原子炉補助設備等の保守管理作業
引合仕様書

令和７年 11 月

国立研究開発法人　日本原子力研究開発機構
高速増殖原型炉もんじゅ
廃止措置部　設備保全課

目　次

１．一般事項 1
1．1　適用範囲 1
1．2　件　名 1
1．3　目　的 1
1．4　作業場所 1
1．5　作業期間 1
1．6　納　期 1
1．7　適用図書 1
1．8　適用又は準拠すべき法令等 2
1．9　提出図書 2
1．10　保　証 3
1．11　グリーン購入法の推進 3
２．作業の範囲及び内容 3
２．１　作業範囲 3
２．２　作業の内容 5
２．３　重要度分類 5
３．機構の支給品及び貸与品 8
3．1　支給品 8
3．2　貸与品 8
４．試験・検査及び検収 8
4．1　試験・検査 8
4．2　検　収 8
4．3　検　査　員　及　び　監　督　員 8
５．特記事項 8
６．添付資料 9

１．一般事項

1．1　適用範囲

本仕様書は、国立研究開発法人日本原子力研究開発機構（以下、「機構」という。）が高速増殖原型炉もんじゅ（以下、「もんじゅ」という。）の「原子炉補助設備等の保守管理作業」の発注にあたり、当該作業固有の仕様を示すものである。本仕様書の他に本作業に係る一般事項については 1．7 項「適用図書」に記載の仕様書類の内容も適用される。

本仕様書及びその他仕様書類の記載内容が重複し、内容に差異のある場合には本仕様書が優先するものとする。

1．2　件　名

本仕様書により実施する作業の件名は、以下のとおりとする。

・原子炉補助設備等の保守管理作業

1．3　目　的

本仕様書により実施する作業の目的は、以下とする。

本件は、「もんじゅ」に設置されている原子炉補助設備等について、保全計画等に基づく保守管理等作業を実施し、設備の健全性を確保することを目的とする。

1．4　作業場所

・国立研究開発法人日本原子力研究開発機構
　高速増殖原型炉もんじゅ

1．5　作業期間

・自　　令和 8 年 4 月 1 日
・至　　令和 9 年 3 月 31 日

1．6　納　期

・令和 9 年 3 月 31 日

1．7　適用図書

本仕様書により実施する作業に適用される図書には以下のものがある。

受注者はこれらの適用図書の内容を検討し、設計・製作・施工等に反映すること。

・請負契約にかかわる一般仕様書
・「もんじゅ」規則類（保安規定・QMS・所規則等）

1．8　適用又は準拠すべき法令等

本仕様書に基づく作業の設計・製作・施工条件等を決定するに当たり、適用又は準拠すべき法令・規格・基準等（以下「適用法令等」という。）の主なものは次のとおりである。次の適用法令等の他、受注者が、作業を実施するに当たり、適用又は準拠する必要があると判断する適用法令等は作業前に速やかに機構に対し書面にて確認を得ること。

また、必要な許認可は事前の打合せにより、機構が行うものと受注者が行うものを明確にし、必要な時期までに確実に実施する。なお、受注者が行う許認可について、その写しをその都度機構に提出すること。

・原子炉規制委員会設置法
・核原料物質、核燃料物質及び原子炉の規制に関する法律及び同法の関係法令
・電気事業法及び同法の関係法令
・電気設備に関する技術基準を定める省令（省令 52 号）
・放射性同位元素等の規制に関する法律
・国際規制物資の使用等に関する規則（総理府令 50 号）
・消防法及び同法の関係法令
・計量法及び同法の関係法令
・高圧ガス保安法及び同法の関係法令
・労働安全衛生法及び同法の関係法令
・自然公園法及び同法の関係法令
・廃棄物の処理及び清掃に関する法律及び同法の関係法令
・福井県条例
・敦賀市条例
・日本産業規格（ＪＩＳ）
・電気学会電気規格調査会標準規格（ＪＥＣ）
・日本電機工業会規格（ＪＥＭ）
・日本電気協会電気技術基準調査委員会電気技術指針（ＪＥＡＧ）
・日本電気協会電気技術基準調査委員会電気技術規程（ＪＥＡＣ）
・ＭＪ基準
・環境物品等の調達の推進等に関する法律

1．9　提出図書

受注者は、６．添付資料「別表　提出図書一覧」及び本仕様書にて適用を指定した「請負契約にかかわる一般仕様書」に定める図書を遅滞なく提出すること。

1．10　保　証

(1) 保証期間は、本作業の成果物引き渡し後、１年間とする。

(2) 保証期間内に受注者の責に帰すべき設計、検査、管理上の不備または管理方法の不良等に基づく故障等不適合が発生した場合には、その処置について機構の承認を受け、受注者の責任において速やかに対応しなければならない。

1．11　グリーン購入法の推進

(1) 本契約において、グリーン購入法（国等による環境物品等の調達の推進等に関する法律）に該当する環境物品（事務用品、ＯＡ機器等）が発生する場合は、これを採用するものとする。

(2) 本仕様に定める提出図書（納入印刷物）については、グリーン購入法の基本方針に定める「紙類」の基準を満たしたものであること。

２．作業の範囲及び内容

本仕様書により実施する作業の範囲及び内容は、以下のとおりである。

２．１　作業範囲

下記設備に対して保守管理等作業及び保修票・不具合発生時の対応を実施する。

＜淡水・排水　関連設備（機械・電気・計装設備）＞

（対象系統番号：480 系～485 系）

（１） 淡水供給設備

・ 前処理装置
・ 純水装置
・ 飲料水装置
・ 排水装置
・ ろ過水供給装置
・ 純水供給装置
・ 電気・計測制御装置　　等

（２） 構内純水供給設備／構内ろ過水供給設備

・ 配管、弁類　　等

（３） 排水処理設備

・ 排水受入装置
・ 凝集沈殿装置
・ ろ過装置
・ 汚泥処理装置　　等

（４） 排水移送設備

・ 各建屋ドレンサンプ／サンプポンプ
・ 配管、弁類　　等

（５） 非ナトリウム建物排水設備
・ 各建屋ドレンサンプ／サンプポンプ
・ 各建物サンプタンク
・ 配管、弁類　　等

＜照明・雑動・所内通信関連設備（電気・計装設備）＞
（対象系統番号：764 系、765 系、781 系）

（１） 照明設備
・ 照明操作盤
・ 雑動力分電盤
・ 非常用電源切替盤
・ 照明・雑動力高圧受電盤　　等

（２） 雑動力設備
・ 作業用分源箱
・ 電磁弁スペースヒータ用電源分岐盤
・ 雑動力分電盤
・ 雑動力変圧器盤　　等

（３） 所内通信設備
・ ページングハンドセット、スピーカ
・ FM 受信時刻修正装置
・ 中操時計装置
・ 所内通信設備直流分電盤
・ ページング装置制御盤　　等

＜揚重設備（機械・電気・計装設備）及び定期事業者検査の助勢＞
（対象系統番号：842、918 系）

（１） クレーン類
・ 格納容器ポーラクレーン
・ メンテナンスクレーン
・ 燃料出入設備通路クレーン
・ キャスククレーン
・ 各種ホイスト　　等
・

（２） エレベータ類
・ 固体廃棄物貯蔵設備　エレベータ　　等

＜放射線監視設備及び定期事業者検査の助勢＞

（対象系統番号：811.812.814.815.821～823 系）

・排気筒モニタ　ガスサンプリング装置
・排気筒モニタ ダスト・よう素サンプリング装置
・無線制御装置
・放射線サーベィ
・放射線管理関連
・校正装置分電盤
・放射線管理用計算機用無停電電源装置
・気象観測設備
・排ガス洗浄装置　　他

＜原子炉補機冷却海水系及び定期事業者検査の助勢＞

（対象系統番号：420 系）

・原子炉補機冷却海水系海水電解装置
・原子炉補機冷却海水系硫酸第一鉄注入装置Ａ.Ｂ
・海水電解装置整流器付制御盤　　他

＜Ar/N_2供給設備及び定期事業者検査の助勢＞

（対象系統番号：462.463 系）

・アルゴンガス供給タンク
・窒素ガス供給系窒素ガス供給タンク
・液体窒素貯蔵タンクＡ　　他

＜ストレーナーバスケット清掃現場管理＞

（対象系統番号：420 系）

・原子炉補機冷却海水系　海水ストレーナバスケット清掃管理
詳細は添付資料-3 参照

２．２　作業の内容

受注者は、上記の作業における「もんじゅ」保安規定に基づく保安活動に係る施設管理の業務のうちの「保守管理業務」を実施し、その結果を報告する。

具体的な実施内容は、添付資料-1 に示す「施設管理業務（保守管理業務）の一部委託に係る基本的要求事項」による。

２．３　重要度分類

＜淡水・排水　関連設備（機械・電気・計装設備）＞

（対象系統番号：480 系～485 系）
１）安全機能上の重要度分類
クラス３以下
２）耐震クラス
Ｃ、Ｚ
３）機器等区分
対象外
４）品質にかかわる重要度分類
Ｆ、Ｚ

＜照明・雑動・所内通信関連設備（電気・計装設備）＞
（対象系統番号：764 系、765 系、781 系）
１）安全機能の重要度分類
ＭＳ－３～分類外
２）耐震クラス
Ｃ
３）機器区分
対象外
４）品質に係る重要度分類
Ｚ

＜揚重設備（クレーン設備）（機械・電気・計装設備）＞
（対象系統番号：842 系）
１）安全機能上の重要度分類
・PS-3：燃料容器ホイスト、燃料容器ジブクレーン、燃料出入設備通路クレーン、メンテナンスクレーン
・PS-2：キャスククレーン
・その他：クラス３以下
２）耐震クラス
・Ｂ：燃料容器ホイスト、燃料容器ジブクレーン、燃料出入設備通路クレーン、キャスククレーン、メンテナンスクレーン
・Ｃ：その他クレーン等
３）機器等区分
対象外
４）品質にかかわる重要度分類
Ｆ，Ｚ
＜揚重設備（エレベーター設備）（機械・電気・計装設備）＞
（対象系統番号：918 系）
１）安全機能上の重要度分類

クラス３以下

２）耐震クラス

Ｃ

３）機器等区分

対象外

４）品質にかかわる重要度分類

Ｆ、Ｚ

＜放射線監視設備＞

（対象系統番号：(811.812.814.815.821～823 系)

１）安全機能上の重要度分類

クラス３以下

２）耐震クラス

Ｃ、分類外

３）機器等区分

対象外

４）品質にかかわる重要度分類

Ｙ、Ｚ

＜原子炉補機冷却海水系＞

（対象系統番号：(420 系)

１）安全機能上の重要度分類

クラス３以下

２）耐震クラス

Ｃ

３）機器等区分

対象外

４）品質にかかわる重要度分類

Ｆ、Ｚ

＜Ar/N_2供給設備＞

（対象系統番号：(462.463 系)

１）安全機能上の重要度分類

クラス３以下

２）耐震クラス

Ｃ

３）機器等区分

対象外

４）品質にかかわる重要度分類

Ｆ、Ｚ

３．機構の支給品及び貸与品

本仕様書に基づく作業を実施するにあたり、1．7 項「適用図書」に記載した仕様書に定めるもの以外に機構が支給するものは以下のとおりである。これら以外で本作業に必要となる資材は、２項「作業の範囲及び内容」を参考にして受注者で用意すること。

3．1　支給品

１）業務に必要な電力、飲料水等
２）その他業務に必要な支給品（都度、機構と協議）

3．2　貸与品

１）事務所等執務スペース、机、椅子、パソコン等の業務に必要な備品、機材等保守管理業務に必要な業務環境一式
２）もんじゅ規定類（保安規定、QMS、所規則等）
３）その他業務に必要な貸与品（都度、機構と協議）

４．試験・検査及び検収

4．1　試験・検査

本仕様書に基づく作業において実施する試験・検査の具体的項目、内容は以下のとおりである。

・「4．2　検収」条件に代える

4．2　検　収

本仕様書に基づく作業は以下の条件を満たした場合に検収とする。

・本仕様書に定める作業が終了していること。
・提出図書がすべて提出されたことをもって検収とする。

4．3　検査員及び監督員

検査員：一般検査　管財担当課長
監督員：作業検査　廃止措置部　設備保全課長

５．特記事項

(1) 作業完了にあたって、当該作業における問題点等は、忌憚なく報告するとともに具体的かつ現実的な改善案を報告書に記載すること。
(2) 作業進捗により、課題事項等が発生した場合には、リスト等により情

報共有を行い共通認識のもと解決に努めること。また、課題事項については、期中においても書面をもって報告・提出すること。

(3) 本作業で取り扱うデータ及び関連情報は、紛失等取扱に十分注意すること。

(4) 本業務で知り得た情報は、機構の承諾なしに第 3 者に開示、提供しないこと。

なお、機構が別途契約する設備点検の受注者は、第 3 者には含まない。

(5) 本仕様書について疑義が生じた場合には、機構と協議のうえ、その決定に従うこと。

(6) 原子力規制委員会規則第十号（平成 28 年 9 月 21 日）に基づき、区分Ⅰ及び区分Ⅱの防護区域等への常時立入のための証明書の発行又は秘密情報取扱者の指定を受けようとする者については、あらかじめ、妨害破壊行為等を行うおそれがあるか否か又は特定核燃料物質の防護に関する秘密の取扱いを行った場合にこれを漏らすおそれがあるか否かについて原子力機構が確認を行うため、これに伴い必要となる個人情報の提出（原子力規制委員会告示第八号（平成 28 年 9 月 21 日））に指定された公的証明書※の取得及び提出を含む)、適性検査、面接の受検等に協力すること。

※ 居住している地域を管轄する地方公共団体が発行する住民票記載事項証明書及び身分証明書またはこれに準ずる書類（原子力機構が薬物検査及びアルコール検査を実施するため医師の診断書は不要（不合格となった場合を除く）

６．添付資料

別表　　提出図書一覧

添付資料-1　施設管理業務（保守管理業務）の一部委託に係る基本的要求事項

添付資料-2　年度計画表（２０２６年度　点検計画）

添付資料-3　海水ストレーナ清掃作業について

別表　提出図書一覧

図　書　名	提出時期	提 出 先	部数	備　考
1.　品質保証計画書	契約後 速やかに	設備保全課	1	*1
2.　安全管理計画書	契約後 速やかに	〃	1	*1
3.　本仕様に係る計画書	契約後 速やかに	〃	1	
4.　体制表	契約後 速やかに	〃	1	*2
5.　力量評価表	着手前	〃	1	
6.　業務週報 （翌週等予定含む）	当週分を翌日		1	*3
7.　月報	当月分を翌月	〃	1	
8.　審査書類等一式	機構が審査を 指定する時期の都度	〃	1	*3
9.　検　収　届	検収後	管財 担当課	1	*4
10. その他機構殿が必要とする書類	その都度	〃	都度	詳細は 都度協議

*1：機構から受注した他案件により、同年度に提出している場合は、省略しても良いものとする。
*2：「３．本仕様に係る計画書」に含めても良いものとする。
*3：発注者・受注者間の業務進捗確認（管理）、業務上の課題の抽出・実効的な課題の検討など、本契約により一部委託した業務プロセスが適切に実行されていることを管理するとともに、必要に応じ受注者へ指導・助言するためのコミュニケーションツール（必要に応じてホールドポイント）としても活用する。
*4：原子力機構より所定の様式を入手し作成するものとする。

別紙１

各種審査書類の運用について（代表例を示す。計画書にて詳細決定する）

No.	審　査　書　類 （一例）	点検 協力業者	受注者（保守管理体制）			JAEA	もんじゅ QMS 様式集 （本仕様発注時）
		作成者	作成者	確認（審査）	承認		
		担当者等	担当	担当／係長等	管理職		
①	機器ハッチ使用届け	○	―	○／○	○	・受注者保守管理体制管理職の承認後の資料等確認（原則押印） ・必要に応じ関係各課への周知 ・「もんじゅ：設備保全課から受注者保守管理体制管理職を通じ、原子力安全/労働安全等にかかわる指導・助言 ・成果物確認含む	MQ715-02　様式-8
②	作業要領書等確認シート	―	○	―／○	○		MQ715-02　様式-1
③	３Ｈ作業に係る要領書確認シート	―	○	―／○	○		MQ715-02　様式-2
④	規制連絡票	○	○	―／○	○		MQ711-22　様式-8
⑤	作業チェックシート	―	○	―／○	○		MQ715-01　様式-11
⑥	アイソレーション比較表	―	○	―／○	○		MQ715-01　様式-12
⑦	仮置品標示	○	―	○／○	○		MQ715-02　様式-9
⑧	常備品標示	○	―	○／○	○		MQ715-02　様式-10
⑨	週間工程表	○	―	―／―	―		MQ711-22　様式-7
⑩	アイソレ実施/キャンセル依頼票作成・確認時におけるチェックシート	―	○	―／○	○		MQ715-01　様式-16
⑪	保全の結果の確認・評価シート	―	○	―／○	○		MQAP715　様式-11
⑫	保全の有効性評価記録	―	○	―／○	○		MQAP715　様式-12
⑬	保修票	―	○	―／○	○		MQ830-02　様式-1
⑭	保修票に対する処置方針	―	○	―／○	○		MQ830-02　別紙-1
⑮	保修完了報告書	―	○	―／○	○		MQ830-02　様式-2

廃止措置部　設備保全課
【注意事項（要求事項）】
・次回点検期限前に点検が完了するよう点検を担当する協力会社と調整し、保守管理業務を実施すること。
・なお、現地マスター詳細工程、プラント状態等を踏まえ、実施時期を変更する際は、工程管理要領等、もんじゅQMS類に基づく変更管理を行うこと。

系統番号	系統名称	機器番号	機器名称	機器個数	保全方式	点検項目	点検間隔/頻度	保全重要度
420	原子炉補機冷却海水系	420_AX001	原子炉補機冷却海水系海水電解装置	1	TBM	分解点検	16M	高
420	原子炉補機冷却海水系	420_AX002A	原子炉補機冷却海水系硫酸第一鉄注入装置A	1	TBM	分解点検	16M	高
420	原子炉補機冷却海水系	420_AX002B	原子炉補機冷却海水系硫酸第一鉄注入装置B	1	TBM	分解点検	16M	高
420	原子炉補機冷却海水系	420_FI102	補機海水系ポンプB注入流量指示計	1	TBM	外観点検	16M	高
420	原子炉補機冷却海水系	420_FI104	補機海水系ポンプC2注入流量指示計	1	TBM	外観点検	16M	高
420	原子炉補機冷却海水系	420_FI105	補機海水系ポンプC3注入流量指示計	1	TBM	外観点検	16M	高
420	原子炉補機冷却海水系	420_FI106	海水取水ポンプ注入流量指示計	1	TBM	外観点検	16M	高
420	原子炉補機冷却海水系	420_FIS107	電解槽入口流量指示スイッチ	1	TBM	外観点検	16M	高
462	ｱﾙｺﾞﾝｶﾞｽ供給系	462_HX001	アルゴン蒸発器	1	TBM	性能・機能確認	16M	高
462	ｱﾙｺﾞﾝｶﾞｽ供給系	462_RV001	液体アルゴン貯蔵タンク液体アルゴン充填配管安全弁	1	TBM	分解点検（取外して作動試験を行い、判定基準が満足しない場合は、分解点検を実施する。）	16M	高
462	ｱﾙｺﾞﾝｶﾞｽ供給系	462_RV002A	液体アルゴン貯蔵タンク安全弁A	1	TBM	分解点検（取外して作動試験を行い、判定基準が満足しない場合は、分解点検を実施する。）	16M	高
462	ｱﾙｺﾞﾝｶﾞｽ供給系	462_RV002B	液体アルゴン貯蔵タンク安全弁B	1	TBM	分解点検（取外して作動試験を行い、判定基準が満足しない場合は、分解点検を実施する。）	16M	高
462	ｱﾙｺﾞﾝｶﾞｽ供給系	462_RV003	アルゴン蒸発器加圧コイル安全弁	1	TBM	分解点検（取外して作動試験を行い、判定基準が満足しない場合は、分解点検を実施する。）	16M	高
462	ｱﾙｺﾞﾝｶﾞｽ供給系	462_RV004	液体アルゴン貯蔵タンク液体アルゴン出口配管安全弁	1	TBM	分解点検（取外して作動試験を行い、判定基準が満足しない場合は、分解点検を実施する。）	16M	高
462	ｱﾙｺﾞﾝｶﾞｽ供給系	462_RV005	アルゴン蒸発器蒸発管安全弁	1	TBM	分解点検（取外して作動試験を行い、判定基準が満足しない場合は、分解点検を実施する。）	16M	高
462	ｱﾙｺﾞﾝｶﾞｽ供給系	462_RV006	アルゴンガス供給タンク安全弁	1	TBM	分解点検（取外して作動試験を行い、判定基準が満足しない場合は、分解点検を実施する。）	16M	高
462	ｱﾙｺﾞﾝｶﾞｽ供給系	462_TK001	液体アルゴン貯蔵タンク	1	TBM	性能・機能確認	16M	高
462	ｱﾙｺﾞﾝｶﾞｽ供給系	462_TK002	アルゴンガス供給タンク	1	TBM	性能・機能確認	16M	高
462	ｱﾙｺﾞﾝｶﾞｽ供給系	462_TU001	配管	1式	TBM	性能・機能確認	16M	高
462	ｱﾙｺﾞﾝｶﾞｽ供給系	462_TU001	配管	1式	TBM	外観点検	32M	高
462	ｱﾙｺﾞﾝｶﾞｽ供給系	462_CV001	液体アルゴン貯蔵タンク加圧圧力調節弁	1	TBM	外観点検	32M	高
462	ｱﾙｺﾞﾝｶﾞｽ供給系	462_CV002	アルゴンガス供給タンク入口圧力調節弁	1	TBM	外観点検	32M	高
462	ｱﾙｺﾞﾝｶﾞｽ供給系	462_CV003A	アルゴンガス供給タンク出口圧力調節弁A	1	TBM	外観点検	32M	高
462	ｱﾙｺﾞﾝｶﾞｽ供給系	462_CV003B	アルゴンガス供給タンク出口圧力調節弁B	1	TBM	外観点検	32M	高
462	ｱﾙｺﾞﾝｶﾞｽ供給系	462_CV401	補助蒸気供給流量調節弁	1	TBM	外観点検	32M	高
462	ｱﾙｺﾞﾝｶﾞｽ供給系	462_LD023	液位アルゴン貯蔵タンク液位ディストリビュータ	1	TBM	外観点検	32M	高
462	ｱﾙｺﾞﾝｶﾞｽ供給系	462_LI023	液体アルゴン貯蔵タンク液位指示計	1	TBM	外観点検	32M	高
462	ｱﾙｺﾞﾝｶﾞｽ供給系	462_LS023	液体アルゴン貯蔵タンク液位警報設定器	1	TBM	外観点検	32M	高
462	ｱﾙｺﾞﾝｶﾞｽ供給系	462_LT023	液位アルゴン貯蔵タンク液位伝送器	1	TBM	外観点検	32M	高
462	ｱﾙｺﾞﾝｶﾞｽ供給系	462_LY023	液体アルゴン貯蔵タンク液位アイソレータ	1	TBM	外観点検	32M	高
462	ｱﾙｺﾞﾝｶﾞｽ供給系	462_PD002	アルゴンガス供給タンク圧力ディストリビュータ	1	TBM	外観点検	32M	高
462	ｱﾙｺﾞﾝｶﾞｽ供給系	462_PD003	アルゴンガス供給圧力ディストリビュータ	1	TBM	外観点検	16M	高
462	ｱﾙｺﾞﾝｶﾞｽ供給系	462_PD003	アルゴンガス供給圧力ディストリビュータ	1	TBM	特性試験	28M	高
462	ｱﾙｺﾞﾝｶﾞｽ供給系	462_PD021	液体アルゴン貯蔵タンク圧力ディストリビュータ	1	TBM	外観点検	32M	高
462	ｱﾙｺﾞﾝｶﾞｽ供給系	462_PI021	液体アルゴン貯蔵タンク圧力指示計	1	TBM	外観点検	32M	高
462	ｱﾙｺﾞﾝｶﾞｽ供給系	462_PI025	アルゴンガス供給タンク圧力現場指示計	1	TBM	外観点検	32M	高
462	ｱﾙｺﾞﾝｶﾞｽ供給系	462_PI026	アルゴンガス供給圧力現場指示計	1	TBM	外観点検	32M	高
462	ｱﾙｺﾞﾝｶﾞｽ供給系	462_PI401	アルゴン蒸発器スチーム供給圧力現場指示計	1	TBM	外観点検	32M	高
462	ｱﾙｺﾞﾝｶﾞｽ供給系	462_PIC01	液体アルゴンガス貯蔵タンク加圧圧力現場指示調節計	1	TBM	外観点検	32M	高
462	ｱﾙｺﾞﾝｶﾞｽ供給系	462_PIC02	アルゴンガス供給タンク圧力指示調節計	1	TBM	外観点検	32M	高
462	ｱﾙｺﾞﾝｶﾞｽ供給系	462_PIC03	アルゴンガス供給圧力指示調節計	1	TBM	外観点検	16M	高
462	ｱﾙｺﾞﾝｶﾞｽ供給系	462_PIC03	アルゴンガス供給圧力指示調節計	1	TBM	特性試験	28M	高
462	ｱﾙｺﾞﾝｶﾞｽ供給系	462_PS002	アルゴンガス供給タンク圧力警報設定器	1	TBM	外観点検	32M	高
462	ｱﾙｺﾞﾝｶﾞｽ供給系	462_PS003	アルゴンガス供給圧力警報設定器	1	TBM	外観点検	32M	高
462	ｱﾙｺﾞﾝｶﾞｽ供給系	462_PT002	アルゴンガス供給タンク圧力伝送器	1	TBM	外観点検	32M	高
462	ｱﾙｺﾞﾝｶﾞｽ供給系	462_PT003	アルゴンガス供給圧力伝送器	1	TBM	外観点検	16M	高
462	ｱﾙｺﾞﾝｶﾞｽ供給系	462_PT003	アルゴンガス供給圧力伝送器	1	TBM	特性試験	28M	高
462	ｱﾙｺﾞﾝｶﾞｽ供給系	462_PT021	液体アルゴン貯蔵タンク圧力伝送器	1	TBM	外観点検	32M	高
462	ｱﾙｺﾞﾝｶﾞｽ供給系	462_PY002	アルゴンガス供給タンク圧力アイソレータ	1	TBM	外観点検	32M	高
462	ｱﾙｺﾞﾝｶﾞｽ供給系	462_PY003	アルゴンガス供給圧力アイソレータ	1	TBM	外観点検	32M	高
462	ｱﾙｺﾞﾝｶﾞｽ供給系	462_PY021	液体アルゴン貯蔵タンク圧力アイソレータ	1	TBM	外観点検	32M	高
462	ｱﾙｺﾞﾝｶﾞｽ供給系	462_SV002	アルゴンガス供給タンク入口圧力調節弁用電磁弁	1	TBM	外観点検	32M	高
462	ｱﾙｺﾞﾝｶﾞｽ供給系	462_TE401	アルゴン蒸発器温水温度検出器	1	TBM	外観点検	32M	高
462	ｱﾙｺﾞﾝｶﾞｽ供給系	462_TIC401	アルゴン蒸発器温水温度指示調節計	1	TBM	外観点検	32M	高
462	ｱﾙｺﾞﾝｶﾞｽ供給系	462_TIS02	アルゴン蒸発器出口アルゴンガス温度現場指示警報計	1	TBM	外観点検	32M	高
462	ｱﾙｺﾞﾝｶﾞｽ供給系	462_TT401	アルゴン蒸発器温水温度R／V変換器	1	TBM	外観点検	32M	高
462	ｱﾙｺﾞﾝｶﾞｽ供給系	C-A2121	アルゴンガス供給系、窒素ガス供給系制御盤	1	TBM	外観点検	32M	高
463	窒素ｶﾞｽ供給系	463_HX001	窒素蒸発器	1	TBM	性能・機能確認	16M	高

廃止措置部　設備保全課
【注意事項（要求事項）】
・次回点検期限前に点検が完了するよう点検を担当する協力会社と調整し、保守管理業務を実施すること。
・なお、現地マスター詳細工程、プラント状態等を踏まえ、実施時期を変更する際は、工程管理要領等、もんじゅQMS類に基づく変更管理を行うこと。

系統番号	系統名称	機器番号	機器名称	機器個数	保全方式	点検項目	点検間隔/頻度	保全重要度
463	窒素ｶﾞｽ供給系	463_RV101	窒素ガス供給系液体窒素貯蔵タンクA液体窒素充填配管安全弁	1	TBM	分解点検（取外して作動試験を行い、判定基準が満足しない場合は、分解点検を実施する。）	16M	高
463	窒素ｶﾞｽ供給系	463_RV102A	窒素ガス供給系液体窒素貯蔵タンクA安全弁A	1	TBM	分解点検（取外して作動試験を行い、判定基準が満足しない場合は、分解点検を実施する。）	16M	高
463	窒素ｶﾞｽ供給系	463_RV102B	窒素ガス供給系液体窒素貯蔵タンクA安全弁B	1	TBM	分解点検（取外して作動試験を行い、判定基準が満足しない場合は、分解点検を実施する。）	16M	高
463	窒素ｶﾞｽ供給系	463_RV103	窒素ガス供給系窒素蒸発器加圧コイル安全弁	1	TBM	分解点検（取外して作動試験を行い、判定基準が満足しない場合は、分解点検を実施する。）	16M	高
463	窒素ｶﾞｽ供給系	463_RV106	窒素ガス供給系液体窒素貯蔵タンクA液体窒素供給配管安全弁	1	TBM	分解点検（取外して作動試験を行い、判定基準が満足しない場合は、分解点検を実施する。）	16M	高
463	窒素ｶﾞｽ供給系	463_RV107	窒素ガス供給系窒素蒸発器蒸発管安全弁	1	TBM	分解点検（取外して作動試験を行い、判定基準が満足しない場合は、分解点検を実施する。）	16M	高
463	窒素ｶﾞｽ供給系	463_RV108	窒素ガス供給系窒素ガス供給タンク安全弁	1	TBM	分解点検（取外して作動試験を行い、判定基準が満足しない場合は、分解点検を実施する。）	16M	高
463	窒素ｶﾞｽ供給系	463_RV109	窒素ガス供給系液体窒素貯蔵タンクB低圧液体窒素供給配管安全弁	1	TBM	分解点検（取外して作動試験を行い、判定基準が満足しない場合は、分解点検を実施する。）	16M	高
463	窒素ｶﾞｽ供給系	463_TK001	液体窒素貯蔵タンクA	1	TBM	性能・機能確認	16M	高
463	窒素ｶﾞｽ供給系	463_TK003	窒素ガス供給タンク	1	TBM	性能・機能確認	16M	高
463	窒素ｶﾞｽ供給系	463_TU001#1	配管（窒素蒸発器HX2廻り長期注入に係る範囲を除く）	1式	TBM	性能・機能確認	16M	高
463	窒素ｶﾞｽ供給系	463_TU001#1	配管（窒素蒸発器HX2廻り長期注入に係る範囲を除く）	1式	TBM	外観点検	32M	高
463	窒素ｶﾞｽ供給系	463_CV101	窒素ガス供給系液体窒素貯蔵タンクA加圧圧力調節弁	1	TBM	外観点検	32M	高
463	窒素ｶﾞｽ供給系	463_CV103	窒素ガス供給系窒素ガス供給タンク入口圧力調節弁	1	TBM	外観点検	32M	高
463	窒素ｶﾞｽ供給系	463_CV112A	窒素ガス供給系窒素ガス供給タンク出口圧力調節弁A	1	TBM	外観点検	32M	高
463	窒素ｶﾞｽ供給系	463_CV112B	窒素ガス供給系窒素ガス供給タンク出口圧力調節弁B	1	TBM	外観点検	32M	高
463	窒素ｶﾞｽ供給系	463_CV402	窒素ガス供給系補助蒸気供給流量調節弁	1	TBM	外観点検	32M	高
463	窒素ｶﾞｽ供給系	463_LD124	液体窒素貯蔵タンクA液位ディストリビュータ	1	TBM	外観点検	32M	高
463	窒素ｶﾞｽ供給系	463_LI124	液体窒素貯蔵タンクA液位指示計	1	TBM	外観点検	32M	高
463	窒素ｶﾞｽ供給系	463_LS124	液体窒素貯蔵タンクA液位警報設定器	1	TBM	外観点検	32M	高
463	窒素ｶﾞｽ供給系	463_LT124	液体窒素貯蔵タンクA液位伝送器	1	TBM	外観点検	32M	高
463	窒素ｶﾞｽ供給系	463_LY124	液体窒素貯蔵タンクA液位アイソレータ	1	TBM	外観点検	32M	高
463	窒素ｶﾞｽ供給系	463_PD103	窒素ガス供給タンク圧力ディストリビュータ	1	TBM	外観点検	16M	高
463	窒素ｶﾞｽ供給系	463_PD103	窒素ガス供給タンク圧力ディストリビュータ	1	TBM	特性試験	28M	高
463	窒素ｶﾞｽ供給系	463_PD112	窒素ガス供給圧力ディストリビュータ	1	TBM	外観点検	16M	高
463	窒素ｶﾞｽ供給系	463_PD112	窒素ガス供給圧力ディストリビュータ	1	TBM	特性試験	28M	高
463	窒素ｶﾞｽ供給系	463_PD121	液体窒素貯蔵タンクAディストリビュータ	1	TBM	外観点検	32M	高
463	窒素ｶﾞｽ供給系	463_PI121	液体窒素貯蔵タンクA圧力指示計	1	TBM	外観点検	32M	高
463	窒素ｶﾞｽ供給系	463_PI130	窒素ガス供給タンク圧力現場指示計	1	TBM	外観点検	32M	高
463	窒素ｶﾞｽ供給系	463_PI133	窒素ガス供給圧力現場指示計	1	TBM	外観点検	32M	高
463	窒素ｶﾞｽ供給系	463_PI402	窒素蒸発器スチーム供給圧力現場指示計	1	TBM	外観点検	32M	高
463	窒素ｶﾞｽ供給系	463_PI431	純水供給圧力現場指示計	1	TBM	外観点検	32M	高
463	窒素ｶﾞｽ供給系	463_PI471	制御用圧縮空気圧力現場指示計	1	TBM	外観点検	32M	高
463	窒素ｶﾞｽ供給系	463_PIC101	液体窒素貯蔵タンクA加圧圧力現場指示調節計	1	TBM	外観点検	32M	高
463	窒素ｶﾞｽ供給系	463_PIC103	窒素ガス供給タンク圧力指示調節計	1	TBM	外観点検	16M	高
463	窒素ｶﾞｽ供給系	463_PIC103	窒素ガス供給タンク圧力指示調節計	1	TBM	特性試験	28M	高
463	窒素ｶﾞｽ供給系	463_PIC112	窒素ガス供給圧力指示調節計	1	TBM	外観点検	16M	高
463	窒素ｶﾞｽ供給系	463_PIC112	窒素ガス供給圧力指示調節計	1	TBM	特性試験	28M	高
463	窒素ｶﾞｽ供給系	463_PS103	窒素ガス供給タンク圧力警報設定器	1	TBM	外観点検	32M	高
463	窒素ｶﾞｽ供給系	463_PS112	窒素ガス供給圧力警報設定器	1	TBM	外観点検	32M	高
463	窒素ｶﾞｽ供給系	463_PT103	窒素ガス供給タンク圧力伝送器	1	TBM	外観点検	16M	高
463	窒素ｶﾞｽ供給系	463_PT103	窒素ガス供給タンク圧力伝送器	1	TBM	特性試験	28M	高
463	窒素ｶﾞｽ供給系	463_PT112	窒素ガス供給圧力伝送器	1	TBM	外観点検	16M	高
463	窒素ｶﾞｽ供給系	463_PT112	窒素ガス供給圧力伝送器	1	TBM	特性試験	28M	高
463	窒素ｶﾞｽ供給系	463_PT121	液体窒素貯蔵タンクA圧力伝送器	1	TBM	外観点検	32M	高
463	窒素ｶﾞｽ供給系	463_PY103	窒素ガス供給タンク圧力アイソレータ	1	TBM	外観点検	32M	高
463	窒素ｶﾞｽ供給系	463_PY112	窒素ガス供給圧力アイソレータ	1	TBM	外観点検	32M	高
463	窒素ｶﾞｽ供給系	463_PY121	液体窒素貯蔵タンクA圧力アイソレータ	1	TBM	外観点検	32M	高
463	窒素ｶﾞｽ供給系	463_SV103	窒素ガス供給タンク圧力調節弁用電磁弁	1	TBM	外観点検	32M	高
463	窒素ｶﾞｽ供給系	463_TE402	窒素蒸発器温水温度検出器	1	TBM	外観点検	32M	高
463	窒素ｶﾞｽ供給系	463_TIC402	窒素蒸発器温水温度指示調節計	1	TBM	外観点検	32M	高
463	窒素ｶﾞｽ供給系	463_TIS103	窒素蒸発器出口温度現場指示警報計	1	TBM	外観点検	32M	高
463	窒素ｶﾞｽ供給系	463_TT402	窒素蒸発器温水温度R／V変換器	1	TBM	外観点検	32M	高
466	窒素ｶﾞｽ注入系	466_TU001#1	配管（463系取り合い部）	1式	TBM	外観点検	32M	高
480	淡水供給系	480_JAEA_001	配管(塩酸、希釈塩酸通液部)	1式	TBM	外観点検	24M	高
480	淡水供給系	480_TK201A	カチオン塔Ａ（Ｈ１塔）	1	TBM	簡易点検	100M	高
480	淡水供給系	480_TK201B	カチオン塔Ｂ（Ｈ１塔）	1	TBM	簡易点検	100M	高
480	淡水供給系	480_TK204A	アニオン塔Ａ（ＯＨ１塔）	1	TBM	簡易点検	100M	高

廃止措置部　設備保全課
【注意事項(要求事項)】
・次回点検期限前に点検が完了するよう点検を担当する協力会社と調整し、保守管理業務を実施すること。
・なお、現地マスター詳細工程、プラント状態等を踏まえ、実施時期を変更する際は、工程管理要領等、もんじゅQMS類に基づく変更管理を行うこと。

系統番号	系統名称	機器番号	機器名称	機器個数	保全方式	点検項目	点検間隔/頻度	保全重要度
480	淡水供給系	480_TK204B	アニオン塔Ｂ（ＯＨ１塔）	1	TBM	簡易点検	100M	高
480	淡水供給系	480_TK205A	ポリッシャＡ（Ｈ２塔）	1	TBM	簡易点検	100M	高
480	淡水供給系	480_TK205B	ポリッシャＢ（Ｈ２塔）	1	TBM	簡易点検	100M	高
480	淡水供給系	480_TK206A	ポリッシャＡ（ＯＨ２塔）	1	TBM	簡易点検	100M	高
480	淡水供給系	480_TK206B	ポリッシャＢ（ＯＨ２塔）	1	TBM	簡易点検	100M	高
480	淡水供給系	480_TK208	塩酸貯槽	1	TBM	開放点検	24M	高
480	淡水供給系	480_TK209	塩酸計量槽	1	TBM	開放点検	24M	高
480	淡水供給系	480_TK901	淡水供給系高架水槽	1	TBM	開放点検	12M	高
480	淡水供給系	480_HX002	碍子洗浄ポンプ出口電気加熱器	1	TBM	外観点検	16M	高
480	淡水供給系	480_HX002	碍子洗浄ポンプ出口電気加熱器	1	TBM	特性試験	16M	高
480	淡水供給系	480_HX002	碍子洗浄ポンプ出口電気加熱器	1	TBM	開放点検	16M	高
480	淡水供給系	C-DW001	淡水供給設備制御盤	1	TBM	外観点検	32M	高
480	淡水供給系	C-DW001	淡水供給設備制御盤	1	TBM	機能・性能試験	32M	高
480	淡水供給系	C-DW003	碍子洗浄設備用電気加熱器制御盤	1	TBM	外観点検	16M	高
480	淡水供給系	C-DW003	碍子洗浄設備用電気加熱器制御盤	1	TBM	特性試験	16M	高
480	淡水供給系	C-DW003	碍子洗浄設備用電気加熱器制御盤	1	TBM	機能・性能試験	16M	高
480	淡水供給系	D-DW001	凍結防止分電盤（ヒータ含む）	1	TBM	外観点検	32M	高
480	淡水供給系	D-DW001	凍結防止分電盤（ヒータ含む）	1	TBM	特性試験	32M	高
480	淡水供給系	D-DW001	凍結防止分電盤（ヒータ含む）	1	TBM	機能・性能試験	32M	高
480	淡水供給系	R-DW002	シリカ計収納箱	1	TBM	外観点検	32M	高
480	淡水供給系	R-DW004	濁度計収納箱	1	TBM	外観点検	32M	高
480	淡水供給系	R-DW005	純水装置電磁弁盤	1	TBM	外観点検	32M	高
480	淡水供給系	R-DW006	前処理装置電磁弁盤	1	TBM	外観点検	32M	高
480	淡水供給系	R-DW007	４８０系サンプリングラック	1	TBM	外観点検	32M	高
480	淡水供給系	R-DW008	４８０系純水装置電磁弁盤（２）	1	TBM	外観点検	32M	高
483	排水処理系	483_P0014A	苛性ソーダ注入ポンプＡ	1	TBM	分解点検	48M	高
483	排水処理系	483_P0014B	苛性ソーダ注入ポンプＢ	1	TBM	分解点検	48M	高
483	排水処理系	483_TK010	塩酸貯槽	1	TBM	開放点検	24M	高
483	排水処理系	483_TK011	塩酸希釈槽	1	TBM	開放点検	24M	高
483	排水処理系	C-SW001	排水処理設備制御盤	1	TBM	外観点検	32M	高
483	排水処理系	C-SW001	排水処理設備制御盤	1	TBM	機能・性能試験	32M	高
483	排水処理系	C-SW001	排水処理設備制御盤	1	TBM	消耗品交換（バッテリー）	100M	高
483	排水処理系	C-SW002	ガス洗浄塔操作盤	1	TBM	外観点検	32M	高
483	排水処理系	C-SW011	脱水機操作盤	1	TBM	外観点検	32M	高
483	排水処理系	C-SW012	脱水助剤用自動溶解装置盤	1	TBM	外観点検	32M	高
483	排水処理系	C-SW013	凝集助剤用自動溶解装置盤	1	TBM	外観点検	32M	高
483	排水処理系	R-SW001	薬品注入用電磁弁箱	1	TBM	外観点検	32M	高
483	排水処理系	R-SW002-1	排水処理設備計装ラック１	1	TBM	外観点検	32M	高
483	排水処理系	R-SW002-2	排水処理設備計装ラック２	1	TBM	外観点検	32M	高
483	排水処理系	R-SW002-4	排水処理設備計装ラック４	1	TBM	外観点検	32M	高
483	排水処理系	R-SW003	ヒドラジン分解槽電磁弁箱	1	TBM	外観点検	32M	高
483	排水処理系	R-SW004	濾過器電磁弁箱	1	TBM	外観点検	32M	高
484	排水移送系	S-A1071	Ａ／Ｂ-Ｂコールドサンプ排水移送操作箱	1	TBM	外観点検	32M	高
484	排水移送系	S-A1221	Ａ／Ｂ-Ａコールドサンプ排水移送操作箱	1	TBM	外観点検	32M	高
484	排水移送系	S-D1011	Ｄ／Ｇ-Ａサンプ排水移送操作箱	1	TBM	外観点検	32M	高
484	排水移送系	S-D1021	Ｄ／Ｇ-Ｂサンプ排水移送操作箱	1	TBM	外観点検	32M	高
484	排水移送系	S-D1031	Ｄ／Ｇ-Ｃサンプ排水移送操作箱	1	TBM	外観点検	32M	高
484	排水移送系	S-T1031	Ｔ／Ｂ淡水サンプ排水移送操作箱	1	TBM	外観点検	32M	高
484	排水移送系	S-T1511	補助ボイラ淡水サンプ排水移送操作箱	1	TBM	外観点検	32M	高
485	非ﾅﾄﾘｳﾑ建物排水設備	485_TU002	A/B（管理区域）配管	1式	TBM	内部点検	64M	高
485	非ﾅﾄﾘｳﾑ建物排水設備	485_TU004	R/B（管理区域）配管	1式	TBM	内部点検	64M	高
485	非ﾅﾄﾘｳﾑ建物排水設備	485_TU005	A/B海側（非管理区域）配管	1式	TBM	内部点検	32M	高
485	非ﾅﾄﾘｳﾑ建物排水設備	485_TU006	A/B山側（非管理区域）配管 AC-21201、AC-21202	1式	TBM	内部点検	12M	高
485	非ﾅﾄﾘｳﾑ建物排水設備	485_TU007	A/B山側（非管理区域）配管	1式	TBM	内部点検	32M	高
485	非ﾅﾄﾘｳﾑ建物排水設備	485_TU008	T/B（非管理区域）配管	1式	TBM	内部点検	32M	高
485	非ﾅﾄﾘｳﾑ建物排水設備	485_TU009	D/B（非管理区域）配管	1式	TBM	内部点検	32M	高
814	**洗濯設備**	**814_AX010A**	**回収用リフト**	**1**	**TBM**	**外観点検**	**1M**	**高**
814	**洗濯設備**	**814_AX010B**	**配備用リフト**	**1**	**TBM**	**外観点検**	**1M**	**高**

廃止措置部　設備保全課
【注意事項（要求事項）】
・次回点検期限前に点検が完了するよう点検を担当する協力会社と調整し、保守管理業務を実施すること。
・なお、現地マスター詳細工程、プラント状態等を踏まえ、実施時期を変更する際は、工程管理要領等、もんじゅQMS類に基づく変更管理を行うこと。

系統番号	系統名称	機器番号	機器名称	機器個数	保全方式	点検項目	点検間隔/頻度	保全重要度
814	洗濯設備	814_AX004A	青系洗濯脱水機	1	TBM	外観点検	16M	高
814	洗濯設備	814_AX004A	青系洗濯脱水機	1	TBM	分解点検	16M	高
814	洗濯設備	814_AX004B	黄系洗濯脱水機	1	TBM	外観点検	16M	高
814	洗濯設備	814_AX004B	黄系洗濯脱水機	1	TBM	分解点検	16M	高
814	洗濯設備	814_AX005A	青系乾燥機	1	TBM	外観点検	16M	高
814	洗濯設備	814_AX005A	青系乾燥機	1	TBM	分解点検	16M	高
814	洗濯設備	814_AX005B	黄系乾燥機	1	TBM	外観点検	16M	高
814	洗濯設備	814_AX005B	黄系乾燥機	1	TBM	分解点検	16M	高
821	放射線監視設備	821_C-B6731#	排気筒モニタ　ガスサンプリング装置操作盤	1	TBM	外観点検	16M	高
821	放射線監視設備	821_C-B6731#	排気筒モニタ　ガスサンプリング装置操作盤	1	TBM	特性試験	16M	高
821	放射線監視設備	821_C-B6731#	排気筒モニタ　ガスサンプリング装置操作盤	1	TBM	機能・性能試験1	16M	高
821	放射線監視設備	821_C-B6731#	排気筒モニタ　ガスサンプリング装置操作盤	1	TBM	機能・性能試験2	16M	高
821	放射線監視設備	821_C-B6732-A#	排気筒モニタ ダスト・よう素サンプリング装置A操作盤	1	TBM	外観点検	16M	高
821	放射線監視設備	821_C-B6732-A#	排気筒モニタ ダスト・よう素サンプリング装置A操作盤	1	TBM	特性試験	16M	高
821	放射線監視設備	821_C-B6732-A#	排気筒モニタ ダスト・よう素サンプリング装置A操作盤	1	TBM	機能・性能試験1	16M	高
821	放射線監視設備	821_C-B6732-A#	排気筒モニタ ダスト・よう素サンプリング装置A操作盤	1	TBM	機能・性能試験2	16M	高
821	放射線監視設備	821_C-B6732-B#	排気筒モニタ ダスト・よう素サンプリング装置B操作盤	1	TBM	外観点検	16M	高
821	放射線監視設備	821_C-B6732-B#	排気筒モニタ ダスト・よう素サンプリング装置B操作盤	1	TBM	特性試験	16M	高
821	放射線監視設備	821_C-B6732-B#	排気筒モニタ ダスト・よう素サンプリング装置B操作盤	1	TBM	機能・性能試験1	16M	高
821	放射線監視設備	821_C-B6732-B#	排気筒モニタ ダスト・よう素サンプリング装置B操作盤	1	TBM	機能・性能試験2	16M	高
821	放射線監視設備	821_C-B6733#	排気筒モニタ　ラインヒータ制御盤	1	TBM	外観点検	16M	高
821	放射線監視設備	821_C-B6733#	排気筒モニタ　ラインヒータ制御盤	1	TBM	機能・性能試験1	16M	高
821	放射線監視設備	821_C-B6733#	排気筒モニタ　ラインヒータ制御盤	1	TBM	機能・性能試験2	16M	高
821	放射線監視設備	821_FICS37	排水モニタ操作盤　A系流量調節計	1	TBM	特性試験	16M	高
821	放射線監視設備	821_FICS38	排水モニタ操作盤　B系流量調節計	1	TBM	特性試験	16M	高
821	放射線監視設備	821_FIQS31	排気筒モニタ　サンプルラックA　流量指示計	1	TBM	特性試験	16M	高
821	放射線監視設備	821_FIQS32	排気筒モニタ　サンプルラックB　流量指示計	1	TBM	特性試験	16M	高
821	放射線監視設備	821_FIQS35	排気筒モニタ トリチウムサンプルラック1　流量指示計	1	TBM	特性試験	16M	高
821	放射線監視設備	821_FIQS39	排気筒モニタ トリチウムサンプルラック2　流量指示計	1	TBM	特性試験	16M	高
821	放射線監視設備	821_I-LIN-IN	排気筒モニタサンプリング配管	1式	TBM	外観点検	16M	高
821	放射線監視設備	821_JAEA_008	風車型風向風速計	1	TBM	外観点検	16M（但し、年度に1回実施すること）	高
821	放射線監視設備	821_JAEA_008	風車型風向風速計	1	TBM	機能・性能試験	16M（但し、年度に1回実施すること）	高
821	放射線監視設備	821_JAEA_009	超音波型風向風速計	1	TBM	外観点検	16M（但し、年度に1回実施すること）	高
821	放射線監視設備	821_JAEA_009	超音波型風向風速計	1	TBM	機能・性能試験	16M（但し、年度に1回実施すること）	高
821	放射線監視設備	821_JAEA_010	温度差計	1	TBM	外観点検	16M（但し、年度に1回実施すること）	高
821	放射線監視設備	821_JAEA_010	温度差計	1	TBM	機能・性能試験	16M（但し、年度に1回実施すること）	高
821	放射線監視設備	821_JAEA_011	風車型風向風速計	1	TBM	外観点検	16M（但し、年度に1回実施すること）	高
821	放射線監視設備	821_JAEA_011	風車型風向風速計	1	TBM	機能・性能試験	16M（但し、年度に1回実施すること）	高
821	放射線監視設備	821_JAEA_012	温度計	1	TBM	外観点検	16M（但し、年度に1回実施すること）	高
821	放射線監視設備	821_JAEA_012	温度計	1	TBM	機能・性能試験	16M（但し、年度に1回実施すること）	高
821	放射線監視設備	821_JAEA_013	温度差計	1	TBM	外観点検	16M（但し、年度に1回実施すること）	高
821	放射線監視設備	821_JAEA_013	温度差計	1	TBM	機能・性能試験	16M（但し、年度に1回実施すること）	高
821	放射線監視設備	821_JAEA_014	温度計・温度差計記録計（MS－1）	1	TBM	機能・性能試験	16M（但し、年度に1回実施すること）	高
821	放射線監視設備	821_JAEA_015	放射収支計	1	TBM	外観点検	16M（但し、年度に1回実施すること）	高
821	放射線監視設備	821_JAEA_015	放射収支計	1	TBM	機能・性能試験	16M（但し、年度に1回実施すること）	高
821	放射線監視設備	821_JAEA_016	日射計	1	TBM	外観点検	16M（但し、年度に1回実施すること）	高
821	放射線監視設備	821_JAEA_016	日射計	1	TBM	機能・性能試験	16M（但し、年度に1回実施すること）	高
821	放射線監視設備	821_JAEA_017	雨量計	1	TBM	外観点検	16M（但し、年度に1回実施すること）	高
821	放射線監視設備	821_JAEA_017	雨量計	1	TBM	機能・性能試験	16M（但し、年度に1回実施すること）	高
821	放射線監視設備	821_JAEA_018	放射収支計・日射計・雨量計記録計（MS－1）	1	TBM	機能・性能試験	16M（但し、年度に1回実施すること）	高
821	放射線監視設備	821_JAEA_023	湿度計（気象観測露場）	1台	TBM	外観点検	16M	高
821	放射線監視設備	821_JAEA_023	湿度計（気象観測露場）	1台	TBM	機能・性能試験	16M	高
821	放射線監視設備	821_JAEA_024	感雨計（気象観測露場）	1台	TBM	外観点検	16M	高
821	放射線監視設備	821_JAEA_024	感雨計（気象観測露場）	1台	TBM	機能・性能試験	16M	高
821	放射線監視設備	821_JAEA_025	気象観測塔気象中継盤	1台	TBM	外観点検	16M	高
821	放射線監視設備	821_JAEA_026	モニタリングステーション1気象系盤	1台	TBM	外観点検	16M	高
821	放射線監視設備	821_P0029	排気筒モニタ　ガスサンプリング装置　ポンプ	1	TBM	取替	32M	高
821	放射線監視設備	821_P0036	排気筒モニタ トリチウムサンプルラック2　ポンプ	1	TBM	取替	32M	高

廃止措置部　設備保全課
【注意事項（要求事項）】
・次回点検期限前に点検が完了するよう点検を担当する協力会社と調整し、保守管理業務を実施すること。
・なお、現地マスター詳細工程、プラント状態等を踏まえ、実施時期を変更する際は、工程管理要領等、もんじゅQMS類に基づく変更管理を行うこと。

系統番号	系統名称	機器番号	機器名称	機器個数	保全方式	点検項目	点検間隔/頻度	保全重要度
821	放射線監視設備	821_R-B6731-1#	排気筒モニタ　トリチウムサンプルラック1	1	TBM	外観点検	16M	高
821	放射線監視設備	821_R-B6731-1#	排気筒モニタ　トリチウムサンプルラック1	1	TBM	特性試験	16M	高
821	放射線監視設備	821_R-B6731-1#	排気筒モニタ　トリチウムサンプルラック1	1	TBM	機能・性能試験1	16M	高
821	放射線監視設備	821_R-B6731-1#	排気筒モニタ　トリチウムサンプルラック1	1	TBM	機能・性能試験2	16M	高
821	放射線監視設備	821_R-B6731-2#	排気筒モニタ　トリチウムサンプルラック2	1	TBM	外観点検	16M	高
821	放射線監視設備	821_R-B6731-2#	排気筒モニタ　トリチウムサンプルラック2	1	TBM	特性試験	16M	高
821	放射線監視設備	821_R-B6731-2#	排気筒モニタ　トリチウムサンプルラック2	1	TBM	機能・性能試験1	16M	高
821	放射線監視設備	821_R-B6731-2#	排気筒モニタ　トリチウムサンプルラック2	1	TBM	機能・性能試験2	16M	高
821	放射線監視設備	821_R-B6733-A#	排気筒モニタ　ダスト・よう素サンプリング装置A	1	TBM	外観点検	16M	高
821	放射線監視設備	821_R-B6733-A#	排気筒モニタ　ダスト・よう素サンプリング装置A	1	TBM	機能・性能試験1	16M	高
821	放射線監視設備	821_R-B6733-A#	排気筒モニタ　ダスト・よう素サンプリング装置A	1	TBM	機能・性能試験2	16M	高
821	放射線監視設備	821_R-B6733-B#	排気筒モニタ　ダスト・よう素サンプリング装置B	1	TBM	外観点検	16M	高
821	放射線監視設備	821_R-B6733-B#	排気筒モニタ　ダスト・よう素サンプリング装置B	1	TBM	機能・性能試験1	16M	高
821	放射線監視設備	821_R-B6733-B#	排気筒モニタ　ダスト・よう素サンプリング装置B	1	TBM	機能・性能試験2	16M	高
821	放射線監視設備	821_R-B6736#	排気筒モニタ（サンプリングラック）ボンベラック	1	TBM	外観点検	16M	高
821	放射線監視設備	821_R-B6736#	排気筒モニタ（サンプリングラック）ボンベラック	1	TBM	機能・性能試験	16M	高
821	放射線監視設備	821_R-B6737#	排気筒モニタ　ガスサンプリング装置	1	TBM	外観点検	16M	高
821	放射線監視設備	821_R-B6737#	排気筒モニタ　ガスサンプリング装置	1	TBM	機能・性能試験1	16M	高
821	放射線監視設備	821_R-B6737#	排気筒モニタ　ガスサンプリング装置	1	TBM	機能・性能試験2	16M	高
821	放射線監視設備	821_RE118B	原子炉補機冷却水モニタB配管表面モニタシンチレーション検出器	1	TBM	外観点検	16M	高
821	放射線監視設備	821_RE118B	原子炉補機冷却水モニタB配管表面モニタシンチレーション検出器	1	TBM	特性試験	16M	高
821	放射線監視設備	821_RE118C	原子炉補機冷却水モニタC配管表面モニタシンチレーション検出器	1	TBM	外観点検	16M	高
821	放射線監視設備	821_RE118C	原子炉補機冷却水モニタC配管表面モニタシンチレーション検出器	1	TBM	特性試験	16M	高
821	放射線監視設備	821_RHD118B	原子炉補機冷却水モニタB配管表面モニタ高圧電源	1	TBM	外観点検	16M	高
821	放射線監視設備	821_RHD118B	原子炉補機冷却水モニタB配管表面モニタ高圧電源	1	TBM	特性試験	16M	高
821	放射線監視設備	821_RHD118C	原子炉補機冷却水モニタC配管表面モニタ高圧電源	1	TBM	外観点検	16M	高
821	放射線監視設備	821_RHD118C	原子炉補機冷却水モニタC配管表面モニタ高圧電源	1	TBM	特性試験	16M	高
821	放射線監視設備	821_RI001#	R／Bガンマ線エリアモニタ1	1	TBM	外観点検	16M	高
821	放射線監視設備	821_RI001#	R／Bガンマ線エリアモニタ1	1	TBM	取替1	16M	高
821	放射線監視設備	821_RI001#	R／Bガンマ線エリアモニタ1	1	TBM	特性試験	16M	高
821	放射線監視設備	821_RI001#	R／Bガンマ線エリアモニタ1	1	TBM	取替3	124M	高
821	放射線監視設備	821_RI002#	R／Bガンマ線エリアモニタ2	1	TBM	外観点検	16M	高
821	放射線監視設備	821_RI002#	R／Bガンマ線エリアモニタ2	1	TBM	取替1	16M	高
821	放射線監視設備	821_RI002#	R／Bガンマ線エリアモニタ2	1	TBM	特性試験	16M	高
821	放射線監視設備	821_RI002#	R／Bガンマ線エリアモニタ2	1	TBM	取替3	124M	高
821	放射線監視設備	821_RI003#	R／Bガンマ線エリアモニタ3	1	TBM	外観点検	16M	高
821	放射線監視設備	821_RI003#	R／Bガンマ線エリアモニタ3	1	TBM	取替1	16M	高
821	放射線監視設備	821_RI003#	R／Bガンマ線エリアモニタ3	1	TBM	特性試験	16M	高
821	放射線監視設備	821_RI003#	R／Bガンマ線エリアモニタ3	1	TBM	取替3	124M	高
821	放射線監視設備	821_RI004#	R／Bガンマ線エリアモニタ4	1	TBM	外観点検	16M	高
821	放射線監視設備	821_RI004#	R／Bガンマ線エリアモニタ4	1	TBM	取替1	16M	高
821	放射線監視設備	821_RI004#	R／Bガンマ線エリアモニタ4	1	TBM	特性試験	16M	高
821	放射線監視設備	821_RI004#	R／Bガンマ線エリアモニタ4	1	TBM	取替3	124M	高
821	放射線監視設備	821_RI005#	A／Bガンマ線エリアモニタ5	1	TBM	外観点検	16M	高
821	放射線監視設備	821_RI005#	A／Bガンマ線エリアモニタ5	1	TBM	取替1	16M	高
821	放射線監視設備	821_RI005#	A／Bガンマ線エリアモニタ5	1	TBM	特性試験	16M	高
821	放射線監視設備	821_RI005#	A／Bガンマ線エリアモニタ5	1	TBM	取替3	124M	高
821	放射線監視設備	821_RI006#	A／Bガンマ線エリアモニタ6	1	TBM	外観点検	16M	高
821	放射線監視設備	821_RI006#	A／Bガンマ線エリアモニタ6	1	TBM	取替1	16M	高
821	放射線監視設備	821_RI006#	A／Bガンマ線エリアモニタ6	1	TBM	特性試験	16M	高
821	放射線監視設備	821_RI006#	A／Bガンマ線エリアモニタ6	1	TBM	取替3	124M	高
821	放射線監視設備	821_RI007#	A／Bガンマ線エリアモニタ7	1	TBM	外観点検	16M	高
821	放射線監視設備	821_RI007#	A／Bガンマ線エリアモニタ7	1	TBM	取替1	16M	高
821	放射線監視設備	821_RI007#	A／Bガンマ線エリアモニタ7	1	TBM	特性試験	16M	高
821	放射線監視設備	821_RI007#	A／Bガンマ線エリアモニタ7	1	TBM	取替3	124M	高
821	放射線監視設備	821_RI010#	A／Bガンマ線エリアモニタ10	1	TBM	外観点検	16M	高
821	放射線監視設備	821_RI010#	A／Bガンマ線エリアモニタ10	1	TBM	取替1	16M	高
821	放射線監視設備	821_RI010#	A／Bガンマ線エリアモニタ10	1	TBM	特性試験	16M	高

廃止措置部　設備保全課
【注意事項（要求事項）】
・次回点検期限前に点検が完了するよう点検を担当する協力会社と調整し、保守管理業務を実施すること。
・なお、現地マスター詳細工程、プラント状態等を踏まえ、実施時期を変更する際は、工程管理要領等、もんじゅQMS類に基づく変更管理を行うこと。

系統番号	系統名称	機器番号	機器名称	機器個数	保全方式	点検項目	点検間隔/頻度	保全重要度
821	放射線監視設備	821_RI010#	A／Bガンマ線エリアモニタ１０	1	TBM	取替3	124M	高
821	放射線監視設備	821_RI011#	A／Bガンマ線エリアモニタ１１	1	TBM	外観点検	16M	高
821	放射線監視設備	821_RI011#	A／Bガンマ線エリアモニタ１１	1	TBM	取替1	16M	高
821	放射線監視設備	821_RI011#	A／Bガンマ線エリアモニタ１１	1	TBM	特性試験	16M	高
821	放射線監視設備	821_RI011#	A／Bガンマ線エリアモニタ１１	1	TBM	取替3	124M	高
821	放射線監視設備	821_RI012#	A／Bガンマ線エリアモニタ１２	1	TBM	外観点検	16M	高
821	放射線監視設備	821_RI012#	A／Bガンマ線エリアモニタ１２	1	TBM	取替1	16M	高
821	放射線監視設備	821_RI012#	A／Bガンマ線エリアモニタ１２	1	TBM	特性試験	16M	高
821	放射線監視設備	821_RI012#	A／Bガンマ線エリアモニタ１２	1	TBM	取替3	124M	高
821	放射線監視設備	821_RI013#	A／Bガンマ線エリアモニタ１３	1	TBM	外観点検	16M	高
821	放射線監視設備	821_RI013#	A／Bガンマ線エリアモニタ１３	1	TBM	取替1	16M	高
821	放射線監視設備	821_RI013#	A／Bガンマ線エリアモニタ１３	1	TBM	特性試験	16M	高
821	放射線監視設備	821_RI013#	A／Bガンマ線エリアモニタ１３	1	TBM	取替3	124M	高
821	放射線監視設備	821_RI015#	A／Bガンマ線エリアモニタ１５	1	TBM	外観点検	16M	高
821	放射線監視設備	821_RI015#	A／Bガンマ線エリアモニタ１５	1	TBM	取替1	16M	高
821	放射線監視設備	821_RI015#	A／Bガンマ線エリアモニタ１５	1	TBM	特性試験	16M	高
821	放射線監視設備	821_RI015#	A／Bガンマ線エリアモニタ１５	1	TBM	取替3	124M	高
821	放射線監視設備	821_RI016#	A／Bガンマ線エリアモニタ１６	1	TBM	外観点検	16M	高
821	放射線監視設備	821_RI016#	A／Bガンマ線エリアモニタ１６	1	TBM	取替1	16M	高
821	放射線監視設備	821_RI016#	A／Bガンマ線エリアモニタ１６	1	TBM	特性試験	16M	高
821	放射線監視設備	821_RI016#	A／Bガンマ線エリアモニタ１６	1	TBM	取替3	124M	高
821	放射線監視設備	821_RI018#	A／Bガンマ線エリアモニタ１８	1	TBM	外観点検	16M	高
821	放射線監視設備	821_RI018#	A／Bガンマ線エリアモニタ１８	1	TBM	取替1	16M	高
821	放射線監視設備	821_RI018#	A／Bガンマ線エリアモニタ１８	1	TBM	特性試験	16M	高
821	放射線監視設備	821_RI018#	A／Bガンマ線エリアモニタ１８	1	TBM	取替3	124M	高
821	放射線監視設備	821_RI019#	A／Bガンマ線エリアモニタ１９	1	TBM	外観点検	16M	高
821	放射線監視設備	821_RI019#	A／Bガンマ線エリアモニタ１９	1	TBM	取替1	16M	高
821	放射線監視設備	821_RI019#	A／Bガンマ線エリアモニタ１９	1	TBM	特性試験	16M	高
821	放射線監視設備	821_RI019#	A／Bガンマ線エリアモニタ１９	1	TBM	取替3	124M	高
821	放射線監視設備	821_RI020#	A／Bガンマ線エリアモニタ２０	1	TBM	外観点検	16M	高
821	放射線監視設備	821_RI020#	A／Bガンマ線エリアモニタ２０	1	TBM	取替1	16M	高
821	放射線監視設備	821_RI020#	A／Bガンマ線エリアモニタ２０	1	TBM	特性試験	16M	高
821	放射線監視設備	821_RI020#	A／Bガンマ線エリアモニタ２０	1	TBM	取替3	124M	高
821	放射線監視設備	821_RI022#	A／Bガンマ線エリアモニタ２２	1	TBM	外観点検	16M	高
821	放射線監視設備	821_RI022#	A／Bガンマ線エリアモニタ２２	1	TBM	取替1	16M	高
821	放射線監視設備	821_RI022#	A／Bガンマ線エリアモニタ２２	1	TBM	特性試験	16M	高
821	放射線監視設備	821_RI022#	A／Bガンマ線エリアモニタ２２	1	TBM	取替3	124M	高
821	放射線監視設備	821_RI023#	A／Bガンマ線エリアモニタ２３	1	TBM	外観点検	16M	高
821	放射線監視設備	821_RI023#	A／Bガンマ線エリアモニタ２３	1	TBM	取替1	16M	高
821	放射線監視設備	821_RI023#	A／Bガンマ線エリアモニタ２３	1	TBM	特性試験	16M	高
821	放射線監視設備	821_RI023#	A／Bガンマ線エリアモニタ２３	1	TBM	取替3	124M	高
821	放射線監視設備	821_RI024#	A／Bガンマ線エリアモニタ２４	1	TBM	外観点検	16M	高
821	放射線監視設備	821_RI024#	A／Bガンマ線エリアモニタ２４	1	TBM	取替1	16M	高
821	放射線監視設備	821_RI024#	A／Bガンマ線エリアモニタ２４	1	TBM	特性試験	16M	高
821	放射線監視設備	821_RI024#	A／Bガンマ線エリアモニタ２４	1	TBM	取替3	124M	高
821	放射線監視設備	821_RI025#	A／Bガンマ線エリアモニタ２５	1	TBM	外観点検	16M	高
821	放射線監視設備	821_RI025#	A／Bガンマ線エリアモニタ２５	1	TBM	取替1	16M	高
821	放射線監視設備	821_RI025#	A／Bガンマ線エリアモニタ２５	1	TBM	特性試験	16M	高
821	放射線監視設備	821_RI025#	A／Bガンマ線エリアモニタ２５	1	TBM	取替3	124M	高
821	放射線監視設備	821_RI026#	A／Bガンマ線エリアモニタ２６	1	TBM	外観点検	16M	高
821	放射線監視設備	821_RI026#	A／Bガンマ線エリアモニタ２６	1	TBM	取替1	16M	高
821	放射線監視設備	821_RI026#	A／Bガンマ線エリアモニタ２６	1	TBM	特性試験	16M	高
821	放射線監視設備	821_RI026#	A／Bガンマ線エリアモニタ２６	1	TBM	取替3	124M	高
821	放射線監視設備	821_RI028#	A／Bガンマ線エリアモニタ２８	1	TBM	外観点検	16M	高
821	放射線監視設備	821_RI028#	A／Bガンマ線エリアモニタ２８	1	TBM	取替1	16M	高
821	放射線監視設備	821_RI028#	A／Bガンマ線エリアモニタ２８	1	TBM	特性試験	16M	高
821	放射線監視設備	821_RI028#	A／Bガンマ線エリアモニタ２８	1	TBM	取替3	124M	高
821	放射線監視設備	821_RI029#	A／Bガンマ線エリアモニタ２９	1	TBM	外観点検	16M	高

廃止措置部　設備保全課
【注意事項（要求事項）】
・次回点検期限前に点検が完了するよう点検を担当する協力会社と調整し、保守管理業務を実施すること。
・なお、現地マスター詳細工程、プラント状態等を踏まえ、実施時期を変更する際は、工程管理要領等、もんじゅQMS類に基づく変更管理を行うこと。

系統番号	系統名称	機器番号	機器名称	機器個数	保全方式	点検項目	点検間隔/頻度	保全重要度
821	放射線監視設備	821_RI029#	A／Bガンマ線エリアモニタ29	1	TBM	取替1	16M	高
821	放射線監視設備	821_RI029#	A／Bガンマ線エリアモニタ29	1	TBM	特性試験	16M	高
821	放射線監視設備	821_RI029#	A／Bガンマ線エリアモニタ29	1	TBM	取替3	124M	高
821	放射線監視設備	821_RI030#	A／Bガンマ線エリアモニタ30	1	TBM	外観点検	16M	高
821	放射線監視設備	821_RI030#	A／Bガンマ線エリアモニタ30	1	TBM	取替1	16M	高
821	放射線監視設備	821_RI030#	A／Bガンマ線エリアモニタ30	1	TBM	特性試験	16M	高
821	放射線監視設備	821_RI030#	A／Bガンマ線エリアモニタ30	1	TBM	取替3	124M	高
821	放射線監視設備	821_RI032#	M／Bガンマ線エリアモニタ32	1	TBM	外観点検	16M	高
821	放射線監視設備	821_RI032#	M／Bガンマ線エリアモニタ32	1	TBM	取替1	16M	高
821	放射線監視設備	821_RI032#	M／Bガンマ線エリアモニタ32	1	TBM	特性試験	16M	高
821	放射線監視設備	821_RI032#	M／Bガンマ線エリアモニタ32	1	TBM	取替3	124M	高
821	放射線監視設備	821_RI033#	M／Bガンマ線エリアモニタ33	1	TBM	外観点検	16M	高
821	放射線監視設備	821_RI033#	M／Bガンマ線エリアモニタ33	1	TBM	取替1	16M	高
821	放射線監視設備	821_RI033#	M／Bガンマ線エリアモニタ33	1	TBM	特性試験	16M	高
821	放射線監視設備	821_RI033#	M／Bガンマ線エリアモニタ33	1	TBM	取替3	124M	高
821	放射線監視設備	821_RI034#	M／Bガンマ線エリアモニタ34	1	TBM	外観点検	16M	高
821	放射線監視設備	821_RI034#	M／Bガンマ線エリアモニタ34	1	TBM	取替1	16M	高
821	放射線監視設備	821_RI034#	M／Bガンマ線エリアモニタ34	1	TBM	特性試験	16M	高
821	放射線監視設備	821_RI034#	M／Bガンマ線エリアモニタ34	1	TBM	取替3	124M	高
821	放射線監視設備	821_RI035#	M／Bガンマ線エリアモニタ35	1	TBM	外観点検	16M	高
821	放射線監視設備	821_RI035#	M／Bガンマ線エリアモニタ35	1	TBM	取替1	16M	高
821	放射線監視設備	821_RI035#	M／Bガンマ線エリアモニタ35	1	TBM	特性試験	16M	高
821	放射線監視設備	821_RI035#	M／Bガンマ線エリアモニタ35	1	TBM	取替3	124M	高
821	放射線監視設備	821_RI036#	M／Bガンマ線エリアモニタ36	1	TBM	外観点検	16M	高
821	放射線監視設備	821_RI036#	M／Bガンマ線エリアモニタ36	1	TBM	取替1	16M	高
821	放射線監視設備	821_RI036#	M／Bガンマ線エリアモニタ36	1	TBM	特性試験	16M	高
821	放射線監視設備	821_RI036#	M／Bガンマ線エリアモニタ36	1	TBM	取替3	124M	高
821	放射線監視設備	821_RI037#	M／Bガンマ線エリアモニタ37	1	TBM	外観点検	16M	高
821	放射線監視設備	821_RI037#	M／Bガンマ線エリアモニタ37	1	TBM	取替1	16M	高
821	放射線監視設備	821_RI037#	M／Bガンマ線エリアモニタ37	1	TBM	特性試験	16M	高
821	放射線監視設備	821_RI037#	M／Bガンマ線エリアモニタ37	1	TBM	取替3	124M	高
821	放射線監視設備	821_RI038#	M／Bガンマ線エリアモニタ38	1	TBM	外観点検	16M	高
821	放射線監視設備	821_RI038#	M／Bガンマ線エリアモニタ38	1	TBM	取替1	16M	高
821	放射線監視設備	821_RI038#	M／Bガンマ線エリアモニタ38	1	TBM	特性試験	16M	高
821	放射線監視設備	821_RI038#	M／Bガンマ線エリアモニタ38	1	TBM	取替3	124M	高
821	放射線監視設備	821_RI039#	M／Bガンマ線エリアモニタ39	1	TBM	外観点検	16M	高
821	放射線監視設備	821_RI039#	M／Bガンマ線エリアモニタ39	1	TBM	取替1	16M	高
821	放射線監視設備	821_RI039#	M／Bガンマ線エリアモニタ39	1	TBM	特性試験	16M	高
821	放射線監視設備	821_RI039#	M／Bガンマ線エリアモニタ39	1	TBM	取替3	124M	高
821	放射線監視設備	821_RI040#	M／Bガンマ線エリアモニタ40	1	TBM	外観点検	16M	高
821	放射線監視設備	821_RI040#	M／Bガンマ線エリアモニタ40	1	TBM	取替1	16M	高
821	放射線監視設備	821_RI040#	M／Bガンマ線エリアモニタ40	1	TBM	特性試験	16M	高
821	放射線監視設備	821_RI040#	M／Bガンマ線エリアモニタ40	1	TBM	取替3	124M	高
821	放射線監視設備	821_RI041#	M／Bガンマ線エリアモニタ41	1	TBM	外観点検	16M	高
821	放射線監視設備	821_RI041#	M／Bガンマ線エリアモニタ41	1	TBM	取替1	16M	高
821	放射線監視設備	821_RI041#	M／Bガンマ線エリアモニタ41	1	TBM	特性試験	16M	高
821	放射線監視設備	821_RI041#	M／Bガンマ線エリアモニタ41	1	TBM	取替3	124M	高
821	放射線監視設備	821_RI043#	M／Bガンマ線エリアモニタ43	1	TBM	外観点検	16M	高
821	放射線監視設備	821_RI043#	M／Bガンマ線エリアモニタ43	1	TBM	取替1	16M	高
821	放射線監視設備	821_RI043#	M／Bガンマ線エリアモニタ43	1	TBM	特性試験	16M	高
821	放射線監視設備	821_RI043#	M／Bガンマ線エリアモニタ43	1	TBM	取替3	124M	高
821	放射線監視設備	821_RI045#	M／Bガンマ線エリアモニタ45	1	TBM	外観点検	16M	高
821	放射線監視設備	821_RI045#	M／Bガンマ線エリアモニタ45	1	TBM	取替1	16M	高
821	放射線監視設備	821_RI045#	M／Bガンマ線エリアモニタ45	1	TBM	特性試験	16M	高
821	放射線監視設備	821_RI045#	M／Bガンマ線エリアモニタ45	1	TBM	取替3	124M	高
821	放射線監視設備	821_RI046#	M／Bガンマ線エリアモニタ46	1	TBM	外観点検	16M	高
821	放射線監視設備	821_RI046#	M／Bガンマ線エリアモニタ46	1	TBM	取替1	16M	高
821	放射線監視設備	821_RI046#	M／Bガンマ線エリアモニタ46	1	TBM	特性試験	16M	高

廃止措置部　設備保全課
【注意事項（要求事項）】
・次回点検期限前に点検が完了するよう点検を担当する協力会社と調整し、保守管理業務を実施すること。
・なお、現地マスター詳細工程、プラント状態等を踏まえ、実施時期を変更する際は、工程管理要領等、もんじゅQMS類に基づく変更管理を行うこと。

系統番号	系統名称	機器番号	機器名称	機器個数	保全方式	点検項目	点検間隔/頻度	保全重要度
821	放射線監視設備	821_RI046#	M／Bガンマ線エリアモニタ46	1	TBM	取替3	124M	高
821	放射線監視設備	821_RI047#	M／Bガンマ線エリアモニタ47	1	TBM	外観点検	16M	高
821	放射線監視設備	821_RI047#	M／Bガンマ線エリアモニタ47	1	TBM	取替1	16M	高
821	放射線監視設備	821_RI047#	M／Bガンマ線エリアモニタ47	1	TBM	特性試験	16M	高
821	放射線監視設備	821_RI047#	M／Bガンマ線エリアモニタ47	1	TBM	取替3	124M	高
821	放射線監視設備	821_RI051A#	R／Bガンマ線エリアモニタA	1	TBM	外観点検	16M	高
821	放射線監視設備	821_RI051A#	R／Bガンマ線エリアモニタA	1	TBM	取替1	16M	高
821	放射線監視設備	821_RI051A#	R／Bガンマ線エリアモニタA	1	TBM	特性試験	16M	高
821	放射線監視設備	821_RI051A#	R／Bガンマ線エリアモニタA	1	TBM	取替3	124M	高
821	放射線監視設備	821_RI051B#	R／Bガンマ線エリアモニタB	1	TBM	外観点検	16M	高
821	放射線監視設備	821_RI051B#	R／Bガンマ線エリアモニタB	1	TBM	取替1	16M	高
821	放射線監視設備	821_RI051B#	R／Bガンマ線エリアモニタB	1	TBM	特性試験	16M	高
821	放射線監視設備	821_RI051B#	R／Bガンマ線エリアモニタB	1	TBM	取替3	124M	高
821	放射線監視設備	821_RI064#	A／B中性子線エリアモニタ4	1	TBM	外観点検	16M	高
821	放射線監視設備	821_RI064#	A／B中性子線エリアモニタ4	1	TBM	取替1	16M	高
821	放射線監視設備	821_RI064#	A／B中性子線エリアモニタ4	1	TBM	特性試験	16M	高
821	放射線監視設備	821_RI064#	A／B中性子線エリアモニタ4	1	TBM	取替3	124M	高
821	放射線監視設備	821_RI065#	A／B中性子線エリアモニタ5	1	TBM	外観点検	16M	高
821	放射線監視設備	821_RI065#	A／B中性子線エリアモニタ5	1	TBM	取替1	16M	高
821	放射線監視設備	821_RI065#	A／B中性子線エリアモニタ5	1	TBM	特性試験	16M	高
821	放射線監視設備	821_RI065#	A／B中性子線エリアモニタ5	1	TBM	取替3	124M	高
821	放射線監視設備	821_RI118B	原子炉補機冷却水モニタB配管表面モニタディジタルレートメータモジュール	1	TBM	外観点検	16M	高
821	放射線監視設備	821_RI118B	原子炉補機冷却水モニタB配管表面モニタディジタルレートメータモジュール	1	TBM	特性試験	16M	高
821	放射線監視設備	821_RI118C	原子炉補機冷却水モニタC配管表面モニタディジタルレートメータモジュール	1	TBM	外観点検	16M	高
821	放射線監視設備	821_RI118C	原子炉補機冷却水モニタC配管表面モニタディジタルレートメータモジュール	1	TBM	特性試験	16M	高
821	放射線監視設備	821_RI137A	排気筒モニタ 低レンジガスモニタA	1	TBM	外観点検	16M	高
821	放射線監視設備	821_RI137A	排気筒モニタ 低レンジガスモニタA	1	TBM	特性試験	16M	高
821	放射線監視設備	821_RI137B	排気筒モニタ 低レンジガスモニタB	1	TBM	外観点検	16M	高
821	放射線監視設備	821_RI137B	排気筒モニタ 低レンジガスモニタB	1	TBM	特性試験	16M	高
821	放射線監視設備	821_RI138A	排気筒モニタ 高レンジガスモニタA	1	TBM	外観点検	16M	高
821	放射線監視設備	821_RI138A	排気筒モニタ 高レンジガスモニタA	1	TBM	特性試験	16M	高
821	放射線監視設備	821_RI138B	排気筒モニタ 高レンジガスモニタB	1	TBM	外観点検	16M	高
821	放射線監視設備	821_RI138B	排気筒モニタ 高レンジガスモニタB	1	TBM	特性試験	16M	高
821	放射線監視設備	821_RI139A	排水モニタA	1	TBM	開放点検	16M	高
821	放射線監視設備	821_RI139A	排水モニタA	1	TBM	外観点検	16M	高
821	放射線監視設備	821_RI139A	排水モニタA	1	TBM	特性試験	16M	高
821	放射線監視設備	821_RI139B	排水モニタB	1	TBM	開放点検	16M	高
821	放射線監視設備	821_RI139B	排水モニタB	1	TBM	外観点検	16M	高
821	放射線監視設備	821_RI139B	排水モニタB	1	TBM	特性試験	16M	高
821	放射線監視設備	821_RI140A	排気筒モニタ ダストモニタA	1	TBM	外観点検	16M	高
821	放射線監視設備	821_RI140A	排気筒モニタ ダストモニタA	1	TBM	特性試験	16M	高
821	放射線監視設備	821_RI140B	排気筒モニタ ダストモニタB	1	TBM	外観点検	16M	高
821	放射線監視設備	821_RI140B	排気筒モニタ ダストモニタB	1	TBM	特性試験	16M	高
821	放射線監視設備	821_RI141A	排気筒モニタ よう素モニタA	1	TBM	外観点検	16M	高
821	放射線監視設備	821_RI141A	排気筒モニタ よう素モニタA	1	TBM	特性試験	16M	高
821	放射線監視設備	821_RI141B	排気筒モニタ よう素モニタB	1	TBM	外観点検	16M	高
821	放射線監視設備	821_RI141B	排気筒モニタ よう素モニタB	1	TBM	特性試験	16M	高
821	放射線監視設備	821_RI201A#	モニタリングポスト1低レンジモニタ	1	TBM	外観点検	16M(ただし、年度に1回実施)	高
821	放射線監視設備	821_RI201A#	モニタリングポスト1低レンジモニタ	1	TBM	特性試験1	16M(ただし、年度に1回実施)	高
821	放射線監視設備	821_RI201A#	モニタリングポスト1低レンジモニタ	1	TBM	特性試験2	365D	高
821	放射線監視設備	821_RI201A#	モニタリングポスト1低レンジモニタ	1	TBM	取替1	16M	高
821	放射線監視設備	821_RI201A##	モニタリングポスト1　局舎設備	1	TBM	外観点検	16M(ただし、年度に1回実施)	高
821	放射線監視設備	821_RI201A##	モニタリングポスト1　局舎設備	1	TBM	簡易点検	16M(ただし、年度に1回実施)	高
821	放射線監視設備	821_RI201A##	モニタリングポスト1　局舎設備	1	TBM	特性試験	16M(ただし、年度に1回実施)	高
821	放射線監視設備	821_RI201A##	モニタリングポスト1　局舎設備	1	TBM	特性試験2	52M	高
821	放射線監視設備	821_RI201B#	モニタリングポスト1高レンジモニタ	1	TBM	外観点検	16M(ただし、年度に1回実施)	高
821	放射線監視設備	821_RI201B#	モニタリングポスト1高レンジモニタ	1	TBM	特性試験1	16M(ただし、年度に1回実施)	高
821	放射線監視設備	821_RI201B#	モニタリングポスト1高レンジモニタ	1	TBM	特性試験2	365D	高

廃止措置部　設備保全課
【注意事項（要求事項）】
・次回点検期限前に点検が完了するよう点検を担当する協力会社と調整し、保守管理業務を実施すること。
・なお、現地マスター詳細工程、プラント状態等を踏まえ、実施時期を変更する際は、工程管理要領等、もんじゅQMS類に基づく変更管理を行うこと。

系統番号	系統名称	機器番号	機器名称	機器個数	保全方式	点検項目	点検間隔/頻度	保全重要度
821	放射線監視設備	821_RI201B#	モニタリングポスト1高レンジモニタ	1	TBM	取替1	16M	高
821	放射線監視設備	821_RI202A#	モニタリングポスト2低レンジモニタ	1	TBM	外観点検	16M(ただし、年度に1回実施)	高
821	放射線監視設備	821_RI202A#	モニタリングポスト2低レンジモニタ	1	TBM	特性試験1	16M(ただし、年度に1回実施)	高
821	放射線監視設備	821_RI202A#	モニタリングポスト2低レンジモニタ	1	TBM	特性試験2	365D	高
821	放射線監視設備	821_RI202A#	モニタリングポスト2低レンジモニタ	1	TBM	取替1	16M	高
821	放射線監視設備	821_RI202A##	モニタリングポスト2　局舎設備	1	TBM	外観点検	16M(ただし、年度に1回実施)	高
821	放射線監視設備	821_RI202A##	モニタリングポスト2　局舎設備	1	TBM	簡易点検	16M(ただし、年度に1回実施)	高
821	放射線監視設備	821_RI202A##	モニタリングポスト2　局舎設備	1	TBM	特性試験	16M(ただし、年度に1回実施)	高
821	放射線監視設備	821_RI202A##	モニタリングポスト2　局舎設備	1	TBM	特性試験2	52M	高
821	放射線監視設備	821_RI202B#	モニタリングポスト2高レンジモニタ	1	TBM	外観点検	16M(ただし、年度に1回実施)	高
821	放射線監視設備	821_RI202B#	モニタリングポスト2高レンジモニタ	1	TBM	特性試験1	16M(ただし、年度に1回実施)	高
821	放射線監視設備	821_RI202B#	モニタリングポスト2高レンジモニタ	1	TBM	特性試験2	365D	高
821	放射線監視設備	821_RI202B#	モニタリングポスト2高レンジモニタ	1	TBM	取替1	16M	高
821	放射線監視設備	821_RI203A#	モニタリングポスト3低レンジモニタ	1	TBM	外観点検	16M(ただし、年度に1回実施)	高
821	放射線監視設備	821_RI203A#	モニタリングポスト3低レンジモニタ	1	TBM	特性試験1	16M(ただし、年度に1回実施)	高
821	放射線監視設備	821_RI203A#	モニタリングポスト3低レンジモニタ	1	TBM	特性試験2	365D	高
821	放射線監視設備	821_RI203A#	モニタリングポスト3低レンジモニタ	1	TBM	取替1	16M	高
821	放射線監視設備	821_RI203A##	モニタリングポスト3　局舎設備	1	TBM	外観点検	16M(ただし、年度に1回実施)	高
821	放射線監視設備	821_RI203A##	モニタリングポスト3　局舎設備	1	TBM	簡易点検	16M(ただし、年度に1回実施)	高
821	放射線監視設備	821_RI203A##	モニタリングポスト3　局舎設備	1	TBM	特性試験	16M(ただし、年度に1回実施)	高
821	放射線監視設備	821_RI203A##	モニタリングポスト3　局舎設備	1	TBM	特性試験2	52M	高
821	放射線監視設備	821_RI203B#	モニタリングポスト3高レンジモニタ	1	TBM	外観点検	16M(ただし、年度に1回実施)	高
821	放射線監視設備	821_RI203B#	モニタリングポスト3高レンジモニタ	1	TBM	特性試験1	16M(ただし、年度に1回実施)	高
821	放射線監視設備	821_RI203B#	モニタリングポスト3高レンジモニタ	1	TBM	特性試験2	365D	高
821	放射線監視設備	821_RI203B#	モニタリングポスト3高レンジモニタ	1	TBM	取替1	16M	高
821	放射線監視設備	821_RI204#DS#	モニタリングポスト4ダストサンプラ	1	TBM	外観点検	16M(ただし、年度に1回実施)	高
821	放射線監視設備	821_RI204#DS#	モニタリングポスト4ダストサンプラ	1	TBM	機能・性能試験	16M(ただし、年度に1回実施)	高
821	放射線監視設備	821_RI204#DS#	モニタリングポスト4ダストサンプラ	1	TBM	特性試験1	16M(ただし、年度に1回実施)	高
821	放射線監視設備	821_RI204#DS#	モニタリングポスト4ダストサンプラ	1	TBM	特性試験2	16M(ただし、年度に1回実施)	高
821	放射線監視設備	821_RI204#DS#	モニタリングポスト4ダストサンプラ	1	TBM	特性試験3	16M(ただし、年度に1回実施)	高
821	放射線監視設備	821_RI204#DS#	モニタリングポスト4ダストサンプラ	1	TBM	取替1	16M	高
821	放射線監視設備	821_RI204A#	モニタリングポスト4低レンジモニタ	1	TBM	外観点検	16M(ただし、年度に1回実施)	高
821	放射線監視設備	821_RI204A#	モニタリングポスト4低レンジモニタ	1	TBM	特性試験1	16M(ただし、年度に1回実施)	高
821	放射線監視設備	821_RI204A#	モニタリングポスト4低レンジモニタ	1	TBM	特性試験2	365D	高
821	放射線監視設備	821_RI204A#	モニタリングポスト4低レンジモニタ	1	TBM	取替1	16M	高
821	放射線監視設備	821_RI204A##	モニタリングポスト4　局舎設備	1	TBM	外観点検	16M(ただし、年度に1回実施)	高
821	放射線監視設備	821_RI204A##	モニタリングポスト4　局舎設備	1	TBM	簡易点検	16M(ただし、年度に1回実施)	高
821	放射線監視設備	821_RI204A##	モニタリングポスト4　局舎設備	1	TBM	特性試験	16M(ただし、年度に1回実施)	高
821	放射線監視設備	821_RI204A##	モニタリングポスト4　局舎設備	1	TBM	特性試験2	52M	高
821	放射線監視設備	821_RI204B#	モニタリングポスト4高レンジモニタ	1	TBM	外観点検	16M(ただし、年度に1回実施)	高
821	放射線監視設備	821_RI204B#	モニタリングポスト4高レンジモニタ	1	TBM	特性試験1	16M(ただし、年度に1回実施)	高
821	放射線監視設備	821_RI204B#	モニタリングポスト4高レンジモニタ	1	TBM	特性試験2	365D	高
821	放射線監視設備	821_RI204B#	モニタリングポスト4高レンジモニタ	1	TBM	取替1	16M	高
821	放射線監視設備	821_RLD118B	原子炉補機冷却水モニタB配管表面モニタ低圧電源	1	TBM	外観点検	16M	高
821	放射線監視設備	821_RLD118B	原子炉補機冷却水モニタB配管表面モニタ低圧電源	1	TBM	特性試験	16M	高
821	放射線監視設備	821_RLD118C	原子炉補機冷却水モニタC配管表面モニタ低圧電源	1	TBM	外観点検	16M	高
821	放射線監視設備	821_RLD118C	原子炉補機冷却水モニタC配管表面モニタ低圧電源	1	TBM	特性試験	16M	高
821	放射線監視設備	821_RR118	原子炉補機冷却水モニタ（A,B,C） 記録計（3ペン）	1	TBM	外観点検	16M	高
821	放射線監視設備	821_RR118	原子炉補機冷却水モニタ（A,B,C） 記録計（3ペン）	1	TBM	特性試験	16M	高
821	放射線監視設備	821_RR137A	屋外管理用プロセスモニタ盤　記録計 137A	1	TBM	特性試験	16M	高
821	放射線監視設備	821_RR137A	屋外管理用プロセスモニタ盤　記録計 137A	1	TBM	取替1	16M	高
821	放射線監視設備	821_RR137A	屋外管理用プロセスモニタ盤　記録計 137A	1	TBM	取替2	64M	高
821	放射線監視設備	821_RR137B	屋外管理用プロセスモニタ盤　記録計 137B	1	TBM	特性試験	16M	高
821	放射線監視設備	821_RR137B	屋外管理用プロセスモニタ盤　記録計 137B	1	TBM	取替1	16M	高
821	放射線監視設備	821_RR137B	屋外管理用プロセスモニタ盤　記録計 137B	1	TBM	取替2	64M	高
821	放射線監視設備	821_RR138A	屋外管理用プロセスモニタ盤　記録計 138A	1	TBM	特性試験	16M	高
821	放射線監視設備	821_RR138A	屋外管理用プロセスモニタ盤　記録計 138A	1	TBM	取替1	16M	高
821	放射線監視設備	821_RR138A	屋外管理用プロセスモニタ盤　記録計 138A	1	TBM	取替2	64M	高

廃止措置部　設備保全課
【注意事項（要求事項）】
・次回点検期限前に点検が完了するよう点検を担当する協力会社と調整し、保守管理業務を実施すること。
・なお、現地マスター詳細工程、プラント状態等を踏まえ、実施時期を変更する際は、工程管理要領等、もんじゅQMS類に基づく変更管理を行うこと。

系統番号	系統名称	機器番号	機器名称	機器個数	保全方式	点検項目	点検間隔/頻度	保全重要度
821	放射線監視設備	821_RR138B	屋外管理用プロセスモニタ盤　記録計 138B	1	TBM	特性試験	16M	高
821	放射線監視設備	821_RR138B	屋外管理用プロセスモニタ盤　記録計 138B	1	TBM	取替1	16M	高
821	放射線監視設備	821_RR138B	屋外管理用プロセスモニタ盤　記録計 138B	1	TBM	取替2	64M	高
821	放射線監視設備	821_RT118B	原子炉補機冷却水モニタB配管表面モニタ前置増幅器	1	TBM	外観点検	16M	高
821	放射線監視設備	821_RT118B	原子炉補機冷却水モニタB配管表面モニタ前置増幅器	1	TBM	特性試験	16M	高
821	放射線監視設備	821_RT118C	原子炉補機冷却水モニタC配管表面モニタ前置増幅器	1	TBM	外観点検	16M	高
821	放射線監視設備	821_RT118C	原子炉補機冷却水モニタC配管表面モニタ前置増幅器	1	TBM	特性試験	16M	高
821	放射線監視設備	821_TICS12A	排気筒モニタ トリチウムサンプルラック1　捕集槽内部温度調節計A	1	TBM	特性試験1	16M	高
821	放射線監視設備	821_TICS12A	排気筒モニタ トリチウムサンプルラック1　捕集槽内部温度調節計A	1	TBM	特性試験2	16M	高
821	放射線監視設備	821_TICS12B	排気筒モニタ トリチウムサンプルラック1　捕集槽内部温度調節計B	1	TBM	特性試験1	16M	高
821	放射線監視設備	821_TICS12B	排気筒モニタ トリチウムサンプルラック1　捕集槽内部温度調節計B	1	TBM	特性試験2	16M	高
821	放射線監視設備	821_TICS17	排気筒モニタ トリチウムサンプルラック2　捕集槽内部温度調節計C	1	TBM	特性試験1	16M	高
821	放射線監視設備	821_TICS17	排気筒モニタ トリチウムサンプルラック2　捕集槽内部温度調節計C	1	TBM	特性試験2	16M	高
821	放射線監視設備	821_UR151	排気筒モニタ トリチウムサンプルラック1記録計	1	TBM	特性試験	16M	高
821	放射線監視設備	821_UR152	排気筒モニタ トリチウムサンプルラック2記録計	1	TBM	特性試験	16M	高
821	放射線監視設備	821_UR161	排水モニタ　水サンプラA記録計	1	TBM	特性試験	16M	高
821	放射線監視設備	821_UR161	排水モニタ　水サンプラA記録計	1	TBM	取替1	16M	高
821	放射線監視設備	821_UR162	排水モニタ　水サンプラB記録計	1	TBM	特性試験	16M	高
821	放射線監視設備	821_UR162	排水モニタ　水サンプラB記録計	1	TBM	取替1	16M	高
821	放射線監視設備	C-411-1	入出力制御装置1	1台	TBM	外観点検	16M	高
821	放射線監視設備	C-411-1	入出力制御装置1	1台	TBM	機能・性能試験	16M	高
821	放射線監視設備	C-411-2	入出力制御装置2	1台	TBM	外観点検	16M	高
821	放射線監視設備	C-411-2	入出力制御装置2	1台	TBM	機能・性能試験	16M	高
821	放射線監視設備	C-A5486	警報表示盤（821系）	1台	TBM	外観点検	16M	高
821	放射線監視設備	C-A5486	警報表示盤（821系）	1台	TBM	機能・性能試験	16M	高
821	放射線監視設備	C-A7011	無線制御装置盤	1台	TBM	外観点検	16M	高
821	放射線監視設備	C-A7011	無線制御装置盤	1台	TBM	機能・性能試験	16M	高
821	放射線監視設備	C-A7012	陸上無線装置（中央）	1台	TBM	機能・性能試験	年度に1回	高
821	放射線監視設備	C-A7012	陸上無線装置（中央）	1台	TBM	機能・性能試験	年度に1回	高
821	放射線監視設備	C-C412-1	野外モニタ盤1	1	TBM	外観点検	16M(ただし、年度に1回実施)	高
821	放射線監視設備	C-C412-1	野外モニタ盤1	1	TBM	特性試験1	16M(ただし、年度に1回実施)	高
821	放射線監視設備	C-C412-1	野外モニタ盤1	1	TBM	特性試験2	52M	高
821	放射線監視設備	C-C413-1	エリアモニタ盤1	1	TBM	外観点検	16M	高
821	放射線監視設備	C-C413-1	エリアモニタ盤1	1	TBM	特性試験1	16M	高
821	放射線監視設備	C-C413-1	エリアモニタ盤1	1	TBM	取替1	124M	高
821	放射線監視設備	C-C413-2	エリアモニタ盤2	1	TBM	外観点検	16M	高
821	放射線監視設備	C-C413-2	エリアモニタ盤2	1	TBM	特性試験1	16M	高
821	放射線監視設備	C-C413-2	エリアモニタ盤2	1	TBM	取替1	124M	高
821	放射線監視設備	C-C413-3	エリアモニタ盤3	1	TBM	外観点検	16M	高
821	放射線監視設備	C-C413-3	エリアモニタ盤3	1	TBM	特性試験1	16M	高
821	放射線監視設備	C-C413-3	エリアモニタ盤3	1	TBM	取替1	124M	高
821	放射線監視設備	C-C414	屋外管理用プロセスモニタ盤	1	TBM	外観点検	16M	高
821	放射線監視設備	C-C414	屋外管理用プロセスモニタ盤	1	TBM	機能・性能試験	16M	高
821	放射線監視設備	C-C414	屋外管理用プロセスモニタ盤	1	TBM	特性試験1	16M	高
821	放射線監視設備	C-C414	屋外管理用プロセスモニタ盤	1	TBM	特性試験2	52M	高
821	放射線監視設備	C-YD031	環境モニタ盤1	1	TBM	外観点検	16M(ただし、年度に1回実施)	高
821	放射線監視設備	C-YD031	環境モニタ盤1	1	TBM	機能・性能試験	16M(ただし、年度に1回実施)	高
821	放射線監視設備	C-YD031	環境モニタ盤1	1	TBM	特性試験1	16M(ただし、年度に1回実施)	高
821	放射線監視設備	C-YD031	環境モニタ盤1	1	TBM	特性試験2	52M	高
821	放射線監視設備	C-YD032	陸上無線装置（MP1）	1台	TBM	機能・性能試験	年度に1回	高
821	放射線監視設備	C-YD041	環境モニタ盤2	1	TBM	外観点検	16M(ただし、年度に1回実施)	高
821	放射線監視設備	C-YD041	環境モニタ盤2	1	TBM	機能・性能試験	16M(ただし、年度に1回実施)	高
821	放射線監視設備	C-YD041	環境モニタ盤2	1	TBM	特性試験1	16M(ただし、年度に1回実施)	高
821	放射線監視設備	C-YD041	環境モニタ盤2	1	TBM	特性試験2	52M	高
821	放射線監視設備	C-YD042	陸上無線装置（MP2）	1台	TBM	機能・性能試験	年度に1回	高
821	放射線監視設備	C-YD051	環境モニタ盤3	1	TBM	外観点検	16M(ただし、年度に1回実施)	高
821	放射線監視設備	C-YD051	環境モニタ盤3	1	TBM	機能・性能試験	16M(ただし、年度に1回実施)	高
821	放射線監視設備	C-YD051	環境モニタ盤3	1	TBM	特性試験1	16M(ただし、年度に1回実施)	高
821	放射線監視設備	C-YD051	環境モニタ盤3	1	TBM	特性試験2	52M	高

廃止措置部　設備保全課
【注意事項（要求事項）】
・次回点検期限前に点検が完了するよう点検を担当する協力会社と調整し、保守管理業務を実施すること。
・なお、現地マスター詳細工程、プラント状態等を踏まえ、実施時期を変更する際は、工程管理要領等、もんじゅQMS類に基づく変更管理を行うこと。

系統番号	系統名称	機器番号	機器名称	機器個数	保全方式	点検項目	点検間隔/頻度	保全重要度
821	放射線監視設備	C-YD052	陸上無線装置（MP3）	1台	TBM	機能・性能試験	年度に1回	高
821	放射線監視設備	C-YD061	環境モニタ盤4	1	TBM	外観点検	16M(ただし、年度に1回実施）	高
821	放射線監視設備	C-YD061	環境モニタ盤4	1	TBM	機能・性能試験	16M(ただし、年度に1回実施）	高
821	放射線監視設備	C-YD061	環境モニタ盤4	1	TBM	特性試験1	16M(ただし、年度に1回実施）	高
821	放射線監視設備	C-YD061	環境モニタ盤4	1	TBM	特性試験2	52M	高
821	放射線監視設備	C-YD062	陸上無線装置（MP4）	1台	TBM	機能・性能試験	年度に1回	高
821	放射線監視設備	C-YD071	排水モニタ操作盤	1	TBM	外観点検	16M	高
821	放射線監視設備	C-YD071	排水モニタ操作盤	1	TBM	機能・性能試験	16M	高
821	放射線監視設備	C-YD071	排水モニタ操作盤	1	TBM	特性試験1	16M	高
821	放射線監視設備	C-YD071	排水モニタ操作盤	1	TBM	特性試験2	52M	高
821	放射線監視設備	MH31UPS01	屋外管理用プロセスモニタ盤　無停電電源装置	1	TBM	外観点検	16M	高
821	放射線監視設備	MH31UPS01	屋外管理用プロセスモニタ盤　無停電電源装置	1	TBM	機能・性能試験	16M	高
821	放射線監視設備	MH466PS01	排気筒モニタ トリチウムサンプルラック1　無停電電源装置	1	TBM	外観点検	16M	高
821	放射線監視設備	MH466PS01	排気筒モニタ トリチウムサンプルラック1　無停電電源装置	1	TBM	機能・性能試験1	16M	高
821	放射線監視設備	MH466PS01	排気筒モニタ トリチウムサンプルラック1　無停電電源装置	1	TBM	機能・性能試験2	16M	高
821	放射線監視設備	MH466PS01	排気筒モニタ トリチウムサンプルラック1　無停電電源装置	1	TBM	機能・性能試験3	16M	高
821	放射線監視設備	MH633PS01	排気筒モニタ トリチウムサンプルラック2　無停電電源装置	1	TBM	外観点検	16M	高
821	放射線監視設備	MH633PS01	排気筒モニタ トリチウムサンプルラック2　無停電電源装置	1	TBM	機能・性能試験1	16M	高
821	放射線監視設備	MH633PS01	排気筒モニタ トリチウムサンプルラック2　無停電電源装置	1	TBM	機能・性能試験2	16M	高
821	放射線監視設備	MH633PS01	排気筒モニタ トリチウムサンプルラック2　無停電電源装置	1	TBM	機能・性能試験3	16M	高
821	放射線監視設備	R-B6732A	排気筒モニタ サンプルラックA	1	TBM	外観点検	16M	高
821	放射線監視設備	R-B6732A	排気筒モニタ サンプルラックA	1	TBM	機能・性能試験	16M	高
821	放射線監視設備	R-B6732A	排気筒モニタ サンプルラックA	1	TBM	特性試験1	16M	高
821	放射線監視設備	R-B6732A	排気筒モニタ サンプルラックA	1	TBM	分解点検	28M	高
821	放射線監視設備	R-B6732A	排気筒モニタ サンプルラックA	1	TBM	取替1	52M	高
821	放射線監視設備	R-B6732A	排気筒モニタ サンプルラックA	1	TBM	特性試験2	52M	高
821	放射線監視設備	R-B6732B	排気筒モニタ サンプルラックB	1	TBM	外観点検	16M	高
821	放射線監視設備	R-B6732B	排気筒モニタ サンプルラックB	1	TBM	機能・性能試験	16M	高
821	放射線監視設備	R-B6732B	排気筒モニタ サンプルラックB	1	TBM	特性試験1	16M	高
821	放射線監視設備	R-B6732B	排気筒モニタ サンプルラックB	1	TBM	分解点検	28M	高
821	放射線監視設備	R-B6732B	排気筒モニタ サンプルラックB	1	TBM	取替1	52M	高
821	放射線監視設備	R-B6732B	排気筒モニタ サンプルラックB	1	TBM	特性試験2	52M	高
821	放射線監視設備	R-YD071A	排水モニタ　水サンプラA	1	TBM	外観点検	16M	高
821	放射線監視設備	R-YD071A	排水モニタ　水サンプラA	1	TBM	機能・性能試験	16M	高
821	放射線監視設備	R-YD071A	排水モニタ　水サンプラA	1	TBM	分解点検	16M	高
821	放射線監視設備	R-YD071A	排水モニタ　水サンプラA	1	TBM	取替1	16M	高
821	放射線監視設備	R-YD071A	排水モニタ　水サンプラA	1	TBM	特性試験1	16M	高
821	放射線監視設備	R-YD071A	排水モニタ　水サンプラA	1	TBM	取替2	52M	高
821	放射線監視設備	R-YD071A	排水モニタ　水サンプラA	1	TBM	特性試験2	52M	高
821	放射線監視設備	R-YD071B	排水モニタ　水サンプラB	1	TBM	外観点検	16M	高
821	放射線監視設備	R-YD071B	排水モニタ　水サンプラB	1	TBM	機能・性能試験	16M	高
821	放射線監視設備	R-YD071B	排水モニタ　水サンプラB	1	TBM	分解点検	16M	高
821	放射線監視設備	R-YD071B	排水モニタ　水サンプラB	1	TBM	取替1	16M	高
821	放射線監視設備	R-YD071B	排水モニタ　水サンプラB	1	TBM	特性試験1	16M	高
821	放射線監視設備	R-YD071B	排水モニタ　水サンプラB	1	TBM	取替2	52M	高
821	放射線監視設備	R-YD071B	排水モニタ　水サンプラB	1	TBM	特性試験2	52M	高
842	ｸﾚｰﾝ類	280_X5101	２次系Ｃ／Ｔホイスト	1	TBM	機能・性能試験	1回/2年	高
842	ｸﾚｰﾝ類	280_X5101	２次系Ｃ／Ｔホイスト	1	TBM	分解点検	原則1回/年	高
842	ｸﾚｰﾝ類	280_X5101	２次系Ｃ／Ｔホイスト	1	TBM	特性試験	原則1回/年	高
842	ｸﾚｰﾝ類	280_X5101	２次系Ｃ／Ｔホイスト	1	TBM	外観点検	原則1回/年	高
842	ｸﾚｰﾝ類	280_X5101	２次系Ｃ／Ｔホイスト	1	TBM	機能・性能試験	原則1回/年	高
842	ｸﾚｰﾝ類	842_AX001	原子炉格納容器ポーラクレーン	1	TBM	機能・性能試験	1回/2年	高
842	ｸﾚｰﾝ類	842_AX001	原子炉格納容器ポーラクレーン	1	TBM	簡易点検	原則1回/月	高
842	ｸﾚｰﾝ類	842_AX001	原子炉格納容器ポーラクレーン	1	TBM	外観点検	原則1回/月	高
842	ｸﾚｰﾝ類	842_AX001	原子炉格納容器ポーラクレーン	1	TBM	機能・性能試験	原則1回/月	高
842	ｸﾚｰﾝ類	842_AX001	原子炉格納容器ポーラクレーン	1	TBM	分解点検	原則1回/年	高
842	ｸﾚｰﾝ類	842_AX001	原子炉格納容器ポーラクレーン	1	TBM	特性試験	原則1回/年	高
842	ｸﾚｰﾝ類	842_AX001	原子炉格納容器ポーラクレーン	1	TBM	外観点検	原則1回/年	高

廃止措置部　設備保全課
【注意事項(要求事項)】
・次回点検期限前に点検が完了するよう点検を担当する協力会社と調整し、保守管理業務を実施すること。
・なお、現地マスター詳細工程、プラント状態等を踏まえ、実施時期を変更する際は、工程管理要領等、もんじゅQMS類に基づく変更管理を行うこと。

系統番号	系統名称	機器番号	機器名称	機器個数	保全方式	点検項目	点検間隔/頻度	保全重要度
842	ｸﾚｰﾝ類	842_AX001	原子炉格納容器ポーラクレーン	1	TBM	機能・性能試験	原則1回/年	高
842	ｸﾚｰﾝ類	842_AX002	固体廃棄物貯蔵庫天井クレーン	1	TBM	機能・性能試験	1回/2年	高
842	ｸﾚｰﾝ類	842_AX002	固体廃棄物貯蔵庫天井クレーン	1	TBM	分解点検	原則1回/年	高
842	ｸﾚｰﾝ類	842_AX002	固体廃棄物貯蔵庫天井クレーン	1	TBM	特性試験	原則1回/年	高
842	ｸﾚｰﾝ類	842_AX002	固体廃棄物貯蔵庫天井クレーン	1	TBM	外観点検	原則1回/年	高
842	ｸﾚｰﾝ類	842_AX002	固体廃棄物貯蔵庫天井クレーン	1	TBM	機能・性能試験	原則1回/年	高
842	ｸﾚｰﾝ類	842_X0003	雑固体廃棄物設備ホイスト	1	TBM	簡易点検	原則1回/月	高
842	ｸﾚｰﾝ類	842_X0003	雑固体廃棄物設備ホイスト	1	TBM	外観点検	原則1回/月	高
842	ｸﾚｰﾝ類	842_X0003	雑固体廃棄物設備ホイスト	1	TBM	機能・性能試験	原則1回/月	高
842	ｸﾚｰﾝ類	842_X2003	メンテナンスクレーン	1	TBM	機能・性能試験	1回/2年	高
842	ｸﾚｰﾝ類	842_X2003	メンテナンスクレーン	1	TBM	簡易点検	原則1回/月	高
842	ｸﾚｰﾝ類	842_X2003	メンテナンスクレーン	1	TBM	外観点検	原則1回/月	高
842	ｸﾚｰﾝ類	842_X2003	メンテナンスクレーン	1	TBM	機能・性能試験	原則1回/月	高
842	ｸﾚｰﾝ類	842_X2003	メンテナンスクレーン	1	TBM	分解点検	原則1回/年	高
842	ｸﾚｰﾝ類	842_X2003	メンテナンスクレーン	1	TBM	特性試験	原則1回/年	高
842	ｸﾚｰﾝ類	842_X2003	メンテナンスクレーン	1	TBM	外観点検	原則1回/年	高
842	ｸﾚｰﾝ類	842_X2003	メンテナンスクレーン	1	TBM	機能・性能試験	原則1回/年	高
842	ｸﾚｰﾝ類	842_X2004	タービン建物クレーン	1	TBM	機能・性能試験	1回/2年	高
842	ｸﾚｰﾝ類	842_X2004	タービン建物クレーン	1	TBM	簡易点検	原則1回/月	高
842	ｸﾚｰﾝ類	842_X2004	タービン建物クレーン	1	TBM	外観点検	原則1回/月	高
842	ｸﾚｰﾝ類	842_X2004	タービン建物クレーン	1	TBM	機能・性能試験	原則1回/月	高
842	ｸﾚｰﾝ類	842_X2004	タービン建物クレーン	1	TBM	分解点検	原則1回/年	高
842	ｸﾚｰﾝ類	842_X2004	タービン建物クレーン	1	TBM	特性試験	原則1回/年	高
842	ｸﾚｰﾝ類	842_X2004	タービン建物クレーン	1	TBM	外観点検	原則1回/年	高
842	ｸﾚｰﾝ類	842_X2004	タービン建物クレーン	1	TBM	機能・性能試験	原則1回/年	高
842	ｸﾚｰﾝ類	842_X4003	A-５５６共通ホイスト	1	TBM	機能・性能試験	1回/2年	高
842	ｸﾚｰﾝ類	842_X4003	A-５５６共通ホイスト	1	TBM	分解点検	原則1回/年	高
842	ｸﾚｰﾝ類	842_X4003	A-５５６共通ホイスト	1	TBM	特性試験	原則1回/年	高
842	ｸﾚｰﾝ類	842_X4003	A-５５６共通ホイスト	1	TBM	外観点検	原則1回/年	高
842	ｸﾚｰﾝ類	842_X4003	A-５５６共通ホイスト	1	TBM	機能・性能試験	原則1回/年	高
842	ｸﾚｰﾝ類	842_X4005	M-３０９共通ホイスト	1	TBM	機能・性能試験	1回/2年	高
842	ｸﾚｰﾝ類	842_X4005	M-３０９共通ホイスト	1	TBM	分解点検	原則1回/年	高
842	ｸﾚｰﾝ類	842_X4005	M-３０９共通ホイスト	1	TBM	特性試験	原則1回/年	高
842	ｸﾚｰﾝ類	842_X4005	M-３０９共通ホイスト	1	TBM	外観点検	原則1回/年	高
842	ｸﾚｰﾝ類	842_X4005	M-３０９共通ホイスト	1	TBM	機能・性能試験	原則1回/年	高
842	ｸﾚｰﾝ類	842_X4102	M-３０９共通ジブクレーン	1	TBM	機能・性能試験	1回/2年	高
842	ｸﾚｰﾝ類	842_X4102	M-３０９共通ジブクレーン	1	TBM	分解点検	原則1回/年	高
842	ｸﾚｰﾝ類	842_X4102	M-３０９共通ジブクレーン	1	TBM	特性試験	原則1回/年	高
842	ｸﾚｰﾝ類	842_X4102	M-３０９共通ジブクレーン	1	TBM	外観点検	原則1回/年	高
842	ｸﾚｰﾝ類	842_X4102	M-３０９共通ジブクレーン	1	TBM	機能・性能試験	原則1回/年	高
842	ｸﾚｰﾝ類	842_X5037	M-６５５廃液蒸発濃縮装置ホイスト	1	TBM	機能・性能試験	1回/2年	高
842	ｸﾚｰﾝ類	842_X5037	M-６５５廃液蒸発濃縮装置ホイスト	1	TBM	分解点検	原則1回/年	高
842	ｸﾚｰﾝ類	842_X5037	M-６５５廃液蒸発濃縮装置ホイスト	1	TBM	特性試験	原則1回/年	高
842	ｸﾚｰﾝ類	842_X5037	M-６５５廃液蒸発濃縮装置ホイスト	1	TBM	外観点検	原則1回/年	高
842	ｸﾚｰﾝ類	842_X5037	M-６５５廃液蒸発濃縮装置ホイスト	1	TBM	機能・性能試験	原則1回/年	高

海水ストレーナ清掃作業について

１．概要

原子炉補機冷却海水系　海水ストレーナバスケットのゴミが詰り清掃を実施する必要があることからストレーナ清掃作業の現場管理を行う。

２．作業発生時の連絡

・作業発生時、JAEA は保守管理担当課長に連絡を実施する。
・保守担当課長は保守担当者に連絡を実施し、担当者は作業者に連絡を行う。
・当日の対応者は、可能な限り連絡が取れるようにする。

３.移動方法

・もんじゅ及び防護区域までは各自移動とする。
・防護区域への立入の、防護区域立入許可証及び入構証を携帯する。

４.ストレーナ清掃作業管理

・作業票を作成する。
・ストレーナ清掃対象を中央運転員に確認し、アイソレを作成し受付を行う。
・ストレーナ清掃対象を現場で確認し、ストレーナ差圧を確認する。
・ストレーナ清掃対象を作業員へ伝え作業指示をする。
・作業安全に留意し現場管理を行う。
・作業員のストレーナ清掃作業内容は以下のとおり。
1）作業準備/片付け（道工具準備、吊り具の設置等）
2）フランジカバーの取り外し、ベント管フランジの取り外し
3）ストレーナバスケットの取り外し
4）取り外したバスケット清掃
5）予備バスケットの据付
6）ストレーナバスケットのトルク締付け確認
7）フランジカバーの取り付け、ベント管フランジの取り付け（0 リングの据付）
8）フランジカバーのトルク締付け確認
9）漏えい検査
・予備バスケット据付前に、バスケットおよび据付箇所に異物が混入していないことを確認する。
・ストレーナバスケット締付けトルクを確認する。
・フランジカバー締付けトルクを確認する。
・アイソレを受付し漏えい検査を行い漏えいが無いことを確認する。

５.注意事項

・ストレーナ清掃が発生する際は、環境条件も厳しい（雨、雪等）場合が多いため、防寒着・雨具の着用を推奨する。
・ストレーナの清掃実施についてはストレーナ差圧の上昇傾向や天気予報を加味し実施の要否を判断する。

別添３

請負契約にかかわる一般仕様書

国立研究開発法人日本原子力研究開発機構

高速増殖原型炉もんじゅ

令和８年１月５日版

改　正　履　歴

	改正年月日	規程番号 または 施行年月日	改 正 内 容
1	平成１３年１１月　１日	１３規則第１１６号	・受注者提出教育関係書類、品質管理、重要度分類及びグリーン購入法手続き等の明記
2	平成１４年　１月３１日	１３規則第１２６号	・受注者品質保証計画書の運用について明記
3	平成１４年　４月　１日	１４規則第１０-１号	・保安教育の講師要件、受注者提出教育関係書類等の明記
4	平成１５年　３月２４日	１４規則第１４０号	・高速増殖炉もんじゅ建設所原子炉施設保安規定の改正に伴う変更、点検記録に関する品質管理上の改善に係る水平展開等、軽微な字句の追記及び訂正について明記
5	平成１５年１１月１３日	１５規則第４３号	・保安検査における指摘事項を保安教育様式に反映した。
6	平成１６年　６月　１日	１６規則第１８号	・保安規定改正に伴う、記載内容の見直し
7	平成１６年　９月　１日	１６規則第１１４号	・教育記録管理方法の変更に伴い、保安教育記録（様式―４）の提出を不要とした。
8	平成１７年　１月２６日	１６規則第１４８号	・試験・検査に使用する機器等の校正、調整、保管等について追記した。 ・教育計画書の提出時期についてＪＮＣ立会者の関係から、見直しを行った。
9	平成１７年１０月　１日	１７規則第１１６号	・原子力安全監査の指摘事項を反映した。 ・受注者に対する反復教育の義務付け
10	平成１９年６月１日	１９も(規則)第６０号	・設計管理、設計審査に関する要求を追加
11	平成１９年１２月１４日	１９も(規則)第 156 号	・保安規定の改正に伴う改正
12	平成２０年２月２１日	１９も(規則)第 175 号	・受注者の管理する不適合について、原子力機構へ提出する様式を追加、及びこれに伴う所要の改正
13	平成 20 年 8 月 29 日	20 も(規則)第 80 号	・高速増殖原型炉もんじゅに係る平成 20 年度第 1 回保安検査（特別な保安検査）における指摘に対する改善のための行動計画についてのうち、⑰不適合事象対応に関する改善活動の一層の充実に伴う改正
14	平成 22 年 2 月 25 日	21 も(規則)第 212 号	・所要の見直し

	改正年月日	規程番号 または 施行年月日	改 正 内 容
15	平成 22 年 4 月 16 日	22 も(規則)第 9 号	・JEAC4111-2009 の内容の反映
16	平成 22 年 6 月 2 日	22 も(規則)第 50 号	・語句の統一 ・提出図書リストの追加
17	平成 22 年 9 月 13 日	22 も(規則)第 131 号	・測定機器のトレーサビリティ等の取り扱いについて明確化 ・受注者不適合連絡票の改正
18	平成 23 年 4 月 7 日	23 も（規則）第 13 号	・平成 22 年度第 4 回保安検査のコメントを受けた、別添 4（請負契約にかかわる一般仕様書）の追記（作業責任者の力量に関する事項につき）
19	平成 23 年 5 月 23 日	23 も（規則）第 39 号	・別添 4（請負契約にかかわる一般仕様書）の追記（公的規格が定められていない材料管理に関する事項に追記）
20	平成 23 年 9 月 27 日	23 も（規則）第 192 号	・IVTM RCA の具体的対策の反映に伴う別添 4（請負契約にかかわる一般仕様書）の追記（設計管理及び試験・検査管理に関する要求事項の追加） ・記載の見直し
21	平成 23 年 9 月 9 日	23 も（規則）第 143 号	・保安規定の改正に伴う組織改正の反映
22	平成 24 年 2 月 28 日	23 も（規則）第 321 号	・非常用ディーゼル発電機Ｃ号機シリンダライナーのひび割れに関する根本原因分析から得られた教訓の反映に伴う別添４（請負契約にかかわる一般仕様書）の追記（受注者の作業管理に関する要求事項の追加） ・記載の見直し
23	平成 24 年 5 月 10 日	24 も（規則）第 20 号	・「炉内中継装置の落下に伴う変形について（法令報告）」における品質マネジメントシステム(QMS)の改善事項の反映に伴う別添 4（請負契約にかかわる一般仕様書）の追記（設計管理及び確認作業に関する要求事項の修正並びに追加） ・記載の見直し
24	平成 24 年 6 月 19 日	24 も（規則）第 57 号	・2 次系 RID サンプリングブロワ停止による運転上の制限逸脱の対策反映に伴う別添 4（請負契約にかかわる一般仕様書）の追記（現地物品管理及び試験・検査管理に関する要求事項の追加）

	改正年月日	規程番号 または 施行年月日	改 正 内 容
25	平成 25 年 11 月 8 日	25 も（規則）第 106 号	・原子炉等規制法改正に伴う安全文化醸成活動に係る規定の追加 ・品質保証計画の規定を追加 ・保守管理不備に係る現場作業の安全・品質向上に係る規定の追加 ・表記の見直し
26	平成 25 年 11 月 30 日	25 も（規則）第 187 号	・現場作業管理の規定及び品質保証計画書の規定の誤記の訂正
27	平成 26 年 9 月 30 日	26 も（規則）第 96 号	・組織改編に伴う記載の変更
28	平成 27 年 2 月 24 日	26 も（規則）第 333 号	・別添 4（請負契約にかかわる一般仕様書）の追記（品質管理調査に変更が生じた場合における事項の追記）
29	平成 27 年 3 月 26 日	27 も（規則）第 4 号	・法人名称変更に伴う表記の見直し ・記載の見直し
30	平成 27 年 6 月 23 日	27 も（規則）第 96 号	・記載の見直し
31	平成 27 年 9 月 11 日	27 も（規則）第 107 号	・非常用ディーゼル発電機 B 号機シリンダヘッドインジケータコックの変形に係る対策の反映とそれに伴う提出図書リストの見直し
32	平成 27 年 9 月 28 日	27 も（規則）第 116 号	・別添 4（請負契約にかかわる一般仕様書）の改正（受注者不適合連絡票の見直し）
33	平成 27 年 11 月 5 日	27 も（規則）第 127 号	・非常用ディーゼル発電機 B 号機シリンダヘッドインジケータコックの変形に係る対策（水平展開）の反映
34	平成 28 年 1 月 20 日	27 も（規則）第 146 号	・8. 教育訓練に関する記載の引用先の訂正
35	平成 28 年 3 月 24 日	28 も（規則）第 2 号	・線源領域中性子検出器事業者検査要領書の添付図面の誤りに係る対策の反映 ・様式-１の改訂
36	平成 28 年 6 月 29 日	28 も（規則）第 64 号	・発注者から受注者に対してリスクアセスメントの実施を要求できることを記載。 ・保安教育講師経歴書の位置づけの明確化及び教育記録への入所時教育の内容の明記に伴う様式－２、様式－３の改正 ・所要の見直し

	改正年月日	規程番号 または 施行年月日	改 正 内 容
37	平成 29 年 8 月 30 日	29 も（規則）第 100 号	・17-10 是正処置計画書「機器冷却系冷却ポンプ A 運転時の「機器冷却系冷却ポンプ A トリップ」警報発報による試運転の中断」に基づく改正（2.6「調達製品の維持又は運用に係る技術情報の提供」に受注者が発注者に通知すべき技術情報の例を追加）
38	平成 30 年 3 月 30 日	30 も（規則）第 258 号	・組織改編に伴う見直し
39	平成 31 年 3 月 29 日	31 も（規則）第 27 号	・作業責任者等認定制度の導入に伴う見直し
40	平成 31 年 4 月 26 日	令 01 も（規則）第 1 号	・改元に伴う元号の見直し
40	令和元年 7 月 24 日	令 01 も（規則）第 57 号	・「作業責任者等認定制度の運用規則」の改正（令 01 も（規則）第 38 号）に伴う別添－4 請負契約にかかわる一般仕様書の変更
41	令和元年 9 月 5 日	令 01 も（規則）第 91 号	・原子力安全監査による指摘（不適合 16-68）「化学消防自動車年次点検における引合先の品質管理調査・評価の未実施」に伴う品質保証計画書の作成要件及び安全文化の醸成活動の実施要件の見直し
42	令和元年 10 月 31 日	令 01 も（規則）第 113 号	・是正処置計画書「保修票(H-0S-19-0028)「1 次系 C/T ブロア A トリップ」警報発報に係る不適合管理(管理番号：19-14-1)」に基づき、再発防止策を追加(3.1(5)ｆ項)
43	令和元年 11 月 22 日	令 01 も（規則）第 123 号	・是正処置計画書「1 次系(C)Na 漏えい検出設備点検に係る点検工程の変更手続不備(管理番号：17-86-6)」に基づく再発防止策の追加(2.6「調達製品の維持又は運用に係る技術提供の例の追加)
44	令和 2 年 3 月 31 日	令和 2 年 4 月 1 日	・新検査制度（法令改正）の施行に伴う要求事項の反映 ・教育関係要領の再構築に伴う 8．教育・訓練の変更 ・様式－3 高速増殖原型炉もんじゅ原子炉施設保安規定第 117 条に基づく保安教育記録の見直し ・添付－3 高速増殖原型炉もんじゅ原子炉施設保安規定第 117 条に基づく保安教育記録（様式－3 記載例）の見直し

	改正年月日	規程番号 または 施行年月日	改 正 内 容
45	令和 2 年 10 月 16 日	令和 2 年 10 月 23 日	・是正処置計画書「保修票(H-EM-20-0017)「１次系オイルリフタポンプ A-B カップリング部の摩耗」及び保修票(H-OS-20-0015)「１次系オイルリフタ用ストレーナ A 出口圧力低警報未発報」に対する不適合管理」（管理番号:20-5)に基づく再発防止策の追加 （３．作業管理（5）その他にｇ項として機械品と電気品の点検受注者が異なる場合、あるいは、電気品の受注者が単独で点検を実施し、再組立て作業も実施する場合の留意事項を追記） ・JIS Z 7253 の制定に伴う記載の適正化（MSDS から SDS へ変更）
46	令和 4 年 2 月 1 日	令和 4 年 2 月 3 日	・所要の見直し
47	令和 5 年 2 月 3 日	令和 5 年 4 月 1 日	・所要の見直し
48	令和 5 年 7 月 12 日	令和 5 年 8 月 1 日	・未然防止処置計画書（23-未-1）に基づく対応として保安教育記録に理解状況の確認項目を追加 ・所要の見直し
49	令和 6 年 3 月 21 日	令和 6 年 4 月 1 日	・所要の見直し
50	令和 6 年 6 月 26 日	令和 6 年 7 月 1 日	・本文（MQAP740）改正に合わせた表紙日付の改正
51	令和 6 年 10 月 29 日	令和 6 年 11 月 1 日	・記載の適正化
52	令和 7 年 12 月 24 日	令和 8 年 1 月 5 日	・「燃料交換装置爪開閉モータの破損」に係る再発防止策として、4.1 設計管理に項目を追記

目　　次

１．一般事項
1.1　適用範囲・・・

5.2　受注者の供給範囲・・１９

６．作業の安全
6.1　基本方針・・１９
6.2　安全基本方針・・１９
6.3　体制・・２０
6.4　安全衛生推進協議会への加入・・２０

７．試験・検査及び検収
7.1　試験・検査・・・２０
7.2　検収 ・・２０

８．教育・訓練
8.1　教育計画・・２０
8.2　教育の実施・・２１
8.3　反復教育の実施・・・２１
8.4　教育対象外及び免除・・２１

９．守秘義務・・・２２

10．グリーン購入法の推進・・・２２

別表　　提出図書リスト（一般事項）・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・２７
様式－１　高速増殖原型炉もんじゅ原子炉施設保安規定
第 117 条に基づく保安教育計画書・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・２８
様式―２　入所時保安教育講師経歴書・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・２９
様式―３　高速増殖原型炉もんじゅ原子炉施設保安規定
第 117 条に基づく保安教育記録・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・３０
様式―４　受注者不適合連絡票・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・３１
添付―１　高速増殖原型炉もんじゅ原子炉施設保安規定
第 117 条に基づく保安教育計画書（様式－１記載例）・・・・・・・・・・・・・・３２
添付―２　入所時保安教育講師経歴書（様式－２記載例）・・・・・・・・・・・・・・・・・・３３
添付―３　高速増殖原型炉もんじゅ原子炉施設保安規定
第 117 条に基づく保安教育記録（様式－３記載例）・・・・・・・・・・・・・・・３４

１．一般事項

1.1　適用範囲

本仕様書は、国立研究開発法人日本原子力研究開発機構高速増殖原型炉もんじゅ（以下「発注者」という。）における請負作業等にかかわる一般仕様を示したものであり、技術仕様については技術仕様書で定める。

1.2　適用又は準拠すべき法令等

（１）　受注者は、請負契約に基づいて行うすべての受注業務に関し、適用又は準拠する全ての法令、規格、基準等（以下「適用法令等」という。）を遵守しなければならない。

（２）　受注者は、作業に必要な許認可のうち、発注者が行うものと受注者が行うものを明確にし、必要な時期までに確実に手続を行わなければならない。
なお、受注者が行う許認可については、その写しをその都度発注者に提出するものとする。

（３）　受注者は、作業の実施に当たり、適用法令等、本仕様書及び技術仕様書に定めのない事項並びに適用法令等の改訂が見込まれている場合、発注者と別途協議を行うものとする。

（４）　受注者は、管理区域内で作業を行う場合は放射線管理仕様書を遵守しなければならない。

1.3　提出図書

受注者は、作業の実施に当たり、本仕様書に定める図書（別表「提出図書リスト（一般事項）」）について、それぞれ提出の要否を発注者と協議して提出すること。また、技術仕様書に定める図書（技術仕様書の別表「提出図書リスト」）は、遺漏なく発注者に提出すること。

２．請負一般

2.1　作業完了及び責任

受注者は、作業の実施に当たり、契約書の定めるところに従い、本仕様書、技術仕様書及び合議事項等に基づいて責任を持って誠実に作業を実施し、これを完了しなければならない。

2.2　安全の確保

受注者は、作業の実施に当たり安全確保について自らの責任において実施し、適用法令等を遵守することはもちろん、常に安全の確保に細心の注意を払い、労働災害の絶無を期さなければならない。

2.3　事故及び災害等の防止

受注者は、作業の実施に当たり、事故及び災害等を生じないように十分注意するとともに、作業目的、発注者の所有する設備及び第三者に損害を及ぼすことのないよう責任を持って万全の予防措置を講じなければならない。

2.4　事故発生時の連絡報告義務

受注者は、作業の実施に当たり、火災や交通災害等の事故が発生した場合の連絡箇所、連絡方法などをあらかじめ定めておくものとし、事故及び異常が発生した場合には、速やかに発注者に連絡し、その指示に従うものとする。

2.5　入退構及び物品、車両等の搬出入

受注者は、入退構及び物品、車両等の搬出入に当たって、発注者所定の手続を遵守すること。

2.6　調達製品等の維持又は運用に係る技術情報の提供

受注者は、本契約に基づく作業及び過去に高速増殖原型炉もんじゅ（以下「もんじゅ」という。）に納入した作業に関して、発注者が当該調達製品等の維持又は運用に必要な原子力施設の保安に係る技術情報は、速やかに発注者の当該作業担当課に通知すること。なお、発注者が取得した当該技術情報は、他の発電用原子炉設置者と共有する場合がある。

＜発注者に通知すべき情報の例＞

・CLD 等などで使用しているコンプレッションフィッテングの締付け要領の変更

・タイマーリレーなどの調達製品等で型式に変更はないものの、性能や機能に変更がある場合の設計変更情報

・もんじゅの設計メーカ以外であっても既設備の付属品を供給し据え付けた場合、当該付属品に対する不具合や生産中止等に関する技術情報

３．作業管理

3.1　受注者の作業管理

（１）　受注者は、作業の実施に当たり、作業を安全かつ確実に実施するため、責任と権限の所在を明確にし、必要な体制を確立するものとする。

（２）総括責任者

ａ．　請負契約による作業等について、自社作業員への指示や規律の維持、業務管理を含めた一切の事項を処理するものとする。

ｂ．　「作業責任者等認定制度の運用規則」の適用を受ける作業等において、総括責任者の職務は、当該規則第３条第１項第２号によるものとする。

（３）現場代理人

ａ．　受注者は、作業の実施に当たり、現場代理人を選任し、発注者に届け出るものとする。

ｂ．　現場代理人は、作業現場に常駐し、作業現場の取締り、その他作業に関する全ての事項について責任を持って処理するものとする。

（４）現場作業責任者

ａ．　現場代理人は、現場代理人の業務を補佐させるため、作業単位ごとに労働安全衛生法第６０条に基づく職長等安全衛生教育修了者又は同等以上の者から現場作業責任者及び必要に

応じ代務者を指名し、発注者に届け出るとともに作業現場に常駐させるものとする。なお、職長等安全衛生教育修了者にあっては修了証の写しを、同等以上にあっては職歴書を提出すること。

b． 現場代理人は、「作業責任者等認定制度の運用規則」の適用を受ける作業においては、職長等安全衛生教育修了者又は同等以上の者であって、「現場作業責任者認定教育（協力会社）」を受講し、所長が認定した者の中から現場作業責任者を指名するものとする。

c． 現場作業責任者は、作業の安全かつ円滑な進捗を図るため、作業の実施に関する事項について、責任を持って処理するものとする。

d． 現場作業責任者は、作業現場において現場作業責任者であることが明確に分かる標章を付けるものとする。

e． 現場作業責任者は、点検する設備についての知識及び経験（類似作業を含む。）を有している者であること。

（5）その他

a． 作業員は、十分な知識及び技能を有し、熟練した者とする。また、資格を必要とする作業については、有資格者を従事させるものとする。

b． 受注者は、安全上重要な設備に過大な力が負荷されるおそれのある次の作業を行う場合、工具の取扱い等、技術上重要な事項を含めた具体的な手順を作業要領書に反映し、作業を行うこと。

① 非常用ディーゼル発電機シリンダライナー取り外し作業
② 過熱器水室部の取り外し作業
③ 原子炉補助冷却水ポンプ電動機カップリング取り外し作業
④ その他、受注者より安全上重要な設備に過大な力が負荷されるおそれのある作業に該当すると指示された作業

c． 受注者は、初めて当該作業に携わる作業員に対し、当該作業員が作業に携わる前までに作業要領書の読み合わせにより作業内容の確認を実施し、作業者が必要とする技術（力量）を付与したことを議事録等に記録し、発注者に提出すること。

d． 受注者は、当該作業に携わる作業員に対し、作業要領書の読み合わせによる作業内容の確認を実施し、その記録を作業着手前に発注者に提出すること。なお、その記録には、受注者及び受注者の協力会社に対し、工事計画認可の対象機器を取扱う揚重作業においてもんじゅで新たに使用、新規製作又は改造した治具（汎用品を除く）を使用していないかの結果を含むこと。

e. 受注者は、施工管理運用要領(MQ715-02)の別紙-1「作業要領書標準記載手順」に基づく作業について、作業要領書及び「安全統一ルール」に記載されている作業安全に係る要求事項を当日の TBM、KY で確認し、その確認シート等を当日の作業開始前に発注者に提出すること。 また、発注者の要求に応じてリスクアセスメントを実施し、発注者の確認を受けること。

f.　受注者は、他社が行っていた分解点検作業を初めて受注した場合、再組立て時に誤って逆に取付けをすることで機器の故障等に繋がる部品を構造図等で明確にするとともに、分解点検後の再組立て時に、当該部品が正しく取り付けられていることを立会や記録により確認する旨を点検要領書に記載し、発注者の確認を受けること。立会検査実施の区分等については、施工管理運用要領(MQ715-02)の別紙-1「作業要領書標準記載手順」に基づくものとする。

g.　受注者は、機械品（ポンプ、駆動弁等）と電気品（電動機等）の組合せにより構成される設備機器の点検において両者の点検受注者が異なる場合、あるいは、機械品と電気品の点検頻度が異なり、電気品の受注者が単独で点検を実施し、再組立て作業も実施する場合の分解、再組立て作業について次に示す留意事項を点検要領書に反映し、発注者の確認を受けること。

①機械品と電気品の組合せ部を持つ設備機器の点検作業が同時期に行われる場合、カップリング等駆動機構部の分解及び点検後の再組立ては、機械品の受注者が実施すること。

②点検周期/頻度等の関係から電気品側受注者が単独で作業を実施する必要が生じた場合、カップリング等駆動機構部の再組立て作業は、機械部品の組立てに関する知識や技能を有する作業員を配置すること。

③カップリング等駆動機構部の機械部品の再利用については、その確認基準を明確にするか、または、再利用せず部品の新品交換を行うこと。

④カップリング等駆動機構部の機械部品分解・再組立て作業については、その手順、ホールドポイントを点検要領書において明確に記載するとともに分解前、再組立て時の状態を記録（写真）として残すこと。

3.2　作業の実施及び工程

（1）　発注者は、作業の実施に当たり、特に必要と認めたときは作業実施の条件、方法及び工程を指示することができる。

（2）　受注者は、作業の実施に先立ち、実施の条件、方法及び工程を明らかにした作業に関する計画図書を発注者に提出し、確認を受けるものとする。この場合、工程については品質へ影響を与えるような無理な工程になっていないことも確認を受けるものとする。

（3）　前項の作業に関する計画図書の工程には、作業に必要な許認可及びホールドポイントも明らかにしなければならない。

（4）　受注者は、第２項の作業に関する計画図書を変更する必要があるときは、遅滞なく発注者に届け出、確認を受けるものとする。

3.3　他の請負との関連

受注者が行う作業期間中に、同一作業区域内又は近接地において他の作業が実施される場合、受注者は他の請負の実施者と密接な連絡を取り、作業の円滑な進捗を図るよう協力しなければ

ならない。

４．品質管理

4.1　設計管理

（１）　受注者は、設計管理を自社の品質保証計画にのっとり実施するほか、発注者が定める「もんじゅ設計管理要領(MQAP730)」に従い実施する設計審査に適合するよう設計活動を実施すること。

（２）　受注者は、これらの活動については、「4.9 監査」で実施する受注者の品質監査時に、要求があった場合は活動状況の説明をすること。

（３）　受注者は、実績のある機器、施工法等を使用する場合でも、それを通常と異なる方法で使用する場合は、それに関する情報を提出すること。なお、提出する場合は、承認申請図書として提出すること(機器製作方案等へ記載し、承認を得ること。)。

＜発注者に通知すべき情報の例＞

・CLD 等で使用しているコンプレッションフィッテングの締付け要領の変更

（４）　受注者は、設計のプロセスや製作のプロセスでの気付き事項等を着実に施工や施工後の検査及び試験の要領書に反映すること。また、これらの情報を提出すること。

（５）　受注者は、動的機器の設計を行う場合、次の要求を満足すること。

ａ．　動力を伝達する重要な接合部(ねじ構造等)に対し、機能喪失事象を評価し、その結果を技術資料として当該作業担当課に提出するとともに、容易にその機能（幾何学的な形状の維持など）を喪失しない設計とする。

ｂ．　動力を伝達する重要な接合部(ねじ構造等)又は購入品と取合う接合部(ねじ構造等)を構造図等に明記する。

＜幾何学的な形状の維持の例＞

・動力を伝達する接合部で、部品の回転等により部品と他部品との寸法が変わる構造（平板形状）の場合、回転等を防止し、形状が維持されていること（例：原子炉機器輸送ケーシンググリッパ構造)。

（６）　工事計画認可の対象機器を取り扱う揚重作業で、もんじゅで新たに使用、新規作成又は改造した治具（汎用品を除く）を使用する場合は、機構担当者に使用又は製作する旨を連絡し、製作管理を行うこと。なお、製作管理情報は、承認申請図書として提出すること（機器製作方案、機器外形図等を作成し、承認を得ること)。

（７）受注者は、仕様変更（形状・寸法・性能・機能等）を行う場合、それに伴う設備への影響に対する評価プロセスと評価結果を、当該作業担当課に提出すること。

4.2　外注管理

受注者は、重要な機器、資材又は作業の一部を外注する場合、外注先一覧表を発注者に提出すること。外注先の選定に当たっては、品質管理体制及び製品の製造実績並びに技術者の配置状

況等の技術的能力を確認すること。また、その外注先について発注者が不適合と認めた場合、拒否できるものとする。

4.3　現地作業管理

（1）　受注者は、現地作業実施に当たりあらかじめ作業計画書（作業要領、作業工程、品質管理要領、安全管理要領等）を作成し、発注者の確認等を得た後着手すること。なお、作業要領書に図面を添付する場合は、現在の設計と相違がないか確認すること。また、作業計画書の変更を行う場合は変更による影響を評価し、発注者の確認を得た後、文書によりその内容を関連箇所に周知徹底すること。現地作業に係る作業要領書の作成に当たっては、発注者が定める施工管理運用要領(MQ715-02)の別紙-1「作業要領書標準記載手順」を遵守すること。

（2）　受注者は、作業計画書等の内容について、品質管理及び安全管理の観点から、それらの専門知識のある者により確認を得た上で、あらかじめ実際に作業を行う現場作業責任者等に周知徹底するとともに、より一層の作業の品質確保に努めること。

（3）　受注者は、作業が計画どおり実施されていることをチェックシート、品質管理担当又は安全管理担当の立会い等により確認するとともに、発注者に報告し必要な確認を受けること。

（4）　受注者は、作業員が必要な資格及び技能（現場作業責任者にあっては、点検する設備についての知識及び経験（類似作業を含む。））を有していることを確認すること。また、必要に応じ有資格者リストを発注者に提出すること。

（5）　受注者は、現地作業実施において経験した情報共有不足等を報告するとともに、具体的かつ現実的な改善を作業報告書に記載すること。

4.4　現地物品管理

（1）　受注者は、現地に持ち込み取り扱う物品について、製造者よりＳＤＳ（安全データシート）の通知を受けている場合、その旨発注者に通知すること。また、取扱者が現場において閲覧できるよう措置を講じること。

（2）　受注者は、物品管理について管理体制及び方法を明確にし、物品の仕様照合、数量確認、識別、保管等の管理を行うこと。また、ＳＤＳの通知を受けている物品の管理についてはその内容に従うこと。

（3）　物品の保管は、適切な環境及び養生の下に行い、錆の発生、損傷及び劣化を防止するよう努めること。

（4）　物品の受入時には受入検査を行い、送付状との照合、外観・目視検査等を実施し、仕様、数量及び保管場所等必要事項の確認並びに記録を行うこと。また、電気的取り合いのある物品については、外観・目視検査の確認事項に充電露出部の有無確認を含めること。

（5）　物品には物品管理票の取付け等により、受入れから据付け終了までの間、随時現品確認ができること。

（6）　物品の払出し時には、その物品の用途、品名、形式、数量、外観状況等及び使用条件に合致

していることをチェックシート等により確認すること。

（７） 重要な物品の梱包、輸送及び保管については、あらかじめ要領書を定め発注者に提出し、これに従い実施すること。

（８） 受入検査結果及び払出し時の検査結果について、主要なものは発注者の確認を受けること。また、ＰＲＴＲ法にて指定される特定化学物質を含有する物品の受入又は払出しを行う場合は、その都度、仕様及び数量を発注者に通知すること。

4.5 公的規格が定められていない材料管理

（１） 受注者は、公的規格が定められていない材料について、材料メーカーが発行する材料証明書を受理する際、材料メーカーの品質管理部門等の確認がなされていることを確認すること。

（２） 公的規格が定められていない材料で直接性能確認ができないものについては、必要に応じ受注者が元データの確認を実施すること。ただし、ディーゼル発電機に用いるシリンダライナーについては、製造時の鉛混入による引張強さが低下したシリンダライナーが納入されないように、「材料の成分分析の調査方法」及び「材料の機械的強度の試験方法」を明確にすること。

4.6 試験・検査管理

（１） 受注者は、あらかじめ試験・検査項目、立会区分及び記録提出区分等を含めた試験・検査計画を作成し、発注者の確認を受けこれに従い実施すること。

（２） 受注者は、試験・検査の実施に当たり、あらかじめ要領書等を作成し、発注者の確認を受けこれに従い実施すること。なお、現地で実施する試験・検査の要領書は、発注者が定める施工管理運用要領(MQ715-02)の別紙-1「作業要領書標準記載手順」を遵守すること。

（３） 試験・検査要領書等の記載事項には、目的、方法、適用法令、規格、基準、記録様式、記録項目、チェック項目、判定基準等が含まれていること。

（４） 受注者は、検査員が必要な資格及び能力を有していることを確認の後、検査させること。また、必要に応じ有資格者リストを発注者に提出すること。

（５） 受注者は、受注者が試験・検査で使用するために準備する測定機器の機能及び精度を確保するために、次の管理方法を品質保証計画書の中で明確にし、管理する（リース品の管理を含む。）。

ａ． 定められた間隔又は使用前に、国際又は国家計量標準にトレーサブルな計量標準に照らして校正若しくは検証又はその両方を行う。そのような標準が存在しない場合には、校正又は検証に用いた基準を記録すること。

ｂ． 機器の調整をする、又は必要に応じて再調整すること。

ｃ． 校正の状態を明確にするために識別を行うこと。

ｄ． 測定した結果が無効になるような操作ができないようにすること。

ｅ． 取扱い、保守及び保管において、損傷及び劣化しないように保護すること。

ｆ．　測定機器が要求事項に適合しないことが判明した場合には、その測定機器でそれまでに測定した結果の妥当性を評価し、記録すること。また、その機器及び影響を受けた業務・発電用原子炉施設すべてに対して適切な処置をとるとともに、校正及び検証結果の記録を維持すること。

ｇ．　コンピュータソフトウェアを使う場合には、そのコンピュータソフトウェアによって意図した監視及び測定ができることを確認すること。この確認は、最初の使用に先立って実施すること。また、必要に応じて再確認すること。

（６）　受注者は、当該試験・検査に先立って、合否判定のために使用する測定機器が次の事項に基づき適切であることについて、発注者の確認を得ること。

a.　校正記録により、測定機器が校正されたものであること。

b.　校正記録に測定機器の識別情報(名称、製造番号等)、精度が記載されていること。

c.　校正記録及びトレーサビリティ体系図等により、校正に用いた基準が国際又は国家計量標準にたどり着ける状態になっていること（校正記録に国際又は国家標準器までトレーサビリティが取れていることを証明できる場合は、トレーサビリティ体系図等を必要としない。）。

ただし、使用前検査、定期事業者検査又は溶接事業者検査以外で判定のために使用する測定機器であり、JIS 等の規定により製作された鋼製巻尺、金属製直尺等、調整機能を持たない測定機器については、受注者の品質保証計画書に管理方法（校正は行わないものの定期的な点検を行う等）の定めがあり、その管理に従って運用されている場合は、校正記録及びトレーサビリティ体系図を必要としない。なお、発注者が受注者の管理又は運用に関する確認を記録提出又は受注者品質監査により確認を行う場合は、その要求に対応すること。

（７）　受注者は、確認を得た校正記録及びトレーサビリティ体系図等については、試験・検査の報告書の作成時にまとめて提出すること。なお、使用前検査、定期事業者検査又は溶接事業者検査で判定のために使用する測定機器の校正記録及びトレーサビリティ体系図等については、当該試験・検査の開始前に発注者へ提出すること。

（８）　技術仕様書に、調達先（工場等）での試験・検査が要求されている場合は、品質管理上のホールドポイントとして扱い、当該試験・検査に合格するまでは、次の工程に進めてはならない。

（９）　「調達要求事項への適合状況を記録した文書」として、試験・検査記録は速やかに発注者に提出、報告し確認を受けること。なお、作業報告書提出前に発注者が必要となる記録については別途指示するので対応すること。

(10)　報告書の作成に当たっては、原則として現場にて記録した用紙をそのまま原紙として取り込むこと。

(11)　新規製作の設備又は作業の内容が設備改造に該当する場合は、設備の運用上留意すべき事項を抽出し、発注者と協議・調整した内容を反映した上で、取扱説明書又は作業報告書等（設計段階における検討資料・図書含む。）にその対応方法について記載すること。

(12)　受注者は、動力を伝達する接合部（ねじ構造等）の組立て時又は据付け時に機能喪失を防止するために緩み防止措置等を施す場合、施工管理運用要領(MQ715-02)の別紙-1「作業要領書標準記載手順」の定めに従い、その措置等に対する確認の実施を要領書に明記すること。

(13)　受注者は、設備の本来の機能を喪失する又は重大な故障につながる部品を交換する場合、施工管理運用要領(MQ715-02)の別紙-1「作業要領書標準記載手順」の定めに従い、交換前後の部品を比較し、それらの差異に気付くよう交換前後の取付け状態の確認の実施を要領書に明記すること。

(14)　受注者は、電気的な取り合いのある計装品を受け入れ、また据え付ける際には、他の必要な検査・確認事項に加え、充電露出部がないことを目視にて確認すること。

(15)　受注者の工場等において定期事業者検査又はその他の活動（立会いや記録確認等）の際に原子力規制委員会の職員による当該工場等への立入りがある場合、受注者は、その対応について協力するものとする。

4.7　不適合管理

（1）不適合な材料、物品及び機器等の使用又は据付を未然に防止するための管理方法を確立しておくこと。

（2）不適合処理に対する審査の責任と処置決定の権限を明確にしておくこと。

（3）受注者は、設計、製作、現地作業、試験・検査等の各段階において、不適合が発見された場合（偽造品又は模造品等を含む。）は、様式―４「受注者不適合連絡票」により速やかに発注者へその状況を報告するとともに、不適合箇所又は不適合物品を適切な方法で識別すること。

（4）受注者は、不適合に対し原因を究明し適切な是正処置の立案を行い、様式―４「受注者不適合連絡票」にて発注者の承認を得ること。

（5）受注者は、計画した是正処置を実施した後、速やかにその結果を様式―４「受注者不適合連絡票」にて発注者へ報告すること。

4.8　記録の保管

受注者は、重要な品質管理について必要に応じ追跡調査ができるよう整備及び保管すること。

4.9　監査

（1）　発注者は、受注者の品質保証活動状況を確認するため、必要に応じて受注者の品質監査を行うことができる。

（2）　受注者が重要な機器、資材及び作業の一部を外注する場合は、受注者が調達先の品質保証活動状況を確認するとともに、受注者が調達先に対して適切な確認を行うように内部規定等で定めていること。

（3）　発注者が受注者の調達先に対する品質保証活動状況の確認が不十分と認めた場合は、直接調達先の品質調査をすることがあるので、受注者はこれに協力すること。

（４）　受注者は、必要に応じ、適切な内部監査を行うよう内部規定等で定めていること。

4.10　品質保証計画書

（１）　以下のａ，ｂのいずれかに該当する受注者は、契約締結後速やかに、JEAG4121-2015 の附属書-1「品質マネジメントシステムに関する標準品質保証仕様書」に基づき、品質保証体制を明確にした品質保証計画書を作成し、発注者に提出すること。なお、作成に当たっては、「原子力施設の保安のための業務に係る品質管理に必要な体制の基準に関する規則」及び「原子力施設の保安のための業務に係る品質管理に必要な体制の基準に関する規則の解釈」を参照すること。また、ａ，ｂに該当しないがｃに該当する受注者は、契約締結後速やかに、品質保証計画書（ISO9001 相当）を作成し、発注者に提出すること。ただし、品質保証計画書を年度初めに提出し、これを適用する場合は、作業契約ごとの提出を要しない。

なお、当該作業の品質保証活動が、年度初めに提出した品質保証計画書と差異がある場合は、当該部分についてその内容を示す書類を提出すること。

ａ．工認対象機器を扱う作業

ｂ．溶接事業者検査対象作業

ｃ．廃止措置管理、運用管理、燃料管理、廃棄物管理、放射線管理、施設管理及び非常時の措置に関連する作業（カタログ等市販品の購入を除く。）

4.11　受注者の安全文化を育成し、維持するための活動

（１）　廃止措置管理、運用管理、燃料管理、廃棄物管理、放射線管理、施設管理及び非常時の措置に関連する作業を行う受注者は、設計、製作、現地作業、試験・検査等の実施を踏まえて、安全文化を育成し、維持するために必要な活動を実施すること。

（２）　受注者は、これらの活動について要求があった場合は、活動状況の説明を行うこと。
なお、品質を確保するために日常的に実施される、報告・連絡・相談、あるいは５Ｓ（整理・整頓・清掃・清潔・しつけ）のための教育活動、ＴＢＭでの注意喚起とコミュニケーション、現場における立会いに際しての期待事項伝達なども安全文化育成・維持活動とする。

4.12　その他

（１）　作業に使用される設備及び治工具は、所要の機能及び精度を有するものを使用すること。
また、それらの機能及び精度を維持するための適切な点検及び取扱方法を定めておくこと。

（２）　受注者は、作業開始前に受注した作業にかかわる発注者の定めている品質マネジメントシステム関係文書を確認し、その内容を理解及び周知すること。

（３）　受注者は、契約期間中において、契約締結前に発注者に提出した品質管理調査票等の品質管理調査に関する事項に変更が生じた場合は、発注者の契約担当箇所に申し出ること。

５．供給範囲

5.1　発注者の供給範囲

（1）　発注者は、作業の実施に当たり、技術仕様書に定めるものを供給するものとする。その他のものについては、発注者が必要と認めた場合に限り供給及び貸与する。

（2）　受注者は、支給品及び貸与品の使用について事前に届け出て、発注者の確認を得るとともに、発注者の定める使用要領、規則等を遵守すること。

（3）　受注者は、貸与品が使用済みになった場合、発注者の指定する期日までに、受注者の負担において、清掃、点検及び手入れを実施の上、所定の箇所に返却すること。

なお、貸与した資材置場及び作業用地については、原状に復して返却すること。

5.2　受注者の供給範囲

（1）　受注者は、発注者が特に指定するものを除き、請負契約に係る全ての資材及び役務の維持又は運用に関する必要な技術情報（当該資材及び役務の供給後における必要な技術情報（保安に係るものに限る。）を含む。）を供給するものとする。

（2）　受注者は、調達先がある場合、調達先との間の責任を明確にしておくこと。

（3）　受注者は、調達要求事項の適用を受注者の調達先まで及ぼすための事項を明確にしておくこと。

（4）　受注者は、「技術仕様書」に特に指定のない事項であっても、次に示すような請負目的を達成するために必要な役務は含まれるものとする。

ａ．請負

①　作業に伴う工程管理、作業管理、安全管理、品質管理等の役務
②　作業用資材の保管及び搬出入
③　仮設備の設置（機器及び区域の養生、安全対策等）
④　試験・検査用機器、資材の供給及び手順、方法等の確立と実施
⑤　関連作業間の連絡調整
⑥　その他後片付け、清掃等の復旧作業

ｂ．試験等

①　発注者の行う試験・検査等に伴う検討及び資料作成
②　発注者の行う試験・検査

6．作業の安全

6.1　基本方針

受注者は、作業の実施に当たっての安全確保は自らの責任において実施し、災害防止について万全の対策を立て、円滑に作業を進めるものとする。

6.2　安全基本方針

受注者は、作業の実施に当たって、あらかじめ次に例示するような事項を記載した安全確保

のための計画図書等を発注者に提出し、確認を受けるものとする。

（１）　安全管理の基本体制
（２）　作業員の安全教育及び訓練
（３）　安全施設及び装備
（４）　工法及び工程に対する安全上の配慮
（５）　事故発生時の連絡通報体制（緊急時連絡体制）

6.3　体制

（１）　受注者は、作業の実施に当たり労働安全衛生法第６０条に基づく職長等安全衛生教育修了者又は同等以上の者から安全衛生に関する責任者（以下「安全衛生責任者」という。）を選任し、発注者に届け出ること。なお、職長等安全衛生教育修了者はその写しを、同等以上の者は職歴書を提出すること。

（２）　安全衛生責任者は、作業現場に常駐し、請負全般について災害防止に必要な措置を講じ、災害の防止に努めるものとする。

（３）　安全衛生責任者は、作業現場において安全衛生責任者であることが明確に分かる標章を付けるものとする。

6.4　安全衛生推進協議会への加入

（１）　受注者は、作業中の労働安全衛生等の円滑な推進に資することを目的とした「高速増殖原型炉もんじゅ安全衛生推進協議会」に加入するものとする。

７．試験・検査及び検収

7.1　試験・検査

受注者は、本仕様書及び技術仕様書に定めるところにより、請負の試験・検査を実施しなければならない。

7.2　検収

技術仕様書に定める検収条件を満足すること。

８．教育・訓練

受注者は、入所時に作業者に対して作業安全上必要な入所時教育（以下「教育」という。）を徹底するとともに、高速増殖原型炉もんじゅ原子炉施設保安規定に定める教育について、次のとおり実施すること。

8.1　教育計画

（１）　受注者は、構内にて作業を行う場合は、原則として契約件名ごとに担当課室まで様式―１「高速増殖原型炉もんじゅ原子炉施設保安規定第 117 条に基づく保安教育計画書」を教育開始前までに提出すること。様式―１「高速増殖原型炉もんじゅ原子炉施設保安規定第 117 条

に基づく保安教育計画書」には教育予定日、教育時間（３０分以上）、教育場所、講師名及び受講者氏名を記載すること。

なお、提出した計画書に変更があった場合は、教育前までに修正版を再提出すること。

（２） 様式―２「入所時保安教育講師経歴書」に記載する講師については 8.2 (2)の要件を満たす者とする。

（３） 作業担当課は提出された計画書に基づき教育の現場に立会いをすることがあるので、立会い時は協力すること。

（４） 教育資料は、「協力会社用入所時教育テキスト」とする。

（５） 8.4 (2)に示す教育免除者は、教育計画書の提出は不要とする。

8.2 教育の実施

（１） 受注者は、教育計画書に従って教育を実施し、様式―３「高速増殖原型炉もんじゅ原子炉施設保安規定第 117 条に基づく保安教育記録」を作業開始前に契約件名ごとに担当課まで提出すること。

なお、8.4 (2)により教育を免除した者も含むこととする。

また、講師は、その担当した教育を受講したものとみなすことができる。受講したものとみなす場合は、様式―３「高速増殖原型炉もんじゅ原子炉施設保安規定第 117 条に基づく保安教育記録」の作業員氏名欄に記載すること。また、教育資料欄には、教育を行った際の教育資料名称とその改正番号を記載すること。

様式１～３の記入例を参考として添付する（添付１～３参照）。

（２） 教育を実施する講師はもんじゅでの作業経験があり、次のいずれかの要件を満たす者とし、様式―２「入所時保安教育講師経歴書」を様式―１「高速増殖原型炉もんじゅ原子炉施設保安規定第 117 条に基づく保安教育計画書」に添付すること。

ただし、当該年度に様式―２「入所時保安教育講師経歴書」を他案件により提出している場合はこの限りではない。

①職長等安全衛生教育修了者（労働安全衛生法に基づく教育）

②原子力施設で業務に従事し通算１年以上の経験があるもの。

8.3 反復教育の実施

（１） 受注者は、教育実施日より３年を超えない期間ごとに反復教育を実施するものとする。

なお、教育資料のうち、保安規定に関係する記載内容に変更が生じた場合には、都度速やかに実施するものとする。

（２） 反復教育の記録については、8.1 及び 8.2 に準じて提出することとするが、契約件名ごとでなく実施時期毎で差し支えない。

8.4 教育対象外及び免除

（１） 次に示す者は教育対象外とする。

・　連続して８日以内の臨時入構者で、かつ、作業を実施しない者
・　IAEA、WANO、警察等の所属者でもんじゅにて業務を行う者

なお、「作業を実施しない者」とは見学者、査察、監査、法定検査員、取材者、納品者、作業見積等の現場視察者等とする。

（２）　次に該当する者は教育免除とする。

・　教育受講済の者であって、もんじゅ退所後３年以内で、かつ、退所している間に教育資料の記載内容に変更がない場合
・　当該年度以前に既に教育を受講し継続してもんじゅ構内で作業を行う者

なお、教育は業者間で有効とする。すなわち、作業員がＡ協力会社で教育を受講した場合、同作業員がＢ協力会社に移っても、Ａ協力会社での教育を有効として取り扱う。

９．守秘義務

受注者及び作業員は、業務上知り得た情報を第三者に漏らしてはならない。

10．グリーン購入法の推進

（１）　本契約においてグリーン購入法に適用する環境物品が発生する場合は、それを採用する。

（２）　本仕様書に定める提出図書（納入印刷物）においては、グリーン購入法に該当するため、その基準を満たしたものであること。

附　則

この仕様書は、平成１３年１１月　１日から施行する。

附　則

この仕様書は、平成１４年　１月３１日から施行する。

附　則

この仕様書は、平成１４年　４月　１日から施行する。

附　則

この仕様書は、平成１５年　３月２４日から施行する。

附　則

この仕様書は、平成１５年１１月１３日から施行する。

附　則

この仕様書は、平成１６年　６月　８日から施行する。

附　則

この仕様書は、平成１６年　９月　１日から施行する。

附　則

この仕様書は、平成１７年　２月１４日から施行する。

附　則

この仕様書は、平成１７年１０月　１日から施行する。

なお、8.3 において教育実施日より３年を超えている受注者については、平成１８年３月までに反復教育を実施するものとする。

附　則

この仕様書は、平成１９年６月１日から施行する。

附　則

この仕様書は、平成１９年１２月１４日から施行する。

附　則

この仕様書は、平成２０年２月２１日から施行する。

附　則

この仕様書は、平成２０年１０月１日から施行する。

附　則

この仕様書は、平成２２年２月２６日から施行する。

附　則

この仕様書は、平成２２年４月１９日から施行する。

附　則

この仕様書は、平成２２年６月７日から施行する。

附　則

この仕様書は、平成２２年１０月１日から施行する。

附　則

この仕様書は、平成２３年４月１１日から施行する。

附　則

この仕様書は、平成２３年５月２４日から施行する。

附　則

この仕様書は、平成２３年９月２８日から施行する。

附　則

この仕様書は、平成２３年１０月１日から施行する。

附　則

この仕様書は、平成２４年３月１日から施行する。

附　則

第１条　この仕様書は、平成２４年５月１４日から施行する。

第２条　4.6（12）及び（13）に規定する確認作業の実施については、本改正の施行日以降に契約締結した案件より適用するものとする。

附　則

この仕様書は、平成２４年７月１日から施行する。

附　則

この仕様書は、平成２５年１１月３０日から施行する。

附　則

この仕様書は、平成２５年１１月３０日から施行する。

附　則

この要領は、高速増殖原型炉もんじゅ原子炉施設保安規定第 26 次改正の施行日（原子力規制委員会の認可日以降、理事長が別に定める日　平成 26 年 10 月 1 日）から施行する。

附　則

この仕様書は、平成２７年２月２４日から施行する。

附　則

この仕様書は、平成２７年４月１日から施行する。

附　則

この仕様書は、平成２７年７月１日から施行する。

附　則

この仕様書は、平成２７年９月１１日から施行する。

附　則

この仕様書は、平成２７年９月２８日から施行する。

附　則

この仕様書は、平成２７年１１月１１日から施行する。

附　則
この仕様書は、平成２８年　１月２０日から施行する。
附　則
この仕様書は、平成２８年４月１日から施行する。
附　則
この仕様書は、平成２８年７月１１日から施行する。
本改正の適用は、契約請求起案日が本仕様書の施行日からの調達に適用する。
附　則
この仕様書は、平成２９年９月１日から施行する。
附　則
この仕様書は、高速増殖原型炉もんじゅ原子炉施設保安規定第２８次改正の施行日から施行する。
附　則
第１条　この仕様書は、平成３１年４月１日から施行する。
第２条　3.1 (3) ｂ項に規定する作業責任者等認定制度の実施については、本改正の施行日以降に契約締結した案件より適用するものとする。
附　則
この仕様書は、令和元年５月１日から施行する。
附　則
第１条　この仕様書は、令和元年９月１日から施行する。
第２条　本改正の適用は、本改正の施行日以降の起案した調達案件より適用するものとする。
附　則
第１条　この仕様書は、令和元年９月１７日から施行する。
第２条　本改正の適用は、本改正の施行日以降の起案した調達案件より適用するものとする。
附　則
第１条　この仕様書は、令和元年１１月１５日から施行する。
第２条　本改正の適用は、本改正の施行日以降の起案した調達案件より適用するものとする。
附　則
第１条　この仕様書は、令和元年１２月２０日から施行する。
第２条　本改正の適用は、本改正の施行日以降の起案した調達案件より適用するものとする。
附　則
第１条　この仕様書は、令和２年４月１日から施行する。
第２条　本改正の適用は、本改正の施行日以降に起案した調達案件より適用するものとする。
ただし、８.教育・訓練及びこれに関する様式については、令和２年４月１日から作業者の入所時教育に適用するものとする。
附　則
第１条　この仕様書は、令和２年 10 月 23 日から施行する。

第２条　本改正の適用は、本改正の施行日以降に起案した調達案件より適用するものとする。

附　則

第１条　この仕様書は、令和４年２月３日から施行する。

第２条　本改正の適用は、本改正の施行日以降に起案した調達案件より適用するものとする。

附　則

第１条　この仕様書は、令和５年４月１日から施行する。

第２条　本改正の適用は、本改正の施行日以降に起案した調達案件より適用するものとする。

附　則

この仕様書は、令和５年８月１日から施行する。

附　則

この仕様書は、令和６年４月１日から施行する。

附　則

この仕様書は、令和６年７月１日から施行する。

附　則

この仕様書は、高速増殖原型炉もんじゅ原子炉施設保安規定第 38 次改正の施行日より施行する。

附　則

この仕様書は、令和８年１月５日から施行する

別表　提出図書リスト（一般事項）

図　書　名	提出時期	提出先	提出部数	備　考
1.提出図書一覧表	着　手　前	作業担当課	3	
2.着手届	着　手　前	作業担当課	2	
3.現場代理人届	着　手　前	作業担当課	2	
4.現場作業責任者届	着　手　前	作業担当課	2	
5.安全衛生責任者届	着　手　前	作業担当課	2	
6.作業要領書※2	着　手　前	作業担当課	3	
7.品質保証計画書※1※2	着　手　前	作業担当課	4	必要に応じ、提出することとする。なお、作業要領書に含めても可とする。
8.試験・検査要領書※2	試験・検査実施前	作業担当課	3	
9.安全管理要領書（安全管理計画書）※2	着　手　前	作業担当課	3	
10.作業体制表	着　手　前	作業担当課	2	作業要領書に含めても可とする。
11.緊急時連絡体制表	着　手　前	作業担当課	2	
12.教育計画書	教育開始前	作業担当課	1	必要に応じ、提出
13.教育記録	着　手　前	作業担当課	1	
14.有資格者リスト	着　手　前	作業担当課	別途指示	必要に応じ、提出
15.工程表	着　手　前	作業担当課	別途指示	様式指定
16.外注(購入)先一覧表	着　手　前	作業担当課	別途指示	外国製品の場合は国名
17.受注者が行う許認可書類の写し	その都度	作業担当課	2	
18.作業日報	当日分を翌日	作業担当課	1	
19.作業月報	当月分を翌月	作業担当課	1	
20.作業要領書の読み合わせ記録	着手前	作業担当課	1	
21.ＴＢＭ、ＫＹの確認シート	当日作業開始前	作業担当課	1	写真等、ＴＢＭ、ＫＹの実施状況の分かるものでも可とする
22.完了届	完了後速やかに	作業担当課	1	様式指定
23.作業報告書※2	作業完了後	作業担当課	2	提出前に内容説明実施
24.検収届	検　収　時	作業担当課	1	様式指定
25.その他原子力機構が必要と認めた書類	その都度	作業担当課	別途指示	

※1 品質保証計画書を年度初めに提出し、これを適用する場合は、作業契約ごとの提出を要しない。

なお、当該作業の品質保証活動が、年度初めに提出した品質保証計画書とに差異がある場合は、当部分についてその内容を示す資料を提出するものとする。

※2「設備図書等運用要領(MQ424-01)」に基づき提出するものとする。

ＪＡＥＡ作業担当課 （　　課）	
課長	

様式―１

令和　　年　　月　　日

協力会社名

役　職　　氏　名　　㊞

高速増殖原型炉もんじゅ原子炉施設保安規定 第 117 条に基づく保安教育計画書（令和　　年度）

区分（常駐者 or 契約）

契約件名：

教育予定日	教育時間	教育場所	講師名	受講者名

注）表１「もんじゅ入所時に安全上必要な教育」に基づき教育を行うこと。

注）提出した計画書に変更があった場合は、教育前までに修正版を再提出すること。

注）①常駐者とは所長、事務員、ＱＡスタッフ等で、当該協力会社所掌全作業にかかわり、高速増殖原型炉もんじゅ構内で勤務する者をいう。

表１：もんじゅ入所時に安全上必要な教育

対象者		教育項目 （研究開発段階炉規則第 87 条の内容）	内容
放射線業務従事者	放射線業務従事者以外		
◎	○	原子炉施設の構造・性能に関すること	作業上の留意事項
◎	◎	非常の場合に採るべき処置に関すること	非常時の場合に採るべき処置の概要
◎	◎	関係法令及び保安規定の遵守に関すること。	関係法令及び保安規定の遵守に関すること。
◎	○	原子炉施設の廃止措置に関すること	廃止措置の概要

◎　：全員が教育の対象者

○　：業務に関連する者が教育の対象

ＪＡＥＡ作業担当課（　　課）	
課長	

様式―２

令和　　年　　月　　日
協力会社名
役　職　　氏　名　　㊞

入所時保安教育講師経歴書

高速増殖原型炉もんじゅ原子炉施設保安規定第１１７条に基づく保安教育を行う講師について以下のとおり資格要件を満たすことを証明します。

記

１．講師氏名：

２．申請区分：□年度申請　　（　　年度）
□当該作業のみ（作業件名：　　）

３．講師要件：⑴高速増殖原型炉もんじゅにおける作業経験
作業内容：
従事期間：　　年　　月　～　　年　　月（　ヶ月）

⑵資格要件
□職長等安全衛生教育修了者（労働安全衛生法に基づく教育）
（証明として修了証の写しを添付する）

□原子力施設で当該業務に従事し通算１年以上（3.⑴との合計）である者
従 事 先：
従事期間：　　年　　月　～　　年　　月（　ヶ月）
年　　月　～　　年　　月（　ヶ月）
年　　月　～　　年　　月（　ヶ月）

以　上

本資料は様式―１「高速増殖原型炉もんじゅ原子炉施設保安規定第 117 条に基づく保安教育計画書」の添付として JAEA 作業担当課に提出願います。

ただし、当該年度に他案件により提出している場合はこの限りではありません。

様式―３

ＪＡＥＡ作業担当課（　　課）	
課長	

令和　　年　　月　　日

協力会社名

役　職　　氏　名　　㊞

高速増殖原型炉もんじゅ原子炉施設保安規定 第 117 条に基づく保安教育記録（令和〇〇年度）

区分（常駐者 or 契約件名：　　）
教育資料：協力会社用入所時教育テキスト　第〇次改正版
JAEA 立会者：

作業員氏名	教育実施日	教育時間	教育場所	講師名	過去の記録	理解状況の確認
						□確認した
						□確認した
						□確認した
						□確認した
						□確認した
						□確認した
						□確認した
						□確認した
						□確認した
						□確認した
						□確認した
						□確認した
						□確認した
						□確認した
						□確認した
						□確認した
						□確認した
						□確認した

入所時に実施する教育−(1)原子炉施設の構造・性能に関すること（作業上の留意事項）
(2)非常の場合に採るべき処置に関すること
(3)関係法令及び保安規定の遵守に関すること
(4)原子炉施設の廃止措置に関すること

注）①常駐者とは所長、事務員、ＱＡスタッフ等で、当該協力会社所掌全作業にかかわり、高速増殖原型炉もんじゅ構内で勤務する者をいう。

注）②受注者又は講師は、新規作業員に対して口頭等により、理解状況の確認を行う。過去に教育を受講している作業員に対する理解状況の確認は、受講記録が提出されていることをもって行う。

様式-4

保存期限:5 年

受注者不適合連絡票

JAEA 管理番号:
JAEA 不適合管理番号:
受注者管理番号:

件名:		発生日:令和　年　月　日
発生場所:	系統番号:	機器名:

1. 不適合報告

作成日:令和　年　月　日　　添付資料: 有 無

《事象発生時の状況》

《不適合の内容》

《不適合の処置方法》

所管部長	品質保証課長	担当課(課)				受注者(社名・部署)		
		課長		担当		承認	審査	担当
(承認)	(確認)				(原紙返却)			
/	/	/		/		/		/

《不適合の処置の結果》

所管部長	品質保証課長	担当課(課)				受注者(社名・部)		
		課長		担当		承認	審査	担当
(承認)	(確認)				(原紙返却)			
/	/							

2. 是正処置計画

作成日:令和　年　月　日　　添付資料: 有 無

《不適合の原因》

《是正処置の内容と実施時期》

処置完了予定日:令和　年　月　日

所管部長	品質保証課長	担当課				受注者		
		課長		担当		承認	審査	担当
(承認)	(確認)				(原紙返却)			
/	/	/		/		/		/

3. 是正処置報告

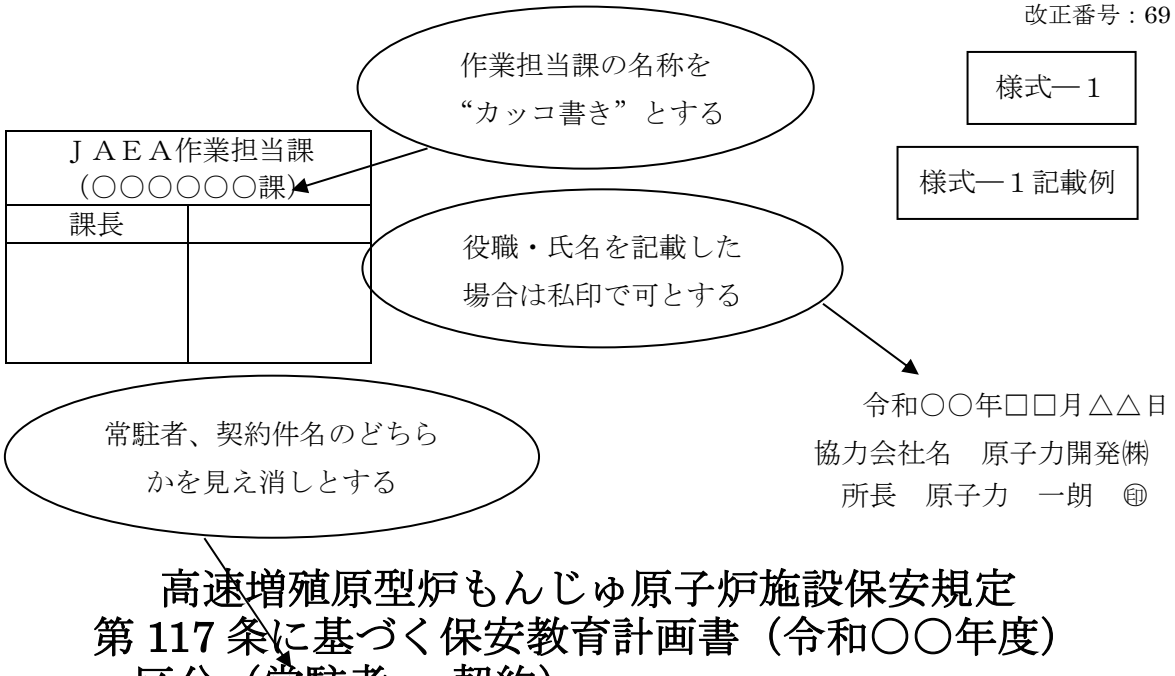
作成日:令和　年　月　日　　添付資料: 有 無

《是正処置の結果》

所管部長	品質保証課長	担当課(原紙保管)				受注者		
		室課長		担当		承認	審査	担当
(承認)	(確認)				(写し配布)			
/	/	/		/		/		/

様式―１

様式―１記載例



高速増殖原型炉もんじゅ原子炉施設保安規定 第 117 条に基づく保安教育計画書（令和○○年度）

区分（~~常駐者 or~~ 契約）

契約件名：○×△に関する点検作業

教育予定日	教育時間	教育場所	講師名	受講者名
令和○○年××月△△日	9:00～10:00	当社　会議室	原子力　一郎	高速　太郎
同　上	同　上	同　上	同　上	高速　二郎
同　上	同　上	同　上	同　上	高速　花子

注）表１「もんじゅ入所時に安全上必要な教育」に基づき教育を行うこと。

注）提出した計画書に変更があった場合は、教育前までに修正版を再提出すること。

注）①常駐者とは所長、事務員、ＱＡスタッフ等で、当該協力会社所掌全作業にかかわり、高速増殖原型炉もんじゅ構内で勤務する者をいう。

表１：もんじゅ入所時に安全上必要な教育

対象者		教育項目（研究開発段階炉規則第 87 条の内容）	内容
放射線業務従事者	放射線業務従事者以外		
◎	○	原子炉施設の構造・性能に関すること	作業上の留意事項
◎	◎	非常の場合に採るべき処置に関すること	非常時の場合に採るべき処置の概要
◎	◎	関係法令及び保安規定の遵守に関すること。	関係法令及び保安規定の遵守に関すること。
◎	○	原子炉施設の廃止措置に関すること	廃止措置の概要

◎　：全員が教育の対象者
○　：業務に関連する者が教育の対象

様式―２

様式―２記載例

作業担当課の名称を
“カッコ書き”とする

役職・氏名を記載した
場合は私印で可とする

ＪＡＥＡ作業担当課（○○○○○○課）	
課長	

令和○○年□□月△△日
協力会社名　原子力開発㈱
所長　原子力　一朗　㊞

入所時保安教育講師経歴書

高速増殖原型炉もんじゅ原子炉施設保安規定第１１７条に基づく保安教育を行う講師について以下のとおり資格要件を満たすことを証明します。

記

１．講師氏名：　原子力　一朗

いずれかを記載する

２．申請区分：■年度申請　　（○○年度）
■当該作業のみ（作業件名：○×△に関する点検作業）

３．講師要件：(1)高速増殖原型炉もんじゅにおける作業経験
作業内容：○×△に関する点検作業
従事期間：○○年△△月　～　○○年××月（○ヶ月）

必ず記入する

(2)資格要件
■職長等安全衛生教育修了者（労働安全衛生法に基づく教育）
（証明として修了証の写しを添付する）

■原子力施設で当該業務に従事し通算１年以上（3.(1)との合計）である者
従 事 先：　○○電力　△△発電所
従事期間：△△年××月　～　△△年○○月（○ヶ月）
××年○○月　～　××年△△月（○ヶ月）
年　月　～　年　月（　ヶ月）

該当する講師要件のいずれかを記載する

以　上

本資料は様式―１「高速増殖原型炉もんじゅ原子炉施設保安規定第 117 条に基づく保安教育計画書」の添付として JAEA 作業担当課に提出願います。
ただし、当該年度に他案件により提出している場合はこの限りではありません。

様式―３

様式―３記載例

常駐者、契約件名のどちらかを見え消しとする

作業担当課の名称を“カッコ書き”とする

役職・氏名を記載した場合は私印で可とする

ＪＡＥＡ作業担当課（〇〇〇〇〇課）	
課長	

令和〇〇年△△月××日
協力会社名　原子力開発㈱
所長　原子力　一朗　㊞

高速増殖原型炉もんじゅ原子炉施設保安規定 第 117 条に基づく保安教育記録（令和〇〇年度）

区分（~~常駐者 or~~ 契約件名：〇×△に関する点検作業）
教育資料：協力会社用入所時教育テキスト　第〇次改正版
JAEA 立会者：◎◎課　〇山　△夫

立会いのない場合は棒線を引く

作業員氏名	教育実施日	教育時間	教育場所	講師名	過去の記録	理解状況の確認
高速　太郎	令和〇年××月△△日	10：00～10：40	当社　会議室	原子力　一朗	――――	☑確認した
高速　二郎	同　上	同　上	同　上	同　上	――――	☑確認した
高速　花子	同　上	同　上	同　上	同　上	――――	☑確認した
敦賀　一郎	――――	――――	――――	――――	〇〇年××月△△日受講済	☑確認した
敦賀　二郎	――――	――――	――――	――――	同　上	☑確認した
						□確認した
						□確認した
						□確認した
						□確認した
						□確認した
						□確認した
						□確認した

・保安教育記録を提出する際には、以下のように使用した教育資料名称とその改正番号を記載する。
　教育資料：協力会社用入所時教育テキスト　第〇次改正版

【新規作業員】受注者又は講師は、作業員に対して教育内容を理解していることを口頭等により確認し、理解している場合は「□確認した」にチェックを行う。
【過去の作業員】受注者は、作業員の受講記録が提出されていることを確認し、「□確認した」にチェックを行う。
なお、理解不足の場合は、理解を得られるまで再教育を実施した後、当該記録を提出する。

入所時に実施する教育-(1)原子炉施設の構造・性能に関すること（作業上の留意事項）
(2)非常の場合に採るべき処置に関すること
(3)関係法令及び保安規定の遵守に関すること
(4)原子炉施設の廃止措置に関すること

注）①常駐者とは所長、事務員、ＱＡスタッフ等で、当該協力会社所掌全作業にかかわり、高速増殖原型炉もんじゅ構内で勤務する者をいう。

注）②受注者又は講師は、新規作業員に対して口頭等により、理解状況の確認を行う。過去に教育を受講している作業員に対する理解状況の確認は、受講記録が提出されていることをもって行う。