

特定原子力施設検査成績書
(使用前検査)

東京電力ホールディングス株式会社
福島第一原子力発電所

- 工事の工程 : 構造、強度又は漏えいに係る試験をすることができる状態になった時
設備の組立てが完了した時
工事の計画に係る工事が完了した時
- 対象設備 : 汚染水処理設備等
中低濃度タンク
多核種処理水貯槽 (Bエリア)
放射性液体廃棄物処理施設及び関連施設
多核種除去設備
主要配管
増設多核種除去設備
主要配管
- 要領書番号 : 原規規収第1808316号01


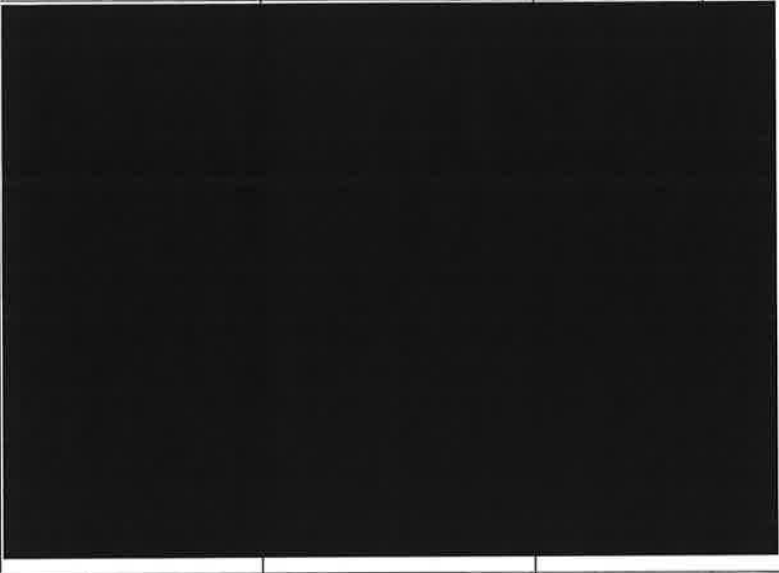
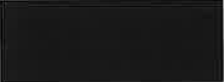
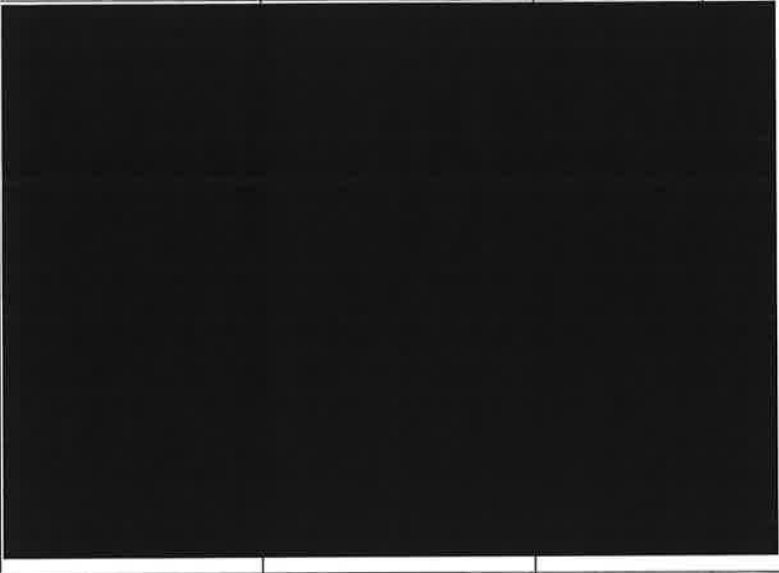

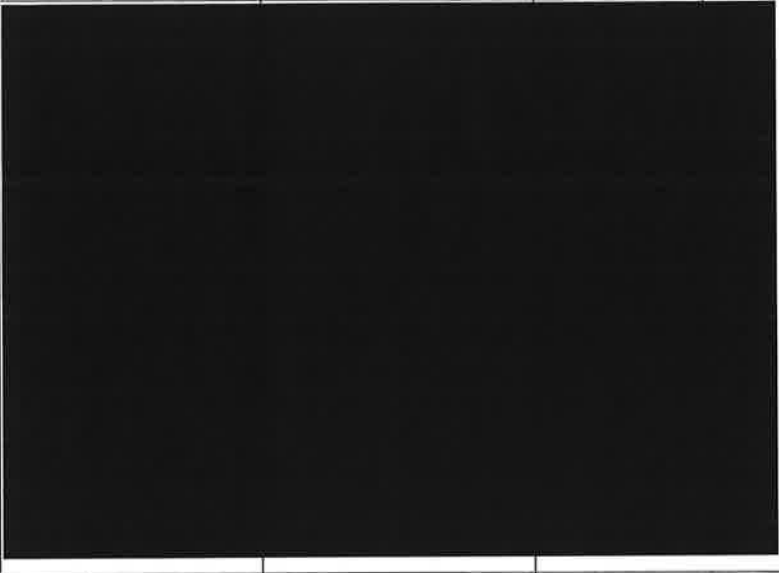
令和元年 9 月

原子力規制委員会

使用前検査成績書

1. 施設名 東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所
2. 検査の種類 東京電力株式会社福島第一原子力発電所原子炉施設の保安及び特定核燃料物質の防護に関する規則第20条第1項の表第一号、第二号及び第三号に係る汚染水処理設備等のうち中低濃度タンクの多核種処理水貯槽（Bエリア）並びに放射性液体廃棄物処理施設及び関連施設のうち多核種除去設備の主要配管及び増設多核種除去設備の主要配管の使用前検査
3. 検査申請 使用前検査申請番号
廃炉発官30第164号（平成30年8月31日）
廃炉発官30第203号（平成30年10月18日）(変更)
廃炉発官R1第54号（令和元年7月9日）(変更)
4. 検査期日 自 平成30年10月23日
至 令和元年9月25日
5. 検査場所 東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所
[Redacted]
6. 検査実施者 検査実施者一覧表のとおり
7. 検査結果 検査結果一覧表のとおり
8. 添付資料 (1) 検査前確認事項
(2) 材料検査記録
(3) 寸法検査記録
(4) 外観検査記録
(5) 組立・据付検査記録
(6) 耐圧・漏えい検査記録
(7) 耐圧代替検査記録
(8) 機能検査（監視機能検査）記録
(9) 機能検査（移送機能検査）記録
(10) 機能検査（漏えい拡大防止機能検査）記録
(11) 性能検査（総合貯留容量確認検査）記録
(12) 検査用計器一覧表（立会分）

検査実施者一覧表

検査年月日	原子力施設検査官 印	検査立会責任者 印	特記事項
平成30年10月25日 23 26	南川 智嗣 環境技官 山中武 		なし
平成30年11月8日 7	丸山 秀明 環境技官 山中武 		なし
平成30年11月28日 27 29	丸山 秀明 環境技官 山中武 		なし

検査実施者一覧表

検査年月日	原子力施設検査官 印	検査立会責任者 印	特記事項
平成30年12月5日	米山弘 環境技官 山中武 [Redacted]	[Redacted]	なし
平成30年12月21日	宮崎毅 米山弘光 [Redacted]	[Redacted]	なし
平成31年2月8日	米山弘光 丸山秀明 [Redacted]	[Redacted]	なし

検査実施者一覧表

検査年月日	原子力施設検査官 印	検査立会責任者 印	特記事項
平成31年2月 ²⁷ / ₂₈ 日	米山弘光 山中武 印	[Redacted]	なし
平成31年3月 ¹³ / ₁₄ 日	米山弘光 丸山秀明 印	[Redacted]	なし
平成31年3月 ²⁸ / ₂₉ 日	米山弘光 山中武 印	[Redacted]	なし

検査実施者一覧表

検査年月日	原子力施設検査官 印	検査立会責任者 印	特記事項
令和元年6月20日	三澤 大治 山中 武 印	[Redacted]	なし
令和元年9月25日	山中 武 杉山 豊 印	[Redacted]	なし
年 月 日			

検査結果一覧表

設備名：汚染水処理設備等 中低濃度タンク

検査範囲	材料検査	寸法検査	外観検査	組立・据付検査	耐圧・漏えい検査 耐圧代替検査	備考
多核種処理水貯槽 (Bエリア) B A1~A5 B1~B5 C1~C9 D1~D9 E1~E9	平成30年 10月23日	平成30年 10月25日	平成30年 10月25日	平成30年 10月25日	平成30年 10月25日	B C1、C7、C8、D1、D8 について実施
	良	良	良	良	良	
	平成30年 11月7日	平成30年 11月7日	平成30年 11月8日	平成30年 11月8日	平成30年 11月7日	B C2、C3、C6、C9、D7 について実施
	良	良	良	良	良	
	平成30年 11月27日	平成30年 11月27日	平成30年 11月29日	平成30年 11月29日	平成30年 11月27日	B C4、C5 について実施
	良	良	良	良	良	

検査結果一覧表

設備名：汚染水処理設備等 中低濃度タンク

検査範囲	材料検査	寸法検査	外観検査	組立・ 据付検査	耐圧・漏えい検査 耐圧代替検査	備考
多核種処理水貯槽 (Bエリア) B A1~A5 B1~B5 C1~C9 D1~D9 E1~E9	平成30年 12月5日	平成30年 12月5日	平成30年 12月6日	平成30年 12月5.6日	平成30年 12月5日	B A1、A2、A3、B1、B2 について実施
	良	良	良	良	良	
	平成30年 12月21日	平成30年 12月21日	年 月 日	年 月 日	平成30年 12月21日	B B5、E8について 実施
	良	良	良	良	良	
	平成31年 2月5日	平成31年 2月5日	平成31年 2月8日	平成31年 2月5日	平成31年 2月5日	B E1、E2、E3、E9 について実施
	良	良	良	良	良	

検査結果一覧表

設備名：汚染水処理設備等 中低濃度タンク

検査範囲	材料検査	寸法検査	外観検査	組立・据付検査	耐圧・漏えい検査 耐圧代替検査	備考
多核種処理水貯槽 (Bエリア) B A1~A5 B1~B5 C1~C9 D1~D9 E1~E9	平成31年 2月27日	平成31年 2月27日	平成31年 2月28日	平成31年 2月28日	平成31年 2月27日	B D2、D3、D4、D9、E8 について実施
	良	良	良	良	良	*1 B D2、D3、D4、D9 について実施
	平成31年 3月13日	平成31年 3月13日	平成31年 3月14日	平成31年 3月14日	平成31年 3月13日	B E4、E5、E6、E7 について実施
	良	良	良	良	良	
	平成31年 3月28日	平成31年 3月28日	平成31年 3月29日	平成31年 3月29日	平成31年 3月28日	B A4、A5、D5、D6 について実施
	良	良	良	良	良	

検査結果一覧表

設備名：汚染水処理設備等 中低濃度タンク

検査範囲	材料検査	寸法検査	外觀検査	組立・据付検査	耐圧・漏えい検査 耐圧代替検査	備考
多核種処理水貯槽 (Bエリア) B A1~A5 B1~B5 C1~C9 D1~D9 E1~E9	令和元年 6月20日	令和元年 6月20日	令和元年 6月21日	令和元年 6月20,21日	令和元年 6月20日	B B3, B4, B5 に7112実施
	良	良	良	良	良	
	年 月 日	年 月 日	年 月 日	年 月 日	年 月 日	
	年 月 日	年 月 日	年 月 日	年 月 日	年 月 日	
	年 月 日	年 月 日	年 月 日	年 月 日	年 月 日	

検査結果一覧表

設備名：放射性液体廃棄物処理施設及び関連施設
 ：汚染水処理設備等 中低濃度タンク

検査範囲	材料検査	寸法検査	外観検査	組立・据付検査	耐圧・漏えい検査	機能検査		備考
						移送機能検査		
多核種除去設備 主要配管 多核種除去設備出口から処理済水貯留用タンク・槽類まで(ポリエチレン管)の一部	平成30年 10月23日	平成30年 10月23日	平成30年 10月25日	平成30年 10月25日	平成30年 10月25日	平成30年 10月26日		B C1タンクへの 主要配管について実施
	良	良	良	良	良	良		
多核種処理水貯槽 B A1、C1入口配管 (機能検査のみ)	平成30年 12月5日	平成30年 12月5日	平成30年 12月6日	平成30年 12月6日	平成30年 12月6日	平成30年 12月6日		B A1タンクへの 主要配管について実施
	良	良	良	良	良	良		
	年 月 日	年 月 日	年 月 日	年 月 日	年 月 日	年 月 日		

検査結果一覧表

設備名：放射性液体廃棄物処理施設及び関連施設
：汚染水処理設備等 中低濃度タンク

検査範囲	材料検査	寸法検査	外観検査	組立・据付検査	耐圧・漏えい検査	機能検査		備考	
						移送機能検査			
増設多核種除去設備 主要配管 サンプルタンク出口から多核種処理水貯槽、RO濃縮水貯槽またはS i r 処理水貯槽まで（ポリエチレン管）の一部 多核種処理水貯槽 B B 1、D 1、E 1入口配管 （機能検査のみ）	平成30年 10月23日	平成30年 10月23日	平成30年 10月25日	平成30年 10月25日	平成30年 10月25日	平成30年 10月26日		B D 1タンクへの 主要配管について 実施	
	良	良	良	良	良	良	良		
	平成30年 12月5日	平成30年 12月5日	平成30年 12月6日	平成30年 12月6日	平成30年 12月5日	平成30年 12月6日	平成30年 12月6日		B B 1タンクへの 主要配管について 実施
	良	良	良	良	良	良	良	良	
	平成31年 2月5日	平成31年 2月5日	平成31年 2月8日	平成31年 2月8日	平成31年 2月5日	平成31年 2月8日	平成31年 2月8日		B E 1タンクへの 主要配管について 実施
	良	良	良	良	良	良	良	良	

検査結果一覧表

設備名：汚染水処理設備等 中低濃度タンク

検査範囲	機能検査		性能検査		備考
	監視機能検査	漏えい防止機能検査	性能検査	容量検査	
多核種処理水貯槽（Bエリア） B A1～A5 B1～B5 C1～C9 D1～D9 E1～E9	平成30年 10月26日	年 月 日	年 月 日	年 月 日	B C1、D1の 受払用水位計につい て実施
	良				
	平成30年 12月6日	年 月 日	年 月 日	年 月 日	B A1、B1の 受払用水位計につい て実施
	良				
	平成31年 2月8日	年 月 日	年 月 日	年 月 日	B E1の 受払用水位計につい て実施
	良				

検査結果一覧表

設備名：汚染水処理設備等 中低濃度タンク

検査範囲	機能検査		性能検査		備考
	監視機能検査	漏えい防止機能検査	たいはん検査	性能検査	
多核種処理水貯槽 (Bエリア) B A1~A5 B1~B5 C1~C9 D1~D9 E1~E9	令和元年 9月25日	令和元年 9月25日	令和元年 9月25日	令和元年 9月25日	監視機能検査 平成31年2月8日の確認後 当初の計画どおりエリア全体の タンク水位が表示不状態になった ことがあり、ALB1、C1、D1がE1の受取用 水位計を含め検査を実施した。
	良	良	良	良	
	年 月 日	年 月 日	年 月 日	年 月 日	
	年 月 日	年 月 日	年 月 日	年 月 日	

検査前確認事項設備名 : 汚染水処理設備等 中低濃度タンク多核種処理水貯槽 (Bエリア)設備名 : 放射性液体廃棄物処理施設及び関連施設多核種除去設備 (主要配管)増設多核種除去設備 (主要配管)検査場所 : 東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所検査項目 : 共通事項

確認事項	確認方法	検査年月日	結果	備考
本検査に係る使用前検査申請書 (変更申請を含む。)が準備されていることを確認する。*	記録	平成30年 10月23日	良	
	記録	平成30年 11月7日	良	
	記録	平成30年 11月27日	良	
	記録	平成30年 12月5日	良	
	記録	平成31年 2月5日	良	
検査をする工事の工程、期日及び場所が申請書どおりであることを確認する。	記録	平成30年 10月23日	良	
	記録	平成30年 11月7日	良	
	記録	平成30年 11月27日	良	
	記録	平成30年 12月5日	良	
	記録	平成31年 2月5日	良	

(※) 使用前検査成績書の「3. 検査申請」に申請番号(変更申請番号を含む。)を記載する。

検査前確認事項

設備名 : 汚染水処理設備等 中低濃度タンク
 多核種処理水貯槽 (Bエリア)

設備名 : 放射性液体廃棄物処理施設及び関連施設
 多核種除去設備 (主要配管)
 増設多核種除去設備 (主要配管)

検査場所 : 東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所

検査項目 : 共通事項

確認事項	確認方法	検査年月日	結果	備考
本検査に係る使用前検査申請書 (変更申請を含む。)が準備されて いることを確認する。*	記録	平成31年 2月27日	良	
	記録	平成31年 3月13日	良	
	記録	平成31年 3月28日	良	
	記録	令和元年 6月20日	良	
	記録	令和元年 9月25日	良	
検査をする工事の工程、期日及 び場所が申請書どおりであるこ とを確認する。	記録	平成31年 2月27日	良	
	記録	平成31年 3月13日	良	
	記録	平成31年 3月28日	良	
	記録	令和元年 6月20日	良	
	記録	令和元年 9月25日	良	

(※) 使用前検査成績書の「3. 検査申請」に申請番号 (変更申請番号を含む。) を記載する。

検査前確認事項

設備名 : 汚染水処理設備等 中低濃度タンク
 多核種処理水貯槽 (Bエリア)

設備名 : 放射性液体廃棄物処理施設及び関連施設
 多核種除去設備 (主要配管)
 増設多核種除去設備 (主要配管)

検査場所 : XXXXXXXXXX

検査項目 : 共通事項

確認事項	確認方法	検査年月日	結果	備考
本検査に係る使用前検査申請書 (変更申請を含む。)が準備され ていることを確認する。*	記録	平成 30 年 12 月 21 日	良	
	記録	年 日 月 日		
	記録	年 日 月 日		
	記録	年 日 月 日		
	記録	年 日 月 日		
検査をする工事の工程、期日及 び場所が申請書どおりであるこ とを確認する。	記録	平成 30 年 12 月 21 日	良	
	記録	年 日 月 日		
	記録	年 日 月 日		
	記録	年 日 月 日		
	記録	年 日 月 日		

(※) 使用前検査成績書の「3. 検査申請」に申請番号(変更申請番号を含む。)を記載する。

検査前確認事項

設備名 : 汚染水処理設備等 中低濃度タンク
 多核種処理水貯槽 (Bエリア)

検査年月日 : 平成30年 10月 23日

検査場所 : 東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所

検査項目 : 材料検査

確認事項	確認方法	確認対象	結果	備考
申請者の品質記録が準備されていることを確認する。	記録	品質記録	良	
必要な図面等が準備されていることを確認する。	記録	実施計画等	良	

検査年月日 : 平成30年 10月 25日

検査場所 : 東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所

検査項目 : 寸法検査

確認事項	確認方法	確認対象	結果	備考
申請者の品質記録が準備されていることを確認する。	記録	品質記録	良	
必要な図面等が準備されていることを確認する。	記録	実施計画等	良	
使用する検査用計器が必要な測定範囲及び精度を有し、校正が適切に行われ、有効期限内であることを校正記録等により確認する。	記録	校正記録等	良	

検査前確認事項

設備名 : 汚染水処理設備等 中低濃度タンク
多核種処理水貯槽 (Bエリア)

検査年月日 : 平成30年 11月 7日

検査場所 : 東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所

検査項目 : 材料検査

確認事項	確認方法	確認対象	結果	備考
申請者の品質記録が準備されていることを確認する。	記録	品質記録	良	
必要な図面等が準備されていることを確認する。	記録	実施計画等	良	

検査年月日 : 平成30年 11月 7日

検査場所 : 東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所

検査項目 : 寸法検査

確認事項	確認方法	確認対象	結果	備考
申請者の品質記録が準備されていることを確認する。	記録	品質記録	良	
必要な図面等が準備されていることを確認する。	記録	実施計画等	良	
使用する検査用計器が必要な測定範囲及び精度を有し、校正が適切に行われ、有効期限内であることを校正記録等により確認する。	記録	校正記録等	良	

検査前確認事項

設備名：汚染水処理設備等 中低濃度タンク
多核種処理水貯槽（Ｂエリア）

検査年月日：平成 30 年 11 月 27 日

検査場所：東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所

検査項目：材料検査

確認事項	確認方法	確認対象	結果	備考
申請者の品質記録が準備されていることを確認する。	記録	品質記録	良	
必要な図面等が準備されていることを確認する。	記録	実施計画等	良	

検査年月日：平成 30 年 11 月 27 日

検査場所：東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所

検査項目：寸法検査

確認事項	確認方法	確認対象	結果	備考
申請者の品質記録が準備されていることを確認する。	記録	品質記録	良	
必要な図面等が準備されていることを確認する。	記録	実施計画等	良	
使用する検査用計器が必要な測定範囲及び精度を有し、校正が適切に行われ、有効期限内であることを校正記録等により確認する。	記録	校正記録等	良	

検査前確認事項

設備名 : 汚染水処理設備等 中低濃度タンク
多核種処理水貯槽 (Bエリア)

検査年月日 : 平成30年 12月 5日

検査場所 : 東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所

検査項目 : 材料検査

確認事項	確認方法	確認対象	結果	備考
申請者の品質記録が準備されていることを確認する。	記録	品質記録	良	
必要な図面等が準備されていることを確認する。	記録	実施計画等	良	

検査年月日 : 平成30年 12月 5日

検査場所 : 東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所

検査項目 : 寸法検査

確認事項	確認方法	確認対象	結果	備考
申請者の品質記録が準備されていることを確認する。	記録	品質記録	良	
必要な図面等が準備されていることを確認する。	記録	実施計画等	良	
使用する検査用計器が必要な測定範囲及び精度を有し、校正が適切に行われ、有効期限内であることを校正記録等により確認する。	記録	校正記録等	良	

検査前確認事項

設備名 : 汚染水処理設備等 中低濃度タンク
 多核種処理水貯槽 (Bエリア)

検査年月日 : 平成30年12月21日

検査場所 : XXXXXXXXXX

検査項目 : 材料検査

確認事項	確認方法	確認対象	結果	備考
申請者の品質記録が準備されていることを確認する。	記録	品質記録	良	
必要な図面等が準備されていることを確認する。	記録	実施計画等	良	

検査年月日 : 平成30年12月21日

検査場所 : XXXXXXXXXX

検査項目 : 寸法検査

確認事項	確認方法	確認対象	結果	備考
申請者の品質記録が準備されていることを確認する。	記録	品質記録	良	
必要な図面等が準備されていることを確認する。	記録	実施計画等	良	
使用する検査用計器が必要な測定範囲及び精度を有し、校正が適切に行われ、有効期限内であることを校正記録等により確認する。	記録	校正記録等	良	

検査前確認事項

設備名 : 汚染水処理設備等 中低濃度タンク
多核種処理水貯槽 (Bエリア)

検査年月日 : 平成31年 2月 5日

検査場所 : 東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所

検査項目 : 材料検査

確認事項	確認方法	確認対象	結果	備考
申請者の品質記録が準備されていることを確認する。	記録	品質記録	良	
必要な図面等が準備されていることを確認する。	記録	実施計画等	良	

検査年月日 : 平成31年 2月 5日

検査場所 : 東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所

検査項目 : 寸法検査

確認事項	確認方法	確認対象	結果	備考
申請者の品質記録が準備されていることを確認する。	記録	品質記録	良	
必要な図面等が準備されていることを確認する。	記録	実施計画等	良	
使用する検査用計器が必要な測定範囲及び精度を有し、校正が適切に行われ、有効期限内であることを校正記録等により確認する。	記録	校正記録等	良	

検査前確認事項

設備名 : 汚染水処理設備等 中低濃度タンク
多核種処理水貯槽 (Bエリア)

検査年月日 : 平成31年 2月 27日

検査場所 : 東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所

検査項目 : 材料検査

確認事項	確認方法	確認対象	結果	備考
申請者の品質記録が準備されていることを確認する。	記録	品質記録	良	
必要な図面等が準備されていることを確認する。	記録	実施計画等	良	

検査年月日 : 平成31年 2月 27日

検査場所 : 東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所

検査項目 : 寸法検査

確認事項	確認方法	確認対象	結果	備考
申請者の品質記録が準備されていることを確認する。	記録	品質記録	良	
必要な図面等が準備されていることを確認する。	記録	実施計画等	良	
使用する検査用計器が必要な測定範囲及び精度を有し、校正が適切に行われ、有効期限内であることを校正記録等により確認する。	記録	校正記録等	良	

検査前確認事項

設備名 : 汚染水処理設備等 中低濃度タンク
多核種処理水貯槽 (Bエリア)

検査年月日 : 平成 31 年 3 月 13 日

検査場所 : 東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所

検査項目 : 材料検査

確認事項	確認方法	確認対象	結果	備考
申請者の品質記録が準備されていることを確認する。	記録	品質記録	良	
必要な図面等が準備されていることを確認する。	記録	実施計画等	良	

検査年月日 : 平成 31 年 3 月 13 日

検査場所 : 東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所

検査項目 : 寸法検査

確認事項	確認方法	確認対象	結果	備考
申請者の品質記録が準備されていることを確認する。	記録	品質記録	良	
必要な図面等が準備されていることを確認する。	記録	実施計画等	良	
使用する検査用計器が必要な測定範囲及び精度を有し、校正が適切に行われ、有効期限内であることを校正記録等により確認する。	記録	校正記録等	良	

検査前確認事項

設備名 : 汚染水処理設備等 中低濃度タンク
多核種処理水貯槽 (Bエリア)

検査年月日 : 平成31年 3月 28日

検査場所 : 東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所

検査項目 : 材料検査

確認事項	確認方法	確認対象	結果	備考
申請者の品質記録が準備されていることを確認する。	記録	品質記録	良	
必要な図面等が準備されていることを確認する。	記録	実施計画等	良	

検査年月日 : 平成31年 3月 28日

検査場所 : 東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所

検査項目 : 寸法検査

確認事項	確認方法	確認対象	結果	備考
申請者の品質記録が準備されていることを確認する。	記録	品質記録	良	
必要な図面等が準備されていることを確認する。	記録	実施計画等	良	
使用する検査用計器が必要な測定範囲及び精度を有し、校正が適切に行われ、有効期限内であることを校正記録等により確認する。	記録	校正記録等	良	

検査前確認事項

設備名 : 汚染水処理設備等 中低濃度タンク
多核種処理水貯槽 (Bエリア)

検査年月日 : 令和元年 6 月 20 日

検査場所 : 東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所

検査項目 : 材料検査

確認事項	確認方法	確認対象	結果	備考
申請者の品質記録が準備されていることを確認する。	記録	品質記録	良	
必要な図面等が準備されていることを確認する。	記録	実施計画等	良	

検査年月日 : 令和元年 6 月 20 日

検査場所 : 東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所

検査項目 : 寸法検査

確認事項	確認方法	確認対象	結果	備考
申請者の品質記録が準備されていることを確認する。	記録	品質記録	良	
必要な図面等が準備されていることを確認する。	記録	実施計画等	良	
使用する検査用計器が必要な測定範囲及び精度を有し、校正が適切に行われ、有効期限内であることを校正記録等により確認する。	記録	校正記録等	良	

検査前確認事項

設備名 : 汚染水処理設備等 中低濃度タンク
多核種処理水貯槽 (Bエリア)

検査年月日 : 平成30年 10月25日

検査場所 : 東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所

検査項目 : 外観検査

確認事項	確認方法	確認対象	結果	備考
申請者の品質記録が準備されていることを確認する。	記録	品質記録	良	
必要な図面等が準備されていることを確認する。	記録	実施計画等	良	

検査年月日 : 平成30年 10月25日

検査場所 : 東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所

検査項目 : 組立・据付検査

確認事項	確認方法	確認対象	結果	備考
申請者の品質記録が準備されていることを確認する。	記録	品質記録	良	
必要な図面等が準備されていることを確認する。	記録	実施計画等	良	
使用する検査用計器が必要な測定範囲及び精度を有し、校正が適切に行われ、有効期限内であることを校正記録等により確認する。	記録	校正記録等	良	
タンク周囲に高さ25cm程度の鉄板による仮堰が設置されていることを確認する。	立会又は記録	現場又は品質記録	良	

検査前確認事項

設備名：汚染水処理設備等 中低濃度タンク
多核種処理水貯槽（Ｂエリア）

検査年月日：平成 30 年 11 月 8 日

検査場所：東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所

検査項目：外観検査

確認事項	確認方法	確認対象	結果	備考
申請者の品質記録が準備されていることを確認する。	記録	品質記録	良	
必要な図面等が準備されていることを確認する。	記録	実施計画等	良	

検査年月日：平成 30 年 11 月 8 日

検査場所：東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所

検査項目：組立・据付検査

確認事項	確認方法	確認対象	結果	備考
申請者の品質記録が準備されていることを確認する。	記録	品質記録	良	
必要な図面等が準備されていることを確認する。	記録	実施計画等	良	
使用する検査用計器が必要な測定範囲及び精度を有し、校正が適切に行われ、有効期限内であることを校正記録等により確認する。	記録	校正記録等	良	
タンク周囲に高さ 25 cm 程度の鉄板による仮堰が設置されていることを確認する。	立会又は記録	現場又は品質記録	良	

検査前確認事項

設備名 : 汚染水処理設備等 中低濃度タンク
多核種処理水貯槽 (Bエリア)

検査年月日 : 平成30年 11 月 29 日

検査場所 : 東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所

検査項目 : 外観検査

確認事項	確認方法	確認対象	結果	備考
申請者の品質記録が準備されていることを確認する。	記録	品質記録	良	
必要な図面等が準備されていることを確認する。	記録	実施計画等	良	

検査年月日 : 平成30年 11 月 ^{27日}_{28日} 29日

検査場所 : 東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所

検査項目 : 組立・据付検査

確認事項	確認方法	確認対象	結果	備考
申請者の品質記録が準備されていることを確認する。	記録	品質記録	良	
必要な図面等が準備されていることを確認する。	記録	実施計画等	良	
使用する検査用計器が必要な測定範囲及び精度を有し、校正が適切に行われ、有効期限内であることを校正記録等により確認する。	記録	校正記録等	良	
タンク周囲に高さ25cm程度の鉄板による仮堰が設置されていることを確認する。	立会又は記録	現場又は品質記録	良	

検査前確認事項

設備名 : 汚染水処理設備等 中低濃度タンク
多核種処理水貯槽 (Bエリア)

検査年月日 : 平成30年 12月 6日

検査場所 : 東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所

検査項目 : 外観検査

確認事項	確認方法	確認対象	結果	備考
申請者の品質記録が準備されていることを確認する。	記録	品質記録	良	
必要な図面等が準備されていることを確認する。	記録	実施計画等	良	

検査年月日 : 平成30年 12月 5日
6日

検査場所 : 東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所

検査項目 : 組立・据付検査

確認事項	確認方法	確認対象	結果	備考
申請者の品質記録が準備されていることを確認する。	記録	品質記録	良	
必要な図面等が準備されていることを確認する。	記録	実施計画等	良	
使用する検査用計器が必要な測定範囲及び精度を有し、校正が適切に行われ、有効期限内であることを校正記録等により確認する。	記録	校正記録等	良	
タンク周囲に高さ25cm程度の鉄板による仮堰が設置されていることを確認する。	立会又は記録	現場又は品質記録	良	

検査前確認事項

設備名 : 汚染水処理設備等 中低濃度タンク
多核種処理水貯槽 (Bエリア)

検査年月日 : 平成 31 年 2 月 8 日

検査場所 : 東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所

検査項目 : 外観検査

確認事項	確認方法	確認対象	結果	備考
申請者の品質記録が準備されていることを確認する。	記録	品質記録	良	
必要な図面等が準備されていることを確認する。	記録	実施計画等	良	

検査年月日 : 平成 31 年 2 月 8 日

検査場所 : 東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所

検査項目 : 組立・据付検査

確認事項	確認方法	確認対象	結果	備考
申請者の品質記録が準備されていることを確認する。	記録	品質記録	良	
必要な図面等が準備されていることを確認する。	記録	実施計画等	良	
使用する検査用計器が必要な測定範囲及び精度を有し、校正が適切に行われ、有効期限内であることを校正記録等により確認する。	記録	校正記録等	良	
タンク周囲に高さ 25 cm 程度の鉄板による仮堰が設置されていることを確認する。	立会又は記録	現場又は品質記録	良	

検査前確認事項

設備名 : 汚染水処理設備等 中低濃度タンク
多核種処理水貯槽 (Bエリア)

検査年月日 : 平成31年 2月28日

検査場所 : 東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所

検査項目 : 外観検査

確認事項	確認方法	確認対象	結果	備考
申請者の品質記録が準備されていることを確認する。	記録	品質記録	良	
必要な図面等が準備されていることを確認する。	記録	実施計画等	良	

検査年月日 : 平成31年 2月28日 ^{27日}

検査場所 : 東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所

検査項目 : 組立・据付検査

確認事項	確認方法	確認対象	結果	備考
申請者の品質記録が準備されていることを確認する。	記録	品質記録	良	
必要な図面等が準備されていることを確認する。	記録	実施計画等	良	
使用する検査用計器が必要な測定範囲及び精度を有し、校正が適切に行われ、有効期限内であることを校正記録等により確認する。	記録	校正記録等	良	
タンク周囲に高さ25cm程度の鉄板による仮堰が設置されていることを確認する。	立会又は記録	現場又は品質記録	良	

検査前確認事項

設備名 : 汚染水処理設備等 中低濃度タンク
多核種処理水貯槽 (Bエリア)

検査年月日 : 平成31年 3月 14日

検査場所 : 東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所

検査項目 : 外観検査

確認事項	確認方法	確認対象	結果	備考
申請者の品質記録が準備されていることを確認する。	記録	品質記録	良	
必要な図面等が準備されていることを確認する。	記録	実施計画等	良	

検査年月日 : 平成31年 3月 13日
14日

検査場所 : 東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所

検査項目 : 組立・据付検査

確認事項	確認方法	確認対象	結果	備考
申請者の品質記録が準備されていることを確認する。	記録	品質記録	良	
必要な図面等が準備されていることを確認する。	記録	実施計画等	良	
使用する検査用計器が必要な測定範囲及び精度を有し、校正が適切に行われ、有効期限内であることを校正記録等により確認する。	記録	校正記録等	良	
タンク周囲に高さ25cm程度の鉄板による仮堰が設置されていることを確認する。	立会又は記録	現場又は品質記録	良	

検査前確認事項

設備名 : 汚染水処理設備等 中低濃度タンク
多核種処理水貯槽 (Bエリア)

検査年月日 : 平成31年 3月 29日

検査場所 : 東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所

検査項目 : 外観検査

確認事項	確認方法	確認対象	結果	備考
申請者の品質記録が準備されていることを確認する。	記録	品質記録	良	
必要な図面等が準備されていることを確認する。	記録	実施計画等	良	

検査年月日 : 平成31年 3月 28日
29日

検査場所 : 東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所

検査項目 : 組立・据付検査

確認事項	確認方法	確認対象	結果	備考
申請者の品質記録が準備されていることを確認する。	記録	品質記録	良	
必要な図面等が準備されていることを確認する。	記録	実施計画等	良	
使用する検査用計器が必要な測定範囲及び精度を有し、校正が適切に行われ、有効期限内であることを校正記録等により確認する。	記録	校正記録等	良	
タンク周囲に高さ25cm程度の鉄板による仮堰が設置されていることを確認する。	立会又は記録	現場又は品質記録	良	

検査前確認事項

設備名 : 汚染水処理設備等 中低濃度タンク
多核種処理水貯槽 (Bエリア)

検査年月日 : 令和元年 6月21日

検査場所 : 東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所

検査項目 : 外観検査

確認事項	確認方法	確認対象	結果	備考
申請者の品質記録が準備されていることを確認する。	記録	品質記録	良	
必要な図面等が準備されていることを確認する。	記録	実施計画等	良	

検査年月日 : 令和元年 6月21日 ^{20日}

検査場所 : 東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所

検査項目 : 組立・据付検査

確認事項	確認方法	確認対象	結果	備考
申請者の品質記録が準備されていることを確認する。	記録	品質記録	良	
必要な図面等が準備されていることを確認する。	記録	実施計画等	良	
使用する検査用計器が必要な測定範囲及び精度を有し、校正が適切に行われ、有効期限内であることを校正記録等により確認する。	記録	校正記録等	良	
タンク周囲に高さ25cm程度の鉄板による仮堰が設置されていることを確認する。	立会又は記録	現場又は品質記録	良	

検査前確認事項

設備名 : 汚染水処理設備等 中低濃度タンク
多核種処理水貯槽 (Bエリア)

検査年月日 : 平成30年10月25日

検査場所 : 東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所

検査項目 : 耐圧・漏えい検査

確認事項	確認方法	確認対象	結果	備考
申請者の品質記録が準備されていることを確認する。	記録	品質記録	良	
必要な図面等が準備されていることを確認する。	記録	実施計画等	良	
使用する検査用計器が必要な測定範囲及び精度を有し、校正が適切に行われ、有効期限内であることを校正記録等により確認する。	記録	校正記録等	良	

検査年月日 : 平成30年10月25日

検査場所 : 東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所

検査項目 : 耐圧代替検査

確認事項	確認方法	確認対象	結果	備考
申請者の品質記録が準備されていることを確認する。	記録	品質記録	良	
必要な図面等が準備されていることを確認する。	記録	実施計画等	良	
使用する検査用計器が必要な測定範囲及び精度を有し、校正が適切に行われ、有効期限内であることを校正記録等により確認する。	記録	校正記録等	良	

検査前確認事項

設備名 : 汚染水処理設備等 中低濃度タンク
多核種処理水貯槽 (Bエリア)

検査年月日 : 平成 30 年 11 月 7 日

検査場所 : 東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所

検査項目 : 耐圧・漏えい検査

確認事項	確認方法	確認対象	結果	備考
申請者の品質記録が準備されていることを確認する。	記録	品質記録	良	
必要な図面等が準備されていることを確認する。	記録	実施計画等	良	
使用する検査用計器が必要な測定範囲及び精度を有し、校正が適切に行われ、有効期限内であることを校正記録等により確認する。	記録	校正記録等	良	

検査年月日 : 平成 30 年 11 月 7 日

検査場所 : 東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所

検査項目 : 耐圧代替検査

確認事項	確認方法	確認対象	結果	備考
申請者の品質記録が準備されていることを確認する。	記録	品質記録	良	
必要な図面等が準備されていることを確認する。	記録	実施計画等	良	
使用する検査用計器が必要な測定範囲及び精度を有し、校正が適切に行われ、有効期限内であることを校正記録等により確認する。	記録	校正記録等	良	

検査前確認事項

設備名 : 汚染水処理設備等 中低濃度タンク
多核種処理水貯槽 (Bエリア)

検査年月日 : 平成 30 年 11 月 27 日

検査場所 : 東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所

検査項目 : 耐圧・漏えい検査

確認事項	確認方法	確認対象	結果	備考
申請者の品質記録が準備されていることを確認する。	記録	品質記録	良	
必要な図面等が準備されていることを確認する。	記録	実施計画等	良	
使用する検査用計器が必要な測定範囲及び精度を有し、校正が適切に行われ、有効期限内であることを校正記録等により確認する。	記録	校正記録等	良	

検査年月日 : 平成 30 年 11 月 27 日

検査場所 : 東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所

検査項目 : 耐圧代替検査

確認事項	確認方法	確認対象	結果	備考
申請者の品質記録が準備されていることを確認する。	記録	品質記録	良	
必要な図面等が準備されていることを確認する。	記録	実施計画等	良	
使用する検査用計器が必要な測定範囲及び精度を有し、校正が適切に行われ、有効期限内であることを校正記録等により確認する。	記録	校正記録等	良	

検査前確認事項

設備名 : 汚染水処理設備等 中低濃度タンク
多核種処理水貯槽 (Bエリア)

検査年月日 : 平成30年12月5日

検査場所 : 東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所

検査項目 : 耐圧・漏えい検査

確認事項	確認方法	確認対象	結果	備考
申請者の品質記録が準備されていることを確認する。	記録	品質記録	良	
必要な図面等が準備されていることを確認する。	記録	実施計画等	良	
使用する検査用計器が必要な測定範囲及び精度を有し、校正が適切に行われ、有効期限内であることを校正記録等により確認する。	記録	校正記録等	良	

検査年月日 : 平成30年12月5日

検査場所 : 東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所

検査項目 : 耐圧代替検査

確認事項	確認方法	確認対象	結果	備考
申請者の品質記録が準備されていることを確認する。	記録	品質記録	良	
必要な図面等が準備されていることを確認する。	記録	実施計画等	良	
使用する検査用計器が必要な測定範囲及び精度を有し、校正が適切に行われ、有効期限内であることを校正記録等により確認する。	記録	校正記録等	良	

検査前確認事項

設備名 : 汚染水処理設備等 中低濃度タンク
多核種処理水貯槽 (Bエリア)

検査年月日 : 平成30年12月21日

検査場所 : XXXXXXXXXX

検査項目 : 耐圧・漏えい検査

確認事項	確認方法	確認対象	結果	備考
申請者の品質記録が準備されていることを確認する。	記録	品質記録	良	
必要な図面等が準備されていることを確認する。	記録	実施計画等	良	
使用する検査用計器が必要な測定範囲及び精度を有し、校正が適切に行われ、有効期限内であることを校正記録等により確認する。	記録	校正記録等	良	

検査年月日 : 平成30年12月21日

検査場所 : XXXXXXXXXX

検査項目 : 耐圧代替検査

確認事項	確認方法	確認対象	結果	備考
申請者の品質記録が準備されていることを確認する。	記録	品質記録	良	
必要な図面等が準備されていることを確認する。	記録	実施計画等	良	
使用する検査用計器が必要な測定範囲及び精度を有し、校正が適切に行われ、有効期限内であることを校正記録等により確認する。	記録	校正記録等	良	

検査前確認事項

設備名 : 汚染水処理設備等 中低濃度タンク
多核種処理水貯槽 (Bエリア)

検査年月日 : 平成31年 2月 5日

検査場所 : 東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所

検査項目 : 耐圧・漏えい検査

確認事項	確認方法	確認対象	結果	備考
申請者の品質記録が準備されていることを確認する。	記録	品質記録	良	
必要な図面等が準備されていることを確認する。	記録	実施計画等	良	
使用する検査用計器が必要な測定範囲及び精度を有し、校正が適切に行われ、有効期限内であることを校正記録等により確認する。	記録	校正記録等	良	

検査年月日 : 平成31年 2月 5日

検査場所 : 東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所

検査項目 : 耐圧代替検査

確認事項	確認方法	確認対象	結果	備考
申請者の品質記録が準備されていることを確認する。	記録	品質記録	良	
必要な図面等が準備されていることを確認する。	記録	実施計画等	良	
使用する検査用計器が必要な測定範囲及び精度を有し、校正が適切に行われ、有効期限内であることを校正記録等により確認する。	記録	校正記録等	良	

検査前確認事項

設備名 : 汚染水処理設備等 中低濃度タンク
多核種処理水貯槽 (Bエリア)

検査年月日 : 平成31年 2月27日

検査場所 : 東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所

検査項目 : 耐圧・漏えい検査

確認事項	確認方法	確認対象	結果	備考
申請者の品質記録が準備されていることを確認する。	記録	品質記録	良	
必要な図面等が準備されていることを確認する。	記録	実施計画等	良	
使用する検査用計器が必要な測定範囲及び精度を有し、校正が適切に行われ、有効期限内であることを校正記録等により確認する。	記録	校正記録等	良	

検査年月日 : 平成31年 2月27日

検査場所 : 東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所

検査項目 : 耐圧代替検査

確認事項	確認方法	確認対象	結果	備考
申請者の品質記録が準備されていることを確認する。	記録	品質記録	良	
必要な図面等が準備されていることを確認する。	記録	実施計画等	良	
使用する検査用計器が必要な測定範囲及び精度を有し、校正が適切に行われ、有効期限内であることを校正記録等により確認する。	記録	校正記録等	良	

検査前確認事項

設備名 : 汚染水処理設備等 中低濃度タンク
多核種処理水貯槽 (Bエリア)

検査年月日 : 平成 31 年 3 月 13 日

検査場所 : 東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所

検査項目 : 耐圧・漏えい検査

確認事項	確認方法	確認対象	結果	備考
申請者の品質記録が準備されていることを確認する。	記録	品質記録	良	
必要な図面等が準備されていることを確認する。	記録	実施計画等	良	
使用する検査用計器が必要な測定範囲及び精度を有し、校正が適切に行われ、有効期限内であることを校正記録等により確認する。	記録	校正記録等	良	

検査年月日 : 平成 31 年 3 月 13 日

検査場所 : 東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所

検査項目 : 耐圧代替検査

確認事項	確認方法	確認対象	結果	備考
申請者の品質記録が準備されていることを確認する。	記録	品質記録	良	
必要な図面等が準備されていることを確認する。	記録	実施計画等	良	
使用する検査用計器が必要な測定範囲及び精度を有し、校正が適切に行われ、有効期限内であることを校正記録等により確認する。	記録	校正記録等	良	

検査前確認事項

設備名 : 汚染水処理設備等 中低濃度タンク
多核種処理水貯槽 (Bエリア)

検査年月日 : 平成31年 3月 28日

検査場所 : 東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所

検査項目 : 耐圧・漏えい検査

確認事項	確認方法	確認対象	結果	備考
申請者の品質記録が準備されていることを確認する。	記録	品質記録	良	
必要な図面等が準備されていることを確認する。	記録	実施計画等	良	
使用する検査用計器が必要な測定範囲及び精度を有し、校正が適切に行われ、有効期限内であることを校正記録等により確認する。	記録	校正記録等	良	

検査年月日 : 平成31年 3月 28日

検査場所 : 東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所

検査項目 : 耐圧代替検査

確認事項	確認方法	確認対象	結果	備考
申請者の品質記録が準備されていることを確認する。	記録	品質記録	良	
必要な図面等が準備されていることを確認する。	記録	実施計画等	良	
使用する検査用計器が必要な測定範囲及び精度を有し、校正が適切に行われ、有効期限内であることを校正記録等により確認する。	記録	校正記録等	良	

検査前確認事項

設備名 : 汚染水処理設備等 中低濃度タンク
多核種処理水貯槽 (Bエリア)

検査年月日 : 令和元年 6月20日

検査場所 : 東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所

検査項目 : 耐圧・漏えい検査

確認事項	確認方法	確認対象	結果	備考
申請者の品質記録が準備されていることを確認する。	記録	品質記録	良	
必要な図面等が準備されていることを確認する。	記録	実施計画等	良	
使用する検査用計器が必要な測定範囲及び精度を有し、校正が適切に行われ、有効期限内であることを校正記録等により確認する。	記録	校正記録等	良	

検査年月日 : 令和元年 6月20日

検査場所 : 東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所

検査項目 : 耐圧代替検査

確認事項	確認方法	確認対象	結果	備考
申請者の品質記録が準備されていることを確認する。	記録	品質記録	良	
必要な図面等が準備されていることを確認する。	記録	実施計画等	良	
使用する検査用計器が必要な測定範囲及び精度を有し、校正が適切に行われ、有効期限内であることを校正記録等により確認する。	記録	校正記録等	良	

検査前確認事項

設備名 : 放射性液体廃棄物処理施設及び関連施設
多核種除去設備 (主要配管)
増設多核種除去設備 (主要配管)

検査年月日 : 平成30年10月23日

検査場所 : 東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所

検査項目 : 材料検査

確認事項	確認方法	確認対象	結果	備考
申請者の品質記録が準備されていることを確認する。	記録	品質記録	良	
必要な図面等が準備されていることを確認する。	記録	実施計画等	良	

検査年月日 : 平成30年10月23日

検査場所 : 東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所

検査項目 : 寸法検査

確認事項	確認方法	確認対象	結果	備考
申請者の品質記録が準備されていることを確認する。	記録	品質記録	良	
必要な図面等が準備されていることを確認する。	記録	実施計画等	良	

検査前確認事項

設備名 : 放射性液体廃棄物処理施設及び関連施設
 多核種除去設備 (主要配管)
 増設多核種除去設備 (主要配管)

検査年月日 : 平成30年12月5日

検査場所 : 東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所

検査項目 : 材料検査

確認事項	確認方法	確認対象	結果	備考
申請者の品質記録が準備されていることを確認する。	記録	品質記録	良	
必要な図面等が準備されていることを確認する。	記録	実施計画等	良	

検査年月日 : 平成30年12月5日

検査場所 : 東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所

検査項目 : 寸法検査

確認事項	確認方法	確認対象	結果	備考
申請者の品質記録が準備されていることを確認する。	記録	品質記録	良	
必要な図面等が準備されていることを確認する。	記録	実施計画等	良	

検査前確認事項

設備名 : 放射性液体廃棄物処理施設及び関連施設
 多核種除去設備 (主要配管)
 増設多核種除去設備 (主要配管)

検査年月日 : 平成31年 2月 5日

検査場所 : 東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所

検査項目 : 材料検査

確認事項	確認方法	確認対象	結果	備考
申請者の品質記録が準備されていることを確認する。	記録	品質記録	良	
必要な図面等が準備されていることを確認する。	記録	実施計画等	良	

検査年月日 : 平成31年 2月 5日

検査場所 : 東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所

検査項目 : 寸法検査

確認事項	確認方法	確認対象	結果	備考
申請者の品質記録が準備されていることを確認する。	記録	品質記録	良	
必要な図面等が準備されていることを確認する。	記録	実施計画等	良	

検査前確認事項

設備名：放射性液体廃棄物処理施設及び関連施設
多核種除去設備（主要配管）
増設多核種除去設備（主要配管）

検査年月日：平成30年10月25日

検査場所：東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所

検査項目：外観検査

確認事項	確認方法	確認対象	結果	備考
申請者の品質記録が準備されていることを確認する。	記録	品質記録	良	
必要な図面等が準備されていることを確認する。	記録	実施計画等	良	

検査年月日：平成30年10月25日

検査場所：東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所

検査項目：組立・据付検査

確認事項	確認方法	確認対象	結果	備考
申請者の品質記録が準備されていることを確認する。	記録	品質記録	良	
必要な図面等が準備されていることを確認する。	記録	実施計画等	良	

検査前確認事項

設備名 : 放射性液体廃棄物処理施設及び関連施設
多核種除去設備 (主要配管)
増設多核種除去設備 (主要配管)

検査年月日 : 平成30年12月6日

検査場所 : 東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所

検査項目 : 外観検査

確認事項	確認方法	確認対象	結果	備考
申請者の品質記録が準備されていることを確認する。	記録	品質記録	良	
必要な図面等が準備されていることを確認する。	記録	実施計画等	良	

検査年月日 : 平成30年12月6日

検査場所 : 東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所

検査項目 : 組立・据付検査

確認事項	確認方法	確認対象	結果	備考
申請者の品質記録が準備されていることを確認する。	記録	品質記録	良	
必要な図面等が準備されていることを確認する。	記録	実施計画等	良	

検査前確認事項

設備名 : 放射性液体廃棄物処理施設及び関連施設
多核種除去設備 (主要配管)
増設多核種除去設備 (主要配管)

検査年月日 : 平成 31 年 2 月 8 日

検査場所 : 東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所

検査項目 : 外観検査

確認事項	確認方法	確認対象	結果	備考
申請者の品質記録が準備されていることを確認する。	記録	品質記録	良	
必要な図面等が準備されていることを確認する。	記録	実施計画等	良	

検査年月日 : 平成 31 年 2 月 8 日

検査場所 : 東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所

検査項目 : 組立・据付検査

確認事項	確認方法	確認対象	結果	備考
申請者の品質記録が準備されていることを確認する。	記録	品質記録	良	
必要な図面等が準備されていることを確認する。	記録	実施計画等	良	

検査前確認事項

設備名 : 放射性液体廃棄物処理施設及び関連施設
多核種除去設備 (主要配管)
増設多核種除去設備 (主要配管)

検査年月日 : 平成30年10月25日

検査場所 : 東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所

検査項目 : 耐圧・漏えい検査

確認事項	確認方法	確認対象	結果	備考
申請者の品質記録が準備されていることを確認する。	記録	品質記録	良	
必要な図面等が準備されていることを確認する。	記録	実施計画等	良	
使用する検査用計器が必要な測定範囲及び精度を有し、校正が適切に行われ、有効期限内であることを校正記録等により確認する。	記録	校正記録等	良	
系統構成が適切であることを確認する。	立会又は 記録	現場又は 品質記録等	良	

検査前確認事項

設備名 : 放射性液体廃棄物処理施設及び関連施設
多核種除去設備(主要配管)
増設多核種除去設備(主要配管)

検査年月日 : 平成30年12月6日^{5日}

検査場所 : 東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所

検査項目 : 耐圧・漏えい検査

確認事項	確認方法	確認対象	結果	備考
申請者の品質記録が準備されていることを確認する。	記録	品質記録	良	
必要な図面等が準備されていることを確認する。	記録	実施計画等	良	
使用する検査用計器が必要な測定範囲及び精度を有し、校正が適切に行われ、有効期限内であることを校正記録等により確認する。	記録	校正記録等	良	
系統構成が適切であることを確認する。	立会又は記録	現場又は品質記録等	良	

検査前確認事項

設備名 : 放射性液体廃棄物処理施設及び関連施設
多核種除去設備 (主要配管)
増設多核種除去設備 (主要配管)

検査年月日 : 平成31年 2月 5日

検査場所 : 東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所

検査項目 : 耐圧・漏えい検査

確認事項	確認方法	確認対象	結果	備考
申請者の品質記録が準備されていることを確認する。	記録	品質記録	良	
必要な図面等が準備されていることを確認する。	記録	実施計画等	良	
使用する検査用計器が必要な測定範囲及び精度を有し、校正が適切に行われ、有効期限内であることを校正記録等により確認する。	記録	校正記録等	良	
系統構成が適切であることを確認する。	立会又は 記録	現場又は 品質記録等	良	

検査前確認事項

設備名：汚染水処理設備等 中低濃度タンク
多核種処理水貯槽（Ｂエリア）

検査年月日：平成30年10月26日

検査場所：東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所

検査項目：機能検査（監視機能検査）

確認事項	確認方法	確認対象	結果	備考
申請者の品質記録（タンク水位計の校正記録を含む）が準備されていることを確認する。	記録	品質記録	良	
必要な図面等が準備されていることを確認する。	記録	実施計画等	良	

検査前確認事項

設備名 : 汚染水処理設備等 中低濃度タンク
多核種処理水貯槽 (Bエリア)

検査年月日 : 平成30年 12月 6日

検査場所 : 東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所

検査項目 : 機能検査 (監視機能検査)

確認事項	確認方法	確認対象	結果	備考
申請者の品質記録 (タンク水位計の校正記録を含む) が準備されていることを確認する。	記録	品質記録	良	
必要な図面等が準備されていることを確認する。	記録	実施計画等	良	

検査前確認事項

設備名：汚染水処理設備等 中低濃度タンク
多核種処理水貯槽（Bエリア）

検査年月日：平成31年 2月 8日

検査場所：東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所

検査項目：機能検査（監視機能検査）

確認事項	確認方法	確認対象	結果	備考
申請者の品質記録（タンク水位計の校正記録を含む）が準備されていることを確認する。	記録	品質記録	良	
必要な図面等が準備されていることを確認する。	記録	実施計画等	良	

検査前確認事項

設備名 : 汚染水処理設備等 中低濃度タンク
多核種処理水貯槽 (Bエリア)

検査年月日 : 令和元年 9 月 25 日

検査場所 : 東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所

検査項目 : 機能検査 (監視機能検査)

確認事項	確認方法	確認対象	結果	備考
申請者の品質記録 (タンク水位計の校正記録を含む) が準備されていることを確認する。	記録	品質記録	良	
必要な図面等が準備されていることを確認する。	記録	実施計画等	良	

検査前確認事項

設備名 : 汚染水処理設備等 中低濃度タンク
多核種処理水貯槽 (Bエリア)
機器番号 : B A1、B1、C1、D1、E1 入口配管

設備名 : 放射性液体廃棄物処理施設及び関連施設
多核種除去設備 (主要配管)
増設多核種除去設備 (主要配管)

検査年月日 : 平成30年10月26日

検査場所 : 東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所

検査項目 : 機能検査 (移送機能検査)

確認事項	確認方法	確認対象	結果	備考
申請者の品質記録が準備されていることを確認する。	記録	品質記録	良	
必要な図面等が準備されていることを確認する。	記録	実施計画等	良	
現地で施工するフランジ部については適切に締め付けられていることを確認する。	記録	品質記録	良	

検査前確認事項

設備名 : 汚染水処理設備等 中低濃度タンク
多核種処理水貯槽 (Bエリア)

機器番号 : B A1、B1、C1、D1、E1 入口配管

設備名 : 放射性液体廃棄物処理施設及び関連施設
多核種除去設備 (主要配管)
増設多核種除去設備 (主要配管)

検査年月日 : 平成30年12月6日

検査場所 : 東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所

検査項目 : 機能検査 (移送機能検査)

確認事項	確認方法	確認対象	結果	備考
申請者の品質記録が準備されていることを確認する。	記録	品質記録	良	
必要な図面等が準備されていることを確認する。	記録	実施計画等	良	
現地で施工するフランジ部については適切に締め付けられていることを確認する。	記録	品質記録	良	

検査前確認事項

設備名 : 汚染水処理設備等 中低濃度タンク
多核種処理水貯槽 (Bエリア)

機器番号 : B A1、B1、C1、D1、E1 入口配管

設備名 : 放射性液体廃棄物処理施設及び関連施設
多核種除去設備 (主要配管)
増設多核種除去設備 (主要配管)

検査年月日 : 平成31年 2月 8日

検査場所 : 東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所

検査項目 : 機能検査 (移送機能検査)

確認事項	確認方法	確認対象	結果	備考
申請者の品質記録が準備されていることを確認する。	記録	品質記録	良	
必要な図面等が準備されていることを確認する。	記録	実施計画等	良	
現地で施工するフランジ部については適切に締め付けられていることを確認する。	記録	品質記録	良	

検査前確認事項

設備名 : 汚染水処理設備等 中低濃度タンク
多核種処理水貯槽 (Bエリア)

検査年月日 : 令和元年 9月 25日

検査場所 : 東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所

検査項目 : 機能検査 (漏えい拡大防止機能検査)

確認事項	確認方法	確認対象	結果	備考
申請者の品質記録が準備されていることを確認する。	記録	品質記録	良	
必要な図面等が準備されていることを確認する。	記録	実施計画等	良	
使用する検査用計器が必要な測定範囲及び精度を有し、校正が適切に行われ、有効期限内であることを校正記録等により確認する。	記録	校正記録等	良	
必要な基礎外周堰の高さに影響のある傾斜がないことを確認する。	立会又は 記録	現場又は 品質記録	良	

検査前確認事項

設備名 : 汚染水処理設備等 中低濃度タンク
多核種処理水貯槽 (Bエリア)

検査年月日 : 令和元年 9 月 25 日

検査場所 : 東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所
 検査項目 : 性能検査 (総合貯留容量確認検査)

確認事項	確認方法	確認対象	結果	備考
申請者の品質記録が準備されていることを確認する。	記録	品質記録	良	
必要な図面等が準備されていることを確認する。	記録	実施計画等	良	

材料検査記録

検査年月日 : 平成30年 10月 23日

検査場所 : 東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所
設備名 : 汚染水処理設備等 中低濃度タンク

多核種処理水貯槽 (Bエリア)

機器番号 : B C1、C7、C8、D1、D8

名称	材料	判定基準	結果
銅板・底板	SM400C	実施計画のとおりであること。	良
管台(100A) *1、*2	STPG370		
管台(200A) *1	STPG370		
管台(600A) *1	SM400C		
入口配管 *2	ポリエチレン		良
連結管	EPDM 合成ゴム		良
連結弁	FCD450-10		良

備考

申請者の品質記録により確認

品質記録 (名称、日付) : 使用前 (社内) 検査成績書

対象設備 : 汚染水処理設備 (中低濃度タンク)

放射性液体廃棄物処理施設及び関連施設

エリア名称 : Bエリア (C1, C7, C8, D1, D8)

平成30年 10月 23日

*1 管台等の位置については、資料4. 溶接型タンク概略図(B)による。

*2 入口配管及び出口管台(100A)については、A1、B1、C1、D1、E1タンクにのみ設置

連結管及び連結弁は製品仕様 (最高使用圧力) がタンクの水頭圧以上であることを確認する。

☑ : 確認

材料検査記録

検査年月日 : 平成 30 年 11 月 7 日

検査場所 : 東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所
 設備名 : 汚染水処理設備等 中低濃度タンク

多核種処理水貯槽 (Bエリア)

機器番号 : B C 2、C 3、C 6、C 9、D 7

名称		材料	判定基準	結果	
タンク 本体	胴板・底板	SM400C	実施計画のとおりであること。	良	
	管台(100A) *1、*2	STPG370			
	管台(200A) *1	STPG370			
	管台(600A) *1	SM400C			
入口配管 *2		ポリエチレン			
連結管		EPDM 合成ゴム			良
連結弁		FCD450-10			良

備考

申請者の品質記録により確認

品質記録 (名称、日付) : 使用前 (社内) 検査成績書

対象設備 : 汚染水処理設備 (中低濃度タンク)

放射性液体廃棄物処理施設及び関連施設

エリア名称 : Bエリア (C 2, C 3, C 6, C 9, D 7)

平成 30 年 11 月 6 日

* 1 管台等の位置については、資料 4. 溶接型タンク概略図(B)による。

* 2 入口配管及び出口管台(100A)については、A 1、B 1、C 1、D 1、E 1タンクにのみ設置

連結管及び連結弁は製品仕様 (最高使用圧力) がタンクの水頭圧以上であることを確認する。

: 確認

材料検査記録

検査年月日 : 平成 30 年 11 月 27 日

検査場所 : 東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所
設備名 : 汚染水処理設備等 中低濃度タンク

多核種処理水貯槽 (Bエリア)

機器番号 : B C4、C5

名称	材料	判定基準	結果
胴板・底板	SM400C	実施計画のとおりであること。	良
管台(100A) *1、*2	STPG370		
管台(200A) *1	STPG370		
管台(600A) *1	SM400C		
入口配管 *2	ポリエチレン		
連結管	EPDM 合成ゴム		良
連結弁	FCD450-10		良

備考

申請者の品質記録により確認

品質記録 (名称、日付) : 使用前 (社内) 検査成績書

対象設備 : 汚染水処理設備 (中低濃度タンク)

放射性液体廃棄物処理施設及び関連施設

エリア名称 : Bエリア (C4, C5)

平成 30 年 11 月 26 日

*1 管台等の位置については、資料 4. 溶接型タンク概略図(B)による。

*2 入口配管及び出口管台(100A)については、A1、B1、C1、D1、E1タンクにのみ設置

連結管及び連結弁は製品仕様 (最高使用圧力) がタンクの水頭圧以上であることを確認する。

 : 確認

材料検査記録

検査年月日 : 平成30年 12月 5日

検査場所 : 東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所

設備名 : 汚染水処理設備等 中低濃度タンク

多核種処理水貯槽 (Bエリア)

機器番号 : B A1、A2、A3、B1、B2

名称	材料	判定基準	結果
銅板・底板	SM400C	実施計画のとおりであること。	良
管台(100A)*1、*2	STPG370		
管台(200A)*1	STPG370		
管台(600A)*1	SM400C		
入口配管*2	ポリエチレン		良
連結管	EPDM合成ゴム		良
連結弁	FCD450-10		良

備考

申請者の品質記録により確認

品質記録(名称、日付) : 使用前(社内)検査成績書

対象設備 : 汚染水処理設備(中低濃度タンク)

放射性液体廃棄物処理施設及び関連施設

エリア名称 : Bエリア(A1, A2, A3, B1, B2)

平成30年12月4日

*1 管台等の位置については、資料4. 溶接型タンク概略図(B)による。

*2 入口配管及び出口管台(100A)については、A1、B1、C1、D1、E1タンクにのみ設置

連結管及び連結弁は製品仕様(最高使用圧力)がタンクの水頭圧以上であることを確認する。

☑ : 確認

材料検査記録

検査年月日 : 平成30年 12月 21日

検査場所 : XXXXXXXXXX

設備名 : 汚染水処理設備等 中低濃度タンク
多核種処理水貯槽 (Bエリア)

機器番号 : B B5*, E8

名称	材料	判定基準	結果
胴板・底板*	SM400C	実施計画のとおりであること。	良
管台(100A)*1、*2	STPG370		
管台(200A)*1	STPG370		良
管台(600A)*1	SM400C		
入口配管*2	ポリエチレン		
連結管	EPDM 合成ゴム		
連結弁	FCD450-10		

備考

申請者の品質記録により確認

品質記録 (名称、日付) : 使用前 (社内) 検査成績書

対象設備 : 汚染水処理設備 (中低濃度タンク)

放射性液体廃棄物処理施設及び関連施設

エリア名称 : Bエリア (B5, E8)

平成30年12月20日

* : B5については底板のみ

*1 管台等の位置については、資料4. 溶接型タンク概略図(B)による。

*2 入口配管及び出口管台(100A)については、A1、B1、C1、D1、E1タンクにのみ設置

連結管及び連結弁は製品仕様(最高使用圧力)がタンクの水頭圧以上であることを確認する。

☐ : 確認

材料検査記録

検査年月日 : 平成 31 年 2 月 5 日

検査場所 : 東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所

設備名 : 汚染水処理設備等 中低濃度タンク

多核種処理水貯槽 (Bエリア)

機器番号 : B E 1、E 2、E 3、E 9

名称		材料	判定基準	結果
タンク 本体	胴板・底板	SM400C	実施計画のとおりであること。	良
	管台(100A) *1、*2	STPG370		
	管台(200A) *1	STPG370		
	管台(600A) *1	SM400C		
入口配管 *2		ポリエチレン		良
連結管		EPDM 合成ゴム		良
連結弁		FCD450-10		良

備考

申請者の品質記録により確認

品質記録 (名称、日付) : 使用前 (社内) 検査成績書

対象設備 : 汚染水処理設備 (中低濃度タンク)

放射性液体廃棄物処理施設及び関連施設

エリア名称 : Bエリア (E 1, E 2, E 3, E 9)

平成 31 年 2 月 4 日

*1 管台等の位置については、資料 4. 溶接型タンク概略図(B)による。

*2 入口配管及び出口管台(100A)については、A 1、B 1、C 1、D 1、E 1タンクにのみ設置

連結管及び連結弁は製品仕様 (最高使用圧力) がタンクの水頭圧以上であることを確認する。

 : 確認

材料検査記録

検査年月日 : 平成31年 2月 27日

検査場所 : 東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所
 設備名 : 汚染水処理設備等 中低濃度タンク
 多核種処理水貯槽 (Bエリア)

機器番号 : B D2、D3、D4、D9

名称		材料	判定基準	結果
タンク 本体	胴板・底板	SM400C	実施計画のとおりであること。	良
	管台(100A) *1、*2	STPG370		
	管台(200A) *1	STPG370		
	管台(600A) *1	SM400C		
入口配管 *2		ポリエチレン		
連結管		EPDM 合成ゴム		良
連結弁		FCD450-10		良

備考

申請者の品質記録により確認

品質記録 (名称、日付) : 使用前 (社内) 検査成績書

対象設備 : 汚染水処理設備 (中低濃度タンク)

放射性液体廃棄物処理施設及び関連施設

エリア名称 : Bエリア (D2, D3, D4, D9)

平成31年 2月26日

*1 管台等の位置については、資料4. 溶接型タンク概略図(B)による。

*2 入口配管及び出口管台(100A)については、A1、B1、C1、D1、E1タンクにのみ設置

連結管及び連結弁は製品仕様 (最高使用圧力) がタンクの水頭圧以上であることを確認する。

☑ : 確認

材料検査記録

検査年月日 : 平成 31 年 2 月 27 日

検査場所 : 東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所

設備名 : 汚染水処理設備等 中低濃度タンク

多核種処理水貯槽 (Bエリア)

機器番号 : B E 8

名称		材料	判定基準	結果
タンク 本体	胴板・底板	SM400C	実施計画のとおりであること。	
	管台(100A) *1、*2	STPG370		良
	管台(200A) *1	STPG370		
	管台(600A) *1	SM400C		
入口配管 *2		ポリエチレン		
連結管		EPDM 合成ゴム		良
連結弁		FCD450-10		良

備考

申請者の品質記録により確認

品質記録 (名称、日付) : 使用前 (社内) 検査成績書

対象設備 : 汚染水処理設備 (中低濃度タンク)

放射性液体廃棄物処理施設及び関連施設

エリア名称 : Bエリア (E 8)

平成 31 年 2 月 26 日

* 1 管台等の位置については、資料 4. 溶接型タンク概略図(B)による。

* 2 入口配管及び出口管台(100A)については、A 1、B 1、C 1、D 1、E 1タンクにのみ設置

連結管及び連結弁は製品仕様 (最高使用圧力) がタンクの水頭圧以上であることを確認する。

☑ : 確認

材料検査記録

検査年月日 : 平成 31 年 3 月 13 日

検査場所 : 東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所
 設備名 : 汚染水処理設備等 中低濃度タンク
 多核種処理水貯槽 (Bエリア)

機器番号 : B E4、E5、E6、E7

名称	材料	判定基準	結果
タンク 本体	胴板・底板	SM400C	良
	管台(100A)*1、*2	STPG370	
	管台(200A)*1	STPG370	
	管台(600A)*1	SM400C	
入口配管*2	ポリエチレン	実施計画のとおりであること。	
連結管	EPDM 合成ゴム		良
連結弁	FCD450-10		良

備考

申請者の品質記録により確認

品質記録 (名称、日付) : 使用前 (社内) 検査成績書
 対象設備 : 汚染水処理設備 (中低濃度タンク)
 放射性液体廃棄物処理施設及び関連施設
 エリア名称 : Bエリア (E4, E5, E6, E7)
 平成 31 年 3 月 12 日

- *1 管台等の位置については、資料 4. 溶接型タンク概略図(B)による。
 *2 入口配管及び出口管台(100A)については、A1、B1、C1、D1、E1タンクにのみ設置

連結管及び連結弁は製品仕様 (最高使用圧力) がタンクの水頭圧以上であることを確認する。

 : 確認

材料検査記録

検査年月日 : 平成31年 3月 28日

検査場所 : 東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所
 設備名 : 汚染水処理設備等 中低濃度タンク
 多核種処理水貯槽 (Bエリア)

機器番号 : B A4、A5、D5、D6

名称		材料	判定基準	結果
タンク 本体	胴板・底板	SM400C	実施計画のとおりであること。	良
	管台(100A) *1、*2	STPG370		
	管台(200A) *1	STPG370		
	管台(600A) *1	SM400C		
入口配管 *2		ポリエチレン		
連結管		EPDM 合成ゴム		良
連結弁		FCD450-10		良

備考

申請者の品質記録により確認

品質記録 (名称、日付) : 使用前 (社内) 検査成績書

対象設備 : 汚染水処理設備 (中低濃度タンク)

放射性液体廃棄物処理施設及び関連施設

エリア名称 : Bエリア (A4, A5, D5, D6)

平成31年 3月27日

*1 管台等の位置については、資料4. 溶接型タンク概略図(B)による。

*2 入口配管及び出口管台(100A)については、A1、B1、C1、D1、E1タンクにのみ設置

連結管及び連結弁は製品仕様 (最高使用圧力) がタンクの水頭圧以上であることを確認する。

☑ : 確認

材料検査記録

検査年月日 : 令和元年 6月 20日

検査場所 : 東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所
 設備名 : 汚染水処理設備等 中低濃度タンク
 多核種処理水貯槽 (Bエリア)

機器番号 : B B3、B4、B5

名称	材料	判定基準	結果
タンク本体	* 銅板・底板	実施計画のとおりであること。	良
	管台(100A)*1、*2		
	管台(200A)*1		
	管台(600A)*1		
	入口配管*2		
	連結管		良
	連結弁		良

備考

申請者の品質記録により確認

品質記録 (名称、日付) : 使用前 (社内) 検査成績書
 対象設備 : 汚染水処理設備 (中低濃度タンク)
 放射性液体廃棄物処理施設及び関連施設
 エリア名称 : Bエリア (B3, B4)
 令和元年 6月 19日
 エリア名称 : Bエリア (B5)
 令和元年 6月 19日

※: B5については銅板のみ

- *1 管台等の位置については、資料4. 溶接型タンク概略図(B)による。
- *2 入口配管及び出口管台(100A)については、A1、B1、C1、D1、E1タンクにのみ設置

連結管及び連結弁は製品仕様 (最高使用圧力) がタンクの水頭圧以上であることを確認する。

☑: 確認

材料検査記録

検査年月日 : 平成30年 10月 23日

検査場所 : 東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所
 設備名 : 放射性液体廃棄物処理施設及び関連施設

検査対象・検査範囲	材 料	判 定 基 準	結 果
多核種除去設備 主要配管 多核種除去設備出口から処理済水貯留用 タンク・槽類まで(ポリエチレン管)の一 部 C1タンクへの主要配管 (別紙1参照)	ポリエチレン	実施計画のとおり であること。	良

備 考

申請者の品質記録により確認

品質記録(名称、日付) : 使用前(社内)検査成績書

対象設備 : 汚染水処理設備(中低濃度タンク)

放射性液体廃棄物処理施設及び関連施設

エリア名称 : Bエリア(C1, C7, C8, D1, D8)

平成30年10月23日

材料検査記録

検査年月日 : 平成30年 12月5日

検査場所 : 東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所
 設備名 : 放射性液体廃棄物処理施設及び関連施設

検査対象・検査範囲	材 料	判 定 基 準	結 果
多核種除去設備 主要配管 多核種除去設備出口から処理済水貯留用 タンク・槽類まで (ポリエチレン管) の一 部 A1タンクへの主要配管 (別紙2参照)	ポリエチレン	実施計画のとおり であること。	良

備 考

申請者の品質記録により確認

品質記録 (名称、日付) : 使用前 (社内) 検査成績書

対象設備 : 汚染水処理設備 (中低濃度タンク)

放射性液体廃棄物処理施設及び関連施設

エリア名称 : Bエリア (A1, A2, A3, B1, B2)

平成30年 12月4日

材料検査記録

検査年月日 : 平成30年12月5日

検査場所 : 東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所
 設備名 : 放射性液体廃棄物処理施設及び関連施設

検査対象・検査範囲	材 料	判 定 基 準	結 果
増設多核種除去設備 主要配管 サンプルタンク出口から多核種処理水貯槽、RO濃縮水貯槽またはSr処理水貯槽まで（ポリエチレン管）の一部 B1タンクへの主要配管 (別紙2参照)	ポリエチレン	実施計画のとおりであること。	良

備 考

- 申請者の品質記録により確認
 - 品質記録 (名称、日付) : 使用前 (社内) 検査成績書
 - 対象設備 : 汚染水処理設備 (中低濃度タンク)
 - 放射性液体廃棄物処理施設及び関連施設
 - エリア名称 : Bエリア (A1, A2, A3, B1, B2)
 - 平成30年12月4日

材料検査記録

検査年月日 : 平成31年 2月 5日

検査場所 : 東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所
 設備名 : 放射性液体廃棄物処理施設及び関連施設

検査対象・検査範囲	材 料	判 定 基 準	結 果
増設多核種除去設備 主要配管 サンプルタンク出口から多核種処理水貯槽、RO濃縮水貯槽またはSr処理水貯槽まで（ポリエチレン管）の一部 E1タンクへの主要配管 （別紙3参照）	ポリエチレン	実施計画のとおりであること。	良
備 考 申請者の品質記録により確認 品質記録（名称、日付）：使用前（社内）検査成績書 対象設備：汚染水処理設備（中低濃度タンク） 放射性液体廃棄物処理施設及び関連施設 エリア名称：Bエリア（E1, E2, E3, E9） 平成31年2月4日			

寸法検査記録

検査年月日 : 平成30年12月5日

検査場所 : 東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所
 設備名 : 汚染水処理設備等 中低濃度タンク
 多核種処理水貯槽 (Bエリア) (1,330m³)

機器番号 : B A1、A2、A3、B1、B2

名称	実施計画 記載値 (mm)	許容寸法 (mm)	判定基準	計測値 (mm)	結果
内径* ¹	11,000	1%以下	実施計画に記載 されている各部 の主要寸法の計 測値が許容寸法 を満足するこ と。	—	良
胴板厚さ	15	13.8~16.6		15.4~16.0	良
底板厚さ	12	10.8~13.6		12.6~12.8	良
高さ	14,900	14,890~ 14,910		14,898~14,904	良
管台厚さ (100A)* ² 、* ³	8.6	7.13~9.89		8.2~8.9	良
管台厚さ (200A)* ²	12.7	10.72~14.60		12.6~13.5	良
管台厚さ (600A)* ²	16.0	14.85~16.75		16.1~16.4	良
入口配管* ³	100A相当	—	実施計画に記載 されている主要 寸法のとおりで あること。		良
連結管	200A相当	—			良
連結弁	200A相当	—			良

備考

申請者の品質記録により確認

品質記録 (名称、日付) : 使用前 (社内) 検査成績書

対象設備 : 汚染水処理設備 (中低濃度タンク)

放射性液体廃棄物処理施設及び関連施設

エリア名称 : Bエリア (A1, A2, A3, B1, B2)

平成30年12月4日

- *1 内径については、最大内径 (11,010 mm)、最小内径 (10,994 mm) の差が1%以下であることを確認。(0.15%)
- *2 管台等の位置については、資料4. 溶接型タンク概略図(B) (1,330 m³)による。
- *3 入口配管及び出口管台 (100A)については、A1、B1タンクにのみ設置

記録確認分については検査用計器が検査実施日に有効であったことを確認する。

☑ : 確認

寸法検査記録

検査年月日 : 平成 30 年 12 月 21 日

検査場所 : XXXXXXXXXX

設備名 : 汚染水処理設備等 中低濃度タンク
多核種処理水貯槽 (Bエリア) (1,330m³)

機器番号 : B B5

名称	実施計画 記載値(mm)	許容寸法 (mm)	判定基準	計測値 (mm)	結果
内径*1	11,000	1%以下	実施計画に記載されている各部の主要寸法の計測値が許容寸法を満足すること。	—	
胴板厚さ	15	13.8~16.6			
底板厚さ	12	10.8~13.6		12.5~12.6	良
高さ	14,900	14,890~ 14,910			
管台厚さ (100A) *2、*3	8.6	7.13~9.89			
管台厚さ (200A) *2	12.7	10.72~14.60			
管台厚さ (600A) *2	16.0	14.85~16.75			
入口配管*3	100A 相当	—	実施計画に記載されている主要寸法のとおりであること。		
連結管	200A 相当	—			
連結弁	200A 相当	—			

備考

申請者の品質記録により確認

品質記録 (名称、日付) : 使用前 (社内) 検査成績書

対象設備 : 汚染水処理設備 (中低濃度タンク)

放射性液体廃棄物処理施設及び関連施設

エリア名称 : Bエリア (B5)

平成 30 年 12 月 20 日

*1 内径については、最大内径 () mm、最小内径 () mm の差が1%以下であることを確認。() %

*2 管台等の位置については、資料4. 溶接型タンク概略図(B) (1,330 m³)による。

*3 入口配管及び出口管台 (100A)については、A1、B1タンクにのみ設置

記録確認分については検査用計器が検査実施日に有効であったことを確認する。

: 確認

寸法検査記録

検査年月日 : 平成31年 3 月 28 日

検査場所 : 東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所
 設備名 : 汚染水処理設備等 中低濃度タンク
 多核種処理水貯槽 (Bエリア) (1,330m³)

機器番号 : B A4、A5

名称	実施計画 記載値(mm)	許容寸法 (mm)	判定基準	計測値 (mm)	結果
内径*1	11,000	1%以下	実施計画に記載 されている各部 の主要寸法の計 測値が許容寸法 を満足するこ と。	—	良
胴板厚さ	15	13.8~16.6		15.5~16.2	良
底板厚さ	12	10.8~13.6		12.4~12.6	良
高さ	14,900	14,890~ 14,910		14,894~14,900	良
管台厚さ (100A) *2、*3	8.6	7.13~9.89		8.7~9.0	良
管台厚さ (200A) *2	12.7	10.72~14.60		13.0~13.7	良
管台厚さ (600A) *2	16.0	14.85~16.75		16.1~16.3	良
入口配管*3	100A 相当	—	実施計画に記載 されている主要 寸法のとおりで あること。		
連結管	200A 相当	—			良
連結弁	200A 相当	—			良

備考

申請者の品質記録により確認

品質記録 (名称、日付) : 使用前 (社内) 検査成績書

対象設備 : 汚染水処理設備 (中低濃度タンク)

放射性液体廃棄物処理施設及び関連施設

エリア名称 : Bエリア (A4, A5, D5, D6)

平成31年 3 月 27日

*1 内径については、最大内径 (11,004 mm)、最小内径 (10,983 mm) の差が1%以下であることを確認。(0.20%)

*2 管台等の位置については、資料4. 溶接型タンク概略図(B) (1,330 m³)による。

*3 入口配管及び出口管台 (100A)については、B1タンクにのみ設置

記録確認分については検査用計器が検査実施日に有効であったことを確認する。

 : 確認

寸法検査記録

検査年月日 : 令和元年 6 月 20 日

検査場所 : 東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所
 設備名 : 汚染水処理設備等 中低濃度タンク
 多核種処理水貯槽 (Bエリア) (1,330m³)

機器番号 : B B3、B4

名称	実施計画 記載値(mm)	許容寸法 (mm)	判定基準	計測値 (mm)	結果
内径* ¹	11,000	1%以下	実施計画に記載 されている各部 の主要寸法の計 測値が許容寸法 を満足すること。	—	良
胴板厚さ	15	13.8~16.6		15.5~15.8	良
底板厚さ	12	10.8~13.6		12.4~12.6	良
高さ	14,900	14,890~ 14,910		14,895~14,901	良
管台厚さ (100A) * ² 、* ³	8.6	7.13~9.89		8.5~8.7	良
管台厚さ (200A) * ²	12.7	10.72~14.60		12.9~13.5	良
管台厚さ (600A) * ²	16.0	14.85~16.75		16.1~16.3	良
入口配管* ³	100A 相当	—	実施計画に記載 されている主要 寸法のとおりで あること。		
連結管	200A 相当	—			良
連結弁	200A 相当	—			良

備考

申請者の品質記録により確認

品質記録 (名称、日付) : 使用前 (社内) 検査成績書
 対象設備 : 汚染水処理設備 (中低濃度タンク)
 放射性液体廃棄物処理施設及び関連施設
 エリア名称 : Bエリア (B3, B4)
 令和元年 6 月 19 日

- *1 内径については、最大内径 (11,003 mm)、最小内径 (10,992 mm) の差が1%以下であることを確認。(0.1%)
 *2 管台等の位置については、資料4. 溶接型タンク概略図(B) (1,330 m³)による。
 *3 入口配管及び出口管台 (100A)については、B1タンクにのみ設置

記録確認については検査用計器が検査実施日に有効であったことを確認する。

☑ : 確認

寸法検査記録

検査年月日 : 令和元年 6 月 20 日

検査場所 : 東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所
 設備名 : 汚染水処理設備等 中低濃度タンク
 多核種処理水貯槽 (Bエリア) (1,330m³)

機器番号 : B B 5

名称	実施計画 記載値(mm)	許容寸法 (mm)	判定基準	計測値 (mm)	結果		
内径* ¹	11,000	1%以下	実施計画に記載 されている各部 の主要寸法の計 測値が許容寸法 を満足すること。	—	良		
胴板厚さ	15	13.8~16.6		15.5~15.8	良		
底板厚さ	12	10.8~13.6		14,896~14,900	良		
高さ	14,900	14,890~ 14,910					
管台厚さ (100A) * ² 、* ³	8.6	7.13~9.89				8.5~8.7	良
管台厚さ (200A) * ²	12.7	10.72~14.60				13.1~13.5	良
管台厚さ (600A) * ²	16.0	14.85~16.75		16.3~16.4	良		
入口配管* ³	100A 相当	—	実施計画に記載 されている主要 寸法のとおりで あること。		良		
連結管	200A 相当	—					
連結弁	200A 相当	—					

備考

申請者の品質記録により確認

品質記録 (名称、日付) : 使用前 (社内) 検査成績書
 対象設備 : 汚染水処理設備 (中低濃度タンク)
 放射性液体廃棄物処理施設及び関連施設
 エリア名称 : Bエリア (B5)
 令和元年 6 月 19 日

- * 1 内径については、最大内径 (11,002 mm)、最小内径 (10,995 mm) の差が 1% 以下であることを確認。(0.07%)
 * 2 管台等の位置については、資料 4. 溶接型タンク概略図(B) (1,330 m³) による。
 * 3 入口配管及び出口管台 (100A) については、B1 タンクにのみ設置

記録確認分については検査用計器が検査実施日に有効であったことを確認する。

 : 確認

寸法検査記録

検査年月日 : 平成30年10月25日

検査場所 : 東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所
 設備名 : 汚染水処理設備等 中低濃度タンク

多核種処理水貯槽 (Bエリア) (700m³)

機器番号 : B C1、C7、C8、D1、D8

名称	実施計画 記載値 (mm)	許容寸法 (mm)	判定基準	計測値 (mm)	結果
内径*1	8,100	1%以下	実施計画に記載されている各部の主要寸法の計測値が許容寸法を満足すること。	—	良
胴板厚さ	12	10.8~13.6		11.6~12.8	良
底板厚さ	12	10.8~13.6		11.6~12.8	良
高さ	14,730	14,720~ 14,740		14,726~14,731	良
管台厚さ (100A)*2、*3	8.6	7.13~9.89		8.4~8.8	良
管台厚さ (200A)*2	12.7	10.72~14.60		12.6~13.2	良
管台厚さ (600A)*2	16.0	14.85~16.75		15.9~16.2	良
入口配管*3	100A相当	—	実施計画に記載されている主要寸法のとおりであること。		良
連結管	200A相当	—			良
連結弁	200A相当	—			良

備考

申請者の品質記録により確認

品質記録 (名称、日付) : 使用前 (社内) 検査成績書

対象設備 : 汚染水処理設備 (中低濃度タンク)

放射性液体廃棄物処理施設及び関連施設

エリア名称 : Bエリア (C1, C7, C8, D1, D8)

平成30年10月23日

*1 内径については、最大内径 (8,106 mm)、最小内径 (8,092 mm) の差が1%以下であることを確認。(0.18 %)

*2 管台等の位置については、資料4. 溶接型タンク概略図(B) (700 m³)による。

*3 入口配管及び出口管台(100A)については、C1、D1、E1タンクにのみ設置

記録確認分については検査用計器が検査実施日に有効であったことを確認する。

☑ : 確認

寸法検査記録

検査年月日 : 平成 30 年 11 月 7 日

検査場所 : 東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所
 設備名 : 汚染水処理設備等 中低濃度タンク

多核種処理水貯槽 (Bエリア) (700m³)

機器番号 : B C 2、C 3、C 6、C 9、D 7

名称	実施計画 記載値 (mm)	許容寸法 (mm)	判定基準	計測値 (mm)	結果
内径*1	8,100	1%以下	実施計画に記載されている各部の主要寸法の計測値が許容寸法を満足すること。	—	良
胴板厚さ	12	10.8~13.6		11.7 ~ 12.9	良
底板厚さ	12	10.8~13.6		11.8 ~ 12.8	良
高さ	14,730	14,720~ 14,740		14726 ~ 14732	良
管台厚さ (100A) *2、*3	8.6	7.13~9.89		8.5 ~ 8.9	良
管台厚さ (200A) *2	12.7	10.72~14.60		12.5 ~ 13.2	良
管台厚さ (600A) *2	16.0	14.85~16.75		15.9 ~ 16.3	良
入口配管*3	100A 相当	—	実施計画に記載されている主要寸法のとおりであること。		
連結管	200A 相当	—			良
連結弁	200A 相当	—			良

備考

申請者の品質記録により確認

品質記録 (名称、日付) : 使用前 (社内) 検査成績書

対象設備 : 汚染水処理設備 (中低濃度タンク)

放射性液体廃棄物処理施設及び関連施設

エリア名称 : Bエリア (C 2, C 3, C 6, C 9, D 7)

平成 30 年 11 月 6 日

* 1 内径については、最大内径 (8103 mm)、最小内径 (8091 mm) の差が 1%以下であることを確認。(0.15 %)

* 2 管台等の位置については、資料 4. 溶接型タンク概略図(B) (700 m³)による。

* 3 入口配管及び出口管台(100A)については、C 1、D 1、E 1タンクにのみ設置

記録確認分については検査用計器が検査実施日に有効であったことを確認する。

: 確認

寸法検査記録

検査年月日 : 平成 30 年 11 月 27 日

検査場所 : 東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所
 設備名 : 汚染水処理設備等 中低濃度タンク

多核種処理水貯槽 (Bエリア) (700m³)

機器番号 : B C4、C5

名称	実施計画 記載値(mm)	許容寸法 (mm)	判定基準	計測値 (mm)	結果
内径*1	8,100	1%以下	実施計画に記載されている各部の主要寸法の計測値が許容寸法を満足すること。	—	良
胴板厚さ	12	10.8~13.6		12.6~12.9	良
底板厚さ	12	10.8~13.6		12.6~12.7	良
高さ	14,730	14,720~ 14,740		14725~14729	良
管台厚さ (100A)*2、*3	8.6	7.13~9.89		8.5~8.9	良
管台厚さ(200A)*2	12.7	10.72~14.60		12.8~13.1	良
管台厚さ(600A)*2	16.0	14.85~16.75		16.1~16.3	良
入口配管*3	100A相当	—	実施計画に記載されている主要寸法のとおりであること。		
連結管	200A相当	—			良
連結弁	200A相当	—			良

備考

申請者の品質記録により確認

品質記録(名称、日付) : 使用前(社内)検査成績書

対象設備 : 汚染水処理設備(中低濃度タンク)

放射性液体廃棄物処理施設及び関連施設

エリア名称 : Bエリア(C4, C5)

平成30年11月26日

*1 内径については、最大内径(8104 mm)、最小内径(8097 mm)の差が1%以下であることを確認。(8105 mm) 上段はC4タンク、下段はC5タンクの値を示す。(0.09%)

*2 管台等の位置については、資料4. 溶接型タンク概略図(B)(700 m³)による。

*3 入口配管及び出口管台(100A)については、C1、D1、E1タンクにのみ設置

記録確認分については検査用計器が検査実施日に有効であったことを確認する。

: 確認

寸法検査記録

検査年月日 : 平成 30 年 12 月 21 日

検査場所 : XXXXXXXXXX

設備名 : 汚染水処理設備等 中低濃度タンク

多核種処理水貯槽 (Bエリア) (700m³)

機器番号 : B E8

名称	実施計画 記載値(mm)	許容寸法 (mm)	判定基準	計測値 (mm)	結果
内径* ¹	8,100	1%以下	実施計画に記載 されている各部 の主要寸法の計 測値が許容寸法 を満足するこ と。	—	
胴板厚さ	12	10.8~13.6		12.5~12.8	良
底板厚さ	12	10.8~13.6		12.5~12.7	良
高さ	14,730	14,720~ 14,740			
管台厚さ (100A) * ² 、* ³	8.6	7.13~9.89			
管台厚さ (200A) * ²	12.7	10.72~14.60		12.8~13.4	良
管台厚さ (600A) * ²	16.0	14.85~16.75		16.2~16.3	良
入口配管* ³	100A 相当	—	実施計画に記載 されている主要 寸法のとおりで あること。		
連結管	200A 相当	—			
連結弁	200A 相当	—			

備考

申請者の品質記録により確認

品質記録 (名称、日付) : 使用前 (社内) 検査成績書

対象設備 : 汚染水処理設備 (中低濃度タンク)

放射性液体廃棄物処理施設及び関連施設

エリア名称 : Bエリア (E8)

平成 30 年 12 月 20 日

*¹ 内径については、最大内径 () mm、最小内径 () mm の差が
1%以下であることを確認。() %*² 管台等の位置については、資料 4. 溶接型タンク概略図(B) (700 m³) による。*³ 入口配管及び出口管台(100A)については、C1、D1、E1タンクにのみ設置

記録確認分については検査用計器が検査実施日に有効であったことを確認する。

 : 確認

寸法検査記録

検査年月日 : 平成 31 年 2 月 5 日

検査場所 : 東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所
 設備名 : 汚染水処理設備等 中低濃度タンク

多核種処理水貯槽 (Bエリア) (700m³)

機器番号 : B E 1、E 2、E 3、E 9

名称	実施計画 記載値 (mm)	許容寸法 (mm)	判定基準	計測値 (mm)	結果
内径*1	8,100	1%以下	実施計画に記載 されている各部 の主要寸法の計 測値が許容寸法 を満足すること。 。	—	良
胴板厚さ	12	10.8~13.6		12.4~12.8	良
底板厚さ	12	10.8~13.6		12.5~12.7	良
高さ	14,730	14,720~ 14,740		14726~14734	良
管台厚さ (100A) *2、*3	8.6	7.13~9.89		8.4~8.9	良
管台厚さ (200A) *2	12.7	10.72~14.60		12.8~13.6	良
管台厚さ (600A) *2	16.0	14.85~16.75		16.2~16.6	良
入口配管*3	100A 相当	—	実施計画に記載 されている主要 寸法のとおりで あること。		良
連結管	200A 相当	—			良
連結弁	200A 相当	—			良

備考

申請者の品質記録により確認

品質記録 (名称、日付) : 使用前 (社内) 検査成績書

対象設備 : 汚染水処理設備 (中低濃度タンク)

放射性液体廃棄物処理施設及び関連施設

エリア名称 : Bエリア (E 1, E 2, E 3, E 9)

平成 31 年 2 月 4 日

*1 内径については、最大内径 (8108 mm)、最小内径 (8093 mm) の差が
1%以下であることを確認。(0.19 %)

*2 管台等の位置については、資料 4. 溶接型タンク概略図(B) (700 m³)による。

*3 入口配管及び出口管台(100A)については、C 1、D 1、E 1タンクにのみ設置

記録確認分については検査用計器が検査実施日に有効であったことを確認する。

: 確認

寸法検査記録

検査年月日 : 平成31年 2月 27日

検査場所 : 東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所
設備名 : 汚染水処理設備等 中低濃度タンク多核種処理水貯槽 (Bエリア) (700m³)

機器番号 : B D2、D3、D4、D9

名称	実施計画 記載値(mm)	許容寸法 (mm)	判定基準	計測値 (mm)	結果
内径*1	8,100	1%以下	実施計画に記載 されている各部 の主要寸法の計 測値が許容寸法 を満足すること。	—	良
胴板厚さ	12	10.8~13.6		12.5~12.7	良
底板厚さ	12	10.8~13.6		12.5~13.0	良
高さ	14,730	14,720~ 14,740		14,724~14,731	良
管台厚さ (100A) *2、*3	8.6	7.13~9.89		8.5~9.0	良
管台厚さ (200A) *2	12.7	10.72~14.60		12.8~13.3	良
管台厚さ (600A) *2	16.0	14.85~16.75		16.1~16.7	良
入口配管*3	100A 相当	—	実施計画に記載 されている主要 寸法のとおりで あること。		
連結管	200A 相当	—			良
連結弁	200A 相当	—			良

備考

申請者の品質記録により確認

品質記録 (名称、日付) : 使用前 (社内) 検査成績書

対象設備 : 汚染水処理設備 (中低濃度タンク)

放射性液体廃棄物処理施設及び関連施設

エリア名称 : Bエリア (D2, D3, D4, D9)

平成31年 2月26日

- *1 内径については、最大内径 ($\frac{8,107}{8,108}$ mm)、最小内径 ($\frac{8,095}{8,096}$ mm) の差が 1%以下であることを確認。(0.15 %) 上段はD4タンク、下段はD9タンクの値を示す。
- *2 管台等の位置については、資料4. 溶接型タンク概略図(B) (700 m³) による。
- *3 入口配管及び出口管台(100A)については、C1、D1、E1タンクにのみ設置

記録確認分については検査用計器が検査実施日に有効であったことを確認する。

 : 確認

寸法検査記録

検査年月日 : 平成31年 2月 27日

検査場所 : 東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所
設備名 : 汚染水処理設備等 中低濃度タンク多核種処理水貯槽 (Bエリア) (700m³)

機器番号 : B E 8

名称	実施計画 記載値(mm)	許容寸法 (mm)	判定基準	計測値 (mm)	結果	
内径* ¹	8,100	1%以下	実施計画に記載 されている各部 の主要寸法の計 測値が許容寸法 を満足すること。	—	良	
胴板厚さ	12	10.8~13.6				
底板厚さ	12	10.8~13.6				
高さ	14,730	14,720~ 14,740		14,725~14,730	良	
管台厚さ (100A) * ² 、* ³	8.6	7.13~9.89		8.7~8.7	良	
管台厚さ (200A) * ²	12.7	10.72~14.60				
管台厚さ (600A) * ²	16.0	14.85~16.75				
入口配管* ³	100A 相当	—	実施計画に記載 されている主要 寸法のとおりで あること。			
連結管	200A 相当	—			良	
連結弁	200A 相当	—			良	

備考

申請者の品質記録により確認

品質記録 (名称、日付) : 使用前 (社内) 検査成績書

対象設備 : 汚染水処理設備 (中低濃度タンク)

放射性液体廃棄物処理施設及び関連施設

エリア名称 : Bエリア (E 8)

平成31年 2月 26日

*1 内径については、最大内径 (8,107 mm)、最小内径 (8.098 mm) の差が
1%以下であることを確認。(0.12 %)*2 管台等の位置については、資料4. 溶接型タンク概略図(B) (700 m³)による。

*3 入口配管及び出口管台(100A)については、C1、D1、E1タンクにのみ設置

記録確認分については検査用計器が検査実施日に有効であったことを確認する。

☑ : 確認

寸法検査記録

検査年月日 : 平成 31 年 3 月 13 日

検査場所 : 東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所
 設備名 : 汚染水処理設備等 中低濃度タンク

多核種処理水貯槽 (Bエリア) (700m³)

機器番号 : B E4、E5、E6、E7

名称	実施計画 記載値(mm)	許容寸法 (mm)	判定基準	計測値 (mm)	結果
内径*1	8,100	1%以下	実施計画に記載 されている各部 の主要寸法の計 測値が許容寸法 を満足するこ と。	—	良
胴板厚さ	12	10.8~13.6		12.5~12.8	良
底板厚さ	12	10.8~13.6		12.5~12.8	良
高さ	14,730	14,720~ 14,740		14725~14731	良
管台厚さ (100A)*2、*3	8.6	7.13~9.89		8.4~8.9	良
管台厚さ(200A)*2	12.7	10.72~14.60		12.6~13.5	良
管台厚さ(600A)*2	16.0	14.85~16.75		16.2~16.4	良
入口配管*3	100A相当	—	実施計画に記載 されている主要 寸法のとおりで あること。		
連結管	200A相当	—			良
連結弁	200A相当	—			良

備考

申請者の品質記録により確認

品質記録(名称、日付) : 使用前(社内)検査成績書

対象設備 : 汚染水処理設備(中低濃度タンク)

放射性液体廃棄物処理施設及び関連施設

エリア名称 : Bエリア(E4、E5、E6、E7)

平成31年3月12日

*1 内径については、最大内径(8106 mm)、最小内径(8092 mm)の差が1%以下であることを確認。(0.18%)

*2 管台等の位置については、資料4. 溶接型タンク概略図(B)(700 m³)による。

*3 入口配管及び出口管台(100A)については、C1、D1、E1タンクにのみ設置

記録確認分については検査用計器が検査実施日に有効であったことを確認する。

 : 確認

寸法検査記録

検査年月日 : 平成31年 3月 28日

検査場所 : 東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所
設備名 : 汚染水処理設備等 中低濃度タンク多核種処理水貯槽 (Bエリア) (700m³)

機器番号 : B D5、D6

名称	実施計画 記載値 (mm)	許容寸法 (mm)	判定基準	計測値 (mm)	結果
内径* ¹	8,100	1%以下	実施計画に記載 されている各部 の主要寸法の計 測値が許容寸法 を満足するこ と。	—	良
胴板厚さ	12	10.8~13.6		12.5~12.8	良
底板厚さ	12	10.8~13.6		12.5~12.7	良
高さ	14,730	14,720~ 14,740		14,725~14,728	良
管台厚さ (100A) * ² 、* ³	8.6	7.13~9.89		8.3~8.7	良
管台厚さ (200A) * ²	12.7	10.72~14.60		13.1~13.3	良
管台厚さ (600A) * ²	16.0	14.85~16.75		16.2~16.3	良
入口配管* ³	100A 相当	—	実施計画に記載 されている主要 寸法のとおりで あること。		
連結管	200A 相当	—			良
連結弁	200A 相当	—			良

備 考

申請者の品質記録により確認

品質記録 (名称、日付) : 使用前 (社内) 検査成績書

対象設備 : 汚染水処理設備 (中低濃度タンク)

放射性液体廃棄物処理施設及び関連施設

エリア名称 : Bエリア (A4, A5, D5, D6)

平成31年 3月 27日

*1 内径については、最大内径 (8,105 mm)、最小内径 (8,095 mm) の差が
1%以下であることを確認。(0.13 %)*2 管台等の位置については、資料4. 溶接型タンク概略図(B) (700 m³)による。

*3 入口配管及び出口管台(100A)については、C1、D1、E1タンクにのみ設置

記録確認分については検査用計器が検査実施日に有効であったことを確認する。

☑ : 確認

寸法検査記録

検査年月日 : 平成30年10月23日

検査場所 : 東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所

設備名 : 放射性液体廃棄物処理施設及び関連施設

検査対象・検査範囲	実施計画 記載値		判定基準	結果
多核種除去設備 主要配管 多核種除去設備出口から処理済水 貯留用タンク・槽類まで（ポリエチレン管）の一部 C1タンクへの主要配管 (別紙1参照)	ポリエチレン	100A 相当	実施計画に記載されている主要寸法のとおりであること。	良
増設多核種除去設備 主要配管 サンプルタンク出口から多核種 処理水貯槽、RO濃縮水貯槽ま たはSr処理水貯槽まで（ポリエチレン管）の一部 D1タンクへの主要配管 (別紙1参照)	ポリエチレン	100A 相当		良
備考 申請者の品質記録により確認 品質記録（名称、日付）：使用前（社内）検査成績書 対象設備：汚染水処理設備（中低濃度タンク） 放射性液体廃棄物処理施設及び関連施設 エリア名称：Bエリア（C1, C7, C8, D1, D8） 平成30年10月23日				

寸法検査記録

検査年月日 : 平成31年 2月 5日

検査場所 : 東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所

設備名 : 放射性液体廃棄物処理施設及び関連施設

検査対象・検査範囲	実施計画 記載値		判定基準	結果
多核種除去設備 主要配管 多核種除去設備出口から処理済水 貯留用タンク・槽類まで（ポリエ チレン管）の一部	ポリエチレン	100A 相当	実施計画に記載されている 主要寸法のと おりであるこ と。	良
増設多核種除去設備 主要配管 サンプルタンク出口から多核種 処理水貯槽、RO濃縮水貯槽ま たはSr処理水貯槽まで（ポリ エチレン管）の一部 E1タンクへの主要配管 (別紙3参照)	ポリエチレン	100A 相当		
備 考 申請者の品質記録により確認 品質記録（名称、日付）：使用前（社内）検査成績書 対象設備：汚染水処理設備（中低濃度タンク） 放射性液体廃棄物処理施設及び関連施設 エリア名称：Bエリア（E1, E2, E3, E9） 平成31年 2月 4日				

外観検査記録

検査年月日 : 平成 30 年 10 月 25 日

検査場所 : 東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所
 設備名 : 汚染水処理設備等 中低濃度タンク
 多核種処理水貯槽 (Bエリア)

検査対象・検査範囲	判定基準	結果
B C1、C7、C8、D1、D8	機器等の健全性に影響を及ぼす表面のかき傷、クラック、変形等の有害な欠陥がないこと。	良*
備考 *は立会を示す。 それ以外は、申請者の品質記録により確認品質記録(名称、日付)は		

外観検査記録

検査年月日 : 平成 30 年 11 月 8 日

検査場所 : 東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所

設備名 : 汚染水処理設備等 中低濃度タンク
多核種処理水貯槽 (Bエリア)

検査対象・検査範囲	判定基準	結果
B C 2、C 3、C 6、C 9、D 7	機器等の健全性に影響を及ぼす表面のかき傷、クラック、変形等の有害な欠陥がないこと。	* 良

備考

*は立会を示す。~~それ以外は、申請者の品質記録により確認~~
品質記録(名称、日付) :-

外観検査記録

検査年月日 : 平成 30 年 11 月 29 日

検査場所 : 東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所

設備名 : 汚染水処理設備等 中低濃度タンク
多核種処理水貯槽 (Bエリア)

検査対象・検査範囲	判定基準	結果
B C4、C5	機器等の健全性に影響を及ぼす表面のかき傷、クラック、変形等の有害な欠陥がないこと。	良*
<p>備考</p> <p>*は立会を示す。それ以外は、申請者の品質記録により確認 品質記録(名称、日付) :-</p>		

外観検査記録

検査年月日 : 平成30年 12月 6日

検査場所 : 東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所

設備名 : 汚染水処理設備等 中低濃度タンク
多核種処理水貯槽 (Bエリア)

検査対象・検査範囲	判定基準	結果
<p>B</p> <p>A1、A2、A3、B1、B2</p>	<p>機器等の健全性に影響を及ぼす表面のかき傷、クラック、変形等の有害な欠陥がないこと。</p>	<p>良*</p>
<p>備考</p> <p>*は立会を示す。それ以外は、申請者の品質記録により確認 品質記録(名称、日付) :</p>		

外観検査記録

検査年月日 : 平成 31 年 2 月 8 日

検査場所 : 東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所

設備名 : 汚染水処理設備等 中低濃度タンク
多核種処理水貯槽 (Bエリア)

検査対象・検査範囲	判定基準	結果
B E 1, E 2, E 3, E 9	機器等の健全性に影響を及ぼす表面のかき傷、クラック、変形等の有害な欠陥がないこと。	良 [*]
<p>備考</p> <p>*は立会を示す。それ以外は、申請者の品質記録により確認 品質記録(名称、日付) :-</p>		

外観検査記録

検査年月日 : 平成31年 2月 28日

検査場所 : 東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所

設備名 : 汚染水処理設備等 中低濃度タンク
多核種処理水貯槽 (Bエリア)

検査対象・検査範囲	判定基準	結果
B D2, D3, D4, D9, E8	機器等の健全性に影響を及ぼす表面のかき傷、クラック、変形等の有害な欠陥がないこと。	良*
<p>備考</p> <p>*は立会を示す。それ以外は、申請者の品質記録により確認 品質記録(名称、日付)：</p>		

外観検査記録

検査年月日 : 平成 31 年 3 月 14 日

検査場所 : 東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所

設備名 : 汚染水処理設備等 中低濃度タンク
多核種処理水貯槽 (Bエリア)

検査対象・検査範囲	判定基準	結果
B E 4, E 5, E 6, E 7	機器等の健全性に影響を及ぼす表面のかき傷、クラック、変形等の有害な欠陥がないこと。	良 *
<p>備考</p> <p>*は立会を示す。それ以外は、申請者の品質記録により確認 品質記録 (名称、日付) :</p>		

外観検査記録

検査年月日：平成31年3月29日

検査場所：東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所
 設備名：汚染水処理設備等 中低濃度タンク
 多核種処理水貯槽（Bエリア）

検査対象・検査範囲	判定基準	結果
B A4、A5、D5、D6	機器等の健全性に影響を及ぼす表面のかき傷、クラック、変形等の有害な欠陥がないこと。	良*

備考

*は立会を示す。それ以外は、申請者の品質記録により確認
 品質記録（名称、日付）：

外観検査記録

検査年月日 : 令和元年 6 月 21 日

検査場所 : 東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所
 設備名 : 汚染水処理設備等 中低濃度タンク
 多核種処理水貯槽 (Bエリア)

検査対象・検査範囲	判定基準	結果
B B 3、B 4、B 5	機器等の健全性に影響を及ぼす表面のかき傷、クラック、変形等の有害な欠陥がないこと。	良*
<p>備考</p> <p>*は立会を示す。それ以外は、申請者の品質記録により確認 品質記録(名称、日付) :</p>		

外観検査記録

検査年月日 : 平成 30 年 10 月 25 日

検査場所 : 東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所

設備名 : 放射性液体廃棄物処理施設及び関連施設

検査対象・検査範囲	判定基準	結果
多核種除去設備 主要配管 多核種除去設備出口から処理済水貯留用 タンク・槽類まで (ポリエチレン管) の一部 C1タンクへの主要配管 (別紙1参照)	機器等の健全性に影響を及ぼす 表面のかき傷、クラック、変形 等の有害な欠陥がないこと。	良*
増設多核種除去設備 主要配管 サンプルタンク出口から多核種処理水貯槽、 RO濃縮水貯槽またはSr処理水貯槽まで (ポリエチレン管) の一部 D1タンクへの主要配管 (別紙1参照)		良*
備 考 *は立会を示す。 それ以外は、申請者の品質記録により確認 品質記録 (名称、日付) :		

外観検査記録

検査年月日：平成30年12月6日

検査場所：東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所

設備名：放射性液体廃棄物処理施設及び関連施設

検査対象・検査範囲	判定基準	結果
多核種除去設備 主要配管 多核種除去設備出口から処理済水貯留用 タンク・槽類まで（ポリエチレン管）の一部 A1タンクへの主要配管 （別紙2参照）	機器等の健全性に影響を及ぼす 表面のかき傷、クラック、変形 等の有害な欠陥がないこと。	良*
増設多核種除去設備 主要配管 サンプルタンク出口から多核種処理水貯槽、 RO濃縮水貯槽またはSr処理水貯槽まで （ポリエチレン管）の一部 B1タンクへの主要配管 （別紙2参照）		良*
備考 *は立会を示す。 それ以外は、申請者の品質記録により確認 品質記録（名称、日付） ：		

外観検査記録

検査年月日 : 平成 31 年 2 月 8 日

検査場所 : 東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所

設備名 : 放射性液体廃棄物処理施設及び関連施設

検査対象・検査範囲	判定基準	結果
多核種除去設備 主要配管 多核種除去設備出口から処理済水貯留用 タンク・槽類まで (ポリエチレン管) の一部	機器等の健全性に影響を及ぼす 表面のかき傷、クラック、変形 等の有害な欠陥がないこと。	/
増設多核種除去設備 主要配管 サンプルタンク出口から多核種処理水貯槽、 RO濃縮水貯槽またはSr処理水貯槽まで (ポリエチレン管) の一部 E1タンクへの主要配管 (別紙3参照)		良*
備 考 *は立会を示す。それ以外は、申請者の品質記録により確認 品質記録 (名称、日付) :-		

組立・据付検査記録

検査年月日 : 平成30年10月25日

検査場所 : 東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所
 設備名 : 汚染水処理設備等 中低濃度タンク
 多核種処理水貯槽 (Bエリア)

検査対象・検査範囲	判定基準	結果
B C1、C7、C8、D1、D8	実施計画のとおりに組立て、据付けられていること。	良*

備考

*は立会を示す。それ以外は、申請者の品質記録により確認
~~品質記録(名称、日付) :~~

タンクと附属設備(入口配管、連結管、連結弁、マンホール、出口弁)のフランジ接続部については適切に締め付けられていることを確認する。(立会又は申請者の品質記録により確認)

: 確認

品質記録(名称、日付) : 使用前(社内)検査成績書
 対象設備 : 汚染水処理設備(中低濃度タンク)
 放射性液体廃棄物処理施設及び関連施設
 エリア名称 : Bエリア(C1, C7, C8, D1, D8)
 平成30年10月23日

組立・据付検査記録

検査年月日 : 平成30年11月8日*

検査場所 : 東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所
 設備名 : 汚染水処理設備等 中低濃度タンク
 多核種処理水貯槽 (Bエリア)

検査対象・検査範囲	判定基準	結果
B C2、C3、C6、C9、D7	実施計画のとおりに組立て、据付けられていること。	良*

備考

*は立会を示す。それ以外は、申請者の品質記録により確認
 品質記録(名称、日付) :

タンクと附属設備(入口配管、連結管、連結弁、マンホール、出口弁)のフランジ接続部については適切に締め付けられていることを確認する。(立会又は申請者の品質記録により確認)

☑ : 確認

品質記録(名称、日付) : 使用前(社内)検査成績書

対象設備 : 汚染水処理設備(中低濃度タンク)

放射性液体廃棄物処理施設及び関連施設

エリア名称 : Bエリア(C2, C3, C6, C9, D7)

平成30年11月6日

組立・据付検査記録

検査年月日 : 平成 30 年 11 月 27 日*
29 日*

検査場所 : 東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所
設備名 : 汚染水処理設備等 中低濃度タンク
多核種処理水貯槽 (Bエリア)

検査対象・検査範囲	判定基準	結果
B C4、C5	実施計画のとおりに組立て、据付けられていること。	良*

備考
*は立会を示す。それ以外は、申請者の品質記録により確認
品質記録 (名称、日付) :-

タンクと附属設備 (入口配管、連結管、連結弁、マンホール、出口弁) のフランジ接続部については適切に締め付けられていることを確認する。(立会又は申請者の品質記録により確認)
☑: 確認

品質記録 (名称、日付) : 使用前 (社内) 検査成績書
対象設備 : 汚染水処理設備 (中低濃度タンク)
放射性液体廃棄物処理施設及び関連施設
エリア名称 : Bエリア (C4, C5)
平成 30 年 11 月 26 日

組立・据付検査記録

検査年月日：平成30年12月6日

検査場所：東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所
 設備名：汚染水処理設備等 中低濃度タンク
 多核種処理水貯槽（Bエリア）

検査対象・検査範囲	判定基準	結果
B A1、A2、A3、B1、B2	実施計画のとおりに組立て、据付けられていること。	良*

備考

*は立会を示す。~~それ以外は、申請者の品質記録により確認~~
 品質記録（名称、日付）：

タンクと附属設備（入口配管、連結管、連結弁、マンホール、出口弁）のフランジ接続部については適切に締め付けられていることを確認する。（~~立会又は~~申請者の品質記録により確認）

：確認

品質記録（名称、日付）：使用前（社内）検査成績書

対象設備：汚染水処理設備（中低濃度タンク）

放射性液体廃棄物処理施設及び関連施設

エリア名称：Bエリア（A1、A2、A3、B1、B2）

平成30年12月4日

組立・据付検査記録

検査年月日 : 平成31年 2月 8日^{5日}*

検査場所 : 東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所
 設備名 : 汚染水処理設備等 中低濃度タンク
 多核種処理水貯槽 (Bエリア)

検査対象・検査範囲	判定基準	結果
B E 1, E 2, E 3, E 9	実施計画のとおりに組立て、据付けられていること。	良*

備考

*は立会を示す。それ以外は、申請者の品質記録により確認
 品質記録(名称、日付) :-

タンクと附属設備(入口配管、連結管、連結弁、マンホール、出口弁)のフランジ接続部については適切に締め付けられていることを確認する。(立会又は申請者の品質記録により確認)

: 確認

品質記録(名称、日付) : 使用前(社内)検査成績書

対象設備 : 汚染水処理設備(中低濃度タンク)

放射性液体廃棄物処理施設及び関連施設

エリア名称 : Bエリア(E 1, E 2, E 3, E 9)

平成31年 2月 4日

組立・据付検査記録

検査年月日 : 平成31年 2月 28日*
27日

検査場所 : 東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所
 設備名 : 汚染水処理設備等 中低濃度タンク
 多核種処理水貯槽 (Bエリア)

検査対象・検査範囲	判定基準	結果
B D 2, D 3, D 4, D 9, E 8	実施計画のとおりに組立て、据付けられていること。	良*

備考

*は立会を示す。それ以外は、申請者の品質記録により確認
 品質記録(名称、日付) :-

タンクと附属設備 (入口配管、連結管、連結弁、マンホール、出口弁) のフランジ接続部については適切に締め付けられていることを確認する。(立会又は申請者の品質記録により確認)

: 確認

品質記録 (名称、日付) : 使用前 (社内) 検査成績書
 対象設備 : 汚染水処理設備 (中低濃度タンク)
 放射性液体廃棄物処理施設及び関連施設
 エリア名称 : Bエリア (D 2, D 3, D 4, D 9)
 平成31年 2月 26日
 エリア名称 : Bエリア (E 8)
 平成31年 2月 26日

組立・据付検査記録

検査年月日 : 平成 31 年 3 月 13 日 *
14 日

検査場所 : 東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所
 設備名 : 汚染水処理設備等 中低濃度タンク
 多核種処理水貯槽 (Bエリア)

検査対象・検査範囲	判定基準	結果
B E 4, E 5, E 6, E 7	実施計画のとおりに組立て、据付けられていること。	* 良

備考

*は立会を示す。~~それ以外は、申請者の品質記録により確認品質記録(名称、日付)は~~

タンクと附属設備 (入口配管、連結管、連結弁、マンホール、~~出口弁~~) のフランジ接続部については適切に締め付けられていることを確認する。(立会又は申請者の品質記録により確認)

: 確認

品質記録 (名称、日付) : 使用前 (社内) 検査成績書
 対象設備 : 汚染水処理設備 (中低濃度タンク)
 放射性液体廃棄物処理施設及び関連施設
 エリア名称 : Bエリア (E 4, E 5, E 6, E 7)
 平成 31 年 3 月 12 日

組立・据付検査記録

検査年月日：平成31年3月29日*
28日検査場所：東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所
設備名：汚染水処理設備等 中低濃度タンク
多核種処理水貯槽（Bエリア）

検査対象・検査範囲	判定基準	結果
B A4、A5、D5、D6	実施計画のとおりに組立て、据付けられていること。	良*

備考

*は立会を示す。~~それ以外は、申請者の品質記録により確認品質記録（名称、日付）：~~

タンクと附属設備（~~入口配管、連結管、連結弁、マンホール、出口弁~~）のフランジ接続部については適切に締め付けられていることを確認する。（~~立会又は~~申請者の品質記録により確認）

：確認

品質記録（名称、日付）：使用前（社内）検査成績書
対象設備：汚染水処理設備（中低濃度タンク）
放射性液体廃棄物処理施設及び関連施設
エリア名称：Bエリア（A4、A5、D5、D6）
平成31年3月27日

組立・据付検査記録

検査年月日 : 令和元年 6 月 20日
21日*

検査場所 : 東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所
 設備名 : 汚染水処理設備等 中低濃度タンク
 多核種処理水貯槽 (Bエリア)

検査対象・検査範囲	判定基準	結果
B B 3、B 4、B 5	実施計画のとおりに組立て、据付けられていること。	良*

備考

*は立会を示す。それ以外は、申請者の品質記録により確認
 品質記録 (名称、日付) :

タンクと附属設備 (入口配管、連結管、連結弁、マンホール、出口弁) のフランジ接続部については適切に締め付けられていることを確認する。(立会又は申請者の品質記録により確認)

: 確認

品質記録 (名称、日付) : 使用前 (社内) 検査成績書
 対象設備 : 汚染水処理設備 (中低濃度タンク)
 放射性液体廃棄物処理施設及び関連施設
 エリア名称 : Bエリア (B 3, B 4)
 令和元年 6 月 19 日
 エリア名称 : Bエリア (B 5)
 令和元年 6 月 19 日

組立・据付検査記録

検査年月日 : 平成 30 年 10 月 25 日

検査場所 : 東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所
 設備名 : 汚染水処理設備等 中低濃度タンク
 多核種処理水貯槽 (Bエリア)

検査対象・検査範囲	判定基準	結果
B	<p>・タンク基礎に異常な不陸がないこと。</p> <p>確認事項 <input checked="" type="checkbox"/> : タンク基礎の不陸について (タンク基礎の設計高さ±30mm)</p>	良
C 1、C 7、C 8、 D 1、D 8	<p>・支持力試験によるタンク基礎底面地盤の支持力がタンクの鉛直荷重より大きいこと。</p> <p>確認事項 <input checked="" type="checkbox"/> : 地盤支持力の確認 タンクの鉛直荷重 : 194.56 kN/m² タンク基礎底面地盤の支持力 : 398.17 kN/m²</p>	良

備考

~~*は立会を示す。それ以外は、申請者の品質記録により確認~~
 品質記録 (名称、日付) : 使用前 (社内) 検査成績書
 対象設備 : 汚染水処理設備 (中低濃度タンク)
 放射性液体廃棄物処理施設及び関連施設
 エリア名称 : Bエリア (C 1, C 7, C 8, D 1, D 8)
 平成 30 年 10 月 23 日

記録確認分については検査用計器が検査実施日に有効であったことを確認する。

: 確認

組立・据付検査記録

検査年月日 : 平成 30 年 11 月 7 日

検査場所 : 東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所
 設備名 : 汚染水処理設備等 中低濃度タンク
 多核種処理水貯槽 (Bエリア)

検査対象・検査範囲	判定基準	結果
B	<p>・タンク基礎に異常な不陸がないこと。</p> <p>確認事項 <input checked="" type="checkbox"/> : タンク基礎の不陸について (タンク基礎の設計高さ±30mm)</p>	良
C2、C3、C6、C9、D7	<p>・支持力試験によるタンク基礎底面地盤の支持力がタンクの鉛直荷重より大きいこと。</p> <p>確認事項 <input checked="" type="checkbox"/> : 地盤支持力の確認 タンクの鉛直荷重 : 194.56 kN/m² タンク基礎底面地盤の支持力 : 476.28 kN/m²</p>	良

備考

*は立会を示す。それ以外は、申請者の品質記録により確認
 品質記録 (名称、日付) : 使用前 (社内) 検査成績書
 対象設備 : 汚染水処理設備 (中低濃度タンク)
 放射性液体廃棄物処理施設及び関連施設
 エリア名称 : Bエリア (C2, C3, C6, C9, D7)
 平成 30 年 11 月 6 日

記録確認分については検査用計器が検査実施日に有効であったことを確認する。

: 確認

組立・据付検査記録

検査年月日 : 平成 30 年 11 月 28 日

検査場所 : 東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所

設備名 : 汚染水処理設備等 中低濃度タンク
多核種処理水貯槽 (Bエリア)

検査対象・検査範囲	判定基準	結果
B	<p>・タンク基礎に異常な不陸がないこと。</p> <p>確認事項 <input checked="" type="checkbox"/> : タンク基礎の不陸について (タンク基礎の設計高さ±30mm)</p>	良
C4、C5	<p>・支持力試験によるタンク基礎底面地盤の支持力がタンクの鉛直荷重より大きいこと。</p> <p>確認事項 <input checked="" type="checkbox"/> : 地盤支持力の確認 タンクの鉛直荷重 : 194.56 kN/m² タンク基礎底面地盤の支持力 : 500.42 kN/m²</p>	良

備考

*は立会を示す。それ以外は、申請者の品質記録により確認
 品質記録 (名称、日付) : 使用前 (社内) 検査成績書
 対象設備 : 汚染水処理設備 (中低濃度タンク)
 放射性液体廃棄物処理施設及び関連施設
 エリア名称 : Bエリア (C4, C5)
 平成30年11月26日

記録確認分については検査用計器が検査実施日に有効であったことを確認する。

 : 確認

組立・据付検査記録

検査年月日 : 平成30年12月5日

検査場所 : 東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所
 設備名 : 汚染水処理設備等 中低濃度タンク
 多核種処理水貯槽 (Bエリア)

検査対象・検査範囲	判定基準	結果
B	<p>・タンク基礎に異常な不陸がないこと。</p> <p>確認事項 <input checked="" type="checkbox"/> : タンク基礎の不陸について (タンク基礎の設計高さ±30mm)</p>	良
A1、A2、A3、B1、B2	<p>・支持力試験によるタンク基礎底面地盤の支持力がタンクの鉛直荷重より大きいこと。</p> <p>確認事項 <input checked="" type="checkbox"/> : 地盤支持力の確認 タンクの鉛直荷重 : 179.07 kN/m² タンク基礎底面地盤の支持力 : 506.14 kN/m²</p>	良

備考

*は立会を示す。それ以外は、申請者の品質記録により確認

品質記録 (名称、日付) : 使用前 (社内) 検査成績書

対象設備 : 汚染水処理設備 (中低濃度タンク)

放射性液体廃棄物処理施設及び関連施設

エリア名称 : Bエリア (A1, A2, A3, B1, B2)

平成30年12月4日

記録確認分については検査用計器が検査実施日に有効であったことを確認する。

: 確認

組立・据付検査記録

検査年月日 : 平成 31 年 2 月 5 日

検査場所 : 東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所

設備名 : 汚染水処理設備等 中低濃度タンク
多核種処理水貯槽 (Bエリア)

検査対象・検査範囲	判定基準	結果
B	<p>・タンク基礎に異常な不陸がないこと。</p> <p>確認事項 <input checked="" type="checkbox"/> : タンク基礎の不陸について (タンク基礎の設計高さ±30mm)</p>	良
E 1, E 2, E 3, E 9	<p>・支持力試験によるタンク基礎底面地盤の支持力がタンクの鉛直荷重より大きいこと。</p> <p>確認事項 <input checked="" type="checkbox"/> : 地盤支持力の確認 タンクの鉛直荷重 : 194.56 kN/m² タンク基礎底面地盤の支持力 : 507.83 kN/m²</p>	良

備考

*は立会を示す。それ以外は、申請者の品質記録により確認

品質記録 (名称、日付) : 使用前 (社内) 検査成績書

対象設備 : 汚染水処理設備 (中低濃度タンク)

放射性液体廃棄物処理施設及び関連施設

エリア名称 : Bエリア (E 1, E 2, E 3, E 9)

平成 31 年 2 月 4 日

記録確認分については検査用計器が検査実施日に有効であったことを確認する。

 : 確認

組立・据付検査記録

検査年月日 : 平成31年 2月 27日

検査場所 : 東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所
 設備名 : 汚染水処理設備等 中低濃度タンク
 多核種処理水貯槽 (Bエリア)

検査対象・検査範囲	判定基準	結果
B	・タンク基礎に異常な不陸がないこと。 確認事項 <input checked="" type="checkbox"/> : タンク基礎の不陸について (タンク基礎の設計高さ±30mm)	良
D2, D3, D4, D9, E8	・支持力試験によるタンク基礎底面地盤の支持力がタンクの鉛直荷重より大きいこと。 確認事項 <input checked="" type="checkbox"/> : 地盤支持力の確認 タンクの鉛直荷重 : 194.56 kN/m ² タンク基礎底面地盤の支持力 : 496.84 kN/m ²	良

備考

*は立会を示す。それ以外は、申請者の品質記録により確認
 品質記録 (名称、日付) : 使用前 (社内) 検査成績書
 対象設備 : 汚染水処理設備 (中低濃度タンク)
 放射性液体廃棄物処理施設及び関連施設
 エリア名称 : Bエリア (D2, D3, D4, D9)
 平成31年 2月26日
 エリア名称 : Bエリア (E8)
 平成31年 2月26日

記録確認分については検査用計器が検査実施日に有効であったことを確認する。

: 確認

組立・据付検査記録

検査年月日 : 平成 31 年 3 月 13 日

検査場所 : 東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所

設備名 : 汚染水処理設備等 中低濃度タンク

多核種処理水貯槽 (Bエリア)

検査対象・検査範囲	判定基準	結果
B	<p>・タンク基礎に異常な不陸がないこと。</p> <p>確認事項 <input checked="" type="checkbox"/> : タンク基礎の不陸について (タンク基礎の設計高さ±30mm)</p>	良
E 4, E 5, E 6, E 7	<p>・支持力試験によるタンク基礎底面地盤の支持力がタンクの鉛直荷重より大きいこと。</p> <p>確認事項 <input checked="" type="checkbox"/> : 地盤支持力の確認 タンクの鉛直荷重 : 194.56 kN/m² タンク基礎底面地盤の支持力 : 513.32 kN/m²</p>	良

備考

~~*は立会を示す。それ以外は、~~申請者の品質記録により確認
 品質記録 (名称、日付) : 使用前 (社内) 検査成績書
 対象設備 : 汚染水処理設備 (中低濃度タンク)
 放射性液体廃棄物処理施設及び関連施設
 エリア名称 : Bエリア (E 4, E 5, E 6, E 7)
 平成 31 年 3 月 12 日

記録確認分については検査用計器が検査実施日に有効であったことを確認する。

 : 確認

組立・据付検査記録

検査年月日 : 平成31年 3月28日

検査場所 : 東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所
 設備名 : 汚染水処理設備等 中低濃度タンク
 多核種処理水貯槽 (Bエリア)

検査対象・検査範囲	判定基準	結果
B	<p>・タンク基礎に異常な不陸がないこと。</p> <p>確認事項 <input checked="" type="checkbox"/> : タンク基礎の不陸について (タンク基礎の設計高さ±30mm)</p>	良
A4、A5	<p>・支持力試験によるタンク基礎底面地盤の支持力がタンクの鉛直荷重より大きいこと。</p> <p>確認事項 <input checked="" type="checkbox"/> : 地盤支持力の確認 タンクの鉛直荷重 : 179.07 kN/m² タンク基礎底面地盤の支持力 : 502.56 kN/m²</p>	良

備考

*は立会を示す。それ以外は、申請者の品質記録により確認
 品質記録 (名称、日付) : 使用前 (社内) 検査成績書
 対象設備 : 汚染水処理設備 (中低濃度タンク)
 放射性液体廃棄物処理施設及び関連施設
 エリア名称 : Bエリア (A4, A5, D5, D6)
 平成31年 3月27日

記録確認分については検査用計器が検査実施日に有効であったことを確認する。

: 確認

組立・据付検査記録

検査年月日：平成31年3月28日

検査場所：東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所
 設備名：汚染水処理設備等 中低濃度タンク
 多核種処理水貯槽（Bエリア）

検査対象・検査範囲	判定基準	結果
B	<p>・タンク基礎に異常な不陸がないこと。</p> <p>確認事項 <input checked="" type="checkbox"/>：タンク基礎の不陸について （タンク基礎の設計高さ±30mm）</p>	良
D5、D6	<p>・支持力試験によるタンク基礎底面地盤の支持力がタンクの鉛直荷重より大きいこと。</p> <p>確認事項 <input checked="" type="checkbox"/>：地盤支持力の確認 タンクの鉛直荷重：194.56 kN/m² タンク基礎底面地盤の支持力：517.14 kN/m²</p>	良
<p>備考</p> <p>*は立会を示す。それ以外は、申請者の品質記録により確認 品質記録（名称、日付）：使用前（社内）検査成績書 対象設備：汚染水処理設備（中低濃度タンク） 放射性液体廃棄物処理施設及び関連施設 エリア名称：Bエリア（A4、A5、D5、D6） 平成31年3月27日</p> <p>記録確認分については検査用計器が検査実施日に有効であったことを確認する。 <input checked="" type="checkbox"/>：確認</p>		

組立・据付検査記録

検査年月日 : 令和元年 6 月 20 日

検査場所 : 東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所
 設備名 : 汚染水処理設備等 中低濃度タンク
 多核種処理水貯槽 (Bエリア)

検査対象・検査範囲	判定基準	結果
B	・タンク基礎に異常な不陸がないこと。 確認事項 <input checked="" type="checkbox"/> : タンク基礎の不陸について (タンク基礎の設計高さ±30mm)	良
B B3、B4、B5	・支持力試験によるタンク基礎底面地盤の支持力がタンクの鉛直荷重より大きいこと。 確認事項 <input checked="" type="checkbox"/> : 地盤支持力の確認 タンクの鉛直荷重 : 179.07 kN/m ² タンク基礎底面地盤の支持力 : 536.73 kN/m ²	良
備考 *は立会を示す。それ以外は、申請者の品質記録により確認 品質記録 (名称、日付) : 使用前 (社内) 検査成績書 対象設備 : 汚染水処理設備 (中低濃度タンク) 放射性液体廃棄物処理施設及び関連施設 エリア名称 : Bエリア (B3、B4) 令和元年 6月 19日 エリア名称 : Bエリア (B5) 令和元年 6月 19日 記録確認分については検査用計器が検査実施日に有効であったことを確認する。 <input checked="" type="checkbox"/> : 確認		

組立・据付検査記録

検査年月日 : 平成30年10月25日

検査場所 : 東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所

設備名 : 放射性液体廃棄物処理施設及び関連施設

検査対象・検査範囲	判定基準	結果
多核種除去設備 主要配管 多核種除去設備出口から処理済水貯留用 タンク・槽類まで (ポリエチレン管) の一部 C1タンクへの主要配管 (別紙1参照)	実施計画のとおり組立て、 据付けられていること。	良*
備考 *は立会を示す。それ以外は、申請者の品質記録により確認 品質記録(名称、日付) :		

組立・据付検査記録

検査年月日 : 平成 30 年 12 月 6 日

検査場所 : 東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所

設備名 : 放射性液体廃棄物処理施設及び関連施設

検査対象・検査範囲	判定基準	結果
多核種除去設備 主要配管 多核種除去設備出口から処理済水貯留用 タンク・槽類まで (ポリエチレン管) の一部 A1 タンクへの主要配管 (別紙2参照)	実施計画のとおり組立て、 据付けられていること。	良*
備考 *は立会を示す。それ以外は、申請者の品質記録により確認 品質記録(名称、日付) :		

組立・据付検査記録

検査年月日 : 平成 30 年 10 月 25 日

検査場所 : 東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所

設備名 : 放射性液体廃棄物処理施設及び関連施設

検査対象・検査範囲	判定基準	結果
増設多核種除去設備 主要配管 サンプルタンク出口から多核種処理水貯槽、RO濃縮水貯槽またはSr処理水貯槽まで(ポリエチレン管)の一部 D1タンクへの主要配管 (別紙1参照)	実施計画のとおり組立て、据付けられていること。	良*
備考 *は立会を示す。それ以外は、申請者の品質記録により確認 品質記録(名称、日付) :		

組立・据付検査記録

検査年月日 : 平成 30 年 12 月 6 日

検査場所 : 東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所

設備名 : 放射性液体廃棄物処理施設及び関連施設

検査対象・検査範囲	判定基準	結果
増設多核種除去設備 主要配管 サンプルタンク出口から多核種処理水貯槽、RO濃縮水貯槽またはSr処理水貯槽まで(ポリエチレン管)の一部 B1タンクへの主要配管 (別紙2参照)	実施計画のとおり組立て、据付けられていること。	良*
備考 *は立会を示す。それ以外は、申請者の品質記録により確認 品質記録(名称、日付) :		

組立・据付検査記録

検査年月日 : 平成31年 2月 8日

検査場所 : 東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所

設備名 : 放射性液体廃棄物処理施設及び関連施設

検査対象・検査範囲	判定基準	結果
<p>増設多核種除去設備 主要配管</p> <p>サンプルタンク出口から多核種処理水貯槽、RO濃縮水貯槽またはSr処理水貯槽まで（ポリエチレン管）の一部</p> <p>E1タンクへの主要配管 (別紙3参照)</p>	<p>実施計画のとおりに組立て、据付けられていること。</p>	<p>良*</p>

備考

*は立会を示す。それ以外は、申請者の品質記録により確認
品質記録(名称、日付) :

耐圧・漏えい検査記録

検査年月日 : 平成30年10月25日

検査場所 : 東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所
 設備名 : 汚染水処理設備等 中低濃度タンク

多核種処理水貯槽 (Bエリア)

機器番号 : B C1、C7、C8、D1、D8

最高使用圧力	検査圧力	保持時間 (分)	結果
静水頭	静水頭	11	良

判定基準

耐圧検査 : 検査圧力に耐え、かつ、異常のないこと。
 漏えい検査 : 漏えい及び水位の低下がなく貯留できること。

備考

耐圧・漏えい検査の方法 : 水圧

~~*は立会を示す。それ以外は~~申請者の品質記録により確認

品質記録 (名称、日付) : 使用前 (社内) 検査成績書

対象設備 : 汚染水処理設備 (中低濃度タンク)

放射性液体廃棄物処理施設及び関連施設

エリア名称 : Bエリア (C1, C7, C8, D1, D8)

平成30年10月23日

記録確認分については検査用計器が検査実施日に有効であったことを確認する。

: 確認

耐圧・漏えい検査記録

検査年月日 : 平成 30 年 11 月 7 日

検査場所 : 東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所
 設備名 : 汚染水処理設備等 中低濃度タンク

多核種処理水貯槽 (Bエリア)

機器番号 : B C2、C3、C6、C9、D7

最高使用圧力	検査圧力	保持時間 (分)	結果
静水頭	静水頭	11	良

判定基準

耐圧検査 : 検査圧力に耐え、かつ、異常のないこと。

漏えい検査 : 漏えい及び水位の低下がなく貯留できること。

備考

耐圧・漏えい検査の方法 : 水圧

~~*は立会を示す。それ以外は~~申請者の品質記録により確認

品質記録 (名称、日付) : 使用前 (社内) 検査成績書

対象設備 : 汚染水処理設備 (中低濃度タンク)

放射性液体廃棄物処理施設及び関連施設

エリア名称 : Bエリア (C2, C3, C6, C9, D7)

平成 30 年 11 月 6 日

記録確認分については検査用計器が検査実施日に有効であったことを確認する。

: 確認

耐圧・漏えい検査記録

検査年月日：平成30年11月27日

検査場所：東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所
設備名：汚染水処理設備等 中低濃度タンク

多核種処理水貯槽 (Bエリア)

機器番号：B C4、C5

最高使用圧力	検査圧力	保持時間 (分)	結果
静水頭	静水頭	11	良

判定基準

耐圧検査：検査圧力に耐え、かつ、異常のないこと。

漏えい検査：漏えい及び水位の低下がなく貯留できること。

備考

耐圧・漏えい検査の方法：水圧

~~*は立会を示す。それ以外は申請者の品質記録により確認~~

品質記録(名称、日付)：使用前(社内)検査成績書

対象設備：汚染水処理設備(中低濃度タンク)

放射性液体廃棄物処理施設及び関連施設

エリア名称：Bエリア(C4, C5)

平成30年11月26日

記録確認分については検査用計器が検査実施日に有効であったことを確認する。

：確認

耐圧・漏えい検査記録

検査年月日 : 平成30年12月5日

検査場所 : 東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所

設備名 : 汚染水処理設備等 中低濃度タンク

多核種処理水貯槽 (Bエリア)

機器番号 : B A1、A2、A3、B1、B2

最高使用圧力	検査圧力	保持時間 (分)	結果
静水頭	静水頭	11	良

判定基準

耐圧検査 : 検査圧力に耐え、かつ、異常のないこと。

漏えい検査 : 漏えい及び水位の低下がなく貯留できること。

備考

耐圧・漏えい検査の方法 : 水圧

*は立会を示す。それ以外は申請者の品質記録により確認

品質記録 (名称、日付) : 使用前 (社内) 検査成績書

対象設備 : 汚染水処理設備 (中低濃度タンク)

放射性液体廃棄物処理施設及び関連施設

エリア名称 : Bエリア (A1, A2, A3, B1, B2)

平成30年12月4日

記録確認分については検査用計器が検査実施日に有効であったことを確認する。

 : 確認

耐圧・漏えい検査記録

検査年月日 : 平成30年 12月 21日

検査場所 : XXXXXXXXXX

設備名 : 汚染水処理設備等 中低濃度タンク

多核種処理水貯槽 (Bエリア)

機器番号 : B E8

最高使用圧力	検査圧力	保持時間 (分)	結果
静水頭	静水頭	11	良*

判定基準

耐圧検査 : 検査圧力に耐え、かつ、異常のないこと。
漏えい検査 : 漏えい及び水位の低下がなく貯留できること。

備考

耐圧・漏えい検査の方法 : 水圧

*は立会を示す。それ以外は申請者の品質記録により確認。
~~品質記録(名称、日付)~~

~~記録確認分については検査用計器が検査実施日に有効であったことを確認する。~~

~~日 : 確認~~

耐圧・漏えい検査記録

検査年月日 : 平成 31 年 2 月 5 日

検査場所 : 東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所
 設備名 : 汚染水処理設備等 中低濃度タンク

多核種処理水貯槽 (Bエリア)

機器番号 : B E 1, E 2, E 3, E 9

最高使用圧力	検査圧力	保持時間 (分)	結果
静水頭	静水頭	11	良
<p>判定基準 耐圧検査 : 検査圧力に耐え、かつ、異常のないこと。 漏えい検査 : 漏えい及び水位の低下がなく貯留できること。</p>			
<p>備考</p> <p>耐圧・漏えい検査の方法 : 水圧</p> <p>*は立会を示す。それ以外は申請者の品質記録により確認 品質記録 (名称、日付) : 使用前 (社内) 検査成績書 対象設備 : 汚染水処理設備 (中低濃度タンク) 放射性液体廃棄物処理施設及び関連施設 エリア名称 : Bエリア (E 1, E 2, E 3, E 9) 平成 31 年 2 月 4 日</p> <p>記録確認分については検査用計器が検査実施日に有効であったことを確認する。 <input checked="" type="checkbox"/> : 確認</p>			

耐圧・漏えい検査記録

検査年月日 : 平成 31 年 2 月 27 日

検査場所 : 東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所
 設備名 : 汚染水処理設備等 中低濃度タンク

多核種処理水貯槽 (Bエリア)

機器番号 : B D 2, D 3, D 4, D 9

最高使用圧力	検査圧力	保持時間 (分)	結果
静水頭	静水頭	11	良

判定基準

耐圧検査 : 検査圧力に耐え、かつ、異常のないこと。
 漏えい検査 : 漏えい及び水位の低下がなく貯留できること。

備考

耐圧・漏えい検査の方法 : 水圧

~~*は立会を示す。それ以外は申請者の品質記録により確認~~
 品質記録 (名称、日付) : 使用前 (社内) 検査成績書
 対象設備 : 汚染水処理設備 (中低濃度タンク)
 放射性液体廃棄物処理施設及び関連施設
 エリア名称 : Bエリア (D 2, D 3, D 4, D 9)
 平成 31 年 2 月 26 日

記録確認分については検査用計器が検査実施日に有効であったことを確認する。

: 確認

耐圧・漏えい検査記録

検査年月日 : 平成 31 年 3 月 13 日

検査場所 : 東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所
設備名 : 汚染水処理設備等 中低濃度タンク

多核種処理水貯槽 (Bエリア)

機器番号 : B E 4, E 5, E 6, E 7

最高使用圧力	検査圧力	保持時間 (分)	結果
静水頭	静水頭	11	良

判定基準

耐圧検査 : 検査圧力に耐え、かつ、異常のないこと。

漏えい検査 : 漏えい及び水位の低下がなく貯留できること。

備考

耐圧・漏えい検査の方法 : 水圧

~~*は立会を示す。それ以外は~~申請者の品質記録により確認

品質記録 (名称、日付) : 使用前 (社内) 検査成績書

対象設備 : 汚染水処理設備 (中低濃度タンク)

放射性液体廃棄物処理施設及び関連施設

エリア名称 : Bエリア (E 4, E 5, E 6, E 7)

平成 31 年 3 月 12 日

記録確認分については検査用計器が検査実施日に有効であったことを確認する。

 : 確認

耐圧・漏えい検査記録

検査年月日：平成31年3月28日

検査場所：東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所
設備名：汚染水処理設備等 中低濃度タンク

多核種処理水貯槽（Bエリア）

機器番号：B A4、A5、D5、D6

最高使用圧力	検査圧力	保持時間 (分)	結果
静水頭	静水頭	11	良

判定基準

耐圧検査：検査圧力に耐え、かつ、異常のないこと。

漏えい検査：漏えい及び水位の低下がなく貯留できること。

備考

耐圧・漏えい検査の方法：水圧

~~*は立会を示す。それ以外は~~申請者の品質記録により確認

品質記録（名称、日付）：使用前（社内）検査成績書

対象設備：汚染水処理設備（中低濃度タンク）

放射性液体廃棄物処理施設及び関連施設

エリア名称：Bエリア（A4、A5、D5、D6）

平成31年3月27日

記録確認分については検査用計器が検査実施日に有効であったことを確認する。

☑：確認

耐圧・漏えい検査記録

検査年月日 : 平成 30 年 10 月 25 日

検査場所 : 東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所

設備名 : 汚染水処理設備等 中低濃度タンク
多核種処理水貯槽 (Bエリア)機器番号 : B ~~A1~~、~~B1~~、~~C1~~、~~D1~~、~~E1~~ 入口配管

最高使用圧力 (MPa)	検査圧力 (MPa)	保持時間 (分)	結果
1.0	1.0	61	良

判定基準

耐圧検査 : 検査圧力に耐え、かつ、異常のないこと。

漏えい検査 : 耐圧部から漏えいがないこと。

備考

耐圧・漏えい検査の方法 : 水圧

*は立会を示す。それ以外は申請者の品質記録により確認

品質記録 (名称、日付) : 使用前 (社内) 検査成績書

対象設備 : 汚染水処理設備 (中低濃度タンク)

放射性液体廃棄物処理施設及び関連施設

エリア名称 : Bエリア (C1, C7, C8, D1, D8)

平成30年10月23日

記録確認分については検査用計器が検査実施日に有効であったことを確認する。

 : 確認

耐圧・漏えい検査記録

検査年月日 : 平成30年12月5日

検査場所 : 東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所

設備名 : 汚染水処理設備等 中低濃度タンク
多核種処理水貯槽 (Bエリア)機器番号 : B A1、B1、~~C1~~、~~D1~~、~~E1~~ 入口配管

最高使用圧力(MPa)	検査圧力(MPa)	保持時間(分)	結果
1.0	1.0	61	良

判定基準

耐圧検査 : 検査圧力に耐え、かつ、異常のないこと。

漏えい検査 : 耐圧部から漏えいがないこと。

備考

耐圧・漏えい検査の方法 : 水圧

*は立会を示す。それ以外は申請者の品質記録により確認

品質記録(名称、日付) : 使用前(社内)検査成績書

対象設備 : 汚染水処理設備(中低濃度タンク)

放射性液体廃棄物処理施設及び関連施設

エリア名称 : Bエリア(A1, A2, A3, B1, B2)

平成30年12月4日

記録確認分については検査用計器が検査実施日に有効であったことを確認する。

 : 確認

耐圧・漏えい検査記録

検査年月日 : 平成 31 年 2 月 5 日

検査場所 : 東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所

設備名 : 汚染水処理設備等 中低濃度タンク
多核種処理水貯槽 (Bエリア)

機器番号 : B A1、B1、C1、D1、E1 入口配管

最高使用圧力 (MPa)	検査圧力 (MPa)	保持時間 (分)	結果
1.0	1.0	90	良

判定基準

耐圧検査 : 検査圧力に耐え、かつ、異常のないこと。
漏えい検査 : 耐圧部から漏えいがないこと。

備考

耐圧・漏えい検査の方法 : 水圧

~~*は立会を示す。それ以外は~~申請者の品質記録により確認

品質記録 (名称、日付) : 使用前 (社内) 検査成績書

対象設備 : 汚染水処理設備 (中低濃度タンク)

放射性液体廃棄物処理施設及び関連施設

エリア名称 : Bエリア (E1, E2, E3, E9)

平成 31 年 2 月 4 日

記録確認分については検査用計器が検査実施日に有効であったことを確認する。

: 確認

耐圧・漏えい検査記録

検査年月日 : 平成30年10月25日

検査場所 : 東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所

設備名 : 放射性液体廃棄物処理施設及び関連施設

多核種除去設備 (主要配管)

検査範囲 : 多核種除去設備出口から処理済水貯留用タンク・槽類まで (ポリエチレン管) の一部
(C1タンクへの主要配管) (別紙1参照)

最高使用圧力 (MPa)	検査圧力 (MPa)	保持時間 (分)	結果
1.0	1.03	63	良

判定基準

耐圧検査 : 検査圧力に耐え、かつ、異常のないこと。

漏えい検査 : 耐圧部から漏えいがないこと。

備考

耐圧・漏えい検査の方法 : 水圧

*は立会を示す。それ以外は申請者の品質記録により確認

品質記録 (名称、日付) : 使用前 (社内) 検査成績書

対象設備 : 汚染水処理設備 (中低濃度タンク)

放射性液体廃棄物処理施設及び関連施設

エリア名称 : Bエリア (C1, C7, C8, D1, D8)

平成30年10月23日

記録確認分については検査用計器が検査実施日に有効であったことを確認する。

 : 確認

耐圧・漏えい検査記録

検査年月日 : 平成 30 年 12 月 6 日

検査場所 : 東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所

設備名 : 放射性液体廃棄物処理施設及び関連施設

多核種除去設備 (主要配管)

検査範囲 : 多核種除去設備出口から処理済水貯留用タンク・槽類まで (ポリエチレン管) の一部

(A1タンクへの主要配管) (別紙2参照)

最高使用圧力(MPa)	検査圧力(MPa)	保持時間 (分)	結果
1.0	1.04	87	良*
<p>判定基準</p> <p>耐圧検査 : 検査圧力に耐え、かつ、異常のないこと。 漏えい検査 : 耐圧部から漏えいがないこと。</p>			
<p>備考</p> <p>耐圧・漏えい検査の方法 : 水圧</p> <p>*は立会を示す。それ以外は申請者の品質記録により確認 品質記録 (名称、日付) :</p>			
<p>記録確認分については検査用計器が検査実施日に有効であったことを確認する。 <input checked="" type="checkbox"/> : 確認</p>			

耐圧・漏えい検査記録

検査年月日 : 平成 30 年 10 月 25 日

検査場所 : 東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所

設備名 : 放射性液体廃棄物処理施設及び関連施設

増設多核種除去設備 (主要配管)

検査範囲 : サンプルタンク出口から多核種処理水貯槽、RO濃縮水貯槽またはS r 処理水貯槽まで
(ポリエチレン管)の一部 (D1タンクへの主要配管) (別紙1参照)

最高使用圧力(MPa)	検査圧力(MPa)	保持時間 (分)	結果
0.98	1.03	90	良

判定基準

耐圧検査 : 検査圧力に耐え、かつ、異常のないこと。

漏えい検査 : 耐圧部から漏えいがないこと。

備考

耐圧・漏えい検査の方法 : 水圧

*は立会を示す。それ以外は申請者の品質記録により確認

品質記録 (名称、日付) : 使用前 (社内) 検査成績書

対象設備 : 汚染水処理設備 (中低濃度タンク)

放射性液体廃棄物処理施設及び関連施設

エリア名称 : Bエリア (C1, C7, C8, D1, D8)

平成 30 年 10 月 23 日

記録確認分については検査用計器が検査実施日に有効であったことを確認する。

 : 確認

耐圧・漏えい検査記録

検査年月日 : 平成 30 年 12 月 5 日

検査場所 : 東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所

設備名 : 放射性液体廃棄物処理施設及び関連施設

増設多核種除去設備 (主要配管)

検査範囲 : サンプルタンク出口から多核種処理水貯槽、RO濃縮水貯槽またはS r 処理水貯槽まで
(ポリエチレン管)の一部 (B1タンクへの主要配管) (別紙2参照)

最高使用圧力(MPa)	検査圧力(MPa)	保持時間 (分)	結果
0.98	1.01	61	良

判定基準

耐圧検査 : 検査圧力に耐え、かつ、異常のないこと。

漏えい検査 : 耐圧部から漏えいがないこと。

備考

耐圧・漏えい検査の方法 : 水圧

*は立会を示す。それ以外は申請者の品質記録により確認

品質記録 (名称、日付) : 使用前 (社内) 検査成績書

対象設備 : 汚染水処理設備 (中低濃度タンク)

放射性液体廃棄物処理施設及び関連施設

エリア名称 : Bエリア (A1, A2, A3, B1, B2)

平成 30 年 12 月 4 日

記録確認分については検査用計器が検査実施日に有効であったことを確認する。

 : 確認

耐圧・漏えい検査記録

検査年月日：平成31年2月5日

検査場所：東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所
 設備名：放射性液体廃棄物処理施設及び関連施設

増設多核種除去設備（主要配管）

検査範囲：サンプルタンク出口から多核種処理水貯槽、RO濃縮水貯槽またはSr処理水貯槽まで
 （ポリエチレン管）の一部（E1タンクへの主要配管）

最高使用圧力(MPa)	検査圧力(MPa)	保持時間 (分)	結果
0.98	1.02	67	良

判定基準

耐圧検査：検査圧力に耐え、かつ、異常のないこと。

漏えい検査：耐圧部から漏えいがないこと。

備考

耐圧・漏えい検査の方法：水圧

~~*は立会を示す。それ以外は~~申請者の品質記録により確認

品質記録（名称、日付）：使用前（社内）検査成績書

対象設備：汚染水処理設備（中低濃度タンク）

放射性液体廃棄物処理施設及び関連施設

エリア名称：Bエリア（E1, E2, E3, E9）

平成31年2月4日

記録確認分については検査用計器が検査実施日に有効であったことを確認する。

：確認

耐圧代替検査記録

検査年月日 : 平成 30 年 10 月 25 日

検査場所 : 東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所
 設備名 : 汚染水処理設備等 中低濃度タンク
 多核種処理水貯槽 (Bエリア)

検査対象・検査範囲	検査内容	判定基準	結果
B C 1、C 7、C 8、 D 1、D 8 タンク底板	局部漏えい検査	発泡又は気泡の成長若しくは気体の噴出がないこと。	良
	超音波探傷試験	日本機械学会「発電用原子力設備規格溶接規格」に適合すること。	良

備考

*は立会を示す。それ以外は申請者の品質記録により確認
 品質記録 (名称、日付) : 使用前 (社内) 検査成績書
 対象設備 : 汚染水処理設備 (中低濃度タンク)
 放射性液体廃棄物処理施設及び関連施設
 エリア名称 : Bエリア (C 1, C 7, C 8, D 1, D 8)
 平成 30 年 10 月 23 日

記録確認分については検査用計器が検査実施日に有効であったことを確認する。

: 確認

耐圧代替検査記録

検査年月日 : 平成30年11月7日

検査場所 : 東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所
 設備名 : 汚染水処理設備等 中低濃度タンク
 多核種処理水貯槽 (Bエリア)

検査対象・検査範囲	検査内容	判定基準	結果
B C2、C3、C6、C9、 D7 タンク底板	局部漏えい検査	発泡又は気泡の成長若しくは気体の噴出がないこと。	良
	超音波探傷試験	日本機械学会「発電用原子力設備規格溶接規格」に適合すること。	良

備考

~~*は立会を示す。それ以外は~~申請者の品質記録により確認
 品質記録 (名称、日付) : 使用前 (社内) 検査成績書
 対象設備 : 汚染水処理設備 (中低濃度タンク)
 放射性液体廃棄物処理施設及び関連施設
 エリア名称 : Bエリア (C2, C3, C6, C9, D7)
 平成30年11月6日

記録確認分については検査用計器が検査実施日に有効であったことを確認する。

: 確認

耐圧代替検査記録

検査年月日 : 平成30年11月27日

検査場所 : 東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所
 設備名 : 汚染水処理設備等 中低濃度タンク
 多核種処理水貯槽 (Bエリア)

検査対象・検査範囲	検査内容	判定基準	結果
B C4、C5 タンク底板	局部漏えい検査	発泡又は気泡の成長若しくは気体の噴出がないこと。	良
	超音波探傷試験	日本機械学会「発電用原子力設備規格溶接規格」に適合すること。	良

備考

~~*は立会を示す。それ以外は~~申請者の品質記録により確認
 品質記録 (名称、日付) : 使用前 (社内) 検査成績書
 対象設備 : 汚染水処理設備 (中低濃度タンク)
 放射性液体廃棄物処理施設及び関連施設
 エリア名称 : Bエリア (C4, C5)
 平成30年11月26日

記録確認分については検査用計器が検査実施日に有効であったことを確認する。

: 確認

耐圧代替検査記録

検査年月日 : 平成30年12月5日

検査場所 : 東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所

設備名 : 汚染水処理設備等 中低濃度タンク
多核種処理水貯槽 (Bエリア)

検査対象・検査範囲	検査内容	判定基準	結果
B A1、A2、A3、B1、 B2 タンク底板	局部漏えい検査	発泡又は気泡の成長若しくは気体の噴出がないこと。	良
	超音波探傷試験	日本機械学会「発電用原子力設備規格溶接規格」に適合すること。	良

備考

~~*は立会を示す。それ以外は~~申請者の品質記録により確認
 品質記録 (名称、日付) : 使用前 (社内) 検査成績書
 対象設備 : 汚染水処理設備 (中低濃度タンク)
 放射性液体廃棄物処理施設及び関連施設
 エリア名称 : Bエリア (A1, A2, A3, B1, B2)
 平成30年12月4日

記録確認分については検査用計器が検査実施日に有効であったことを確認する。

 : 確認

耐圧代替検査記録

検査年月日 : 平成 30 年 12 月 21 日

検査場所 : XXXXXXXXXX設備名 : 汚染水処理設備等 中低濃度タンク
多核種処理水貯槽 (Bエリア)

検査対象・検査範囲	検査内容	判定基準	結果
B B5*, E8	局部漏えい検査	発泡又は気泡の成長若しくは気体の噴出がないこと。	良
タンク底板	超音波探傷試験	日本機械学会「発電用原子力設備規格 溶接規格」に適合すること。	良

備考

*は立会を示す。それ以外は申請者の品質記録により確認

品質記録 (名称、日付) : 使用前(社内)検査成績書

対象設備: 汚染水処理設備(中低濃度タンク)

放射能液体廃棄物処理施設及び関連施設

エリア名称: Bエリア (B5, E8)

平成30年12月20日

B5タンク底板の立会箇所

局部漏えい検査: 溶接線番号: BB5-BW-04, 05, 06

超音波探傷試験: 溶接線番号: BB5-BW-01

記録確認分については検査用計器が検査実施日に有効であったことを確認する。

: 確認

耐圧代替検査記録

検査年月日 : 平成31年 2月 5日

検査場所 : 東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所

設備名 : 汚染水処理設備等 中低濃度タンク
多核種処理水貯槽 (Bエリア)

検査対象・検査範囲	検査内容	判定基準	結果
B E1, E2, E3, E9 タンク底板	局部漏えい検査	発泡又は気泡の成長若しくは気体の噴出がないこと。	良
	超音波探傷試験	日本機械学会「発電用原子力設備規格溶接規格」に適合すること。	良

備考

~~*は立会を示す。それ以外は~~申請者の品質記録により確認
 品質記録 (名称、日付) : 使用前 (社内) 検査成績書
 対象設備 : 汚染水処理設備 (中低濃度タンク)
 放射性液体廃棄物処理施設及び関連施設
 エリア名称 : Bエリア (E1, E2, E3, E9)
 平成31年 2月 4日

記録確認分については検査用計器が検査実施日に有効であったことを確認する。

☑ : 確認

耐圧代替検査記録

検査年月日 : 平成31年 2月 27日

検査場所 : 東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所

設備名 : 汚染水処理設備等 中低濃度タンク
多核種処理水貯槽 (Bエリア)

検査対象・検査範囲	検査内容	判定基準	結果
B D 2, D 3, D 4, D 9 タンク底板	局部漏えい検査	発泡又は気泡の成長若しくは気体の噴出がないこと。	良
	超音波探傷試験	日本機械学会「発電用原子力設備規格溶接規格」に適合すること。	良

備考

~~*は立会を示す。それ以外は~~申請者の品質記録により確認
 品質記録 (名称、日付) : 使用前 (社内) 検査成績書
 対象設備 : 汚染水処理設備 (中低濃度タンク)
 放射性液体廃棄物処理施設及び関連施設
 エリア名称 : Bエリア (D 2, D 3, D 4, D 9)
 平成31年 2月 26日

記録確認分については検査用計器が検査実施日に有効であったことを確認する。

 : 確認

耐圧代替検査記録

検査年月日 : 平成 31 年 3 月 13 日

検査場所 : 東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所
 設備名 : 汚染水処理設備等 中低濃度タンク
 多核種処理水貯槽 (Bエリア)

検査対象・検査範囲	検査内容	判定基準	結果
B E 4, E 5, E 6, E 7 タンク底板	局部漏えい検査	発泡又は気泡の成長若しくは気体の噴出がないこと。	良
	超音波探傷試験	日本機械学会「発電用原子力設備規格溶接規格」に適合すること。	良

備考

*は立会を示す。それ以外は申請者の品質記録により確認
 品質記録 (名称、日付) : 使用前 (社内) 検査成績書
 対象設備 : 汚染水処理設備 (中低濃度タンク)
 放射性液体廃棄物処理施設及び関連施設
 エリア名称 : Bエリア (E 4, E 5, E 6, E 7)
 平成 31 年 3 月 12 日

記録確認分については検査用計器が検査実施日に有効であったことを確認する。

: 確認

耐圧代替検査記録

検査年月日 : 平成31年 3月 28日

検査場所 : 東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所

設備名 : 汚染水処理設備等 中低濃度タンク
多核種処理水貯槽 (Bエリア)

検査対象・検査範囲	検査内容	判定基準	結果
B A4、A5、D5、D6	局部漏えい検査	発泡又は気泡の成長若しくは気体の噴出がないこと。	良
タンク底板	超音波探傷試験	日本機械学会「発電用原子力設備規格溶接規格」に適合すること。	良

備考

*は立会を示す。それ以外は申請者の品質記録により確認
 品質記録 (名称、日付) : 使用前 (社内) 検査成績書
 対象設備 : 汚染水処理設備 (中低濃度タンク)
 放射性液体廃棄物処理施設及び関連施設
 エリア名称 : Bエリア (A4, A5, D5, D6)
 平成31年 3月 27日

記録確認分については検査用計器が検査実施日に有効であったことを確認する。

☑ : 確認

耐圧代替検査記録

検査年月日 : 令和元年 6 月 20 日

検査場所 : 東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所
 設備名 : 汚染水処理設備等 中低濃度タンク
 多核種処理水貯槽 (Bエリア)

検査対象・検査範囲	検査内容	判定基準	結果
B B 3、B 4 タンク底板	局部漏えい検査	発泡又は気泡の成長若しくは気体の噴出がないこと。	良
	超音波探傷試験	日本機械学会「発電用原子力設備規格溶接規格」に適合すること。	良

備考

~~*は立会を示す。それ以外は~~申請者の品質記録により確認
 品質記録 (名称、日付) : 使用前 (社内) 検査成績書
 対象設備 : 汚染水処理設備 (中低濃度タンク)
 放射性液体廃棄物処理施設及び関連施設
 エリア名称 : Bエリア (B 3, B 4)
 令和元年 6 月 19 日

記録確認分については検査用計器が検査実施日に有効であったことを確認する。

: 確認

機能検査 (監視機能検査) 記録

検査年月日 : 平成30年10月26日

検査場所 : 東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所

設備名 : 汚染水処理設備等 中低濃度タンク
多核種処理水貯槽 (Bエリア)

検査対象・検査範囲	判定基準	結果
B C1、D1	シールド中央制御室にタンク水位が表示できること。	良
	免震重要棟集中監視室にタンク水位が表示できること。	良

備考

*は立会を示す。それ以外は、申請者の品質記録により確認

品質記録 (名称、日付) : 使用前 (社内) 検査成績書

対象設備 : 汚染水処理設備 (中低濃度タンク)

放射性液体廃棄物処理施設及び関連施設

エリア名称 : Bエリア (C1, C7, C8, D1, D8)

平成30年10月23日

機能検査 (監視機能検査) 記録

検査年月日 : 平成 30 年 12 月 6 日

検査場所 : 東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所
 設備名 : 汚染水処理設備等 中低濃度タンク
 多核種処理水貯槽 (Bエリア)

検査対象・検査範囲	判定基準	結果
B A1、B1	シールド中央制御室にタンク水位が表示できること。	良
	免震重要棟集中監視室にタンク水位が表示できること。	良

備考

~~*は立会を示す。それ以外は、~~申請者の品質記録により確認
 品質記録 (名称、日付) : 使用前 (社内) 検査成績書
 対象設備 : 汚染水処理設備 (中低濃度タンク)
 放射性液体廃棄物処理施設及び関連施設
 エリア名称 : Bエリア (A1, A2, A3, B1, B2)
 平成 30 年 12 月 4 日

機能検査 (監視機能検査) 記録

検査年月日 : 平成 31 年 2 月 8 日

検査場所 : 東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所

設備名 : 汚染水処理設備等 中低濃度タンク
多核種処理水貯槽 (Bエリア)

検査対象・検査範囲	判定基準	結果
B	シールド中央制御室にタンク水位が表示できること。	良
E 1	免震重要棟集中監視室にタンク水位が表示できること。	良

備考

~~*は立会を示す。それ以外は、~~申請者の品質記録により確認
 品質記録 (名称、日付) : 使用前 (社内) 検査成績書
 対象設備 : 汚染水処理設備 (中低濃度タンク)
 放射性液体廃棄物処理施設及び関連施設
 エリア名称 : Bエリア (E 1, E 2, E 3, E 9)
 平成 31 年 2 月 4 日

機能検査（監視機能検査）記録

検査年月日：令和元年 9 月 25 日

検査場所：東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所
 設備名：汚染水処理設備等 中低濃度タンク
 多核種処理水貯槽（Bエリア）

検査対象・検査範囲	判定基準	結果
B	シールド中央制御室にタンク水位が表示できること。	良*
A1～A5 B1～B5 C1～C9 D1～D9 E1～E9	免震重要棟集中監視室にタンク水位が表示できること。	良*

備考

*は立会を示す。~~それ以外は、申請者の品質記録により確認品質記録（名称、日付）：~~

機能検査 (移送機能検査) 記録

検査年月日 : 平成 30 年 10 月 26 日

検査場所 : 東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所

設備名 : 汚染水処理設備等 中低濃度タンク

設備名 : 放射性液体廃棄物処理施設及び関連施設

検査対象・検査範囲	判定基準	結果
多核種処理水貯槽 (Bエリア) B A1 、C1 入口配管	タンクへ通水ができること。	良
多核種除去設備 主要配管 多核種除去設備出口から処理済水貯留用 タンク・槽類まで (ポリエチレン管) の一部 C1タンクへの主要配管 (別紙1参照)		
<p>備考</p> <p>*は立会を示す。それ以外は、申請者の品質記録により確認 品質記録 (名称、日付) : 使用前 (社内) 検査成績書 対象設備 : 汚染水処理設備 (中低濃度タンク) 放射性液体廃棄物処理施設及び関連施設 エリア名称 : Bエリア (C1, C7, C8, D1, D8) 平成30年10月23日</p> <p>タンク入口管台についてはタンクへの通水時に漏えいがないことを確認する。 (立会又は申請者の品質記録により確認) <input checked="" type="checkbox"/> : 確認</p>		

機能検査 (移送機能検査) 記録

検査年月日 : 平成30年12月6日

検査場所 : 東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所

設備名 : 汚染水処理設備等 中低濃度タンク

設備名 : 放射性液体廃棄物処理施設及び関連施設

検査対象・検査範囲	判定基準	結果
多核種処理水貯槽 (Bエリア) B B1、 D1、E1 入口配管	タンクへ通水ができること。	良
増設多核種除去設備 主要配管 サンプルタンク出口から多核種処理水貯槽、RO濃縮水貯槽またはSr処理水貯槽まで (ポリエチレン管) の一部 B1タンクへの主要配管 (別紙2参照)		
<p>備考</p> <p>*は立会を示す。それ以外は、申請者の品質記録により確認 品質記録 (名称、日付) : 使用前 (社内) 検査成績書 対象設備 : 汚染水処理設備 (中低濃度タンク) 放射性液体廃棄物処理施設及び関連施設 エリア名称 : Bエリア (A1, A2, A3, B1, B2) 平成30年12月4日</p> <p>タンク入口管台についてはタンクへの通水時に漏えいがないことを確認する。 (立会又は申請者の品質記録により確認) <input checked="" type="checkbox"/> : 確認</p>		

機能検査（漏えい拡大防止機能検査）記録

検査年月日：令和元年 9 月 25 日

検査場所：東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所

設備名：汚染水処理設備等 中低濃度タンク

検査対象・検査範囲	判定基準	結果
多核種処理水貯槽 (Bエリア)	基礎外周堰の堰内容量が実施計画に記載されている容量を満足すること。 実施計画記載容量： <u>2,875 m³以上</u> 実容量： <u>2,946 m³</u>	良
	貯留範囲の表面部に機能に影響を及ぼす有害な欠陥がないこと。	良*

備考

*は立会を示す。それ以外は、申請者の品質記録により確認

品質記録（名称、日付）：使用前（社内）検査成績書

対象設備：汚染水処理設備（中低濃度タンク）

放射性液体廃棄物処理施設及び関連施設

エリア名称：Bエリア（A1～A5，B1～B5，

C1～C9，D1～D9，E1～E9）

令和元年 9 月 24 日

① 堰内の貯留可能面積：2,032 m²② 基礎外周堰の高さ（最小値）：1.450 m実容量（m³）＝①×②

記録確認分については検査用計器が検査実施日に有効であったことを確認する。

☑：確認

性能検査 (総合貯留容量確認検査) 記録

検査年月日 : 令和元年 9 月 25 日

検査場所 : 東京電力ホールディングス株式会社 福島第一原子力発電所

設備名 : 汚染水処理設備等 中低濃度タンク

検査対象・検査範囲	判定基準	結果
多核種処理水貯槽 (Bエリア) B A1～A5 B1～B5 C1～C9 D1～D9 E1～E9	実施計画に定める基数及び公称容量※ を満足していること。	良*

備考

*は立会を示す。それ以外は、申請者の品質記録により確認
~~品質記録 (名称、日付) :~~

※: Bエリア 公称容量: 1,330 m³/基、 基数: 10基
 公称容量: 700 m³/基、 基数: 27基

検査用計器一覧表 (立会分)

検査年月日：平成30年 12 月 6 日

検査項目	計器名称	計器番号	備考
耐圧・漏えい検査	圧力計	8081555	
	圧力計	8081556	
	以下余白		

検査用計器一覧表 (立会分)

検査年月日: 平成 30 年 12 月 21 日

検査項目	計器名称	計器番号	備考
耐圧・漏えい検査	曲尺	0320-3	
	曲尺	0320-7	
耐圧代替検査	機械式圧力計	7305603	
	以下余白		

