

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
工事の計画に係る工事が完了した時
対象設備：使用済燃料共用プール設備
収納缶
要領書番号：原規規収第 2002068 号 01


令和2年 3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項の表第一号及び第三号に係る使用済燃料共用プール設備のうち収納缶の使用前検査
3. 検査申請 使用前検査申請番号
廃炉発官R1第210号(令和2年2月6日)
4. 検査期日 自 令和2年3月26日
至 令和2年3月27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
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) 機能検査(外観検査)記録

検査実施者一覧表

検査年月日	原子力施設検査官	検査立会責任者	特記事項
<p>平成23年3月27日</p>	<p>丸山 秀明 三澤 文彦</p>		<p>乱</p>
<p>年 月 日</p>			
<p>年 月 日</p>			

検査結果一覧表

設備名：使用済燃料共用プール設備

検査範囲	材料検査	寸法検査	機能検査		備考
			外観検査		
収納缶	令和2年3月26日	令和2年3月26日	令和2年3月27日		
	良	良	良		
	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：使用済燃料共用プール設備

収納缶

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	令和2年 3月26日	良	
	記録	年月日		
	記録	年月日		
	記録	年月日		
	記録	年月日		
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	令和2年 3月26日	良	
	記録	年月日		
	記録	年月日		
	記録	年月日		
	記録	年月日		

(※) 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：使用済燃料共用プール設備

収納缶

検査年月日：令和2年3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：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2年3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：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：使用済燃料共用プール設備

収納缶

検査年月日：~~2022~~年3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：機能検査（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	

材料検査記録

検査年月日 : 令和2年 3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 : 使用済燃料共用プール設備

検査対象 : 収納缶

機器番号	材 料	判定基準	結果
017~048	SUS304	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

設備名 : 使用済燃料共用プール設備

(収納缶)

令和 2年 3月 25日

寸法検査記録

検査年月日 : 令和2年3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 : 使用済燃料共用プール設備

検査対象 : 収納缶

機器番号	主要寸法	実施計画 記載値 (mm)	許容寸法 (mm)	測定値 (mm)	結果
017~048	全長	4551	[Redacted]	[Redacted]	良
	内寸	153			
	厚さ	5			

判定基準 : 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範囲内であること。

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

設備名 : 使用済燃料共用プール設備

(収納缶)

令和2年3月25日

記録確認分については使用した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 (外観検査) 記録

検査年月日 : 令和2年3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 : 使用済燃料共用プール設備

検査対象 : 収納缶

機器番号	判定基準	結果
017~048	有意な欠陥がないこと。	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) :