input checked="" type="checkbox"/> 有（核種： U ) <input type="checkbox"/> 無	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 不明	
	R I	<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無	<input checked="" type="checkbox"/> 使用に係る留意事項 <input checked="" type="checkbox"/> 貯蔵に係る留意事項 <input checked="" type="checkbox"/> 点検に係る事項 <input checked="" type="checkbox"/> 防護具の着用に係る事項	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無		<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無	<input type="checkbox"/> 有（核種： ） <input checked="" type="checkbox"/> 無	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 不明	

○原電

事業所名 東海発電所

施設（建屋）名	許可区分	核燃料物質やR Iの管理に係る規定の有無	規定の内容	許可上の貯蔵場所ではない場所への長期保管（1年間以上）の有無	左欄が有の場合その理由	非密封線源の有無	α線放出核種の有無	α核種と有機物が混在している容器の有無	左欄が有又は不明の場合、容器ごとの安全性（内容物、容器、評価、対策等）
チェックポイント建屋校正室	R I	<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無	<input checked="" type="checkbox"/> 使用に係る留意事項 <input checked="" type="checkbox"/> 貯蔵に係る留意事項 <input checked="" type="checkbox"/> 点検に係る事項 <input type="checkbox"/> 防護具の着用に係る事項	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無		<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無	<input type="checkbox"/> 有（核種： ） <input checked="" type="checkbox"/> 無	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 不明	

事業所名 東海第二発電所

施設（建屋）名	許可区分	核燃料物質やR Iの管理に係る規定の有無	規定の内容	許可上の貯蔵場所ではない場所への長期保管（1年間以上）の有無	左欄が有の場合その理由	非密封線源の有無	α線放出核種の有無	α核種と有機物が混在している容器の有無	左欄が有又は不明の場合、容器ごとの安全性（内容物、容器、評価、対策等）
中性子検出器	核燃料物質	<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無	<input type="checkbox"/> 使用に係る留意事項 <input type="checkbox"/> 貯蔵に係る留意事項 <input checked="" type="checkbox"/> 点検に係る事項 <input type="checkbox"/> 防護具の着用に係る事項	<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無	現在、原子炉は停止中ではあるが、今後の原子炉運転時に使用する計画のため、使用施設（原子炉圧力容器）に中性子検出器を保管している。	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無	<input checked="" type="checkbox"/> 有（核種：U） <input type="checkbox"/> 無	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 不明	

○住友金属鉱山

施設（建屋）名	許可区分	核燃料物質やR Iの管理に係る規定の有無	規定の内容	許可上の貯蔵場所ではない場所への長期保管（1年間以上）の有無	左欄が有の場合その理由	非密封線源の有無	α線放出核種の有無	α核種と有機物が混在している容器の有無	左欄が有又は不明の場合、容器ごとの安全性（内容物、容器、評価、対策等）
第1試験棟	核燃料物質	<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無	<input checked="" type="checkbox"/> 使用に係る留意事項 <input type="checkbox"/> 貯蔵に係る留意事項 <input checked="" type="checkbox"/> 点検に係る事項 <input checked="" type="checkbox"/> 防護具の着用に係る事項	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無		<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無	<input type="checkbox"/> 有（核種： ） <input checked="" type="checkbox"/> 無	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 不明	

○JCO

施設（建屋）名	許可区分	核燃料物質やR Iの管理に係る規定の有無	規定の内容	許可上の貯蔵場所ではない場所への長期保管（1年間以上）の有無	左欄が有の場合その理由	非密封線源の有無	α線放出核種の有無	α核種と有機物が混在している容器の有無	左欄が有又は不明の場合、容器ごとの安全性（内容物、容器、評価、対策等）
第2管理棟 218室	核燃料物質	<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無	<input checked="" type="checkbox"/> 使用に係る留意事項 <input checked="" type="checkbox"/> 貯蔵に係る留意事項 <input checked="" type="checkbox"/> 点検に係る事項 <input checked="" type="checkbox"/> 防護具の着用に係る事項	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無		<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無	<input checked="" type="checkbox"/> 有（核種：U） <input type="checkbox"/> 無	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 不明	



施設（建屋）名	許可区分	核燃料物質やR Iの管理に係る規定の有無	規定の内容	許可上の貯蔵場所ではない場所への長期保管（1年間以上）の有無	左欄が有の場合その理由	非密封線源の有無	α線放出核種の有無	α核種と有機物が混在している容器の有無	左欄が有又は不明の場合、容器ごとの安全性（内容物、容器、評価、対策等）
第2核燃料倉庫	核燃料物質	<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無	<input checked="" type="checkbox"/> 使用に係る留意事項 <input checked="" type="checkbox"/> 貯蔵に係る留意事項 <input checked="" type="checkbox"/> 点検に係る事項 <input checked="" type="checkbox"/> 防護具の着用に係る事項	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無		<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無	<input checked="" type="checkbox"/> 有 核種：U <input type="checkbox"/> 無	<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 不明	廃液処理に用いるイオン交換材に吸着したウランが該当する。イオン交換材に吸着したウランは、ビニル製の袋に入れSUS製容器に密封しているが、ウランは低線量であり、保管中に膨張して破裂するような事象には至らない。
第3核燃料倉庫	核燃料物質	<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無	<input checked="" type="checkbox"/> 使用に係る留意事項 <input checked="" type="checkbox"/> 貯蔵に係る留意事項 <input checked="" type="checkbox"/> 点検に係る事項 <input checked="" type="checkbox"/> 防護具の着用に係る事項	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無		<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無	<input checked="" type="checkbox"/> 有 核種：U <input type="checkbox"/> 無	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 不明	
シリンダ洗浄棟	核燃料物質	<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無	<input checked="" type="checkbox"/> 使用に係る留意事項 <input checked="" type="checkbox"/> 貯蔵に係る留意事項 <input checked="" type="checkbox"/> 点検に係る事項 <input checked="" type="checkbox"/> 防護具の着用に係る事項	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無		<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無	<input checked="" type="checkbox"/> 有 核種：U <input type="checkbox"/> 無	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 不明	
燃料加工試験棟	核燃料物質	<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無	<input checked="" type="checkbox"/> 使用に係る留意事項 <input checked="" type="checkbox"/> 貯蔵に係る留意事項 <input checked="" type="checkbox"/> 点検に係る事項 <input checked="" type="checkbox"/> 防護具の着用に係る事項	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無		<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無	<input checked="" type="checkbox"/> 有 核種：U <input type="checkbox"/> 無	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 不明	

○積水メディカル

施設（建屋）名	許可区分	核燃料物質やR Iの管理に係る規定の有無	規定の内容	許可上の貯蔵場所ではない場所への長期保管（1年間以上）の有無	左欄が有の場合その理由	非密封線源の有無	α線放出核種の有無	α核種と有機物が混在している容器の有無	左欄が有又は不明の場合、容器ごとの安全性（内容物、容器、評価、対策等）
第1実験棟	R I	<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無	<input checked="" type="checkbox"/> 使用に係る留意事項 <input checked="" type="checkbox"/> 貯蔵に係る留意事項 <input checked="" type="checkbox"/> 点検に係る事項 <input checked="" type="checkbox"/> 防護具の着用に係る事項	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無		<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無	<input type="checkbox"/> 有（核種： ） <input checked="" type="checkbox"/> 無	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 不明	
第3実験棟	R I	<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無	<input checked="" type="checkbox"/> 使用に係る留意事項 <input checked="" type="checkbox"/> 貯蔵に係る留意事項 <input checked="" type="checkbox"/> 点検に係る事項 <input checked="" type="checkbox"/> 防護具の着用に係る事項	<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無	試験における投与液、生体試料などは、報告書提出までは使用中のため。	<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無	<input type="checkbox"/> 有（核種： ） <input checked="" type="checkbox"/> 無	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 不明	
第4実験棟	R I	<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無	<input checked="" type="checkbox"/> 使用に係る留意事項 <input checked="" type="checkbox"/> 貯蔵に係る留意事項 <input checked="" type="checkbox"/> 点検に係る事項 <input checked="" type="checkbox"/> 防護具の着用に係る事項	<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無	試験における投与液、生体試料などは、報告書提出までは使用中のため。	<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無	<input type="checkbox"/> 有（核種： ） <input checked="" type="checkbox"/> 無	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 不明	

○東京大学

施設（建屋）名	許可区分	核燃料物質やR Iの管理に係る規定の有無	規定の内容	許可上の貯蔵場所ではない場所への長期保管（1年間以上）の有無	左欄が有の場合その理由	非密封線源の有無	α線放出核種の有無	α核種と有機物が混在している容器の有無	左欄が有又は不明の場合、容器ごとの安全性（内容物、容器、評価、対策等）
研究棟・原子炉棟	核燃料物質	<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無	<input type="checkbox"/> 使用に係る留意事項 <input checked="" type="checkbox"/> 貯蔵に係る留意事項 <input checked="" type="checkbox"/> 点検に係る事項 <input checked="" type="checkbox"/> 防護具の着用に係る事項	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無		<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無	<input checked="" type="checkbox"/> 有（核種：Th, U, Pu） <input type="checkbox"/> 無	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 不明	
	R I	<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無	<input checked="" type="checkbox"/> 使用に係る留意事項 <input checked="" type="checkbox"/> 貯蔵に係る留意事項 <input checked="" type="checkbox"/> 点検に係る事項 <input checked="" type="checkbox"/> 防護具の着用に係る事項	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無		<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無	<input checked="" type="checkbox"/> 有（核種：Np-237, Am-241, Ra-226, Cf-252） <input type="checkbox"/> 無	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 不明	
ブランケット棟	R I	<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無	<input checked="" type="checkbox"/> 使用に係る留意事項 <input checked="" type="checkbox"/> 貯蔵に係る留意事項 <input checked="" type="checkbox"/> 点検に係る事項 <input checked="" type="checkbox"/> 防護具の着用に係る事項	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無		<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無	<input type="checkbox"/> 有（核種： ） <input checked="" type="checkbox"/> 無	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 不明	
重照射損傷研究実験棟	R I	<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無	<input checked="" type="checkbox"/> 使用に係る留意事項 <input checked="" type="checkbox"/> 貯蔵に係る留意事項 <input checked="" type="checkbox"/> 点検に係る事項 <input checked="" type="checkbox"/> 防護具の着用に係る事項	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無		<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無	<input type="checkbox"/> 有（核種： ） <input checked="" type="checkbox"/> 無	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 不明	

○東北大学

施設（建屋）名	許可区分	核燃料物質やR Iの管理に係る規定の有無	規定の内容	許可上の貯蔵場所ではない場所への長期保管（1年間以上）の有無	左欄が有の場合その理由	非密封線源の有無	α線放出核種の有無	α核種と有機物が混在している容器の有無	左欄が有又は不明の場合、容器ごとの安全性（内容物、容器、評価、対策等）
研究棟	核燃料物質	<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無	■使用に係る留意事項 ■貯蔵に係る留意事項 ■点検に係る事項 ■防護具の着用に係る事項	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無		<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無	<input type="checkbox"/> 有（核種： ） <input checked="" type="checkbox"/> 無	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 不明	
	R I	<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無	■使用に係る留意事項 ■貯蔵に係る留意事項 ■点検に係る事項 ■防護具の着用に係る事項	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無		<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無	<input type="checkbox"/> 有（核種： ） <input checked="" type="checkbox"/> 無	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 不明	
ホットラボ実験棟	核燃料物質	<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無	■使用に係る留意事項 ■貯蔵に係る留意事項 ■点検に係る事項 ■防護具の着用に係る事項	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無		<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無	<input checked="" type="checkbox"/> 有（核種：天然ウラン、劣化ウラン、トリウム） <input type="checkbox"/> 無	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 不明	
	R I	<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無	■使用に係る留意事項 ■貯蔵に係る留意事項 ■点検に係る事項 ■防護具の着用に係る事項	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無		<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無	<input checked="" type="checkbox"/> 有（核種：Am-241） <input type="checkbox"/> 無	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 不明	

施設（建屋）名	許可区分	核燃料物質やR Iの管理に係る規定の有無	規定の内容	許可上の貯蔵場所ではない場所への長期保管（1年間以上）の有無	左欄が有の場合その理由	非密封線源の有無	α線放出核種の有無	α核種と有機物が混在している容器の有無	左欄が有又は不明の場合、容器ごとの安全性（内容物、容器、評価、対策等）
アクチノイド元素実験棟	核燃料物質	<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無	<input checked="" type="checkbox"/> 使用に係る留意事項 <input checked="" type="checkbox"/> 貯蔵に係る留意事項 <input checked="" type="checkbox"/> 点検に係る事項 <input checked="" type="checkbox"/> 防護具の着用に係る事項	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無		<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無	<input checked="" type="checkbox"/> 有（核種：天然ウラン、劣化ウラン、トリウム、濃縮ウラン、ウラン233、プルトニウム） <input type="checkbox"/> 無	<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 不明	1、金属ウラン（不燃性油漬け）、固体、プラスチック製容器（さらにステンレス製容器）、金属ウランは油中で安定であり油は容器と反応しない 2、プルトニウム（エポキシ樹脂固定）、固体、ポリエチレン容器、シール蓋式の容器で完全な密閉状態にないためガスが発生しても破裂等のおそれはない、開封する場合はセル又はグローブボックスを使用する 3、プルトニウム（エポキシ樹脂固定）、固体、ステンレス製容器、ネジ蓋式の容器のためガスが発生しても破裂等のおそれはない、開封する場合はセル又はグローブボックスを使用する
	R I	<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無	<input checked="" type="checkbox"/> 使用に係る留意事項 <input checked="" type="checkbox"/> 貯蔵に係る留意事項 <input checked="" type="checkbox"/> 点検に係る事項 <input checked="" type="checkbox"/> 防護具の着用に係る事項	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無		<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無	<input checked="" type="checkbox"/> 有（核種：Ra-226, Ac-225, Ac-227, Pa-231, Np-237, Am-241, Am-243, Cm-242, Cm-244） <input type="checkbox"/> 無	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 不明	
セラミックス棟	R I	<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無	<input checked="" type="checkbox"/> 使用に係る留意事項 <input checked="" type="checkbox"/> 貯蔵に係る留意事項 <input checked="" type="checkbox"/> 点検に係る事項 <input checked="" type="checkbox"/> 防護具の着用に係る事項	<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無	陽電子消滅実験のためNa-22密封線源を継続して使用している	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無	<input type="checkbox"/> 有（核種： ） <input checked="" type="checkbox"/> 無	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 不明	

○日本核燃

施設（建屋）名	許可区分	核燃料物質やR Iの管理に係る規定の有無	規定の内容	許可上の貯蔵場所ではない場所への長期保管（1年間以上）の有無	左欄が有の場合その理由	非密封線源の有無	α線放出核種の有無	α核種と有機物が混在している容器の有無	左欄が有又は不明の場合、容器ごとの安全性（内容物、容器、評価、対策等）
ホットラボ施設	核燃料物質	<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無	<input checked="" type="checkbox"/> 使用に係る留意事項 <input checked="" type="checkbox"/> 貯蔵に係る留意事項 <input checked="" type="checkbox"/> 点検に係る事項 <input checked="" type="checkbox"/> 防護具の着用に係る事項	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無		<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無	<input checked="" type="checkbox"/> 有（核種： U, Pu, Th） <input type="checkbox"/> 無	<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 不明	（ホットセル） 試験済み試料の内、エポキシ樹脂に埋め込まれた固体状試料を金属容器に収納し定められた貯蔵場所に保管している。金属容器は容器と蓋にすき間がある構造とし、内圧が上がらないようにしている。当該の樹脂埋め試料を含めてすべての容器の健全性を年に一度点検し、損傷や変形がないことを確認している。 （ホットセル以外） 試験済み試料（未照射ウラン）の内、エポキシ樹脂に埋め込まれた固体状試料をポリエチレン製または金属製容器に収納し、定められた貯蔵場所に保管している。当該の樹脂埋め試料を含めてすべての容器の健全性を年に一度点検し、損傷や変形がないことを確認している。
	R I	<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無	<input checked="" type="checkbox"/> 使用に係る留意事項 <input checked="" type="checkbox"/> 貯蔵に係る留意事項 <input checked="" type="checkbox"/> 点検に係る事項 <input checked="" type="checkbox"/> 防護具の着用に係る事項	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無		<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無	<input checked="" type="checkbox"/> 有（核種： Po, Np, Am） <input type="checkbox"/> 無	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 不明	
ウラン燃料研究棟	核燃料物質	<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無	<input checked="" type="checkbox"/> 使用に係る留意事項 <input checked="" type="checkbox"/> 貯蔵に係る留意事項 <input checked="" type="checkbox"/> 点検に係る事項 <input checked="" type="checkbox"/> 防護具の着用に係る事項	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無		<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無	<input checked="" type="checkbox"/> 有（核種： U ) <input type="checkbox"/> 無	<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 不明	試験済み試料（未照射ウラン）の内、エポキシ樹脂に埋め込まれた固体状試料をポリエチレン製または金属製容器に収納し、定められた貯蔵場所に保管している。当該の樹脂埋め試料を含めてすべての容器の健全性を年に一度点検し、損傷や変形がないことを確認している。

○核管センター

施設（建屋）名	許可区分	核燃料物質やR Iの管理に係る規定の有無	規定の内容	許可上の貯蔵場所ではない場所への長期保管（1年間以上）の有無	左欄が有の場合その理由	非密封線源の有無	α線放出核種の有無	α核種と有機物が混在している容器の有無	左欄が有又は不明の場合、容器ごとの安全性（内容物、容器、評価、対策等）
新分析棟	核燃料物質	<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無	<input checked="" type="checkbox"/> 使用に係る留意事項 <input checked="" type="checkbox"/> 貯蔵に係る留意事項 <input checked="" type="checkbox"/> 点検に係る事項 <input checked="" type="checkbox"/> 防護具の着用に係る事項	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無		<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無	<input checked="" type="checkbox"/> 有（核種：U, Pu） <input type="checkbox"/> 無	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 不明	
保障措置分析棟	核燃料物質	<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無	<input type="checkbox"/> 使用に係る留意事項 <input checked="" type="checkbox"/> 貯蔵に係る留意事項 <input checked="" type="checkbox"/> 点検に係る事項 <input checked="" type="checkbox"/> 防護具の着用に係る事項	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無		<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無	<input type="checkbox"/> 有（核種： ） <input checked="" type="checkbox"/> 無	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 不明	
開発試験棟	核燃料物質	<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無	<input type="checkbox"/> 使用に係る留意事項 <input type="checkbox"/> 貯蔵に係る留意事項 <input checked="" type="checkbox"/> 点検に係る事項 <input checked="" type="checkbox"/> 防護具の着用に係る事項	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無		<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無	<input type="checkbox"/> 有（核種： ） <input checked="" type="checkbox"/> 無	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 不明	

○原燃工

施設（建屋）名	許可区分	核燃料物質やR Iの管理に係る規定の有無	規定の内容	許可上の貯蔵場所ではない場所への長期保管（1年間以上）の有無	左欄が有の場合その理由	非密封線源の有無	α線放出核種の有無	α核種と有機物が混在している容器の有無	左欄が有又は不明の場合、容器ごとの安全性（内容物、容器、評価、対策等）
加工工場	核燃料物質	<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無	■使用に係る留意事項 ■貯蔵に係る留意事項 ■点検に係る事項 ■防護具の着用に係る事項	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無		<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無	<input checked="" type="checkbox"/> 有（核種：U） <input type="checkbox"/> 無	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 不明	
	R I	<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無	■使用に係る留意事項 ■貯蔵に係る留意事項 ■点検に係る事項 ■防護具の着用に係る事項	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無		<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無	<input checked="" type="checkbox"/> 有（核種：Am） <input type="checkbox"/> 無	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 不明	
原料貯蔵庫	核燃料物質	<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無	■使用に係る留意事項 ■貯蔵に係る留意事項 ■点検に係る事項 ■防護具の着用に係る事項	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無		<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無	<input checked="" type="checkbox"/> 有（核種：U） <input type="checkbox"/> 無	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 不明	
HTR燃料製造施設	核燃料物質	<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無	■使用に係る留意事項 ■貯蔵に係る留意事項 ■点検に係る事項 ■防護具の着用に係る事項	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無		<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無	<input checked="" type="checkbox"/> 有（核種：U、Th） <input type="checkbox"/> 無	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 不明	

○日揮

施設（建屋）名	許可区分	核燃料物質やR Iの管理に係る規定の有無	規定の内容	許可上の貯蔵場所ではない場所への長期保管（1年間以上）の有無	左欄が有の場合その理由	非密封線源の有無	α線放出核種の有無	α核種と有機物が混在している容器の有無	左欄が有又は不明の場合、容器ごとの安全性（内容物、容器、評価、対策等）
第2研究棟	R I	<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無	■使用に係る留意事項 ■貯蔵に係る留意事項 ■点検に係る事項 ■防護具の着用に係る事項	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無		<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無	<input checked="" type="checkbox"/> 有 （核種： <sup>241</sup> Am） <input type="checkbox"/> 無	<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 不明	内容物：クレアゾル 危険物第4類 第二石油類 容器：ステンレス容器（密封式） 評価：良 対策等：特になし

○三菱マテリアル

施設（建屋）名	許可区分	核燃料物質やR Iの管理に係る規定の有無	規定の内容	許可上の貯蔵場所ではない場所への長期保管（1年間以上）の有無	左欄が有の場合その理由	非密封線源の有無	α線放出核種の有無	α核種と有機物が混在している容器の有無	左欄が有又は不明の場合、容器ごとの安全性（内容物、容器、評価、対策等）
開発試験第Ⅰ棟	核燃料物質	<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無	<input checked="" type="checkbox"/> 使用に係る留意事項 <input checked="" type="checkbox"/> 貯蔵に係る留意事項 <input checked="" type="checkbox"/> 点検に係る事項 <input checked="" type="checkbox"/> 防護具の着用に係る事項	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無		<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無	<input checked="" type="checkbox"/> 有（核種：U） <input type="checkbox"/> 無	<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 不明	核燃料物質（粉体・ペレット・溶液等）の保管容器としてポリエチレン又はスチロール製の容器を使用している。長期保管中の容器の外観・劣化は棚卸時に確認している。
開発試験第Ⅱ棟	核燃料物質	<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無	<input checked="" type="checkbox"/> 使用に係る留意事項 <input checked="" type="checkbox"/> 貯蔵に係る留意事項 <input checked="" type="checkbox"/> 点検に係る事項 <input checked="" type="checkbox"/> 防護具の着用に係る事項	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無	使用中の核燃料物質を除きすべて貯蔵施設に保管している。使用中の核燃料物質は最長でも年一回の棚卸時に貯蔵施設に戻すこととしている。	<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無	<input checked="" type="checkbox"/> 有（核種：U） <input type="checkbox"/> 無	<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 不明	核燃料物質（粉体・ペレット・溶液等）の保管容器としてポリエチレン又はスチロール製の容器を使用している。長期保管中の容器の外観・劣化は棚卸時に確認している。
開発試験第Ⅳ棟	核燃料物質	<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無	<input checked="" type="checkbox"/> 使用に係る留意事項 <input checked="" type="checkbox"/> 貯蔵に係る留意事項 <input checked="" type="checkbox"/> 点検に係る事項 <input checked="" type="checkbox"/> 防護具の着用に係る事項	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無		<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無	<input checked="" type="checkbox"/> 有（核種：U） <input type="checkbox"/> 無	<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 不明	核燃料物質又はRI（粉体・溶液等）の保管容器としてポリエチレン又はスチロール製の容器を使用している。長期保管中の容器の外観・劣化は棚卸時に確認している。
	R I			<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無	<input checked="" type="checkbox"/> 有（核種：Am, Np） <input type="checkbox"/> 無				

施設（建屋）名	許可区分	核燃料物質やR Iの管理に係る規定の有無	規定の内容	許可上の貯蔵場所ではない場所への長期保管（1年間以上）の有無	左欄が有の場合その理由	非密封線源の有無	α線放出核種の有無	α核種と有機物が混在している容器の有無	左欄が有又は不明の場合、容器ごとの安全性（内容物、容器、評価、対策等）
燃料ホットラボ施設	核燃料物質	<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無	<ul style="list-style-type: none"> <li>■使用に係る留意事項</li> <li>■貯蔵に係る留意事項</li> <li>■点検に係る事項</li> <li>■防護具の着用に係る事項</li> </ul>	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無	核燃料物質の使用を終了した場合は、すみやかにプール内の貯蔵設備に保管している。	<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無	<input checked="" type="checkbox"/> 有（核種：U, Pu） <input type="checkbox"/> 無	<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 不明	<p>（H30年12月E時点）            SUS製100A缶容器に使用済み燃料等の樹脂埋め込み試料を密封封入し、プール内貯蔵設備に保管している。            （現在）            JAEA大洗事故を受け、100A缶容器内圧評価を実施し、2019年1月から内圧及び内容物確認のためにセルに移送して開放点検を実施中。</p>
	R I	<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無	<ul style="list-style-type: none"> <li>■使用に係る留意事項</li> <li>■貯蔵に係る留意事項</li> <li>■点検に係る事項</li> <li>■防護具の着用に係る事項</li> </ul>	<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無	原子炉材料の高経年化研究のために、一部のRIをセル内で使用中である。研究が終了したものは、貯蔵施設に戻している。	<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無	<input type="checkbox"/> 有（核種： ） <input checked="" type="checkbox"/> 無	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 不明	

施設（建屋）名	許可区分	核燃料物質やR Iの管理に係る規定の有無	規定の内容	許可上の貯蔵場所ではない場所への長期保管（1年間以上）の有無	左欄が有の場合その理由	非密封線源の有無	α線放出核種の有無	α核種と有機物が混在している容器の有無	左欄が有又は不明の場合、容器ごとの安全性（内容物、容器、評価、対策等）
材料ホットラボ施設	核燃料物質	<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無	<input checked="" type="checkbox"/> 使用に係る留意事項 <input checked="" type="checkbox"/> 貯蔵に係る留意事項 <input checked="" type="checkbox"/> 点検に係る事項 <input checked="" type="checkbox"/> 防護具の着用に係る事項	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無		<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無	<input checked="" type="checkbox"/> 有（核種：U） <input type="checkbox"/> 無	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 不明	
	R I	<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無	<input checked="" type="checkbox"/> 使用に係る留意事項 <input checked="" type="checkbox"/> 貯蔵に係る留意事項 <input checked="" type="checkbox"/> 点検に係る事項 <input checked="" type="checkbox"/> 防護具の着用に係る事項	<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無	原子炉材料の高経年化研究のために、一部のRIをセル内で使用中である。研究が終了したものは、貯蔵施設に戻している。	<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無	<input type="checkbox"/> 有（核種： ） <input checked="" type="checkbox"/> 無	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 不明	
燃料・化学実験施設	核燃料物質	<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無	<input checked="" type="checkbox"/> 使用に係る留意事項 <input checked="" type="checkbox"/> 貯蔵に係る留意事項 <input checked="" type="checkbox"/> 点検に係る事項 <input checked="" type="checkbox"/> 防護具の着用に係る事項	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無		<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無	<input checked="" type="checkbox"/> 有（核種：U） <input type="checkbox"/> 無	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 不明	
	R I	<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無	<input checked="" type="checkbox"/> 使用に係る留意事項 <input checked="" type="checkbox"/> 貯蔵に係る留意事項 <input checked="" type="checkbox"/> 点検に係る事項 <input checked="" type="checkbox"/> 防護具の着用に係る事項	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無		<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無	<input checked="" type="checkbox"/> 有（核種：Am, Cm, Np） <input type="checkbox"/> 無	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 不明	

施設（建屋）名	許可区分	核燃料物質やR Iの管理に係る規定の有無	規定の内容	許可上の貯蔵場所ではない場所への長期保管（1年間以上）の有無	左欄が有の場合その理由	非密封線源の有無	α線放出核種の有無	α核種と有機物が混在している容器の有無	左欄が有又は不明の場合、容器ごとの安全性（内容物、容器、評価、対策等）
ウラン実験施設	核燃料物質	<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無	<input checked="" type="checkbox"/> 使用に係る留意事項 <input checked="" type="checkbox"/> 貯蔵に係る留意事項 <input checked="" type="checkbox"/> 点検に係る事項 <input checked="" type="checkbox"/> 防護具の着用に係る事項	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無		<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無	<input checked="" type="checkbox"/> 有（核種：U） <input type="checkbox"/> 無	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 不明	
	R I	<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無	<input checked="" type="checkbox"/> 使用に係る留意事項 <input checked="" type="checkbox"/> 貯蔵に係る留意事項 <input checked="" type="checkbox"/> 点検に係る事項 <input checked="" type="checkbox"/> 防護具の着用に係る事項	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無		<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無	<input checked="" type="checkbox"/> 有（核種：Np） <input type="checkbox"/> 無	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 不明	

○日本照射

施設（建屋）名	許可区分	核燃料物質やR Iの管理に係る規定の有無	規定の内容	許可上の貯蔵場所ではない場所への長期保管（1年間以上）の有無	左欄が有の場合その理由	非密封線源の有無	α線放出核種の有無	α核種と有機物が混在している容器の有無	左欄が有又は不明の場合、容器ごとの安全性（内容物、容器、評価、対策等）
ガンマ線照射施設	R I	<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無	<input checked="" type="checkbox"/> 使用に係る留意事項 <input checked="" type="checkbox"/> 貯蔵に係る留意事項 <input checked="" type="checkbox"/> 点検に係る事項 <input type="checkbox"/> 防護具の着用に係る事項	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無		<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無	<input type="checkbox"/> 有（核種： ） <input checked="" type="checkbox"/> 無	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 不明	

【別表 3】

作業員等の身体汚染発生時の対応に係る教育・訓練の実施状況（平成30年9月30日時点）

○機構原科研

施設の名称	身体汚染発生時の対応に係る規定の有無	H29年4月以降に実施した身体汚染発生時の対応に係る教育・訓練の実績（内容、実施日、参加人数）	
第1廃棄物処理棟 第3廃棄物処理棟 保管廃棄施設	■有	教育	・「放射性廃棄物処理場施設防護活動手引」の改正に係る教育，H29.8.18～H29.8.23，（39人），H30.3.2～H30.3.15，（38人）
	□無	訓練	・GH 設置及び身体除染訓練【第1廃棄物処理棟】，H29.11.21，（24人），H30.1.25，（19人），H30.3.19，（24人），H30.7.19，（21人）， ・GH 設置及び身体除染訓練【第3廃棄物処理棟】，H29.11.2，（6人），H29.12.27，（15人），H30.1.31，（16人） ・介助者対応能力向上訓練（要素訓練），H30.5.18，（28人） ・GH 設置及び身体除染訓練【北地区の保管廃棄施設】，H30.7.30，（21人） ・GH 設置及び身体除染の総合訓練，H30.9.27，（18人）
第2廃棄物処理棟	■有	教育	・「放射性廃棄物処理場施設防護活動手引」一部改正の教育，H29.8.23，（16人） ・「原子力科学研究所放射線安全取扱手引」の改正に係る教育，H30.2.28，（17人） ・大洗燃研棟での汚染事故を教訓とした事例研究，H30.2.28，（17人）
	□無	訓練	・GH 設置及び身体除染訓練【第2廃棄物処理棟】，H29.10.11，（17人），H29.11.29，（25人），H29.12.26，（21人），H30.1.22，（24人），H30.3.22，（25人），H30.4.18，（17人），H30.5.18，（28人），H30.6.8，（17人），H30.7.30，（20人），H30.8.22，（18人），H30.9.20，（18人）
減容処理棟	■有	教育	・放射線廃棄物処理場(解体分別保管棟(ただし，保管室を除く。))及び減容処理棟施設防護活動手引の一部改正に係る周知教育，H29.8.23，（42人），H29.8.24，（23人），H29.8.25，（14人），H29.8.28，（1人） ・原子力科学研究所放射線安全取扱手引の一部改正について，H30.3.2，（18人），H30.3.05，（7人），H30.3.07，（7人），H30.3.08，（7人），H30.3.08，（34人），H30.3.09，（5人） ・放射性廃棄物処理場(解体分別保管棟(ただし，保管室を除く。))及び減容処理棟施設防護活動手引の一部改正について，H30.9.07，（17人），H30.9.10，（3人），H30.9.11，（4人），H30.9.11，（36人），H30.9.12，（7人），H30.9.12，（10人）
	□無	訓練	・平成29年第12回課内自主訓練(グリーンハウス設置及び除染訓練)，H29.11.24，（32人） ・平成29年第13回課内自主訓練(グリーンハウス設置及び除染訓練)，H29.11.27，（29人） ・平成29年第14回課内自主訓練(グリーンハウス設置及び除染訓練)，H29.11.28，（32人） ・平成29年第15回課内自主訓練(グリーンハウス設置及び除染訓練)，H29.12.20，（36人） ・平成29年第16回課内自主訓練(グリーンハウス設置及び除染訓練)，H29.12.26，（31人） ・平成29年第17回課内自主訓練(グリーンハウス設置及び除染訓練)，H30.01.22，（29人） ・平成29年第19回課内自主訓練(グリーンハウス設置及び除染訓練)，H30.02.26，（35人） ・平成29年第20回課内自主訓練(グリーンハウス設置及び除染訓練)，H30.02.28，（39人） ・平成29年第21回課内自主訓練(グリーンハウス設置及び除染訓練)，H30.03.05，（33人） ・平成29年第22回課内自主訓練(グリーンハウス設置及び除染訓練)，H30.03.07，（44人） ・平成29年第23回課内自主訓練(グリーンハウス設置及び除染訓練)，H30.03.26，（36人） ・平成29年度第1回減容処理棟(電気機械設備)グリーンハウス設置及び除染訓練，H30.05.15，（36人） ・平成30年度第2回減容処理棟(高圧圧縮装置)グリーンハウス設置及び除染訓練，H30.07.05，（45人） ・平成30年度第3回減容処理棟(焼却・溶融設備)グリーンハウス設置及び除染訓練，H30.08.08，（33人）

施設の名称	身体汚染発生時の対応に係る規定の有無	H29年4月以降に実施した身体汚染発生時の対応に係る教育・訓練の実績（内容、実施日、参加人数）	
解体分別保管棟	<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無	訓練	<ul style="list-style-type: none"> <li>・平成29年第5回課内自主訓練(グリーンハウス設置及び除染訓練), H29.10.31, (29人)</li> <li>・平成29年第6回課内自主訓練(グリーンハウス設置及び除染訓練), H29.11.01, (30人)</li> <li>・平成29年第7回課内自主訓練(グリーンハウス設置及び除染訓練), H29.11.02, (33人)</li> <li>・平成29年第8回課内自主訓練(グリーンハウス設置及び除染訓練), H29.11.06, (30人)</li> <li>・平成29年第9回課内自主訓練(グリーンハウス設置及び除染訓練), H29.11.07, (34人)</li> <li>・平成29年第10回課内自主訓練(グリーンハウス設置及び除染訓練), H29.11.08, (36人)</li> <li>・平成29年第11回課内自主訓練(グリーンハウス設置及び除染訓練), H29.11.09, (37人)</li> <li>・平成29年バックエンド技術部総合訓練(グリーンハウス設置及び除染訓練), H29.11.10, (44人)</li> <li>・平成30年第18回課内自主訓練(グリーンハウス設置及び除染訓練), H30.02.08, (37人)</li> <li>・平成30年第24回課内自主訓練(グリーンハウス設置及び除染訓練), H30.03.28, (36人)</li> <li>・平成30年度第4回解体分別保管棟解体室(大型廃棄物解体用GH)グリーンハウス設置及び除染訓練, H30.09.27, (39人)</li> </ul>
再処理特別研究棟 FNS棟	<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無	教育	<ul style="list-style-type: none"> <li>・要領・規則等の改正及び制定に伴う教育【再処理特別研究棟】, H30.04.24, (2人)</li> <li>・各施設(JRR-2, JRTF, FNS)の防護活動手引の改定について【JRR-2】, H29.08.30, (14人), H29.08.31, (1人), H29.09.08, (1人)</li> <li>・部長制定文書の改定について【JRR-2】, H29.10.11, (16人)</li> <li>・大洗燃料研究棟における汚染及びWASTE Fにおける負傷者発生に伴う教育【JRR-2】, H30.01.26, (17人)</li> <li>・大洗燃料研究棟事故事例研究教育【JRR-2】, H30.02.07, (14人), H30.02.08, (3人)</li> <li>・過去のトラブル事象に関すること【JRR-2】, H30.02.28, (17人)</li> <li>・規定類, 要領等の改正及び制定に伴う教育【JRR-2】, H30.04.11, (16人)</li> <li>・要領・規則等の改正及び制定に伴う教育【JRR-2】, H30.04.16, (14人)</li> </ul>
バックエンド技術 開発建家	<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無	教育	<ul style="list-style-type: none"> <li>・「バックエンド技術開発建屋施設防護活動手引」(H29.8.18日施行)の一部改正に伴う教育, H29.08.18, (28人)</li> <li>・「バックエンド技術開発建屋施設防護活動手引」(H29.10.1日施行)の一部改正に伴う教育, H29.10.04, (28人)</li> <li>・放射線安全取扱手引及び事故対策規則の改正に伴う教育, H30.03.22, (28人)</li> <li>・要領改正に伴う周知教育, H30.4.18, (30人)</li> </ul>
		訓練	<ul style="list-style-type: none"> <li>・廃止措置化の自主訓練【再処理特別研究棟】, H29.10.30, (16人)</li> <li>・グリーンハウスの設営及び身体除染訓練【JRR-2】, H29.08.08, (14人), H29.11.29, (12人)</li> <li>・平成29年度第3回保安検査における自主改善事項に係る実施訓練(アクションプラン:①, ③)に基づく訓練【JRR-2】, H30.01.30, (11人), H30.03.29, (18人)</li> <li>・GHの設置, 負傷及び除染訓練【JRR-2】, H30.07.05, (19人)</li> </ul>
			<ul style="list-style-type: none"> <li>・グリーンハウス設置訓練, H29.07.26, (13人)</li> <li>・グリーンハウス設置要素訓練, H29.11.13, (7人)</li> <li>・グリーンハウス設置及び身体除染訓練, H29.12.04, (15人)</li> <li>・グリーンハウス設置要素訓練(7/13), H30.07.13, (9人)</li> <li>・除染対応訓練, H30.10.30, (10人)</li> <li>・グリーンハウス設置要素訓練, H30.4.26, (9人)</li> <li>・グリーンハウス設置訓練(7/25), H30.07.25, (10人)</li> <li>・グリーンハウス設置訓練(7/30), H30.07.30, (11人)</li> <li>・グリーンハウス設置訓練(8/1), H30.08.01, (11人)</li> </ul>

施設の名称	身体汚染発生時の対応に係る規定の有無	H29年4月以降に実施した身体汚染発生時の対応に係る教育・訓練の実績（内容、実施日、参加人数）	
JRR-1 (41条非該当)	■有	教育	・大洗燃研棟の汚染事故を受けて、事故時発生時のGH設置、身体汚染の除染及び負傷を伴った汚染の対応を明確化したJRR-1施設防護活動手引をH30.1.15付けで改定し、それに伴う教育、H30.1.25、(26人)、H30.1.26、(2人)
	□無	訓練	・手首及び顔面（額）が汚染したことを模擬した身体汚染除去訓練、H30.9.18、(30人)
JRR-4 (RI, 41条該当)	■有	教育	・大洗燃研棟の汚染事故を受けて、事故時発生時のGH設置、身体汚染の除染及び負傷を伴った汚染の対応を明確化したJRR-4施設防護活動手引をH30.1.15付けで改定し、それに伴う教育、H30.1.26、(8人)。
	□無	訓練	・グリーンハウス設置訓練（要素） H29.8.17、(56人) ・グリーンハウス設置及び身体除染訓練（総合）、H29.11.19、(24人)、H30.3.27、(28人) ・身体除染訓練（複数の身体汚染者の想定）（総合）、H30.9.27、(18人)
JRR-1 (41条非該当)	■有	教育	・大洗燃研棟の汚染事故を受けて、事故時発生時のGH設置、身体汚染の除染及び負傷を伴った汚染の対応を明確化したJRR-1施設防護活動手引をH30.1.15付けで改定し、それに伴う教育、H30.1.25、(26人)、H30.1.26、(2人)
	□無	訓練	・手首及び顔面（額）が汚染したことを模擬した身体汚染除去訓練、H30.9.18、(30人)
JRR-4 (RI, 41条該当)	■有	教育	・大洗燃研棟の汚染事故を受けて、事故時発生時のGH設置、身体汚染の除染及び負傷を伴った汚染の対応を明確化したJRR-4施設防護活動手引をH30.1.15付けで改定し、それに伴う教育、H30.1.26、(8人)
	□無	訓練	・グリーンハウス設置訓練（要素）、H29.8.17、(56人) ・グリーンハウス設置及び身体除染訓練（総合）、H29.11.19、(24名)、H30.3.27、(28人) ・身体除染訓練（複数の身体汚染者の想定）（総合）、H30.9.27、(18人)
NSRR (41条該当)	■有	教育	・大洗燃料研究棟の汚染事象を受けて、事故発生時のグリーンハウスの設置、身体汚染の除染及び負傷を伴った汚染の対応を明確化するため、NSRR施設防護活動手引をH30.1月15日付けで改定し、それに伴う教育、H30.1.15、(20人) ・放射線安全取扱手引の一部改正に伴い非常用防護資機材の管理方法を見直すため、NSRR非常用防護資機材管理要領をH30.3月29日付けで改定し、それに伴う教育、H30.3.29、(18人)、H30.4.2、(3人)
	□無	訓練	・NSRR施設で身体汚染事象が発生した場合を想定し、グリーンハウス設置及び養生を迅速かつ確実に行うこと、及び、適切に身体除染を行うことを目的とした訓練、H29.11.27、(29人)、H29.11.29、(32人)、H30.1.23、(34人)、H30.2.26、(34人) H30.10.29、(35人)
ラジオアイソトープ製造棟 (41条非該当)	■有	教育	・大洗燃研棟の汚染事故を受けて、ラジオアイソトープ製造棟防護活動手引をH30.1.15付けで改定し、GH設置、身体汚染の除染及び負傷を伴った汚染の対応を明確化、H29.12.26、(15人)
	□無	訓練	・手及び顔面が汚染したことを模擬した身体汚染除去訓練、H30.11.8、(22人)

施設の名称	身体汚染発生時の対応に係る規定の有無	H29年4月以降に実施した身体汚染発生時の対応に係る教育・訓練の実績（内容、実施日、参加人数）	
トリチウムプロセス研究棟 (41条非該当)	■有	教育	<ul style="list-style-type: none"> <li>・少量核燃料施設等に基づく保安教育訓練（TPL施設固有の教育）及びTPL勤務時間外通報連絡系統図について、H29.4.26, (15人)</li> <li>・TPLウラン取扱手順書の改定について、H29.11.30, (15人)</li> <li>・少量核燃料施設等に基づく保安教育訓練（TPL施設固有の教育）、H30.4.27, (20名)</li> </ul>
	□無	訓練	<ul style="list-style-type: none"> <li>・トリチウムプロセス研究棟グリーンハウス設置訓練, H29.12.22, (22人)</li> <li>・トリチウムプロセス研究棟勤務時間外事故対応総合訓練, H30.3.5, (21人)</li> <li>・トリチウムプロセス研究棟勤務時間外事故対応総合訓練フォローアップ, H30.3.12, (1人)</li> </ul>
タンデム加速器建家 (RI, 41条非該当)	■有	教育	<ul style="list-style-type: none"> <li>・タンデム加速器施設における除染教育（タンデム加速器施設における身体の汚染除去、汚染エリアに入る際の半面マスク、全面マスクの使い分け、タンデム加速器施設で想定される汚染事故等について）、H29.9.27, (16人)</li> <li>・グリーンハウス設置方法についての教育（グリーンハウス設置時の作業方法や設置時の注意点について）、H29.10.30, (12人)</li> <li>・大洗汚染事故を受けた課制定要領の制定・改正について（少量核燃料物質管理要領の改正内容、身体汚染対応要領の制定内容、放射線防護器材等の管理要領の改正内容について）、H30.3.29, (9人)</li> </ul>
	□無	訓練	<ul style="list-style-type: none"> <li>・グリーンハウス設置訓練（身体汚染事象が発生した時を想定し、グリーンハウスの設置及び養生についての訓練）、H29.12.14, (5人)</li> <li>・グリーンハウス組立てに関する訓練（汚染事象に対応するための設置訓練）、H29.12.21, (5人)</li> <li>・身体汚染除染訓練（複数の身体汚染者を想定及び顔面を含めた身体汚染・負傷を伴った除染対応）H30.8.30, (24人）、H30.9.5, (1人)</li> </ul>
燃料試験施設 (41条該当)	■有	教育	<ul style="list-style-type: none"> <li>・品質文書の制定に係る教育, H29.11.6, (25人)</li> <li>・汚染事故対応要領の一部改正について, H30.1.23, (36人)</li> <li>・品質保証文書の改定、廃止及び制定に関する事, H30.4.10, (24人)</li> <li>・放射線作業に従事する際の必要となる訓練, H29.7.6, (21人)</li> <li>・放射線作業に従事する際の必要となる訓練, H29.7.10, (4人)</li> </ul>
	□無	訓練	<ul style="list-style-type: none"> <li>・緊急時対応訓練, H29.11.6・H29.11.9, (25人)</li> <li>・グリーンハウスの設置及び身体除染訓練, H29.11.10・H29.11.14, (33人)</li> <li>・複数箇所でのグリーンハウスの設置訓練, H30.1.30, (30人)</li> <li>・身体除染訓練, H30.2.2, (18人)</li> <li>・総合訓練, H30.2.14, (5人)</li> <li>・総合訓練, H30.2.7, (31人)</li> <li>・身体除染訓練, H30.2.8, (12人)</li> <li>・汚染事故対応要領に基づく総合訓練, H30.3.6, (35人)</li> <li>・身体及び床除染訓練, H30.6.13, (36人)</li> <li>・汚染事故対応要領に基づく総合訓練, H30.8.20, (29人)</li> <li>・汚染事故対応要領に基づく総合訓練, H30.8.28, (6人)</li> </ul>

施設の名称	身体汚染発生時の対応に係る規定の有無	H29年4月以降に実施した身体汚染発生時の対応に係る教育・訓練の実績（内容、実施日、参加人数）	
廃棄物安全試験施設 (41条該当)	<input checked="" type="checkbox"/> 有	教育	<ul style="list-style-type: none"> <li>・廃棄物安全試験施設（WASTEF）の汚染事故対応要領の制定に係る教育，H29.11.2，（8人），H29.11.2，（19人）</li> <li>・汚染事故対応要領（WASTEF）の改正に係る教育，H30.1.19，（2人）</li> <li>・廃棄物安全試験施設（WASTEF）の汚染事故対応要領の制定に係る教育，H29.11.6，（2人）</li> <li>・汚染事故対応要領（WASTEF，STEM及びCLEAR）の改正に係る教育，H30.1.19，（32人），H30.1.22，（6人）</li> <li>・品質文書の改正等に係る教育，H30.3.28・H30.3.29・H30.3.30，（31人）</li> <li>・文書の改正等に係る教育，H30.4.26，（1人）</li> </ul>
	<input type="checkbox"/> 無	訓練	<ul style="list-style-type: none"> <li>・保安訓練（呼吸用保護具の着装訓練，皮膚の汚染除区分訓練去訓練，簡易グリーンハウスの設営訓練，H29.8.17，（27人）</li> <li>・保安訓練（身体除染，床除染及びグリーンハウス設営訓練），H29.11.6，（25人），H29.11.8，（3人）</li> <li>・グリーンハウスの設置及び身体除染訓練，H29.11.28，（29人）</li> <li>・グリーンハウスの設置及び身体除染訓練フォローアップ，H29.12.8，（4人）</li> <li>・要素訓練（グリーンハウス設置訓練），H30.3.12，（31人）</li> <li>・要素訓練（身体除染訓練），H30.3.12・H30.3.16・H30.3.20，（37人）</li> <li>・総合訓練，H30.3.15，（34人），H30.3.28，（23人），H30.8.20，（29人）</li> <li>・要素訓練（除染訓練及びグリーンハウス設置訓練），H30.7.18，（34人），H30.8.1，（6人）</li> </ul>
環境シミュレーション試験棟 (RI)	<input checked="" type="checkbox"/> 有	教育	<ul style="list-style-type: none"> <li>・環境シミュレーション試験棟（STEM）の汚染事故対応要領の制定に係る教育，H29.11.2，（7人），H29.11.6，（3人）</li> <li>・環境シミュレーション試験棟（STEM）の汚染事故対応要領の改正及び「大洗研究開発センター燃料研究棟における汚染について」に係る教育，H30.1.23，（7人），H30.1.29，（3人）</li> </ul>
	<input type="checkbox"/> 無	訓練	<ul style="list-style-type: none"> <li>・保安訓練（呼吸用保護具の着想訓練，皮膚の汚染除去訓練），H29.10.20，（5人），H29.10.23，（5人）</li> <li>・保安訓練（身体及び床除染訓練），H29.11.7，（7人），H29.11.10，（3人）</li> <li>・要素訓練，H30.3.27，（8人）</li> <li>・総合訓練，H30.3.27・H30.3.28，（9人）</li> <li>・要素訓練（除染訓練及び呼吸用保護具の着装訓練），H30.7.24，（8人）</li> <li>・STEM総合訓練，H30.9.6，（16人）</li> </ul>
高度環境分析研究棟 (41条非該当)	<input checked="" type="checkbox"/> 有	教育	<ul style="list-style-type: none"> <li>・高度環境分析研究棟（CLEAR）の汚染事故対応要領の制定に係る教育，H29.11.7，（22人）</li> <li>・高度環境分析研究棟（CLEAR）の汚染事故対応要領の改正及び「大洗研究開発センター燃料研究棟における汚染について」に係る教育，H30.1.19，（27人），H30.1.22，（2人），H30.1.24，（1人）</li> </ul>
	<input type="checkbox"/> 無	訓練	<ul style="list-style-type: none"> <li>・保安訓練（呼吸用保護具の着装訓練，皮膚の汚染除去訓練，簡易グリーンハウスの設営訓練），H29.9.27，（19人），H29.9.28，（4人）</li> <li>・総合訓練，H30.3.19・H30.3.23，（22人）</li> <li>・保安訓練（身体及び床除染訓練），H29.11.7，（22人）</li> <li>・要素訓練，H30.3.19，（21人）</li> <li>・要素訓練（除染訓練及び呼吸用保護具の着装訓練），H30.7.25，（21人）</li> <li>・CLEAR総合訓練，H30.9.5，（24人）</li> </ul>

施設の名称	身体汚染発生時の対応に係る規定の有無	H29年4月以降に実施した身体汚染発生時の対応に係る教育・訓練の実績（内容、実施日、参加人数）	
ホットラボ (41条該当)	<input checked="" type="checkbox"/> 有  <input type="checkbox"/> 無	教育	<ul style="list-style-type: none"> <li>・汚染事故対応要領（ホットラボ及び核燃料倉庫）制定についての教育，H29.11.1，（8人）</li> <li>・4.1 付け改定要領等の教育，H30.4.12，（9人）</li> </ul>
		訓練	<ul style="list-style-type: none"> <li>・床除染訓練（ホットラボ及び核燃料倉庫），H29.11.6，（7人）</li> <li>・緊急時対応訓練（グリーンハウス設営及び身体汚染除去），H29.11.21，（7人）</li> <li>・身体除染訓練，H30.2.7，（7人）</li> <li>・総合訓練（GH 設営訓練＋身体除染訓練），H30.2.9，（14人）</li> <li>・総合訓練（ホットラボ），H30.3.12，（8人），H30.3.14，（8人）</li> <li>・緊急時対応訓練（グリーンハウス設営，マスクマンテスト及び身体汚染除去），H30.9.13，（8人），H30.9.18，（1人）</li> <li>・緊急時対応訓練（総合訓練）（グリーンハウス設営，マスクマンテスト及び身体汚染除去），H30.9.21，（7人）</li> </ul>
核燃料倉庫 (41条非該当)	<input checked="" type="checkbox"/> 有  <input type="checkbox"/> 無	教育	<ul style="list-style-type: none"> <li>・汚染事故対応要領（ホットラボ及び核燃料倉庫）制定についての教育，H29.11.1，（8人）</li> <li>・核燃料倉庫汚染事故対応要領の改正についての教育，H30.1.19，（16人）</li> <li>・4.1 付け改定要領等の教育，H30.4.12，（9人）</li> </ul>
		訓練	<ul style="list-style-type: none"> <li>・床除染訓練（ホットラボ及び核燃料倉庫），H29.11.6，（7人）</li> <li>・緊急時対応訓練（総合訓練）（グリーンハウス，身体汚染除去），H30.9.27，（8人）</li> </ul>
プルトニウム研究 1棟 (41条該当)	<input checked="" type="checkbox"/> 有  <input type="checkbox"/> 無	教育	<ul style="list-style-type: none"> <li>・職員等に対する保安教育，H29.11.6，（17人），H29.11.10，（1人），H30.1.31，（14人）</li> <li>・放射線作業に従事する際の必要となる訓練，H29.8.18，（18人）</li> </ul>
		訓練	<ul style="list-style-type: none"> <li>・職員等に対する保安訓練，H29.11.6，（17人），H29.11.10，（1人），H29.11.28（21人）</li> <li>・汚染事故対応訓練（1）要素訓練①，H30.2.7，（15人）</li> <li>・汚染事故対応訓練（2）要素訓練①，H30.2.8，（16人）</li> <li>・汚染事故対応訓練（3）要素訓練②，H30.2.8，（16人）</li> <li>・汚染事故対応訓練（4）要素訓練③，H30.3.16，（11人）</li> <li>・汚染事故対応訓練（5）要素訓練②，H30.3.23，（16人）</li> <li>・緊急時対応訓練，H30.6.20，（16人）</li> </ul>
第4研究棟 (41条非該当)	<input checked="" type="checkbox"/> 有  <input type="checkbox"/> 無	教育	<ul style="list-style-type: none"> <li>・職員に対する保安教育，H29.11.2，（20人），H29.11.6，（11人），H29.11.8，（21人），H30.1.31，（14人）</li> <li>・第4研究棟，JRR-3 実験利用棟（第2棟）及びウラン濃縮研究棟汚染事故対応要領の制定に伴う教育，H30.3.14，（14人）</li> </ul>
		訓練	<ul style="list-style-type: none"> <li>・職員に対する保安訓練，H29.11.8，（21人）</li> <li>・職員に対する保安教育訓練，H29.11.29，（9人）</li> <li>・汚染事故対応訓練，H30.3.15，（21人）</li> <li>・緊急時対応訓練（第4研究棟，JRR-3 実験利用棟（第2棟）及びウラン濃縮研究棟），H30.6.20，（27人）</li> </ul>

施設の名称	身体汚染発生時の対応に係る規定の有無	H29年4月以降に実施した身体汚染発生時の対応に係る教育・訓練の実績（内容、実施日、参加人数）	
JRR-3実験利用棟 (第2棟) (41条非該当)	■有	教育	<ul style="list-style-type: none"> <li>職員等に対する保安教育, H29.11.8, (21人), H30.1.31 (14人)</li> <li>第4研究棟, JRR-3 実験利用棟 (第2棟) 及びウラン濃縮研究棟汚染事故対応要領の制定に伴う教育, H30.3.14, (14人)</li> </ul>
	□無	訓練	<ul style="list-style-type: none"> <li>職員に対する保安訓練, H29.11.8, (17人)</li> <li>汚染事故対応訓練, H30.3.19, (11人)</li> <li>汚染事故対応訓練 (総合訓練), H30.3.22, (13人)</li> <li>緊急時対応訓練 (第4研究棟, JRR-3 実験利用棟 (第2棟) 及びウラン濃縮研究棟), H30.6.20, (27人)</li> </ul>
STACY施設及び TRACY施設 (41条非該当)	■有	教育	<ul style="list-style-type: none"> <li>課長承認文書の制定 (3件) 及び改定 (1件) (平成29年11月1日施行), H29.11.1, (29人)</li> <li>STACY 施設及び TRACY 施設汚染事故対応要領の改定 (平成30年1月17日施行), H30.1.29, (27人)</li> <li>STACY 施設及び TRACY 施設汚染事故対応要領の改定 (H30.1.17日施行) (フォローアップ1/1), H30.2.20, (1人)</li> <li>原子力科学研究所放射線安全取扱手引の一部改定 (平成30年2月28日施行), H30.3.6, (28人)</li> </ul>
	□無	訓練	<ul style="list-style-type: none"> <li>平面マスク装着に係る教育, H29.5.22~H29.5.29, (25人)</li> <li>要素訓練 (GH 設置及び撤去, 身体の汚染除去), H29.8.17, (14人)</li> <li>要素訓練 (GH 設置及び撤去, 身体の汚染除去) (フォローアップ1/1), H29.8.17, (12人)</li> <li>平成29年度緊急時対応訓練 (床除染, 身体除染) H29.11.7, (26人)</li> <li>グリーンハウスの設置及び身体除染訓練, H29.11.29, (23人)</li> <li>緊急時対応訓練 (グリーンハウス設置), H30.1.30, (34人), H30.3.12, (27人) H30.8.24, (25人)</li> <li>緊急時対応訓練 (身体除染), H30.2.5, (29人), H30.8.24, (25人)</li> <li>緊急時対応訓練 (総合訓練), H30.2.7, (33人), H30.3.22, (32人), H30.9.28, (24人)</li> <li>半面マスク装着に係る教育, H30.5.21, (25人), H30.12.4, (23人)</li> </ul>
FCA施設 (41条該当) TCA施設 (41条非該当) 保障措置技術開発 試験室施設 (41条非該当)	■有	教育	<ul style="list-style-type: none"> <li>放射線作業に従事する際の必要となる訓練【FCA施設】, H29.8.18, (12人)</li> <li>放射線作業に従事する際の必要となる訓練【TCA及びFCA施設】, H29.11.1・H29.11.8, (12人)</li> <li>放射線作業に従事する際の必要となる訓練 (身体除染及び床除染訓練)【SGL施設】, H29.11.8, (12人)</li> <li>大洗研究開発センター燃料研究棟における汚染について (原因及び対策とまとめ)に係る教育【FCA施設】, H30.1.22, (16人)</li> <li>汚染事故対応要領の一部改正に係る教育【FCA施設】, H30.1.25, (30人)</li> <li>品質文書等の一部改正に係る保安教育【FCA施設】, H30.1.31, (22人)</li> <li>平成29年度第3回保安検査の自主改善事項に係る要素訓練【FCA施設, TCA施設】, H30.2.2・H30.2.6, (22人)</li> <li>大洗燃研棟汚染事故に係る事故事例研究 (教育)【FCA施設】, H30.2.8, (19人)</li> <li>平成29年度第3回保安検査の自主改善事項に係る総合訓練 (グリーンハウス設営訓練, 身体除染訓練等に組み合わせ訓練)【TCA施設】, H30.2.9, (23人)</li> <li>放射線作業に従事する際の必要となる訓練 (FCA施設 TCA施設のマスクメンテナンス装置訓練)【FCA施設】, H30.2.14, (12人)</li> <li>放射線作業に従事する際の必要となる訓練 (FCA施設 TCA施設の自主改善計画に基づく総合訓練)【FCA施設, TCA施設】, H30.3.9, (22人)</li> <li>平成30年4月1日付施行の要領 (核燃料物質の取扱いに係る管理要領)に係る教育【FCA施設】, H30.3.29, (15人)</li> </ul>
	□無	訓練	<ul style="list-style-type: none"> <li>放射線作業に従事する際の必要となる訓練 (GH 設置訓練)【TCA施設】, H30.9.10, (11人)</li> </ul>

施設の名称	身体汚染発生時の対応に係る規定の有無	H29年4月以降に実施した身体汚染発生時の対応に係る教育・訓練の実績（内容、実施日、参加人数）	
バックエンド研究施設 (41条該当)	<input checked="" type="checkbox"/> 有  <input type="checkbox"/> 無	教育	<ul style="list-style-type: none"> <li>核燃料物質の貯蔵に係る管理要領及び汚染事故対応要領の教育, H29. 11. 8, (27人)</li> <li>大洗燃研棟汚染事故法令報告書, 核燃料物質の取扱い等に関する管理基準, 身体汚染が発生した場合の措置に関するガイドライン及びバックエンド研究施設汚染事故対応要領の一部改正について, H30. 1. 29, (28人)</li> </ul>
		訓練	<ul style="list-style-type: none"> <li>グリーンハウス政策訓練 (OJT), H29. 8. 3, (27人)</li> <li>グリーンハウス政策訓練 (フォローアップ), H29. 8. 7, (1人)</li> <li>バックエンド研究施設汚染事故対応要領に基づく身体及び床除染訓練 (OJT), H29. 11. 9, (77人)</li> <li>バックエンド研究施設汚染事故対応要領に基づくグリーンハウス製作及び除染訓練 (OJT), H29. 11. 28, (26人)</li> <li>バックエンド研究施設汚染事故対応要領に基づくグリーンハウス製作及び除染訓練 (フォロー), H29. 12. 4, (2人)</li> <li>グリーンハウス設置訓練, H29. 12. 21, (18人)</li> <li>グリーンハウス設置訓練及び身体除染訓練 (要素訓練), H30. 1. 30, (26人), H30. 2. 6, (22人)</li> <li>緊急時対応訓練, H30. 2. 9, (21人), H30. 3. 7, (23人)</li> <li>保安訓練 (マスクマンテスト装置訓練), H30. 6. 26, (31人)</li> <li>緊急時対応訓練 (9/27実施), H30. 9. 27, (28人)</li> <li>グリーンハウス設営訓練, 身体除染訓練及び床除染 (要素訓練), H30. 12. 25, (20人)</li> </ul>
放射線標準施設 (41条非該当)	<input checked="" type="checkbox"/> 有  <input type="checkbox"/> 無	教育	<ul style="list-style-type: none"> <li>身体汚染除去法, H29. 8. 10, (7人)</li> <li>大洗燃研棟の事件事例研究, H30. 2. 26・H30. 2. 28, (11人)</li> <li>原子力科学研究所放射線安全取扱手引の改正, FRS巡視・点検及び防護器材等維持管理・使用マニュアルの改正, 放射線標準施設核燃料物質管理要領の改正, H30. 3. 19・H30. 3. 30, (11人)</li> <li>除染体制・防護器材, H30. 4. 12, (24人)</li> </ul>
		訓練	<ul style="list-style-type: none"> <li>グリーンハウス設置, H29. 9. 7, (7人)</li> <li>除染訓練, H29. 12. 26, (16人)</li> <li>除染訓練, H30. 11. 29, (20人)</li> </ul>

○機構サイクル研

施設の名称	身体汚染発生時の対応に係る規定の有無	H29年4月以降に実施した身体汚染発生時の対応に係る教育・訓練の実績（内容、実施日、参加人数）	
ガラス固化技術開発施設	■有	教育	・身体除染教育，H29.6.9，（61人），H30.3.29，（52人）
	□無	訓練	・身体除染訓練，H29.11.20・H29.11.29，（99人），H30.6.28～H30.7.2，（99名）
高放射性固体廃棄物貯蔵庫 第二高放射性固体廃棄物貯蔵施設 第一低放射性固体廃棄物貯蔵場 第二低放射性固体廃棄物貯蔵場 アスファルト固化処理施設 アスファルト固化体貯蔵施設 第二アスファルト固化体貯蔵施設	■有	教育	・身体除染教育，H29.11.21，（62人）H30.3.7，（33人），H30.6.7，（34人），H30.7.25，（38人） ・グリーンハウス設置教育，H29.11.21，（62人），H30.6.7，（34人） ・負傷の応急処置教育，H30.7.25，（38人）
	□無	訓練	「第二高放射性固体廃棄物貯蔵施設」を代表施設として，次の訓練を実施。 ・身体除染訓練，H30.6.7，（34人），H30.7.25，（38人） ・グリーンハウス設置訓練，H30.6.7，（34人） ・負傷の応急処置訓練，H30.7.25，（38人）
スラッジ貯蔵場 第二スラッジ貯蔵場 低放射性濃縮廃液貯蔵施設 廃溶媒処理技術開発施設 廃溶媒貯蔵場 第二低放射性廃液蒸発処理施設 第三低放射性廃液蒸発処理施設 放出廃液油分除去施設	■有	教育	・身体除染教育，H29.11.21，（62人），H30.4.20，（19人），H30.6.14，（22人） ・グリーンハウス設置教育，H29.11.21，（62人） ・緊急用グリーンハウス設営教育，H30.6.14，（22人）
	□無		
焼却施設	■有	教育	・身体除染教育，H29.9.22，（46人），H29.11.21（62人），H30.6.8，（45人） ・グリーンハウス設置教育，H29.11.21，（62人），H30.6.8，（45人） ・不測停電発生教育，H29.9.22，（46人）
	□無		
高放射性廃液貯蔵場	■有  □無	教育	・身体除染教育，H29.8.21，（21人），H29.8.24，（21人），H29.12.1，（28人），H30.1.26，（21人），H30.1.31，（28人），H30.2.22，（21人），H30.4.3，（20人），H30.4.13，（11人）

施設の名称	身体汚染発生時の対応に係る規定の有無	H29年4月以降に実施した身体汚染発生時の対応に係る教育・訓練の実績（内容、実施日、参加人数）	
クリプトン回収技術開発施設	<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無	教育	<ul style="list-style-type: none"> <li>・身体除染教育，H30.3.28・H30.4.2，（41人）</li> </ul>
分離精製工場	<input checked="" type="checkbox"/> 有	教育	<ul style="list-style-type: none"> <li>・身体除染教育，H29.8.21，（21人），H29.8.24，（21人），H29.12.1，（28人），H30.1.26，（21人），H30.1.31，（28人），H30.2.22，（21人），H30.3.28・H30.4.2，（41人），H30.4.3，（20人），H30.4.13，（11人）</li> </ul>
	<input type="checkbox"/> 無	訓練	<ul style="list-style-type: none"> <li>・身体除染訓練，H29.11.8，（14人），H29.11.16，（14人），H29.12.11，（3人），H30.2.2，（19人），H30.2.14，（16人），H30.2.27，（44人），H30.4.6，（16人），H30.6.6，（93人），H30.6.14・H30.6.18，（46人），H30.6.20（22人）</li> </ul>
ウラン脱硝施設	<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無	教育	<ul style="list-style-type: none"> <li>・身体除染教育，H29.8.21，（21人），H29.8.24，（21人），H29.12.1，（28人），H30.1.26，（21人），H30.1.31，（28人），H30.2.22，（21人），H30.4.3，（20人），H30.4.13，（11人）</li> </ul>
廃棄物処理場	<input checked="" type="checkbox"/> 有	教育	<ul style="list-style-type: none"> <li>・身体除染教育，H29.9.22，（46人），H29.11.21，（62人），H30.4.20，（19人），H30.6.8，（45人），H30.6.14（22人）</li> <li>・グリーンハウス設置教育，H29.11.21，（62人），H30.6.8，（45人）</li> <li>・緊急用グリーンハウス設営教育，H30.6.14，（22人）</li> </ul>
	<input type="checkbox"/> 無	訓練	<ul style="list-style-type: none"> <li>・身体除染訓練，H29.9.22，（46人），H29.11.21，（62人），H30.4.20，（19人），H30.6.8，（45人），H30.6.14，（22人）</li> <li>・グリーンハウス設置訓練，H29.11.21，（62人），H30.6.8，（45人）</li> <li>・緊急用グリーンハウス設営訓練，H30.6.14，（22人）</li> </ul>
廃棄物処理場	<input checked="" type="checkbox"/> 有	教育	<ul style="list-style-type: none"> <li>・身体除染教育，H29.9.22，（46人），H29.11.21，（62人），H30.4.20，（19人），H30.6.8，（45人），H30.6.14（22人）</li> <li>・グリーンハウス設置教育，H29.11.21，（62人），H30.6.8，（45人）</li> <li>・緊急用グリーンハウス設営教育，H30.6.14，（22人）</li> </ul>
	<input type="checkbox"/> 無	訓練	<ul style="list-style-type: none"> <li>・身体除染訓練，H29.9.22，（46人），H29.11.21，（62人），H30.4.20，（19人），H30.6.8，（45人），H30.6.14，（22人）</li> <li>・グリーンハウス設置訓練，H29.11.21，（62人），H30.6.8，（45人）</li> <li>・緊急用グリーンハウス設営訓練，H30.6.14，（22人）</li> </ul>
プルトニウム転換技術開発施設	<input checked="" type="checkbox"/> 有	教育	<ul style="list-style-type: none"> <li>・身体除染教育，H29.6.9，（61人），H30.3.29，（101人）</li> <li>・鼻腔除染教育，H30.3.12，（30人）</li> </ul>
	<input type="checkbox"/> 無	訓練	<ul style="list-style-type: none"> <li>・身体除染訓練，H30.3.12，（30人）</li> </ul>

施設の名称	身体汚染発生時の対応に係る規定の有無	H29年4月以降に実施した身体汚染発生時の対応に係る教育・訓練の実績（内容、実施日、参加人数）	
ウラン貯蔵所 第2ウラン貯蔵所 第3ウラン貯蔵所	<input checked="" type="checkbox"/> 有   <input type="checkbox"/> 無	教育	<ul style="list-style-type: none"> <li>身体除染教育，H29.8.21，（21人），H29.8.24，（21人），H29.12.1，（28人），H30.1.26，（21人），H30.1.31，（28人），H30.2.22，（21人），H30.4.3，（20人），H30.4.13，（11人）</li> </ul>
		訓練	施設単位での訓練を実施していないことから，当該施設での訓練の実績はなし。
分析所	<input checked="" type="checkbox"/> 有  <input type="checkbox"/> 無	教育	<ul style="list-style-type: none"> <li>身体除染教育，H29.6.9，（61人），H30.3.29，（52人）</li> </ul>
		訓練	<ul style="list-style-type: none"> <li>身体除染訓練，H29.10.20，（6人），H29.11.9，（56人），H30.3.9，（2人），H30.5.28，（33人），H30.6.25，（5人）</li> </ul>
除染場	<input checked="" type="checkbox"/> 有  <input type="checkbox"/> 無	教育	<ul style="list-style-type: none"> <li>身体除染教育，H30.1.31～3.7，（110人），H30.4.3～4.18，（107人）</li> </ul>
		訓練	<ul style="list-style-type: none"> <li>身体除染訓練，H29.11.9～11.28，（18人），H30.6.12～6.15，（24人），H30.6.25，（16人）</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>プルトニウム燃料第一開発室（ウラン貯蔵庫を含む）</li> <li>プルトニウム燃料第二開発室</li> <li>プルトニウム燃料第三開発室</li> <li>プルトニウム廃棄物処理開発施設</li> <li>プルトニウム廃棄物貯蔵施設</li> <li>第二プルトニウム廃棄物貯蔵施設</li> <li>燃料製造機器試験室，</li> </ul>	<input checked="" type="checkbox"/> 有      <input type="checkbox"/> 無	教育	<ul style="list-style-type: none"> <li>大洗事故を受けたPuの安全な貯蔵に関する教育，H29.12.18～H29.12.19，（1人），H29.12.12～H29.12.22，（151名），H29.12.14～H29.12.28，（177人），H29.12.15～H29.12.22，（87人）</li> <li>核燃料物質取扱に関する管理基準の制定に伴う教育，H30.2.13，（30人），H30.2.7～H30.3.19，（151人），H30.2.2～H30.2.28，（180人），H30.2.14～H30.2.26，（87人）</li> <li>身体汚染が発生した場合の措置に関するガイドラインの制定に伴う教育，H30.2.13，（30人），H30.2.7～H30.3.19，（151人），H30.2.2～H30.2.28，（180人），H30.2.14～H30.2.26，（87人）</li> <li>大洗汚染・被ばく事故（県への報告）についての教育，H30.3.2，（51人），H30.3.1～H30.3.13（152人），H30.3.1～H30.3.16（161人），H30.3.1～H30.3.7，（87人）</li> <li>汚染防止に係る基本動作マニュアルの再教育，H29.9.20，（31人），H29.9.1～H29.9.28，（105人），H29.9.13～H29.9.29，（118人），H29.9.12～H29.9.22，（84人）</li> </ul>
		訓練	<ul style="list-style-type: none"> <li>大洗事故を受けて大規模な汚染を想定し，GH設置を含めた初期対応訓練，H29.11.24，（33人），H29.11.8～H29.11.27，（153人），H29.11.8～H29.11.27，（211人），H29.11.21～H29.11.28，（93人）</li> <li>作業室内全域の汚染及び重度の身体汚染を想定した訓練及びグリーンハウスの設置に係る訓練，H30.6.26～28，（28人），H30.6.28～H30.6.29，（92人），H30.6.27～H30.6.28，（50人），H30.5.29，（59人）</li> </ul>

施設の名称	身体汚染発生時の対応に係る規定の有無	H29年4月以降に実施した身体汚染発生時の対応に係る教育・訓練の実績（内容，実施日，参加人数）	
<ul style="list-style-type: none"> <li>・第2ウラン系廃棄物貯蔵施設</li> <li>・ウラン系廃棄物貯蔵施設</li> <li>・焼却施設</li> <li>・M棟</li> <li>・廃水处理室</li> <li>・廃油保管庫</li> <li>・洗濯場</li> </ul>	<input checked="" type="checkbox"/> 有  <input type="checkbox"/> 無	教育	<ul style="list-style-type: none"> <li>・保安教育〔放射線管理〕（身体の放射性汚染除去），H29.4.5，（26人），H30.4.4・H30.4.9・H30.8.7，（27人）</li> <li>・身体汚染が発生した場合の措置に関する教育（皮膚除染方法等），H30.1.30・H30.1.31，（26人）</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>・M棟</li> <li>・L棟</li> <li>【以下本訓練で対象に含まれる施設】</li> <li>J棟，第2ウラン系廃棄物貯蔵施設，ウラン系廃棄物貯蔵施設，焼却施設，廃水处理室，廃油保管庫，東海事業所第2ウラン貯蔵庫，洗濯場</li> </ul>	<input checked="" type="checkbox"/> 有  <input type="checkbox"/> 無	訓練	<ul style="list-style-type: none"> <li>・身体汚染時対応訓練及びグリーンハウス設営訓練（汚染事故発生時の対応等），H29.11.27，（49人）</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>・J棟</li> <li>【以下本訓練で対象に含まれる施設】</li> <li>第2ウラン系廃棄物貯蔵施設，ウラン系廃棄物貯蔵施設，焼却施設，廃水处理室，廃油保管庫，M棟，東海事業所第2ウラン貯蔵庫，L棟，洗濯場，地層処分放射化学研究施設</li> </ul>	<input checked="" type="checkbox"/> 有  <input type="checkbox"/> 無	訓練	<ul style="list-style-type: none"> <li>・身体除染訓練及びグリーンハウス設営訓練（グリーンハウス設営方法等），H30.6.13，（100人）</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>・L棟</li> <li>【以下本教育・訓練で対象に含まれる施設】</li> <li>・環境センター内施設</li> </ul>	<input checked="" type="checkbox"/> 有  <input type="checkbox"/> 無	訓練	<ul style="list-style-type: none"> <li>・放射線保安規則に基づく負傷・汚染時対応訓練（汚染事故発生時の対応等，センター訓練），H29.11.22，（299人）</li> </ul>

施設の名称	身体汚染発生時の対応に係る規定の有無	H29年4月以降に実施した身体汚染発生時の対応に係る教育・訓練の実績（内容、実施日、参加人数）	
・焼却施設 【以下本教育・訓練で対象に含まれる施設】 ・環境センター内施設	<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無	訓練	・核燃料物質使用施設保安規定に基づく負傷・汚染事故発生時の対応等（センター訓練），H30.9.3，（330人）
・J棟 ・東海事業所第2ウラン貯蔵庫 ・L棟	<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無	教育	・保安教育〔放射線管理〕（身体の放射性汚染除去），H29.4.5・H29.4.11・H29.10.5，（34人） ・保安教育〔放射線管理〕（身体の放射性汚染除去），H30.4.4・H30.4.9・H30.4.24・H30.6.26，（36人） ・身体汚染が発生した場合の措置に関する教育（皮膚除染方法等，H30.1.30，45人）
・高レベル放射性物質研究施設（CPF） ・B棟 ・A棟 ・応用試験棟	<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無	教育	・保安教育〔放射線管理〕（身体の放射性汚染除去，H29.4.5～H29.10.3，116人） ・保安教育〔放射線管理〕（身体の放射性汚染除去，H30.4.4～H30.9.14，131人） ・身体汚染が発生した場合の措置に関する教育（皮膚除染方法等），H30.1.30～H30.2.7，（116人）
・高レベル放射性物質研究施設（CPF） 【以下本教育・訓練で対象に含まれる施設】 B棟，A棟，応用試験棟，地層処分放射化学研究施設（クオリティ）	<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無	訓練	・身体除染訓練（汚染事故発生時の対応等），H29.11.10，（57人） ・グリーンハウス設営訓練（グリーンハウス設営方法等），H29.11.9～H29.11.16，（82人），H30.6.29，（99人）
・応用試験棟 【以下本教育・訓練で対象に含まれる施設】 ・A棟	<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無	訓練	・身体除染訓練（異常時の行動と初期動作及び身体汚染時の対応訓練），H29.9.26，（6人） ・作業事故時対応訓練（汚染発生時の初期対応等），H29.12.27，（23人）
・B棟 【以下本教育・訓練で対象に含まれる施設】 ・CPF	<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無	訓練	・身体除染訓練（施設汚染が発生した際の身体除染訓練），H29.11.10，（8人） ・身体汚染時対応訓練（身体汚染時の初動対応訓練），H29.9.6，（38人）
・CPF 【以下本教育・訓練で対象に含まれる施設】 ・B棟	<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無	訓練	・身体汚染時対応訓練（身体汚染時の除染作業等の一連の対応訓練），H30.6.29，（111人）
・地層処分放射化学研究施設（クオリティ）	<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無	訓練	・放射線障害予防規程に基づく身体除染訓練（皮膚除染方法等），H30.2.27，（26人）
・地層処分放射化学研究施設（クオリティ）	<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無	教育	・身体汚染が発生した場合の措置に関する教育（皮膚除染方法等），H30.1.26～H30.1.30，（34人）

施設の名称	身体汚染発生時の対応に係る規定の有無	H29年4月以降に実施した身体汚染発生時の対応に係る教育・訓練の実績（内容、実施日、参加人数）	
再処理施設 ※1 使用施設 ※2 RI施設 ※3	<input checked="" type="checkbox"/> 有  <input type="checkbox"/> 無	教育	<ul style="list-style-type: none"> <li>・核燃料物質の取扱いに関する管理基準及び身体汚染が発生した場合の措置に関するガイドラインに係る教育, H30.1.30～H30.2.13, (61人), H30.1.30～H30.1.31, (29人), H30.2.9～H30.2.22, (52名)</li> <li>・身体汚染が発生した場合の措置に関するガイドライン教育, H30.2.2～H30.2.16, (48人)</li> <li>・大洗燃研棟汚染事故における事例研究, H30.2.26～H30.3.2, (49人)</li> <li>・放射線管理部「身体汚染が発生した場合の措置等要領書」の新規制定に係る教育, H30.3.16～H30.3.20, (49人)</li> <li>・「身体汚染時の対応手順書」の改訂に係る教育, H30.3.20～H30.3.27, (47人)</li> <li>・過去の汚染検出事象における事例研究, H30.6.28～H30.6.29, (46人), H30.10.31, (59人)</li> <li>・身体除染方法の教育, H29.9.1～H29.9.17, (54人)</li> <li>・身体汚染が発生した場合の措置等要領書 制定時の教育, H30.3.16～H30.3.26, (54人)</li> </ul>
		訓練	<ul style="list-style-type: none"> <li>・放射線障害予防規程に基づく身体除染対応に係る訓練, H30.2.19～H30.2.20, (27人), H30.5.21～H30.5.24, (25人)</li> <li>・身体除染訓練, H29.6.22～H29.6.26, (49人), H30.6.19～H30.7.10, (97人), H29.11.9～H29.11.21 (24人), H30.6.18, (31人)</li> <li>・作業事故時対応訓練, H30.3.7～H30.3.13, (47人)</li> </ul>

※1（再処理施設）

：分析所，分離精製工場，廃棄物処理場，除染場，ウラン貯蔵所，高放射性固体廃棄物貯蔵庫，第三低放射性廃液蒸発処理施設，第二低放射性固体廃棄物貯蔵場，放出廃液油分除去施設，第二ウラン貯蔵所，廃溶媒貯蔵場，第二スラッジ貯蔵場，アスファルト固化処理施設，アスファルト固化体貯蔵施設，プルトニウム転換技術開発施設，ウラン脱硝施設，第一低放射性固体廃棄物貯蔵場，廃溶媒処理技術開発施設，高放射性廃液貯蔵場，クリプトン回収技術開発施設，第二アスファルト固化体貯蔵施設，第二高放射性固体廃棄物貯蔵施設，第三ウラン貯蔵所，焼却施設，ガラス固化技術開発施設，低放射性濃縮廃液貯蔵施設

※2（使用施設：政令第41条非該当施設含む）

：B棟，高レベル放射性物質研究施設，J棟，第2ウラン貯蔵庫，ウラン系廃棄物貯蔵施設，第2ウラン系廃棄物貯蔵施設，焼却施設，廃油保管庫，廃水処理室，M棟，プルトニウム燃料第一開発室（ウラン貯蔵庫を含む），プルトニウム燃料第二開発室，プルトニウム燃料第三開発室，プルトニウム廃棄物処理開発施設，プルトニウム廃棄物貯蔵施設，第二プルトニウム廃棄物貯蔵施設 A棟，応用試験棟，L棟，洗濯場，燃料製造機器試験室，安全管理棟，計測機器校正室，放射線保健室

※3（RI施設）

：応用試験棟，高レベル放射性物質研究施設，地層処分放射化学研究施設，分析所，第二低放射性固体廃棄物貯蔵場，ガラス固化技術開発施設，安全管理棟，計測機器校正施設

○機構大洗

施設の名称	身体汚染発生時の対応に係る規定の有無	H29年4月以降に実施した身体汚染発生時の対応に係る教育・訓練の実績（内容、実施日、参加人数）	
大洗研究所	■有	教育	<ul style="list-style-type: none"> <li>グリーンハウス設置訓練及び身体除染訓練実施結果報告会，H30.2.28，（55人） 平成29年11月から2月に実施したグリーンハウス設置訓練及び身体除染訓練の実施結果，課題・改善点を共有した。</li> </ul>
	□無	訓練	<ul style="list-style-type: none"> <li>平成29年度総合訓練，H30.1.17，（1277人） 大規模地震（震度6弱）発生により，HTTR原子炉自動停止，原子炉格納容器障壁の喪失により原災法第15条事象発生。また，固体廃棄物前処理施設（WDF）の管理区域内で身体汚染を伴う負傷者が発生。ホット更衣室のシャワー設備で身体除染後，研究所の救急車で放射線管理棟に搬送し，産業医による身体除染及び負傷箇所の応急処置を行い，外部医療機関へ搬送（模擬）した。 各部が実施したグリーンハウス設置及び身体除染の実施結果を取りまとめ，所内へ報告した。</li> </ul>
照射燃料集合体試験施設（FMF）	■有	教育	<ul style="list-style-type: none"> <li>放射線安全取扱要領の改正内容周知教育，H30.1.10，（42人）</li> <li>緊急時のグリーンハウス設置作業一般の制定・改正教育，H30.3.30，（42人），H30.4.20，（43人）</li> <li>放射線安全取扱要領の改正内容周知教育，H30.4.24，（43人）</li> <li>福島燃料材料試験部事故対策要領及び燃料材料試験施設（南地区）安全作業要領G-13汚染発生時の措置の改正周知教育，H30.4.27，（44人）</li> <li>緊急時のグリーンハウス設置作業一般の改正教育，H30.12.18，（43人）</li> <li>燃料材料開発部事故対策要領及びFMF現場対応班事故対策マニュアルの改正周知教育，H31.1.4，（43人）</li> </ul>
	□無	訓練	<ul style="list-style-type: none"> <li>グリーンハウス設置及び退室補助訓練，H29.9.15，（44人）</li> <li>身体除染及び呼吸保護具の着脱等に関する実務訓練，H29.11.2，（38人），H30.9.6，（36人）</li> <li>グリーンハウスの設置訓練，H29.11.6，（18人），H29.12.22，（13人），H29.12.26，（35人），H30.2.21，（41人）</li> <li>グリーンハウス設置及び身体除染についての訓練，H29.11.30，（31人），H30.6.25，（32人），H30.9.18，（33人），H30.12.18，（35人）</li> </ul>
照射燃料試験施設（AGF）	■有	教育	<ul style="list-style-type: none"> <li>大洗研究開発センター（南地区）放射線安全取扱要領の改正内容周知教育，H30.2.5，（35人）</li> <li>福島燃料材料試験部事故対策要領の改正内容周知教育，H30.3.30，（36人）</li> <li>AGF現場対応班事故対策マニュアル及びAGF安全作業マニュアルの改正内容周知教育，H30.3.30，（36人）</li> <li>燃料材料試験施設（南地区）安全作業要領G-13等の改正周知教育，H30.3.22，（36人）</li> </ul>
	□無	訓練	<ul style="list-style-type: none"> <li>身体除染及び呼吸保護具の着脱訓練，H29.11.2～H29.11.7，（27人）</li> <li>グリーンハウス設置及び身体除染についての訓練，H29.11.7（24人），H30.6.25（24人），H30.9.25（25人），H30.12.11，（24人）</li> <li>グリーンハウスの設置訓練，H30.3.2～H30.3.30，（36人）</li> <li>身体除染及び呼吸保護具の着脱等に関する実務訓練，H30.9.6，（23人）</li> </ul>
照射材料試験施設（MMF）及び第2照射材料試験施設（MMF-2）	■有	教育	<ul style="list-style-type: none"> <li>放射線安全取扱要領の改正内容周知教育，H29.12.28，（29人）</li> <li>燃料材料試験施設（南地区）安全作業要領一部改正について，H30.4.25，（27人）</li> <li>福島燃料材料試験部事故対策要領の改正周知教育，H30.4.25，（27人）</li> <li>緊急時のグリーンハウス組み立て作業の制定教育，H30.5.30，（27人）</li> </ul>
	□無	訓練	<ul style="list-style-type: none"> <li>身体除染及び呼吸保護具の着脱等に関する実務訓練，H29.11.2・H29.11.7，（26人）</li> <li>グリーンハウス設置及び身体除染についての訓練，H29.11.28，（26人），H30.6.26，（18人），H30.9.18，（18人）</li> <li>グリーンハウスの設置訓練，H29.11.6，（32人），H30.2.23，（32人），H30.3.19，（32人）</li> <li>身体除染及び呼吸保護具の着脱等に関する実務訓練，H30.9.6，（18人）</li> </ul>

施設の名称	身体汚染発生時の対応に係る規定の有無	H29年4月以降に実施した身体汚染発生時の対応に係る教育・訓練の実績（内容、実施日、参加人数）	
燃料研究棟 (PFRF)	■有	教育	<ul style="list-style-type: none"> <li>・グリーンハウス設置要領の制定教育, H29.10.30, (32人)</li> <li>・放射線安全取扱手引の改正内容周知教育, H30.1.23, (33人)</li> <li>・燃料研究棟現場対応班事故対策マニュアルの改正周知教育, H30.3.22, (34人)</li> <li>・福島燃料材料試験部事故対策要領の改正周知教育, H30.3.29, (32人)</li> </ul>
	□無	訓練	<ul style="list-style-type: none"> <li>・グリーンハウスの設置訓練, H29.10.26, (9人), H29.11.2, (8人), H30.3.5~H30.3.20, (28人)</li> <li>・身体除染及び呼吸保護具の着脱訓練, H29.11.2~H29.11.7, (21人)</li> <li>・グリーンハウス設置及び身体除染についての訓練, H29.11.8, (18人), H30.6.15, (19人), H30.9.19, (23人), H30.12.17, (28人)</li> <li>・身体除染及び呼吸保護具の着脱等に関する実務訓練, H30.9.6, (18人)</li> </ul>
照射装置組立検査施設 (IRAF)	■有	教育	<ul style="list-style-type: none"> <li>・身体除染措置・呼吸保護具の着脱, H30.6.29, (6人), H30.10.19, (12人)</li> </ul>
	□無	訓練	<ul style="list-style-type: none"> <li>・身体除染訓練・呼吸保護具着脱訓練, H30.6.29 (6人), H30.10.19 (12人)</li> <li>・IRAFグリーンハウス設置訓練, H30.9.6~H30.9.27, (17人)</li> </ul>
高速実験炉「常陽」	■有	教育	<ul style="list-style-type: none"> <li>・身体除染措置・呼吸保護具の着脱, H29.11.22, (8人), H30.6.29, (4人)</li> </ul>
	□無	訓練	<ul style="list-style-type: none"> <li>・身体除染訓練・呼吸保護具着脱訓練, H29.11.22, (8人), H30.6.29, (4人)</li> </ul>
ナトリウム分析室	■有	教育	<ul style="list-style-type: none"> <li>・身体除染措置・呼吸保護具の着脱, H29.11.22 (7人), H30.6.29, (4人)</li> </ul>
	□無	訓練	<ul style="list-style-type: none"> <li>・身体除染訓練・呼吸保護具の着脱訓練, H29.11.22, (7人), H30.6.29, (4人)</li> </ul>
JMTR ※1 JMTR及びホットラボ	■有	教育	<ul style="list-style-type: none"> <li>・燃料研究での汚染事故事例教育, H30.1.25~H30.2.26, (135人) ※1</li> </ul>
	□無	訓練	<ul style="list-style-type: none"> <li>・身体除染訓練, H29.11.9~H29.11.20, (75人)</li> <li>・グリーンハウス設営訓練及び身体除染訓練, フィットングテスト訓練, H30.6.20, (26人), H30.9.30, (52人), H30.12.10~H30.12.12, (27人) ※1</li> <li>・身体除染訓練・呼吸保護具装着訓練, H30.9.18~H30.9.26, (15人)</li> </ul>

施設の名称	身体汚染発生時の対応に係る規定の有無	H29年4月以降に実施した身体汚染発生時の対応に係る教育・訓練の実績（内容、実施日、参加人数）	
固体廃棄物前処理施設 (WDF)	<input checked="" type="checkbox"/> 有  <input type="checkbox"/> 無	教育	<ul style="list-style-type: none"> <li>原子炉・使用施設保安規定に基づく教育(放射線管理に関すること), H29. 6. 6, (36人), H30. 6. 15~H30. 6. 28, (34人)</li> <li>環境保全部現場対応班活動要領の改正内容周知教育, H31. 1. 21~H31. 1. 28, (37人)</li> <li>WDF異常時の措置マニュアルの改正内容周知教育, H30. 4. 17~H30. 4. 23, (19人)</li> <li>WDF定期自主検査マニュアルの改正内容周知教育, H30. 4. 17, (14人)</li> </ul>
重水臨界実験装置 (DCA)	<input checked="" type="checkbox"/> 有  <input type="checkbox"/> 無	教育	<ul style="list-style-type: none"> <li>原子炉・使用施設保安規定に基づく教育(放射線管理に関すること), H29. 6. 6, (36人), H30. 6. 15~H30. 6. 28, (34人)</li> <li>環境保全部現場対応班活動要領の改正内容周知教育, H31. 1. 21~H31. 1. 28, (37人)</li> <li>DCA安全作業マニュアルの改正内容周知教育, H30. 3. 8, (12人), H30. 9. 10~H30. 9. 11, (12人)</li> </ul>
廃棄物管理施設等	<input checked="" type="checkbox"/> 有  <input type="checkbox"/> 無	教育	<ul style="list-style-type: none"> <li>身体除染等の基本的な考え方, 方法(詳細な手順)等の制定に伴う周知教育, H30. 1. 4~H30. 1. 15, (67名)</li> <li>放射性物質等による体表面の汚染が発生した場合の措置に関する周知教育, H30. 4. 5~H30. 4. 20, (67名)</li> </ul>
β・γ固体処理棟 I ※2	<input checked="" type="checkbox"/> 有  <input type="checkbox"/> 無	教育	<ul style="list-style-type: none"> <li>グリーンハウス設置及び身体除染訓練の実施の周知教育, H29. 11. 7, (13人)</li> </ul>
β・γ固体処理棟Ⅲ ※2	<input checked="" type="checkbox"/> 有  <input type="checkbox"/> 無	教育	<ul style="list-style-type: none"> <li>グリーンハウス設置及び身体除染訓練の実施の周知教育, H30. 8. 30~H30. 8. 31, (20人), H30. 10. 19~H30. 10. 22, (24人)</li> </ul>
α固体処理棟 ※2	<input checked="" type="checkbox"/> 有  <input type="checkbox"/> 無	教育	<ul style="list-style-type: none"> <li>グリーンハウス設置及び身体除染訓練の実施の周知教育, H30. 8. 30~H30. 8. 31, (20人)</li> </ul>
		訓練	<ul style="list-style-type: none"> <li>グリーンハウスの設置及び身体除染訓練, H29. 11. 28, (20人), H29. 12. 7, (19人), H30. 3. 23, (11人), H30. 6. 28, (21人), H30. 9. 27, (21人), H30. 12. 21, (23人)</li> <li>身体除染及び呼吸保護具の着脱訓練, H29. 12. 20, (29人), H30. 12. 20, (38人)</li> </ul>
		訓練	<ul style="list-style-type: none"> <li>グリーンハウスの設置及び除染訓練, H29. 11. 20, (15人), H30. 2. 1, (14人), H30. 8. 30, (14人), H31. 2. 12, (16人)</li> <li>身体除染及び呼吸保護具の着脱訓練, H29. 12. 20, (29人), H30. 12. 20, (38人)</li> </ul>
		訓練	※2に記載
		訓練	<ul style="list-style-type: none"> <li>グリーンハウス設置及び身体除染訓練の実施の周知教育, H29. 11. 7, (13人)</li> </ul>
		訓練	<ul style="list-style-type: none"> <li>グリーンハウスの設置及び身体除染訓練, H29. 11. 8, (12人)</li> </ul>
		訓練	<ul style="list-style-type: none"> <li>グリーンハウス設置及び身体除染訓練の実施の周知教育, H30. 8. 30~H30. 8. 31, (20人), H30. 10. 19~H30. 10. 22, (24人)</li> </ul>
		訓練	<ul style="list-style-type: none"> <li>グリーンハウスの設置及び身体除染訓練, H30. 3. 28~H30. 3. 29, (56人), H30. 10. 22, (23人)</li> </ul>
		訓練	<ul style="list-style-type: none"> <li>グリーンハウス設置及び身体除染訓練の実施の周知教育, H30. 8. 30~H30. 8. 31, (20人)</li> </ul>
		訓練	<ul style="list-style-type: none"> <li>グリーンハウスの設置及び身体除染訓練, H30. 3. 28~H30. 3. 29, (56人), H30. 8. 31 (20人)</li> </ul>

施設の名称	身体汚染発生時の対応に係る規定の有無	H29年4月以降に実施した身体汚染発生時の対応に係る教育・訓練の実績（内容，実施日，参加人数）	
燃料溶融試験試料保管室（NUSF）	<input checked="" type="checkbox"/> 有	教育	・少量核燃料物質使用施設等保安規則に基づく保安教育，H30.1.18，（22人）
	<input type="checkbox"/> 無	訓練	・身体除染及び呼吸保護具の着脱訓練，H29.12.21，（20人），H30.12.19，（11人）

○量研機構那珂

施設の名称	身体汚染発生時の対応に係る規定の有無	H29年4月以降に実施した身体汚染発生時の対応に係る教育・訓練の実績（内容，実施日，参加人数）	
JT-60廃棄物保管棟	<input checked="" type="checkbox"/> 有	教育	・「平成30年度原子力施設における事故・故障等発生時の通報連絡訓練」における被ばく・汚染想定シナリオの検討，準備教育，H30.8.31，（111人）
	<input type="checkbox"/> 無	訓練	・身体汚染時における測定機器の取扱い訓練，H30.5.24・H30.5.25・H30.7.6，（27人）
JT-60機器収納棟	<input checked="" type="checkbox"/> 有	教育	・身体汚染時の測定概要及び異常時における通報連絡等対応について，H30.5.24・H30.5.25・H30.7.6，（27人）
	<input type="checkbox"/> 無	訓練	・身体汚染時における測定機器の取扱い訓練，H30.5.24・H30.5.25・H30.7.6，（27人）
JT-60実験棟	<input checked="" type="checkbox"/> 有	教育	・「平成30年度原子力施設における事故・故障等発生時の通報連絡訓練」における被ばく・汚染想定シナリオの検討，準備教育，H30.8.31，（111人）
	<input type="checkbox"/> 無	訓練	・身体汚染時における測定機器の取扱い訓練，H30.5.24・H30.5.25・H30.7.6，（27人）

○原電：対象外

○住友金属鉱山

施設の名称	身体汚染発生時の対応に係る規定の有無	H29年4月以降に実施した身体汚染発生時の対応に係る教育・訓練の実績（内容，実施日，参加人数）	
第1試験棟	<input checked="" type="checkbox"/> 有  <input type="checkbox"/> 無	教育	・「管理区域内作業における負傷・被ばく等緊急時対応要領」教育，H29.8.23，（22人），H30.8.23，（19人）
		訓練	・管理区域内負傷事故対応訓練，H29.8.23，（34人） ・管理区域内作業における負傷・被ばく等緊急時対応要領の見直しのためのワークショップ型訓練，H30.7.12，（7人）

○JCO

施設の名称	身体汚染発生時の対応に係る規定の有無	H29年4月以降に実施した身体汚染発生時の対応に係る教育・訓練の実績（内容，実施日，参加人数）	
第1管理棟，第2管理棟，総合排水処理棟	<input checked="" type="checkbox"/> 有  <input type="checkbox"/> 無	教育	・放射線管理教育（汚染管理），H29.6.26，（122人），H29.12.18，（130人），H30.7.2，（147人） ・身体汚染，被ばく発生時の対応教育，H30.7.12，（8人）

○三菱原燃

施設の名称	身体汚染発生時の対応に係る規定の有無	H29年4月以降に実施した身体汚染発生時の対応に係る教育・訓練の実績（内容、実施日、参加人数）	
—	<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無	教育	・（緊急作業教育訓練より）緊急作業における身体等の汚染の状態の検査及び汚染の除去の方法，H29.5.29・H29.7.19・H29.7.29，（14人），H30.5.28・H30.5.29・H30.5.31，（13人）
		訓練	・（平成30年度日本赤十字社本社・第2ブロック支部災害救護訓練より）緊急被ばく医療訓練（全体解説者及び放射線管理班の派遣要請），H30.11.4，（7人）
転換工場及び成形工場	<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無	訓練	・六フッ化ウラン漏えい対応訓練，H29.7.5，（150人），H30.9.24，（63人） ・六フッ化ウラン及びウラン粉末ばく露に対する除染並びにHFばく露に対する応急処置訓練，H29.9.19，（6人）
転換工場	<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無	訓練	・緊急被ばく医療訓練（ウラン溶液による汚染，フッ化ウラニル（HF）ばく露想定），H29.11.30，（12人） ・（防災総合訓練より）六フッ化ウラン漏えいに伴うHFばく露者の応急処置，H30.3.15，（148人）

○積水メディカル

施設の名称	身体汚染発生時の対応に係る規定の有無	H29年4月以降に実施した身体汚染発生時の対応に係る教育・訓練の実績（内容、実施日、参加人数）	
第1実験棟 第3実験棟 第4実験棟	<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無	教育	・最近のRI事故，RI廃棄物管理について，H30.2.16・H30.3.23，（115人）
		訓練	・立入調査後，「RI廃棄物保管状態の点検時に身体汚染発生」を想定し，初動対応，通報，身体除染の訓練，R1.6.14，（8人）

○東京大学

施設の名称	身体汚染発生時の対応に係る規定の有無	H29年4月以降に実施した身体汚染発生時の対応に係る教育・訓練の実績（内容，実施日，参加人数）	
研究棟・原子炉棟	<input checked="" type="checkbox"/> 有  <input type="checkbox"/> 無	教育	<ul style="list-style-type: none"> <li>・簡易グリーンハウス組立て（汚染事故発生時に身体除染を行うクリーンブースの組立方法の講習）， H29.12.6，（8人）</li> </ul>
		訓練	<ul style="list-style-type: none"> <li>・放射性汚染事故への対応訓練（身体汚染発生時の除染用具を使用した除染方法の再確認。除染用具を使用した床の除染方法の再確認。半面・全面マスクを使用し，装着方法や装着時の注意事項の確認。作業場所（エリア2B）での汚染事故発生シナリオを想定し，クリーンブースを用いた身体除染の訓練）， H30.2.23，（28人）</li> <li>・H29年度 原災法訓練（東海村で発生した震度6弱の地震発生し，原子炉棟でCs漏洩により，敷地境界のモニタリングポストで5μSv/hが5分間継続して検出され（第10，15条事象発生），また現場で作業していた者1名に汚染（右脚）が発生したことを想定）， H30.3.16，（44人）</li> </ul>

○東北大学

施設の名称	身体汚染発生時の対応に係る規定の有無	H29年4月以降に実施した身体汚染発生時の対応に係る教育・訓練の実績（内容，実施日，参加人数）	
研究棟 ホットラボ実験棟 アクチノイド元素実験棟	<input checked="" type="checkbox"/> 有  <input type="checkbox"/> 無	教育	<ul style="list-style-type: none"> <li>・平成30年度放射線業務従事者教育訓練（身体除染に関する外部講師による教育）， H30.4.19，（37人）</li> </ul>
ホットラボ実験棟	<input checked="" type="checkbox"/> 有  <input type="checkbox"/> 無	訓練	<ul style="list-style-type: none"> <li>・平成30年度総合訓練（放射性物質による汚染・被ばくを想定した通報訓練）， H30.7.30，（31人）</li> </ul>

○日本核燃

施設の名称	身体汚染発生時の対応に係る規定の有無	H29年4月以降に実施した身体汚染発生時の対応に係る教育・訓練の実績（内容、実施日、参加人数）	
<p>ホットラボ施設 ウラン燃料研究棟</p>	<p><input checked="" type="checkbox"/>有 <input type="checkbox"/>無</p>	教育	<p>・2018年度保安規定・放射線障害予防規程及び防災教育に係る教育，H30.5.30</p>
		訓練	<p>・①（汚染検査）線源となるカリウム薬品を段ボール内部に配置し，段ボール外側よりサーバイメータを使って線源を探索する訓練及び②（除染訓練）汚染物を模擬した特殊洗剤をビニルシートに散布し，それをウェス・雑巾で拭き取った後，洗剤の残り具合（除染度合）を体験，確認する訓練，H29.7.12，（18人）</p>
			<p>・JAEA大洗研の内部被ばく事故の水平展開として，マスクマンテスト（フィットテスターによる漏れ率チェック）による呼吸用保護具の適正装着訓練，H29.10.12，（23人）</p>
			<p>・JAEA大洗研の内部被ばく事故の水平展開としての，身体除染訓練（汚染防護衣の脱衣），H30.1.30，（20人）</p>
			<p>・①，②の汚染検査，除染訓練，H30.3.20，（8人）</p>
<p>・平成30年度実施状況（別紙のとおり/議事録他）</p>			

○核管センター

施設の名称	身体汚染発生時の対応に係る規定の有無	H29年4月以降に実施した身体汚染発生時の対応に係る教育・訓練の実績（内容、実施日、参加人数）	
<p>新分析棟</p>	<p><input checked="" type="checkbox"/>有 <input type="checkbox"/>無</p>	教育	<p>・汚染検査及び身体除染の方法（段階的な除染方法），H29.7.21，（26人）          ・①除染に使用する器材，②身体除染時の注意点，③汚染の種類（酸・アルカリ溶液，粉末，有機溶媒・油）毎の除染方法，④除染（身体・鼻腔・眼・頭髪）方法について，H30.10.5・H30.10.25・H30.10.29・H30.10.30・H30.11.12・H30.11.14，（50人）          ・①除染に使用する器材，②身体除染時の注意点，③汚染の種類（酸・アルカリ溶液，粉末，有機溶媒・油）毎の除染方法，④除染（身体・鼻腔・眼・頭髪）方法について，H30.10.10，（24人）</p>
		訓練	<p>・①放射線防護具（全面・半面マスク，タイベックス等）の着脱装訓練，②グリーンハウス（GH）の設営・撤去訓練，③身体サバイ訓練，H29.7.24，（26人）          ・①放射線防護具（全面・半面マスク，タイベックス等）の着脱装訓練，②グリーンハウス（GH）の設営・撤去訓練，③GH付帯設備（放射線測定装置等）設置訓練，④廃棄物の搬出訓練，⑤GH内除染訓練，⑥身体サバイ訓練，⑦皮膚汚染，鼻腔汚染時の除染訓練，H30.12.21，（31人）</p>

### ○原燃工

施設の名称	身体汚染発生時の対応に係る規定の有無	H29年4月以降に実施した身体汚染発生時の対応に係る教育・訓練の実績（内容，実施日，参加人数）	
加工工場 廃棄物処理棟 HTR燃料製造施設	<input checked="" type="checkbox"/> 有	教育	<ul style="list-style-type: none"> <li>・ 除染方法の手順確認，H29.7.17，（9人），H30.2.16，（13人）</li> <li>・ 除染方法の手順確認，JAEA大洗事故の教訓，H30.7.17，（12人）</li> </ul>
	<input type="checkbox"/> 無	訓練	<ul style="list-style-type: none"> <li>・ 除染用具の使用方法的確認，H29.7.17，（9人）</li> <li>・ 鼻スミア，除染用具の使用方法的確認，H30.2.16，（13人）</li> <li>・ 除染用ハウス組立作業，H30.5.28，（9人）</li> <li>・ 除染用具の使用方法的確認，H30.7.17，（12人）</li> <li>・ 除染用ハウス組立作業，H30.8.28，（5人）</li> </ul>

### ○日揮

施設の名称	身体汚染発生時の対応に係る規定の有無	H29年4月以降に実施した身体汚染発生時の対応に係る教育・訓練の実績（内容，実施日，参加人数）	
第2研究棟	<input checked="" type="checkbox"/> 有	教育	<ul style="list-style-type: none"> <li>・ 身体汚染マニュアル，H31.2.26，（10人）</li> </ul>
	<input type="checkbox"/> 無	訓練	<ul style="list-style-type: none"> <li>・ 上記教育内容に基づく管理区域内での実地訓練，H31.2.26，（10人）</li> </ul>

○三菱マテリアル

施設の名称	身体汚染発生時の対応に係る規定の有無	H29年4月以降に実施した身体汚染発生時の対応に係る教育・訓練の実績（内容，実施日，参加人数）	
開発試験第Ⅰ棟 開発試験第Ⅱ棟 開発試験第Ⅳ棟	<input checked="" type="checkbox"/> 有  <input type="checkbox"/> 無	教育	・汚染を伴う負傷者の緊急措置，H30.4.20，（40人（自社員従事者27人 自社員外従事者13人））
開発試験第Ⅳ棟	<input checked="" type="checkbox"/> 有  <input type="checkbox"/> 無	訓練	・平成30年度 放射線障害予防規定に基づく非常時訓練，H30.10.22，（9人）
開発試験第Ⅳ棟	<input checked="" type="checkbox"/> 有  <input type="checkbox"/> 無	訓練	・平成29年度 放射線障害予防規定に基づく非常時訓練，H29.9.28，（12人）

○NDC

施設の名称	身体汚染発生時の対応に係る規定の有無	H29年4月以降に実施した身体汚染発生時の対応に係る教育・訓練の実績（内容，実施日，参加人数）	
燃料ホットラボ施設 材料ホットラボ施設 燃料・化学実験施	<input checked="" type="checkbox"/> 有  <input type="checkbox"/> 無	教育	<ul style="list-style-type: none"> <li>・JAEA大洗事故に対する水平展開，H29.6.8，（19人），H29.6.19，H29.6.21，（9人），H29.6.26，（13人），H29.7.25，（14人）</li> <li>・身体汚染に関する除染の方法（放管G），H29.9.8，（6人）</li> <li>・2017年度下期 安全・保安・防災・核防護に係る教育，H29.11.29，（77人）</li> <li>・G/H設置要領教育，H30.4.9，（11人）</li> <li>・2018年度上期 安全・保安・品証・放管・防災・核防護に係る教育，H30.5.24，（82人）</li> </ul>
	<input checked="" type="checkbox"/> 有  <input type="checkbox"/> 無	訓練	<ul style="list-style-type: none"> <li>・2017年度 総合防災訓練，H29.11.6，（68人）</li> <li>・GH設置訓練，H30.3.12，（7人），H30.3.26，（10人），H30.7.25，（9人），H30.8.7，（13人）</li> <li>・除染要素訓練，H30.3.29，（21人）</li> <li>・2018年度 県無通告通報訓練，H30.8.29，（76人）</li> </ul>

○日本照射：対象外

放射性固体廃棄物の保管・管理状況（平成30年9月30日時点）  
（放射性廃棄物の保管状況）

【別表4】

○機構原科研

保管廃棄施設の名称		供用開始	可燃・不燃の 区別	主な収納物	保管物の最長 保管年数 <sup>*2</sup>	保管量	保管能力	保管方法	減容の取組状況
放射性廃棄物処理場	第1保管廃棄施設								<p>1. 放射性廃棄物の処理</p> <p>原子力科学研究所では、各施設から発生する放射性固体廃棄物を放射線の種類、線量当量率及び材質により分類し、それぞれの分類に応じた適切な処理を行っている。</p> <p>このうち、紙、布、ゴム手袋、プラスチック等の可燃性廃棄物については、第1廃棄物処理棟の焼却処理設備で焼却処理して焼却灰にすることにより、約150分の1に減容している。なお、焼却処理設備については、新規規制基準に適合した耐震補強工事を行うため、平成27年11月20日から運転を停止している。（平成31年10月に運転再開予定）その間に発生する可燃性廃棄物は、ドラム缶等に収納し、保管廃棄施設で一時的に保管している。</p> <p>また、高減容処理施設（解体分別保管棟及び減容処理棟）では、主に過去に保管廃棄施設に保管した放射性固体廃棄物について、保管廃棄施設から取出し、解体室での解体処理、前処理設備での材質分別、高圧圧縮処理装置による高圧圧縮処理等により減容している。平成30年度は、9月末時点で、2000ドラム缶換算で670本の廃棄物を処理し、99本分の減容化を行った。</p> <p>2. 日本アイソトープ協会への返還</p> <p>日本アイソトープ協会からの委託により、原子力科学研究所が受け入れ、処理し、保管していた放射性廃棄物約22,000本分について、平成25年11月から、発生元である日本アイソトープ協会に返還を行っている。平成30年度は、9月末時点でドラム缶704本を返還し、これまでに合計6,022本を返還した。</p>
	保管廃棄施設・L	S40年	不燃 (一部可燃 <sup>*1</sup> )	圧縮体、セメント 固化体、直接保管 体	56年	52,818本	54,700本	主に半地下ピットに2000ドラム缶などを俵積み又は縦積み で保管（俵積みで6～8段）	
	保管廃棄施設・M-1	S37年	不燃	圧縮体、セメント 固化体、直接保管 体	53年	3,645本	3,950本	主に半地下ピットに金属容 器、ビニルシートで梱包した 大型廃棄物などを縦積みで保 管	
	保管廃棄施設・M-2	S37年	不燃	直接保管体	56年	616本	700本	垂直廃棄孔に300金属容器な どを段積み（7段程度）で保 管	
	解体分別保管棟	H10年	不燃 (一部可燃 <sup>*1</sup> )	圧縮体、セメント 固化体、アスファ ルト固化体、直接 保管体	29年	21,959本	22,000本	パレットに2000ドラム缶4本 を積載し、これを4段積みで 保管（2000ドラム缶の場合）	
放射性廃棄物処理場	第2保管廃棄施設								
	廃棄物保管棟・I	S55年	不燃 (一部可燃 <sup>*1</sup> )	圧縮体、セメント 固化体、アスファ ルト固化体、直接 保管体	41年	16,334本	18,000本	パレットに2000ドラム缶4本 を積載し、これを3段積みで 保管（2000ドラム缶の場合）	
	廃棄物保管棟・II	H2年	不燃 (一部可燃 <sup>*1</sup> )	圧縮体、セメント 固化体、アスファ ルト固化体、直接 保管体	40年	21,187本	23,000本	パレットに2000ドラム缶4本 を積載し、これを3段積みで 保管（2000ドラム缶の場合）	
	保管廃棄施設・NL	S61年	不燃 (一部可燃 <sup>*1</sup> )	圧縮体、セメント 固化体、直接保管 体	34年	11,646本	17,000本	主に半地下ピットに2000ドラム缶などを縦積み（5段）で 保管	
合計						128,205本	139,350本		

\*1 可燃物の処理設備である焼却処理設備が新規規制基準適合に係る耐震補強工事完了まで運転停止中のため、可燃物をドラム缶に収納し、保管廃棄施設で一時的に保管している。

\*2 保管廃棄施設間を移動した保管物についてはトータルの保管年数とする。

放射性固体廃棄物の保管・管理状況  
(放射性廃棄物の保管状況)

○機構サイクル研

保管廃棄施設の名称	供用開始	可燃・不燃の区別	主な収納物	保管物の最長保管年数	保管量	保管能力	保管方法	減容の取組状況
高放射性固体廃棄物貯蔵庫	S50年			41年	4,271本	6,400本		
・ハル貯蔵庫 (R031,032)〔湿式セル〕		不燃	ハル, フィルタ類		(2,884本)	(4,000本)	セル内にランダムに積重ねて貯蔵	
・予備貯蔵庫 (R030)〔乾式セル〕		可燃	廃ジャグ		(1,147本)	(2,000本)	セル内にランダムに積重ねて貯蔵	
・汚染機器類貯蔵庫 (R040~R046)〔乾式セル〕		可燃	廃ジャグ		(240本)	(400本)	セル内にランダムに積重ねて貯蔵	
第二高放射性固体廃棄物貯蔵施設	H2年			28年	2,511本	3,920本		
・湿式貯蔵セル (R003, R004)		不燃	ハル, フィルタ類		(1,675本)	(2,940本)	セル内に縦に10段積重ね貯蔵	
・乾式貯蔵セル (R002)		不燃	雑固体, フィルタ類		(837本)	(980本)	セル内に縦に10段積重ね貯蔵	
第一低放射性固体廃棄物貯蔵場	S60年	不燃	金属, コンクリート等	41年	33,114本	34,000本	ドラム缶: パレットを利用して3段積みで貯蔵 コンテナ: 3段積みで貯蔵	RI ゴム手袋の焼却処理
		可燃	紙, 布等					
第二低放射性固体廃棄物貯蔵場	S54年	不燃	金属, コンクリート等	40年	11,590本	12,500本	ドラム缶: パレットを利用して3段積みで貯蔵 コンテナ: 3段積みで貯蔵	
		可燃	紙, 布等					
アスファルト固化体貯蔵施設 ・貯蔵セル (R051, R052, R151, R152)	S57年	不燃	アスファルト固化体, プラスチック固化体	36年	14,582本 (アスファルト固化体: 13,754本) (プラスチック固化体: 828本)	15,400本	ドラム缶をフレーム(専用容器)に入れ6段積みで貯蔵	

**放射性固体廃棄物の保管・管理状況**  
(放射性廃棄物の保管状況)

保管廃棄施設の名称	供用開始	可燃・不燃の区別	主な収納物	保管物の最長保管年数	保管量	保管能力	保管方法	減容の取組状況
第二アスファルト固化体・貯蔵セル (R251, R151, R051)	H1年*	不燃	アスファルト固化体, プラスチック固化体, 汚泥乾燥物等	29年	17,216本 (アスファルト固化体: 16,213本) (プラスチック固化体: 984本) (その他: 19本)	30,240本	パレットを利用して3段積みで貯蔵	
ガラス固化技術開発施設・保管セル (R002)	H7年	不燃	ガラス固化体	23年	309本	420本	所定の貯蔵庫に積み重ねて保管	
プルトニウム廃棄物貯蔵施設	S56年	可燃 不燃		—	0本	6,000本	—	放射性固体廃棄物等の低減活動を継続するとともに, 啓発活動キャンペーンを設定し, 看板の掲示や周知教育等を実施している。
第二プルトニウム廃棄物貯蔵施設	H11年	可燃 不燃	紙布類, プラスチック類, 塩化ビニル類, ゴム類, 金属類, フィルタ類, その他	52年	約29,371本	30,000本	パレットを利用して3段積みで保管	
プルトニウム燃料第二開発室 (固体廃棄物保管室)	H23年	可燃 不燃		7年	約331本	1,560本	パレットを利用して3段積みで保管	
高レベル放射性物質研究施設の付属のB棟 B-9室	H16年	可燃, 難燃, 不燃 (R I)	金属類, ゴム類, プラスチック類等	42年	43本	141本	パレットを利用して2段積みで保管	放射性固体廃棄物の発生量を可能な限り低減。
高レベル放射性物質研究施設の付属のB棟 B-11室		保管なし	保管なし	—	0本		—	
高レベル放射性物質研究施設の付属のB棟 B-17室		難燃, 不燃 (R I)	金属類, ゴム類, プラスチック類等	14年	3本		15本	
応用試験棟廃棄物保管室	S55年	可燃, 難燃, 不燃 (R I)	金属類, ゴム類, プラスチック類等	46年	72本	108本	所定の保管場所に保管用の架台により保管	放射性固体廃棄物の発生量を可能な限り低減。
高レベル放射性物質研究施設 廃棄物貯蔵庫	S57年 (ホット試験開始)	低レベル (A) 不燃	塩ビ, ポリ製品, ゴム類, 金属類, その他	32年	180本	187本	セル内にある円筒状の貯蔵ピットにて保管。	放射性固体廃棄物の発生量を可能な限り低減。
		不燃 (R I)						

**放射性固体廃棄物の保管・管理状況**  
(放射性廃棄物の保管状況)

保管廃棄施設の名称	供用開始	可燃・不燃の区別	主な収納物	保管物の最長保管年数	保管量	保管能力	保管方法	減容の取組状況
高レベル放射性物質研究施設 廃棄物倉庫(1), (2)	S57年 (ホット試験開始)	低レベル(B)可燃	紙, 布類, ポリ製品, その他	32年	81本	575本	コンテナは2～3段積みで保管。 ドラム缶は平置きで保管。	放射性固体廃棄物の発生量を可能な限り低減。
		低レベル(B)不燃	塩ビ, 金属類, コンクリート, その他	33年	240本			
高レベル放射性物質研究施設 廃棄物倉庫(2)	S57年 (ホット試験開始)	可燃(RI)	紙, 布類, ポリ製品, その他	—	0本			
		不燃(RI)	塩ビ, 金属類, コンクリート, その他					
ウラン系廃棄物貯蔵施設	S58年	可燃	その他	47年	8,852本	15,000本 (200Lドラム缶換算)	ドラム缶: パレットを利用して最大4段積みで保管 コンテナ: 最大3段積みで保管	使用済みフィルタの圧縮減容処理を実施
		不燃	土砂・コンクリート類, 金属類					
第2ウラン系廃棄物貯蔵施設	H15年	可燃	木片類, 酢酸ビニル類	47年	25,550本	30,600本 (200Lドラム缶換算)	ドラム缶: パレットを利用して最大3段積みで保管 コンテナ: 最大3段積みで保管	
		不燃	金属類, 土砂・コンクリート類					
地層処分放射化学研究施設(クオリティ)固体廃棄物貯蔵室	H11年	可燃(RI)	紙, 布, 木片ゴム類, プラスチック, 酢ビ類	18年	167本	1,000本 (200Lドラム缶換算)	パレットを利用して3段積みで保管	管理区域内への物品等の持込みを制限し, 放射性固体廃棄物の発生量をできるだけ少なくするように努めている。
		不燃(RI)	金属類, 塩ビ類, ガラス類, 土砂類, HEPAフィルタ類	15年	38本			
安全管理棟	S52年	可燃(RI) 難燃(RI) 不燃(RI)	紙・布類 ゴム類, プラスチック類 金属類, ガラス類	—	0本	15本	—	管理区域内への物品等の持込みを制限し, 放射性固体廃棄物の発生量をできるだけ少なくするように努めている。

**放射性固体廃棄物の保管・管理状況**  
(放射性廃棄物の保管状況)

○機構大洗

保管廃棄施設の名称	供用開始	可燃・不燃の区別	主な収納物	保管物の最長保管年数	保管量	保管能力	保管方法	減容の取組状況
固体集積保管場Ⅰ	1971年 (S46.12.25)	不燃	・放射化金属廃棄物	48年	10,534本 (2,106.8 m <sup>3</sup> )	19,900本 (3,980 m <sup>3</sup> )	縦積2段	圧縮処理により減容済
固体集積保管場Ⅱ	1979年 (S54.10.20)	不燃	・放射化金属廃棄物 ・不燃物の圧縮物 ・焼却灰の固化物 ・アスファルト固化物 ・セメント固化物	48年	8,963本 (1,792.6 m <sup>3</sup> )	9,310本 (1,862 m <sup>3</sup> )	ラック式横積 6段	焼却処理、圧縮処理により減容済
固体集積保管場Ⅲ	1989年 (H1.11.15)	不燃	・放射化金属廃棄物 ・不燃物の圧縮物 ・焼却灰の固化物 ・アスファルト固化物 ・セメント固化物	30年	5,875本 (1,175.0 m <sup>3</sup> )	6,000本 (1,200 m <sup>3</sup> )	ラック式横積 6段 又はパレット式 縦積3段	焼却処理、圧縮処理により減容済
固体集積保管場Ⅳ	2002年 (H14.6.3)	不燃	・放射化金属廃棄物 ・不燃物の圧縮物 ・焼却灰の固化物 ・アスファルト固化物 ・セメント固化物 ・厚肉の配管、バルブ類	17年	4,906本 (981.2 m <sup>3</sup> ) 〔 (缶) 4,189 個 (ブ) 71 個 (角) 38 個	6,925本 (1,385 m <sup>3</sup> )	(ブ)(角) : パレット式縦積 2段 (缶) : パレット式縦積 3段	焼却処理、圧縮処理により減容済
α 固体貯蔵施設	1976年 (S51.3.27)	不燃	・α汚染放射化金属廃棄物	43年	636本 (127.2 m <sup>3</sup> )	660本 (132 m <sup>3</sup> )	竪孔式の貯蔵孔 に収納	固体廃棄物減容処理施設(OWTF)整備後、 焼却処理、溶融処理等により減容予定
JMTR 第3排水貯槽 (Ⅰ)	1968年 (S43)	不燃	・使用済みイオン交換樹脂	48年	849本 (169.8 m <sup>3</sup> )	849本 (169.8 m <sup>3</sup> )	貯槽内に保管	—
JMTR 第3排水貯槽 (Ⅱ)	1990年 (H2)	不燃	・使用済みイオン交換樹脂	28年	629本 (125.9 m <sup>3</sup> )	700本 (140.0 m <sup>3</sup> )	貯槽内に保管	—

(缶) : ドラム缶      (ブ) : コンクリートブロック      (角) : 角型鋼製容器

## 放射性固体廃棄物の保管・管理状況 (放射性廃棄物の保管状況)

### ○量研機構那珂

保管廃棄施設の名称	供用開始	可燃・不燃の区別	主な収納物	保管物の最長保管年数	保管量	保管能力	保管方法	減容の取組状況
JT-60 廃棄物保管棟 保管室	H3 年	可燃	布手袋、ゴム手袋、酢酸ビニールシート、紙類、ベンコット	26 年 9 ヶ月	32.3 本 (41 本)	1830 本	200 リットル 鋼製ドラム缶 平積み保管	H11 年度より JAEA 原科研で焼却処理を実施し、H26 年度までに計 646.1 本 (808 本) の可燃性廃棄物を処理した。 ( ) 内の本数は 200 リットルのドラム缶実本数。
同上	H3 年	不燃 1	防災シート、塩ビ、金属類		333 本		200 リットル 鋼製ドラム缶 平積み保管	
同上	H3 年	不燃 2	第一壁		94 本		200 リットル 鋼製ドラム缶 平積み保管	
同上	H3 年	不燃 3	フィルタ類		436 本相当		矩形ビニールシート等による 三重梱包 俵積み保管	H29 年度に「日本アイソトープ協会」にて 200 リットルドラム缶 32.26 本相当の廃棄処理を実施した。

### ○原電

事業所名 東海発電所 (1/2)

保管廃棄施設の名称	供用開始	可燃・不燃の区別	主な収納物	保管物の最長保管年数	保管量 (※1)	保管能力 (※1)	保管方法	減容の取組状況
ドラム貯蔵庫	S 42 年 (認可)	可燃	雑固体廃棄物	2 年	38 本	1,600 本	ドラム缶に封入し、3 段積みで保管 (パレット使用)	【減容処理】 ・可燃性雑固体廃棄物の焼却処理 累計; 16,787 本 ・不燃性雑固体廃棄物の熔融処理 累計; 2,313 本
		不燃		12 年	1,269 本		ドラム缶又は鉄箱に封入し、3 段積みで保管 (ドラム缶はパレット使用)	
固体廃棄物貯蔵庫 (※2)	S 59 年	可燃	雑固体廃棄物	16 年	2,881 本	73,000 本	ドラム缶に封入し、3 段積みで保管 (パレット使用)	【搬出】 ・雑固体減容処理設備により製作した熔融固化体・直接充填固化体、セメント混練固化設備により製作したセメント固化体の廃棄事業者の廃棄施設への搬出 熔融固化体 ; 144 本 直接充填固化体; 0 本 セメント固化体; 0 本
		不燃		45 年	25,365 本		ドラム缶又は鉄箱に封入し、3 段積みで保管 (ドラム缶はパレット使用)	
固体廃棄物作業建屋 (※2)	H25 年	不燃	廃棄体	一年	0 本	3,000 本 (※3)	ドラム缶に封入し、2 段積みで保管 (パレット使用)	・クリアランス処理による搬出 累計; 1,144 本

※1: 200 リットルドラム缶換算

※2: 東海発電所・東海第二発電所共用設備

※3: 廃棄事業者の廃棄施設へ廃棄するための検査及び搬出までの間、貯蔵管理する (廃棄体搬出作業エリア)。

放射性固体廃棄物の保管・管理状況  
(放射性廃棄物の保管状況)

事業所名 東海発電所 (2/2)

保管廃棄施設の名称	供用開始	可燃・不燃の区別	主な収納物	保管物の最長保管年数	保管量 (※1)	保管能力 (※1)	保管方法	減容の取組状況	
黒鉛スリーブ貯蔵庫 [C-1]	S 40 年	不燃	使用済黒鉛スリーブ	52 年	2,436 本	3,000 本	バンカ・タンク保管	【減容処理】 雑固体減容処理設備により黒鉛を焼却処理 (平成 38 年度以降に計画)。	
黒鉛スリーブ貯蔵庫 [C-2]	S 62 年	不燃		31 年	1,502 本	2,500 本			
燃料スワラー貯蔵庫	S 40 年	不燃	使用済燃料スプリッタ	52 年	315 本	600 本		現状はバンカ・タンクに保管中であり、法整備等を踏まえ、将来、処理・搬出する。	
固体廃棄物貯蔵庫 (E)	S 40 年	不燃	燃料グラブ	52 年	138 本	450 本			
サイトバンカ (イ) Aバンカ	S 40 年	不燃	—	— 年	0 本	300 本			
サイトバンカ (イ) Bバンカ	S 40 年	不燃	—	— 年	0 本	600 本			
サイトバンカ (ロ)	S 45 年	不燃	—	— 年	0 本	500 本			
燃料スプリッタ貯蔵庫 [H-1]	S 45 年	不燃	使用済燃料スプリッタ	48 年	849 本	1,150 本			
燃料スプリッタ貯蔵庫 [H-2]	S 53 年	不燃		40 年	881 本	1,000 本			
燃料スプリッタ貯蔵庫 [H-3]	H 3 年	不燃		26 年	777 本	1,250 本			
蒸発器廃棄物バンカ	S 40 年	不燃	—	— 年	0 本	2,000 本			
スラッジ貯蔵タンク	S 40 年	不燃	廃液スラッジ	52 年	302 本	1,065 本			
貯蔵孔	S 40 年	不燃	使用済制御棒	34 年	2 本	200 本			

※1: 200 リットルドラム缶換算

**放射性固体廃棄物の保管・管理状況**  
(放射性廃棄物の保管状況)

事業所名 東海第二発電所 (1/2)

保管廃棄施設の名称	供用開始	可燃・不燃の区別	主な収納物	保管物の最長保管年数	保管量 (※1)	保管能力 (※1)	保管方法	減容の取組状況
固体廃棄物貯蔵庫 (※2)	S 59 年	可燃	雑固体廃棄物	40 年	1,812 本	73,000 本	ドラム缶に封入し、3 段積みで保管 (パレット使用)	<b>【減容処理】</b> ・可燃性雑固体廃棄物の焼却処理 累計; 28,783 本 ・不燃性雑固体廃棄物の熔融処理 累計; 19,358 本 <b>【搬出】</b> ・雑固体減容処理設備により製作した熔融固化体・直接充填固化体、セメント混練固化設備により製作したセメント固化体の廃棄事業者の廃棄施設への搬出 熔融固化体 ; 5,568 本 直接充填固化体; 0 本 セメント固化体; 176 本
		不燃		40 年	31,337 本		ドラム缶又は鉄箱に封入し、3 段積みで保管 (ドラム缶はパレット使用)	
給水加熱器保管庫	H21 年	不燃	第 6 給水加熱器, コンクリート	8 年	1,553 本	1,553 本 (※3)	専用容器に封入し、保管	固体廃棄物作業建屋にて第 6 給水加熱器を切断・解体し減容した後、廃棄事業者の廃棄施設へ搬出又はクリアランス処理による搬出の予定。
固体廃棄物作業建屋 (※2)	H25 年	不燃	廃棄体	3 年	1,766 本	3,000 本 (※4)	ドラム缶に封入し、2 段積みで保管 (パレット使用)	
固体廃棄物貯蔵庫 (レーザー)	H17 年	可燃	雑固体廃棄物 (ウラン廃棄物)	21 年 (※5)	610 本 (※6)	約 3,000 本	ドラム缶に封入し、3 段積みで保管 (パレット使用)	
		不燃		21 年 (※5)	2,302 本 (※6)		ドラム缶又は鉄箱に封入し、3 段積みで保管 (ドラム缶はパレット使用)	

※1: 200 リットルドラム缶換算 ※2: 東海発電所・東海第二発電所共用設備 ※3: 第 6 給水加熱器 (3 基分) の容積 259.26m<sup>3</sup> 及び取替のため切り取ったタービン建屋床コンクリート容積 51.38m<sup>3</sup> を合算し、ドラム缶本数相当とした。 ※4: 廃棄事業者の廃棄施設へ廃棄するための検査及び搬出までの間、貯蔵管理する (廃棄体搬出作業エリア)。  
 ※5: 最初に封入し保管した時点からの点数。(現在の保管場所に運搬した時点からの年数は 14 年。レーザー濃縮技術研究組合による研究中の廃棄物保管は別部屋で実施されていたが、現在は存在しない。) ※6: 平成 17 年 1 月 13 日よりレーザー濃縮技術研究組合より移管された数量

放射性固体廃棄物の保管・管理状況  
(放射性廃棄物の保管状況)

事業所名 東海第二発電所 (2/2)

保管廃棄施設の名称	供用開始	可燃・不燃の区別	主な収納物	保管物の最長保管年数	保管量 (※1)	保管能力 (※1)	保管方法	減容の取組状況
使用済樹脂貯蔵タンク (A)	S 51 年	不燃	使用済樹脂	34 年	605 本	611 本	バンカ・タンク 保管	現状はタンクに保管中であり、今後、減容・固化等の処理後、廃棄事業者の廃棄施設へ搬出する予定。
使用済樹脂貯蔵タンク (B, C)	S 61 年	不燃		23 年	1, 278 本	2, 314 本		
廃液スラッジ貯蔵タンク (A, B)	S 51 年	不燃	廃スラッジ	40 年	510 本 (※7)	1, 435 本		
床ドレンスラッジ貯蔵タンク	S 51 年	不燃	廃スラッジ	38 年	8 本	458 本		
使用済粉末樹脂貯蔵タンク (A, B)	S 51 年	不燃	使用済粉末樹脂	40 年	609 本	1, 360 本		
クラッドスラリタンク (A, B)	S 61 年	不燃	廃スラッジ	32 年	14 本	2, 022 本		
サイトバンカ	S 61 年	不燃	使用済制御棒等	32 年	162 本 (※8)	246 本		
減容固化体貯蔵室	S 61 年	不燃	減容固化体	32 年	912 本	2, 352 本	角型容器に封入し、4 段積みで保管	【減容処理】 ・セメント混練固化設備による処理 累計；504 本 【搬出】 ・セメント混練固化設備により製作したセメント固化体の廃棄事業者の廃棄施設への搬出 累計；376 本

※1：200 リットルドラム缶換算

※7：平成 19 年度末に実績値見直し (1, 392 本→510 本)

※8：サイトバンカプール「その他 約 17m<sup>3</sup>」(85 本分) を含む

**放射性固体廃棄物の保管・管理状況**  
(放射性廃棄物の保管状況)

○住友金属鉱山：対象外

○JCO

保管廃棄施設の名称	供用開始	可燃・不燃の区別	主な収納物	保管物の最長保管年数	保管量	保管能力※1	保管方法	減容の取組状況
第1 固体廃棄物保管棟	S55年12月	不燃	(住友金属鉱山(株) 技術センター廃棄物)	1年	768本	1,200本	パレットを利用して2段積みで保管	2003年に圧縮減容装置を新設し、可燃物及び難燃物の圧縮減容処理を行った。また、圧縮処理が困難な金属廃棄物については、細断、密充填により減容させた。この結果2003年度～2013年度までは累積で3,005本から1,728本へと1,277本(減容率42%)の減容をした。尚、2015年からは海外でのウラン回収処理委託をするための搬出準備として、容器の詰替再分別処理に取り組んでおり、保管管理本数減少を目指した減容の取り組みは行っていない。
第2 固体廃棄物保管棟	S58年5月	可燃 不燃	可燃物(紙、ポリ類)、不燃物(コンクリート等)、難燃物、スラッジ、焼却灰、金属、フィルタ	17年	375本 ※2	—	パレットを利用して3段積みで保管	
第3 固体廃棄物保管棟	H元年10月	不燃	不燃物(コンクリート等)、難燃物	38年	600本	2,300本	パレットを利用して4段積みで保管	
第4 固体廃棄物保管棟	H5年12月	可燃 不燃	(住友金属鉱山(株) 技術センター廃棄物)	14年	3,238本	4,900本	パレットを利用して3段積みで保管	
第5 固体廃棄物保管棟	H12年12月	可燃 不燃	可燃物(紙、ポリ類)、不燃物(コンクリート等)、難燃物、スラッジ、焼却灰、金属	18年	1,506本	4,900本	パレットを利用して3段積みで保管	
第6 固体廃棄物保管棟	H28年7月	不燃	焼却灰、金属	2年	900本	1,600本	パレットを利用して2段積みで保管	
第7 固体廃棄物保管棟	H28年7月	可燃 不燃	可燃物(紙、ポリ類)、不燃物(コンクリート等)、難燃物、スラッジ、金属、フィルタ	28年	580本	1,500本	パレットを利用して3段積みで保管	
第1 固体廃棄物保管室	H12年12月	可燃 不燃	可燃物(紙、ポリ類)、不燃物(コンクリート等)、難燃物、スラッジ、金属	29年	2,245本	4,100本	パレットを利用して3段積みで保管	
第2 固体廃棄物保管室	H28年7月	—	—	—	—	1,300本	—	
貯蔵室	H28年7月	可燃 不燃	可燃物(紙)、不燃物(コンクリート等)、難燃物、スラッジ、焼却灰、金属、フィルタ	38年	1,017本	3,000本	パレットを利用して3段積みで保管	

※1 本；200Lドラム缶に換算した数値。各施設の保管能力の合計は24,800本である。

※2 第2 固体廃棄物保管棟での保管(保管量375本)はウラン核種測定までの一時保管のため。

**放射性固体廃棄物の保管・管理状況**  
(放射性廃棄物の保管状況)

○三菱原燃

保管廃棄施設の名称	供用開始	可燃・不燃の区別	主な収納物	保管物の最長保管年数	保管量	保管能力	保管方法	減容の取組状況
廃棄物貯蔵設備(1) 廃棄物一時貯蔵所	S47年	不燃・可燃	紙、布類、金属類、雑固体	0年	15本	350本	200Lドラム缶 平置きで保管	1. 不燃物の減容 ①高性能エアフィルタの圧縮 ②不燃物の切断、再仕分け ③高密充填 ④大型機器廃棄物の解体切断 ⑤ 塩ビ等の破砕  2. 可燃物の減容 ①焼却処理 (紙、布類、固化廃油、フィルタ木枠など)  3. 発生量の低減 ①持ち込み制限 ②部品の再利用 ③紙タオル禁止
廃棄物貯蔵設備(2) 第1汚染機材保管倉庫	S50年	不燃	金属類、機材	34年	606本	750本	大型鋼製容器 最大2段積みで保管  200Lドラム缶 平置きで保管	
廃棄物貯蔵設備(3) 第1廃棄物倉庫	S51年	不燃	金属類、雑固体、焼却灰、	43年	3428本	3500本	200Lドラム缶 パレットで固縛し最大 4段積みで保管	
廃棄物貯蔵設備(4) 第2廃棄物倉庫	S59年	不燃	スラッジ類、樹脂	44年	3500本	3500本		
廃棄物貯蔵設備(5) 第3廃棄物倉庫	S61年	不燃・可燃	金属類、雑固体、焼却灰、 スラッジ類、樹脂、紙、布類	43年	2958本	3500本		
燃料加工試験棟 固体廃棄物保管設備	H9年	不燃・可燃	紙、布類、不燃物 (濃縮度5%超のみ)	18年	0.7本	3本	200Lドラム缶 平置きで保管	特になし

○積水メディカル

保管廃棄施設の名称	供用開始	可燃・不燃の区別	主な収納物	保管物の最長保管年数	保管量	保管能力	保管方法	減容の取組状況
第3実験棟 保管廃棄設備 (3B01室)	昭和 60年	可燃 不燃	・プラスチック類 ・ガラス類 ・金属類 ・紙類 ・焼却灰	1年	可燃 9本 不燃 19本 合計 28本 (50Lドラム換算)  合計 8本 (200Lドラム換算)	175本 (200Lドラム換算)	50Lドラム缶	①RI汚染された動物屍体、飼料、床敷等を 管理区域内のRI焼却炉にて焼却し、その焼 却灰を日本アイトーフ協会にて委託廃棄  ②RI汚染実験器具類を日本アイトーフ協会にて 委託廃棄
第4実験棟 保管廃棄設備 (4B05室)	平成 2年	可燃 不燃	・プラスチック類 ・ガラス類 ・金属類 ・紙類 ・炭酸カルシウム	0年	0本	125本 (200Lドラム換算)	50Lドラム缶	非該当

放射性固体廃棄物の保管・管理状況  
(放射性廃棄物の保管状況)

○東京大学

保管廃棄施設の名称	供用開始	可燃・不燃の区別	主な収納物	保管物の最長保管年数	保管量	保管能力	保管方法	減容の取組状況
研究棟（原子炉棟） 廃棄物保管庫	S46年	可燃	紙、綿手袋	約3年	1.2本	24本	パレットを利用して2段積みで保管	<ul style="list-style-type: none"> <li>・不要な物を管理区域に持ち込まない。</li> <li>・汚染物でない物は管理区域の廃棄物として廃棄しない。</li> </ul>
		不燃	金属、ガラス、RI靴	約15年	3.8本			
核融合ブランケット棟	S52年	可燃	紙、布	約4年	0.1本	6.5本	平置きで保管	
		不燃	シリカゲル、リチウム化合物、金属、ガラス、プラスチック	約16年	2.0本			
重照射損傷研究実験棟	S59年	可燃	紙	約13年	0.1本	3本	平置きで保管	
		不燃	金属	約14年	0.1本			

放射性固体廃棄物の保管・管理状況  
(放射性廃棄物の保管状況)

○東北大学

保管廃棄施設の名称	供用開始	可燃・不燃の区別	主な収納物	保管物の最長保管年数	保管量	保管能力	保管方法	減容の取組状況
研究棟 廃棄物貯蔵室（障防 法）	S 4 6 年 12 月	可燃  不燃	紙・布  塩化ビニル・金属・固化物	1 年  ホットラボ棟 廃棄物保管室 へ移動	0 本  0 本	32 本 (障防法と炉規法 の合計)	200L ドラム缶・ 50L ペール缶・ 20L ペール缶に 保管 廃棄物貯蔵室は 施錠	・廃棄物の区分けを従前の可燃・不燃から 可燃を 2 分割、不燃を 4 分割に細分化し た。 ・各実験室の Karton ボックスを不燃性ペ ール缶に収納することにより、満杯になる まで現場においておくこととしている。 ・廃液の固型化は、できれば蒸発・気化等 の減量後、固形化することとしている。 ・以上のことは、職員はもとより、共同利 用者の初日の教育訓練時に周知徹底してい る。
研究棟 廃棄物貯蔵室（炉規 法）	S 4 7 年 6 月	可燃  不燃	紙・布  塩化ビニル・金属・固化物	1 年  アクチノイド 元素実験棟 廃棄物保管室 へ移動	0 本  0 本	32 本 (障防法と炉規法 の合計)	上記に同じ	上記に同じ
ホットラボ棟 廃棄物保管室 (障防法)	S 4 6 年 12 月	可燃  不燃	紙・布  塩化ビニル・金属・固化物	約 40 年  国立研究開発 法人日本原子 力研究開発機 構 大洗研究所 に保管委託	7 本  3 本	68 本	200L ドラム缶・ 50L ペール缶・ 20L ペール缶に 保管 廃棄物保管室は 施錠	上記に同じ
ホットラボ棟 No. 1 セル (障防法・炉規法)	S 4 6 年 12 月	可燃  不燃	紙・布  塩化ビニル・金属・固化物	1 年  ホットラボ棟 No. 3 セルへ移 動	0 本	0.8 本 (障防法と炉規法 の合計)	20L 鉄製缶に保 管 セル扉はインタ ーロック	上記に同じ
ホットラボ棟 No. 3 セル (障防法・炉規法)	S 4 6 年 12 月	可燃  不燃	紙・布  塩化ビニル・金属・固化物	約 40 年  国立研究開発 法人日本原子 力研究開発機 構 大洗研究所 に保管委託	0 本  0.7 本	0.8 本 (障防法と炉規法 の合計)	20L 鉄製缶に保 管 セル扉はインタ ーロック	上記に同じ

**放射性固体廃棄物の保管・管理状況**  
(放射性廃棄物の保管状況)

保管廃棄施設の名称	供用開始	可燃・不燃の区別	主な収納物	保管物の最長保管年数	保管量	保管能力	保管方法	減容の取組状況
ホットラボ棟 No.5セル (障防法・炉規法)	S46年 12月	可燃 不燃	紙・布 塩化ビニル・金属・固化物	1年 ホットラボ棟 No.3セルへ移動	0本	0.4本 (障防法と炉規法の合計)	20L 鉄製缶に保管 セル扉はインターロック	上記に同じ
ホットラボ棟 No.1～3セルのサービスエリア (障防法・炉規法)	S46年 12月	可燃 不燃	紙・布 塩化ビニル・金属・固化物	上記に同じ	0本	1本 (障防法と炉規法の合計)	50L ペール缶に一時保管	上記に同じ
ホットラボ棟 No.4～6セルのサービスエリア (障防法・炉規法)	S46年 12月	可燃 不燃	紙・布 塩化ビニル・金属・固化物	上記に同じ	0本	4本 (障防法と炉規法の合計)	50L ペール缶に一時保管	上記に同じ
アクチノイド元素実験棟 廃棄物保管室 (障防法・炉規法)	H33年 6月	可燃 不燃	紙・布 塩化ビニル・金属・固化物	約20年	46本 35本	220本 (障防法と炉規法の合計)	200L ドラム缶・ 50L ペール缶・ 20L ペール缶に保管 廃棄物保管室は施錠	上記に同じ
アクチノイド元素実験棟 No.1 ケーブ (障防法・炉規法)	H33年 6月	可燃 不燃	紙・布 塩化ビニル・金属・固化物	1年 アクチノイド 元素実験棟 廃棄物保管室 へ移動	0本	1本 (障防法と炉規法の合計)	20L 鉄製缶に保管 ケーブ扉はインターロック	上記に同じ
アクチノイド元素実験棟 No.2 ケーブ (障防法・炉規法)	H33年 6月	可燃 不燃	紙・布 塩化ビニル・金属・固化物	上記に同じ	0本	1本 (障防法と炉規法の合計)	20L 鉄製缶に保管 ケーブ扉はインターロック	上記に同じ
アクチノイド元素実験棟 アイソレーションルーム (障防法・炉規法)	H33年 6月	可燃 不燃	紙・布 塩化ビニル・金属・固化物	上記に同じ	0本	4本 (障防法と炉規法の合計)	200L ドラム缶・ 50L ペール缶・ 20L ペール缶に一時保管	上記に同じ
アクチノイド元素実験棟 サービスルーム (障防法・炉規法)	H33年 6月	可燃 不燃	紙・布 塩化ビニル・金属・固化物	上記に同じ	0本 0本	4本 (障防法と炉規法の合計)	200L ドラム缶・ 50L ペール缶・ 20L ペール缶に一時保管	上記に同じ

放射性固体廃棄物の保管・管理状況  
(放射性廃棄物の保管状況)

○日本核燃

保管廃棄施設の名称	供用開始	可燃・不燃の 区別	主な収納物	保管物の最長 保管年数	保管量	保管能力	保管方法	減容の取組状況
ホットラボ施設 (1階)								
①廃棄物保管場	S49年	可燃、不燃	・紙類 ・ビニール類 ・金属類	7年	71本	74本	・金属容器に収納して保管 ・棚：平積み ・床置き3段積み	(JAEA引渡しの為の一時仮置き場所) ・減容の取組無
ホットラボ施設 (地下1階)								
②廃棄物セル	S49年	可燃、不燃	・紙類 ・ビニール類 ・金属類	39年	79本	95本	・金属容器に収納して保管	・圧縮減容 ・容器表面線量率が低レベル相当に低下したものを分別し、低レベル廃棄物として処理する。
③第1廃棄物保管室	S49年	可燃、不燃	・紙類 ・ビニール類 ・金属類	10年	17本	23本	・金属容器に収納して保管 ・棚：平積み ・床置き2段積み	(JAEA引渡しの為の一時仮置き場所) ・可燃性廃棄物の圧縮減容
④第2廃棄物保管室	S49年	可燃、不燃	・紙類 ・ビニール類 ・金属類	9年	8本	15本	・金属容器に収納して保管 ・床置き平置き	(JAEA引渡しの為の一時仮置き場所) ・可燃性廃棄物の圧縮減容
⑤第3廃棄物保管室	S49年	可燃、不燃	・紙類 ・ビニール類 ・金属類	8年	14本	20本	・金属容器に収納して保管 ・棚：平積み	(JAEA引渡しの為の一時仮置き場所) ・可燃性廃棄物の圧縮減容

**放射性固体廃棄物の保管・管理状況**  
(放射性廃棄物の保管状況)

保管廃棄施設の名称	供用開始	可燃・不燃の 区別	主な収納物	保管物の最長 保管年数	保管量	保管能力	保管方法	減容の取組状況
ホットラボ施設（地下2階）								
⑥第4廃棄物保管室	S49年	可燃、不燃	・紙類 ・ビニール類 ・金属類	10年	10本	10本	・金属容器に収納して保管 ・床置き3段積み	(JAEA引渡しの為の一時仮置き場所) ・可燃性廃棄物の圧縮減容
⑦第5廃棄物保管室	H7年	可燃、不燃	・紙類 ・ビニール類 ・金属類	27年	98本	150本	・金属容器に収納して保管 ・床置き2段積み ・床置き3段俵積み	(JAEA引渡しの為の一時仮置き場所) ・可燃性廃棄物の圧縮減容
⑧第6廃棄物保管室	H7年	可燃、不燃	・紙類 ・ビニール類 ・金属類	23年	78本	97本	・金属容器に収納して保管 ・床置き2段積み	(JAEA引渡しの為の一時仮置き場所) ・可燃性廃棄物の圧縮減容
(別建家)								
⑨低レベル廃棄物保管庫	H2年	可燃、不燃	・紙類 ・ビニール類 ・金属類	15年	38本	72本	・金属容器に収納して保管 ・床置き平置き	(JAEA引渡しの為の一時仮置き場所) ・減容の取組無
ウラン燃料研究棟（中2階）								
①廃棄物保管エリア	S63年	可燃、不燃	・紙類 ・ビニール類 ・金属類	29年	4本	10本	・所定容器に収納後鉄製ロッカーに保管	(核燃料保管廃棄物以外の放射性廃棄物についてはJAEA引渡しの為の一時仮置き場所) ・減容の取組無
(別建家)								
②低レベル廃棄物保管庫（Ⅱ）	H3年	不燃	・金属類	4年	52本	250本	・金属容器に収納して保管 ・床置き平置き ・床置き3段積み	(JAEA引渡しの為の一時仮置き場所) ・減容の取組無

放射性固体廃棄物の保管・管理状況  
(放射性廃棄物の保管状況)

○核管センター

保管廃棄施設の名称	供用開始	可燃・不燃の区別	主な収納物	保管物の最長保管年数	保管量	保管能力	保管方法	減容の取組状況
保障措置分析棟 保管室	S53.4 (H15.9 保管量 を増強)	可燃	・紙、布類 ・木片、酢ビ類	1年	4本	440本	・30L金属ペール缶、 棚に平置きで保管 ・200Lドラム缶、 床に平置きで保管	
		不燃	・塩ビ、ゴム類 ・金属類 ・ガラス類	8年	17本		・200Lドラム缶、 平置きで保管	
新分析棟 廃棄物貯蔵室	H13.4	可燃	・紙、布類 ・木片、酢ビ類	1年	2本	35本	・30L金属ペール缶、 棚に平置きで保管	物品等の搬入時は、余分な 梱包材を取り除いている。
		不燃	・塩ビ、ゴム類 ・金属類 ・ガラス類	1年	3本		・200Lドラム缶、 床に平置きで保管	
開発試験棟 保管室	H2.10 (H26.11 保管量 を増強)	可燃	・紙、布類 ・木片、酢ビ類	8年	45本	624本	・200Lドラム缶 床に平置きで保管	
		不燃	・塩ビ、ゴム類 ・金属類 ・ガラス類	8年	480本		・200Lドラム缶、 床に平置きで保管	
			・塩ビ、ゴム類 ・金属類 ・ガラス類	28年	2本		・30L金属ペール缶、 床に平置きで保管	

○原燃工

保管廃棄施設の名称	供用開始	可燃・不燃の区別	主な収納物	保管物の最長保管年数	保管量	保管能力	保管方法	減容の取組状況
廃棄物倉庫 貯蔵室Ⅰ 貯蔵室Ⅱ	S54年 及び S58年	可燃 不燃	フィルタ スラッジ類 コンクリート 金属 レンガ	46年6か月 (S47年4月 からの武山 分を含む)	3,204本	5,000本 (液体廃棄物 9.6m <sup>3</sup> を含む)	ネステナーを利用 し最大4段積 みで保管	・可燃物の焼却： 94.0本 ・ドラム缶詰替： 29.0本 ・フィルタ解体： 0.0本 (左記の廃棄物の他、焼却処理と詰替処理 のため、廃棄物処理棟に87本(内液体廃棄 物2.8本)の廃棄物を保管中。)
廃棄物倉庫Ⅱ 貯蔵室Ⅲ 貯蔵室Ⅳ	H11年	可燃 不燃	紙類 フィルタ スラッジ類 コンクリート 金属 焼却灰		3,041本	3,500本		

放射性固体廃棄物の保管・管理状況  
(放射性廃棄物の保管状況)

○日揮

保管廃棄施設の名称	供用開始	可燃・不燃の区別	主な収納物	保管物の最長保管年数	保管量	保管能力	保管方法	減容の取組状況
廃棄物保管室	S59年	可燃	紙・布・木	1年	2.5本	60本	平置き保管	細断・圧縮
廃棄物保管室	S59年	可燃 (難燃)	ポリ・酢ビ・ゴム手	2年	7本			
廃棄物保管室	S59年	可燃 (含α核種)	紙・布・木	21年	3.25本		ラック3段積保管	
廃棄物保管室	S59年	可燃 (含α核種 難燃)	ポリ・酢ビ・ゴム手	22年	12本			
廃棄物保管室	S59年	不燃	フィルタ類	0年	一本	一本		
廃棄物保管室	S59年	不燃	金属・ガラス・塩ビ・陶器	1年	2本	50本	平置き保管	分解・解体・細断・破砕
廃棄物保管室	S59年	不燃 (非圧縮)	金属塊・コンクリート・土砂・陶器ガラス塊・塩ビ(厚手)	2年	1本			
廃棄物保管室	S59年	不燃 (含α核種)	金属・ガラス・塩ビ・陶器	19年	1.5本			
廃棄物保管室	S59年	不燃 (含α核種・ 非圧縮)	金属塊・コンクリート・土砂・陶器ガラス塊・塩ビ(厚手)	24年	0.25本			

○三菱マテリアル

保管廃棄施設の名称	供用開始	可燃・不燃の区別	主な収納物	保管物の最長保管年数	保管量 <sup>注</sup>	保管能力	保管方法	減容の取組状況
廃棄物倉庫(1)	S61.1	可燃 不燃	金属類, スラッジ	32年8か月	727本	1,024本	200 <sup>リットル</sup> ドラム缶 <sup>※1</sup> 又は大型容器 <sup>※2</sup> に密閉保管 ※1:パレットを利用して4段積みで保管 ※2:2段積みで保管	可燃性廃棄物について今期、減容の計画はなし。 直近の実績: H28/10~H28/12 焼却減容処理(75本)
廃棄物倉庫(2)	H1.8		金属類, スラッジ, ポリエチレン	29年1か月	1,442本	1,500本		
廃棄物倉庫(3)	H7.4		金属類, スラッジ, 紙・布類, ポリエチレン	23年3か月	1,695本	2,000本		
IV棟 廃棄物保管室	S61.12	可燃, 難燃 不燃	金属類, ガラス, 紙・布類, フィルター	10か月 (16年5か月)	2本 (6本) 1本 (2本)	32本 (液体用と固体用含む)	50 <sup>リットル</sup> または200 <sup>リットル</sup> ドラム缶に密閉し平置きで保管。	( )内はα廃棄物の本数を示す。α廃棄物は処理・処分の方法が決定するまで減容は行わない。βγ廃棄物はRI協会引取り対象物

注:IV棟廃棄物保管室の保管量の上段は固体廃棄物、下段は液体廃棄物

**放射性固体廃棄物の保管・管理状況**  
(放射性廃棄物の保管状況)

ONDC

保管廃棄施設の名称	供用開始	可燃・不燃の区別	主な収納物	保管物の最長保管年数	保管量 (A)		保管能力 (B)	保管方法	減容の取組状況
保管庫 (H棟) の廃棄物エリア	H2. 12	可燃 (低レベルB)	紙ウエス, 酢ビシート, タイベック等	30年	521本		1,100本	パレットを使用して4段積みで保管	・可燃性のウラン汚染廃棄物について, 三菱原子燃料㈱に焼却減容処理を委託。2004~2007年度までに418本を減容実施。 ・放射能レベルが幾分高い廃棄物については遮蔽を有するドラム缶に収納し, 廃物保管庫で保管中。放射能の減衰を見計らった後, 内容積の大きい普通ドラム缶に移し替えが可能となるので, ドラム缶数の削減が可能。前回作業から十数年経過したため, H30年度からドラム缶の健全性確認を進めており, それに加えて減容作業にも取り掛かる予定。
		不燃 (低レベルB)	金属類, プラスチック類, ゴム類等	31年	534本				
第2保管庫 (W棟)	H8. 11	可燃・不燃 (低レベルA)	紙類, 金属類, プラスチック類, 樹脂等	31年	21.0本		63本	専用容器平置きで保管	
		可燃 (低レベルB)	紙ウエス, 酢ビシート, タイベック等	25年	365本				
		不燃 (低レベルB)	金属類, プラスチック類, ゴム類, 排気フィルタ等	32年	980本				
ウラン実験施設 (U棟) の廃棄物保管室	S49. 11	可燃 (低レベルB)	紙ウエス, 酢ビシート, タイベック等		(2)本		110本	平積みで保管	
		不燃 (低レベルB)	金属類, プラスチック類, ゴム類等		(6)本				
燃料ホットラボ施設 (F棟) のプール	S62. 3	可燃・不燃 (低レベルA)	紙類, 金属類, プラスチック類, 樹脂等	31年	11.0本		20本	プール保管ラック10段積み	
燃料ホットラボ施設 (F棟) の廃棄物詰替室	H2. 3	可燃 (低レベルB)	紙ウエス, 酢ビシート, ゴム手袋, ポリ瓶等		(16)本		H棟, W棟へ移送までの一時保管		
		不燃 (低レベルB)	金属類, プラスチック類, ゴム類等		(13)本				
材料ホットラボ施設 (R棟) の廃棄物保管室 (R I)	S47. 5	可燃 (低レベルB)	紙ウエス, 酢ビシート, ゴム手袋, ポリ瓶等	1年6か月	12本		JAEAへ委託 廃棄までの一時保管	平積みで保管、一部2段積みで保管	
		不燃 (低レベルB)	金属類, プラスチック類, ゴム類等	15年	28本				
燃料・化学実験施設 (A棟) の廃棄物保管室 (核燃料及びR I)	H13. 6	可燃 (低レベルB)	紙ウエス, 酢ビシート, ゴム手袋, ポリ瓶等	6か月	R I	20本			
					核燃料	0本			
		不燃 (低レベルB)	金属類, プラスチック類, ゴム類等	11年2か月	R I	7本			
					核燃料	0本			

○日本照射：対象外

放射性固体廃棄物の保管・管理状況（平成30年12月31日時点）  
（放射性廃棄物の保管容器の健全性について）

【別表5】

○原科研

保管廃棄施設の名称	保管容器の健全性確認	健全性確認の方法・頻度		健全性確認の方法・頻度に係る考え方	直近の健全性確認の実績	
		方法	頻度及び運用開始年		確認時期	確認結果
放射性廃棄物処理場 第1保管廃棄施設	保管廃棄施設・L  <input type="checkbox"/> 全ての保管容器の健全性を定期的に確認することとしている  <input checked="" type="checkbox"/> その他	保安規定に基づき、年1回、全ピット（53ピット）の10%以上のピット（6ピット）に対し、ピット上部の鋼製蓋を開放し、ピット上部から及び点検孔からピット内に降りて、目視可能な範囲のドラム缶等の容器の外観目視点検を行っている。【④】	【頻度】 1回/年 (6ピット/53ピット) 1巡/10年  【運用開始年】 H12年 (保安規定に基づき運用を開始)	ピット内の上下で環境（温度、湿度等）に大きな差はないことから、容器の外部腐食の影響に対しては、ピット上部の容器を代表とし、10年ごとに容器の外観点検を行うこととしている。 外観点検で外部腐食の進行が確認された場合は、より詳細な健全性確認（下欄）を行うこととしている。  一方、S52年度までに保管した容器には、濡れウェスやセメント固化時のブリージング水等が容器内に残留し、これが容器と接触することで容器内部が腐食している可能性がある。このため、このような容器については、より詳細な健全性確認（下欄）を行うこととしている。	H30年度  L-43 L-44 L-45 L-46 L-47 L-48	一部のピットのドラム缶について、容器表面にサビが確認されたが、容器の損傷、廃棄物の漏出は確認されなかった。
		ピットからドラム缶等の容器を取出し、容器全周の外観目視点検、汚染検査を行い、必要に応じて、新しい容器への詰替え、一回り大きい容器への再収納（オーバーパック）を行っている。【①】	【頻度】 不定期 (上欄の点検の結果等を踏まえ実施)  【運用開始年】 年	上欄の外観点検において、外部腐食の進行が確認されたドラム缶や内部腐食が考えられる水分が残留しているドラム缶等が保管されているピットに対し、安全管理を徹底するために、詳細な健全性確認を行うこととしている。  なお、これまでの実績としては、L1～L18ピットのドラム缶について、S62年度からH3年度にかけて実施した。 また、L19ピット以降についても、外部腐食の進行の程度や内部腐食の可能性等から優先度を決めて、H30年度より、順次、実施する計画である。	S62年度～H3年度  (L1～L18ピット)	一部のドラム缶に腐食による損傷、廃棄物の漏出が確認された。ピットから取り出したドラム缶は、全て内面防食ライニング加工を施した300ℓドラム缶又は肉厚の角型鋼製容器に再収納した。
	保管廃棄施設・M-1  <input type="checkbox"/> 全ての保管容器の健全性を定期的に確認することとしている  <input checked="" type="checkbox"/> その他	保安規定に基づき、年1回、全ピット（39ピット）の10%以上のピット（4ピット）に対し、ピット上部の遮蔽蓋及び鋼製蓋を開放し、ピット上部から目視可能な範囲のドラム缶等の容器の外観目視点検を行っている。【④】	【頻度】 1回/年 (4ピット/39ピット) 1巡/10年  【運用開始年】 H12年 (保安規定に基づき運用を開始)	ピット内の上下で環境（温度、湿度等）に大きな差はないことから、容器の外部腐食の影響に対しては、ピット上部の容器を代表とし、10年ごとに容器の外観点検を行うこととしている。  なお、これまでの外観点検では、ドラム缶のサビの進行は確認されていない。 今後、当該ピットにおいても、外観点検において異常が確認されれば、早期に健全性確認を行うことを計画する。	H30年度  (M-11 M-12 M-20 MF-1)	一部のピットのドラム缶について、容器表面にサビが確認されたが、容器の損傷、廃棄物の漏出は確認されなかった。

※【①】：保管容器全数について、容器の全面を確認      【②】：保管容器全数について、容器の一部を確認      【③】：一部の保管容器について、容器の全面を確認  
【④】：一部の保管容器について、容器の一部を確認      【⑤】：その他

保管廃棄施設の名称	保管容器の健全性確認	健全性確認の方法・頻度		健全性確認の方法・頻度に係る考え方	直近の健全性確認の実績		
		方法	頻度及び運用開始年		確認時期	確認結果	
放射性廃棄物処理場 第1保管廃棄施設	保管廃棄施設・M-2	<input type="checkbox"/> 全ての保管容器の健全性を定期的に確認することとしている  <input checked="" type="checkbox"/> その他	保安規定に基づき、年1回、全ピット（17基）の10%以上のピット（2基）に対し、廃棄孔上部の遮蔽蓋及び鋼製蓋を開放し、廃棄孔上部から廃棄孔内部を覗き、容器の外観目視点検を行っている。なお、廃棄孔口の線量当量率が高く、作業員が外部被ばくするおそれがある廃棄孔については、点検を省略する。【④】	<b>【頻度】</b> 1回/年 (2基/17基) 1巡/10年  <b>【運用開始年】</b> H12年 (保安規定に基づき運用を開始)	廃棄孔の上下で環境（温度、湿度等）に大きな差はないことから、廃棄孔上部の容器を代表とし、10年ごとに容器の外観点検を行うこととしている。  なお、H20年度に下表の点検を行ったところ、容器表面にサビの進行は確認されなかったことから、早急に容器を取り出した詳細な点検の必要はないと判断し、当該点検を継続することとした。	H30年度  〔Mブロック〕 〔JP-II〕	異常は確認されなかった。
		<input checked="" type="checkbox"/> その他	廃棄孔にファイバースコープを挿入し、廃棄孔内の容器の外観点検を行っている。【②】	<b>【頻度】</b> 不定期  <b>【運用開始年】</b> 年	当該保管廃棄施設に保管廃棄した容器は、保管から40年以上が経過したものもあることから、廃棄孔底部の容器の外観を調査するため、ファイバースコープを挿入した外観点検を行った。  今後も上表の点検の結果や保管期間等を考慮し、必要に応じて、当該点検を行う。	H20年度	容器表面にサビの進行は確認されなかった。  なお、一部の廃棄孔に滞留水を確認したことから、滞留水の除去又は当該廃棄孔の容器の取出しを行うとともに、当該廃棄孔に新たに容器を保管廃棄しないこととした。
	解体分別保管棟	<input checked="" type="checkbox"/> 全ての保管容器の健全性を定期的に確認することとしている  <input checked="" type="checkbox"/> その他	点検通路より手鏡等を用い、全てのドラム缶等について、目視可能な容器表面（底部及び蓋部を除く）の外観目視点検を行っている。【②】	<b>【頻度】</b> 1回/年  <b>【運用開始年】</b> H12年 (保安規定に基づき運用を開始)	屋内の倉庫型の保管廃棄施設であり、室内環境が良く、保管年数も比較的短いことから、年1回、現状の保管状態での外観目視点検を行っている。  なお、当該保管廃棄施設では、高減容処理施設での処理やRI協会への返却のために、容器の取出し、移動が頻繁に行われており、その都度、容器の外観目視点検を行っている。 加えて、東日本大震災によりドラム缶等の容器に転倒や荷崩れ等が発生したことから、全ての容器の再配置作業（H23年度～H26年度）を行っており、その際にも容器の外観目視点検を行っている。	H30年度	異常は確認されなかった。

保管廃棄施設の名称	保管容器の健全性確認	健全性確認の方法・頻度		健全性確認の方法・頻度に係る考え方	直近の健全性確認の実績		
		方法	頻度及び運用開始年		確認時期	確認結果	
放射性廃棄物処理場 第2保管廃棄施設	廃棄物保管棟・I	<ul style="list-style-type: none"> <li>■全ての保管容器の健全性を定期的に確認することとしている</li> <li>■その他</li> </ul>	点検通路より手鏡等を用い、全てのドラム缶等について、目視可能な容器表面（底部及び蓋部を除く）の外観目視点検を行っている。【②】	<b>【頻度】</b> 1回／年 <b>【運用開始年】</b> H12年 (保安規定に基づき運用を開始)	<p>屋内の倉庫型の保管廃棄施設であり、室内環境が良く、保管年数も比較的短いことから、年1回、現状の保管状態での外観目視点検を行っている。</p> <p>なお、当該保管廃棄施設では、高減容処理施設での処理やRI協会への返却のために、容器の取出し、移動が頻繁に行われており、その都度、容器の外観目視点検を行っている。</p> <p>加えて、東日本大震災によりドラム缶等の容器に転倒や荷崩れ等が発生したことから、全ての容器の再配置作業（H25年度～H27年度）を行っており、その際にも容器の外観目視点検を行っている。</p>	H30年度	異常は確認されなかった。
	廃棄物保管棟・II	<ul style="list-style-type: none"> <li>■全ての保管容器の健全性を定期的に確認することとしている</li> <li>■その他</li> </ul>	点検通路より手鏡等を用い、全てのドラム缶等について、目視可能な容器表面（底部及び蓋部を除く）の外観目視点検を行っている。【②】	<b>【頻度】</b> 1回／年 <b>【運用開始年】</b> H12年 (保安規定に基づき運用を開始)	<p>屋内の倉庫型の保管廃棄施設であり、室内環境が良く、保管年数も比較的短いことから、年1回、現状の保管状態での外観目視点検を行っている。</p> <p>なお、当該保管廃棄施設では、高減容処理施設での処理やRI協会への返却のために、容器の取出し、移動が頻繁に行われており、その都度、容器の外観目視点検を行っている。</p> <p>加えて、東日本大震災によりドラム缶等の容器に転倒や荷崩れ等が発生したことから、全ての容器の再配置作業（H23年度～H26年度）を行っており、その際にも容器の外観目視点検を行っている。</p>	H30年度	異常は確認されなかった。
	保管廃棄施設・NL	<ul style="list-style-type: none"> <li>□全ての保管容器の健全性を定期的に確認することとしている</li> <li>■その他</li> </ul>	保安規定に基づき、年1回、全ピット（20ピット）の10%以上のピット（2ピット）に対し、ピット上部の鋼製蓋を開放し、ピット上部から及び点検孔からピット内に降りて、目視可能な範囲のドラム缶等の容器の外観目視点検を行っている。【④】	<b>【頻度】</b> 1回／年 (2ピット／20ピット) 1巡／10年 <b>【運用開始年】</b> H12年 (保安規定に基づき運用を開始)	<p>当該保管廃棄施設に保管している容器は、保管年数が比較的短く、また、ピット内の上下で環境（温度、湿度等）に大きな差はないことから、ピット上部の容器を代表とし、10年ごとに容器の外観点検を行うこととしている。</p>	H30年度  〔NL-7〕 〔NL-15〕	異常は確認されなかった。

○機構サイクル研

保管廃棄施設の名称	保管容器の健全性確認	健全性確認の方法・頻度		健全性確認の方法・頻度に係る考え方	直近の健全性確認の実績	
		方法	頻度及び運用開始年		確認時期	確認結果
高放射性固体廃棄物貯蔵庫 (HASWS) ・ハル貯蔵庫 (R031, R032) [湿式セル] ・予備貯蔵庫 (R030) [乾式セル] ・汚染機器類貯蔵庫 (R040～R046) [乾式セル]	□全ての保管容器の健全性を定期的に確認することとしている ■その他	ハル貯蔵庫 ①セル内に水中カメラ等を挿入し、セル内ライニング状態の点検を実施。 ②冷却水の腐食性項目について分析を行い、セル内ライニングの腐食評価を実施。 ③計器による冷却水の水位とセル内温度の確認【⑤】	【頻度】 ① ②1セルにつき 1回/3年 ③ 1回/日 【運用開始年】 H10年	<ul style="list-style-type: none"> <li>セル内は高線量率であり、立入りが困難なことから、ITV等の点検装置を使用してセル内点検を実施している。</li> <li>これまでの点検において建家躯体やセル内ライニング等の健全性が維持され、異常が認められていないことから現状の点検方法を今後も継続し、健全性の維持に努める。</li> <li>点検作業はセル開口によるグリーンハウス作業であり、被ばくを伴うこと等から、1セル：1回/3年としている。</li> </ul> <p>なお、ハル貯蔵庫 (R031, R032), 予備貯蔵庫 (R030) 及び汚染機器類貯蔵庫 (R040～R046) のハル缶や分析廃棄物用容器については現在、これら貯蔵廃棄物の取出し技術の開発を行い、取り出した廃棄物を新設する施設で貯蔵する計画である。</p>	① ② H30年	ハル貯蔵庫 (R032) のセル内ライニングに異常無し。  異常無し  予備貯蔵庫 (R030) のセル内躯体に異常無し。  汚染機器類貯蔵庫 (R041) のセル内躯体に異常無し。  異常無し
		予備貯蔵庫 セル内観察装置をセル上部に設置し、点検用カメラでセル内躯体の点検を実施。【⑤】	【頻度】 1セルにつき 1回/3年 【運用開始年】 H10年		H27年	
		汚染機器類貯蔵庫 代表セルを選択し、セル内観察装置をセル上部に設置し、点検用カメラでセル内躯体の点検を実施。【⑤】	【頻度】 不定期 【運用開始年】 H22年		H24年	
		上記の各セル等については目視による建家(躯体)の健全性確認の点検を実施。【⑤】	【頻度】 1回/年 【運用開始年】 H10年		H30年	
第二高放射性固体廃棄物貯蔵施設 (2HASWS) ・湿式貯蔵セル (R003, R004) ・乾式貯蔵セル (R002)	□全ての保管容器の健全性を定期的に確認することとしている ■その他	湿式貯蔵セル ①セル内に水中カメラを挿入し、セル内ライニング状態の点検を実施。 ②プール水の腐食性項目について分析を行い、セル内ライニングの腐食評価を実施。 ③計器によるプール水の水位及び温度の確認【⑤】	【頻度】 ① ②1セルにつき 1回/3年 ③1回/日 【運用開始年】 H10年	<ul style="list-style-type: none"> <li>セル内は高線量率であり、立入りが困難なことから、ITV等の点検装置を使用してセル内点検を実施している。</li> <li>これまでの点検において建家躯体やセル内ライニング等の健全性が維持され、異常が認められていないことから現状の点検方法を今後も継続し、健全性の維持に努める。</li> <li>点検作業はセル開口によるグリーンハウス作業であり、被ばくを伴うこと等から、1セル：1回/3年としている。</li> </ul>	① ② H29年	湿式貯蔵セル (R003) のセル内ライニングに異常無し。  異常無し  乾式貯蔵セル (R002) のセル内ライニング等に異常無し。  異常無し
		乾式貯蔵セル セル内観察装置をセル上部に設置し、点検用カメラでセル内部(躯体、貯蔵ラック、配管、ライニング)等の点検を実施。【⑤】	【頻度】 1セルにつき 1回/3年 【運用開始年】 H10年		H28年	
		上記の各セル等については目視による建家(躯体)の健全性確認の点検を実施。【⑤】	【頻度】 1回/年 【運用開始年】 H10年		H30年	

保管廃棄施設の名称	保管容器の健全性確認	健全性確認の方法・頻度		健全性確認の方法・頻度に係る考え方	直近の健全性確認の実績	
		方法	頻度及び運用開始年		確認時期	確認結果
第一低放射性固体廃棄物貯蔵場(1LASWS)	<input type="checkbox"/> 全ての保管容器の健全性を定期的に確認することとしている <input checked="" type="checkbox"/> その他	ドラム缶の年次点検 ドラム缶の点検指標(錆、キズ、凹み)を定め、点検通路側から手鏡なども用いて可能な限り外観目視点検を実施(コンテナを除く)。【④】	<b>【頻度】</b> 1階層/9年 (1LASWS6階層+2LASWS3階層) <b>【運用開始年】</b> H18年	<ul style="list-style-type: none"> <li>これまでの点検においてドラム缶表面に軽度の錆、キズ、凹み等が確認されたが貫通しているドラム缶の発生は無かったことから現状の点検方法を今後も継続し、健全性の維持に努める。</li> <li>ドラム缶に錆等が確認された場合は随時、補修を実施する。</li> </ul> なお、ドラム缶の表面点検装置(伸縮棒と配管内部用点検装置を組み合わせた装置)による点検方法を検討・試行中であり、H31年度より、貯蔵ドラム缶の点検範囲の拡大を図る予定である。	H29年	異常無し
		貯蔵ドラム缶の点検 平成9年～10年当時に貯蔵していた26,048本の全数ドラム缶について積み崩しを行い、外観点検を実施。【①】	<b>【頻度】</b> 不定期 <b>【運用開始年】</b> H9年	<ul style="list-style-type: none"> <li>平成9年～10年に実施したドラム缶の全数点検や平成18年から開始したドラム缶の年次点検においては軽度の錆、塗装の剥がれ等が確認されたが貫通しているドラム缶の発生は無かったことから現状の点検方法を今後も継続し、健全性の維持に努める。</li> </ul>	H9年～H10年	26,048本のうち、軽度な錆、塗装の剥がれ等があった4,169本については、必要な補修等を実施した。なお、貫通しているドラム缶は無かった。
		コンテナの点検 コンテナの状態を目視確認【④】	<b>【頻度】</b> 1回/日 <b>【運用開始年】</b> H10年	<ul style="list-style-type: none"> <li>コンテナについては、ドラム缶の約2倍の厚さであり、表面は腐食に対する耐久性が高い塗装処理を施していることから、ドラム缶点検を優先して実施している。H31年度より、コンテナの点検要領を定め、点検を行っていく。</li> </ul>	H30年	異常無し
第二低放射性固体廃棄物貯蔵場(2LASWS)	<input type="checkbox"/> 全ての保管容器の健全性を定期的に確認することとしている <input checked="" type="checkbox"/> その他	ドラム缶の年次点検 ドラム缶の点検指標(錆、キズ、凹み)を定め、点検通路側から手鏡なども用いて可能な限り外観目視点検を実施(コンテナを除く)。【④】	<b>【頻度】</b> 1階層/9年 (1LASWS6階層+2LASWS3階層) <b>【運用開始年】</b> H18年	<ul style="list-style-type: none"> <li>これまでの点検においてドラム缶表面に軽度の錆、キズ、凹み等が確認されたが貫通しているドラム缶の発生は無かったことから現状の点検方法を今後も継続し、健全性の維持に努める。</li> <li>ドラム缶に錆等が確認された場合は随時、補修を実施する。</li> </ul> なお、ドラム缶の表面点検装置(伸縮棒と配管内部用点検装置を組み合わせた装置)による点検方法を検討・試行中であり、H31年度より、貯蔵ドラム缶の点検範囲の拡大を図る予定である。	H24年	異常無し
		コンテナの点検 コンテナの状態を目視確認【④】	<b>【頻度】</b> 1回/日 <b>【運用開始年】</b> H10年	<ul style="list-style-type: none"> <li>コンテナについては、ドラム缶の約2倍の厚さであり、表面は腐食に対する耐久性が高い塗装処理を施していることから、ドラム缶点検を優先して実施している。H31年度より、コンテナの点検要領を定め、点検を行っていく。</li> </ul>	H30年	異常無し

保管廃棄施設の名称	保管容器の健全性確認	健全性確認の方法・頻度		健全性確認の方法・頻度に係る考え方	直近の健全性確認の実績	
		方法	頻度及び運用開始年		確認時期	確認結果
アスファルト固化体貯蔵施設 (AS1) ・貯蔵セル (R051, R052, R151, R152)	□全ての保管容器の健全性を定期的に確認することとしている  ■その他	セル内監視カメラによる貯蔵ドラム缶の状態確認 高線量率のドラム缶であることから、セル内の立入りが困難なため、ドラム缶の保管状態を確認するため、セル内監視カメラを H11 年に設置し、監視カメラによる最上段のフレーム上部から見えるドラム缶の保管状態の確認を実施。【④】	【頻度】 1 回/日 【運用開始年】 H11 年	・監視カメラのズーム機能によりドラム缶表面の確認及び保管状態(転倒等)から異常の兆候を確認している。	H30 年	異常なし(確認できる範囲)
		貯蔵ドラム缶の抜取りによる外観点検 AS1 セル内の貯蔵ドラム缶を AS2 セル内に移動しての外観点検を実施。【③】	【頻度】 1 回 8 本/年 【運用開始年】 H17 年	・貯蔵経過年数を考慮した外観目視点検を実施しており、これまでドラム缶表面の一部に錆は確認されたが貫通しているドラム缶の発生はなかったことなど、貯蔵廃棄物等の健全性が維持され、異常が認められていないことから現状の点検方法を今後も継続し、健全性の維持に努める。	H30 年	代表ドラム缶の外観点検を実施した結果、ドラム缶表面の一部に錆等確認。保管状態に異常なし
		貯蔵ドラム缶の抜取りによる外観点検 AS1 の貯蔵ドラム缶を AS2 セル内に移動しての外観点検 (236 本) を実施。【③】	【頻度】 不定期 【運用開始年】 H10 年	・貯蔵年数 3~19 年のドラム缶 236 本について点検を実施した結果、ドラム缶表面の一部に錆は確認されたが貫通しているドラム缶の発生はなかったことから現状の点検方法を今後も継続し、健全性の維持に努める。	H10 年~H14 年	代表ドラム缶の外観点検 (236 本) を実施した結果、ドラム缶表面の一部に錆等確認。保管状態に異常なし
		上記の各セル等については目視による建家(躯体)の健全性確認の点検を実施。【⑤】	【頻度】 1 回/年 【運用開始年】 H10 年	これまでの点検において建家躯体やセル内ライニング等の健全性が維持され、異常が認められていないことから現状の点検方法を今後も継続し、健全性の維持に努める。	H30 年	異常なし
第二アスファルト固化体貯蔵施設 (AS2) ・貯蔵セル (R051, R151, R251)	□全ての保管容器の健全性を定期的に確認することとしている  ■その他	セル内監視カメラによる貯蔵ドラム缶の状態確認 高線量率のドラム缶であり、セル内の立入りが困難なことから、ドラム缶の保管状態を確認するため、セル内監視カメラを H11 年に設置し、監視カメラで確認できる範囲でドラム缶の点検を実施。【④】	【頻度】 1 回/日 【運用開始年】 H11 年	・監視カメラのズーム機能によりドラム缶表面の確認及び保管状態(転倒等)から異常の兆候を確認。 ・これまでの点検においてドラム缶表面の一部に錆は確認されたが貫通しているドラム缶の発生はなかったことなど、貯蔵廃棄物等の健全性が維持され、異常が認められていないことから現状の点検方法を今後も継続し、健全性の維持に努める。	H30 年	異常なし(確認できる範囲)
		セル内監視カメラによるドラム缶の外観確認。 セル監視カメラによる点検範囲を広げ、監視カメラのズーム機能によるドラム缶表面の外観状態の確認を実施。【④】  上記の各セル等については目視による建家(躯体)の健全性確認の点検を実施【⑤】。	【頻度】 1 回/年 【運用開始年】 H10 年  【頻度】 1 回/年 【運用開始年】 H10 年	・これまでの点検においてドラム缶表面の一部に錆は確認されたが貫通しているドラム缶の発生はなかったことなど、貯蔵廃棄物等の健全性が維持され、異常が認められていないことから現状の点検方法を今後も継続し、健全性の維持に努める。 なお、ドラム缶を乗せたパレット間の隙間を利用し、ドラム缶の側面表面等を点検する装置の製作が終了し、現在、性能確認を実施中である。 今後、点検要領を定め、貯蔵ドラム缶の点検範囲の拡大を図る予定である。 これまでの点検において建家躯体やセル内ライニング等の健全性が維持され、異常が認められていないことから現状の点検方法を今後も継続し、健全性の維持に努める。	H29 年  H30 年	異常なし(確認できる範囲)  異常なし

保管廃棄施設の名称	保管容器の健全性確認	健全性確認の方法・頻度		健全性確認の方法・頻度に係る考え方	直近の健全性確認の実績	
		方法	頻度及び運用開始年		確認時期	確認結果
ガラス固化技術開発施設・保管セル (R002)	<input type="checkbox"/> 全ての保管容器の健全性を定期的に確認することとしている <input checked="" type="checkbox"/> その他	該当なし。【⑤】	—	<p>ガラス固化体は、ガラス固化体容器に溶解したガラスを注入し固化したものである。</p> <p>ガラス固化体の閉じ込め機能は、固化ガラスそのもので確保されており、ガラス固化体容器が破損したとしても施設の安全性に影響は生じない。</p> <p>よって、保管する際に保安規定に基づき実施する測定等によって健全性を確認している。</p>	平成 30 年	保管セルのしゃへいプラグ上部について有害な傷、変形等の異常が無いことを確認した。
プルトニウム廃棄物貯蔵施設 (PWSF)	<input checked="" type="checkbox"/> 全ての保管容器の健全性を定期的に確認することとしている <input type="checkbox"/> その他	10 年間で一巡するように全数点検 (ドラム缶全面を確認) を継続して実施中である。【①】	<b>【頻度】</b> 1 回/10 年 <b>【運用開始年】</b> 昭和 56 年	<p>当該保管施設は、常時、換気・空調されているため、以下の点検内容で健全性確認は可能。</p> <p>① 錆、腐食及び著しい変形等の目視点検、並びに廃棄物容器の荷崩れ等がないか確認を実施。</p> <p>② 廃棄物容器に錆等を発見した場合は、補修を行う。なお、著しい錆、腐食等により補修困難な場合は、マニュアルに従い廃棄物容器の詰替作業実施。</p>	—	H30 年 12 月末時点で保管量 0 本 (当該施設は、平成 31 年 1 月 16 日付で廃止の許可を得ている)
第二プルトニウム廃棄物貯蔵施設 (第 2 PWSF)	<input checked="" type="checkbox"/> 全ての保管容器の健全性を定期的に確認することとしている <input type="checkbox"/> その他	10 年間で一巡するように全数点検 (ドラム缶全面を確認) を継続して実施中である。【①】	<b>【頻度】</b> 1 回/10 年 <b>【運用開始年】</b> 平成 11 年	<p>当該保管施設は、常時、換気・空調されているため、以下の点検内容で健全性確認は可能。</p> <p>① 錆、腐食及び著しい変形等の目視点検、並びに廃棄物容器の荷崩れ等がないか確認を実施。</p> <p>② 廃棄物容器に錆等を発見した場合は、補修を行う。なお、著しい錆、腐食等により補修困難な場合は、マニュアルに従い廃棄物容器の詰替作業実施。</p>	H23 年～ (継続中)	異常なし。 なお、外観点検において、錆等が確認された容器は塗装等により補修を実施した。
プルトニウム燃料第二開発室 (Pu-2 : 固体廃棄物保管室)	<input checked="" type="checkbox"/> 全ての保管容器の健全性を定期的に確認することとしている <input type="checkbox"/> その他	10 年間で一巡するように全数点検 (ドラム缶全面を確認) を継続して実施中である。【①】	<b>【頻度】</b> 1 回/10 年 <b>【運用開始年】</b> 平成 23 年	<p>当該保管施設は、常時、換気・空調されているため、以下の点検内容で健全性確認は可能。</p> <p>① 錆、腐食及び著しい変形等の目視点検、並びに廃棄物容器の荷崩れ等がないか確認を実施。</p> <p>② 廃棄物容器に錆等を発見した場合は、補修を行う。なお、著しい錆、腐食等により補修困難な場合は、マニュアルに従い廃棄物容器の詰替作業実施。</p>	H23 年～ (継続中)	異常なし。 なお、外観点検において、錆等が確認された容器は塗装等により補修を実施した。
高レベル放射性廃棄物研究施設の付属の B 棟 B-9 室	<input checked="" type="checkbox"/> 全ての保管容器の健全性を定期的に確認することとしている <input type="checkbox"/> その他	年に 2 回、保管容器の外観全面を目視で確認する点検を実施している。【①】	<b>【頻度】</b> 2 回/年 <b>【運用開始年】</b> H17 年	<ul style="list-style-type: none"> <li>保管容器は鋼製であり、内容物に水分・薬品等が含まれていないため、内部からの腐食等は考えにくいこと、これまでの点検で保管容器に腐食、き裂及び有害な損傷がないことから容器外観の目視点検としている。</li> <li>保管廃棄施設内は、空調管理されている部屋であり、容器の腐食等が発生することは考えにくいこと、年 2 回の外観点検のみとしている。</li> </ul>	H30 年	異常なし
高レベル放射性廃棄物研究施設の付属の B 棟 B-11 室	<input checked="" type="checkbox"/> 全ての保管容器の健全性を定期的に確認することとしている <input type="checkbox"/> その他	年に 2 回、保管容器の外観全面を目視で確認する点検を実施している。【①】	<b>【頻度】</b> 2 回/年 <b>【運用開始年】</b> H17 年	<ul style="list-style-type: none"> <li>保管容器は鋼製であり、内容物に水分・薬品等が含まれていないため、内部からの腐食等は考えにくいこと、これまでの点検で保管容器に腐食、き裂及び有害な損傷がないことから容器外観の目視点検としている。</li> <li>保管廃棄施設内は、空調管理されている部屋であり、容器の腐食等が発生することは考えにくいこと、年 2 回の外観点検のみとしている。</li> </ul>	H30 年	異常なし

保管廃棄施設の名称	保管容器の健全性確認	健全性確認の方法・頻度		健全性確認の方法・頻度に係る考え方	直近の健全性確認の実績	
		方法	頻度及び運用開始年		確認時期	確認結果
高レベル放射性廃棄物研究施設の付属のB棟 B-17室	<input checked="" type="checkbox"/> 全ての保管容器の健全性を定期的に確認することとしている <input type="checkbox"/> その他	年に2回、保管容器の外観全面を目視で確認する点検を実施している。【①】	<b>【頻度】</b> 2回/年 <b>【運用開始年】</b> H17年	<ul style="list-style-type: none"> <li>保管容器は鋼製であり、内容物に水分・薬品等が含まれていないため、内部からの腐食等は考えにくいこと、これまでの点検で保管容器に腐食、き裂及び有害な損傷がないことから容器外観の目視点検としている。</li> <li>保管廃棄施設内は、空調管理されている部屋であり、容器の腐食等が発生することは考えにくいいため、年2回の外観点検のみとしている。</li> </ul>	H30年	異常なし
応用試験棟 廃棄物保管室	<input checked="" type="checkbox"/> 全ての保管容器の健全性を定期的に確認することとしている <input type="checkbox"/> その他	年に2回、保管容器の外観全面を目視で確認する点検を実施している。【①】	<b>【頻度】</b> 2回/年 <b>【運用開始年】</b> H17年	<ul style="list-style-type: none"> <li>保管容器は鋼製であり、内容物に水分・薬品等が含まれていないため、内部からの腐食等は考えにくいこと、これまでの点検で保管容器に腐食、き裂及び有害な損傷がないことから容器外観の目視点検としている。</li> <li>保管廃棄施設内は、空調管理されている部屋であり、容器の腐食等が発生することは考えにくいいため、年2回の外観点検のみとしている。</li> </ul>	H30年	異常なし
高レベル放射性物質研究施設 (CPF) 廃棄物貯蔵庫	<input checked="" type="checkbox"/> 全ての保管容器の健全性を定期的に確認することとしている <input type="checkbox"/> その他	保管容器について、4年間で1巡する保管容器全数の外観全面の目視点検を実施している。【①】	<b>【頻度】</b> 1回/4年 <b>【運用開始年】</b> H10年	<ul style="list-style-type: none"> <li>保管容器が SUS 製であり、内容物に水分・薬品等が含まれていないため、内部からの腐食等は考えにくいいため、容器外観の目視点検としている。</li> <li>空調管理されている部屋であり、容器の腐食等が発生することは考えにくい。また、部屋内で保管環境が一樣であることから、毎年1/4ずつを代表で点検（4年間で全数を点検）し、異常が確認された場合のみ、全数点検を行う。</li> </ul>	H30年	異常なし
高レベル放射性物質研究施設 (CPF) 廃棄物倉庫(1), (2)	<input checked="" type="checkbox"/> 全ての保管容器の健全性を定期的に確認することとしている <input type="checkbox"/> その他	保管容器について、外観（死角となる部分を除く）の目視点検を実施している。今後、他施設での点検方法も参考にして、鏡を使用する等により死角をなくす改善を行う。【②】	<b>【頻度】</b> 1回/年 <b>【運用開始年】</b> H10年	<ul style="list-style-type: none"> <li>廃棄物は所定の容器（ラジパック等）に入れるか、ビニール梱包を行った上で、保管容器へ収納しているため、内部からの腐食等は考えにくいいため、容器外観の目視点検のみとしている。</li> <li>保管廃棄施設内は、空調管理されている部屋であり、容器の腐食等が発生することは考えにくいいため、年1回の外観点検のみとしている。</li> </ul>	H29年	異常なし

保管廃棄施設の名称	保管容器の健全性確認	健全性確認の方法・頻度		健全性確認の方法・頻度に係る考え方	直近の健全性確認の実績	
		方法	頻度及び運用開始年		確認時期	確認結果
ウラン系廃棄物貯蔵施設	<input checked="" type="checkbox"/> 全ての保管容器の健全性を定期的に確認することとしている <input type="checkbox"/> その他	保管容器全数について、鏡及びカメラを使用した容器外全面の目視点検を実施している。【①】	<b>【頻度】</b> 1回/年 <b>【運用開始年】</b> H10年	<ul style="list-style-type: none"> <li>・廃棄物はウラン系廃棄物受入基準に基づき、封入する廃棄物は、保管容器に内容物を使用することで、内容物を起因とした容器の腐食は考えにくいことから、容器外全面の目視点検としている。</li> <li>・保管廃棄施設内は、外気と区画され、外部環境の影響を受けにくく、かつ、除湿設備が設置され、保管環境が整備されており、環境条件による容器腐食の進行は抑えられているため、1回/年の点検頻度としている。</li> </ul>	H30年	点検結果異常なし。 なお、容器に軽微な錆等が確認された場合は、速やかに新品容器への詰替えを実施している。
第2ウラン系廃棄物貯蔵施設	<input checked="" type="checkbox"/> 全ての保管容器の健全性を定期的に確認することとしている <input type="checkbox"/> その他	保管容器全数について、鏡及びカメラを使用した容器全面の目視点検を実施している。【①】	<b>【頻度】</b> 1回/年 <b>【運用開始年】</b> H10年			
地層処分放射化学研究施設(クオリティ)	<input checked="" type="checkbox"/> 全ての保管容器の健全性を定期的に確認することとしている <input type="checkbox"/> その他	施設内の保管容器について、外観全面を目視で確認する点検を実施している。【①】	<b>【頻度】</b> 1回/月 1回/年 <b>【運用開始年】</b> H11年	<ul style="list-style-type: none"> <li>・保管容器は鋼製であり、内容物に水分・薬品等が含まれていないため、内部からの腐食等は考えにくいこと、これまでの点検で収納容器に著しい錆び、変形がないことから目視による点検としている。</li> <li>・保管廃棄施設内は、空調管理されている部屋であり、容器の腐食等が発生することは考えにくい。なお、作業マニュアルに定めた手順に基づき月例、年次点検の頻度とした。</li> </ul>	H30年	異常なし。
安全管理棟	<input type="checkbox"/> 全ての保管容器の健全性を定期的に確認することとしている <input checked="" type="checkbox"/> その他	なし【⑤】	—			

○機構大洗

保管廃棄施設の名称	保管容器の健全性確認	健全性確認の方法・頻度		健全性確認の方法・頻度に係る考え方	直近の健全性確認の実績	
		方法	頻度及び運用開始年		確認時期	確認結果
固体集積保管場Ⅰ	<input checked="" type="checkbox"/> 全ての保管容器の健全性を定期的に確認することとしている <input type="checkbox"/> その他	・コンクリートブロック 点検要領に基づきコンクリートブロック側面部分の損傷並びに吊り部の損傷及び錆の有無を死角となる部分や保管容器の上面、底面などを除き目視で確認している。なお、年2回の点検のうち1回については写真でも記録を残している。【②】	<b>【頻度】</b> ① 1回/週 ② 2回/年  <b>【運用開始年】</b> ① H8年 ② H27年	① 1回/週の点検は、外観・荷くずれについて確認するものである。これまでの週間毎の点検で変化は認められておらず点検頻度は、妥当であると考え。なお、地震発生後の点検は、別途実施している。 ② 2回/年の点検は、外観について腐食や錆の基準を設定しランク分けをして錆等の経時的変化を確認、記録している。現状の点検頻度において錆等の顕著な変化は認められておらず、点検頻度は妥当であると考え。	H31年～(継続中)	点検の結果、保管容器が健全であることを確認した。
固体集積保管場Ⅱ	<input checked="" type="checkbox"/> 全ての保管容器の健全性を定期的に確認することとしている <input type="checkbox"/> その他	・2000ドラム缶（ラック式横積） 点検要領に基づき内容物の漏えいの有無、容器の腐食の状況、貫通孔の有無等について保管容器の一部側面（容器接触部）などを除き目視確認をしている。なお、年2回の点検のうち1回については写真でも記録を残している。【②】	<b>【頻度】</b> ① 1回/週 ② 2回/年  <b>【運用開始年】</b> ① H8年 ② H27年	① 1回/週の点検は、外観・荷くずれについて確認するものである。これまでの週間毎の点検で変化は認められておらず点検頻度は、妥当であると考え。なお、地震発生後の点検は、別途実施している。 ② 2回/年の点検は、外観について腐食や錆の基準を設定しランク分けをして錆等の経時的変化を確認、記録している。現状の点検頻度において錆等の顕著な変化は認められておらず、点検頻度は妥当であると考え。	H31年～(継続中)	点検の結果、保管容器の表面に錆が確認されているが、内容物の漏洩、貫通孔の無いことを確認した。表面の錆については現在補修作業を継続している。
固体集積保管場Ⅲ	<input checked="" type="checkbox"/> 全ての保管容器の健全性を定期的に確認することとしている <input type="checkbox"/> その他	・2000ドラム缶（パレット式縦積） 点検要領に基づき内容物の漏えいの有無、容器の腐食の状況、貫通孔の有無等について保管容器の上面、底面などを一部除き目視確認をしている。なお、年2回の点検のうち1回については写真でも記録を残している。【②】  ・2000ドラム缶（ラック式横積） 施設内の保管容器について、死角となる部分や保管容器の一部側面（容器接触部）などを除き目視確認を行っている。【②】	<b>【頻度】</b> ① 1回/週 ② 2回/年  <b>【運用開始年】</b> ① H8年 ② H27年	① 1回/週の点検は、外観・荷くずれについて確認するものである。これまでの週間毎の点検で変化は認められておらず点検頻度は、妥当であると考え。なお、地震発生後の点検は、別途実施している。 ② 2回/年の点検は、外観について腐食や錆の基準を設定しランク分けをして錆等の経時的変化を確認、記録している。現状の点検頻度において錆等の顕著な変化は認められておらず、点検頻度は妥当であると考え。	H31年～(継続中)	点検の結果、保管容器の表面に錆が確認されているが、内容物の漏洩、貫通孔の無いことを確認した。表面の錆については現在補修作業を計画している。
固体集積保管場Ⅳ	<input checked="" type="checkbox"/> 全ての保管容器の健全性を定期的に確認することとしている <input type="checkbox"/> その他	・コンクリートブロック 点検要領に基づきコンクリートブロック側面部分の損傷並びに吊り部の損傷及び錆の有無を死角となる部分や保管容器の上面、底面などを除き目視で確認している。なお、年2回の点検のうち1回については写真でも記録を残している。【②】  ・2000ドラム缶（縦置き） 点検要領に基づき内容物の漏えいの有無、容器の腐食の状況、貫通孔の有無等について保管容器の上面、底面などを一部除き目視確認をしている。なお、年2回の点検のうち1回については写真でも記録を残している。【②】	<b>【頻度】</b> ① 1回/週 ② 2回/年  <b>【運用開始年】</b> ① H8年 ② H27年	① 1回/週の点検は、外観・荷くずれについて確認するものである。これまでの週間毎の点検で変化は認められておらず点検頻度は、妥当であると考え。なお、地震発生後の点検は、別途実施している。 ② 2回/年の点検は、外観について腐食や錆の基準を設定しランク分けをして錆等の経時的変化を確認、記録している。現状の点検頻度において錆等の顕著な変化は認められておらず、点検頻度は妥当であると考え。	H31年～(継続中)	点検の結果、保管容器が健全であることを確認した。

保管廃棄施設の名称	保管容器の健全性確認	健全性確認の方法・頻度		健全性確認の方法・頻度に係る考え方	直近の健全性確認の実績	
		方法	頻度及び運用開始年		確認時期	確認結果
α 固体貯蔵施設	<input checked="" type="checkbox"/> 全ての保管容器の健全性を定期的に確認することとしている <input type="checkbox"/> その他	・高線量でありキャスクを用いてのハンドリングのため貯蔵孔下部から空気及び水を採取して保管容器の健全性を確認している。 <b>【⑤】</b>	<b>【頻度】</b> 4回/年 <b>【運用開始年】</b> H8年	点検は、貯槽孔に収納した廃棄物容器に汚染が生じてないことを確認するため、貯蔵孔の空気、水をサンプリングして汚染のないことをもって保管容器の健全性を確認している。保安規定では、2回/年以上としており、保管雰囲気の確認による間接的な容器健全性の確認であることを考慮し、現状、4回/年の点検を実施している。現状の点検頻度において異常は認められておらず点検頻度は妥当であると考え。	H31年～(継続中)	点検の結果、保管容器が健全であることを確認した。
JMTR 第3排水貯槽 (I)	<input type="checkbox"/> 全ての保管容器の健全性を定期的に確認することとしている <input checked="" type="checkbox"/> その他	漏水検知管 (4箇所) 内溜水の濃度分析 (2回/年) 貯槽の外観検査 <b>【⑤】</b>	<b>【頻度】</b> 2回/年 <b>【頻度】</b> 1回/年 <b>【運用開始年】</b> S43年	液面計による監視 (1回/日) を行っていることから、2回/年の頻度で、漏水検知管 (4箇所) 内溜水の濃度分析を行うこと及び1回/年の頻度で、貯槽の外観を確認することで、健全性を確認している。	H30年	濃度分析を行った結果、異常がなかった。 貯槽側壁の外観検査を行った結果、有害な傷、変形は確認されなかった。
JMTR 第3排水貯槽 (II)	<input type="checkbox"/> 全ての保管容器の健全性を定期的に確認することとしている <input checked="" type="checkbox"/> その他	貯槽の外観検査 <b>【⑤】</b>	<b>【頻度】</b> 1回/年 <b>【運用開始年】</b> H2年	液面計による監視 (1回/日) 及び漏水検知器による監視 (常時) を行っていることから、1回/年の頻度で、貯槽の外観を確認することで、健全性を確認している。	H30年	貯槽側壁の外観検査を行った結果、有害な傷、変形は確認されなかった。

○量研機構那珂

保管廃棄施設の名称	保管容器の健全性確認	健全性確認の方法・頻度		健全性確認の方法・頻度に係る考え方	直近の健全性確認の実績	
		方法	頻度及び運用開始年		確認時期	確認結果
JT-60 廃棄物保管棟 保管室	<input checked="" type="checkbox"/> 全ての保管容器の健全性を定期的に確認することとしている <input type="checkbox"/> その他	保管容器について容器の底を除き目視点検を実施。また、地震後の容器及び荷崩れ等の点検を目視で実施する。 <b>【②】</b>	<b>【頻度】</b> (課室巡視) 12回/年 <b>【運用開始年】</b> H3年	保管物は風雨に晒されない部屋内で管理されている。よって、腐食の影響を受けにくい。容器の健全性確認として目視により見えている部分を代表として点検し、異常があれば見えていない容器の底も点検をすることを考えている。なお、点検頻度は放射線障害予防規程に基づいている。	H30.12月	異常なし

○原電

事業所名 東海発電所

保管廃棄施設の名称	保管容器の健全性確認	健全性確認の方法・頻度		健全性確認の方法・頻度に係る考え方	直近の健全性確認の実績	
		方法	頻度及び運用開始年		確認時期	確認結果
ドラム貯蔵庫	<input checked="" type="checkbox"/> 全ての保管容器の健全性を定期的に確認することとしている <input type="checkbox"/> その他	保管容器全数を取り出し、容器の外観を目視にて確認する点検を実施している。【①】	<b>【頻度】</b> 1回/10年 <b>【運用開始年】</b> 2014年	<b>【健全性確認方法に係る考え方】</b> 2014年8月19日に実施した東海発電所 保安検査において、当時ドラム貯蔵庫に10年以上保管しているドラム缶等は無かったが、東海第二発電所固体廃棄物貯蔵庫と同様に、10年毎に全数の外観点検を行うことになった。 <b>【頻度に係る考え方】</b> 固体廃棄物貯蔵庫（※）と同じ。	2014年度	問題なし
固体廃棄物貯蔵庫（※）	<input checked="" type="checkbox"/> 全ての保管容器の健全性を定期的に確認することとしている <input type="checkbox"/> その他	保管容器全数を取り出し、容器の外観を目視にて確認する点検を実施している。【①】	<b>【頻度】</b> 1回/10年 <b>【運用開始年】</b> 1999年	<b>【健全性確認方法に係る考え方】</b> 1999年2月に初めて腐食鉄箱（1982年製）が発見されたことから、対策として貯蔵庫内に保管中の全ての鉄箱等について、外観の健全性確認を行うこととし、2001年までに実施した。この対策の水平展開として、以後10年を目途に保管中の全ての鉄箱等について、外観の健全性確認を行うことを手順書に定め実施している。 <b>【頻度に係る考え方】</b> 1999年に発見された腐食鉄箱は、封入から17年が経過した鉄箱であったこと及び全数の外観確認を行うためには数年を要することから、10年毎とした。	2017年度～（継続中）	外観不良容器が確認されている。汚染管理区域内に搬入し内容物を確認の上、健全な容器へ詰替えを実施している。
固体廃棄物作業建屋（※）	<input checked="" type="checkbox"/> 全ての保管容器の健全性を定期的に確認することとしている <input type="checkbox"/> その他	保管容器全数を取り出し、容器の外観を目視にて確認する点検を実施している。【①】	<b>【頻度】</b> 1回/10年 <b>【運用開始年】</b> 2013年	<b>【健全性確認方法に係る考え方】</b> 固体廃棄物貯蔵庫と同様に、10年を目途に保管中の全ての鉄箱等について、外観の健全性確認を行うことを手順書に定め実施している。 <b>【頻度に係る考え方】</b> 固体廃棄物貯蔵庫（※）と同じ。	2017年度～（継続中）	問題なし
黒鉛スリーブ貯蔵庫 [C-1]	<input type="checkbox"/> 全ての保管容器の健全性を定期的に確認することとしている <input checked="" type="checkbox"/> その他	貯蔵庫の壁、床、投入口について剥離やひび割れ等がないことを確認している。【⑤】	<b>【頻度】</b> 1回/年 <b>【運用開始年】</b> 1965年	<b>【健全性確認方法に係る考え方】</b> 原子炉施設保安規定第41条（維持すべき施設の保守）に基づき、外観目視点検を行っている。 <b>【頻度に係る考え方】</b> 原子炉施設保安規定第41条（維持すべき施設の保守）に基づく頻度とした。	2018年2月	問題なし
黒鉛スリーブ貯蔵庫 [C-2]	<input type="checkbox"/> 全ての保管容器の健全性を定期的に確認することとしている <input checked="" type="checkbox"/> その他	貯蔵庫の壁、床、投入口について剥離やひび割れ等がないことを確認している。【⑤】	<b>【頻度】</b> 1回/年 <b>【運用開始年】</b> 1987年	<b>【健全性確認方法に係る考え方】</b> 原子炉施設保安規定第41条（維持すべき施設の保守）に基づき、外観目視点検を行っている。 <b>【頻度に係る考え方】</b> 原子炉施設保安規定第41条（維持すべき施設の保守）に基づく頻度とした。	2018年2月	問題なし
燃料スワラー貯蔵庫	<input type="checkbox"/> 全ての保管容器の健全性を定期的に確認することとしている <input checked="" type="checkbox"/> その他	貯蔵庫の壁、床、投入口について剥離やひび割れ等がないことを確認している。【⑤】	<b>【頻度】</b> 1回/年 <b>【運用開始年】</b> 1965年	<b>【健全性確認方法に係る考え方】</b> 原子炉施設保安規定第41条（維持すべき施設の保守）に基づき、外観目視点検を行っている。 <b>【頻度に係る考え方】</b> 原子炉施設保安規定第41条（維持すべき施設の保守）に基づく頻度とした。	2018年2月	問題なし
固体廃棄物貯蔵庫（E）	<input type="checkbox"/> 全ての保管容器の健全性を定期的に確認することとしている <input checked="" type="checkbox"/> その他	貯蔵庫の壁、床、投入口について剥離やひび割れ等がないことを確認している。【⑤】	<b>【頻度】</b> 1回/年 <b>【運用開始年】</b> 1965年	<b>【健全性確認方法に係る考え方】</b> 原子炉施設保安規定第41条（維持すべき施設の保守）に基づき、外観目視点検を行っている。 <b>【頻度に係る考え方】</b> 原子炉施設保安規定第41条（維持すべき施設の保守）に基づく頻度とした。	2018年2月	問題なし

※ 東海発電所・東海第二発電所共用設備

保管廃棄施設の名称	保管容器の健全性確認	健全性確認の方法・頻度		健全性確認の方法・頻度に係る考え方	直近の健全性確認の実績	
		方法	頻度及び運用開始年		確認時期	確認結果
サイトバンカ (イ) Aバンカ	<input type="checkbox"/> 全ての保管容器の健全性を定期的に確認することとしている <input checked="" type="checkbox"/> その他	バンカの壁, 床, 投入口について剥離やひび割れ等がないことを確認している。【⑤】	<b>【頻度】</b> 1回/年 <b>【運用開始年】</b> 1965年	<b>【健全性確認方法に係る考え方】</b> 原子炉施設保安規定第41条(維持すべき施設の保守)に基づき, 外観目視点検を行っている。 <b>【頻度に係る考え方】</b> 原子炉施設保安規定第41条(維持すべき施設の保守)に基づく頻度とした。	2018年2月	問題なし
サイトバンカ (イ) Bバンカ	<input type="checkbox"/> 全ての保管容器の健全性を定期的に確認することとしている <input checked="" type="checkbox"/> その他	バンカの壁, 床, 投入口について剥離やひび割れ等がないことを確認している。【⑤】	<b>【頻度】</b> 1回/年 <b>【運用開始年】</b> 1965年	<b>【健全性確認方法に係る考え方】</b> 原子炉施設保安規定第41条(維持すべき施設の保守)に基づき, 外観目視点検を行っている。 <b>【頻度に係る考え方】</b> 原子炉施設保安規定第41条(維持すべき施設の保守)に基づく頻度とした。	2018年2月	問題なし
サイトバンカ (ロ)	<input type="checkbox"/> 全ての保管容器の健全性を定期的に確認することとしている <input checked="" type="checkbox"/> その他	バンカの壁, 床, 投入口について剥離やひび割れ等がないことを確認している。【⑤】	<b>【頻度】</b> 1回/年 <b>【運用開始年】</b> 1970年	<b>【健全性確認方法に係る考え方】</b> 原子炉施設保安規定第41条(維持すべき施設の保守)に基づき, 外観目視点検を行っている。 <b>【頻度に係る考え方】</b> 原子炉施設保安規定第41条(維持すべき施設の保守)に基づく頻度とした。	2018年2月	問題なし
燃料スプリッタ貯蔵庫 [H-1]	<input type="checkbox"/> 全ての保管容器の健全性を定期的に確認することとしている <input checked="" type="checkbox"/> その他	貯蔵庫の壁, 床, 投入口について剥離やひび割れ等がないことを確認している。【⑤】	<b>【頻度】</b> 1回/年 <b>【運用開始年】</b> 1970年	<b>【健全性確認方法に係る考え方】</b> 原子炉施設保安規定第41条(維持すべき施設の保守)に基づき, 外観目視点検を行っている。 <b>【頻度に係る考え方】</b> 原子炉施設保安規定第41条(維持すべき施設の保守)に基づく頻度とした。	2018年2月	問題なし
燃料スプリッタ貯蔵庫 [H-2]	<input type="checkbox"/> 全ての保管容器の健全性を定期的に確認することとしている <input checked="" type="checkbox"/> その他	貯蔵庫の壁, 床, 投入口について剥離やひび割れ等がないことを確認している。【⑤】	<b>【頻度】</b> 1回/年 <b>【運用開始年】</b> 1978年	<b>【健全性確認方法に係る考え方】</b> 原子炉施設保安規定第41条(維持すべき施設の保守)に基づき, 外観目視点検を行っている。 <b>【頻度に係る考え方】</b> 原子炉施設保安規定第41条(維持すべき施設の保守)に基づく頻度とした。	2018年2月	問題なし
燃料スプリッタ貯蔵庫 [H-3]	<input type="checkbox"/> 全ての保管容器の健全性を定期的に確認することとしている <input checked="" type="checkbox"/> その他	貯蔵庫の壁, 床, 投入口について剥離やひび割れ等がないことを確認している。【⑤】	<b>【頻度】</b> 1回/年 <b>【運用開始年】</b> 1991年	<b>【健全性確認方法に係る考え方】</b> 原子炉施設保安規定第41条(維持すべき施設の保守)に基づき, 外観目視点検を行っている。 <b>【頻度に係る考え方】</b> 原子炉施設保安規定第41条(維持すべき施設の保守)に基づく頻度とした。	2018年2月	問題なし
蒸発器廃棄物バンカ	<input type="checkbox"/> 全ての保管容器の健全性を定期的に確認することとしている <input checked="" type="checkbox"/> その他	現在不使用【⑤】	<b>【頻度】</b> — <b>【運用開始年】</b> 1965年	現在不使用であり, 原子炉施設保安規定第41条(維持すべき施設の保守)に該当しないことから, 点検は実施していない。		
スラッジ貯蔵タンク	<input type="checkbox"/> 全ての保管容器の健全性を定期的に確認することとしている <input checked="" type="checkbox"/> その他	漏えい検査孔底部について, 目視確認を実施し漏えいの有無を確認している。【⑤】	<b>【頻度】</b> 1回/年 <b>【運用開始年】</b> 1965年	<b>【健全性確認方法に係る考え方】</b> 原子炉施設保安規定第41条(維持すべき施設の保守)に基づき, 外観目視点検を行っている。 <b>【頻度に係る考え方】</b> 原子炉施設保安規定第41条(維持すべき施設の保守)に基づく頻度とした。	2018年8月	問題なし
貯蔵孔	<input type="checkbox"/> 全ての保管容器の健全性を定期的に確認することとしている <input checked="" type="checkbox"/> その他	貯蔵庫の壁, 床, 投入口について剥離やひび割れ等がないことを確認している。【⑤】	<b>【頻度】</b> 1回/月 <b>【運用開始年】</b> 1965年	<b>【健全性確認方法に係る考え方】</b> 原子炉施設保安規定第41条(維持すべき施設の保守)に基づき, 外観目視点検を行っている。 <b>【頻度に係る考え方】</b> 原子炉施設保安規定第41条(維持すべき施設の保守)に基づく頻度とした。	2018年2月	問題なし

保管廃棄施設の名称	保管容器の健全性確認	健全性確認の方法・頻度		健全性確認の方法・頻度に係る考え方	直近の健全性確認の実績	
		方法	頻度及び運用開始年		確認時期	確認結果
固体廃棄物貯蔵庫 (※)	<input checked="" type="checkbox"/> 全ての保管容器の健全性を定期的に確認することとしている <input type="checkbox"/> その他	保管容器全数を取り出し、容器の外観を目視にて確認する点検を実施している。【①】	【頻度】 1回/10年 【運用開始年】 1999年	【健全性確認方法に係る考え方】 1999年2月に初めて腐食鉄箱(1982年製)が発見されたことから、対策として貯蔵庫内に保管中の全ての鉄箱等について、外観の健全性確認を行うこととし、2001年までに実施した。この対策の水平展開として、以後10年を目途に保管中の全ての鉄箱等について、外観の健全性確認を行うことを手順書に定め実施している。 【頻度に係る考え方】 1999年に発見された腐食鉄箱は、封入から17年が経過した鉄箱であったこと及び全数の外観確認を行うためには数年を要することから、10年毎とした。	2017年度～ (継続中)	外観不良容器が確認されている。汚染管理区域内に搬入し内容物を確認の上、健全な容器へ詰替えを実施している。
給水加熱器保管庫	<input checked="" type="checkbox"/> 全ての保管容器の健全性を定期的に確認することとしている <input type="checkbox"/> その他	保管容器の外観を目視にて確認する点検を実施している。【②】	【頻度】 1回/1週 【運用開始年】 2009年	【健全性確認方法に係る考え方】 原子炉施設保安規定第87条(放射性固体廃棄物の管理)に基づき、巡視(外観目視点検)にて健全性の確認を行っている。なお給水加熱器保管容器等(4容器)は、積み重ね等せず、独立して保管していることから、巡視(外観目視点検)にて健全性確認が可能である。 【頻度に係る考え方】 給水加熱器の保管容器は、全ての外観を1回の目視により確認できるため、1回/週の頻度の確認で健全性を確保できる。	2019年1月 (継続中)	問題なし
固体廃棄物作業建屋 (※)	<input checked="" type="checkbox"/> 全ての保管容器の健全性を定期的に確認することとしている <input type="checkbox"/> その他	保管容器全数を取り出し、容器の外観を目視にて確認する点検を実施している。【①】	【頻度】 1回/10年 【運用開始年】 2013年	【健全性確認方法に係る考え方】 固体廃棄物貯蔵庫と同様に、10年を目途に保管中の全ての鉄箱等について、外観の健全性確認を行うことを手順書に定め実施している。 【頻度に係る考え方】 固体廃棄物貯蔵庫(※)と同じ。	2017年度～ (継続中)	問題なし
固体廃棄物貯蔵庫 (レーザー)	<input checked="" type="checkbox"/> 全ての保管容器の健全性を定期的に確認することとしている <input type="checkbox"/> その他	固体廃棄物貯蔵庫(レーザー)に保管された容器を定期的に目視確認している。【①】	【頻度】 1回/1週 【運用開始年】 2005年	【健全性確認方法に係る考え方】 2003年1月に「レーザー濃縮技術研究組合の解散に伴う放射性廃棄物等に係る合意書」を電力各社と協議した際、当社が代表して当該廃棄物を適切に貯蔵保管するものとし、貯蔵保管中の安全を確保する責任を有したことから、左記に示した確認方法を手順書に定め実施している。 【頻度に係る考え方】 保管場所は全ての容器の外観を1回の目視にて確認できるよう点検通路を確保しているため、1回/週の頻度の確認で健全性を確保できる。	2018年1月 (継続中)	問題なし

※ 東海発電所・東海第二発電所共用設備

○住友金属鉱山：対象外

保管廃棄施設の名称	保管容器の健全性確認	健全性確認の方法・頻度		健全性確認の方法・頻度に係る考え方	直近の健全性確認の実績	
		方法	頻度及び運用開始年		確認時期	確認結果
第1 固体廃棄物保管棟	<input checked="" type="checkbox"/> 全ての保管容器の健全性を定期的に確認することとしている <input type="checkbox"/> その他	・点検-① 原則として1施設以上/年の積み崩しによる全保管容器を目視点検する。ただし、保管棟内を移動、或いは一部の保管容器について分別、保管容器の詰替え等のため第1種管理区域へ移動する場合、及び棚卸し準備で保管棟内を移動する場合、移動する全保管容器について併せて表面を目視点検するため、点検のための積み崩しは実施しない。【①】 ・点検-② パレット積みで保管し保管棟内を移動しない場合、目視が可能な通路側は目視点検する。目視が困難な箇所は、1段目のパレット間をカメラを移動させながら映像で確認し、保管容器表面を点検する。【②】	<b>【頻度】</b> 1回/年 <b>【運用開始年】</b> H14年	平成14年度から、第1～第5固体廃棄物保管棟及び第1固体廃棄物保管室を対象とし、6年で6保管施設の点検が一巡する頻度（1施設以上/年）で点検-①を実施し、平成20年に一巡目、平成26年に二巡目の点検が終了した。なお、第6、第7固体廃棄物保管棟及び貯蔵室は、平成28年より点検対象施設に追加されている。 数年前からは、ウラン残渣等の海外搬出等に伴い、点検-②の対象となる保管施設は1～2施設となっている。	H30年 (点検-①)	異常なし
第2 固体廃棄物保管棟	<input checked="" type="checkbox"/> 全ての保管容器の健全性を定期的に確認することとしている <input type="checkbox"/> その他	第1 固体廃棄物保管棟同様	<b>【頻度】</b> 1回/年 <b>【運用開始年】</b> H14年	第1 固体廃棄物保管棟同様	H30年 (点検-①)	異常なし
第3 固体廃棄物保管棟	<input checked="" type="checkbox"/> 全ての保管容器の健全性を定期的に確認することとしている <input type="checkbox"/> その他	第1 固体廃棄物保管棟同様	<b>【頻度】</b> 1回/年 <b>【運用開始年】</b> H14年	第1 固体廃棄物保管棟同様	H30年 (点検-①)	異常なし
第4 固体廃棄物保管棟	<input checked="" type="checkbox"/> 全ての保管容器の健全性を定期的に確認することとしている <input type="checkbox"/> その他	第1 固体廃棄物保管棟同様	<b>【頻度】</b> 1回/年 <b>【運用開始年】</b> H14年	第1 固体廃棄物保管棟同様	H30年 (点検-②)	異常なし
第5 固体廃棄物保管棟	<input checked="" type="checkbox"/> 全ての保管容器の健全性を定期的に確認することとしている <input type="checkbox"/> その他	第1 固体廃棄物保管棟同様	<b>【頻度】</b> 1回/年 <b>【運用開始年】</b> H14年	第1 固体廃棄物保管棟同様	H30年 (点検-①)	異常なし
第6 固体廃棄物保管棟	<input checked="" type="checkbox"/> 全ての保管容器の健全性を定期的に確認することとしている <input type="checkbox"/> その他	第1 固体廃棄物保管棟同様	<b>【頻度】</b> 1回/年 <b>【運用開始年】</b> H28年	第1 固体廃棄物保管棟同様	H30年 (点検-①)	異常なし
第7 固体廃棄物保管棟	<input checked="" type="checkbox"/> 全ての保管容器の健全性を定期的に確認することとしている <input type="checkbox"/> その他	第1 固体廃棄物保管棟同様	<b>【頻度】</b> 1回/年 <b>【運用開始年】</b> H28年	第1 固体廃棄物保管棟同様	H30年 (点検-①)	異常なし

保管廃棄施設の名称	保管容器の健全性確認	健全性確認の方法・頻度		健全性確認の方法・頻度に係る考え方	直近の健全性確認の実績	
		方法	頻度及び運用開始年		確認時期	確認結果
第1 固体廃棄物保管室	<input checked="" type="checkbox"/> 全ての保管容器の健全性を定期的に確認することとしている <input type="checkbox"/> その他	第1 固体廃棄物保管棟同様	<b>【頻度】</b> 1回/年 <b>【運用開始年】</b> H14年	第1 固体廃棄物保管棟同様	H30年 (点検①)	異常なし
第2 固体廃棄物保管室	<input checked="" type="checkbox"/> 全ての保管容器の健全性を定期的に確認することとしている <input type="checkbox"/> その他	第1 固体廃棄物保管棟同様	/	第1 固体廃棄物保管棟同様	保管無し	/
貯蔵室	<input checked="" type="checkbox"/> 全ての保管容器の健全性を定期的に確認することとしている <input type="checkbox"/> その他	第1 固体廃棄物保管棟同様	<b>【頻度】</b> 1回/年 <b>【運用開始年】</b> H28年	第1 固体廃棄物保管棟同様	H30年 (点検①)	異常なし

○三菱原燃

保管廃棄施設の名称	保管容器の健全性確認	健全性確認の方法・頻度		健全性確認の方法・頻度に係る考え方	直近の健全性確認の実績	
		方法	頻度及び運用開始年		確認時期	確認結果
廃棄物貯蔵設備(1) 廃棄物一時貯蔵所	<input checked="" type="checkbox"/> 全ての保管容器の健全性を定期的に確認することとしている。 <input type="checkbox"/> その他	廃棄物貯蔵設備へ搬出の都度、保管容器(200ドラム缶)をクレーンなどで吊り上げて、保管容器外観(上部、側部、底部)を目視で確認している。【①】	<b>【頻度】</b> 1回/10年 (搬出の都度) <b>【運用開始年】</b> 一年	工場棟(第1種管理区域)で発生した可燃物、不燃物は、受入基準に合致していることを確認し、保管容器(200Lドラム缶)封入する。封入された保管容器は、廃棄物一時貯蔵所に一時的に保管されて、廃棄物貯蔵設備(廃棄物倉庫)に保管される。	搬出の都度	サビなど腐食が激しい容器は、その都度、詰替作業を実施した。そのため、貫通孔等が確認された容器はなかった。
廃棄物貯蔵設備(2) 第1 汚染機材保管倉庫	<input checked="" type="checkbox"/> 全ての保管容器の健全性を定期的に確認することとしている。 <input type="checkbox"/> その他	廃棄物貯蔵設備から保管容器(大型鋼製容器)をフォークリフトで取り出して、保管容器外観(上部、側部、底部)を目視で確認している。【①】	<b>【頻度】</b> 1回/10年 <b>【運用開始年】</b> H19年～	10年間で全数点検するように要領書に定め、外観確認を継続して実施中である。H31年度に再度、全数外観確認を行う予定であり、その確認状況により頻度を再検討する。	H24年度 確認済  H31年度 確認予定	同上
廃棄物貯蔵設備(3) 第1 廃棄物倉庫	<input checked="" type="checkbox"/> 全ての保管容器の健全性を定期的に確認することとしている。 <input type="checkbox"/> その他	廃棄物貯蔵設備内で保管容器(200Lドラム缶)をクレーンなどで吊り上げて、保管容器外観(上部、側部、底部)を目視で確認している。【①】	<b>【頻度】</b> 1回/10年 <b>【運用開始年】</b> H19年～	10年間で全数点検するように要領書に定め、外観確認を継続して実施中である。実績としては、10年間で3回全数確認を行っている。	～H30.10 確認済  H31.4～ 確認予定	同上
廃棄物貯蔵設備(4) 第2 廃棄物倉庫	<input checked="" type="checkbox"/> 全ての保管容器の健全性を定期的に確認することとしている。 <input type="checkbox"/> その他					同上
廃棄物貯蔵設備(5) 第3 廃棄物倉庫	<input checked="" type="checkbox"/> 全ての保管容器の健全性を定期的に確認することとしている。 <input type="checkbox"/> その他					同上
燃料加工試験棟 固体廃棄物保管設備	<input checked="" type="checkbox"/> 全ての保管容器の健全性を定期的に確認することとしている。 <input type="checkbox"/> その他	作業員により保管容器外観(上部、側部、底部)を目視で確認している。【①】	<b>【頻度】</b> 1回/年 <b>【運用開始年】</b> H9年～	保管数約1本(200Lドラム缶)を年1回の頻度で外観確認を継続して実施中である。	H30.4 確認済  H31.4 確認予定	同上

○積水メディカル

保管廃棄施設の名称	保管容器の健全性確認	健全性確認の方法・頻度		健全性確認の方法・頻度に係る考え方	直近の健全性確認の実績	
		方法	頻度及び運用開始年		確認時期	確認結果
第3実験棟 保管廃棄設備 (3B01室)  第4実験棟 保管廃棄設備 (4B05室)	<input type="checkbox"/> 全ての保管容器の健全性を定期的に確認することとしている  <input checked="" type="checkbox"/> その他	実施していない。【⑤】	【頻度】 1回/年  【運用開始年】 年	放射性固体廃棄物の1年以上の保管はないため、健全性確認は不要としている。		

○東京大学

保管廃棄施設の名称	保管容器の健全性確認	健全性確認の方法・頻度		健全性確認の方法・頻度に係る考え方	直近の健全性確認の実績	
		方法	頻度及び運用開始年		確認時期	確認結果
研究棟（原子炉棟） 廃棄物保管庫	<input checked="" type="checkbox"/> 全ての保管容器の健全性を定期的に確認することとしている  <input type="checkbox"/> その他	施設内の保管容器について、死角となる部分や保管容器の底面などを除き目視確認を行っている。【研究棟：（原子炉等）廃棄物保管庫：②】，【核融合ブランケット棟，重照射損傷研究実験棟：⑤】	【頻度】 1回/1年  【運用開始年】 S46年	金属製容器の内容物は固体（紙、金属等）であり、保管施設の扉、シャッター等は常に閉じて密閉していることから、腐食などによる金属製容器の有害な変形や損傷の進行は遅く、その確認として、目視点検を行い、金属製容器の健全性を確認している。  金属製容器の内容物は、ガスの発生や腐食の可能性が低い固体廃棄物であることから、年1回の点検で金属製容器の健全性は確認できると考えている。	H30年	金属製容器に有害な変形や損傷はなかった。
核融合ブランケット棟	<input type="checkbox"/> 全ての保管容器の健全性を定期的に確認することとしている  <input checked="" type="checkbox"/> その他		【頻度】 1回/1年  【運用開始年】 S52年			
重照射損傷研究実験棟	<input type="checkbox"/> 全ての保管容器の健全性を定期的に確認することとしている  <input checked="" type="checkbox"/> その他		【頻度】 1回/1年  【運用開始年】 S59年			

○東北大学

保管廃棄施設の名称	保管容器の健全性確認	健全性確認の方法・頻度		健全性確認の方法・頻度に係る考え方	直近の健全性確認の実績	
		方法	頻度及び運用開始年		確認時期	確認結果
研究棟 廃棄物貯蔵室	<input checked="" type="checkbox"/> 全ての保管容器の健全性を定期的に確認することとしている <input type="checkbox"/> その他	施設内の保管容器について、底部等の死角となる部分、及び容器内部を除き目視確認を行っている。また、施設内の定点で線量率測定を行っている。【②】	<b>【頻度】</b> 目視確認：1回/月 線量率測定：1回/週 <b>【運用開始年】</b> 昭和46年	内容物の性状（紙・布・ビニール・金属・廃液固化物等）から、短期的に漏えい・腐食等が発生するとは考えていないので、月1回の目視確認としている。	①H30年11月 ②～H31年1月	①容器3本について、内部・外部の腐食を確認。腐食による内容物の漏えい及び貫通孔は無い。今後、容器の交換を検討する。 ②異常なし
ホットラボ実験棟 廃棄物保管室	<input checked="" type="checkbox"/> 全ての保管容器の健全性を定期的に確認することとしている <input type="checkbox"/> その他	施設内の保管容器について、底部等の死角となる部分、及び容器内部を除き目視確認を行っている。また、施設内の定点で線量率測定を行っている。【②】	<b>【頻度】</b> 目視確認：1回/月 線量率測定：1回/週 <b>【運用開始年】</b> 昭和46年	内容物の性状（紙・布・ビニール・金属・廃液固化物等）から、短期的に漏えい・腐食等が発生するとは考えていないので、月1回の目視確認としている。	～H31年1月	異常なし
ホットラボ実験棟 No. 1セル	<input checked="" type="checkbox"/> 全ての保管容器の健全性を定期的に確認することとしている <input type="checkbox"/> その他	施設内の保管容器について、底部等の死角となる部分、及び容器内部を除き目視確認を行っている。【②】	<b>【頻度】</b> 目視確認：1回/月 <b>【運用開始年】</b> 昭和46年	内容物の性状（紙・布・ビニール・金属・廃液固化物等）から、短期的に漏えい・腐食等が発生するとは考えていないので、月1回の目視確認としている。	～H31年1月	異常なし
ホットラボ実験棟 No. 3セル	<input checked="" type="checkbox"/> 全ての保管容器の健全性を定期的に確認することとしている <input type="checkbox"/> その他	施設内の保管容器について、底部等の死角となる部分、及び容器内部を除き目視確認を行っている。【②】	<b>【頻度】</b> 目視確認：1回/月 <b>【運用開始年】</b> 昭和46年	内容物の性状（紙・布・ビニール・金属・廃液固化物等）から、短期的に漏えい・腐食等が発生するとは考えていないので、月1回の目視確認としている。	～H31年1月	異常なし
ホットラボ実験棟 No. 5セル	<input checked="" type="checkbox"/> 全ての保管容器の健全性を定期的に確認することとしている <input type="checkbox"/> その他	施設内の保管容器について、底部等の死角となる部分、及び容器内部を除き目視確認を行っている。【②】	<b>【頻度】</b> 目視確認：1回/月 <b>【運用開始年】</b> 昭和46年	内容物の性状（紙・布・ビニール・金属・廃液固化物等）から、短期的に漏えい・腐食等が発生するとは考えていないので、月1回の目視確認としている。	～H31年1月	異常なし
ホットラボ実験棟 No. 1～3セルのサービスイリア	<input checked="" type="checkbox"/> 全ての保管容器の健全性を定期的に確認することとしている <b>【関係規定類の名称】</b> （・放射線障害予防規程・保安内規） <input type="checkbox"/> その他	施設内の保管容器について、底部等の死角となる部分、及び容器内部を除き目視確認を行っている。【②】	<b>【頻度】</b> 目視確認：1回/月 <b>【運用開始年】</b> 昭和46年	内容物の性状（紙・布・ビニール・金属・廃液固化物等）から、短期的に漏えい・腐食等が発生するとは考えていないので、月1回の目視確認としている。	～H31年1月	異常なし
ホットラボ実験棟 No. 4～6セルのサービスイリア	<input checked="" type="checkbox"/> 全ての保管容器の健全性を定期的に確認することとしている <input type="checkbox"/> その他	施設内の保管容器について、底部等の死角となる部分、及び容器内部を除き目視確認を行っている。【②】	<b>【頻度】</b> 目視確認：1回/月 <b>【運用開始年】</b> 昭和46年	内容物の性状（紙・布・ビニール・金属・廃液固化物等）から、短期的に漏えい・腐食等が発生するとは考えていないので、月1回の目視確認としている。	～H31年1月	異常なし

保管廃棄施設の名称	保管容器の健全性確認	健全性確認の方法・頻度		健全性確認の方法・頻度に係る考え方	直近の健全性確認の実績	
		方法	頻度及び運用開始年		確認時期	確認結果
アクチノイド元素実験棟 廃棄物保管室	<input checked="" type="checkbox"/> 全ての保管容器の健全性を定期的に確認することとしている <input type="checkbox"/> その他	施設内の保管容器について、底部等の死角となる部分、及び容器内部を除き目視確認を行っている。また、施設内の定点で線量率測定を行っている。【②】	<b>【頻度】</b> 目視確認：1回/月 線量率測定：1回/週 <b>【運用開始年】</b> 平成3年	内容物の性状（紙・布・ビニール・金属・廃液固化物等）から、短期的に漏えい・腐食等が発生するとは考えていないので、月1回の目視確認としている。	～H31年 1月	異常なし
アクチノイド元素実験棟 No. 1 ケーブ	<input checked="" type="checkbox"/> 全ての保管容器の健全性を定期的に確認することとしている <input type="checkbox"/> その他	施設内の保管容器について、底部等の死角となる部分、及び容器内部を除き目視確認を行っている。【②】	<b>【頻度】</b> 目視確認：1回/月 <b>【運用開始年】</b> 平成3年	内容物の性状（紙・布・ビニール・金属・廃液固化物等）から、短期的に漏えい・腐食等が発生するとは考えていないので、月1回の目視確認としている。	～H31年 1月	異常なし
アクチノイド元素実験棟 No. 2 ケーブ	<input checked="" type="checkbox"/> 全ての保管容器の健全性を定期的に確認することとしている <input type="checkbox"/> その他	施設内の保管容器について、底部等の死角となる部分、及び容器内部を除き目視確認を行っている。【②】	<b>【頻度】</b> 目視確認：1回/月 <b>【運用開始年】</b> 平成3年	内容物の性状（紙・布・ビニール・金属・廃液固化物等）から、短期的に漏えい・腐食等が発生するとは考えていないので、月1回の目視確認としている。	～H31年 1月	異常なし
アクチノイド元素実験棟 アイソレーションルーム	<input checked="" type="checkbox"/> 全ての保管容器の健全性を定期的に確認することとしている <b>【関係規定類の名称】</b> （・放射線障害予防規程 ・保安内規） <input type="checkbox"/> その他	施設内の保管容器について、底部等の死角となる部分、及び容器内部を除き目視確認を行っている。【②】	<b>【頻度】</b> 目視確認：1回/月 <b>【運用開始年】</b> 平成3年	内容物の性状（紙・布・ビニール・金属・廃液固化物等）から、短期的に漏えい・腐食等が発生するとは考えていないので、月1回の目視確認としている。	～H31年 1月	異常なし
アクチノイド元素実験棟 サービスルーム	<input checked="" type="checkbox"/> 全ての保管容器の健全性を定期的に確認することとしている <input type="checkbox"/> その他	施設内の保管容器について、底部等の死角となる部分、及び容器内部を除き目視確認を行っている。【②】	<b>【頻度】</b> 目視確認：1回/月 <b>【運用開始年】</b> 平成3年	内容物の性状（紙・布・ビニール・金属・廃液固化物等）から、短期的に漏えい・腐食等が発生するとは考えていないので、月1回の目視確認としている。	～H31年 1月	異常なし

○日本核燃

保管廃棄施設の名称	保管容器の健全性確認	健全性確認の方法・頻度		健全性確認の方法・頻度に係る考え方	直近の健全性確認の実績	
		方法	頻度及び運用開始年		確認時期	確認結果
ホットラボ施設 (1階)						
①廃棄物保管場	<input type="checkbox"/> 全ての保管容器の健全性を定期的に確認することとしている <input checked="" type="checkbox"/> その他	<ul style="list-style-type: none"> <li>目視により死角となる部分を除き、施設と保管容器の外観確認を行っている。</li> <li>廃棄物保管に際し扉、壁、床面等の外観に異常が無い事を確認している。</li> <li>床面に漏水や廃棄物の流出、汚染等が無い事で間接的に保管容器の健全性を確認している。</li> </ul> <b>【④】</b>	<b>【頻度】</b> 1回/1月  <b>【運用開始年】</b> S52年	<ul style="list-style-type: none"> <li>以下の理由により月1回の外観目視点検としている。</li> <li>1. 保管場内部には給水・排水の設備はないため水による保管容器の腐食の可能性は低い。</li> <li>2. 結露が発生する時期は仮設の除湿機で除湿運転を行っている。</li> <li>3. 可燃物の廃棄物はポリエチレン袋2重に梱包して容器に収納しているため、含入水分による保管容器内部からの腐食の可能性は低い。</li> <li>4. 腐食性のある酸性またはアルカリ性の物質を含んだ廃棄物は収納していない。</li> </ul>	H30年12月	腐食、貫通等の確認なし
ホットラボ施設 (地下1階)						
②廃棄物セル	<input type="checkbox"/> 全ての保管容器の健全性を定期的に確認することとしている <input checked="" type="checkbox"/> その他	<ul style="list-style-type: none"> <li>ITV モニタにより死角となる部分や保管容器の底面等を除き確認を行っている。</li> </ul> <b>【④】</b>	<b>【頻度】</b> 1回/1月  <b>【運用開始年】</b> S52年	<ul style="list-style-type: none"> <li>以下の理由により月1回の外観目視点検としている。</li> <li>1. SUS 容器で保管している。</li> <li>2. 環境及び作業員等への閉じ込め及び遮蔽機能はセルで担保されている。</li> </ul>	H30年12月	腐食、貫通等の確認なし
③第1廃棄物保管室	<input type="checkbox"/> 全ての保管容器の健全性を定期的に確認することとしている <input checked="" type="checkbox"/> その他	<ul style="list-style-type: none"> <li>目視により死角となる部分を除き、施設と保管容器の外観確認を行っている。</li> <li>廃棄物保管に際し扉、壁、床面等の外観に異常が無い事を確認している。</li> <li>床面に漏水や廃棄物の流出、汚染等が無い事で間接的に保管容器の健全性を確認している。</li> </ul> <b>【④】</b>	<b>【頻度】</b> 1回/1月  <b>【運用開始年】</b> S52年	<ul style="list-style-type: none"> <li>以下の理由により月1回の外観目視点検としている。</li> <li>1. 保管室内部には給水・排水の設備はないため水による保管容器の腐食の可能性は低い。</li> <li>2. 結露が発生する時期は仮設の除湿機で除湿運転を行っている。</li> <li>3. 可燃物の廃棄物はポリエチレン袋2重に梱包して容器に収納しているため、含入水分による保管容器内部からの腐食の可能性は低い。</li> <li>4. 腐食性のある酸性またはアルカリ性の物質を含んだ廃棄物は収納していない。</li> </ul>	H30年12月	腐食、貫通等の確認なし
④第2廃棄物保管室	<input type="checkbox"/> 全ての保管容器の健全性を定期的に確認することとしている <input checked="" type="checkbox"/> その他	<ul style="list-style-type: none"> <li>目視により死角となる部分を除き、施設と保管容器の外観確認を行っている。</li> <li>廃棄物保管に際し扉、壁、床面等の外観に異常が無い事を確認している。</li> <li>床面に漏水や廃棄物の流出、汚染等が無い事で間接的に保管容器の健全性を確認している。</li> </ul> <b>【④】</b>	<b>【頻度】</b> 1回/1月  <b>【運用開始年】</b> S52年	<ul style="list-style-type: none"> <li>以下の理由により月1回の外観目視点検としている。</li> <li>1. 保管室内部には給水・排水の設備はないため水による保管容器の腐食の可能性は低い。</li> <li>2. 結露が発生する時期は建屋空調設備を運転し除湿を行っている。</li> <li>3. 可燃物の廃棄物はポリエチレン袋2重に梱包して容器に収納しているため、含入水分による保管容器内部からの腐食の可能性は低い。</li> <li>4. 腐食性のある酸性またはアルカリ性の物質を含んだ廃棄物は収納していない。</li> </ul>	H30年12月	腐食、貫通等の確認なし
⑤第3廃棄物保管室	<input type="checkbox"/> 全ての保管容器の健全性を定期的に確認することとしている <input checked="" type="checkbox"/> その他	<ul style="list-style-type: none"> <li>目視により死角となる部分を除き、施設と保管容器の外観確認を行っている。</li> <li>廃棄物保管に際し出入口マンホール、壁、床面等の外観に異常が無い事を確認している。</li> <li>床面に漏水や廃棄物の流出、汚染等が無い事で間接的に保管容器の健全性を確認している。</li> </ul> <b>【④】</b>	<b>【頻度】</b> 1回/1月  <b>【運用開始年】</b> S52年	<ul style="list-style-type: none"> <li>以下の理由により月1回の外観目視点検としている。</li> <li>1. 保管室内部には給水・排水の設備はないため水による保管容器の腐食の可能性は低い。</li> <li>2. 結露が発生する時期は建屋空調設備を運転し除湿を行っている。</li> <li>3. 可燃物の廃棄物はポリエチレン袋2重に梱包して容器に収納しているため、含入水分による保管容器内部からの腐食の可能性は低い。</li> <li>4. 腐食性のある酸性またはアルカリ性の物質を含んだ廃棄物は収納していない。</li> </ul>	H30年12月	腐食、貫通等の確認なし
ホットラボ施設 (地下2階)						
⑥第4廃棄物保管室	<input type="checkbox"/> 全ての保管容器の健全性を定期的に確認することとしている <input checked="" type="checkbox"/> その他	<ul style="list-style-type: none"> <li>目視により死角となる部分を除き、施設と保管容器の外観確認を行っている。</li> <li>廃棄物保管に際し扉、壁、床面等の外観に異常が無い事を確認している。</li> <li>床面に漏水や廃棄物の流出、汚染等が無い事で間接的に保管容器の健全性を確認している。</li> </ul> <b>【④】</b>	<b>【頻度】</b> 1回/1月  <b>【運用開始年】</b> H8年	<ul style="list-style-type: none"> <li>以下の理由により月1回の外観目視点検としている。</li> <li>1. 保管室内部には給水・排水の設備はないため水による保管容器の腐食の可能性は低い。</li> <li>2. 結露が発生する時期は仮設の除湿機で除湿運転を行っている。</li> <li>3. 可燃物の廃棄物はポリエチレン袋2重に梱包して容器に収納しているため、含入水分による保管容器内部からの腐食の可能性は低い。</li> <li>4. 腐食性のある酸性またはアルカリ性の物質を含んだ廃棄物は収納していない。</li> </ul>	H30年12月	腐食、貫通等の確認なし

保管廃棄施設の名称	保管容器の健全性確認	健全性確認の方法・頻度		健全性確認の方法・頻度に係る考え方	直近の健全性確認の実績	
		方法	頻度及び運用開始年		確認時期	確認結果
⑦第5廃棄物保管室	<input type="checkbox"/> 全ての保管容器の健全性を定期的に確認することとしている <input checked="" type="checkbox"/> その他	<ul style="list-style-type: none"> <li>目視により死角となる部分を除き、施設と保管容器の外観確認を行っている。</li> <li>廃棄物保管に際し出入口マンホール、壁、床面等の外観に異常が無い事を確認している。</li> <li>床面に漏水や廃棄物の流出、汚染等が無い事で間接的に保管容器の健全性を確認している。</li> </ul> <b>【④】</b>	<b>【頻度】</b> 1回/1月  <b>【運用開始年】</b> H8年	<ul style="list-style-type: none"> <li>以下の理由により月1回の外観目視点検としている。</li> <li>1. 保管室内には給水・排水の設備はないため水による保管容器の腐食の可能性は低い。</li> <li>2. 結露が発生する時期は建屋空調設備を運転し除湿を行っている。</li> <li>3. 可燃物の廃棄物はポリエチレン袋2重に梱包して容器に収納しているため、含入水分による保管容器内部からの腐食の可能性は低い。</li> <li>4. 腐食性のある酸性またはアルカリ性の物質を含んだ廃棄物は収納していない。</li> </ul>	H30年12月	腐食、貫通等の確認なし
⑧第6廃棄物保管室	<input type="checkbox"/> 全ての保管容器の健全性を定期的に確認することとしている <input checked="" type="checkbox"/> その他	<ul style="list-style-type: none"> <li>目視により死角となる部分を除き、施設と保管容器の外観確認を行っている。</li> <li>廃棄物保管に際し出入口マンホール、壁、床面等の外観に異常が無い事を確認している。</li> <li>床面に漏水や廃棄物の流出、汚染等が無い事で間接的に保管容器の健全性を確認している。</li> </ul> <b>【④】</b>	<b>【頻度】</b> 1回/1月  <b>【運用開始年】</b> H8年	<ul style="list-style-type: none"> <li>以下の理由により月1回の外観目視点検としている。</li> <li>1. 保管室内には給水・排水の設備はないため水による保管容器の腐食の可能性は低い。</li> <li>2. 結露が発生する時期は建屋空調設備を運転し除湿を行っている。</li> <li>3. 可燃物の廃棄物はポリエチレン袋2重に梱包して容器に収納しているため、含入水分による保管容器内部からの腐食の可能性は低い。</li> </ul>	H30年12月	腐食、貫通等の確認なし
(別建家)						
⑨低レベル廃棄物保管庫	<input type="checkbox"/> 全ての保管容器の健全性を定期的に確認することとしている <input checked="" type="checkbox"/> その他	<ul style="list-style-type: none"> <li>目視により死角となる部分を除き、施設と保管容器の外観確認を行っている。</li> <li>廃棄物保管に際し扉、壁、床面等の外観に異常が無い事を確認している。</li> <li>床面に漏水や廃棄物の流出、汚染等が無い事で間接的に保管容器の健全性を確認している。</li> </ul> <b>【④】</b>	<b>【頻度】</b> 1回/1月  <b>【運用開始年】</b> H15年	<ul style="list-style-type: none"> <li>以下の理由により月1回の外観目視点検としている。</li> <li>1. 保管庫内部には給水・排水の設備はないため水による保管容器の腐食の可能性は低い。</li> <li>2. 仮設の除湿機で除湿運転を行っている。</li> <li>3. 可燃物の廃棄物はポリエチレン袋2重に梱包して容器に収納しているため、含入水分による保管容器内部からの腐食の可能性は低い。</li> <li>4. 腐食性のある酸性またはアルカリ性の物質を含んだ廃棄物は収納していない。</li> </ul>	H30年12月	腐食、貫通等の確認なし
ウラン燃料研究棟(中2階)						
①廃棄物保管エリア	<input type="checkbox"/> 全ての保管容器の健全性を定期的に確認することとしている <input checked="" type="checkbox"/> その他	<ul style="list-style-type: none"> <li>目視により死角となる部分を除き、施設と保管容器の外観確認を行っている。</li> <li>廃棄物保管に際し扉、壁、床面等の外観に異常が無い事を確認している。</li> <li>床面に漏水や廃棄物の流出、汚染等が無い事で間接的に保管容器の健全性を確認している。</li> </ul> <b>【④】</b>	<b>【頻度】</b> 1回/1月  <b>【運用開始年】</b> H1年	<ul style="list-style-type: none"> <li>以下の理由により月1回の外観目視点検としている。</li> <li>1. 保管場所には給水・排水の設備はないため水による保管容器の腐食の可能性は低い。</li> <li>2. 可燃物の廃棄物はポリエチレン袋2重に梱包して容器に収納しているため、含入水分による保管容器内部からの腐食の可能性は低い。</li> <li>3. 腐食性のある酸性またはアルカリ性の物質を含んだ廃棄物は収納していない。</li> </ul>	H30年12月	腐食、貫通等の確認なし
②低レベル廃棄物保管庫(Ⅱ)	<input type="checkbox"/> 全ての保管容器の健全性を定期的に確認することとしている <input checked="" type="checkbox"/> その他	<ul style="list-style-type: none"> <li>目視により死角となる部分を除き、施設と保管容器の外観確認を行っている。</li> <li>廃棄物保管に際し扉、壁、床面等の外観に異常が無い事を確認している。</li> <li>床面に漏水や廃棄物の流出、汚染等が無い事で間接的に保管容器の健全性を確認している。</li> </ul> <b>【④】</b>	<b>【頻度】</b> 1回/1月  <b>【運用開始年】</b> H15年	<ul style="list-style-type: none"> <li>以下の理由により月1回の外観目視点検としている。</li> <li>1. 保管庫内部には給水・排水の設備はないため水による保管容器の腐食の可能性は低い。</li> <li>2. 仮設の除湿機を常備し除湿運転を行っている。</li> <li>3. 腐食性のある酸性またはアルカリ性の物質を含んだ廃棄物は収納していない。</li> </ul>	H30年12月	腐食、貫通等の確認なし

○核管センター

保管廃棄施設の名称	保管容器の健全性確認	健全性確認の方法・頻度		健全性確認の方法・頻度に係る考え方	直近の健全性確認の実績	
		方法	頻度及び運用開始年		確認時期	確認結果
保障措置分析棟 保管室	<input checked="" type="checkbox"/> 全ての保管容器の健全性を定期的に確認することとしている <input type="checkbox"/> その他	① 死角となる部分や保管容器の底面などを除き全ての保管容器について目視点検を行い、破損の有無、腐食の有無、表示の退色、転倒の有無等を確認し、結果を記録している。 ② 日常巡視点検時に死角となる部分や保管容器の底面などを除き、目視点検を行い、液漏れや腐食の発生、転倒がないことを確認している。【②】	<b>【頻度】</b> ① 1回/年 ② 毎日(休日は除く)  <b>【運用開始年】</b> ① H30年 ② S53年 (保管開始以降)	内容物の漏えいや容器の腐食等に対し、以下の対策を行っていることから、確認の方法・頻度は妥当と考える。 1) 水分を含むウエス等は乾燥を行い、廃棄物としている。 2) 分析作業で試薬等が付着したガラス容器や器具等は水洗浄後に乾燥を行い、廃棄物としている。 3) 廃棄物はドラム缶の容器(ポリエチレン製)に充填後、ステンレス製のドラム缶に封入している。	① H30.3 ② 毎日	① 異常は確認されていない。 ② 異常は確認されていない。
新分析棟 廃棄物貯蔵室	<input checked="" type="checkbox"/> 全ての保管容器の健全性を定期的に確認することとしている <input type="checkbox"/> その他	① 死角となる部分や保管容器の底面などを除き全ての保管容器について目視点検を行い、破損の有無、腐食の有無、表示の退色、転倒の有無等を確認し、結果を記録している。 ② 日常巡視点検時に死角となる部分や保管容器の底面などを除き、目視点検を行い、液漏れや腐食の発生、転倒がないことを確認している。【②】	<b>【頻度】</b> ① 1回/年 ② 毎日(休日は除く)  <b>【運用開始年】</b> ① H30年 ② H13年 (保管開始以降)	内容物の漏えいや容器の腐食等に対し、以下の対策を行っていることから、確認の方法・頻度は妥当と考える。 1) 水分を含むウエス等は乾燥を行い、廃棄物としている。 2) 分析作業で試薬等が付着したガラス容器や器具等は水洗浄後に乾燥を行い、廃棄物としている。 3) 廃棄物はドラム缶の容器(ポリエチレン製)に充填後、ステンレス製のドラム缶に封入している。 4) 保管場所は空調を行っており、結露の発生はない。 5) 最大でも200Lドラム缶10本程度の保管であり、容易に保管容器の異常の有無を確認することができる。	① H30.3*1 ② 毎日	① *1:点検時、廃棄物の保管はなかった。 ② 異常は確認されていない。
開発試験棟 保管室	<input checked="" type="checkbox"/> 全ての保管容器の健全性を定期的に確認することとしている <input type="checkbox"/> その他	① 死角となる部分や保管容器の底面などを除き全ての保管容器について目視点検を行い、破損の有無、腐食の有無、表示の退色、転倒の有無等を確認し、結果を記録している。 ② 日常巡視点検時に死角となる部分や保管容器の底面などを除き、目視点検を行い、液漏れや腐食の発生、転倒がないことを確認している。【②】	<b>【頻度】</b> ① 1回/年 ② 毎日(休日は除く)  <b>【運用開始年】</b> ① H30年 ② H2年 (保管開始以降)	内容物の漏えいや容器の腐食等に対し、以下の対策を行っていることから、確認の方法・頻度は妥当と考える。 1) 水分を含むウエス等は乾燥を行い、廃棄物としている。 2) 分析作業で試薬等が付着したガラス容器や器具等は水洗浄後に乾燥を行い、廃棄物としている。 3) 廃棄物はドラム缶の容器(ポリエチレン製)に充填後、ステンレス製のドラム缶に封入している。 4) 梅雨時期等の湿度の高い時期は、除湿器の運転を行い、腐食環境の改善を行っている。	① H30.3 ② 毎日	① 異常は確認されていない。 ② 異常は確認されていない。

○原燃工

保管廃棄施設の名称	保管容器の健全性確認	健全性確認の方法・頻度		健全性確認の方法・頻度に係る考え方	直近の健全性確認の実績	
		方法	頻度及び運用開始年		確認時期	確認結果
廃棄物倉庫 貯蔵室Ⅰ 貯蔵室Ⅱ 廃棄物倉庫Ⅱ 貯蔵室Ⅲ 貯蔵室Ⅳ	<input checked="" type="checkbox"/> 全ての保管容器の健全性を定期的に確認することとしている <input type="checkbox"/> その他	・保管している領域を4つに分け、1年ごとに1/4領域に対してドラム缶の底及び側面の外観確認を行う。 ・4年間で1巡する全数点検としている。 ・ドラム缶は、ネステナーごとフォークリフトで持ち上げて外観確認を行う。【①】	【頻度】 1回/4年 【運用開始年】 H23年	・積んであるネステナーを崩し、1缶ずつ外観の確認（錆び、破損等）を行っている。 ・除湿機を備えた倉庫内で保管しており、急な腐食による変化は考えにくいいため、4年に1回としている。 ・ドラム缶の内容物は、2重にビニール梱包している。（コンクリート片などは1重。）	H30年	・腐食が見られたドラム缶は、新しいドラム缶への詰替を行っている。 ・今年度、詰替を行ったドラム缶数は29本。

○日揮

保管廃棄施設の名称	保管容器の健全性確認	健全性確認の方法・頻度		健全性確認の方法・頻度に係る考え方	直近の健全性確認の実績	
		方法	頻度及び運用開始年		確認時期	確認結果
廃棄物保管室	<input checked="" type="checkbox"/> 全ての保管容器の健全性を定期的に確認することとしている <input type="checkbox"/> その他	外観目視検査（月例点検） 内容：底部を除く全面の目視検査【②】	【頻度】 1回/1月 【運用開始年】 1984年	・長期保管廃棄物管理表を作成し管理区域内施設年次点検時に底部を含む外観検査を実施する ・内容物及び内部検査は5年に一度実施する	2016.10	問題なし

○三菱マテリアル

保管廃棄施設の名称	保管容器の健全性確認	健全性確認の方法・頻度		健全性確認の方法・頻度に係る考え方	直近の健全性確認の実績	
		方法	頻度及び運用開始年		確認時期	確認結果
廃棄物倉庫（1）	<input type="checkbox"/> 全ての保管容器の健全性を定期的に確認することとしている <input checked="" type="checkbox"/> その他	・H23年の震災により保管位置のずれた角型容器について、位置の修正に合わせ外観及び容器内部の点検を全数実施し、錆、腐食痕の確認された容器の補修を行った。 ・上記作業に合わせ移動したドラム缶については、底面を含めた目視点検を実施した。 ・ラベル文字の退色したドラム缶について、ラベルの再記載に合わせ底面を含めた目視点検を実施している。	【頻度】 不定期 【運用開始年】 年	・ラベルの退色、容器表面の錆の発生状況に応じ、容器全面の目視点検を行う。 ・保管期間が長期間で且つ内容物がスラッジ等化学物質であるドラム缶については化学変化等による容器内部からの腐食が懸念されるため、点検が容易な場所にまとめ、健全性確認（全面の目視点検）を10年に一回程度を目途に実施する。	H30/10～ 現在	ラベル文字の退色しているドラム缶について底面を含めた目視点検により健全性確認を行っている。腐食等のあるドラム缶は特になし。（継続中）
廃棄物倉庫（2）			【頻度】 不定期 【運用開始年】 年		H26/9～ H27/10	大型容器全数について外観及び容器内部の健全性を確認し、腐蝕痕が確認できたものは補強板や再塗装を実施した。（点検総数121台）
廃棄物倉庫（3）			【頻度】 不定期 【運用開始年】 年		H26/10頃	内容物がスラッジに該当する保管容器を全数取り出し点検を実施。腐食が進行しているものは保管容器の詰替えを実施した。
IV棟 廃棄物保管室	<input checked="" type="checkbox"/> 全ての保管容器の健全性を定期的に確認することとしている <input type="checkbox"/> その他	施設内線量測定時に死角となる部分や底面を除く外観の目視点検。 定期点検では外観（漏えいや腐食）について目視点検を全数実施している。【②】	【頻度】 1回/週 または1回/6ヶ月 【運用開始年】 年	RI協会に引き取ってもらう頻度は1回/年度に実施しており払出し後は新しい容器に更新されているため保管容器の健全性は保たれていると考えられる。 長期にわたり保管となるα廃棄物の保管容器については定期的に実施している外観の目視点検で健全性確保は充分可能と考えられる。	H30/10	定期点検以外の実績はなし

ONDC

保管廃棄施設の名称	保管容器の健全性確認	健全性確認の方法・頻度		健全性確認の方法・頻度に係る考え方	直近の健全性確認の実績	
		方法	頻度及び運用開始年		確認時期	確認結果
保管庫 (H棟) 第2保管庫 (W棟)	<input checked="" type="checkbox"/> 全ての保管容器の健全性を定期的に確認することとしている <input type="checkbox"/> その他	放射性固体廃棄物の保管容器 (ドラム缶) に対して、通路から、死角となる部分やドラム缶の底面などを除き目視による外観での健全性の確認。【②】	<b>【頻度】</b> 1回/4ヵ月  <b>【運用開始年】</b> H30(2018)	<b>【健全性確認の方法】</b> 点検できる範囲が限定されるが、ドラム缶に対する外観目視による塗装の剥がれ、腐食、変形等の状況を確認。  <b>【頻度の考え方】</b> 頻度としては、月例点検として、1ヵ月毎に点検の列を決めて、4ヵ月で保管庫全体のドラム缶の点検ができるようにしている。	H30(2018) ～	特に問題無し。  <b>【H, W ドラム缶点検実績】</b> ・H30(2018) . 8.7 ・H30(2018) . 9.3 ・H30(2018) .10.2 ・H30(2018) .11.6 ・H30(2018) .12.4]
保管庫 (H棟)	<input type="checkbox"/> 全ての保管容器の健全性を定期的に確認することとしている <input checked="" type="checkbox"/> その他	放射性固体廃棄物の保管容器 (ドラム缶) に対して、保管容器を天井クレーンで吊り上げ、容器の全面の目視による外観で健全性の確認。【①】	<b>【頻度】</b> —  <b>【運用開始年】</b> —	<b>【健全性確認の方法】</b> ドラム缶の全面に対して外観目視による塗装の剥がれ、腐食、変形等の状況を確認。  <b>【頻度の考え方】</b> 保管庫で保管を開始してから、10年程度ドラム缶点検が行われていなかった経緯を踏まえて5年で実施したもの。	H15(2003) ～ H19(2007)	H棟にて概ね10年以上保管した普通ドラム缶556本の外観点検を行い、全ての健全性を確認した。なお、保全として、表面の錆び部を剥がし、ペンキ塗装を施すことで、ドラム缶の耐久年数を延長させた。 H棟にて概ね10年以上保管したイオン交換樹脂の詰め替え作業を行い、268本のドラム缶数を減らした。  <b>【定期自主検査報告書 H19(2007).10.17】</b>
保管庫 (H棟) 第2保管庫 (W棟)	<input checked="" type="checkbox"/> 全ての保管容器の健全性を定期的に確認することとしている <input type="checkbox"/> その他	放射性固体廃棄物の保管容器 (ドラム缶) に対して、保管容器を天井クレーンで吊り上げ、容器の全面の目視による外観で健全性の確認。【①】	<b>【頻度】</b> 1回/3年 (今後行う点検結果を踏まえて見直し予定)  <b>【運用開始年】</b> H31(2019)	<b>【健全性確認の方法】</b> ドラム缶の全面に対して外観目視による塗装の剥がれ、腐食、変形等の状況を確認する予定。  <b>【頻度の考え方】</b> H棟保管のドラム缶を3年で全数点検する計画。一方、W棟もH棟が終了次第、同様な点検作業を実施する予定。それ以降も継続的な点検を計画して実施して行く予定。	H31(2019) ～	—
燃料ホットラボ施設 (F棟) プール	<input type="checkbox"/> 全ての保管容器の健全性を定期的に確認することとしている <input checked="" type="checkbox"/> その他	ステンレス製容器内にセル内廃棄物を溶接で密封した容器 (250A缶) をプール内からW棟に保管場所を変更する際、ブリッジクレーン、双眼鏡、水中TVカメラ等を用いて、健全性を確認。【⑤】	<b>【頻度】</b> 1回/約8年  <b>【運用開始年】</b> H09(1997)	<b>【健全性確認の方法】</b> 容器 (250A缶 (20L缶)) をW棟に移送する前にプール内での外観点検で腐食、変色、変形等の状況を確認 (なお、外観点検後に250A缶を鉄製の遮蔽容器 (250A缶を最大21缶収納可) 内に収納し密封)。  <b>【頻度の考え方】</b> プール内では容器 (250A缶) を200缶まで保管可能。それを超える場合、W棟への移送を実施。約8年の頻度で行っている (現在までに210缶の容器 (250A缶) をプールからW棟での保管に変更済)。	H26(2014)	特に問題無し (63缶 (200L6.3本相当))。

○日本照射：対象外

## 原子力施設の保安全管理状況

事業所名	現場確認実施施設	当日の作業状況	指摘事項
機構原科研	STACY施設	・解体撤去作業（廃棄物の整理，後片付け）	
	J-PARCニュートリノ実験施設	・なし	
機構サイクル研	TVF（A班）	・工程制御装置等の更新工事	
	クオリティ（B班）	・地層処分技術研究開発に係る試験作業 ・ルーツフロアの点検作業	
機構大洗	照射燃料集合体試験施設（FMF）	・燃料ピンの $\gamma$ 線スキャンニング ・福島第一における試料分析 ・キャスク昇降装置の保守点検	
	HTTR施設	・建屋照明のLED化工事 ・キャビネット（扉付き）の更新工事 ・蒸気配管の補修工事（溶接作業）	
量研機構那珂	JT-60実験棟	・JT-60SAの据付工事	
原電	(東海発電所)	原子炉建屋	・CCP配電盤電源工事（原子炉建屋周辺，A区域） ・T/H配電盤電源工事（タービン建屋，非管理区域）
	(東海第二発電所)	タービン建屋	・RCW熱交換器ECT試験（B区域）

事業所名	現場確認実施施設		当日の作業状況	指摘事項
住友金属鉱山	第2試験棟		なし	
JCO	第1管理棟		<ul style="list-style-type: none"> <li>・非管理区域化（設備の1部解体）作業</li> <li>・第1試験棟の2階を先行して実施</li> </ul>	
三菱原燃	成型工場		<ul style="list-style-type: none"> <li>・古い燃料ペレット焼結炉2基の撤去工事</li> </ul>	
積水メディカル	第4実験棟		<ul style="list-style-type: none"> <li>・薬物相互作用（薬の飲み合わせの影響に係る試験</li> </ul>	
東京大学	原子炉棟		なし	
東北大学	研究棟 第2化学実験室		<ul style="list-style-type: none"> <li>・集束イオンビーム加工</li> <li>・3次元アトムプローブ（APT）のメンテナンス</li> </ul>	
日本核燃	ホットラボ施設		<ul style="list-style-type: none"> <li>・マニピュレータを使用しての装置の除染作業</li> </ul>	
核管センター	新分析棟Pu化学分析室		<ul style="list-style-type: none"> <li>・保証措置分析工程の質量分析。</li> </ul>	
原燃工	加工工場		<ul style="list-style-type: none"> <li>・製造作業はなし。</li> </ul>	
日揮	第2研究棟		なし	
三菱マテリアル	開発試験第IV棟		<ul style="list-style-type: none"> <li>・研究開発業務。</li> </ul>	
NDC	燃料ホットラボ施設（F棟）		<ul style="list-style-type: none"> <li>・SUS製100A缶（使用済燃料等の樹脂埋め込み試料）の内圧，内容物確認</li> </ul>	
日本照射	ガンマ線照射施設	照射室	<ul style="list-style-type: none"> <li>・立入時は一時停止（Co-60線源はプールに収納）</li> </ul>	
	電子線照射施設	照射室		
		加速器室		