

関西電力株式会社
高浜発電所第4号機
使用前検査成績書

要領書番号：原規規収第1908134号99

成績書管理番号：01

令和2年11月

原子力規制委員会

使用前検査成績書

成績書管理番号：01

- 1 発電所名 関西電力株式会社高浜発電所第4号機
- 2 検査申請 検査申請一覧表のとおり
- 3 検査期日 自 令和2年9月2日
至 令和2年11月19日
- 4 検査場所 使用前検査記録のとおり
- 5 検査実施者 検査結果一覧表のとおり
- 6 検査結果 検査結果一覧表のとおり
- 7 添付資料 使用前検査記録



検査申請一覧表

検査申請書番号 (申請年月日)	関原発第194号(2019年8月13日) 関原発第513号(2020年2月3日) 関原発第629号(2020年3月24日) 関原発第26号(2020年4月7日)
--------------------	---

上記以降の変更を検査申請書の変更申請により確認し表中に追記する。

検査結果一覧表

成績書管理番号：01

検査年月日	検査結果	原子力施設検査官 印	検査立会責任者 印	特記事項
令和2年 9月23日	良	増本豊 	ボイラー・タービン 主任技術者 	なし

関西電力株式会社高浜発電所第4号機 使用前検査記録
共通事項

成績書管理番号：01

検査年月日：令和2年 9月23日

検査場所：関西電力株式会社高浜発電所

検査前確認事項

使用前検査申請書の確認

確認事項	確認方法	確認結果	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。	記録確認	◎良・一	
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。	記録確認	◎良・一	
工事計画の認可番号の記載が適切であること。	記録確認	◎良・一	

関西電力株式会社高浜発電所第4号機 使用前検査記録
(一号検査)

成績書管理番号：01

検査年月日：令和2年 9月2,3日

検査場所：関西電力株式会社高浜発電所

検査前確認事項

確認事項	確認方法	結果	備考
申請者の品質記録が準備されていること。	記録確認	良・一	
必要な図面等が準備されていること。	図面等確認	良・一	
検査用計器が校正されており有効期限内であること及び必要な測定範囲、測定精度を有していること。	記録確認	良・一	
系統構成が完了していること。	立会 記録確認	良・一	

関西電力株式会社高浜発電所第4号機 使用前検査記録 (一号検査)

成績書管理番号：01

検査年月日：令和2年 9月 2, 3日

検査場所：関西電力株式会社高浜発電所

検査結果

検査対象			
原子炉冷却系統施設 <div style="background-color: black; width: 150px; height: 15px; margin: 5px 0;"></div> 主配管 原子炉格納施設 <div style="background-color: black; width: 150px; height: 15px; margin: 5px 0;"></div> 主配管			
別添1の太線「黒」枠内の範囲			
検査項目	判定基準	検査結果	検査方法
材料検査 寸法検査 外観検査 ^{※2※3} 組立て及び据付け状態を確認 する検査 ^{※2※3} 耐圧検査 ^{※3} 漏えい検査 ^{※3}	設備及び機器が工事計画に従い製作され、据付けされ、所定の性能を有しており、技術基準に適合するものであること。	良	目視 / 記録確認
備考 ・記録確認は、工事計画に基づき申請者が行った試験・検査の品質記録（※）による。 ※ 適合性確認検査成績書の識別番号：T4-特-1-0211、T4-特-1-0601 ・目視で確認した範囲：添付資料3-3参照 ※2 <div style="background-color: black; width: 150px; height: 15px; display: inline-block;"></div> の外観及び据付検査を除く範囲について確認 ※3 <div style="background-color: black; width: 150px; height: 15px; display: inline-block;"></div> の外観、据付、耐圧及び漏えい検査を除く範囲について確認			

関西電力株式会社高浜発電所第4号機 使用前検査記録
 (一号検査)
 (立会検査)

成績書管理番号: 01

検査年月日: 令和2年 9月 2日

検査場所: 関西電力株式会社高浜発電所

検査結果

検査対象設備名	項目	測定値等	検査結果	検査方法
原子炉冷却系統施設 [黒塗り]	耐圧検査 漏えい検査	[黒塗り]	良	目視*
主配管 原子炉格納施設 [黒塗り]	外観検査	[黒塗り]	良	
主配管	組立て及び据付け状態 を確認する検査	[黒塗り]	良	
備考 ※別添1参照の太線「赤」枠内の範囲（検査範囲の詳細については、別添2参照）				

関西電力株式会社高浜発電所第4号機 使用前検査記録
検査用計器一覧表

成績書管理番号：01

検査年月日：令和2年9月2日

検査項目	検査用計器	管理番号	測定範囲	測定精度	校正年月日 有効期限	備考
耐圧検査 漏えい検査	圧力計	[REDACTED]	[REDACTED]	[REDACTED]	2020.8.4	(正)
					2020.11.3	
耐圧検査 漏えい検査	圧力計	[REDACTED]	[REDACTED]	[REDACTED]	2020.8.4	(副)
					2020.11.3	
-以下余白-						

原子炉冷却系統施設



・常設

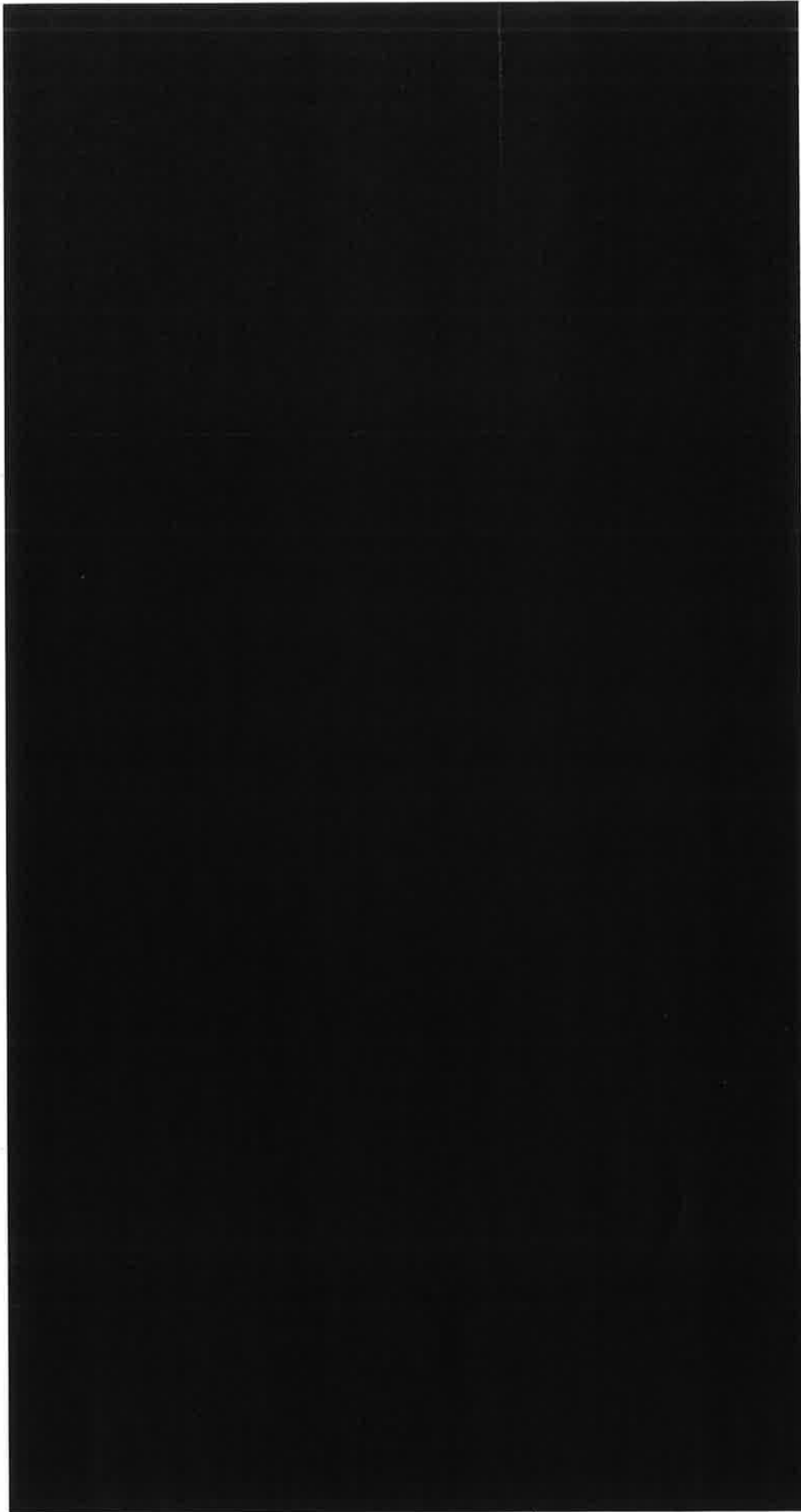




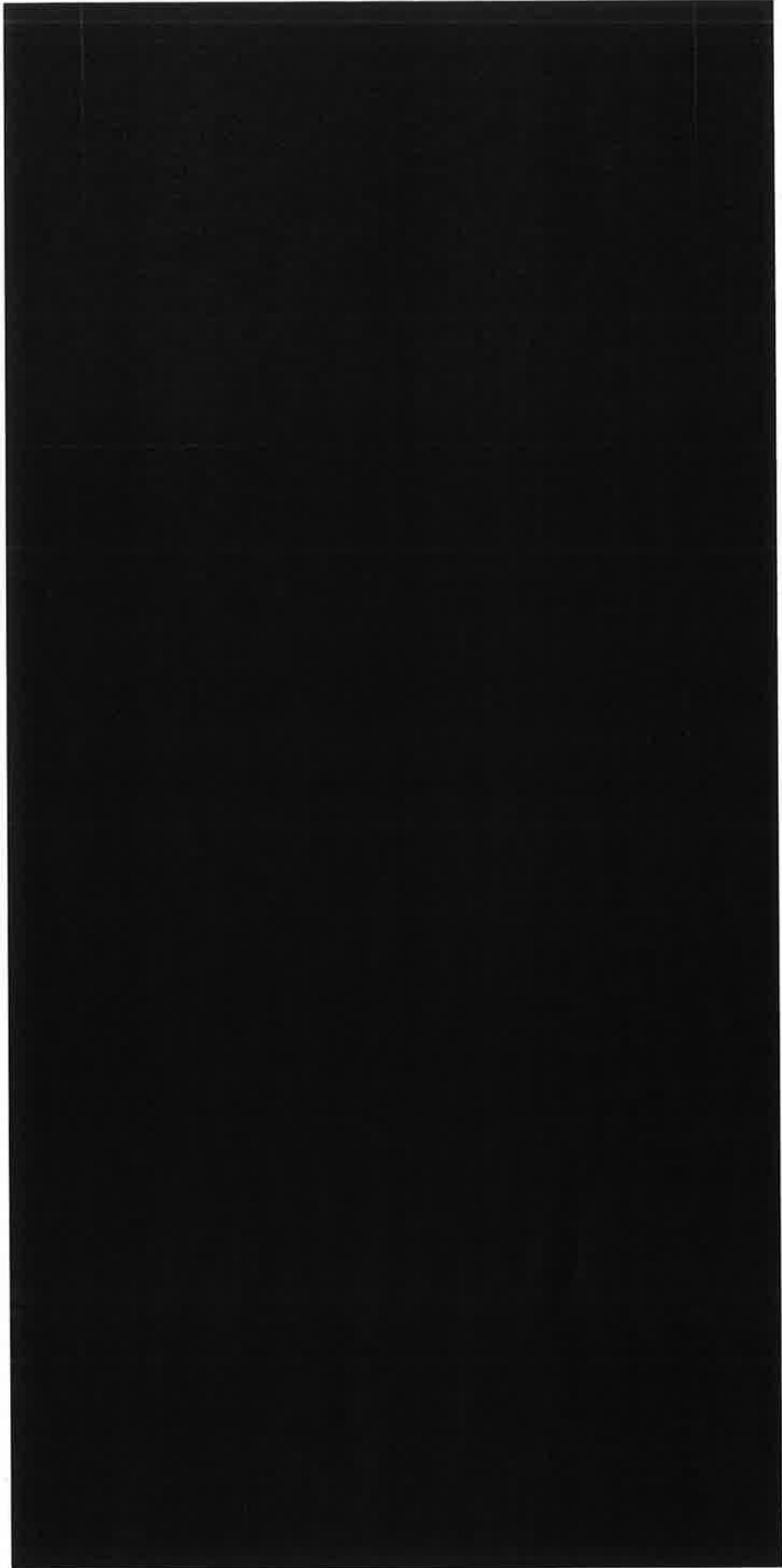




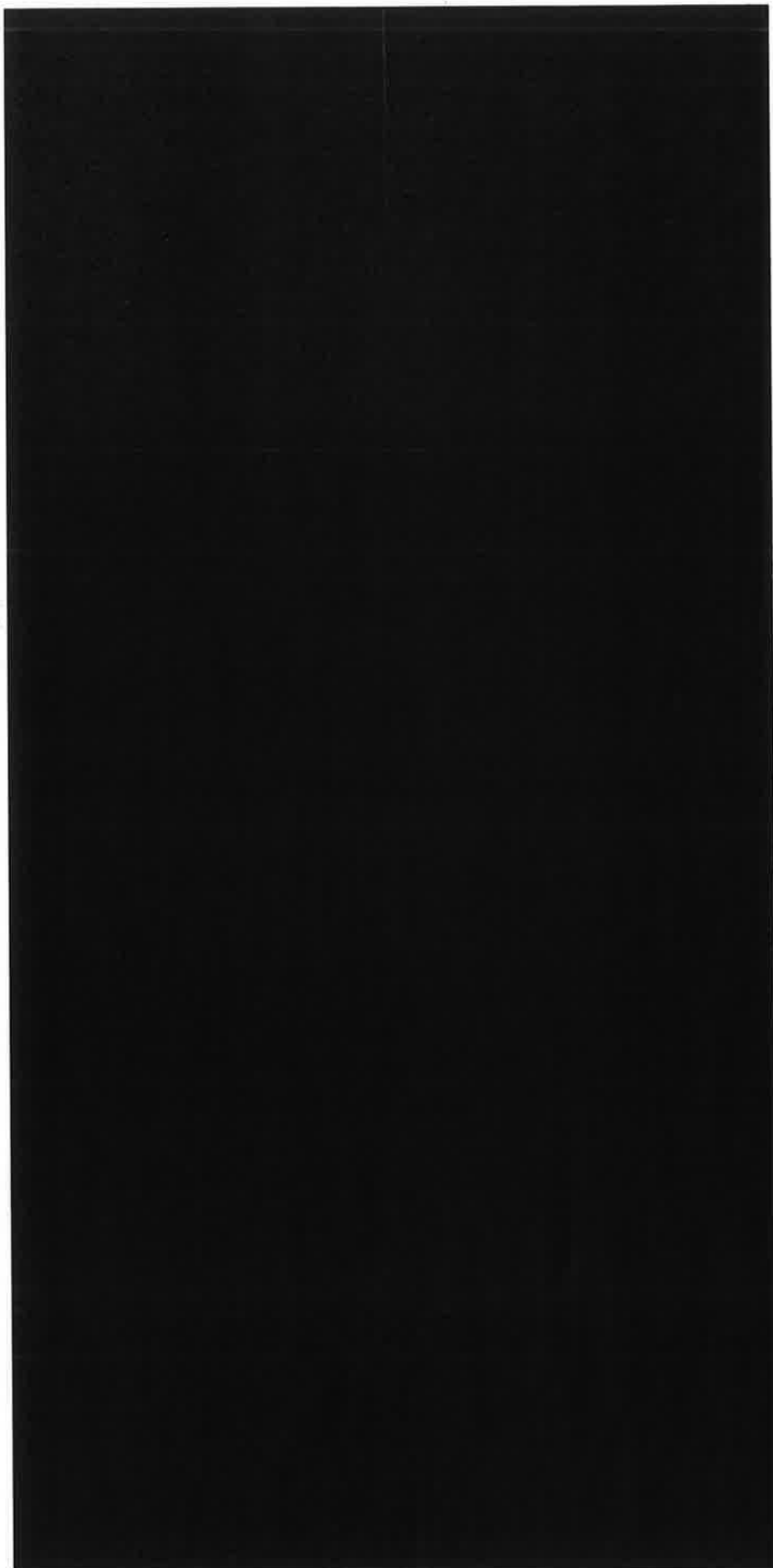




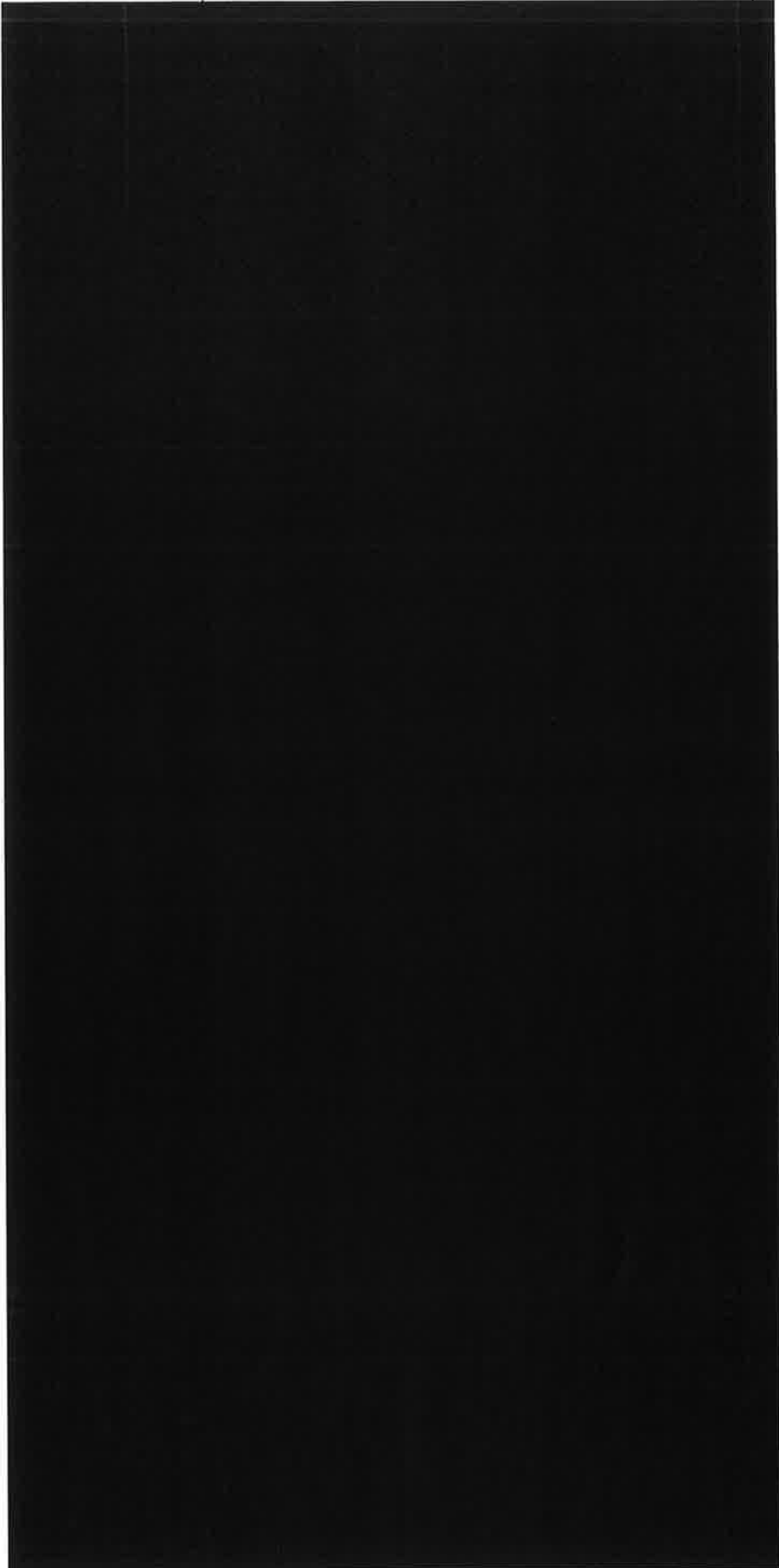


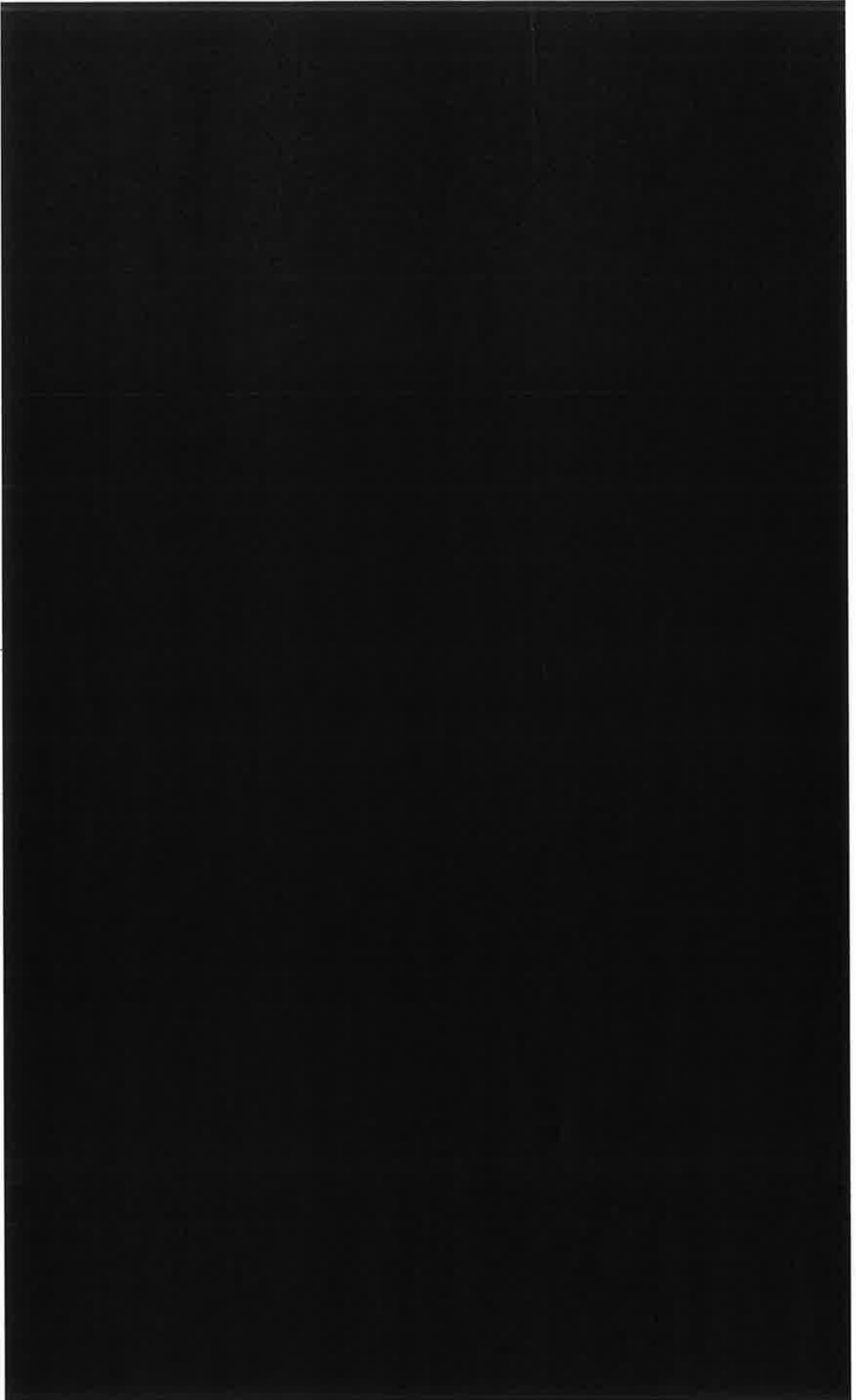













検査対象	最高使用圧力 MPa ^{※2}	耐圧検査圧力 MPa ^{※3}	保持時間 分	漏えい検査圧力 MPa	水圧、気圧 区分
原子炉冷却系統施設 [Redacted] 主配管 ※1 原子炉格納施設 [Redacted] 主配管 ※1	[Redacted]	[Redacted]	15	[Redacted]	[Redacted]
備考 ※1：別添1参照の太線「赤」枠内の範囲（検査範囲の詳細については、別添2参照） ※2：特定重大事故時における使用時の値 ※3：[Redacted]以上					

検査結果一覧表

成績書管理番号：01

検査年月日	検査結果	原子力施設検査官 印	検査立会責任者 印	特記事項
令和 2 年 10 月 27 日	良	福富 晋一	ボ-ワ- -- タ-ゼ- ヴ 主任技術者 	なし

関西電力株式会社高浜発電所第4号機 使用前検査記録
共通事項

成績書管理番号：01

検査年月日：令和 5 年 10 月 27 日

検査場所：関西電力株式会社高浜発電所

検査前確認事項

使用前検査申請書の確認

確認事項	確認方法	確認結果	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。	記録確認	◎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。	記録確認	◎良・－	
工事計画の認可番号の記載が適切であること。	記録確認	◎良・－	

関西電力株式会社高浜発電所第4号機 使用前検査記録 (一号検査)

成績書管理番号：01

検査年月日：令和 2 年 10 月 27 日

検査場所：関西電力株式会社高浜発電所

検査前確認事項

確認事項	確認方法	結果	備考
申請者の品質記録が準備されていること。	記録確認	良・一	
必要な図面等が準備されていること。	図面等確認	良・一	
検査用計器が校正されており有効期限内であること及び必要な測定範囲、測定精度を有していること。	記録確認	良・一	
系統構成が完了していること。	立会/ 記録確認	良・一	

関西電力株式会社高浜発電所第4号機 使用前検査記録
(一号検査)

成績書管理番号：01

検査年月日：令和 2年 10月 27日

検査場所：関西電力株式会社高浜発電所

検査結果

検査対象			
原子炉冷却系統施設 [Redacted] 主配管 別添1参照			
検査項目	判定基準	検査結果	検査方法
外観検査※2 組立て及び据付け状態を確認する検査※2 耐圧検査※2 漏えい検査※2	設備及び機器が工事計画に従い製作され、据付けされ、所定の性能を有しており、技術基準に適合するものであること。	良	目視 / 記録確認
備考 ・記録確認は、工事計画に基づき申請者が行った試験・検査の品質記録（※）による。 ※ 適合性確認検査成績書の識別番号：T4-特-1-0211 ・目視で確認した範囲：添付資料3-3参照 ※2 [Redacted] について確認（検査対象範囲は別添2参照）			

設 備 概 要

原子炉冷却系統施設



・常設

(次ページに続く)

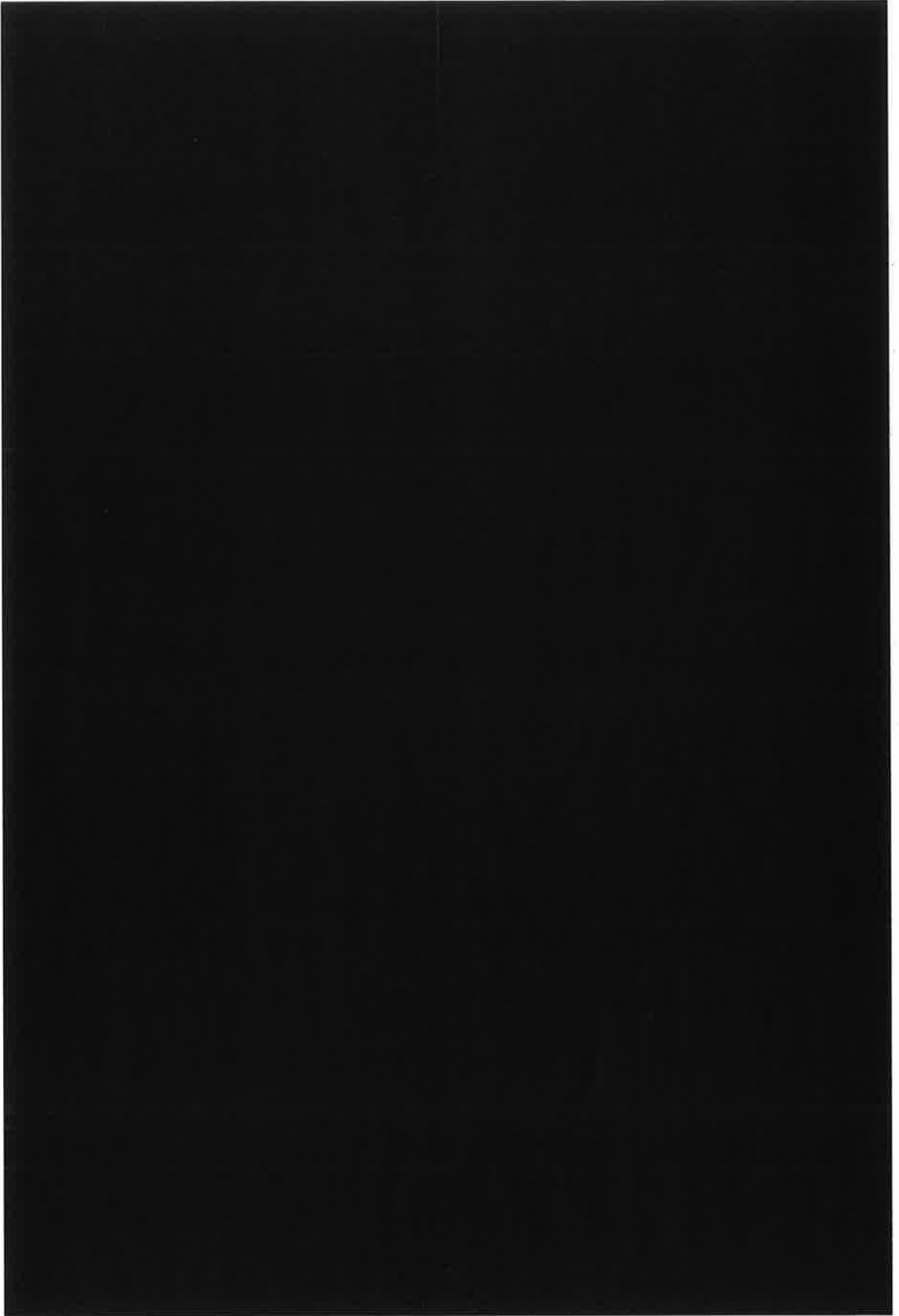


(次ページに続く)

別添1 (3/5)

令和 2 年 10 月 27 日





別添1 (5/5)

令和 2 年 10 月 27 日



令和 2 年 10 月 27 日



検査結果一覧表

成績書管理番号：01

検査年月日	検査結果	原子力施設検査官 印	検査立会責任者 印	特記事項
令和 2 年 10 月 28 日	良	福宮 晋一	本行 - 7-7-7 主任技術者 	

関西電力株式会社高浜発電所第4号機 使用前検査記録 共通事項

成績書管理番号：01

検査年月日：令和 2 年 10 月 28 日

検査場所：関西電力株式会社高浜発電所

検査前確認事項

使用前検査申請書の確認

確認事項	確認方法	確認結果	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。	記録確認	良・一	
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。	記録確認	良・一	
工事計画の認可番号の記載が適切であること。	記録確認	良・一	

関西電力株式会社高浜発電所第4号機 使用前検査記録 (一号検査)

成績書管理番号：01

検査年月日：令和 2 年 10 月 28 日

検査場所：関西電力株式会社高浜発電所

検査前確認事項

確認事項	確認方法	結果	備考
申請者の品質記録が準備されていること。	記録確認	良・—	
必要な図面等が準備されていること。	図面等確認	良・—	
検査用計器が校正されており有効期限内であること及び必要な測定範囲、測定精度を有していること。	記録確認	良・—	
系統構成が完了していること。	立会/ 記録確認	良・☹	

関西電力株式会社高浜発電所第4号機 使用前検査記録 (一号検査)

成績書管理番号：01

検査年月日：令和 2 年 10 月 28 日

検査場所：関西電力株式会社高浜発電所

検査結果

検査対象			
原子炉冷却系統施設 <div style="background-color: black; width: 100%; height: 15px; margin-bottom: 5px;"></div> ポンプ 原子炉格納施設 <div style="background-color: black; width: 100%; height: 15px; margin-bottom: 5px;"></div> ポンプ 別添1参照			
検査項目	判定基準	検査結果	検査方法
材料検査 外観検査 組立て据付け状態を確認する 検査 耐圧検査 漏えい検査	設備及び機器が工事計画に従い製作され、据付けされ、所定の性能を有しており、技術基準に適合するものであること。	良	<div style="border: 1px solid black; border-radius: 50%; width: 30px; height: 30px; display: flex; align-items: center; justify-content: center; margin: 0 auto;">目視</div> / <div style="border: 1px solid black; border-radius: 50%; width: 30px; height: 30px; display: flex; align-items: center; justify-content: center; margin: 0 auto;">記録確認</div>
備考 <ul style="list-style-type: none"> ・記録確認は、工事計画に基づき申請者が行った試験・検査の品質記録（※）による。 ※ 適合性確認検査成績書の識別番号：T4-特-1-0408 ・目視で確認した範囲：添付資料 3 - 3 参照 			

関西電力株式会社高浜発電所第4号機 使用前検査記録
 (一号検査)
 (立会検査)

成績書管理番号: 01

検査年月日: 令和 2 年 10 月 28 日

検査場所: 関西電力株式会社高浜発電所

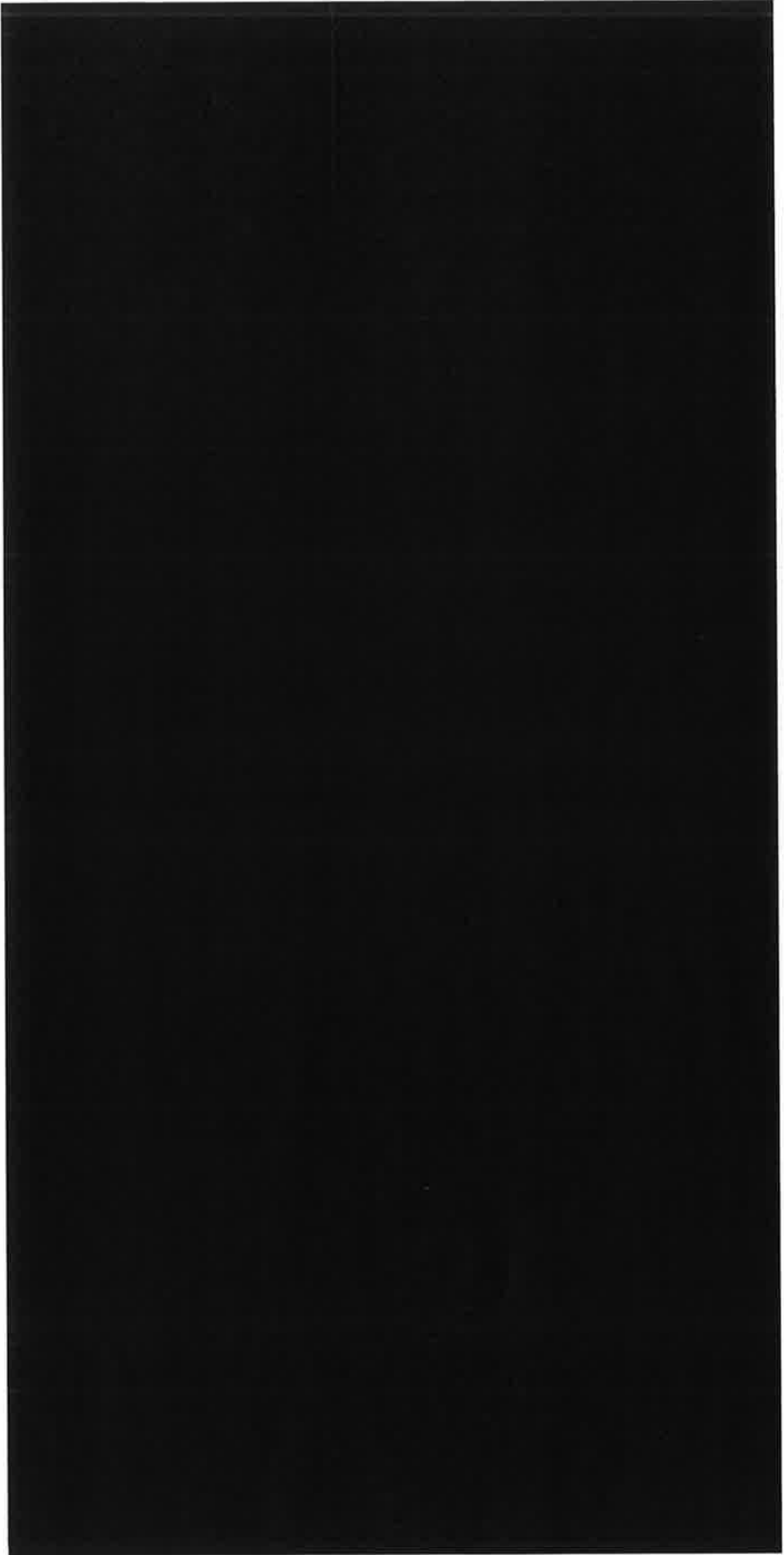
検査結果

検査対象設備名	項目	測定値等	検査結果	検査方法
ポンプ ■■■■■	・外観検査 ・組立て据付け 状態を確認する 検査		良	
ポンプ ■■■■■	・外観検査 ・組立て据付け 状態を確認する 検査		良	目視
-	-		-	
備考 ※■■■■■について確認した。(別添2参照)				



(1/2)

・管設



(2/2)



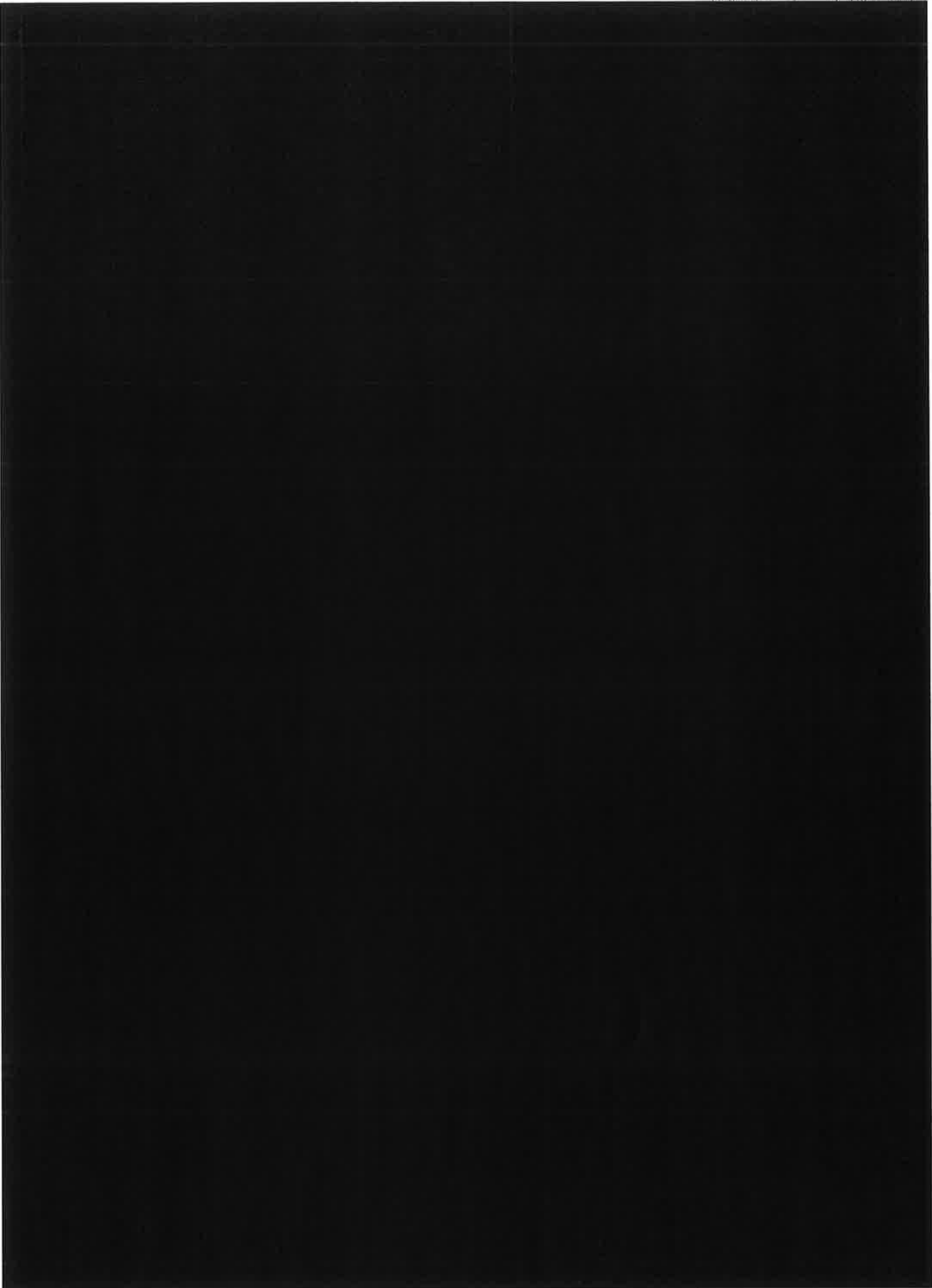
(1/2)

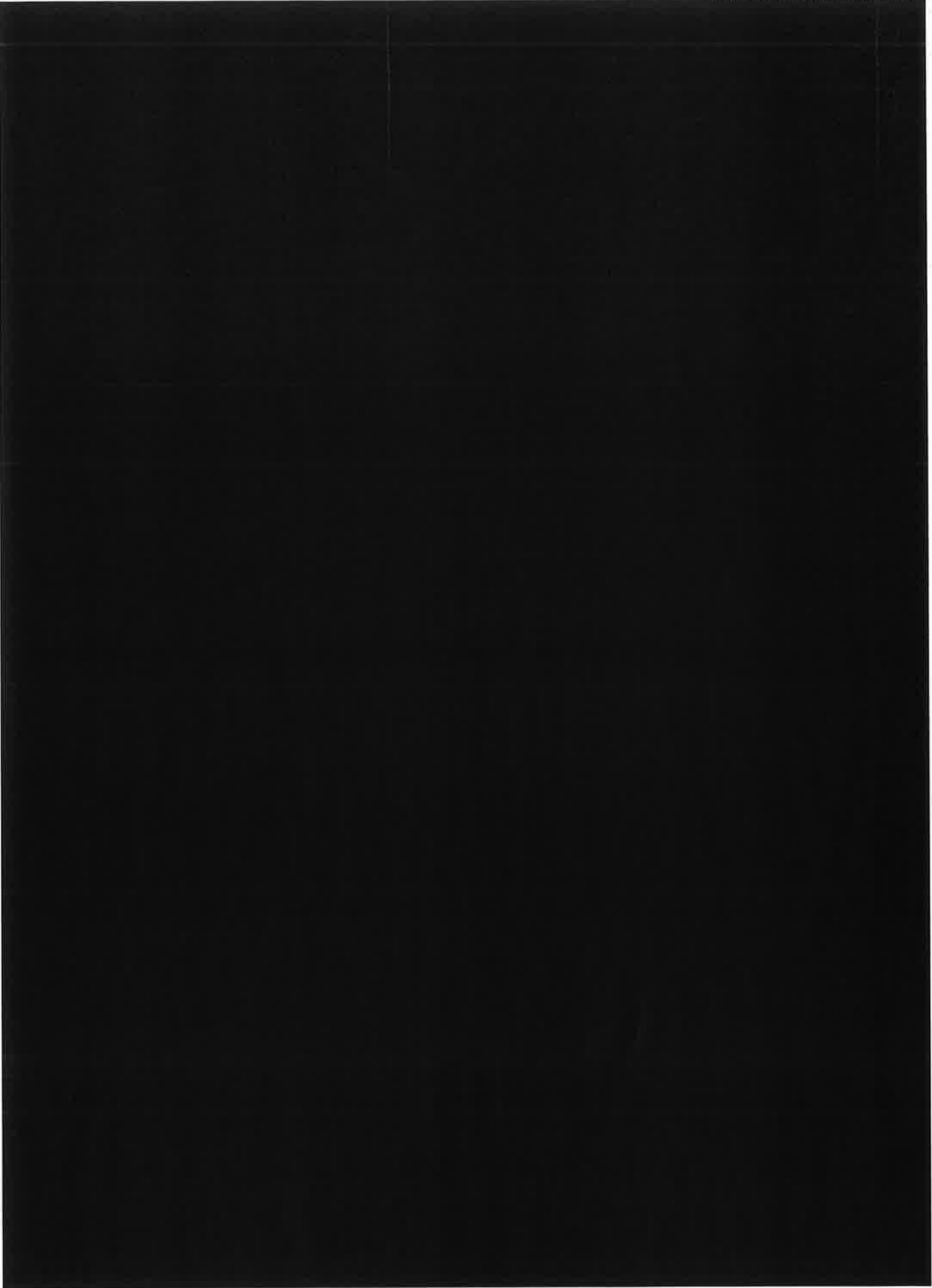
・常設

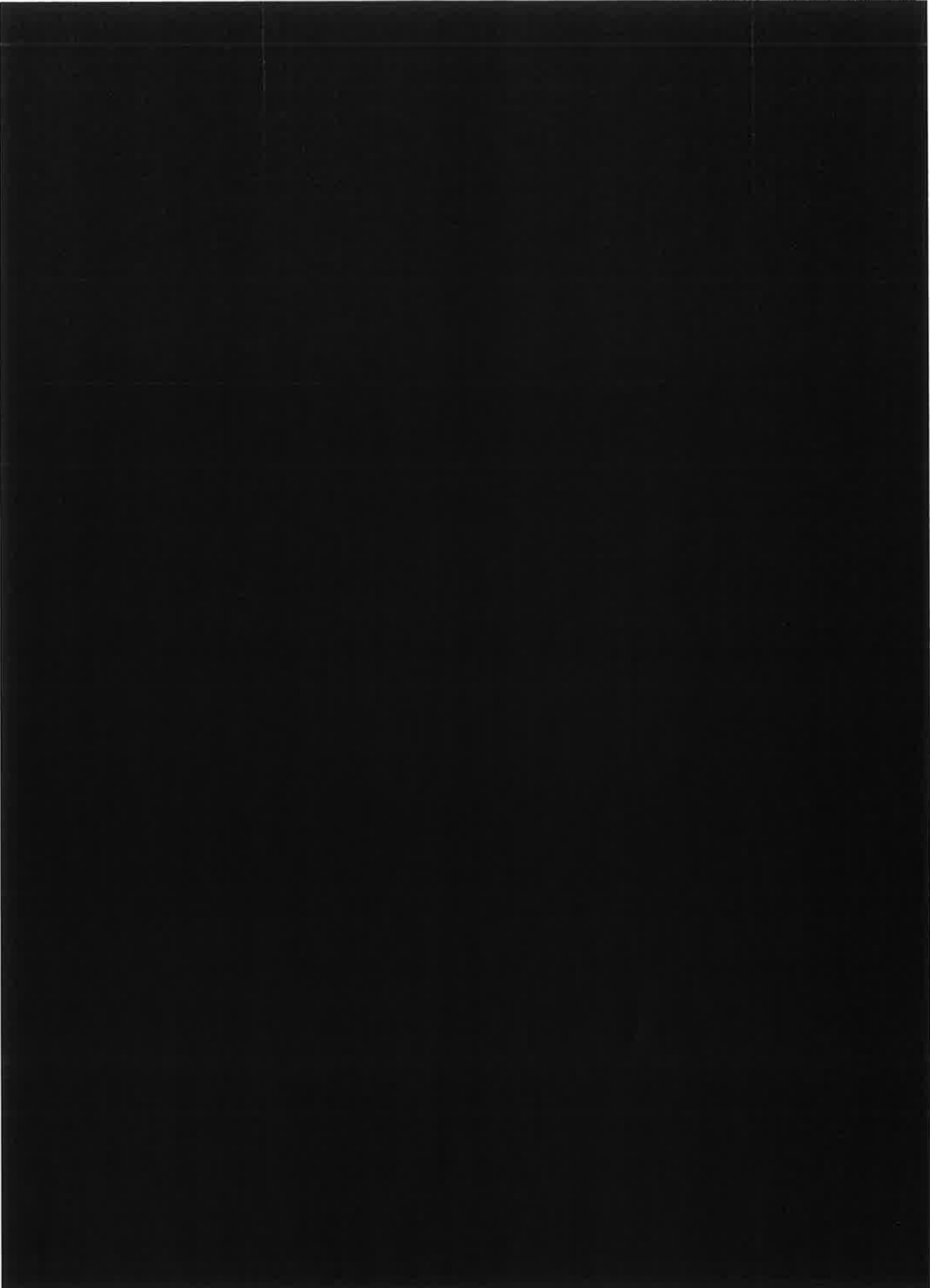


(2/2)










検査結果一覧表

成績書管理番号：01

検査年月日	検査結果	原子力施設検査官 印	検査立会責任者 印	特記事項
令和 2 年 11 月 6 日	良	増本 豊	ボイラー - タービン 主任技術者 	無し

関西電力株式会社高浜発電所第4号機 使用前検査記録 共通事項

成績書管理番号：01

検査年月日：令和 2 年 11 月 6 日

検査場所：関西電力株式会社高浜発電所

検査前確認事項

使用前検査申請書の確認

確認事項	確認方法	確認結果	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。	記録確認	◎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。	記録確認	◎良・—	
工事計画の認可番号の記載が適切であること。	記録確認	◎良・—	

関西電力株式会社高浜発電所第4号機 使用前検査記録
(一号検査)

成績書管理番号：01

検査年月日：令和 2 年 11 月 6 日

検査場所：関西電力株式会社高浜発電所

検査前確認事項

確認事項	確認方法	結果	備考
申請者の品質記録が準備されていること。	記録確認	良・一	
必要な図面等が準備されていること。	図面等確認	良・一	
検査用計器が校正されており有効期限内であること及び必要な測定範囲、測定精度を有していること。	記録確認	良・一	
系統構成が完了していること。	立会 記録確認	良・一	

関西電力株式会社高浜発電所第4号機 使用前検査記録 (一号検査)

成績書管理番号：01

検査年月日：令和 2 年 11 月 6 日

検査場所：関西電力株式会社高浜発電所

検査結果

検査対象			
原子炉冷却系統施設 <div style="background-color: black; width: 100px; height: 15px; margin: 5px 0;"></div> 容器 別添1の太線枠内の範囲			
検査項目	判定基準	検査結果	検査方法
材料検査 寸法検査 外観検査 組立て及び据付け状態を確認する検査 耐圧検査 漏えい検査	設備及び機器が工事計画に従い製作され、据付けされ、所定の性能を有しており、技術基準に適合するものであること。	良	目視 / 記録確認
備考 ・記録確認は、工事計画に基づき申請者が行った試験・検査の品質記録（※）による。 ※ 適合性確認検査成績書の識別番号： T4-特-1-0406 ・目視で確認した範囲：添付資料 3 - 3 参照			

関西電力株式会社高浜発電所第4号機 使用前検査記録
 (一号検査)
 (立会検査)

成績書管理番号: 01

検査年月日: 令和 2 年 11 月 6 日

検査場所: 関西電力株式会社高浜発電所

検査結果

検査対象設備名	項目	測定値等	検査結果	検査方法
原子炉冷却系統施設 [黒塗り] 容器 [黒塗り]	外観検査	[黒塗り]	良	目視*
	組立て及び据付け状態を確認する検査		良	
備考 ※: 別添1の太線枠内の範囲 (検査範囲の詳細については、別添2参照)				

工事計画本文 (原規規発第 1908073 号 (令和元年 8 月 7 日認可))

設 備 概 要

原子炉冷却系統施設



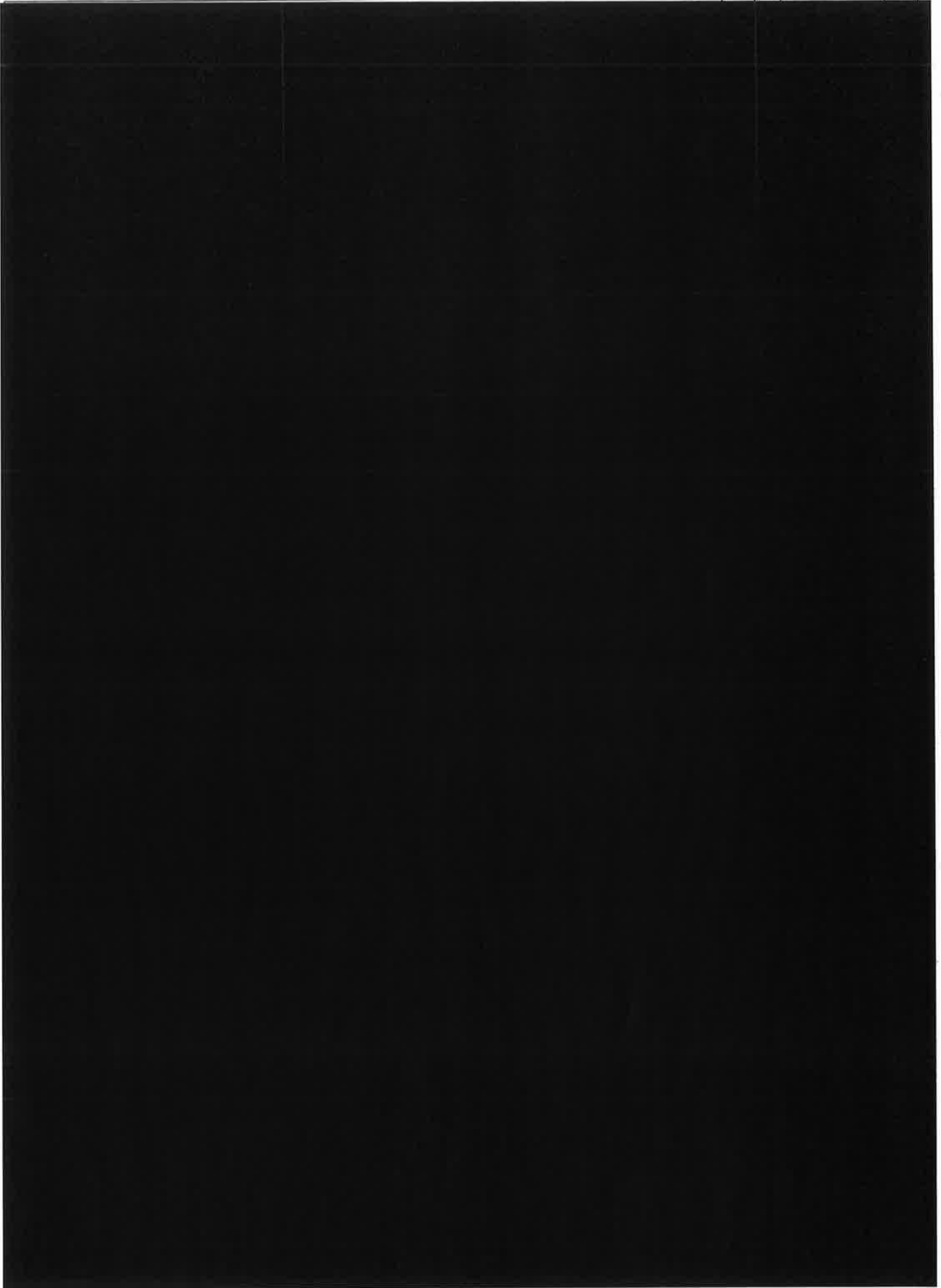
・常設

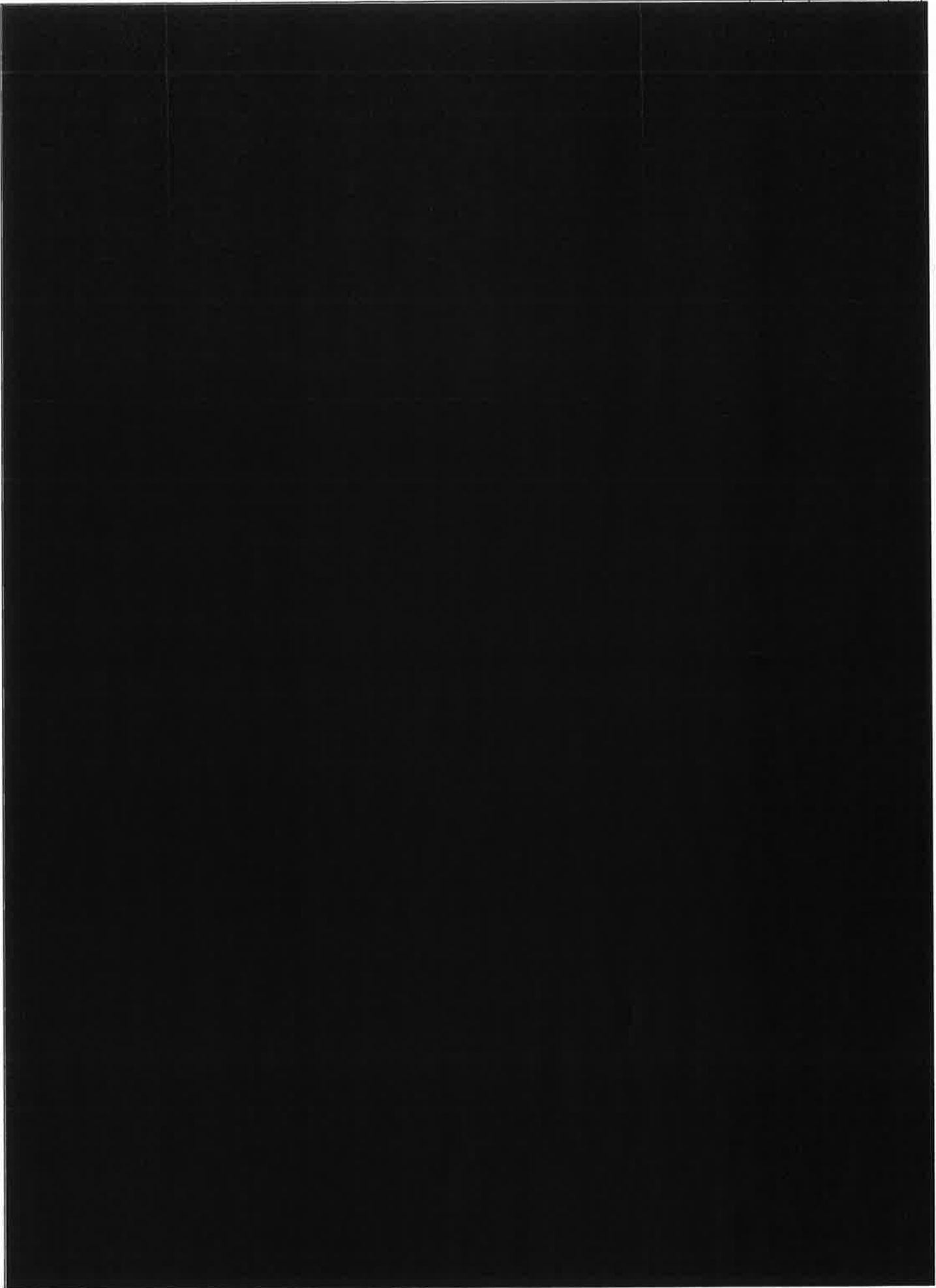
(1/2)



(2/2)








検査結果一覧表

成績書管理番号：01

検査年月日	検査結果	原子力施設検査官 印	検査立会責任者 印	特記事項
令和 2 年 11 月 19 日	良	上田 洋	ボラ-・タービン 主任技術者 	なし

関西電力株式会社高浜発電所第4号機 使用前検査記録 共通事項

成績書管理番号：01

検査年月日：令和 2 年 11 月 19 日

検査場所：関西電力株式会社高浜発電所

検査前確認事項

使用前検査申請書の確認

確認事項	確認方法	確認結果	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。	記録確認	◎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。	記録確認	◎良・—	
工事計画の認可番号の記載が適切であること。	記録確認	◎良・—	

関西電力株式会社高浜発電所第4号機 使用前検査記録
(一号検査)

成績書管理番号：01

検査年月日：令和 2 年 11 月 19 日

検査場所：関西電力株式会社高浜発電所

検査前確認事項

確認事項	確認方法	結果	備考
申請者の品質記録が準備されていること。	記録確認	良・-	
必要な図面等が準備されていること。	図面等確認	良・-	
検査用計器が校正されており有効期限内であること及び必要な測定範囲、測定精度を有していること。	記録確認	良・☹	
系統構成が完了していること。	立会/ 記録確認	良・☹	

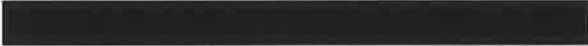

関西電力株式会社高浜発電所第4号機 使用前検査記録
(一号検査)

成績書管理番号：01

検査年月日：令和 2 年 11 月 19 日

検査場所：関西電力株式会社高浜発電所

検査結果

検査対象			
原子炉冷却系統施設  主配管 別添1の太線枠内の範囲			
検査項目	判定基準	検査結果	検査方法
外観検査 組立て及び据付け状態を確認する検査	設備及び機器が工事計画に従い製作され、据付けされ、所定の性能を有しており、技術基準に適合するものであること。	良	目視 
備考 ・記録確認は、工事計画に基づき申請者が行った試験・検査の品質記録（※）による。 ※ 適合性確認検査成績書の識別番号：T4-特-1-0601 目視で確認した範囲：添付資料3-3参照			

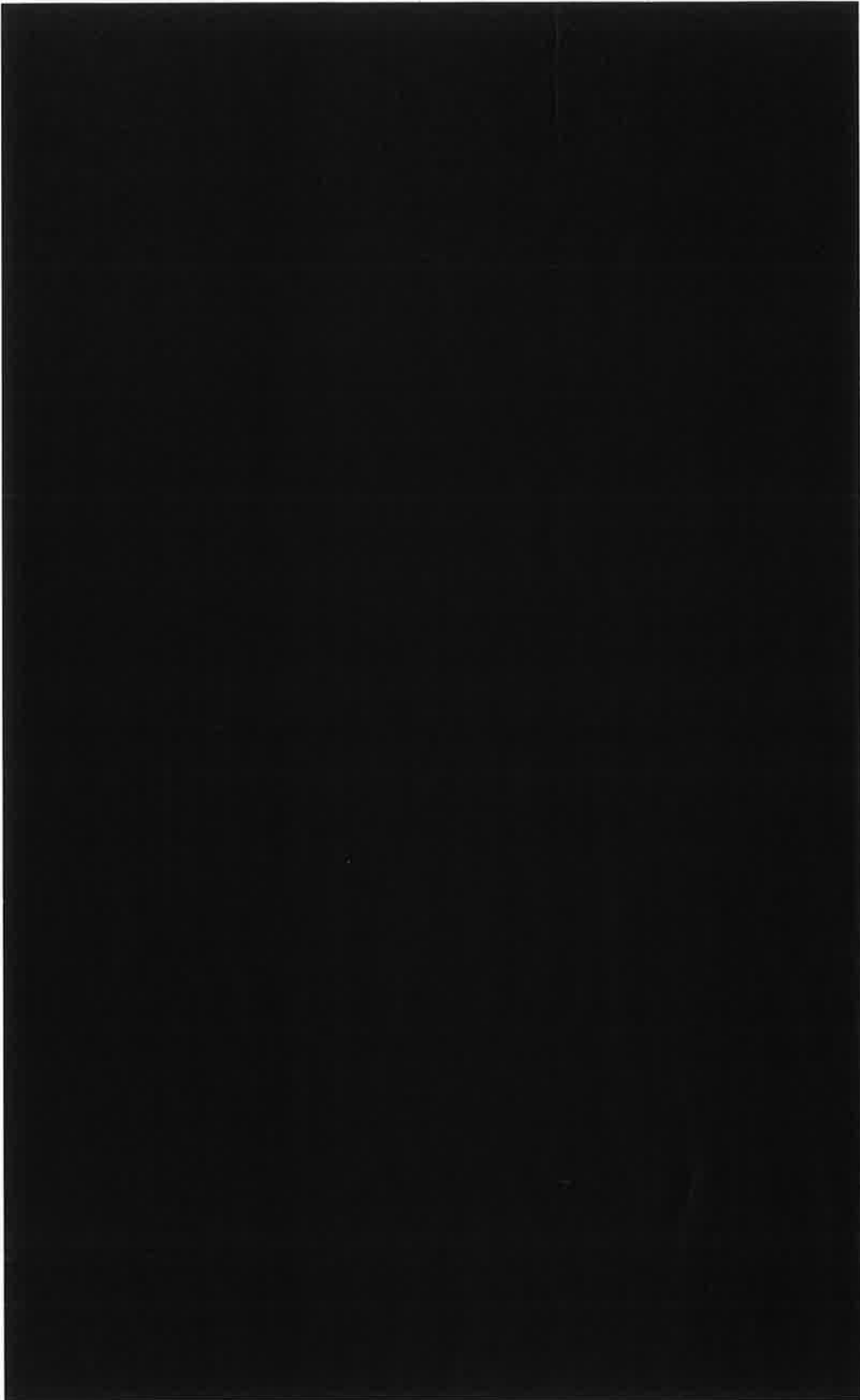
工事計画本文 (原規規発第1908073号 (令和元年8月7日認可))

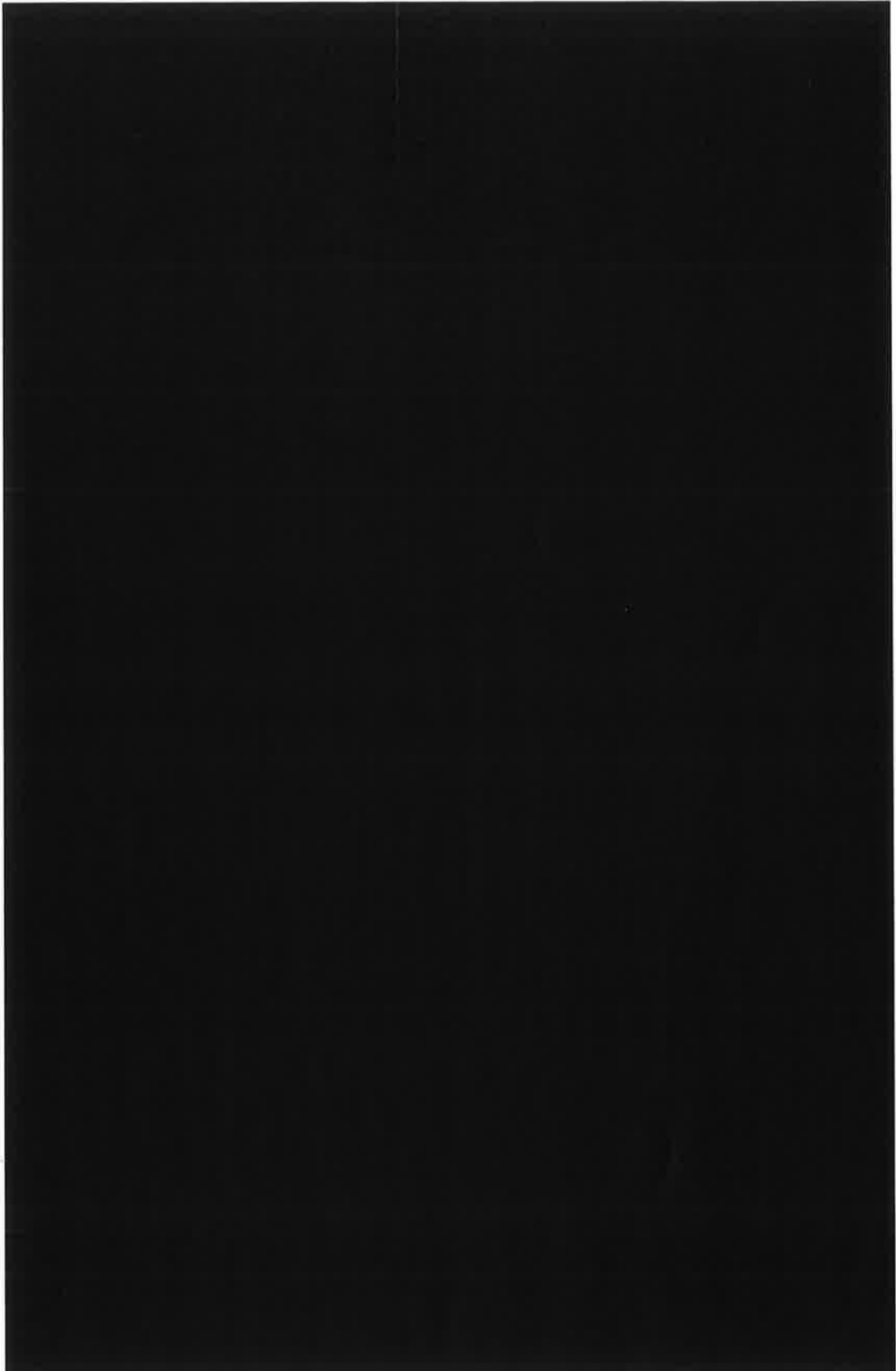
設 備 概 要

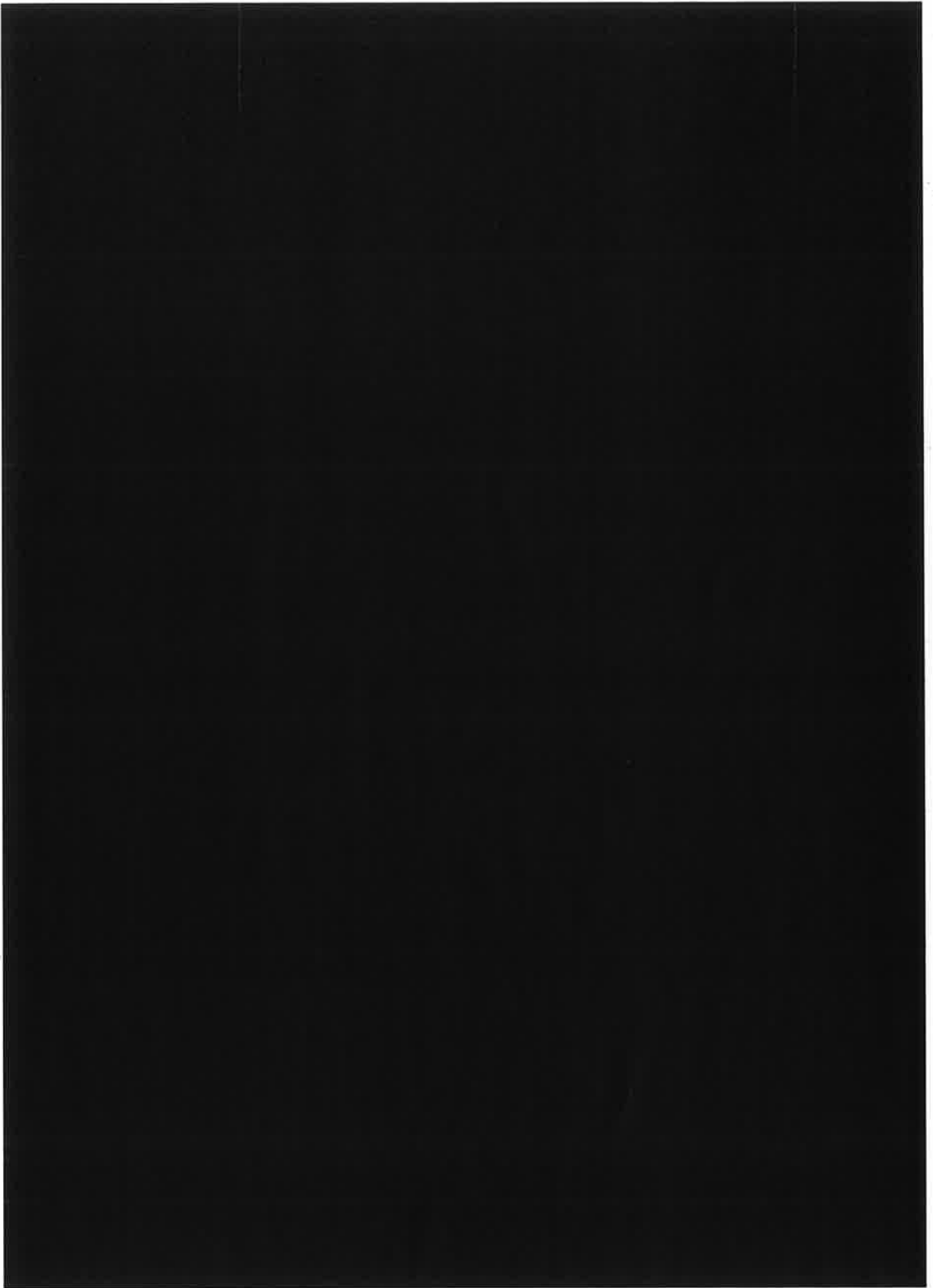
原子炉冷却系統施設



・常設









関西電力株式会社
高浜発電所第4号機

構造、強度又は漏えいに係る
使用前検査成績書

施設名 : 原子炉冷却系統施設
原子炉格納施設

系統名 :



要領書番号 : 原規規収第 1908134 号 02

令和2年 10 月

原子力規制委員会

使用前検査成績書

- 1 発電所名 関西電力株式会社高浜発電所第4号機
- 2 検査の種類 構造、強度又は漏えいに係る使用前検査
- 3 検査申請 使用前検査申請番号
関原発第194号(2019年 8月13日)
関原発第513号(2020年 2月 3日)
関原発第629号(2020年 3月24日)
関原発第 26号(2020年 4月 7日)
- 4 検査期日 自令和2年5月11日
至令和2年10月9日
- 5 検査場所 関西電力株式会社高浜発電所
福井県大飯郡高浜町田ノ浦
- 6 検査範囲 高浜発電所第4号機
発電用原子炉施設
原子炉冷却系統施設
原子炉格納施設
- 7 検査実施者 検査実施者一覧表のとおり
- 8 検査結果 検査結果一覧表のとおり

9 添付資料

使用前検査記録

- 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 組立て及び据付け状態を確認する検査記録
- 6 耐圧検査、漏えい検査記録
- 7 検査用計器一覧表

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2年 5月11日 12	原子力検査官 増本 豊	発電用原子炉 主任技術者 [Redacted] ボルト-ターゼン 主任技術者 [Redacted]	なし
令和2年 5月22日	原子力検査官 増本 豊	発電用原子炉 主任技術者 [Redacted] ボルト-ターゼン 主任技術者 [Redacted]	なし
令和2年 9月11日	原子力検査官 平井 隆	発電用原子炉 主任技術者 [Redacted] ボルト-ターゼン 主任技術者 [Redacted]	なし

検査実施者一覧表

検査年月日	原子力検査官 印	検査立会責任者 印	特記事項
令和2年 10月8日 9	山形 英男 増本 豊	発電用原子炉 主任技術者 [Redacted] ボイラー-7-7-セクション主任技術者 [Redacted]	なし
年 月 日		主任技術者	/
年 月 日		主任技術者	/

検査結果一覧表

系統名：原子炉冷却系統施設、原子炉格納施設

検査項目	材料検査	寸法検査	外觀検査	組立て及び据付け状態を確認する検査	耐圧検査、漏えい検査	備考
検査日	令和2年 5月11日	令和2年 5月11日	令和2年 5月12日	年 月 日	年 月 日	
結果	良	良	良			
検査日	令和2年 5月22日	令和2年 5月22日	令和2年 5月22日	年 月 日	年 月 日	
結果	良	良	良			
検査日	令和2年 9月11日	令和2年 9月11日	令和2年 9月11日	令和2年 9月11日	年 月 日	
結果	良	良	良	良		

検査結果一覧表

系統名：原子炉冷却系統施設、原子炉格納施設

検査項目	材料検査	寸法検査	外観検査	組立て及び据付け状態を 確認する検査	耐圧検査、 漏えい検査	備考
検査日	年 月 日	年 月 日	年 月 日	年 月 日	令和2年 10月8.9日	
結果					良	
検査日	年 月 日	年 月 日	年 月 日	年 月 日	年 月 日	
結果						
検査日	年 月 日	年 月 日	年 月 日	年 月 日	年 月 日	
結果						

高浜発電所第4号機 使用前検査記録

検査前確認事項

共通事項

使用前検査申請書の確認

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。	記録確認	令和2年 5月11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。
		令和2年 5月22日	良	
		令和2年 9月11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。	記録確認	令和2年 5月11日	良	
		令和2年 5月22日	良	
		令和2年 9月11日	良	
工事計画の認可番号の記載が適切であること。	記録確認	令和2年 5月11日	良	
		令和2年 5月22日	良	
		令和2年 9月11日	良	

高浜発電所第4号機 使用前検査記録

検査前確認事項

共通事項

使用前検査申請書の確認

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。	記録確認	令和2年 10月8.9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。
		年 月 日		
		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。	記録確認	令和2年 10月8.9日	良	
		年 月 日		
		年 月 日		
工事計画の認可番号の記載が適切であること。	記録確認	令和2年 10月8.9日	良	
		年 月 日		
		年 月 日		

高浜発電所第4号機 使用前検査記録

検査前確認事項

材料検査

確認事項	確認方法	検査年月日	結果	備考
申請者の品質記録が準備されていること。	記録確認	令和2年 5月11日	良	
		令和2年 5月22日	良	
		令和2年 9月11日	良	
必要な図面等が準備されていること。	図面等確認	令和2年 5月11日	良	
		令和2年 5月22日	良	
		令和2年 9月11日	良	

高浜発電所第4号機 使用前検査記録

検査前確認事項

寸法検査

確認事項	確認方法	検査年月日	結果	備考
申請者の品質記録が準備されていること。	記録確認	令和2年 5月11日	良	
		令和2年 5月22日	良	
		令和2年 9月11日	良	
必要な図面等が準備されていること。	図面等確認	令和2年 5月11日	良	
		令和2年 5月22日	良	
		令和2年 9月11日	良	
検査用計器が校正されており有効期限内であること及び必要な測定範囲、測定精度を有していること。	記録確認	令和2年 5月11日	良	
		令和2年 5月22日	良	
		令和2年 9月11日	良	

高浜発電所第4号機 使用前検査記録

検査前確認事項

外観検査

確認事項	確認方法	検査年月日	結果	備考
申請者の品質記録が準備されていること。	記録確認	令和2年 5月12日	良	
		令和2年 5月22日	良	
		令和2年 9月11日	良	
必要な図面等が準備されていること。	図面等確認	令和2年 5月12日	良	
		令和2年 5月22日	良	
		令和2年 9月11日	良	

高浜発電所第4号機 使用前検査記録

検査前確認事項

組立て及び据付け状態を確認する検査

確認事項	確認方法	検査年月日	結果	備考
申請者の品質記録が準備されていること。	記録確認	令和2年 9月11日	良	
		年 月 日		
		年 月 日		
必要な図面等が準備されていること。	図面等確認	令和2年 9月11日	良	
		年 月 日		
		年 月 日		

高浜発電所第4号機 使用前検査記録

検査前確認事項

耐圧検査、漏えい検査

確認事項	確認方法	検査年月日	結果	備考
申請者の品質記録が準備されていること。	記録確認	令和2年 10月8.9日	良	
		年 月 日		
		年 月 日		
必要な図面等が準備されていること。	図面等確認	令和2年 10月8.9日	良	
		年 月 日		
		年 月 日		
検査用計器が校正されており有効期限内であること及び必要な測定範囲、測定精度を有していること。	記録確認	令和2年 10月8.9日	良	
		年 月 日		
		年 月 日		
系統構成が完了していること。	立会 記録確認	令和2年 10月8.9日	良	
	立会/ 記録確認	年 月 日		
	立会/ 記録確認	年 月 日		

高浜発電所第 4 号機

材料検査記録

検査場所：関西電力株式会社高浜発電所

検査範囲：原子炉冷却系統施設

原子炉格納施設

判定基準：工事計画のとおりであり、技術基準に適合すること。

検査対象	種類	使用材料	検査年月日	検査結果	検査方法
			令和 2 年 5 月 11 日 12	良 [※]	記録確認

備考

・記録確認は、申請者の品質記録（※）による。

※：適合性確認検査成績書の要領書番号：T4-特-1-2011

※2：[redacted] の範囲について確認（別添参照）
[redacted] を除く。

高浜発電所第 4 号機

材料検査記録

検査場所：関西電力株式会社高浜発電所

検査範囲：原子炉冷却系統施設

原子炉格納施設

判定基準：工事計画のとおりであり、技術基準に適合すること。

検査対象	種類	使用材料	検査年月日	検査結果	検査方法
			令和 2 年 5 月 22 日	良	記録確認

備考

・記録確認は、申請者の品質記録（※）による。

※：適合性確認検査成績書の要領書番号：T4-特-1-2011

※1： の範囲について確認

高浜発電所第 4 号機

材料検査記録

検査場所：関西電力株式会社高浜発電所

検査範囲：原子炉冷却系統施設

原子炉格納施設

判定基準：工事計画のとおりであり、技術基準に適合すること。

検査対象	種類	使用材料	検査年月日	検査結果	検査方法
			令和2年 9月11日	良	記録確認

備考

・記録確認は、申請者の品質記録（※）による。

※：適合性確認検査成績書の要領書番号：T4-特-1-2011

高浜発電所第4号機

寸法検査記録

検査場所：関西電力株式会社高浜発電所

検査範囲：原子炉冷却系統施設

原子炉格納施設

判定基準：各部の主要寸法の測定値が許容値を満足すること。

検査対象		主要寸法 (mm)	許容値 ^{※2} (mm)	測定値 (mm)	検査年月日	検査結果	検査方法
[Redacted]	たて	[Redacted]	[Redacted]	[Redacted]	令和2年 5月11日	良 ^{※4}	記録確認
	横					/	
	高さ					良 ^{※4}	
	厚さ					良 ^{※4}	
	円周部 側壁					良 ^{※5}	

備考

※1：公称値

※2：許容値は、工事計画による。

・記録確認は、申請者の品質記録（※3）による。

※3：適合性確認検査成績書の識別番号：T4-特-1-2011

※4：[Redacted] の範囲について確認（別添1参照）

※5：[Redacted] の範囲について確認（別添1参照）

高浜発電所第4号機

寸法検査記録

検査場所：関西電力株式会社高浜発電所

検査範囲：原子炉冷却系統施設

原子炉格納施設

判定基準：各部の主要寸法の測定値が許容値を満足すること。

検査対象		主要寸法 (mm)	許容値 ^{※2} (mm)	測定値 (mm)	検査年月日	検査結果	検査方法
[Redacted]	たて	[Redacted]	[Redacted]	[Redacted]	令和2年 5月22日	良	記録確認
	横					/	
	高さ					良	
	厚さ					良	
	円周部 側壁					良 ^{※4}	

備考

※1：公称値

※2：許容値は、工事計画による。

・記録確認は、申請者の品質記録（※3）による。

※3：適合性確認検査成績書の識別番号：T4-特-1-2011

※4：[Redacted]の範囲について確認

高浜発電所第 4 号機

寸法検査記録

検査場所：関西電力株式会社高浜発電所

検査範囲：原子炉冷却系統施設

原子炉格納施設

判定基準：各部の主要寸法の測定値が許容値を満足すること。

検査対象		主要寸法 (mm)	許容値 ^{※2} (mm)	測定値 (mm)	検査年月日	検査結果	検査方法
■	たて	■	■	■	令和2年 9月11日	/	記録確認
	横					良	
	高さ					/	
	厚さ					良	
	円周部 側壁						

備考

※1：公称値

※2：許容値は、工事計画による。

・記録確認は、申請者の品質記録（※3）による。

※3：適合性確認検査成績書の識別番号：T4-特-1-2011

別添 2 参照

高浜発電所第4号機

外観検査記録

検査場所：関西電力株式会社高浜発電所

検査範囲：原子炉冷却系統施設

原子炉格納施設

判定基準：有害な欠陥（表面に機能・性能に影響を及ぼすおそれのある傷、割れ、変形、腐食、浸食）がないこと。

検査対象	検査年月日	検査結果	検査方法
	令和2年 5月12日	良*	目視 記録確認

備考

・記録確認は、申請者の品質記録（※）による。

※：適合性確認検査成績書の識別番号：T4-特-1-2011

※1：[] の範囲について確認。（別添参照）

高浜発電所第4号機

外観検査記録

検査場所：関西電力株式会社高浜発電所

検査範囲：原子炉冷却系統施設

原子炉格納施設

判定基準：有害な欠陥（表面に機能・性能に影響を及ぼすおそれのある傷、割れ、変形、腐食、浸食）がないこと。

検査対象	検査年月日	検査結果	検査方法
	令和2年 5月22日	良 ^{※1}	目視 記録確認

備考

- ・記録確認は、申請者の品質記録（※）による。
- ※：適合性確認検査成績書の識別番号：T4-特-1-2011



※に [] 範囲について確認

高浜発電所第 4 号機


外観検査記録

検査場所：関西電力株式会社高浜発電所

検査範囲：原子炉冷却系統施設


 原子炉格納施設


判定基準：有害な欠陥（表面に機能・性能に影響を及ぼすおそれのある傷、割れ、変形、腐食、浸食）がないこと。

検査対象	検査年月日	検査結果	検査方法
	令和 2 年 9 月 11 日	良	目視 記録確認

備考

- ・記録確認は、申請者の品質記録（※）による。
- ※：適合性確認検査成績書の識別番号：T 4 - 特 - 1 - 2 0 1 1

高浜発電所第4号機

組立て及び据付け状態を確認する検査記録

検査場所：関西電力株式会社高浜発電所

検査範囲：原子炉冷却系統施設

原子炉格納施設

判定基準：工事計画のとおりであり、技術基準に適合すること。

検査対象	種類	個数	検査年月日	検査結果	検査方法
			令和2年 9月11日	良	目視 記録確認

備考

~~記録確認は、申請者の品質記録（※）による。~~~~※：適合性確認検査成績書の識別番号、T4-特-1-2011~~

高浜発電所 第4号機

耐圧検査、漏えい検査記録

検査場所：関西電力株式会社高浜発電所

検査範囲：原子炉冷却系統施設

原子炉格納施設

判定基準：・検査圧力に耐え、かつ、異常がないこと。
・著しい漏えいがないこと。

検査対象	最高使用圧力 (MPa) ※1	耐圧検査規定圧力 (MPa) ※2	耐圧検査時圧力 (MPa)	規定保持時間 (時)	検査時保持時間 (時)	漏えい検査時圧力 (MPa)	水面低下量許容値 (mm)	水面低下量測定値 (mm)	水圧、気圧区分	検査年月日	検査結果	検査方法
				24	24					昭和2年 10月8.9日	良	目視 記録 確認

備考

※1：特定重大事故等時における使用時の値。

※2：規定水位（工事計画における容量公称値 ）以上の水張りによる静水頭圧。

~~※3：記録確認は、申請者の品質記録（※3）による。~~

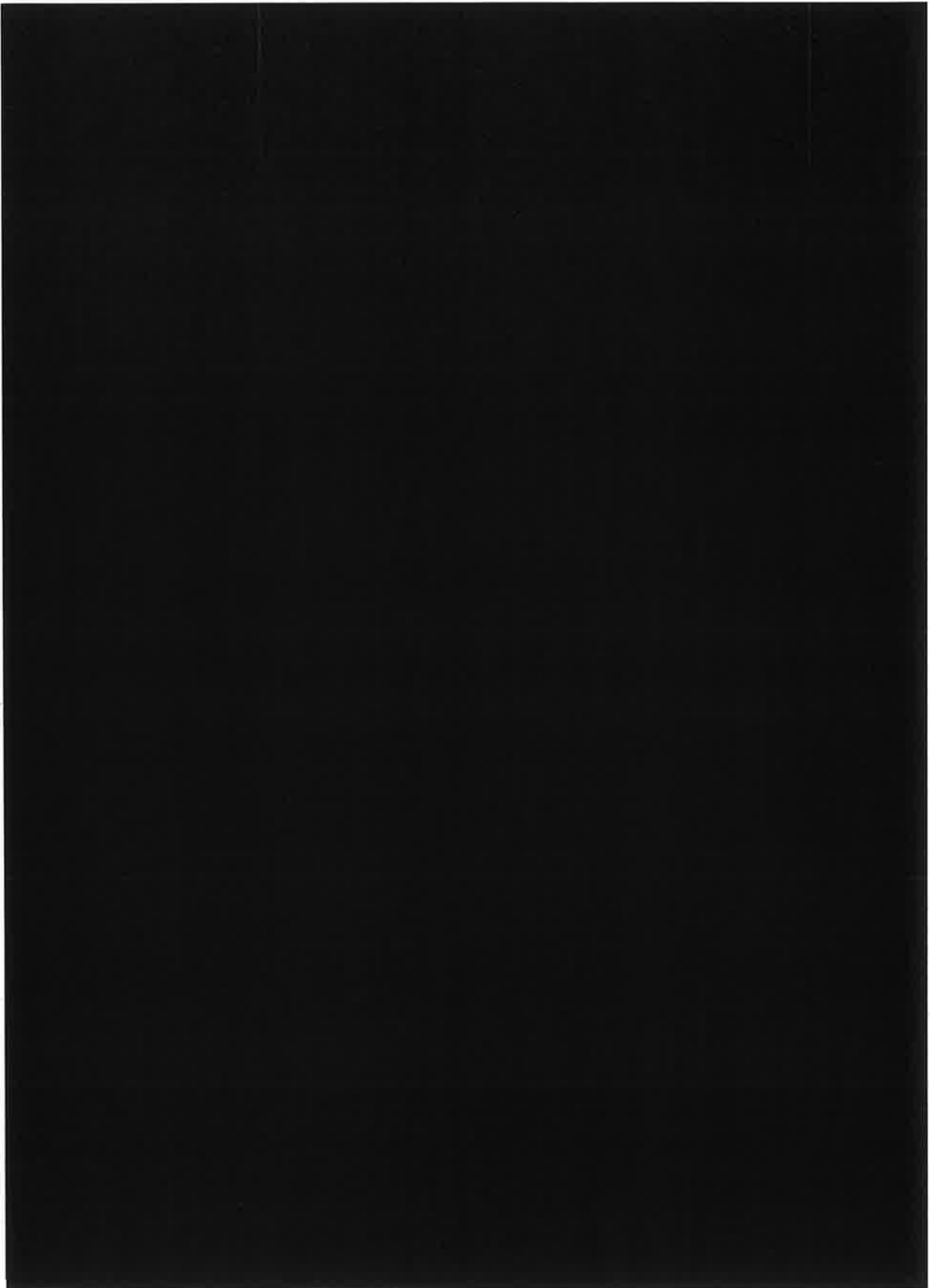
~~※4：適合性確認検査成績書の識別番号。~~

高浜発電所第4号機 使用前検査記録

検査用計器一覧表

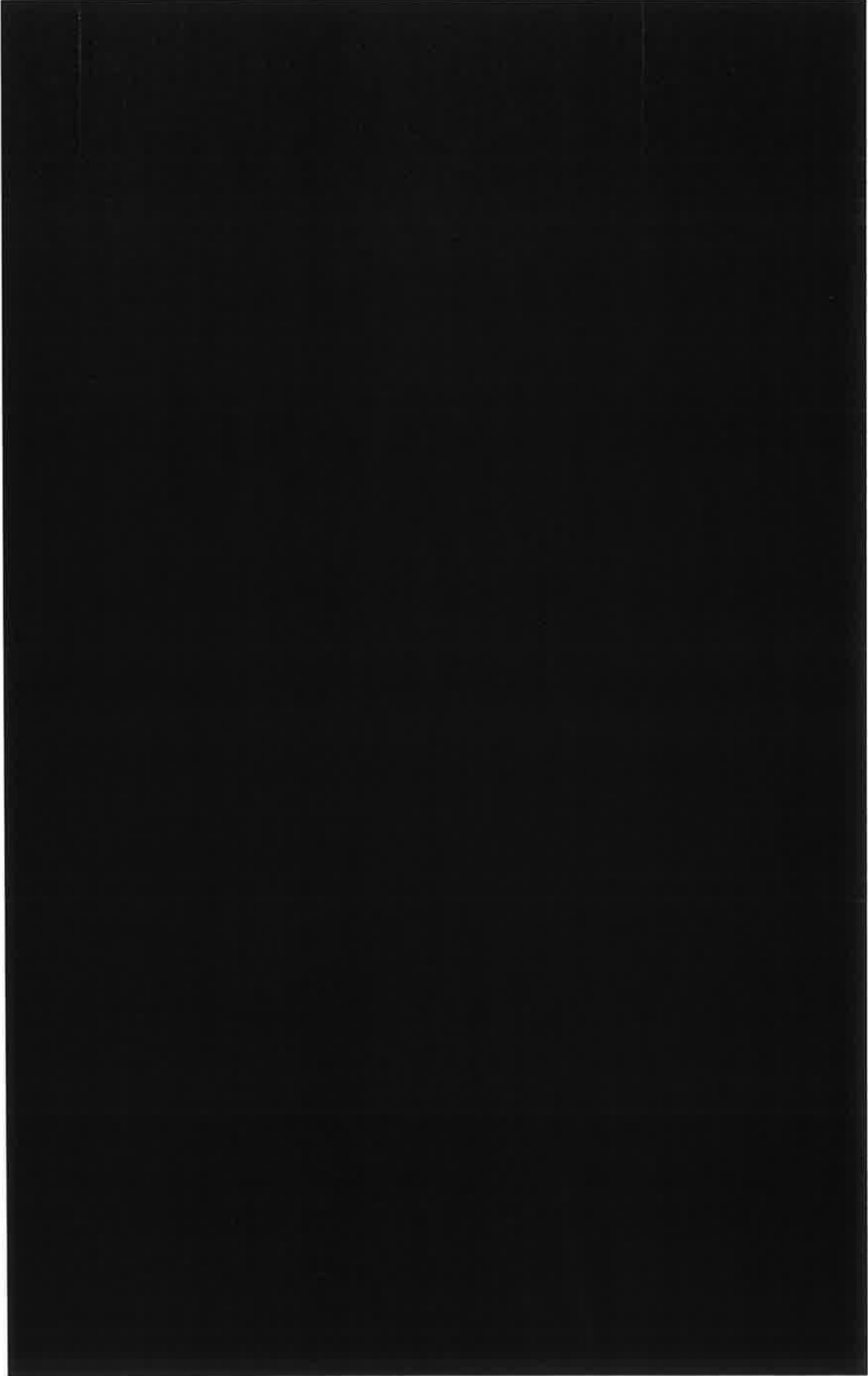
検査年月日: 令和2年10月8,9日

検査項目	検査用計器	管理番号	測定範囲	測定精度	校正年月日 有効期限	備考
耐圧検査、 漏えい検査	金属製角度 直尺				2020.6.19 2021.6.18	
以下余白						



工事計画本文（原規規発第 1908073 号（令和元年 8 月 日認可））

原子炉冷却系統施設



関西電力株式会社
高浜発電所第4号機

構造、強度又は漏えいに係る
使用前検査成績書

施設名：計測制御系統施設

系統名：[REDACTED]
安全弁（常設）

要領書番号：原規規収第1908134号03

令和元年10月

原子力規制委員会

使用前検査成績書



- 1 発電所名 関西電力株式会社高浜発電所第4号機
- 2 検査の種類 構造、強度又は漏えいに係る使用前検査
- 3 検査申請 使用前検査申請番号
関原発第194号(2019年8月13日)
- 4 検査期日 自 令和 元年 10月 17日
至 令和 元年 10月 17日
- 5 検査場所 関西電力株式会社高浜発電所
福井県大飯郡高浜町田ノ浦
- 6 検査範囲 高浜発電所第4号機
発電用原子炉施設
計測制御系統施設
[REDACTED]
安全弁(常設) [REDACTED]
- 7 検査実施者 検査実施者一覧表のとおり
- 8 検査結果 検査結果一覧表のとおり

9 添付資料

使用前検査記録

- 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 組立て及び据付け状態を確認する検査記録
- 6 検査用計器一覧表

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
令和四年 10月17日	高橋 和宏 	ボイラータービン 主任技術者 	なし
年 日 月		主任技術者	/
年 日 月		主任技術者	/

検査結果一覧表

系統名： XXXXXXXXXX 安全弁（常設）

検査項目	材料検査	寸法検査	外観検査	組立て及び据付け状態を確認する検査	備考
検査日	令和元年 10月17日	令和元年 10月17日	令和元年 10月17日	令和元年 10月17日	
結果	良	良	良	良	
検査日	年 月 日	年 月 日	年 月 日	年 月 日	
結果					
検査日	年 月 日	年 月 日	年 月 日	年 月 日	
結果					

高浜発電所第4号機 使用前検査記録

検査前確認事項

共通事項

使用前検査申請書の確認

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。	記録確認	令和元年 10月17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。
		年 月 日		
		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。	記録確認	令和元年 10月17日	良	
		年 月 日		
		年 月 日		
工事計画の認可番号の記載が適切であること。	記録確認	令和元年 10月17日	良	
		年 月 日		
		年 月 日		

高浜発電所第4号機 使用前検査記録

検査前確認事項

材料検査

確認事項	確認方法	検査年月日	結果	備考
申請者の品質記録が準備されていること。	記録確認	令和元年 10月17日	良	
		年 月 日		
		年 月 日		
必要な図面等が準備されていること。	図面等確認	令和元年 10月17日	良	
		年 月 日		
		年 月 日		

高浜発電所第4号機 使用前検査記録

検査前確認事項

寸法検査

確認事項	確認方法	検査年月日	結果	備考
申請者の品質記録が準備されていること。	記録確認	令和元年 10月17日	良	
		年 月 日		
		年 月 日		
必要な図面等が準備されていること。	図面等確認	令和元年 10月17日	良	
		年 月 日		
		年 月 日		
検査用計器が校正されており有効期限内であること及び必要な測定範囲、測定精度を有していること。	記録確認	令和元年 10月17日	良	
		年 月 日		
		年 月 日		

高浜発電所第4号機 使用前検査記録

検査前確認事項

外観検査

確認事項	確認方法	検査年月日	結果	備考
申請者の品質記録が準備されていること。	記録確認	令和元年 10月17日	良	
		年 月 日		
		年 月 日		
必要な図面等が準備されていること。	図面等確認	令和元年 10月17日	良	
		年 月 日		
		年 月 日		

高浜発電所第4号機 使用前検査記録

検査前確認事項

組立て及び据付け状態を確認する検査

確認事項	確認方法	検査年月日	結果	備考
申請者の品質記録が準備されていること。	記録確認	令和元年 10月17日	良	
		年 月 日		
		年 月 日		
必要な図面等が準備されていること。	図面等確認	令和元年 10月17日	良	
		年 月 日		
		年 月 日		

高浜発電所第 4 号機

材料検査記録

検査場所：関西電力株式会社高浜発電所

検査範囲：計測制御系統施設

安全弁（常設）：[REDACTED]

判定基準：工事計画のとおりであり、技術基準に適合すること。

検査対象	使用材料	検査年月日	検査結果	検査方法
[REDACTED]	[REDACTED]	令和元年 10月17日	良	記録確認
[REDACTED]	[REDACTED]	令和元年 10月17日	良	記録確認

備考

- ・記録確認は、申請者の品質記録（※）による。

※：適合性確認検査成績書の識別番号：T4-特-1-0203

高浜発電所第4号機

寸法検査記録

検査場所：関西電力株式会社高浜発電所

検査範囲：計測制御系統施設

安全弁（常設）：[REDACTED]

判定基準：各部の主要寸法の測定値が許容値を満足すること。

検査対象		主要寸法※1 (mm)	許容値※2 (mm)	測定値 (mm)	検査年月日	検査結果	検査方法
[REDACTED]	呼び径	[REDACTED]	[REDACTED]	[REDACTED]	令和元年 10月17日	良	目視 記録確認
	のど部の径	[REDACTED]	[REDACTED]	[REDACTED]			
	弁座口の径	[REDACTED]	[REDACTED]	[REDACTED]			
	リフト	[REDACTED]	[REDACTED]	[REDACTED]			
[REDACTED]	呼び径	[REDACTED]	[REDACTED]	[REDACTED]	令和元年 10月17日	良	目視 記録確認
	のど部の径	[REDACTED]	[REDACTED]	[REDACTED]			
	弁座口の径	[REDACTED]	[REDACTED]	[REDACTED]			
	リフト	[REDACTED]	[REDACTED]	[REDACTED]			

備考

- ※1：公称値
- ※2：許容値は工事計画による。
- ・記録確認は、申請者の品質記録（※3）による。
- ※3：適合性確認検査成績書の識別番号：T4-特-1-0203

高浜発電所第4号機

外観検査記録

検査場所：関西電力株式会社高浜発電所

検査範囲：計測制御系統施設

安全弁（常設）：[REDACTED]

判定基準：有害な欠陥（表面に機能・性能に影響を及ぼすおそれのある傷、割れ、変形、腐食、浸食）がないこと。

検査対象	検査年月日	検査結果	検査方法
[REDACTED]	令和元年 10月17日	良	目視 記録確認
[REDACTED]	令和元年 10月17日	良	目視 記録確認

備考

・記録確認は、申請者の品質記録（※）による。

※：適合性確認検査成績書の識別番号：T4-特-1-0203

高浜発電所第4号機

組立て及び据付け状態を確認する検査記録

検査場所：関西電力株式会社高浜発電所

検査範囲：計測制御系統施設

安全弁（常設）： [REDACTED]

判定基準：工事計画のとおりであり、技術基準に適合すること。

検査対象	検査年月日	検査結果	検査方法
[REDACTED]	令和元年 10月17日	良	目視 記録確認
[REDACTED]	令和元年 10月17日	良	目視 記録確認

備考

- ・記録確認は、申請者の品質記録（※）による。

※：適合性確認検査成績書の識別番号：T4-特-1-0203

高浜発電所第4号機 使用前検査記録

検査用計器一覧表

検査年月日： 令和元年10月17日

検査項目	検査用計器	管理番号	測定範囲	測定精度	校正年月日 有効期限	備考
寸法検査	ノギス				2018. 8. 27 2020. 8. 26	
下余白						

工事計画本文

(以下、「寸法許容範囲」は申請者の情報を基に作成したものである。)

計測制御系統施設



・常設



寸法許容範囲

(以下、「寸法許容範囲」は申請者の情報を基に作成したものである。)



検査範囲図

(以下、「寸法許容範囲」は申請者の情報を基に作成したものである。)



検査用計器一覧表

(申請者の情報を基に作成したものである。)

検査項目	検査用計器	測定範囲	測定精度	備考
寸法検査	ノギス			

関西電力株式会社
高浜発電所第4号機
使用前検査成績書

要領書番号 : 原規規収第1908134号99

成績書管理番号 : 04

令和2年11月

原子力規制委員会

使用前検査成績書

成績書管理番号：04

- 1 発電所名 関西電力株式会社高浜発電所第4号機
- 2 検査申請 検査申請一覧表のとおり
- 3 検査期日 自 令和2年11月27日
至 令和2年11月27日
- 4 検査場所 使用前検査記録のとおり
- 5 検査実施者 検査結果一覧表のとおり
- 6 検査結果 検査結果一覧表のとおり
- 7 添付資料 使用前検査記録


検査申請一覧表

検査申請書番号 (申請年月日)	関原発第194号(2019年8月13日) 関原発第513号(2020年2月 3日) 関原発第629号(2020年3月24日) 関原発第 26号(2020年4月 7日)
--------------------	--

上記以降の変更を検査申請書の変更申請により確認し表中に追記する。

検査結果一覧表

成績書管理番号：04

検査年月日	検査結果	原子力検査官	検査立会責任者	特記事項
令和2年 11月27日	良	山形 英男	ボウ-7-セ 主任技術者 	なし

関西電力株式会社高浜発電所第4号機 使用前検査記録
共通事項

成績書管理番号：04

検査年月日：令和2年 11月 27日

検査場所：関西電力株式会社高浜発電所

検査前確認事項

使用前検査申請書の確認

確認事項	確認方法	確認結果	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。	記録確認	◎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。	記録確認	◎良・—	
工事計画の認可番号の記載が適切であること。	記録確認	◎良・—	

関西電力株式会社高浜発電所第4号機 使用前検査記録 (一号検査)

成績書管理番号：04

検査年月日：令和2年 11月 27日

検査場所：関西電力株式会社高浜発電所

検査前確認事項

確認事項	確認方法	結果	備考
申請者の品質記録が準備されていること。	記録確認	◎良・—	
必要な図面等が準備されていること。	図面等確認	◎良・—	
検査用計器が校正されており有効期限内であること及び必要な測定範囲、測定精度を有していること。	記録確認	◎良・—	
系統構成が完了していること。	立会 ◎記録確認	◎良・—	

関西電力株式会社高浜発電所第4号機 使用前検査記録
(一号検査)

成績書管理番号：04

検査年月日：令和2年 11月 27日

検査場所：関西電力株式会社高浜発電所

検査結果

検査対象			
計測制御系統施設 <div style="background-color: black; width: 200px; height: 40px; margin: 5px 0;"></div>			
検査項目	判定基準	検査結果	検査方法
<ul style="list-style-type: none"> ・材料検査 ・寸法検査 ・外觀検査 ・組立て及び据付け状態を確認する検査 ・耐圧検査 ・漏えい検査 	設備及び機器が工事計画に従い製作され、据付けされ、所定の性能を有しており、技術基準に適合するものであること。	良	<div style="border: 1px solid black; border-radius: 50%; width: 40px; height: 20px; display: flex; align-items: center; justify-content: center; margin: 5px auto;">目視</div> <div style="border: 1px solid black; border-radius: 50%; width: 40px; height: 20px; display: flex; align-items: center; justify-content: center; margin: 5px auto;">記録確認</div>
備考			
<ul style="list-style-type: none"> ・記録確認は、工事計画に基づき申請者が行った試験・検査の品質記録（※）による。 ※ 適合性確認検査成績書の識別番号：T4-特-1-0701 ・目視で確認した範囲：添付資料3-3参照 			

関西電力株式会社高浜発電所第4号機 使用前検査記録
 (一号検査)
 (立会検査)

成績書管理番号：04

検査年月日：令和2年 11月 27日

検査場所：関西電力株式会社高浜発電所

検査結果

検査対象設備名	項目	測定値等	検査結果	検査方法
	耐圧検査 漏えい検査		良	目視*
	外観検査		良	
	組立て及び据付け状態 を確認する検査		良	
備考 ※検査範囲の詳細については、別添2参照				

関西電力株式会社高浜発電所第4号機 使用前検査記録
検査用計器一覧表

成績書管理番号：04

検査年月日：令和2年11月27日

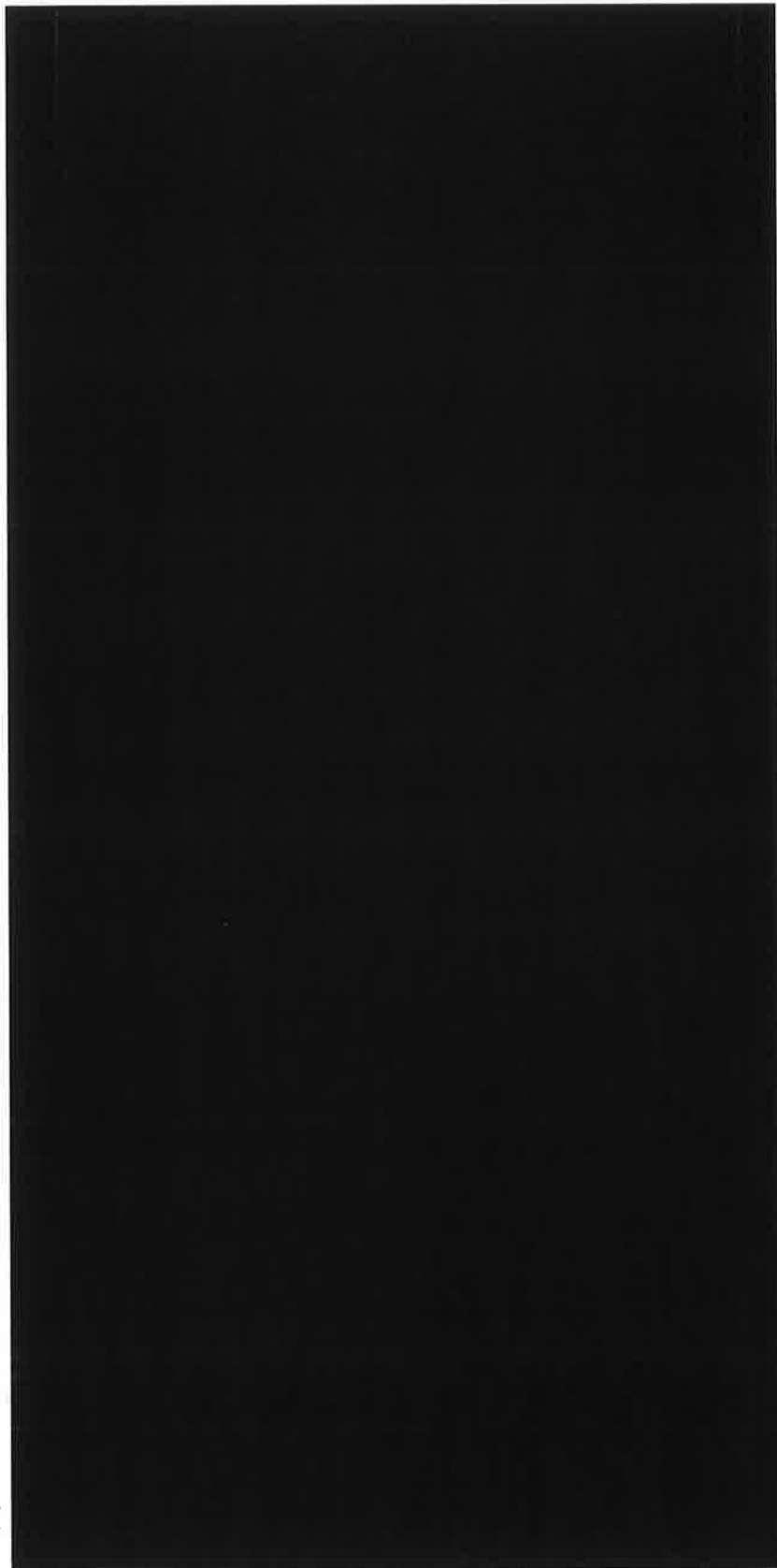
検査項目	検査用計器	管理番号	測定範囲	測定精度	校正年月日 有効期限	備考
耐圧検査 漏えい検査	圧力計				2020. 8. 5 2020. 11. 30	
耐圧検査 漏えい検査	圧力計				2020. 8. 5 2020. 11. 30	
耐圧検査 漏えい検査	圧力計				2020. 8. 17 2020. 11. 30	
耐圧検査 漏えい検査	圧力計				2020. 8. 17 2020. 11. 30	
以下余白						

計測制御系統施設



・ 常設

(1 / 2)



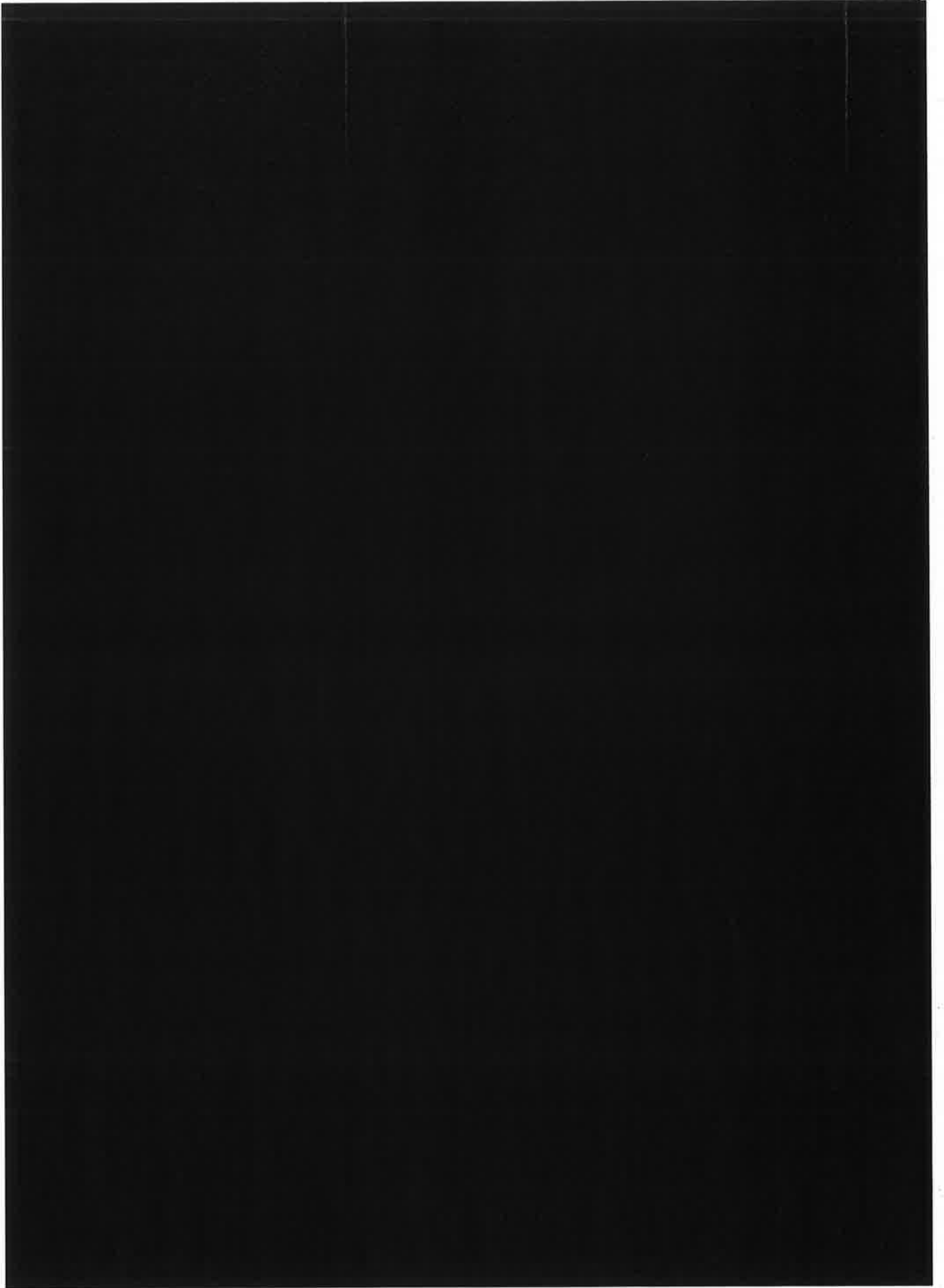
(2/2)



別添2(1/2)



別添2(2/2)



検査対象	最高使用圧力 MPa	耐圧検査圧力 MPa	保持時間 分	漏えい検査圧力 MPa	水圧、気圧 区分
[Redacted]	[Redacted]	[Redacted]	12	[Redacted]	[Redacted]
[Redacted]	[Redacted]	[Redacted]	11	[Redacted]	[Redacted]

備考

- ※ 1 : 重大事故等時における使用時の値 [Redacted] 以上
- ※ 2 : 最高使用圧力 [Redacted] 以上
- ※ 3 : 最高使用圧力 [Redacted] 以上

関西電力株式会社
高浜発電所第4号機
使用前検査成績書

要領書番号 : 原規規収第1908134号99

成績書管理番号 : 05

令和2年11月

原子力規制委員会

使用前検査成績書

成績書管理番号：05

- 1 発電所名 関西電力株式会社高浜発電所第4号機
- 2 検査申請 検査申請一覧表のとおり
- 3 検査期日 自 令和2年11月17日
至 令和2年11月17日
- 4 検査場所 使用前検査記録のとおり
- 5 検査実施者 検査結果一覧表のとおり
- 6 検査結果 検査結果一覧表のとおり
- 7 添付資料 使用前検査記録

検査申請一覧表

検査申請書番号 (申請年月日)	関原発第194号(2019年8月13日) 関原発第513号(2020年2月3日) 関原発第629号(2020年3月24日) 関原発第26号(2020年4月7日)
--------------------	---

上記以降の変更を検査申請書の変更申請により確認し表中に追記する。

検査結果一覧表

成績書管理番号：05

検査年月日	検査結果	原子力施設検査官 氏名	検査立会責任者 氏名	特記事項
令和2年 11月17日	良	北村 博史	飛電用原3炉 主任技術者 [Redacted]	なし

関西電力株式会社高浜発電所第4号機 使用前検査記録 共通事項

成績書管理番号：05

検査年月日：~~令和~~2年 11月 17日

検査場所：関西電力株式会社高浜発電所

検査前確認事項

使用前検査申請書の確認

確認事項	確認方法	確認結果	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。	記録確認	◎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。	記録確認	◎良・—	
工事計画の認可番号の記載が適切であること。	記録確認	◎良・—	

関西電力株式会社高浜発電所第4号機 使用前検査記録 (一号検査)

成績書管理番号：05

検査年月日：令和2年 11月 17日

検査場所：関西電力株式会社高浜発電所

検査前確認事項

確認事項	確認方法	結果	備考
申請者の品質記録が準備されていること。	記録確認	良・—	
必要な図面等が準備されていること。	図面等確認	良・—	
検査用計器が校正されており有効期限内であること及び必要な測定範囲、測定精度を有していること。	記録確認	良・⊖	
系統構成が完了していること。	立会/ 記録確認	良・—	

関西電力株式会社高浜発電所第4号機 使用前検査記録
(一号検査)

成績書管理番号：05

検査年月日：令和2年 11月 17日

検査場所：関西電力株式会社高浜発電所

検査結果

検査対象			
放射線管理施設			
別添1参照の太線枠内の範囲			
検査項目	判定基準	検査結果	検査方法
外観検査 組立て及び据付け状態を確認する検査	設備及び機器が工事計画に従い製作され、据付けされ、所定の性能を有しており、技術基準に適合するものであること。	良	目視 記録確認
備考 ・記録確認は、工事計画に基づき申請者が行った試験・検査の品質記録(※)による。 ※ 適合性確認検査成績書の識別番号：T4-特-1-0801 ・目視で確認した範囲：添付資料3-3参照			



関西電力株式会社高浜発電所第4号機 使用前検査記録
 (一号検査)
 (立会検査)

成績書管理番号：05

検査年月日：令和2年 11月 17日

検査場所：関西電力株式会社高浜発電所

検査結果

検査対象設備名	項目	測定値等	検査結果	検査方法
	外観検査		良	目視*
	組立て及び据付け状態を確認する検査		良	
備考 ※：別添2の範囲について確認				

工事計画本文（原規規発第1908073号（令和元 3月7日認可））

放射線管理施設



・常設



[Redacted]

常設

[Redacted]

関西電力株式会社
高浜発電所第4号機
使用前検査成績書

要領書番号：原規規収第2007029号99

成績書管理番号：06

令和2年11月

原子力規制委員会

使用前検査成績書

成績書管理番号：06

- 1 発電所名 関西電力株式会社高浜発電所第4号機
- 2 検査申請 検査申請一覧表のとおり
- 3 検査期日 自 令和 2 年 11 月 17 日
至 令和 2 年 11 月 17 日
- 4 検査場所 使用前検査記録のとおり
- 5 検査実施者 検査結果一覧表のとおり
- 6 検査結果 検査結果一覧表のとおり
- 7 添付資料 使用前検査記録


検査申請一覧表

検査申請書番号 (申請年月日)	関原発第194号(2019年8月13日) 関原発第513号(2020年2月3日) 関原発第629号(2020年3月24日) 関原発第26号(2020年4月7日)
--------------------	---

上記以降の変更を検査申請書の変更申請により確認し表中に追記する。

検査結果一覧表

成績書管理番号：06

検査年月日	検査結果	原子力検査官 印	検査立会責任者 印	特記事項
令和2年 11月17日	良	平沢 淳	オイワラ マサヒコ 主任技術者 	なし

関西電力株式会社高浜発電所第4号機 使用前検査記録 共通事項

成績書管理番号：06

検査年月日：令和 2年 11月 17日

検査場所：関西電力株式会社高浜発電所

検査前確認事項

使用前検査申請書の確認

確認事項	確認方法	確認結果	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。	記録確認	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。	記録確認	良・—	
工事計画の認可番号の記載が適切であること。	記録確認	良・—	

関西電力株式会社高浜発電所第4号機 使用前検査記録 (一号検査)

成績書管理番号：06

検査年月日：令和2年 11月 17日

検査場所：関西電力株式会社高浜発電所

検査前確認事項

確認事項	確認方法	結果	備考
申請者の品質記録が準備されていること。	記録確認	良・—	
必要な図面等が準備されていること。	図面等確認	良・—	
検査用計器が校正されており有効期限内であること及び必要な測定範囲、測定精度を有していること。	記録確認	良・—	
系統構成が完了していること。	立会/ 記録確認	良・⊖	



関西電力株式会社高浜発電所第4号機 使用前検査記録 (一号検査)

成績書管理番号：06

検査年月日：令和2年 11月 17日

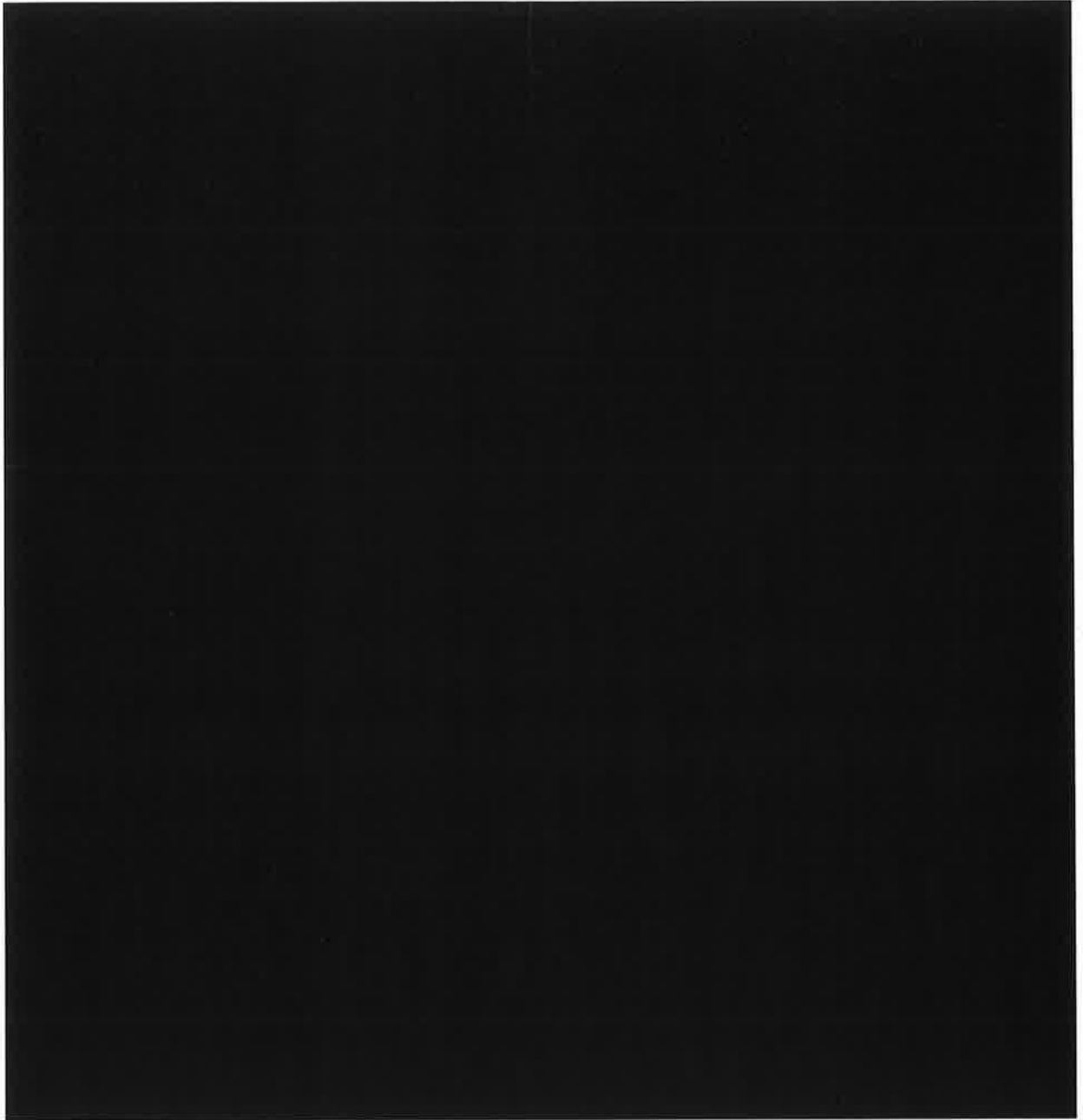
検査場所：関西電力株式会社高浜発電所

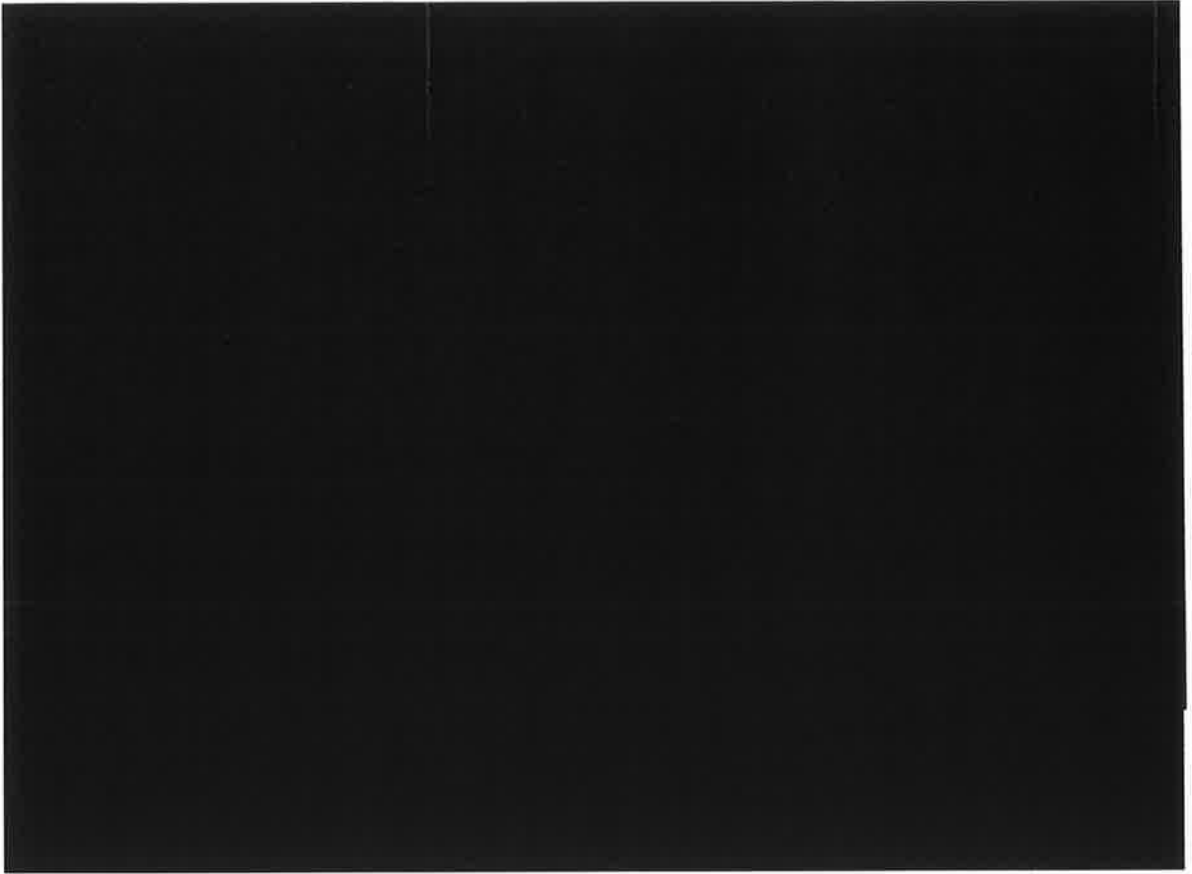
検査結果

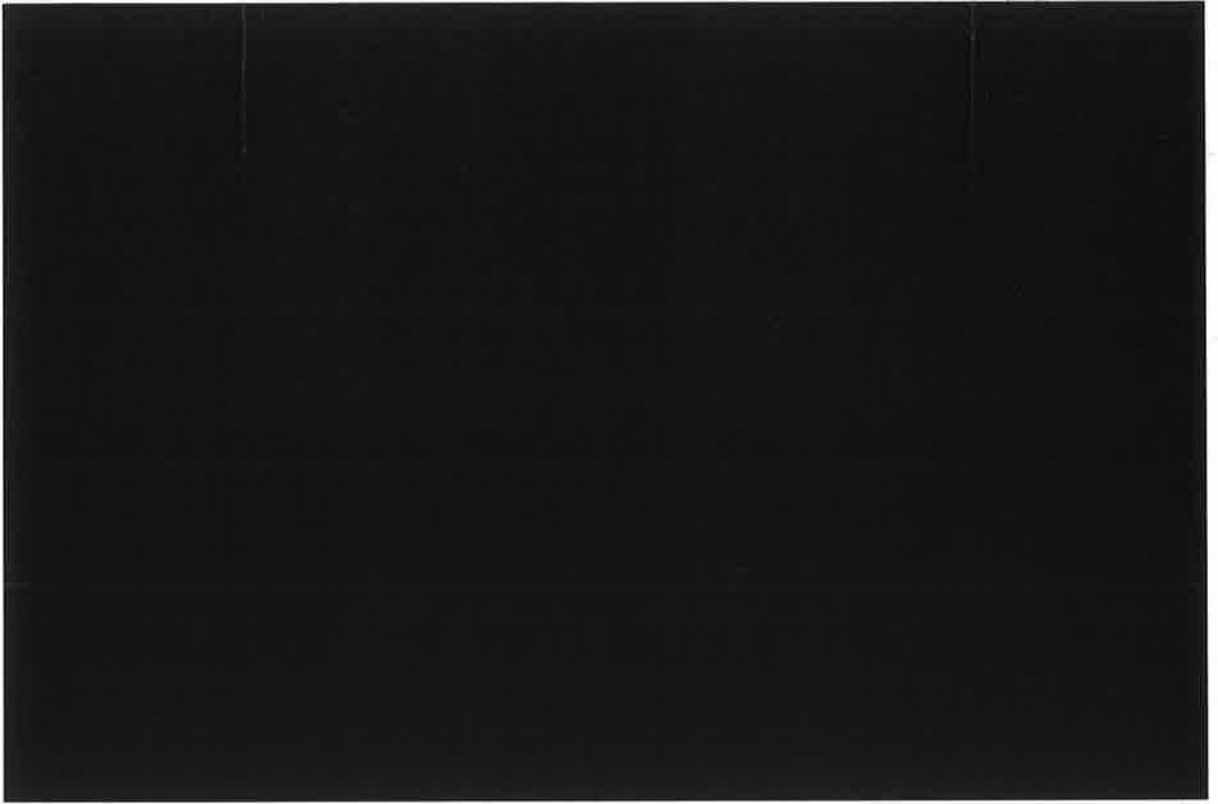
検査対象			
原子炉格納施設			
			
(別添1参照)			
検査項目	判定基準	検査結果	検査方法
耐圧・漏えい検査※1	設備及び機器が工事計画に従い製作され、据付けされ、所定の性能を有しており、技術基準に適合するものであること。	良	目視 記録確認
<p>備考</p> <ul style="list-style-type: none"> ・記録確認は、工事計画に基づき申請者が行った試験・検査の品質記録（※）による。 ※ 適合性確認検査成績書の識別番号：T4-特-1-1002, T4-特-1-0377 ・目視で確認した範囲：添付資料3-3参照 <p>※1：記録確認実施箇所については、 検査対象の耐圧・漏えい検査について、建設時の耐圧・漏えい検査記録及び工事計画における強度評価条件である  の発生応力において放射性物質の閉じ込め機能が維持できることを事業者が評価した結果を記録により確認した。</p>			

設 備 概 要

原子炉格納施設

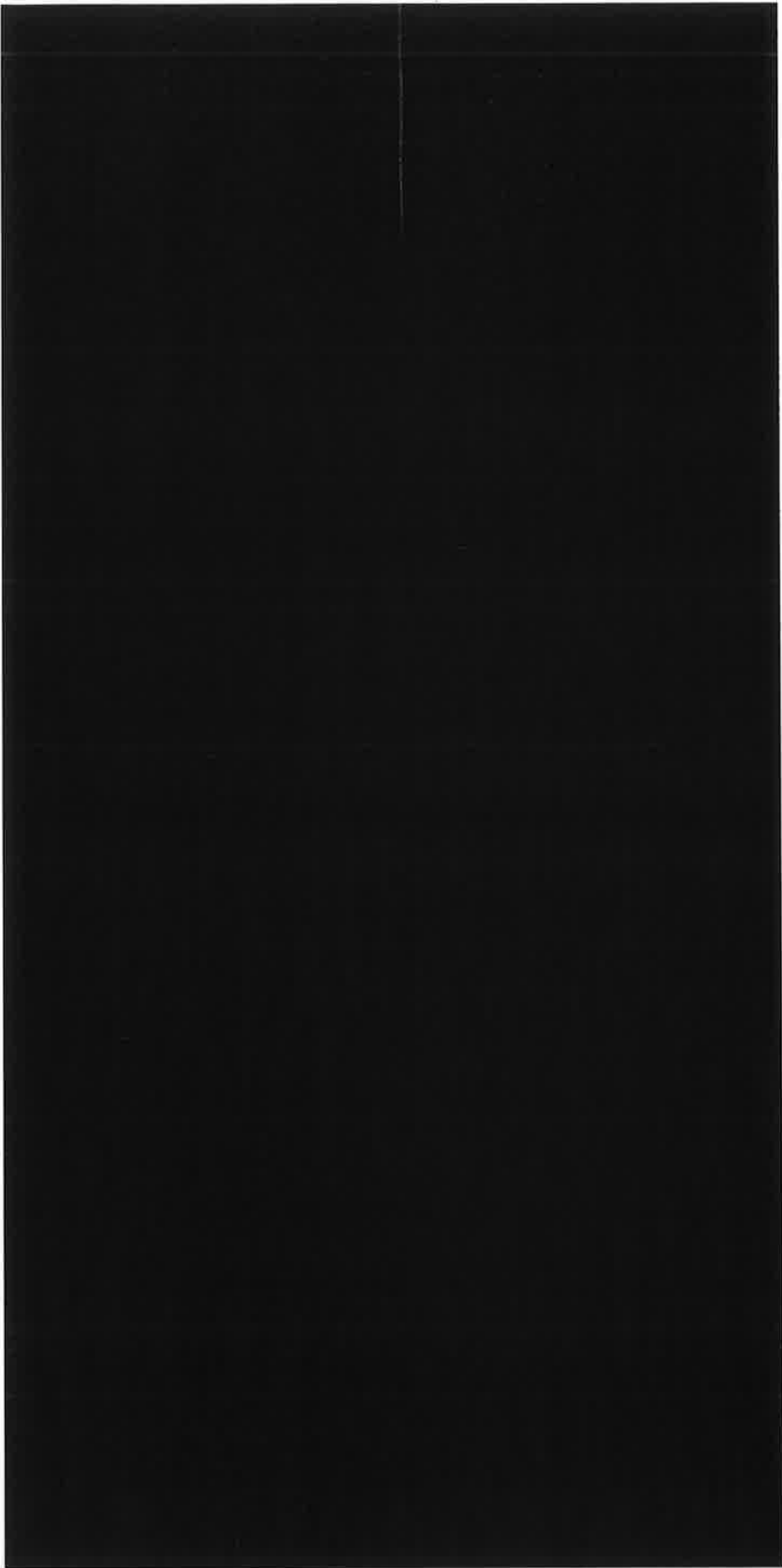




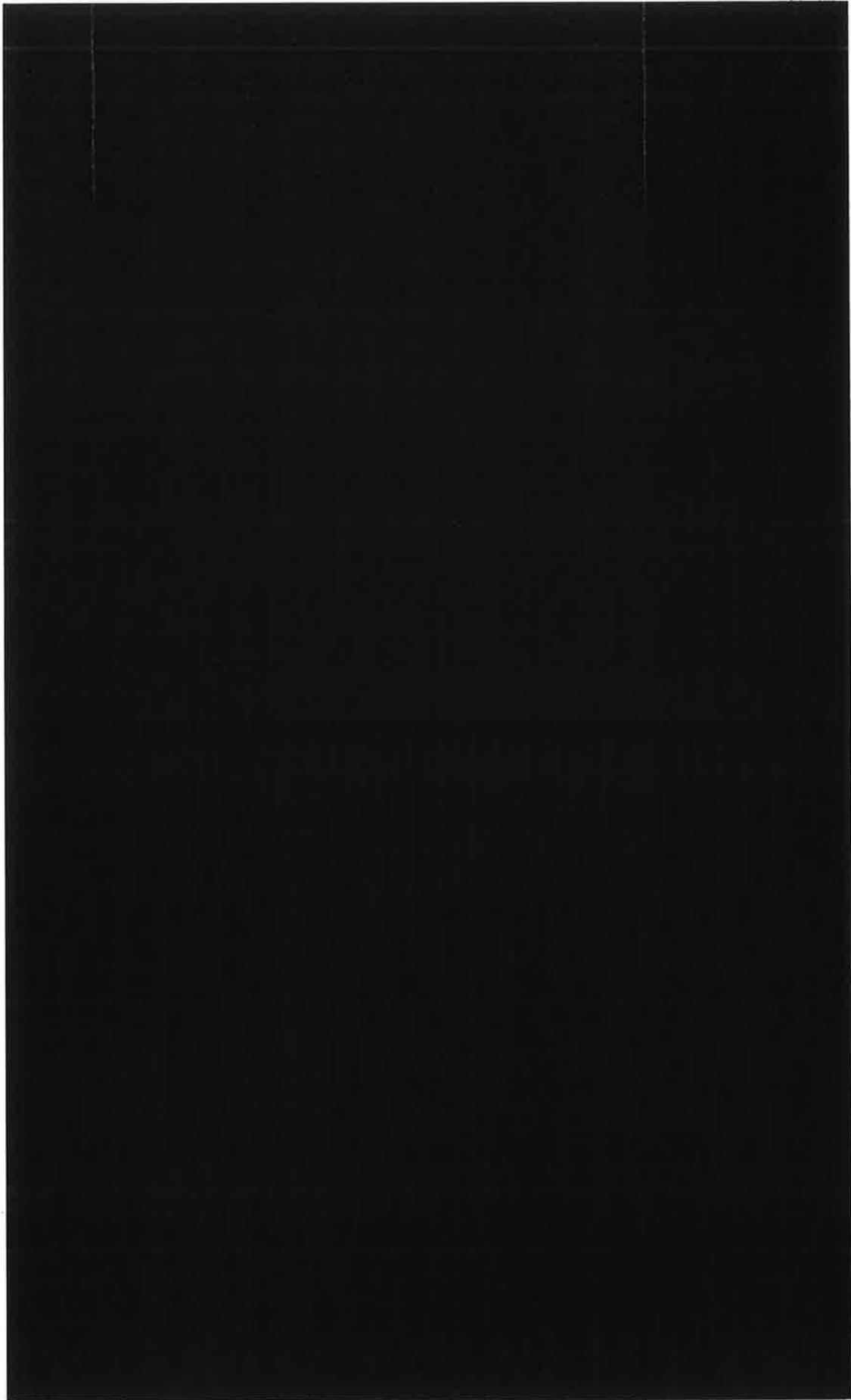




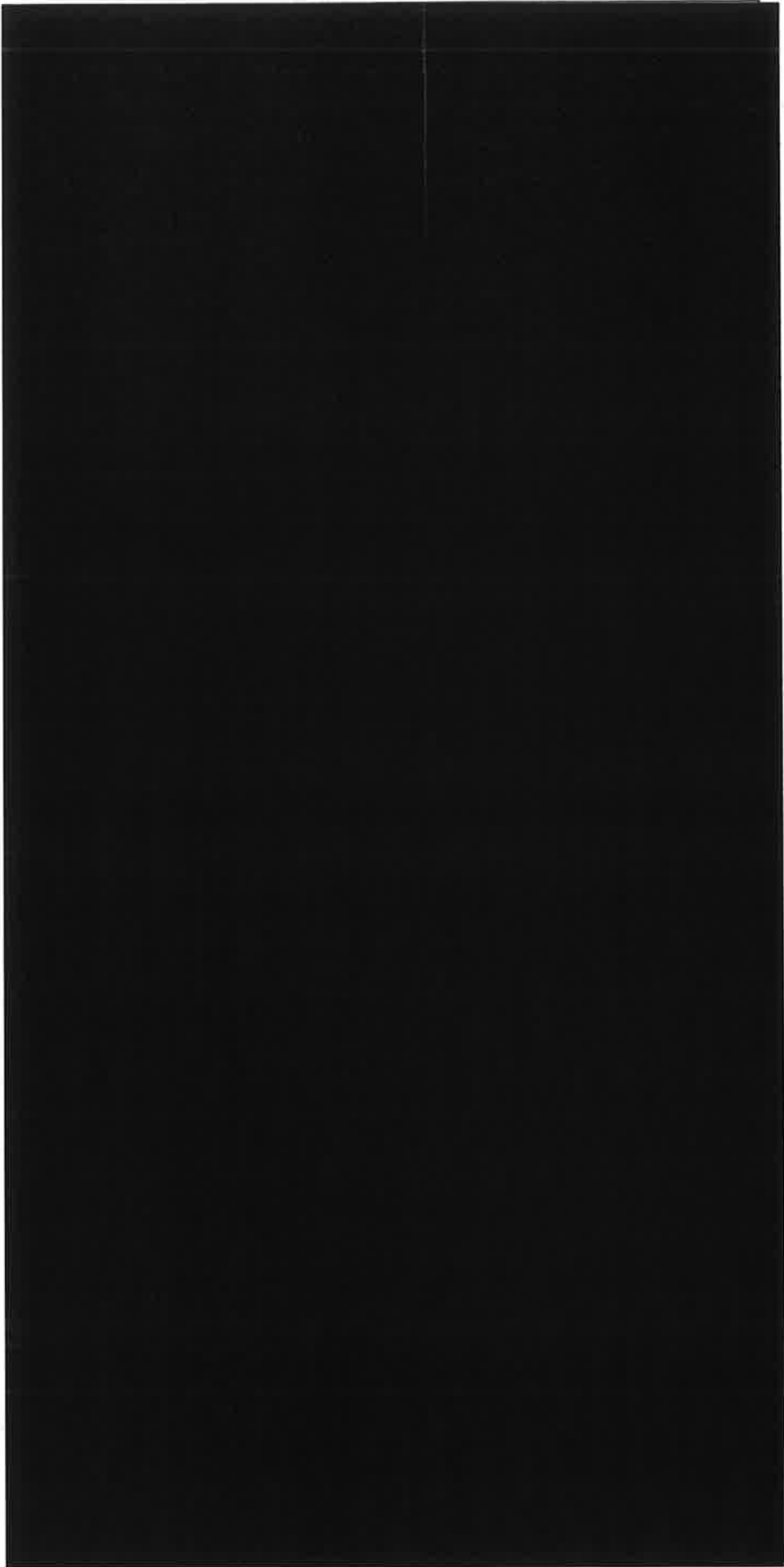






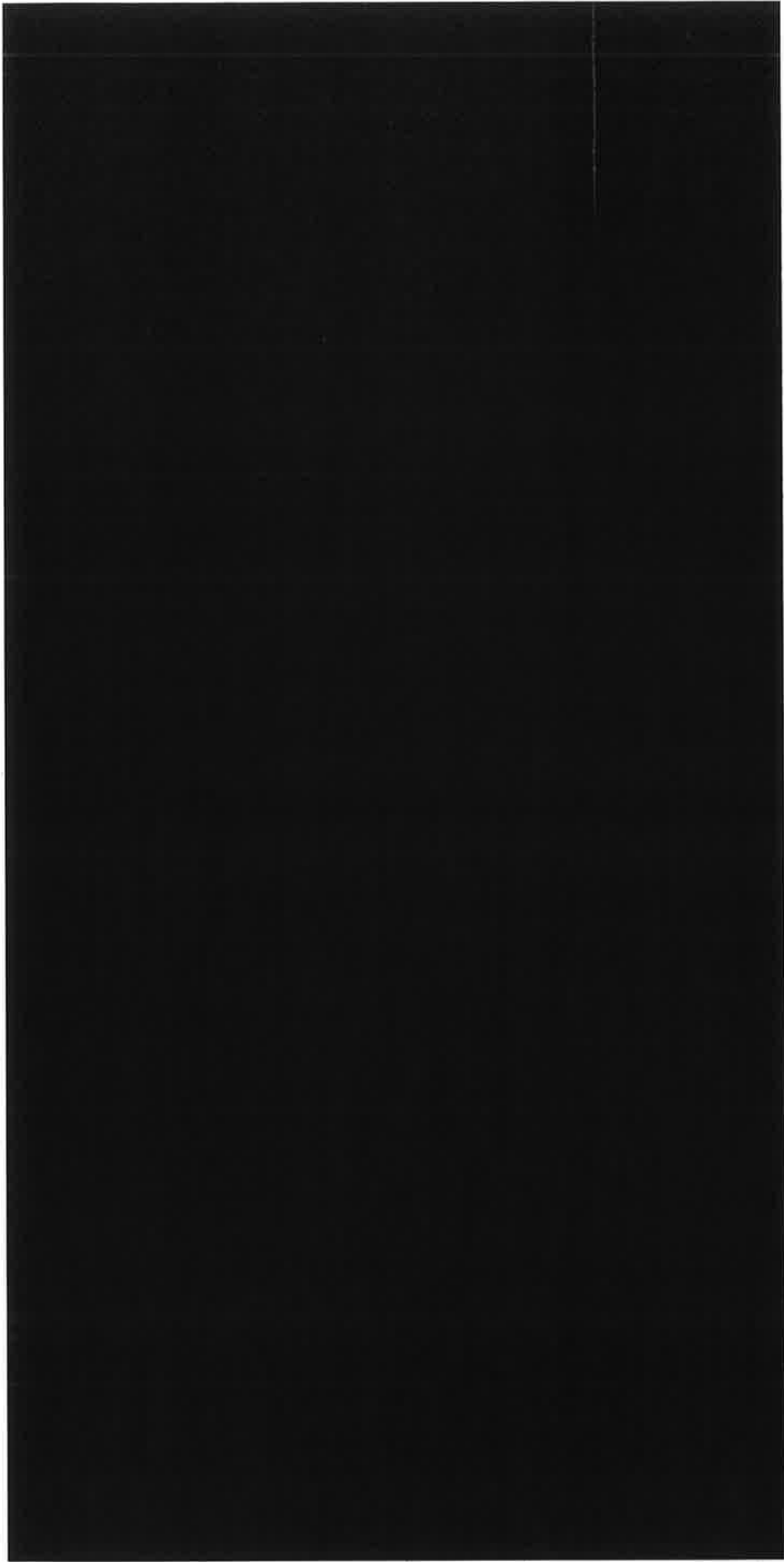








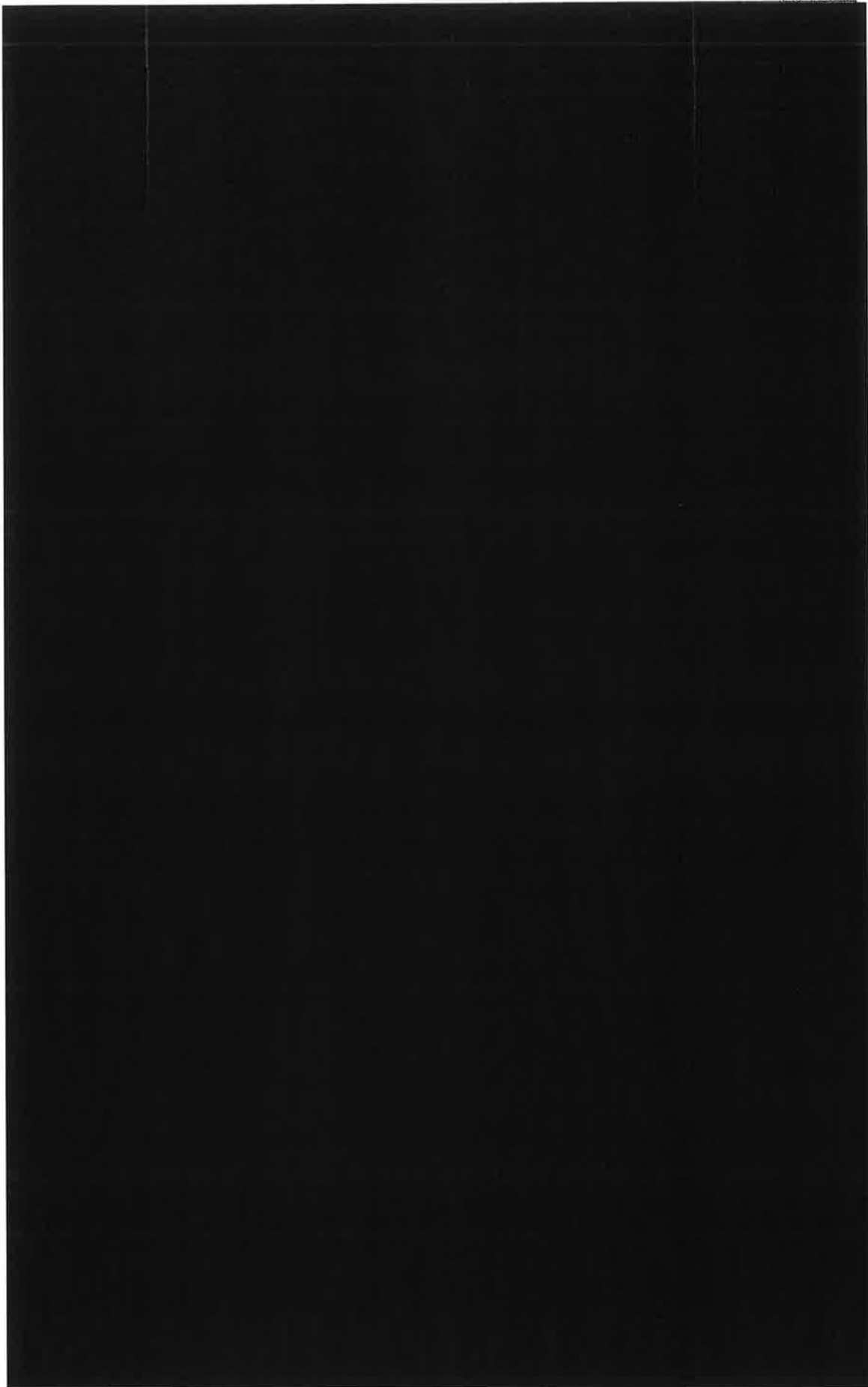




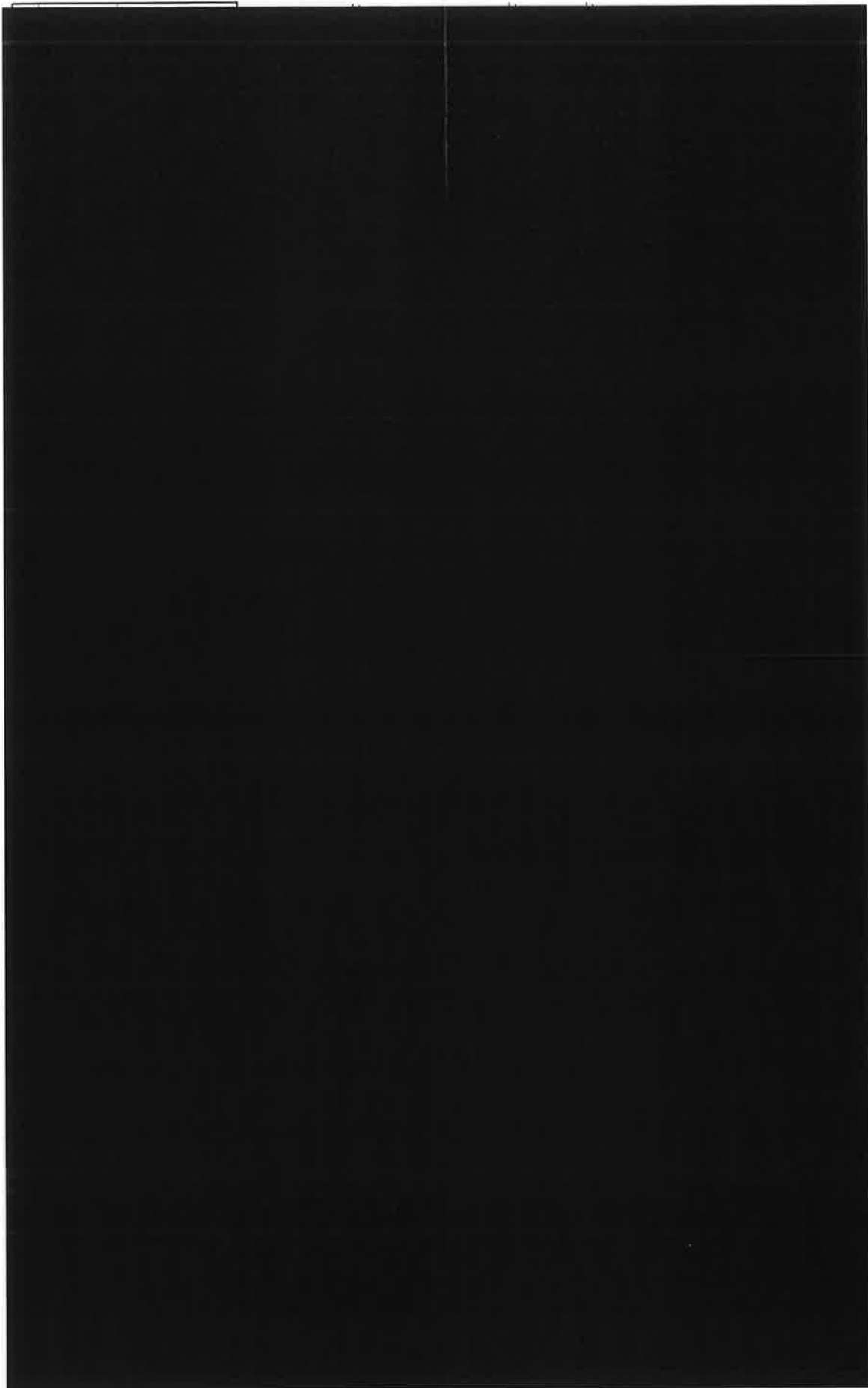






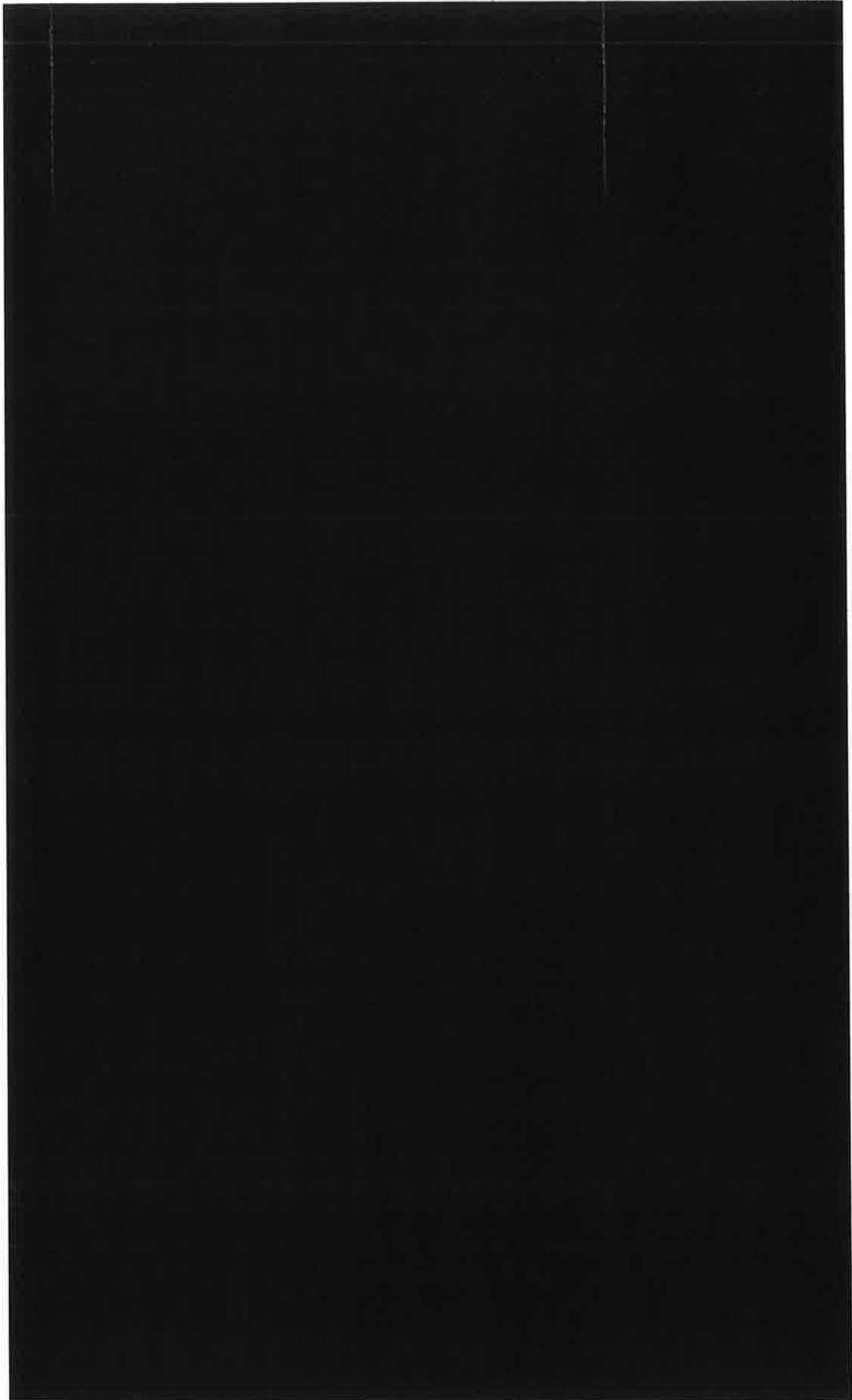


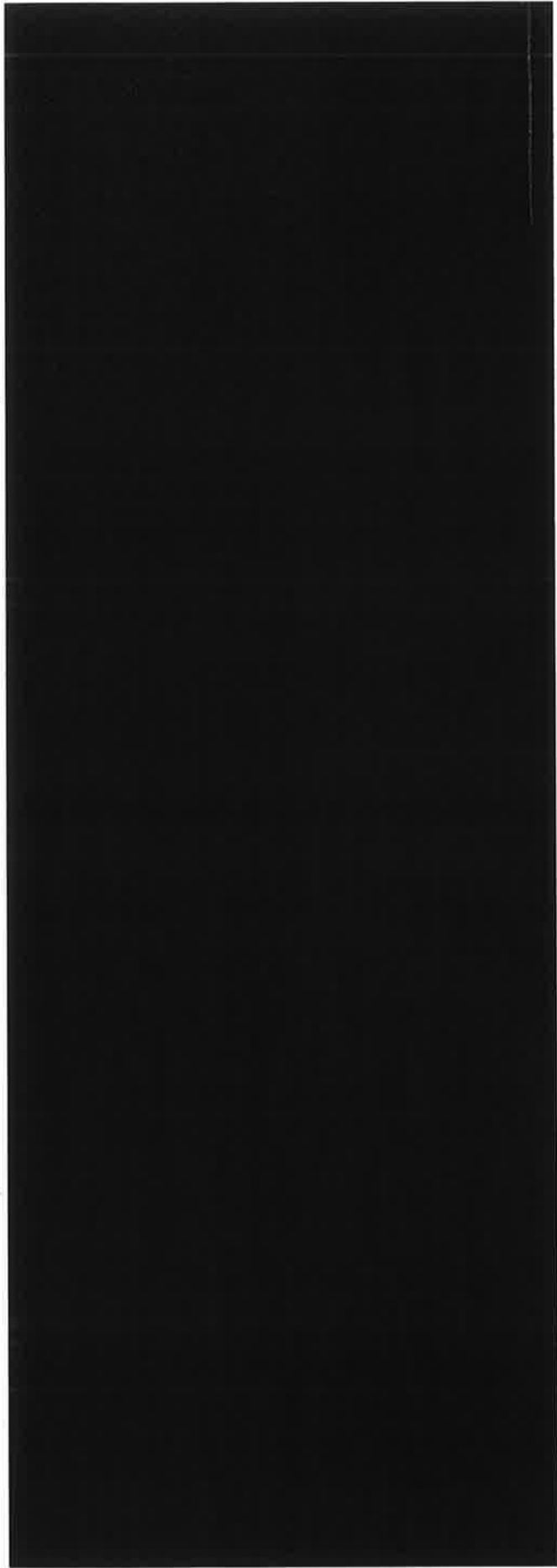






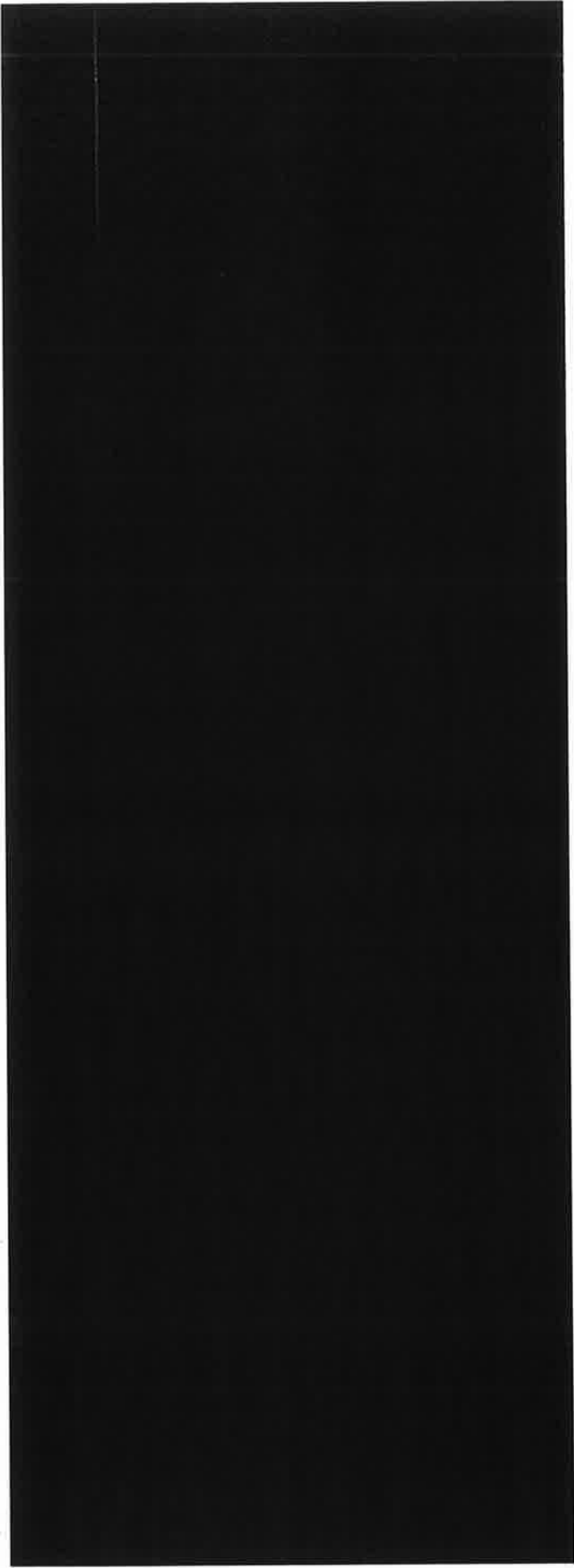


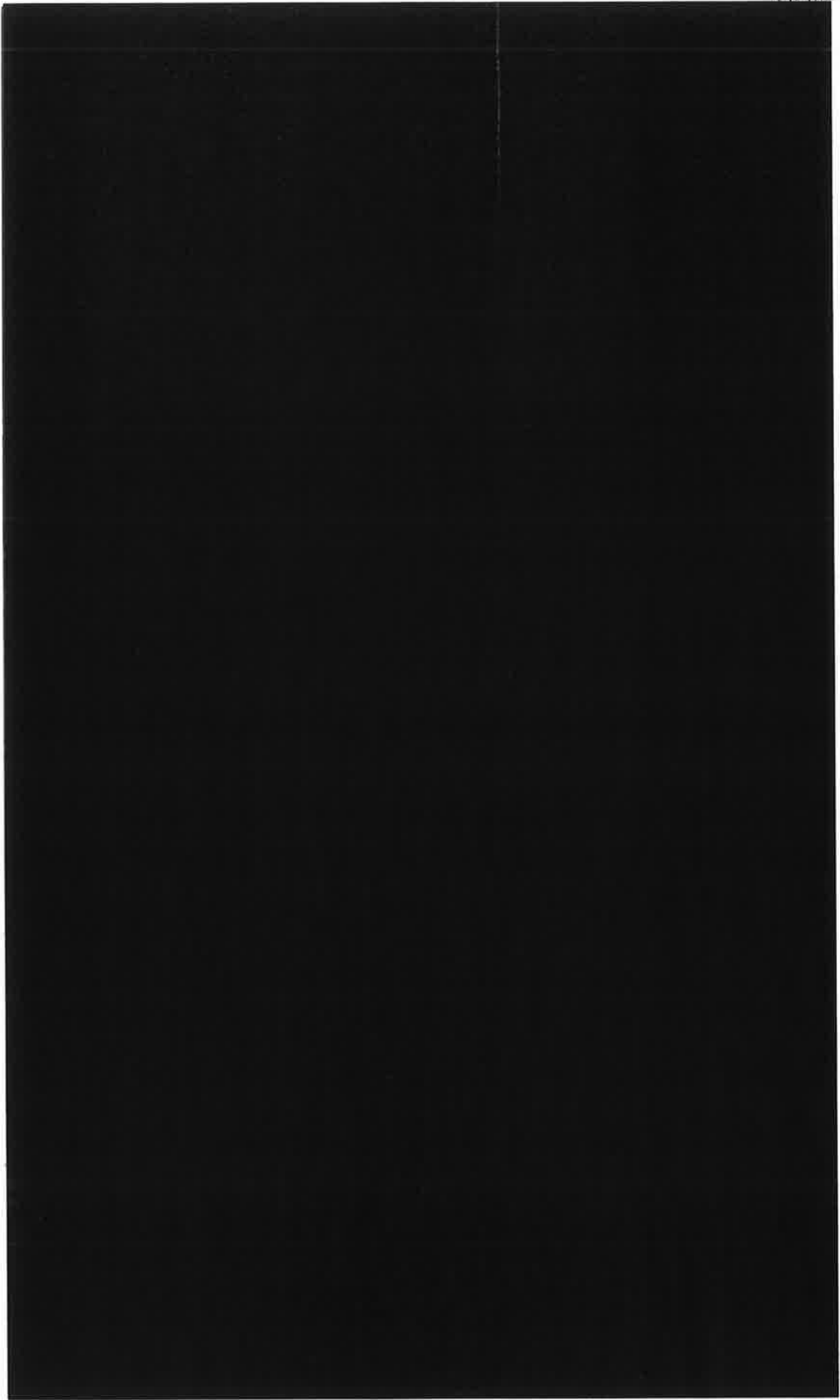








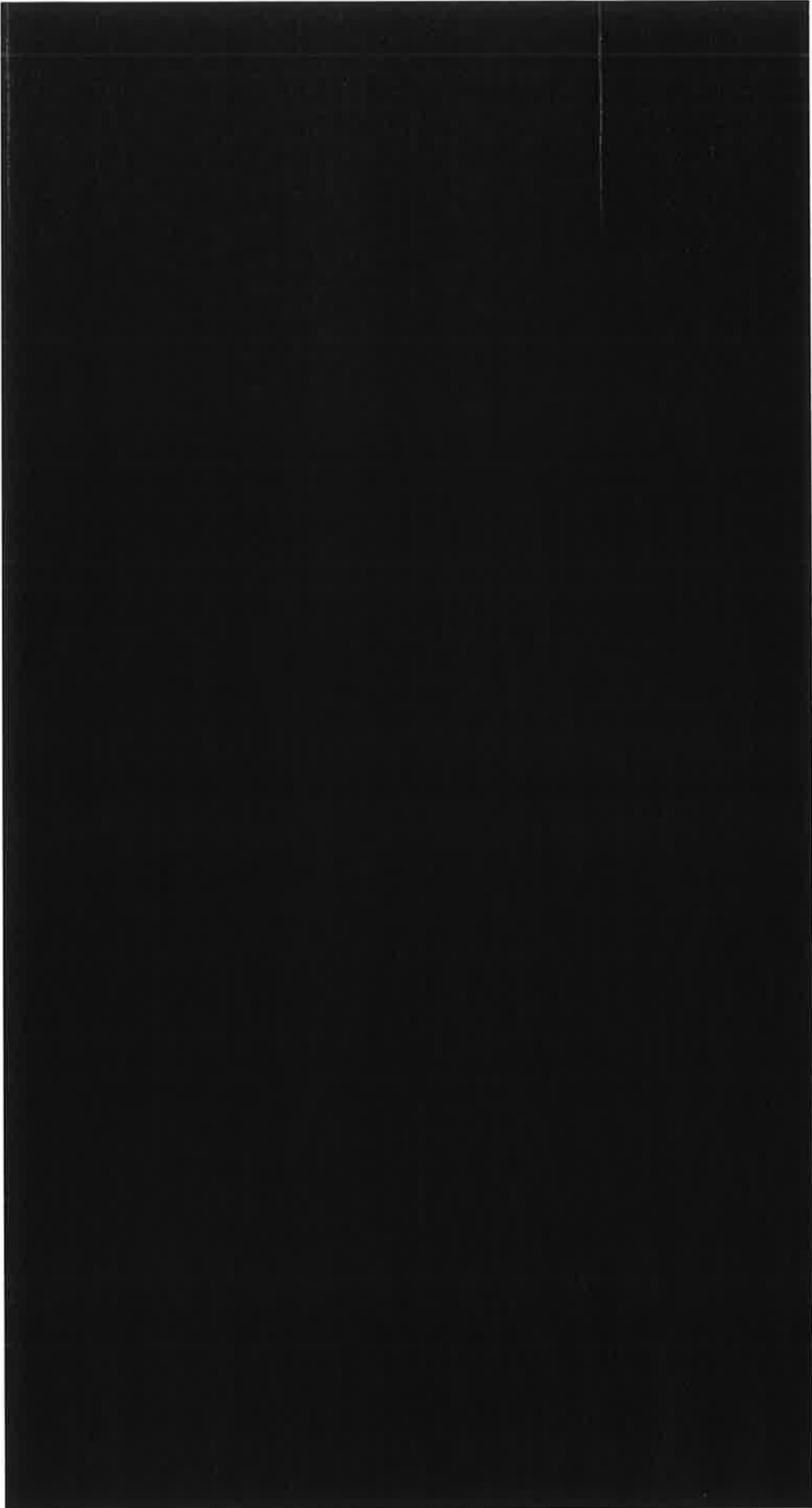




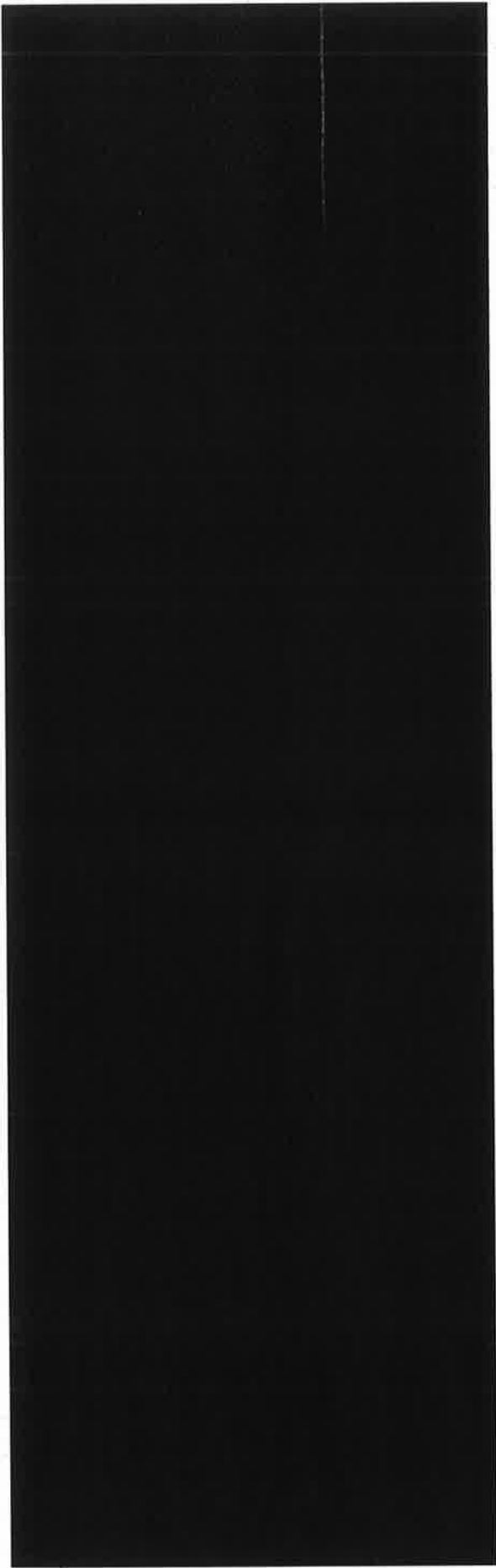












関西電力株式会社
高浜発電所第4号機

構造、強度又は漏えいに係る
使用前検査成績書

施設名 : 原子炉格納施設
計測制御系統施設

系統名 :



要領書番号 : 原規規収第 1908134 号 07

令和元年 10 月

原子力規制委員会

使用前検査成績書

- 1 発電所名 関西電力株式会社高浜発電所第4号機
- 2 検査の種類 構造、強度又は漏えいに係る使用前検査
- 3 検査申請 使用前検査申請番号
関原発第194号(2019年8月13日)
- 4 検査期日 自 令和 元年10月31日
至 令和 元年10月31日
- 5 検査場所 関西電力株式会社高浜発電所
福井県大飯郡高浜町田ノ浦
- 6 検査範囲 高浜発電所第4号機
発電用原子炉施設
原子炉格納施設
計測制御系統施設



原子炉格納施設



原子炉格納施設



- 7 検査実施者 検査実施者一覧表のとおり

8 検査結果

検査結果一覧表のとおり

9 添付資料 使用前検査記録

- 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 組立て及び据付け状態を確認する検査記録
- 6 耐圧検査、漏えい検査記録
- 7 検査用計器一覧表

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 10月31日	高橋 和宏 [Redacted]	ボウ・ケン 主任技術者 [Redacted]	なし
年 日 月		主任技術者	
年 日 月		主任技術者	

検査結果一覧表

系統名: XXXXXXXXXX

検査項目	材料検査	寸法検査	外観検査	組立て及び据付け状態を確認する検査	耐圧検査、漏えい検査	備考
検査日	令和元年 10月31日	令和元年 10月31日	令和元年 10月31日	令和元年 10月31日	令和元年 10月31日	
結果	良	良	良	良	良	
検査日	年 月 日	年 月 日	年 月 日	年 月 日	年 月 日	
結果						
検査日	年 月 日	年 月 日	年 月 日	年 月 日	年 月 日	
結果						

高浜発電所第4号機 使用前検査記録 検査前確認事項

共通事項

使用前検査申請書の確認

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。	記録確認	令和元年 10月31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。
		年 月 日		
		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。	記録確認	令和元年 10月31日	良	
		年 月 日		
		年 月 日		
工事計画の認可番号の記載が適切であること。	記録確認	令和元年 10月31日	良	
		年 月 日		
		年 月 日		

高浜発電所第4号機 使用前検査記録

検査前確認事項

材料検査

確認事項	確認方法	検査年月日	結果	備考
申請者の品質記録が準備されていること。	記録確認	令和元年 10月31日	良	
		年 月 日		
		年 月 日		
必要な図面等が準備されていること。	図面等確認	令和元年 10月31日	良	
		年 月 日		
		年 月 日		

高浜発電所第4号機 使用前検査記録

検査前確認事項

寸法検査

確認事項	確認方法	検査年月日	結果	備考
申請者の品質記録が準備されていること。	記録確認	令和元年 10月31日	良	
		年 月 日		
		年 月 日		
必要な図面等が準備されていること。	図面等確認	令和元年 10月31日	良	
		年 月 日		
		年 月 日		
検査用計器が校正されており有効期限内であること及び必要な測定範囲、測定精度を有していること。	記録確認	令和元年 10月31日	良	
		年 月 日		
		年 月 日		

高浜発電所第4号機 使用前検査記録

検査前確認事項

外観検査

確認事項	確認方法	検査年月日	結果	備考
申請者の品質記録 (保全実績の記録を 含む。)が準備されて いること。	記録確認	令和元年 10月31日	良	
		年 月 日		
		年 月 日		
必要な図面等が準備 されていること。	図面等確認	令和元年 10月31日	良	
		年 月 日		
		年 月 日		

高浜発電所第4号機 使用前検査記録

検査前確認事項

組立て及び据付け状態を確認する検査記録

確認事項	確認方法	検査年月日	結果	備考
申請者の品質記録が準備されていること。	記録確認	令和元年 10月31日	良	
		年 月 日		
		年 月 日		
必要な図面等が準備されていること。	図面等確認	令和元年 10月31日	良	
		年 月 日		
		年 月 日		

高浜発電所第4号機 使用前検査記録

検査前確認事項

耐圧検査、漏えい検査

確認事項	確認方法	検査年月日	結果	備考
申請者の品質記録が準備されていること。	記録確認	令和元年 10月31日	良	
		年 月 日		
		年 月 日		
必要な図面等が準備されていること。	図面等確認	令和元年 10月31日	良	
		年 月 日		
		年 月 日		
検査用計器が校正されており有効期限内であること及び必要な測定範囲、測定精度を有していること。	記録確認	令和元年 10月31日	良	
		年 月 日		
		年 月 日		
系統構成が完了していること。	立会/ 記録確認	令和元年 10月31日	良	
	立会/ 記録確認	年 月 日		
	立会/ 記録確認	年 月 日		

高浜発電所第4号機

材料検査記録

検査場所：関西電力株式会社 高浜発電所

検査範囲：原子炉格納施設 計測制御系統施設



判定基準：工事計画のとおりであり、技術基準に適合すること。

検査対象 (貫通部番号)	構成	材料	検査年月日	検査 結果	検査方法
			令和元年 10月31日	良	記録確認

備考

- ・記録確認は、申請者の品質記録（※）による。

※：適合性確認検査成績書の識別番号：T4-特-1-0371

高浜発電所第 4 号機



材料検査記録

検査場所：関西電力株式会社 高浜発電所

検査範囲：原子炉格納施設







判定基準：工事計画のとおりであり、技術基準に適合すること。

検査対象 (貫通部番号)	構成	材料	検査年月日	検査結果	検査方法
			令和 5 年 10 月 31 日	良	記録確認

備考

- ・記録確認は、申請者の品質記録（※）による。

※：適合性確認検査成績書の識別番号：T4-特-1-0371

高浜発電所第4号機					
材料検査記録					
検査場所：関西電力株式会社 高浜発電所					
検査範囲：原子炉格納施設 					
判定基準：工事計画のとおりであり、技術基準に適合すること。					
検査対象 (貫通部番号)	構成	材料	検査年月日	検査結果	検査方法
			令和元年 10月31日	良	記録確認
<p>備考</p> <ul style="list-style-type: none"> ・記録確認は、申請者の品質記録（※）による。 <p>※：適合性確認検査成績書の識別番号：T4-特-1-037¹⁰⁰¹</p>					

寸法検査記録

高浜発電所第4号機

検査場所：関西電力株式会社 高浜発電所

検査範囲：原子炉格納施設 計測制御系統施設



判定基準：各部の主要寸法の測定値が許容寸法を満足すること。

検査対象 (貫通部 番号)	構成	外径 (mm)		長さ (mm)		厚さ (mm)		検査年月日	検査 結果	検査方法
		主要 ^{※1} 寸法	許容値 ^{※2}	測定値	主要 ^{※1} 寸法	許容値 ^{※2}	測定値			
								平成 10年 10月31日	良	記録確認

備考

※1：公称値 ※2：許容値は工事計画による。

・記録確認は、申請者の品質記録（※3）による。

※3：適合性確認検査成績書の識別番号：T4-特-1-0371

高浜発電所第4号機													
寸法検査記録													
検査場所：関西電力株式会社 高浜発電所													
検査範囲：原子炉格納施設													
判定基準：各部の主要寸法の測定値が許容寸法を満足すること。													
検査対象 (貫通部 番号)	構成	外径 (mm)			長さ (mm)			厚さ (mm)			検査年月日	検査結果	検査方法
		主要寸法 ^{※1}	許容値 ^{※2}	測定値	主要寸法 ^{※1}	許容値 ^{※2}	測定値	主要寸法	許容値 ^{※2}	測定値			
											令和元 年 10月31日	良	記録確認
備考													
※1：公称値 ※2：許容値は工事計画による。													
・記録確認は、申請者の品質記録（※3）による。													
※3：適合性確認検査成績書の識別番号：T4-特-1-0371													

高浜発電所第4号機

寸法検査記録

検査場所：関西電力株式会社 高浜発電所

検査範囲：原子炉格納施設

判定基準：各部の主要寸法の測定値が許容寸法を満足すること。

検査対象 (貫通部 番号)	構成		外径 (mm)		長さ (mm)		厚さ (mm)		検査年月日	検査結果	検査方法
	主要 ^{※1} 寸法	許容値 ^{※2}	測定値	主要 ^{※1} 寸法	許容値 ^{※2}	測定値	主要 寸法	許容値 ^{※2}			
									令和5年 10月31日	良	記録確認

備考

※1：公称値 ※2：許容値は工事計画による。

・記録確認は、申請者の品質記録（※3）による。

※3：適合性確認検査成績書の識別番号：T4-特-1-0007-1-001

高浜発電所第 4 号機

寸法検査記録

検査場所：関西電力株式会社 高浜発電所

検査範囲：原子炉格納施設

判定基準：各部の主要寸法の測定値が許容寸法を満足すること。

検査対象 (貫通部 番号)	外径 (mm)		長さ (mm)		厚さ (mm)		検査年月日	検査 結果	検査方法
	主要 寸法 ^{※1}	許容値 ^{※2}	測定値	主要 寸法 ^{※1}	許容値 ^{※2}	測定値			
							令和 5 年 10 月 31 日	良	記録確認

備考

※ 1：公称値 ※ 2：許容値は工事計画による。

・記録確認は、申請者の品質記録（※ 3）による。

※ 3：適合性確認検査成績書の識別番号：T 4 - 特 - 1 - 0007-1

高浜発電所第 4 号機

外観検査記録

検査場所：関西電力株式会社 高浜発電所

検査範囲：原子炉格納施設 計測制御系統施設



判定基準：有害な欠陥（表面に機能・性能に影響を及ぼすおそれのある傷、割れ、変形、腐食、浸食）がないこと。

検査対象 (貫通部番号)	構成	検査年月日	検査結果	検査方法
[Redacted]	[Redacted]	令和元年 10月31日	良	目視/ 記録確認
			良	目視/ 記録確認
			良	目視/ 記録確認

備考

・記録確認は、申請者の品質記録（※）による。

※：適合性確認検査成績書の識別番号：T4-特-1-0371

高浜発電所第4号機

外観検査記録

検査場所：関西電力株式会社 高浜発電所

検査範囲：原子炉格納施設



判定基準：有害な欠陥（表面に機能・性能に影響を及ぼすおそれのある傷、割れ、変形、腐食、浸食）がないこと。

検査対象 (貫通部番号)	構成	検査年月日	検査結果	検査方法
[Redacted]	[Redacted]	平成元年 10月31日	良	目視 記録確認
			良	目視 記録確認
			良	目視 記録確認

備考

・記録確認は、申請者の品質記録（※）による。

※：適合性確認検査成績書の識別番号：T4-特-1-0371

高浜発電所第4号機

外観検査記録

検査場所：関西電力株式会社 高浜発電所

検査範囲：原子炉格納施設

判定基準：有害な欠陥（表面に機能・性能に影響を及ぼすおそれのある傷、割れ、変形、腐食、浸食）がないこと。

検査対象 (貫通部番号)	構成	検査年月日	検査結果	検査方法
		令和元 年 10月31日	良	目視/ 記録確認
			良	目視/ 記録確認
			良	目視/ 記録確認
			良	目視/ 記録確認
			良	目視/ 記録確認
		令和元 年 10月31日	良	目視/ 記録確認
			良	目視/ 記録確認
			良	目視/ 記録確認
			良	目視/ 記録確認
			良	目視/ 記録確認

備考

・記録確認は、申請者の品質記録（※）による。

※：適合性確認検査成績書の識別番号：T4-特-1-037-1001

高浜発電所第4号機

組立て及び据付け状態を確認する検査記録

検査場所：関西電力株式会社 高浜発電所

検査範囲：原子炉格納施設 計測制御系統施設



判定基準：工事計画のとおりであり、技術基準に適合すること。

検査対象 (貫通部番号)	検査年月日	検査 結果	検査方法
	令和元年 10月31日	良	目視/ 記録確認

備考

- ・記録確認は、申請者の品質記録（※）による。

※：適合性確認検査成績書の識別番号：T4-特-1-0371

高浜発電所第4号機

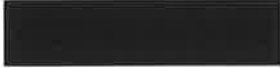

組立て及び据付け状態を確認する検査記録

検査場所：関西電力株式会社 高浜発電所

検査範囲：原子炉格納施設



判定基準：工事計画のとおりであり、技術基準に適合すること。

検査対象 (貫通部番号)	検査年月日	検査 結果	検査方法
	令和元年 10月31日	良	 記録確認

備考

・記録確認は、申請者の品質記録（※）による。

※：適合性確認検査成績書の識別番号：T4-特-1-0371

高浜発電所第 4 号機

組立て及び据付け状態を確認する検査記録

検査場所：関西電力株式会社 高浜発電所

検査範囲：原子炉格納施設 [REDACTED]
[REDACTED]

判定基準：工事計画のとおりであり、技術基準に適合すること。

検査対象 (貫通部番号)	検査年月日	検査 結果	検査方法
[REDACTED]	令和元年 10月31日	良	目視/ 記録確認
[REDACTED]		良	目視/ 記録確認

備考

・記録確認は、申請者の品質記録（※）による。

・※：適合性確認検査成績書の識別番号：T4-特-1-0371-
[REDACTED]

1001

高浜発電所第4号機

耐圧検査、漏えい検査記録

検査場所：関西電力株式会社 高浜発電所

検査範囲：原子炉格納施設 計測制御系統施設

判定基準：
 ・検査圧力に耐え、かつ、異常がないこと。
 ・著しい漏えいがないこと。

検査対象 (貫通部番号)	構成	最高 使用圧力 (MPa)	耐圧検査 規定圧力 (MPa)	耐圧検査時 圧力 (MPa)	規定 保持 時間 (min)	検査時 保持 時間 (min)	漏えい検査時 圧力 (MPa)	水圧、気圧 区分	検査年月日	検査結果	検査方法	
					10	/			令和元年 10月31日	良	目視/ 記録確認	
										令和元年 10月31日	良	目視/ 記録確認
										令和元年 10月31日	良	目視/ 記録確認

備考

- ※1：重大事故時等（特定重大事故等時を除く）における使用時の値
- ※2：特定重大事故等時における使用時の値
- ・記録確認は、申請者の品質記録（※3）による。
- ※3：適合性確認検査成績書の識別番号：T4-特-1-0371

高浜発電所第4号機

耐圧検査、漏えい検査記録

検査場所：関西電力株式会社 高浜発電所

検査範囲：原子炉格納施設

判定基準：
 ・検査圧力に耐え、かつ、異常がないこと。
 ・著しい漏えいがないこと。

検査対象 (貫通部番号)	構成	最高 使用圧力 (MPa)	耐圧検査 規定圧力 (MPa)	耐圧検査時 圧力 (MPa)	規定 保持 時間 (min)	検査時 保持 時間 (min)	漏えい検査時 圧力 (MPa)	水圧、気圧 区分	検査年月日	検査結果	検査方法
									令和元年 10月31日	良	目視/ 記録確認
					10				令和元年 10月31日	良	目視/ 記録確認
						()			令和元年 10月31日	良	目視/ 記録確認

備考

※1：重大事故時等（特定重大事故等時を除く）における使用時の値

※2：特定重大事故等時における使用時の値

・記録確認は、申請者の品質記録（※3）による。

※3：適合性確認検査成績書の識別番号：T4-特-1-0371

高浜発電所第4号機

耐圧検査、漏えい検査記録

検査場所：関西電力株式会社 高浜発電所

検査範囲：原子炉格納施設

判定基準：・検査圧力に耐え、かつ、異常がないこと。
 ・著しい漏えいがないこと。

検査対象 (貫通部番号)	構成	最高 使用圧力 (MPa)	耐圧検査 規定圧力 (MPa)	耐圧検査時 圧力 (MPa)	規定 保持 時間 (min)	検査時 保持 時間 (min)	漏えい検査時 圧力 (MPa)	水圧、気圧 区分	検査年月日	検査結果	検査方法
									令和元年 10月31日	良	目視/ 記録確認
									令和元年 10月31日	良	目視/ 記録確認
					10				令和元年 10月31日	良	目視/ 記録確認
									令和元年 10月31日	良	目視/ 記録確認
									令和元年 10月31日	良	目視/ 記録確認

備考

- ※1：重大事故時等（特定重大事故時を除く）における使用時の値
- ※2：特定重大事故時における使用時の値
- ・記録確認は、申請者の品質記録（※3）による。

※3：適合性確認検査成績書の識別番号：T4-特-1-0

1001

高浜発電所第4号機

耐圧検査、漏えい検査記録

検査場所：関西電力株式会社 高浜発電所

検査範囲：原子炉格納施設

判定基準：・検査圧力に耐え、かつ、異常がないこと。
 ・著しい漏えいがないこと。

検査対象 (貫通部番号)	構成	最高 使用圧力 (MPa)	耐圧検査 規定圧力 (MPa)	耐圧検査時 圧力 (MPa)	規定 保持 時間 (min)	検査時 保持 時間 (min)	漏えい検査時 圧力 (MPa)	水圧、気圧 区分	検査年月日	検査結果	検査方法	
					10	/			令和元年 10月1日	良	目視/ 記録確認	
										令和元年 10月31日	良	目視/ 記録確認
										令和元年 10月31日	良	目視/ 記録確認
										令和元年 10月31日	良	目視/ 記録確認
										令和元年 10月31日	良	目視/ 記録確認

備考

- ※1：重大事故時等（特定重大事故時を除く）における使用時の値
- ※2：特定重大事故時における使用時の値
- ・記録確認は、申請者の品質記録（※3）による。
- ※3：適合性確認検査成績書の識別番号：T4-特-1-037-100

高浜発電所第4号機 使用前検査記録

検査用計器一覧表

検査年月日：令和元年10月31日

検査項目	検査用計器	管理番号	測定範囲	測定精度	校正年月日 有効期限	備考
耐圧検査 漏えい検査	圧力計				2019. 9. 26 2019. 12. 31	
耐圧検査 漏えい検査	圧力計				2019. 9. 26 2019. 12. 31	
以下余白						

関西電力株式会社
高浜発電所第4号機

構造、強度又は漏えいに係る
使用前検査成績書

施設名：原子炉格納施設

系統名：

主要弁（常設）

要領書番号：原規規収第1908134号08

令和元年11月

原子力規制委員会

使用前検査成績書

- 1 発電所名 関西電力株式会社高浜発電所第4号機
- 2 検査の種類 構造、強度又は漏えいに係る使用前検査
- 3 検査申請 使用前検査申請番号
関原発第194号(2019年8月13日)
- 4 検査期日 自 令和 元年10月31日
至 令和 元年11月 1日
- 5 検査場所 関西電力株式会社高浜発電所
福井県大飯郡高浜町田ノ浦
- 6 検査範囲 高浜発電所第4号機
発電用原子炉施設
原子炉格納施設
[Redacted]
主要弁(常設) [Redacted]
- 7 検査実施者 検査実施者一覧表のとおり
- 8 検査結果 検査結果一覧表のとおり
- 9 添付資料 使用前検査記録
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 組立て及び据付け状態を確認する検査記録
6 耐圧検査、漏えい検査記録
7 検査用計器一覧表

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 10月31日 11	高橋 和宏	高橋 和宏 主任技術者	なし
年 日 月		主任技術者	
年 日 月		主任技術者	
年 日 月		主任技術者	

検査結果一覧表

系統名：



主要弁 (常設)



検査項目	材料検査	寸法検査	外観検査	組立て及び据付け状態を確認する検査	耐圧検査、漏えい検査	備考
検査日	令和元年 10月31日	令和元年 10月31日	令和元年 10月31日	令和元年 10月31日	令和元年 10月31日	
結果	良	良	良	良	良	
検査日	年 月 日	年 月 日	年 月 日	年 月 日	年 月 日	
結果						
検査日	年 月 日	年 月 日	年 月 日	年 月 日	年 月 日	
結果						

高浜発電所第4号機 使用前検査記録

検査前確認事項

共通事項

使用前検査申請書の確認

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。	記録確認	令和元年 10月31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。
		年 月 日		
		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。	記録確認	令和元年 10月31日	良	
		年 月 日		
		年 月 日		
工事計画の認可番号の記載が適切であること。	記録確認	令和元年 10月31日	良	
		年 月 日		
		年 月 日		

高浜発電所第4号機 使用前検査記録

検査前確認事項

材料検査

確認事項	確認方法	検査年月日	結果	備考
申請者の品質記録が準備されていること。	記録確認	令和元年 10月31日	良	
		年 月 日		
		年 月 日		
必要な図面等が準備されていること。	図面等確認	令和元年 10月31日	良	
		年 月 日		
		年 月 日		

高浜発電所第4号機 使用前検査記録

検査前確認事項

寸法検査

確認事項	確認方法	検査年月日	結果	備考
申請者の品質記録が準備されていること。	記録確認	令和元年 10月31日 11月1日	良	
		年 月 日		
		年 月 日		
必要な図面等が準備されていること。	図面等確認	令和元年 10月31日 11月1日	良	
		年 月 日		
		年 月 日		
検査用計器が校正されており有効期限内であること及び必要な測定範囲、測定精度を有していること。	記録確認	令和元年 10月31日 11月1日	良	
		年 月 日		
		年 月 日		

高浜発電所第4号機 使用前検査記録

検査前確認事項

外観検査

確認事項	確認方法	検査年月日	結果	備考
申請者の品質記録が準備されていること。	記録確認	令和元年 10月31日 11月1日	良	
		年 月 日		
		年 月 日		
必要な図面等が準備されていること。	図面等確認	令和元年 10月31日 11月1日	良	
		年 月 日		
		年 月 日		

高浜発電所第4号機 使用前検査記録

検査前確認事項

組立て及び据付け状態を確認する検査

確認事項	確認方法	検査年月日	結果	備考
申請者の品質記録が準備されていること。	記録確認	令和元年 10月31日	良	
		年 月 日		
		年 月 日		
必要な図面等が準備されていること。	図面等確認	令和元年 10月31日	良	
		年 月 日		
		年 月 日		

高浜発電所第4号機 使用前検査記録

検査前確認事項

耐圧検査、漏えい検査

確認事項	確認方法	検査年月日	結果	備考
申請者の品質記録が準備されていること。	記録確認	令和元年 10月31日	良	
		年 月 日		
		年 月 日		
必要な図面等が準備されていること。	図面等確認	令和元年 10月31日	良	
		年 月 日		
		年 月 日		
検査用計器が校正されており有効期限内であること及び必要な測定範囲、測定精度を有していること。	記録確認	令和元年 10月31日	良	
		年 月 日		
		年 月 日		
系統構成が完了していること。	立会/ 記録確認	令和元年 10月31日	良	
	立会/ 記録確認	年 月 日		
	立会/ 記録確認	年 月 日		

高浜発電所第4号機

材料検査記録

検査場所：関西電力株式会社 高浜発電所

検査範囲：原子炉格納施設

主要弁：[REDACTED]

判定基準：工事計画のとおりであり、技術基準に適合すること。

検査対象	使用材料	検査年月日	検査結果	検査方法
[REDACTED]	[REDACTED]	令和元年 10月31日	良	記録確認
[REDACTED]	[REDACTED]	令和元年 10月31日	良	記録確認

備考

- ・記録確認は、申請者の品質記録（※）による。

- ※：適合性確認検査成績書の識別番号：T4-特-1-0204

高浜発電所 第4号機

寸法検査記録

検査場所：関西電力株式会社 高浜発電所

検査範囲：原子炉格納施設

主要弁： XXXXXXXXXX

判定基準：各部の主要寸法の測定値が許容値を満足すること。

検査対象	呼び径 (mm)		弁箱厚さ (mm)		弁ふた厚さ (mm)		検査年月日	検査結果	検査方法
	主要寸法	測定値 ※2 許容値	主要寸法	測定値 ※2 許容値	主要寸法	測定値 ※2 許容値			
[Redacted Content]									
							令和元年 10月31日 11	良	記録 確認

備考

※1：公称値、※2：許容値は工事計画による。

・記録確認は、申請者の品質記録（※3）による。

※3：適合性確認検査成績書の識別番号：T4-特-1-0204

高浜発電所第 4 号機

外観検査記録

検査場所：関西電力株式会社 高浜発電所

検査範囲：原子炉格納施設

主要弁：[REDACTED]

判定基準：有害な欠陥（表面に機能・性能に影響を及ぼすおそれのある傷、割れ、変形、腐食、浸食）がないこと。

検査対象	検査年月日	検査結果	検査方法
[REDACTED]	令和 元 年 10 月 31 日 11 月 1 日	良	目視 / 記録確認
[REDACTED]	令和 元 年 10 月 31 日 11 月 1 日	良	目視 / 記録確認
[REDACTED]	令和 元 年 10 月 31 日 11 月 1 日	良	目視 / 記録確認
[REDACTED]	令和 元 年 10 月 31 日 11 月 1 日	良	目視 / 記録確認

備 考

・記録確認は、申請者の品質記録（※）による。

※：適合性確認検査成績書の識別番号：T4-特-1-0204

高浜発電所第4号機

組立て及び据付け状態を確認する検査記録

検査場所：関西電力株式会社 高浜発電所

検査範囲：原子炉格納施設

主要弁：[REDACTED]

判定基準：工事計画のとおりであり、技術基準に適合すること。

検査対象	検査年月日	検査結果	検査方法
[REDACTED]	令和元 年 10月31日	良	目視 記録確認
[REDACTED]	令和元 年 10月31日	良	目視 記録確認
[REDACTED]	令和元 年 10月31日	良	目視 記録確認
[REDACTED]	令和元 年 10月31日	良	目視 記録確認

備考

・記録確認は、申請者の品質記録（※）による。

※：適合性確認検査成績書の識別番号：

高浜発電所 第4号機

耐圧検査、漏えい検査記録

検査場所：関西電力株式会社 高浜発電所

検査範囲：原子炉格納施設

主要弁： XXXXXXXXXX

判定基準：
 ・検査圧力に耐え、かつ、異常がないこと。
 ・著しい漏えいがないこと。

検査対象	最高使用圧力 (MPa) ※1	耐圧検査規定圧力 (MPa)	耐圧検査時圧力 (MPa)	規定保持時間 (分)	検査時保持時間 (分)	漏えい検査時圧力 (MPa)	水圧、気圧区分	検査年月日	検査結果	検査方法
				3	11			令和元年 10月31日	良	目視 記録確認
					11			令和元年 10月31日	良	目視 記録確認
					11			令和元年 10月31日	良	目視 記録確認
					11			令和元年 10月31日	良	目視 記録確認

備考

※1：特定重大事故等時における使用時の値。

※2：記録確認は、申請者の品質記録（※2）による。

※3：適合性確認検査成績書の識別番号。

高浜発電所第4号機 使用前検査記録

検査用計器一覧表

検査年月日：令和元年10月31日

検査項目	検査用計器	管理番号	測定範囲	測定精度	校正年月日 有効期限	備考
耐圧検査 漏えい検査	圧力計				2019. 9. 26 2019. 12. 31	
耐圧検査 漏えい検査	圧力計				2019. 9. 26 2019. 12. 31	
以下余白						

関西電力株式会社
高浜発電所第4号機
使用前検査成績書

要領書番号：原規規収第1908134号99
成績書管理番号：09

令和2年9月
原子力規制委員会

使用前検査成績書

成績書管理番号：09

- 1 発電所名 関西電力株式会社高浜発電所第4号機
- 2 検査申請 検査申請一覧表のとおり
- 3 検査期日 自 令和2年9月2日
至 令和2年9月3日
- 4 検査場所 使用前検査記録のとおり
- 5 検査実施者 検査結果一覧表のとおり
- 6 検査結果 検査結果一覧表のとおり
- 7 添付資料 使用前検査記録

検査申請一覧表

検査申請書番号 (申請年月日)	関原発第194号(2019年8月13日) 関原発第513号(2020年 2月 3日) 関原発第629号(2020年 3月24日) 関原発第 26号(2020年 4月 7日)
--------------------	---

上記以降の変更を検査申請書の変更申請により確認し表中に追記する。

検査結果一覧表

成績書管理番号：09

検査年月日	検査結果	原子力検査官 印	検査立会責任者 印	特記事項
令和2年 9月23日	良	増本 豊	ボイラー・タービン主任技術者	なし

関西電力株式会社高浜発電所第4号機 使用前検査記録
共通事項

成績書管理番号：09

検査年月日：令和2年 9 月 23 日

検査場所：関西電力株式会社高浜発電所

検査前確認事項

使用前検査申請書の確認

確認事項	確認方法	確認結果	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。	記録確認	◎良・一	
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。	記録確認	◎良・一	
工事計画の認可番号の記載が適切であること。	記録確認	◎良・一	

関西電力株式会社高浜発電所第4号機 使用前検査記録 (一号検査)

成績書管理番号：09

検査年月日：令和2年 9月23日

検査場所：関西電力株式会社高浜発電所

検査前確認事項

確認事項	確認方法	結果	備考
申請者の品質記録が準備されていること。	記録確認	良・一	
必要な図面等が準備されていること。	図面等確認	良・一	
検査用計器が校正されており有効期限内であること及び必要な測定範囲、測定精度を有していること。	記録確認	良・一	
系統構成が完了していること。	立会 記録確認	良・一	

関西電力株式会社高浜発電所第4号機 使用前検査記録 (一号検査)

成績書管理番号：09

検査年月日：令和2年 9月23日

検査場所：関西電力株式会社高浜発電所

検査結果

検査対象			
<div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div style="width: 30%;"> <p>原子炉格納施設</p> <div style="background-color: black; width: 150px; height: 20px; margin: 5px 0;"></div> <p>主配管</p> </div> <div style="width: 65%;"> <p>別添1の太線「黒」枠内の範囲</p> </div> </div>			
検査項目	判定基準	検査結果	検査方法
材料検査 寸法検査 外観検査 組立て及び据付け状態を確認する検査 耐圧検査 漏えい検査	設備及び機器が工事計画に従い製作され、据付けされ、所定の性能を有しており、技術基準に適合するものであること。	良	目視 / 記録確認
<p>備考</p> <ul style="list-style-type: none"> ・記録確認は、工事計画に基づき申請者が行った試験・検査の品質記録（※）による。 ※ 適合性確認検査成績書の識別番号：T4-特-1-0601 ・目視で確認した範囲：添付資料3-3参照 			

関西電力株式会社高浜発電所第 4 号機 使用前検査記録
 (一号検査)
 (立会検査)

成績書管理番号：09

検査年月日：令和 2 年 9 月 23 日

検査場所：関西電力株式会社高浜発電所

検査結果

検査対象設備名	項目	測定値等	検査結果	検査方法
原子炉格納施設 主配管	耐圧検査 漏えい検査		良	目視*
	外観検査		良	
	組立て及び据付け状態 を確認する検査		良	
備考 ※別添 1 参照の太線「赤」枠内の範囲（検査範囲の詳細については、別添 2 参照）				

関西電力株式会社高浜発電所第4号機 使用前検査記録
検査用計器一覧表

成績書管理番号：09

検査年月日：令和2年9月2日

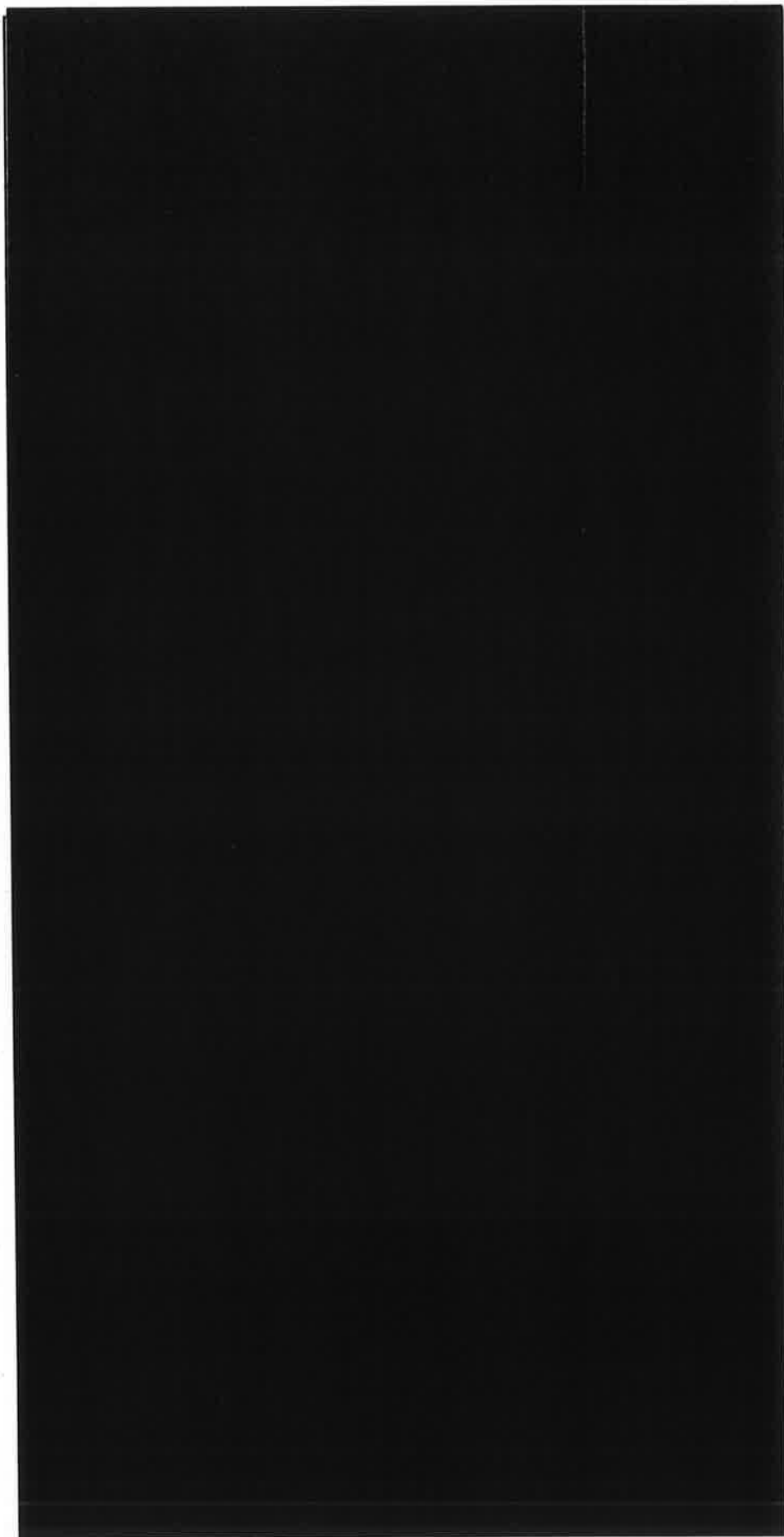
検査項目	検査用計器	管理番号	測定範囲	測定精度	校正年月日 有効期限	備考
耐圧検査 漏えい検査	圧力計				2020.8.4 2020.11.3	(正)
耐圧検査 漏えい検査	圧力計				2020.8.4 2020.11.3	(副)
-以下余白-						

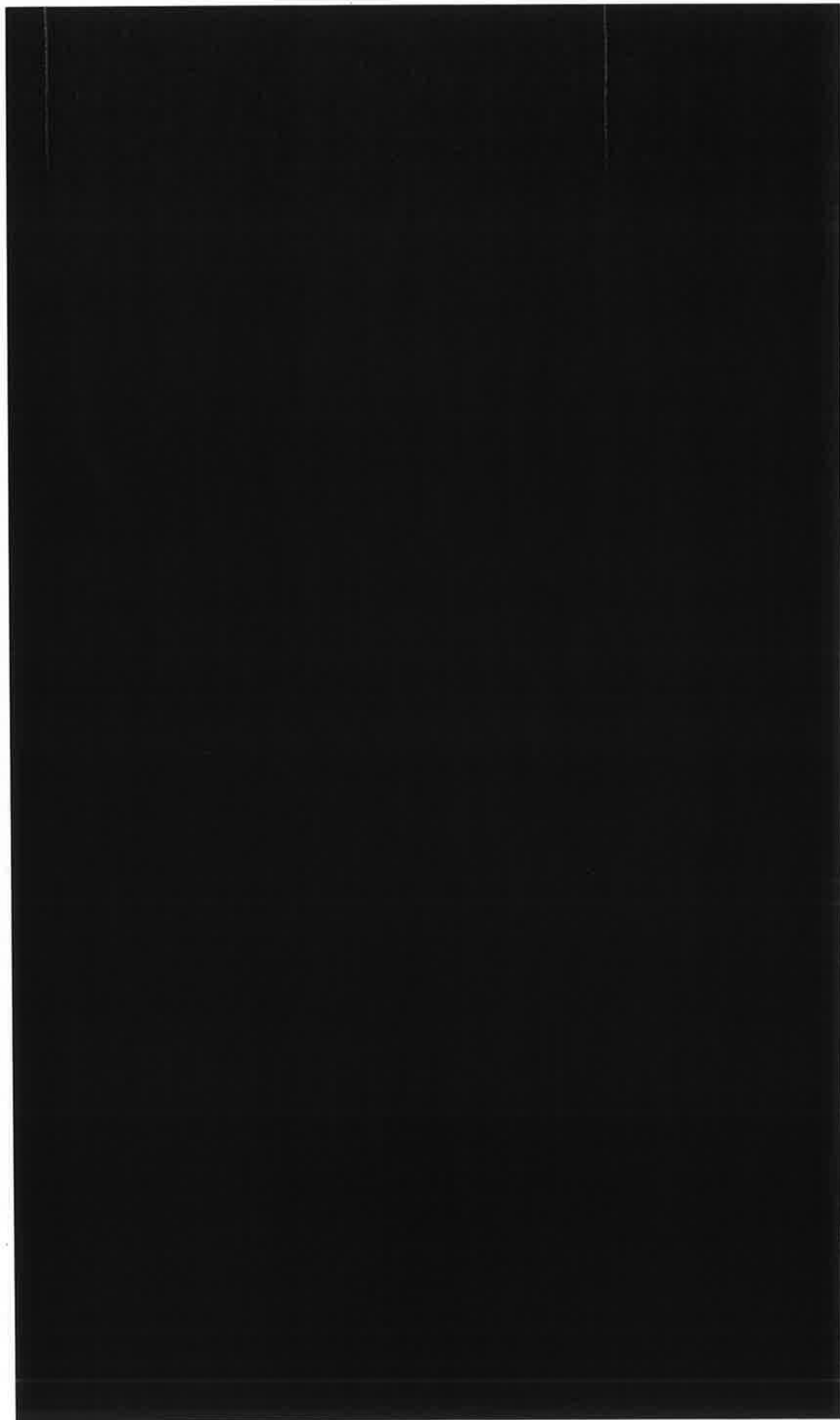
検査対象	最高使用圧力 MPa ^{※2}	耐圧検査圧力 MPa ^{※3}	保持時間 分	漏えい検査圧力 MPa	水圧、気圧 区分
原子炉格納施設 [Redacted]	[Redacted]	[Redacted]	15	[Redacted]	[Redacted]
主配管 ※1 備考 ※1：別添1参照の太線「赤」枠内の範囲（検査範囲の詳細については、別添2参照） ※2：特定重大事故時における使用時の値 ※3：使用圧力 ^{※2} ×1.0（ [Redacted] ）以上					

原子炉格納施設



・常設





関西電力株式会社
高浜発電所第4号機
使用前検査成績書

要領書番号 : 原規規収第1908134号99
成績書管理番号 : 09-1

令和2年11月

原子力規制委員会

使用前検査成績書

成績書管理番号：09-1

- 1 発電所名 関西電力株式会社高浜発電所第4号機
- 2 検査申請 検査申請一覧表のとおり
- 3 検査期日 自 令和2年11月6日
至 令和2年11月6日
- 4 検査場所 使用前検査記録のとおり
- 5 検査実施者 検査結果一覧表のとおり
- 6 検査結果 検査結果一覧表のとおり
- 7 添付資料 使用前検査記録


検査申請一覧表

検査申請書番号 (申請年月日)	関原発第194号(2019年8月13日) 関原発第513号(2020年 2月 3日) 関原発第629号(2020年 3月24日) 関原発第 26号(2020年 4月 7日)
--------------------	---

上記以降の変更を検査申請書の変更申請により確認し表中に追記する。

検査結果一覧表

成績書管理番号：09-1

検査年月日	検査結果	原子力施設検査官 印	検査立会責任者 印	特記事項
令和 2 年 11 月 6 日	良	増本 豊	ボイラー-タ-ゼン 主任技術者 	なし

関西電力株式会社高浜発電所第4号機 使用前検査記録
共通事項

成績書管理番号：09-1

検査年月日：令和 2 年 11 月 6 日

検査場所：関西電力株式会社高浜発電所

検査前確認事項

使用前検査申請書の確認

確認事項	確認方法	確認結果	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。	記録確認	◎良・一	
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。	記録確認	◎良・一	
工事計画の認可番号の記載が適切であること。	記録確認	◎良・一	

関西電力株式会社高浜発電所第4号機 使用前検査記録 (一号検査)

成績書管理番号：09-1

検査年月日：令和 2 年 11 月 6 日

検査場所：関西電力株式会社高浜発電所

検査前確認事項

確認事項	確認方法	結果	備考
申請者の品質記録が準備されていること。	記録確認	◎良・一	
必要な図面等が準備されていること。	図面等確認	◎良・一	
検査用計器が校正されており有効期限内であること及び必要な測定範囲、測定精度を有していること。	記録確認	◎良・一	
系統構成が完了していること。	立会 ◎記録確認	◎良・一	

関西電力株式会社高浜発電所第 4 号機 使用前検査記録 (一号検査)

成績書管理番号：09-1

検査年月日：令和 2 年 11 月 6 日

検査場所：関西電力株式会社高浜発電所

検査結果

検査対象			
原子炉格納施設 <div style="background-color: black; width: 200px; height: 30px; margin: 0 auto;"></div> 容器 別添 1 の太線枠内の範囲			
検査項目	判定基準	検査結果	検査方法
材料検査 寸法検査 外観検査 組立て及び据付け状態を確認 する検査 耐圧検査 漏えい検査	設備及び機器が工事計画に従い製作され、据付けされ、所定の性能を有しており、技術基準に適合するものであること。	良	目視 / 記録確認
備考 ・記録確認は、工事計画に基づき申請者が行った試験・検査の品質記録（※）による。 ※ 適合性確認検査成績書の識別番号：T4-特-1-0405 ・目視で確認した範囲：添付資料 3 - 3 参照			

関西電力株式会社高浜発電所第4号機 使用前検査記録
 (一号検査)
 (立会検査)

成績書管理番号：09-1

検査年月日：令和 2 年 11 月 6 日

検査場所：関西電力株式会社高浜発電所

検査結果

検査対象設備名	項目	測定値等	検査結果	検査方法
原子炉格納施設 [Redacted]	外観検査	[Redacted]	良	目視*
容器 [Redacted]	組立て及び据付け状態を確認する検査	[Redacted]	良	
備考 ※：別添1の太線枠内の範囲（検査範囲の詳細については、別添2参照）				

工事計画本文 (原規規発第1908073号 (令和元年8月7日認可))

設 備 概 要

原子炉格納施設



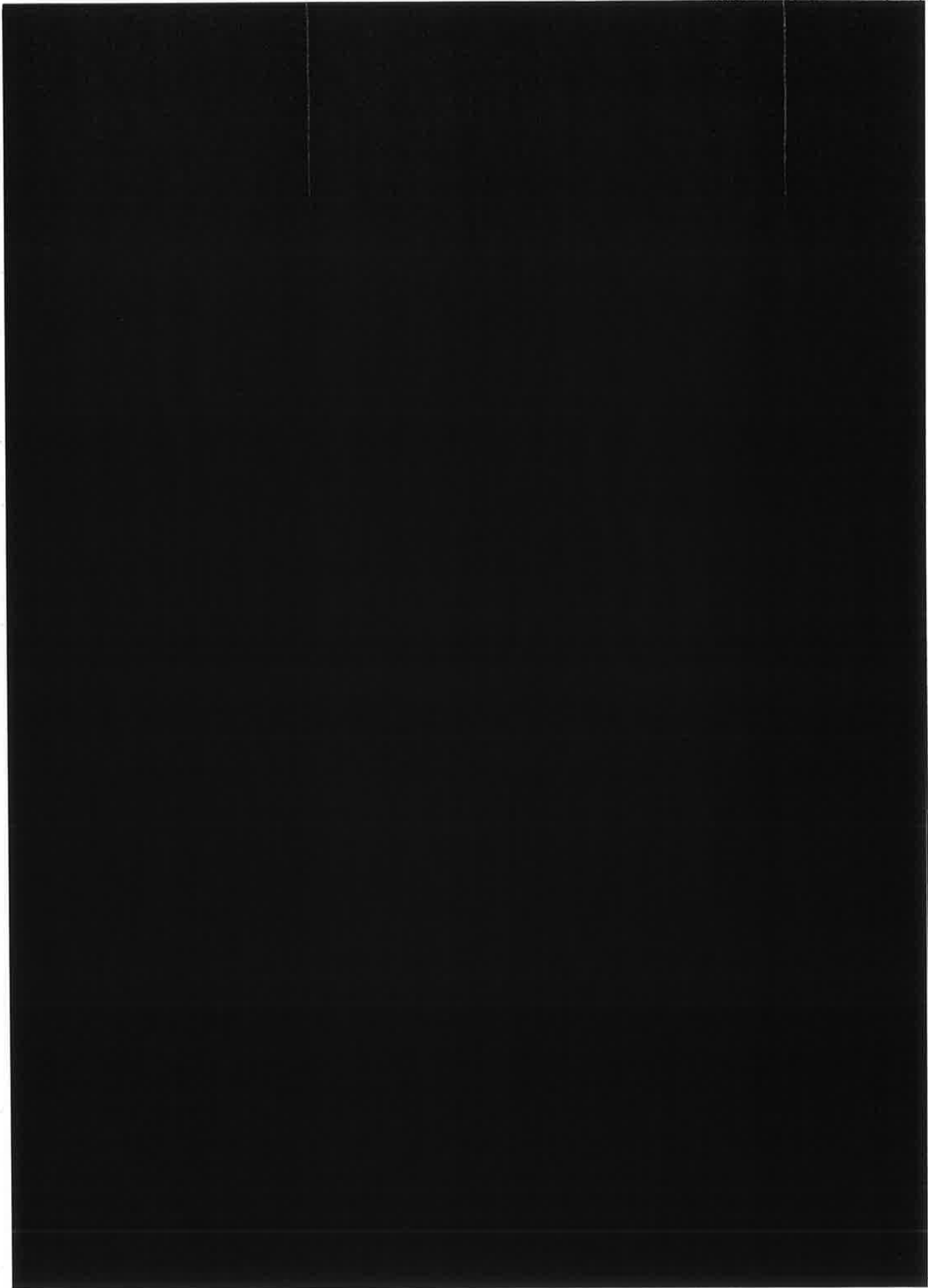
(1/2)

・常設



(2/2)





関西電力株式会社
高浜発電所第4号機
使用前検査成績書

要領書番号：原規規収第1908134号99

成績書管理番号：10-1

令和2年10月

原子力規制委員会

使用前検査成績書

成績書管理番号：10-1

- 1 発電所名 関西電力株式会社高浜発電所第4号機
- 2 検査申請 検査申請一覧表のとおり
- 3 検査期日 自 令和2年10月20日
至 令和2年10月20日
- 4 検査場所 使用前検査記録のとおり
- 5 検査実施者 検査結果一覧表のとおり
- 6 検査結果 検査結果一覧表のとおり
- 7 添付資料 使用前検査記録


検査申請一覧表

検査申請書番号 (申請年月日)	関原発第194号(2019年8月13日) 関原発第513号(2020年2月 3日) 関原発第629号(2020年3月24日) 関原発第 26号(2020年4月 7日)
--------------------	--

上記以降の変更を検査申請書の変更申請により確認し表中に追記する。

検査結果一覧表

成績書管理番号：10-1

検査年月日	検査結果	原子力検査官	検査立会責任者	特記事項
令和2年 10月20日	良	渋谷 徹	杉原 一夫 主任技術者 	なし

関西電力株式会社高浜発電所第4号機 使用前検査記録
共通事項

成績書管理番号：10-1

検査年月日：令和2年 10月 20日

検査場所：関西電力株式会社高浜発電所

検査前確認事項

使用前検査申請書の確認

確認事項	確認方法	確認結果	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。	記録確認	◎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。	記録確認	◎良・—	
工事計画の認可番号の記載が適切であること。	記録確認	◎良・—	

関西電力株式会社高浜発電所第4号機 使用前検査記録 (一号検査)

成績書管理番号：10-1

検査年月日：令和2年 10月 20日

検査場所：関西電力株式会社高浜発電所

検査前確認事項

確認事項	確認方法	結果	備考
申請者の品質記録が準備されていること。	記録確認	⊙良・—	
必要な図面等が準備されていること。	図面等確認	⊙良・—	
検査用計器が校正されており有効期限内であること及び必要な測定範囲、測定精度を有していること。	記録確認	⊙良・—	
系統構成が完了していること。	立会/ 記録確認	⊙良・—	

関西電力株式会社高浜発電所第4号機 使用前検査記録 (一号検査)

成績書管理番号：10-1

検査年月日：令和2年 10月 20日

検査場所：関西電力株式会社高浜発電所

検査結果

検査対象			
原子炉格納施設 <div style="background-color: black; width: 200px; height: 20px; margin: 5px 0;"></div> 主配管 別添1の太線枠内の範囲			
検査項目	判定基準	検査結果	検査方法
<ul style="list-style-type: none"> ・材料検査 ・寸法検査 ・外観検査 ・組立て及び据付け状態を確認する検査 ・耐圧検査 ・漏えい検査 	設備及び機器が工事計画に従い製作され、据付けされ、所定の性能を有しており、技術基準に適合するものであること。	良	目視 <div style="border: 1px solid black; border-radius: 50%; padding: 2px; display: inline-block;">記録確認</div>
備考 <ul style="list-style-type: none"> ・記録確認は、工事計画に基づき申請者が行った試験・検査の品質記録（※）による。 ※ 適合性確認検査成績書の識別番号：T4-特-1-0210 目視で確認した範囲			

設 備 概 要

原子炉格納施設



・常設

(次ページに続く)

別添1 (2/7)

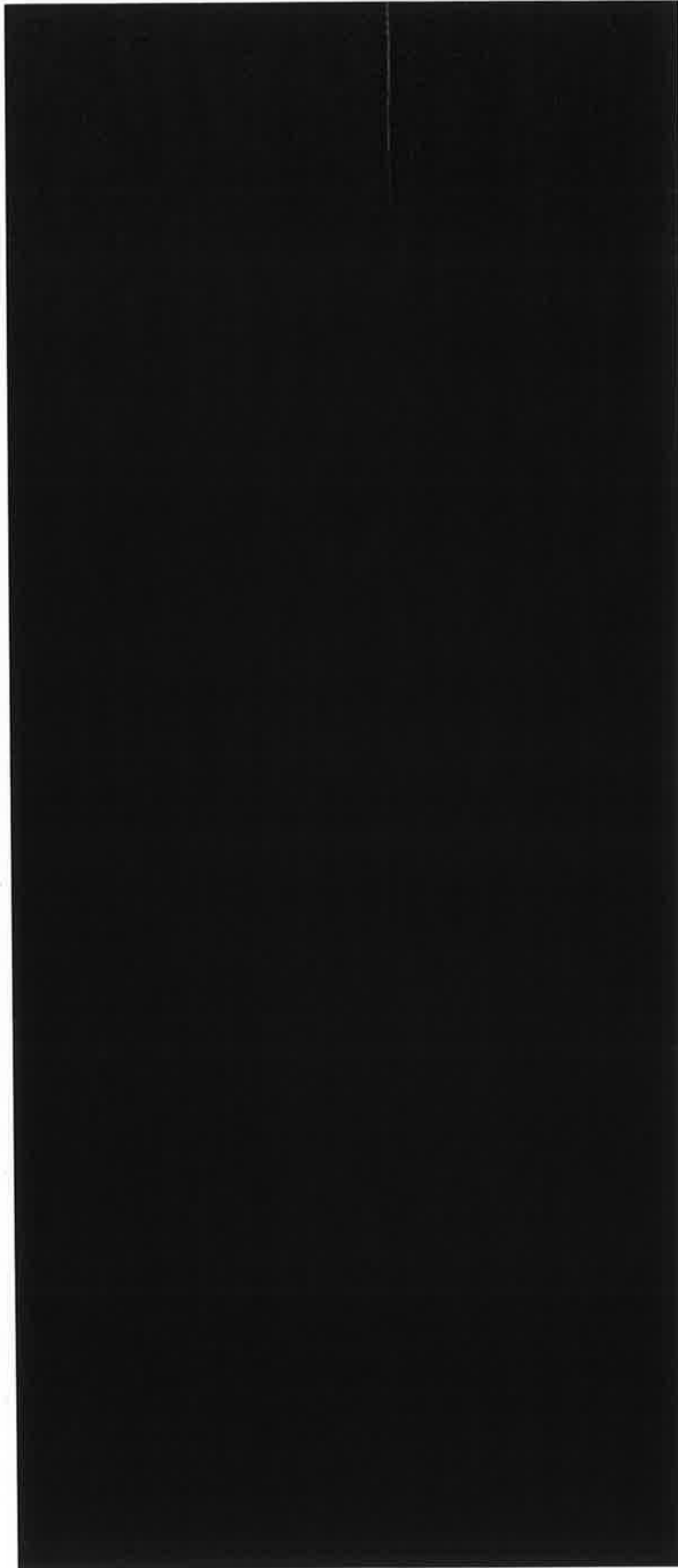
(令和 2 年 10 月 20 日)



(次ページに続く)



(次ページに続く)



(次ページに続く)

別添1 (5/7)

(令和 2 年 10 月 20 日)





別添1 (7/7)

(令和 2年 10月 20日)



関西電力株式会社
高浜発電所第4号機
使用前検査成績書

要領書番号：原規規収第1908134号99

成績書管理番号：10-2

令和 〃 年 〃 月

原子力規制委員会

使用前検査成績書

成績書管理番号：10-2

- 1 発電所名 関西電力株式会社高浜発電所第4号機
- 2 検査申請 検査申請一覧表のとおり
- 3 検査期日 自 令和 2 年 11 月 12 日
至 令和 2 年 11 月 12 日
- 4 検査場所 使用前検査記録のとおり
- 5 検査実施者 検査結果一覧表のとおり
- 6 検査結果 検査結果一覧表のとおり
- 7 添付資料 使用前検査記録


検査申請一覧表

検査申請書番号 (申請年月日)	関原発第194号(2019年8月13日) 関原発第513号(2020年2月3日) 関原発第629号(2020年3月24日) 関原発第26号(2020年4月7日)
--------------------	---

上記以降の変更を検査申請書の変更申請により確認し表中に追記する。

検査結果一覧表

成績書管理番号：10-2

検査年月日	検査結果	原子力施設検査官 印	検査立会責任者 印	特記事項
令和 2 年 11 月 12 日	良	福富 晋一	ボ-177-1-7-177 主任技術者 	なし

関西電力株式会社高浜発電所第4号機 使用前検査記録
共通事項

成績書管理番号：10-2

検査年月日：令和 2 年 11 月 12 日

検査場所：関西電力（株）高浜発電所

検査前確認事項

使用前検査申請書の確認

確認事項	確認方法	確認結果	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。	記録確認	◎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。	記録確認	◎良・—	
工事計画の認可番号の記載が適切であること。	記録確認	◎良・—	

関西電力株式会社高浜発電所第4号機 使用前検査記録 (一号検査)

成績書管理番号：10-2

検査年月日：令和 2 年 // 月 / 2 日

検査場所：関西電力(株)高浜発電所

検査前確認事項

確認事項	確認方法	結果	備考
申請者の品質記録が準備されていること。	記録確認	良・一	
必要な図面等が準備されていること。	図面等確認	良・一	
検査用計器が校正されており有効期限内であること及び必要な測定範囲、測定精度を有していること。	記録確認	良・一	
系統構成が完了していること。	立会/ 記録確認	良・一	

関西電力株式会社高浜発電所第 4 号機 使用前検査記録 (一号検査)

成績書管理番号：10-2

検査年月日：令和 2 年 11 月 12 日

検査場所：関西電力（株）高浜発電所

検査結果

検 査 対 象			
原子炉格納施設 <div style="background-color: black; width: 150px; height: 15px; display: inline-block;"></div> 別添 1 参照			
検査項目	判定基準	検査結果	検査方法
<ul style="list-style-type: none"> ・ 寸法検査 ・ 外観検査 ・ 組立て及び据付け状態を確認する検査 	設備及び機器が工事計画に従い製作され、据付けされ、所定の性能を有しており、技術基準に適合するものであること。	良	<div style="border: 1px solid black; border-radius: 50%; width: 30px; height: 30px; display: flex; align-items: center; justify-content: center; margin: 0 auto;">目視</div> <div style="border: 1px solid black; border-radius: 50%; width: 60px; height: 20px; display: flex; align-items: center; justify-content: center; margin: 0 auto;">記録確認</div>
備考 <ul style="list-style-type: none"> ・ 記録確認は、工事計画に基づき申請者が行った試験・検査の品質記録（※）による。 ※ 適合性確認検査成績書の識別番号：T4-特-1-0101、T4-特-1-0102 ・ 目視で確認した範囲：添付資料 3 - 3 参照 			

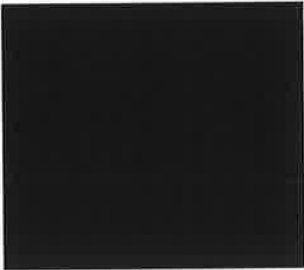

関西電力株式会社高浜発電所第4号機 使用前検査記録
 (一号検査)
 (立会検査)

成績書管理番号：10-2

検査年月日：令和 2 年 // 月 / 2 日

検査場所：関西電力(株)高浜発電所

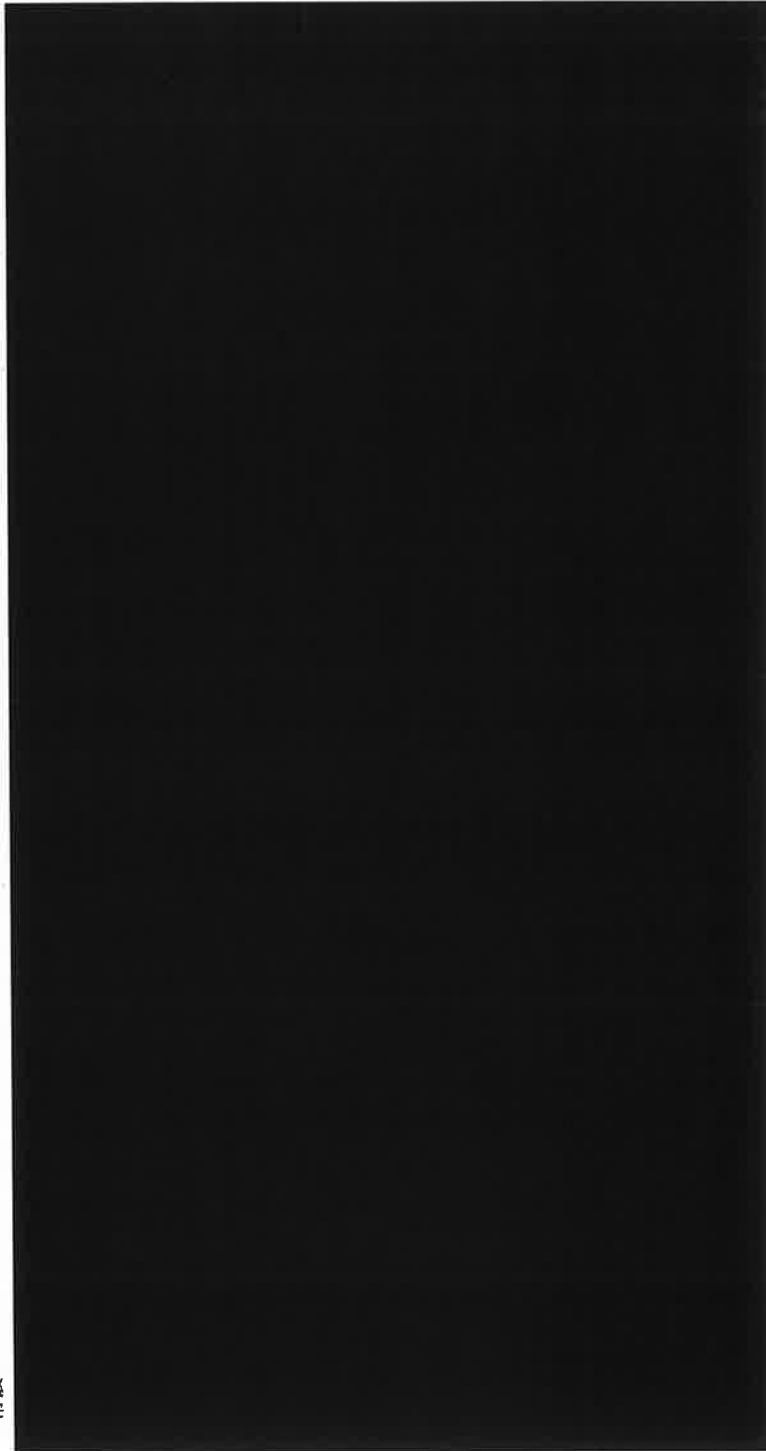
検査結果

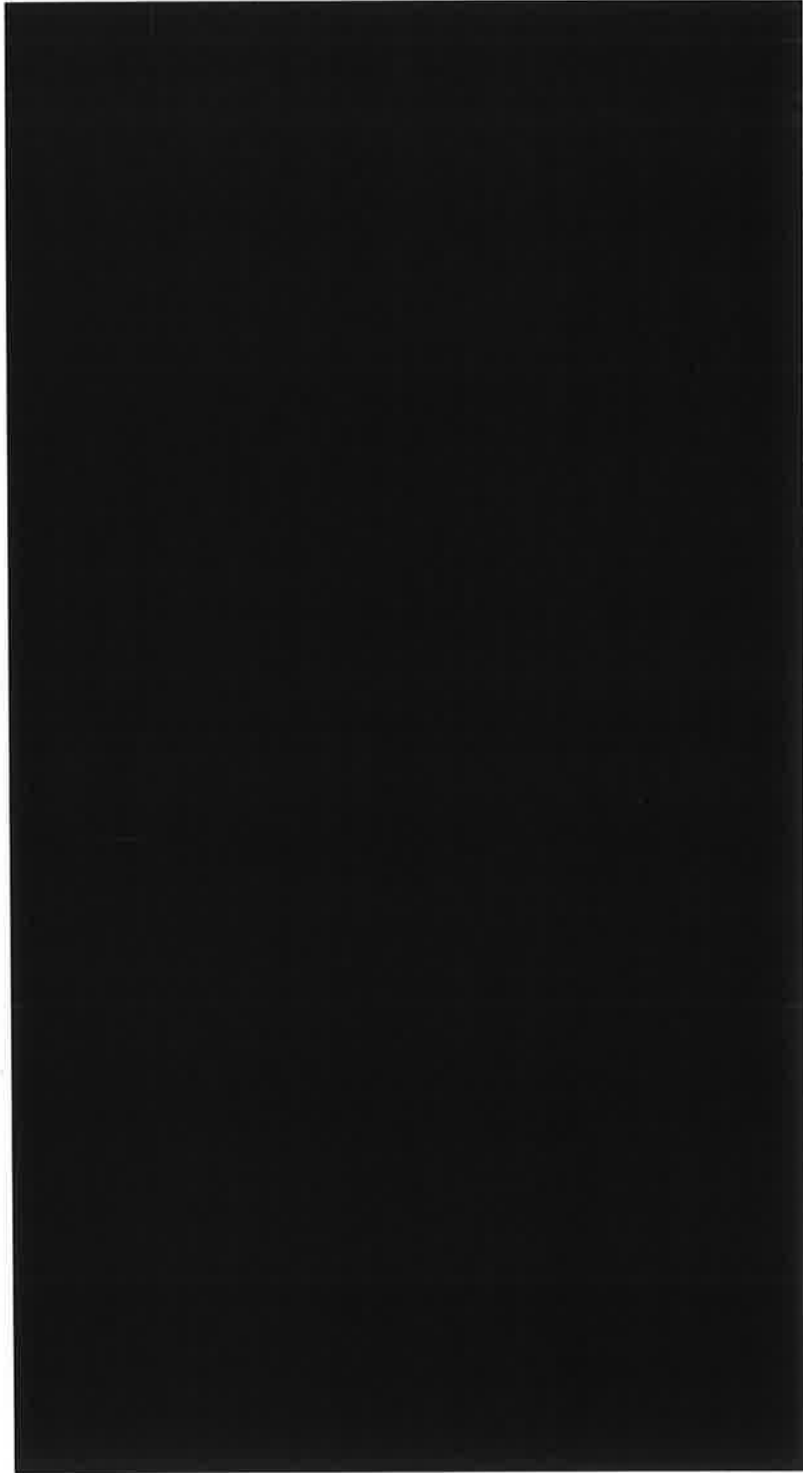
検査対象設備名	項目	測定値等	検査結果	検査方法
	外観検査 組立て及び据付け状態 を確認する検査		良	目視
備考				

原子炉格納施設



・常設





関西電力株式会社
高浜発電所第4号機
使用前検査成績書

要領書番号：原規規収第1908134号99

成績書管理番号：11-1

令和2年11月

原子力規制委員会

使用前検査成績書

成績書管理番号：11-1

- 1 発電所名 関西電力株式会社高浜発電所第4号機
- 2 検査申請 検査申請一覧表のとおり
- 3 検査期日 自 令和2年9月2日
至 令和2年11月19日
- 4 検査場所 使用前検査記録のとおり
- 5 検査実施者 検査結果一覧表のとおり
- 6 検査結果 検査結果一覧表のとおり
- 7 添付資料 使用前検査記録

検査申請一覧表

検査申請書番号 (申請年月日)	関原発第194号(2019年8月13日) 関原発第513号(2020年 2月 3日) 関原発第629号(2020年 3月24日) 関原発第 26号(2020年 4月 7日)
--------------------	---

上記以降の変更を検査申請書の変更申請により確認し表中に追記する。

検査結果一覧表

成績書管理番号：11-1

検査年月日	検査結果	原子力施設検査官 印	検査立会責任者 印	特記事項
令和2年 9月23日	良	増本 豊	ボヤク-9-ゲン 主任技術者 [Redacted]	よし

関西電力株式会社高浜発電所第4号機 使用前検査記録
共通事項

成績書管理番号：11-1

検査年月日：令和2年 9月23日

検査場所：関西電力株式会社高浜発電所

検査前確認事項

使用前検査申請書の確認

確認事項	確認方法	確認結果	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。	記録確認	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。	記録確認	良・—	
工事計画の認可番号の記載が適切であること。	記録確認	良・—	

関西電力株式会社高浜発電所第4号機 使用前検査記録 (一号検査)

成績書管理番号：11-1

検査年月日：令和2年 9月23日

検査場所：関西電力株式会社高浜発電所

検査前確認事項

確認事項	確認方法	結果	備考
申請者の品質記録が準備されていること。	記録確認	良・—	
必要な図面等が準備されていること。	図面等確認	良・—	
検査用計器が校正されており有効期限内であること及び必要な測定範囲、測定精度を有していること。	記録確認	良・—	
系統構成が完了していること。	立会/ 記録確認	良・—	

関西電力株式会社高浜発電所第4号機 使用前検査記録 (一号検査)

成績書管理番号：11-1

検査年月日：令和2年 9月 23日

検査場所：関西電力株式会社高浜発電所

検査結果

検査対象			
原子炉冷却系統施設 <div style="background-color: black; width: 100%; height: 15px; margin-bottom: 5px;"></div> 主配管 原子炉格納施設 <div style="background-color: black; width: 100%; height: 15px; margin-bottom: 5px;"></div> 主配管			
		別添1の太線枠内の範囲	
検査項目	判定基準	検査結果	検査方法
外観検査 組立て及び据付け状態を 確認する検査 (支持構造物検査)	設備及び機器が工事計画に従い製作され、据付けされ、所定の性能を有しており、技術基準に適合するものであること。	良	目視 / 記録確認
備考 ・記録確認は、工事計画に基づき申請者が行った試験・検査の品質記録(※)による。 ※ 適合性確認検査成績書の識別番号：T4-特-1-0211、T4-特-1-0601 ・目視で確認した範囲：添付資料3-3参照			




関西電力株式会社高浜発電所第4号機 使用前検査記録
 (一号検査)
 (立会検査)

成績書管理番号：11-1

検査年月日：令和2年 9月 2日

検査場所：関西電力株式会社高浜発電所

検査結果

検査対象設備名	項目	測定値等	検査結果	検査方法
原子炉冷却系統施設  主配管 原子炉格納施設  主配管	支持構造物検査		良	目視*
備考 ※検査範囲の詳細については、別添2参照				

原子炉冷却系統施設



・堂設





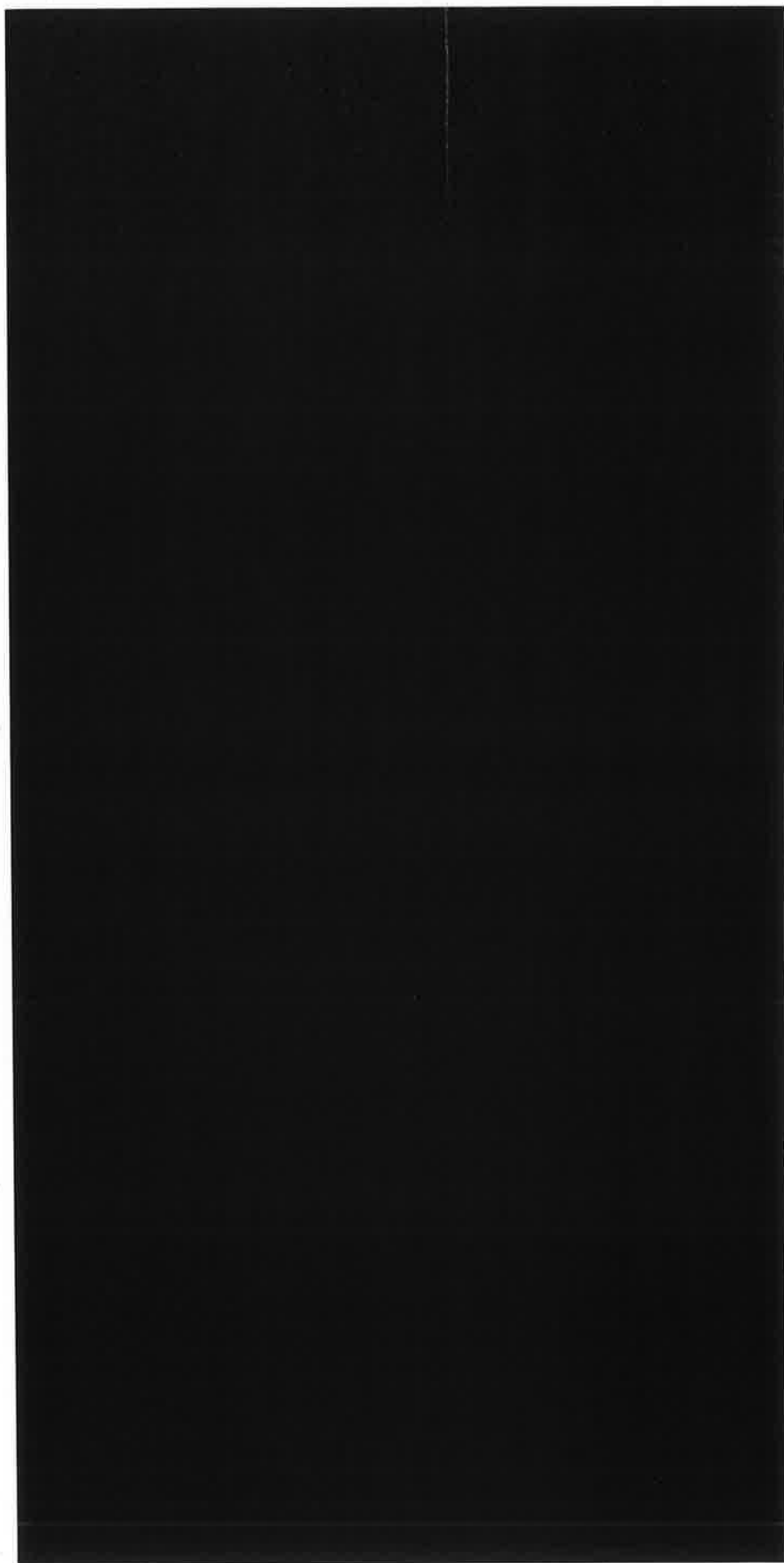




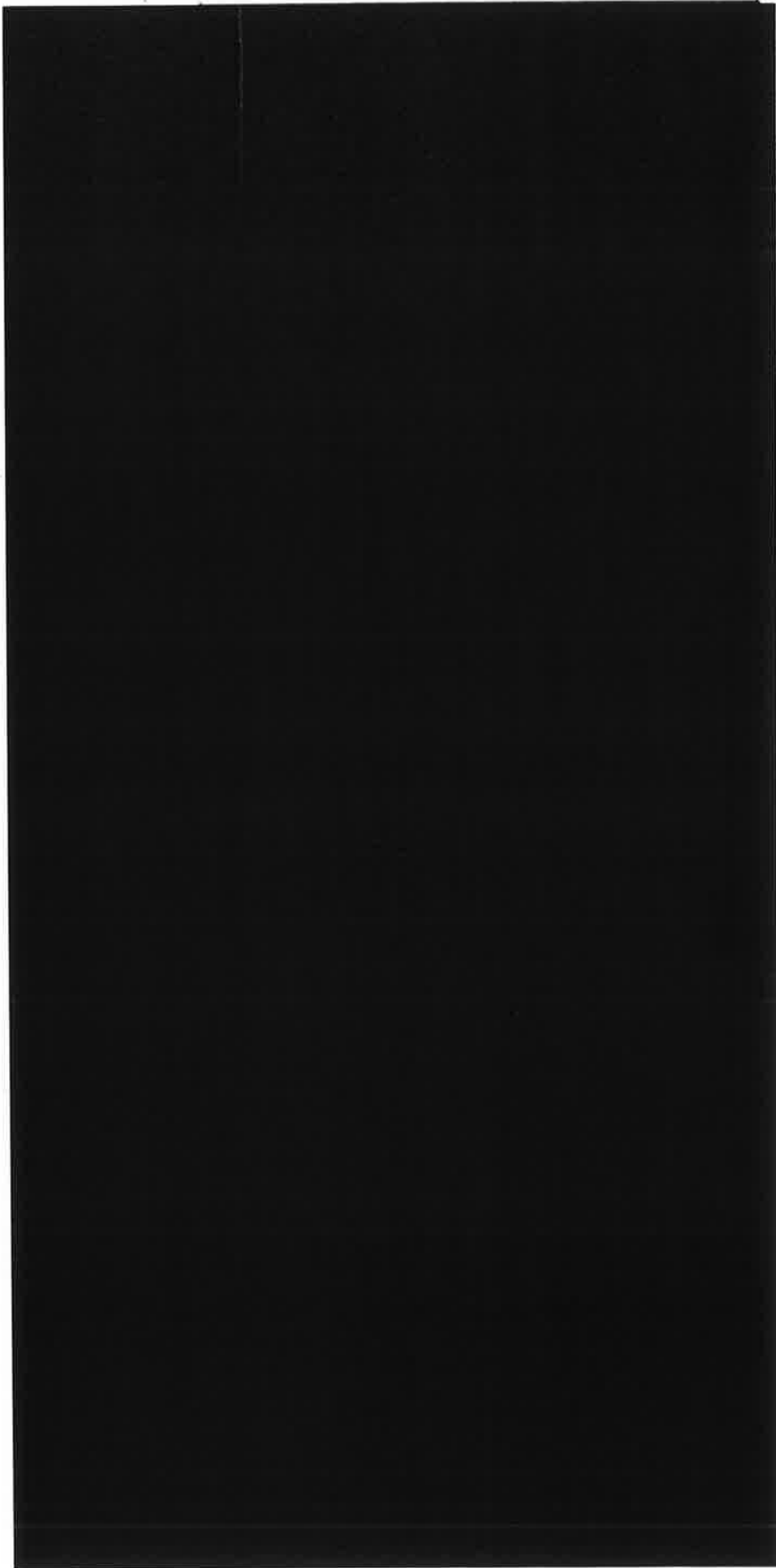












原子炉格納施設



・常設








検査結果一覧表

成績書管理番号：11-1

検査年月日	検査結果	原子力検査官	検査立会責任者	特記事項
令和2年 10月20日	良	荒谷 徹	ボウ-マゼン 主任技術者 	なし

関西電力株式会社高浜発電所第4号機 使用前検査記録 共通事項

成績書管理番号：11-1

検査年月日：令和2年 10月 20日

検査場所：関西電力株式会社高浜発電所

検査前確認事項

使用前検査申請書の確認

確認事項	確認方法	確認結果	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。	記録確認	⊙・—	
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。	記録確認	⊙・—	
工事計画の認可番号の記載が適切であること。	記録確認	⊙・—	

関西電力株式会社高浜発電所第4号機 使用前検査記録
(一号検査)

成績書管理番号：11-1

検査年月日：令和2年 10月 20日

検査場所：関西電力株式会社高浜発電所

検査前確認事項

確認事項	確認方法	結果	備考
申請者の品質記録が準備されていること。	記録確認	良・—	
必要な図面等が準備されていること。	図面等確認	良・—	
検査用計器が校正されており有効期限内であること及び必要な測定範囲、測定精度を有していること。	記録確認	良・⊖	
系統構成が完了していること。	立会/ 記録確認	良・⊖	

関西電力株式会社高浜発電所第4号機 使用前検査記録 (一号検査)





成績書管理番号：11-1

検査年月日：令和2年 10月 20日

検査場所：関西電力株式会社高浜発電所

検査結果

検査対象			
原子炉格納施設 <div style="background-color: black; width: 100%; height: 40px; margin-top: 5px;"></div>			
検査項目	判定基準	検査結果	検査方法
外観検査 組立て及び据付け状態を確認する検査 (支持構造物検査)	設備及び機器が工事計画に従い製作され、据付けされ、所定の性能を有しており、技術基準に適合するものであること。	良	目視 <div style="border: 1px solid black; border-radius: 10px; padding: 2px 5px; display: inline-block;">記録確認</div>
備考 <ul style="list-style-type: none"> ・記録確認は、工事計画に基づき申請者が行った試験・検査の品質記録(※)による。 ※ 適合性確認検査成績書の識別番号：T4-特-1-0210 ・目視で確認した範囲:			

施設区分	設備区分	機器区分	設備名称	支持構造物番号	検査日
原子炉格納施設		主配管	 		令和2年 10月20日

検査結果一覧表

成績書管理番号：11-1

検査年月日	検査結果	原子力検査官	検査立会責任者	特記事項
令和2年 11月19日	良	上田 洋	ボイラータービン 主任技術者 	なし

関西電力株式会社高浜発電所第4号機 使用前検査記録 共通事項

成績書管理番号：11-1

検査年月日：令和2年 11月 19日

検査場所：関西電力株式会社高浜発電所

検査前確認事項

使用前検査申請書の確認

確認事項	確認方法	確認結果	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。	記録確認	良・一	
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。	記録確認	良・一	
工事計画の認可番号の記載が適切であること。	記録確認	良・一	

関西電力株式会社高浜発電所第4号機 使用前検査記録 (一号検査)

成績書管理番号：11-1

検査年月日：令和2年 11月 19日

検査場所：関西電力株式会社高浜発電所

検査前確認事項

確認事項	確認方法	結果	備考
申請者の品質記録が準備されていること。	記録確認	良・—	
必要な図面等が準備されていること。	図面等確認	良・—	
検査用計器が校正されており有効期限内であること及び必要な測定範囲、測定精度を有していること。	記録確認	良・⊖	
系統構成が完了していること。	立会/ 記録確認	良・⊖	


関西電力株式会社高浜発電所第4号機 使用前検査記録 (一号検査)

成績書管理番号：11-1




検査年月日：令和2年 11月 19日

検査場所：関西電力株式会社高浜発電所




検査結果

検査対象			
原子炉冷却系統施設  別添1参照			
検査項目	判定基準	検査結果	検査方法
外観検査 組立て及び据付け状態を確認する検査 (支持構造物検査)	設備及び機器が工事計画に従い製作され、据付けされ、所定の性能を有しており、技術基準に適合するものであること。	良	目視 記録確認
備考 ・記録確認は、工事計画に基づき申請者が行った試験・検査の品質記録(※)による。 ※ 適合性確認検査成績書の識別番号：T4-特-1-0601 ・目視で確認した範囲：添付資料3-3参照			

別添1 (1/2)

施設区分	設備区分	機器区分	設備名称	サブ番号	検査日
原子炉冷却系統施設 原子炉格納施設		主配管			令和2年 11月19日

別添 1 (2/2)

施設区分	設備区分	機器区分	設備名称	サポート番号	検査日
原子炉冷却系統施設 原子炉格納施設		主配管			令和2年 11月19日

関西電力株式会社
高浜発電所第4号機

構造、強度又は漏えいに係る
使用前検査成績書

施設名 : 共通

系統名 : 支持構造物

要領書番号 : 原規規収第 1908134 号 11-2

令和元年10月

原子力規制委員会

使用前検査成績書

- | | |
|---------|---|
| 1 発電所名 | 関西電力株式会社高浜発電所第4号機 |
| 2 検査の種類 | 構造、強度又は漏えいに係る使用前検査 |
| 3 検査申請 | 使用前検査申請番号
関原発第194号(2019年8月13日) |
| 4 検査期日 | 自 令和 元年10月31日
至 令和 元年10月31日 |
| 5 検査場所 | 関西電力株式会社高浜発電所
福井県大飯郡高浜町田ノ浦 |
| 6 検査範囲 | 高浜発電所第4号機の発電用原子炉施設において、耐震Sクラス機器に適用される地震力により評価が行われた工事計画に記載された配管であって耐震性に関する説明書の範囲（設計基準対象施設：最高使用温度が150℃を超える口径4B以上の配管の支持構造物、重大事故等対処設備及び特定重大事故等対処設備：口径4B以上の配管の支持構造物）のうち、実施済みの使用前検査で確認したもの以外であって、使用前検査実施要領書（原規規収第1908134号12）の検査範囲に係る支持構造物 |
| 7 検査実施者 | 検査実施者一覧表のとおり |
| 8 検査結果 | 検査結果一覧表のとおり |
| 9 添付資料 | 使用前検査記録
1 検査前確認事項
2 外観検査記録
3 組立て及び据付け状態を確認する検査記録 |

検査実施者一覧表

検査年月日	原子力施設検査官 印	検査立会責任者 印	特記事項
令和元 年 10月31日	高橋 和宏 [Redacted]	ボムラ・ア・ビシ 主任技術者 [Redacted]	なし
年 日 月		主任技術者	/
年 日 月		主任技術者	

検査結果一覧表

系統名：支持構造物

検査項目	外観検査	組立て及び据付け状態を 確認する検査	備考
検査日	令和元年 10月31日	令和元年 10月31日	
結果	良	良	
検査日	年 月 日	年 月 日	
結果			
検査日	年 月 日	年 月 日	
結果			

高浜発電所第4号機 使用前検査記録

検査前確認事項

共通事項

使用前検査申請書の確認

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。	記録確認	令和元年 10月31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。
		年 月 日		
		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。	記録確認	令和元年 10月31日	良	
		年 月 日		
		年 月 日		
工事計画の認可番号の記載が適切であること。	記録確認	令和元年 10月31日	良	
		年 月 日		
		年 月 日		

高浜発電所第4号機 使用前検査記録

検査前確認事項

外観検査

確認事項	確認方法	検査年月日	結果	備考
申請者の品質記録（保全実績の記録を含む。）が準備されていること。	記録確認	令和元年 10月31日	良	
		年 月 日		
		年 月 日		
必要な図面等が準備されていること。	図面等確認	令和元年 10月31日	良	
		年 月 日		
		年 月 日		

高浜発電所第4号機 使用前検査記録

検査前確認事項

組立て及び据付け状態を確認する検査

確認事項	確認方法	検査年月日	結果	備考
申請者の品質記録が準備されていること。	記録確認	令和元年 10月31日	良	
		年 月 日		
		年 月 日		
必要な図面等が準備されていること。	図面等確認	令和元年 10月31日	良	
		年 月 日		
		年 月 日		

高浜発電所第 4 号機

外観検査記録

検査場所：関西電力株式会社高浜発電所

施設名：原子炉冷却系統施設 XXXXXXXXXX

判定基準：有害な欠陥（表面に機能・性能に影響を及ぼすおそれのある傷、割れ、変形、腐食、浸食）がないこと。

検査年月日：令和元年 10 月 31 日

検査方法	検査結果
目視/記録確認	良

備考

- ・記録確認は、申請者の品質記録（※）による。

※：適合性確認検査成績書の識別番号：T4-特-1-0205

~~・目視により確認した支持構造物は以下のとおり。~~

高浜発電所第 4 号機

外観検査記録

検査場所：関西電力株式会社高浜発電所

施設名：計測制御系統施設 XXXXXXXXXX

判定基準：有害な欠陥（表面に機能・性能に影響を及ぼすおそれのある傷、割れ、変形、腐食、浸食）がないこと。

検査年月日：令和元年 10 月 31 日

検査方法	検査結果
目視/記録確認	良

備考

- 記録確認は、申請者の品質記録（※）による。

※：適合性確認検査成績書の識別番号：T4-特-1-0202

~~目視により確認した支持構造物は以下のとおり。~~

高浜発電所第4号機	
外観検査記録	
検査場所：関西電力株式会社高浜発電所	
施設名：原子炉格納施設 XXXXXXXXXX	
判定基準：有害な欠陥（表面に機能・性能に影響を及ぼすおそれのある傷、割れ、変形、腐食、浸食）がないこと。	
検査年月日： <u>平成</u> 元年10月31日	
検査方法	検査結果
目視/ <u>記録確認</u>	良
<p>備 考</p> <ul style="list-style-type: none"> ・記録確認は、申請者の品質記録（※）による。 ※：適合性確認検査成績書の識別番号：T4-特-1-0205 <p>目視により確認した支持構造物は以下のとおり。</p>	

高浜発電所第 4 号機	
外観検査記録	
検査場所：関西電力株式会社高浜発電所	
施設名：原子炉格納施設 XXXXXXXXXX	
判定基準：有害な欠陥（表面に機能・性能に影響を及ぼすおそれのある傷、割れ、変形、腐食、浸食）がないこと。	
検査年月日： <u>令和</u> 元年10月31日	
検査方法	検査結果
(目視) (記録確認)	良
<p>備 考</p> <ul style="list-style-type: none"> ・記録確認は、申請者の品質記録（※）による。 ※：適合性確認検査成績書の識別番号：T4-特-1-0201 <ul style="list-style-type: none"> ・目視により確認した支持構造物は以下のとおり。 <div style="background-color: black; width: 200px; height: 50px; margin-top: 10px;"></div>	

高浜発電所第4号機	
組立て及び据付け状態を確認する検査記録	
検査場所：関西電力株式会社高浜発電所	
施設名：原子炉冷却系統施設 XXXXXXXXXX	
判定基準：工事計画のとおりであり、技術基準に適合すること。	
検査年月日： 令和 元年 10月31日	
検査方法	検査結果
目視/ <u>記録確認</u>	良
<p>備考</p> <ul style="list-style-type: none"> ・記録確認は、申請者の品質記録（※）による。 　　※：適合性確認検査成績書の識別番号：T4-特-1-0205 <ul style="list-style-type: none"> ・目視により確認した支持構造物は以下のとおり。 	

高浜発電所第4号機

組立て及び据付け状態を確認する検査記録

検査場所：関西電力株式会社高浜発電所

施設名：計測制御系統施設 XXXXXXXXXX

判定基準：工事計画のとおりであり、技術基準に適合すること。

検査年月日：~~平成~~ 27年 10月 31日

検査方法	検査結果
目視/ <u>記録確認</u>	良

備考

- ・記録確認は、申請者の品質記録（※）による。

※：適合性確認検査成績書の識別番号：T4-特-1-0202

~~目視により確認した支持構造物は以下のとおり。~~

高浜発電所第4号機

組立て及び据付け状態を確認する検査記録

検査場所：関西電力株式会社高浜発電所

施設名：原子炉格納施設 XXXXXXXXXX

判定基準：工事計画のとおりであり、技術基準に適合すること。

検査年月日：令和元年10月31日

検査方法	検査結果
目視/ <u>記録確認</u>	良

備考

- ・記録確認は、申請者の品質記録（※）による。


※：適合性確認検査成績書の識別番号：T4-特-1-0205

- ・目視により確認した支持構造物は以下のとおり。

高浜発電所第4号機

組立て及び据付け状態を確認する検査記録

検査場所：関西電力株式会社高浜発電所

施設名：原子炉格納施設 

判定基準：工事計画のとおりであり、技術基準に適合すること。

検査年月日：~~令和~~元年10月31日

検査方法	検査結果
目視/記録確認	良

備考

- ・記録確認は、申請者の品質記録（※）による。

※：適合性確認検査成績書の識別番号：T4-特-1-0201

- ・目視により確認した支持構造物は以下のとおり。



関西電力株式会社
高浜発電所第4号機

構造、強度又は漏えいに係る
使用前検査成績書

施設名：原子炉冷却系統施設
計測制御系統施設
原子炉格納施設

系統名：



主配管（常設）

要領書番号：原規規収第1908134号12

令和元年10月

原子力規制委員会

使用前検査成績書


- 1 発電所名 関西電力株式会社高浜発電所第4号機
- 2 検査の種類 構造、強度又は漏えいに係る使用前検査
- 3 検査申請 使用前検査申請番号
関原発第194号(2019年8月13日)
- 4 検査期日 自 令和 元年10月31日
至 令和 元年10月31日
- 5 検査場所 関西電力株式会社高浜発電所
福井県大飯郡高浜町田ノ浦
- 6 検査範囲 高浜発電所第4号機
発電用原子炉施設
原子炉冷却系統施設
[Redacted]
主配管(常設) [Redacted]
計測制御系統施設
[Redacted]
主配管(常設) [Redacted]
原子炉格納施設
[Redacted]
主配管(常設) [Redacted]
原子炉格納施設
[Redacted]
主配管(常設) [Redacted]
- 7 検査実施者 検査実施者一覧表のとおり
- 8 検査結果 検査結果一覧表のとおり

9 添付資料

使用前検査記録

- 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 組立て及び据付け状態を確認する検査記録
- 6 耐圧検査、漏えい検査記録
- 7 検査用計器一覧表

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
令和四年 10月31日	高橋 和宏	ボイラー・タービン 主任技術者 	なし
年 日 月		主任技術者	/
年 日 月		主任技術者	/
年 日 月		主任技術者	/

検査結果一覧表

系統名： [REDACTED] 主配管 (常設)

[REDACTED] 主配管 (常設)

[REDACTED] 主配管 (常設)

[REDACTED] 主配管 (常設)

検査項目	材料検査	寸法検査	外観検査	組立て及び据付け状態を確認する検査	耐圧検査、漏えい検査	備考
検査日	令和元年 10月31日	令和元年 10月31日	令和元年 10月31日	令和元年 10月31日	令和元年 10月31日	
結果	良	良	良	良	良	
検査日	年 月 日	年 月 日	年 月 日	年 月 日	年 月 日	
結果						
検査日	年 月 日	年 月 日	年 月 日	年 月 日	年 月 日	
結果						

高浜発電所第4号機 使用前検査記録

検査前確認事項

共通事項

使用前検査申請書の確認

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。	記録確認	令和元年 10月31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。
		年 月 日		
		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。	記録確認	令和元年 10月31日	良	
		年 月 日		
		年 月 日		
工事計画の認可番号の記載が適切であること。	記録確認	令和元年 10月31日	良	
		年 月 日		
		年 月 日		

高浜発電所第4号機 使用前検査記録

検査前確認事項

材料検査

確認事項	確認方法	検査年月日	結果	備考
申請者の品質記録が準備されていること。	記録確認	令和元年 10月31日	良	
		年 月 日		
		年 月 日		
必要な図面等が準備されていること。	図面等確認	令和元年 10月31日	良	
		年 月 日		
		年 月 日		

高浜発電所第4号機 使用前検査記録

検査前確認事項

寸法検査

確認事項	確認方法	検査年月日	結果	備考
申請者の品質記録が準備されていること。	記録確認	令和元年 10月31日	良	
		年 月 日		
		年 月 日		
必要な図面等が準備されていること。	図面等確認	令和元年 10月31日	良	
		年 月 日		
		年 月 日		
検査用計器が校正されており有効期限内であること及び必要な測定範囲、測定精度を有していること。	記録確認	令和元年 10月31日	良	
		年 月 日		
		年 月 日		

高浜発電所第4号機 使用前検査記録

検査前確認事項

外観検査

確認事項	確認方法	検査年月日	結果	備考
申請者の品質記録が準備されていること。	記録確認	令和元年 10月31日	良	
		年 月 日		
		年 月 日		
必要な図面等が準備されていること。	図面等確認	令和元年 10月31日	良	
		年 月 日		
		年 月 日		

高浜発電所第4号機 使用前検査記録

検査前確認事項

組立て及び据付け状態を確認する検査

確認事項	確認方法	検査年月日	結果	備考
申請者の品質記録が準備されていること。	記録確認	令和元年 10月31日	良	
		年 月 日		
		年 月 日		
必要な図面等が準備されていること。	図面等確認	令和元年 10月31日	良	
		年 月 日		
		年 月 日		

高浜発電所第4号機 使用前検査記録

検査前確認事項

耐圧検査、漏えい検査

確認事項	確認方法	検査年月日	結果	備考
申請者の品質記録が準備されていること。	記録確認	令和元 年 10月31日	良	
		年 月 日		
		年 月 日		
必要な図面等が準備されていること。	図面等確認	令和元 年 10月31日	良	
		年 月 日		
		年 月 日		
検査用計器が校正されており有効期限内であること及び必要な測定範囲、測定精度を有していること。	記録確認	令和元 年 10月31日	良	
		年 月 日		
		年 月 日		
系統構成が完了していること。	立会/ 記録確認	令和元 年 10月31日	良	
	立会/ 記録確認	年 月 日		
	立会/ 記録確認	年 月 日		

高浜発電所第4号機

材料検査記録

検査場所：関西電力株式会社 高浜発電所

検査範囲：原子炉冷却系統施設

主配管（常設）：

判定基準：工事計画のとおりであり、技術基準に適合すること。

検査対象	使用材料	検査年月日	検査結果	検査方法
[Redacted]	[Redacted]	令和元年 10月31日	良	記録確認
		令和元年 10月31日	良	記録確認
		令和元年 10月31日	良	記録確認

備考

・記録確認は、申請者の品質記録（※）による。

※：適合性確認検査成績書の識別番号：T4-特-1-0205

高浜発電所第4号機

材料検査記録

検査場所：関西電力株式会社 高浜発電所

検査範囲：計測制御系統施設 [REDACTED]

主配管（常設）： [REDACTED]

判定基準：工事計画のとおりであり、技術基準に適合すること。

検査対象	使用材料	検査年月日	検査結果	検査方法
[REDACTED]	[REDACTED]	令和元年 10月31日	良	記録確認
[REDACTED]	[REDACTED]	令和元年 10月31日	良	記録確認
[REDACTED]	[REDACTED]	令和元年 10月31日	良	記録確認

備考

・記録確認は、申請者の品質記録（※）による。

※：適合性確認検査成績書の識別番号：T4-特-1-0202

高浜発電所第4号機

材料検査記録

検査場所：関西電力株式会社 高浜発電所

検査範囲：計測制御系統施設

主配管（常設）：

判定基準：工事計画のとおりであり、技術基準に適合すること。

検査対象	使用材料	検査年月日	検査結果	検査方法
		令和元年 10月31日	良	記録確認
		令和元年 10月31日	良	記録確認
		令和元年 10月31日	良	記録確認

備考

・記録確認は、申請者の品質記録（※）による。

※：適合性確認検査成績書の識別番号：T4-特-1-0202

高浜発電所第4号機

材料検査記録

検査場所：関西電力株式会社 高浜発電所

検査範囲：原子炉格納施設

主配管（常設）：

判定基準：工事計画のとおりであり、技術基準に適合すること。

検査対象	使用材料	検査年月日	検査結果	検査方法
[Redacted]	[Redacted]	令和元 年 10月31日	良	記録確認
		令和元 年 10月31日	良	記録確認
		令和元 年 10月31日	良	記録確認

備考

・記録確認は、申請者の品質記録（※）による。

※：適合性確認検査成績書の識別番号：T4-特-1-0205

高浜発電所第4号機

材料検査記録

検査場所：関西電力株式会社 高浜発電所

検査範囲：原子炉格納施設

主配管（常設）：

判定基準：工事計画のとおりであり、技術基準に適合すること。

検査対象	使用材料	検査年月日	検査結果	検査方法
		令和元年 10月31日	良	記録確認
		令和元年 10月31日	良	記録確認
		令和元年 10月31日	良	記録確認
		令和元年 10月31日	良	記録確認

備考

・記録確認は、申請者の品質記録（※）による。

※：適合性確認検査成績書の識別番号：T4-特-1-0201

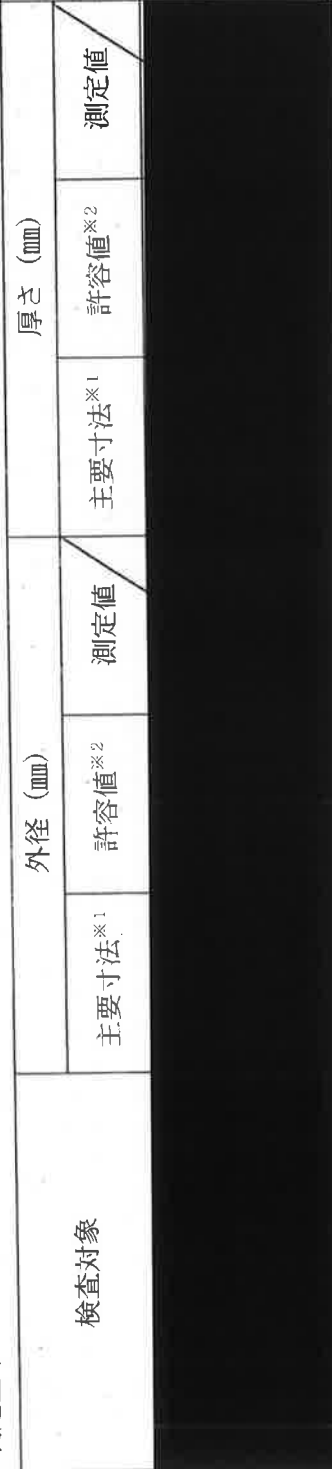
高浜発電所 第4号機

寸法検査記録

検査場所：関西電力株式会社 高浜発電所

検査範囲：原子炉冷却系統施設  主配管（常設）： 

判定基準：各部の主要寸法の測定値が許容値を満足すること。

検査対象	外径 (mm)		厚さ (mm)		検査年月日	検査結果	検査方法
	主要寸法 ^{※1}	許容値 ^{※2}	測定値	許容値 ^{※2}			
					令和元年 10月31日	良	記録 確認

備考

※1：公称値、※2：許容値は工事計画による、※3：特定重大事故等時に使用

・記録確認は、申請者の品質記録（※4）による。

※4：適合性確認検査成績書の識別番号：T4-特-1-0205

高浜発電所 第4号機

寸法検査記録

検査場所：関西電力株式会社 高浜発電所

検査範囲：原子炉炉冷却系統施設

主配管（常設）：■■■■■

判定基準：各部の主要寸法の測定値が許容値を満足すること。

検査対象	外径 (mm)			厚さ (mm)			検査 年月日	検査 結果	検査 方法
	主要寸法※1	許容値※2	測定値	主要寸法※1	許容値※2	測定値			
■■■■■							令和元年 10月31日	良	記録 確認
■■■■■							令和元年 10月31日	良	記録 確認
■■■■■							令和元年 10月31日	良	記録 確認

備考

※1：公称値、※2：許容値は工事計画による

・記録確認は、申請者の品質記録（※3）による。

※3：適合性確認検査成績書の識別番号：T4-特-1-0205

高浜発電所 第4号機

寸法検査記録

検査場所：関西電力株式会社 高浜発電所

検査範囲：原子炉冷却系統施設

主配管 (常設)： [REDACTED]

判定基準：各部の主要寸法の測定値が許容値を満足すること。

検査対象	外径 (mm)		厚さ (mm)		検査年月日	検査結果	検査方法
	主要寸法※1	許容値※2	測定値	主要寸法※1			
[REDACTED]	[REDACTED]	[REDACTED]	[REDACTED]	[REDACTED]	[REDACTED]	[REDACTED]	[REDACTED]
[REDACTED]	[REDACTED]	[REDACTED]	[REDACTED]	[REDACTED]	[REDACTED]	[REDACTED]	[REDACTED]

備考

※1：公称値、※2：許容値は工事計画による

・記録確認は、申請者の品質記録 (※3) による。

※3：適合性確認検査成績書の識別番号：T4-特-1-0205

高浜発電所 第4号機

寸法検査記録

検査場所：関西電力株式会社 高浜発電所

検査範囲：計測制御系統施設 XXXXXXXXXX 主配管 (常設) : XXXXXXXXXX

判定基準：各部の主要寸法の測定値が許容値を満足すること。

検査対象	外径 (mm)			厚さ (mm)			検査 結果	検査 方法
	主要寸法※1	許容値※2	測定値	主要寸法※1	許容値※2	測定値		
							良	記録 確認
							良	記録 確認

備考

※1：公称値、※2：許容値は工事計画による、※3：特定重大事故等時に使用

・記録確認は、申請者の品質記録 (※4) による。

※4：適合性確認検査成績書の識別番号：T4-特-1-0202

高浜発電所 第4号機

寸法検査記録

検査場所：関西電力株式会社 高浜発電所

検査範囲：計測制御系統施設 ■■■■■ 主配管（常設）：■■■■■

判定基準：各部の主要寸法の測定値が許容値を満足すること。

検査対象	外径 (mm)		厚さ (mm)		検査年月日	検査結果	検査方法		
	主要寸法※1	許容値※2	測定値	主要寸法※1				許容値※2	測定値
■■■■■					令和四年 10月31日	良	記録 確認		
					令和四年 10月31日	良	記録 確認		

備考

※1：公称値、※2：許容値は工事計画による

・記録確認は、申請者の品質記録（※3）による。

※3：適合性確認検査成績書の識別番号：T4-特-1-0202

高浜発電所 第4号機

寸法検査記録

検査場所：関西電力株式会社 高浜発電所

検査範囲：計測制御系統施設 XXXXXXXXXX 主配管（常設）：XXXXXXXXXX

判定基準：各部の主要寸法の測定値が許容値を満足すること。

検査対象	外径 (mm)			厚さ (mm)			検査方法
	主要寸法※1	許容値※2	測定値	主要寸法※1	許容値※2	測定値	
							検査結果
							検査方法
						令和5年 10月31日	検査結果
						令和5年 10月31日	検査結果

備考

- ※1：公称値、※2：許容値は工事計画による
- ・記録確認は、申請者の品質記録（※3）による。
- ※3：適合性確認検査成績書の識別番号：T4-特-1-0202

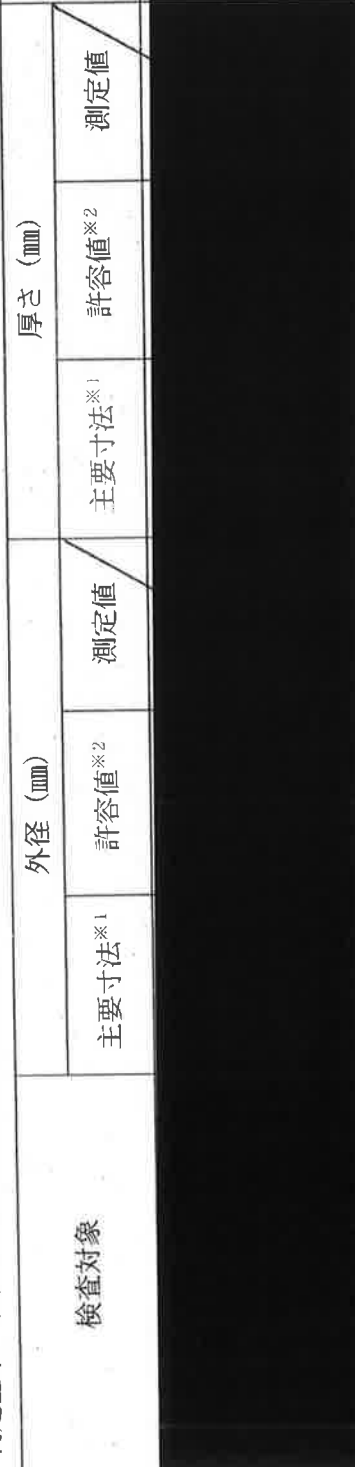



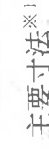
高浜発電所 第4号機

寸法検査記録

検査場所：関西電力株式会社 高浜発電所

検査範囲：計測制御系統施設 主配管（常設）： 

判定基準：各部の主要寸法の測定値が許容値を満足すること。

検査対象	外径 (mm)		厚さ (mm)		検査年月日	検査結果	検査方法
	主要寸法※1	許容値※2	測定値	主要寸法※1			
	許容値※2	許容値※2	測定値	許容値※2			
					令和元年 10月31日	良	記録 確認

備考

※1：公称値、※2：許容値は工事計画による

・記録確認は、申請者の品質記録（※3）による。

※3：適合性確認検査成績書の識別番号：T4-特-1-0202

高浜発電所 第4号機

寸法検査記録

検査場所：関西電力株式会社 高浜発電所

検査範囲：計測制御系統施設 ■■■■■ 主配管（常設）：■■■■■

判定基準：各部の主要寸法の測定値が許容値を満足すること。

検査対象	外径 (mm)		厚さ (mm)		検査 年月日	検査 結果	検査 方法
	主要寸法※1	許容値※2	測定値	主要寸法※1			
■■■■■	■■■■■	■■■■■	■■■■■	■■■■■	令和元年 10月31日	良	記録 確認
	■■■■■	■■■■■	■■■■■	■■■■■	令和元年 10月31日	良	記録 確認
	■■■■■	■■■■■	■■■■■	■■■■■	令和元年 10月31日	良	記録 確認

備考

※1：公称値、※2：許容値は工事計画による

・記録確認は、申請者の品質記録（※3）による。

※3：適合性確認検査成績書の識別番号：T4-特-1-0202

高浜発電所 第4号機

寸法検査記録

検査場所：関西電力株式会社 高浜発電所

検査範囲：計測制御系統施設 XXXXXXXXXX 主配管（常設）：XXXXXXXXXX

判定基準：各部の主要寸法の測定値が許容値を満足すること。

検査対象	外径 (mm)		厚さ (mm)		検査 年月日	検査 結果	検査 方法
	主要寸法 ^{※1}	許容値 ^{※2}	測定値	許容値 ^{※2}			
			測定値				
					令和5年 10月31日	良	記録 確認
					令和5年 10月31日	良	記録 確認
					令和5年 10月31日	良	記録 確認

備考

※1：公称値、※2：許容値は工事計画による

・記録確認は、申請者の品質記録（※3）による。

※3：適合性確認検査成績書の識別番号：T4-特-1-0202

高浜発電所 第4号機

寸法検査記録

検査場所：関西電力株式会社 高浜発電所

検査範囲：原子炉格納施設 XXXXXXXXXX 主配管（常設）：XXXXXXXXXX

判定基準：各部の主要寸法の測定値が許容値を満足すること。

検査対象	外径 (mm)		厚さ (mm)		検査年月日	検査結果	検査方法	
	主要寸法※1	許容値※2	測定値	許容値※2				測定値
					令和元年 10月31日	良	記録 確認	

備考

※1：公称値、※2：許容値は工事計画による、※3：特定重大事故等時に使用

・記録確認は、申請者の品質記録（※4）による。

※4：適合性確認検査成績書の識別番号：T4-特-1-0205

高浜発電所 第4号機

寸法検査記録

検査場所：関西電力株式会社 高浜発電所

検査範囲：原子炉格納施設

主配管（常設）： XXXXXXXXXX

判定基準：各部の主要寸法の測定値が許容値を満足すること。

検査対象	外径 (mm)			厚さ (mm)			検査年月日	検査結果	検査方法
	主要寸法※1	許容値※2	測定値	主要寸法※1	許容値※2	測定値			
	[Redacted Content]								
							平成26年 10月31日	良	記録 確認
							平成26年 10月31日	良	記録 確認

備考

- ※1：公称値、※2：許容値は工事計画による
- ・記録確認は、申請者の品質記録（※3）による。
- ※3：適合性確認検査成績書の識別番号：T4-特-1-0205

高浜発電所 第4号機

寸法検査記録

検査場所：関西電力株式会社 高浜発電所

検査範囲：原子炉格納施設

主配管（常設）：XXXXXXXXXX

判定基準：各部の主要寸法の測定値が許容値を満足すること。

検査対象	外径 (mm)		厚さ (mm)		検査 年月日	検査 結果	検査 方法	
	主要寸法※1	許容値※2	測定値	許容値※2				測定値

備考

※1：公称値、※2：許容値は工事計画による

・記録確認は、申請者の品質記録（※3）による。

※3：適合性確認検査成績書の識別番号：T4-特-1-0205

高浜発電所 第4号機

寸法検査記録

検査場所：関西電力株式会社 高浜発電所

検査範囲：原子炉格納施設

主配管（常設）： XXXXXXXXXX

判定基準：各部の主要寸法の測定値が許容値を満足すること。

検査対象	外径 (mm)		厚さ (mm)		検査 年月日	検査 結果	検査 方法		
	主要寸法 ^{※1}	許容値 ^{※2}	測定値	主要寸法 ^{※1}				許容値 ^{※2}	測定値
	[Redacted Content]								
					令和元年 10月31日	良	記録 確認		
					令和元年 10月31日	良	記録 確認		
					令和元年 10月31日	良	記録 確認		

備考

※1：公称値、※2：許容値は工事計画による、※3：最高使用圧力（差圧）

・記録確認は、申請者の品質記録（※4）による。

※4：適合性確認検査成績書の識別番号：T4-特-1-0201

高浜発電所 第4号機

寸法検査記録

検査場所：関西電力株式会社 高浜発電所

検査範囲：原子炉格納施設
 主配管（常設）：[REDACTED]

判定基準：各部の主要寸法の測定値が許容値を満足すること。

検査対象	外径 (mm)		厚さ (mm)		検査年月日	検査結果	検査方法
	主要寸法 ^{※1}	許容値 ^{※2}	測定値	主要寸法 ^{※1}			
[REDACTED]	[REDACTED]	[REDACTED]	[REDACTED]	[REDACTED]	[REDACTED]	[REDACTED]	[REDACTED]
[REDACTED]	[REDACTED]	[REDACTED]	[REDACTED]	[REDACTED]	平成25年 10月31日	良	記録 確認
[REDACTED]	[REDACTED]	[REDACTED]	[REDACTED]	[REDACTED]	令和元年 10月31日	良	記録 確認

備考

- ※1：公称値、※2：許容値は工事計画による、※3：最高使用圧力 [REDACTED]
- ・記録確認は、申請者の品質記録（※4）による。
- ※4：適合性確認検査成績書の識別番号：T4-特-1-0201

高浜発電所 第4号機

寸法検査記録

検査場所：関西電力株式会社 高浜発電所

検査範囲：原子炉格納施設
主配管（常設）

判定基準：各部の主要寸法の測定値が許容値を満足すること。

検査対象	外径 (mm)		厚さ (mm)		検査年月日	検査結果	検査方法
	主要寸法※1	許容値※2	測定値	主要寸法※1			
[Redacted]	[Redacted]	[Redacted]	[Redacted]	[Redacted]	令和元 年 10月31日	良	記録 確認
	[Redacted]	[Redacted]	[Redacted]	[Redacted]	令和元 年 10月31日	良	記録 確認
	[Redacted]	[Redacted]	[Redacted]	[Redacted]	令和元 年 10月31日	良	記録 確認

備考

※1：公称値、※2：許容値は工事計画による

・記録確認は、申請者の品質記録（※3）による。

※3：適合性確認検査成績書の識別番号：T4-特-I-0201

高浜発電所 第4号機

寸法検査記録

検査場所：関西電力株式会社 高浜発電所

検査範囲：原子炉格納施設 XXXXXXXXXX 主配管（常設）：XXXXXXXXXX

判定基準：各部の主要寸法の測定値が許容値を満足すること。

検査対象	外径 (mm)		厚さ (mm)		検査年月日	検査結果	検査方法
	主要寸法※1	許容値※2	測定値	主要寸法※1			
XXXXXXXXXX	XXXXXXXXXX	XXXXXXXXXX	XXXXXXXXXX	XXXXXXXXXX	平成 10年 10月31日	良	記録 確認
	XXXXXXXXXX	XXXXXXXXXX	XXXXXXXXXX	XXXXXXXXXX	平成 10年 10月31日	良	記録 確認

備考

※1：公称値、※2：許容値は工事計画による

・記録確認は、申請者の品質記録（※3）による。

※3：適合性確認検査成績書の識別番号：T4-特-1-0201

高浜発電所第4号機

外観検査記録

検査場所：関西電力株式会社 高浜発電所

検査範囲：原子炉冷却系統施設

主配管（常設）

判定基準：有害な欠陥（表面に機能・性能に影響を及ぼすおそれのある傷、割れ、変形、腐食、浸食）がないこと。

検査対象	検査年月日	検査結果	検査方法
	令和元 年 10 月31 日	良	目視 / 記録確認
	令和元 年 10 月31 日	良	目視 / 記録確認
	令和元 年 10 月31 日	良	目視 / 記録確認

備考

・記録確認は、申請者の品質記録（※）による。

※：適合性確認検査成績書の識別番号：T4-特-1-0205

高浜発電所第4号機

外観検査記録

検査場所：関西電力株式会社 高浜発電所

検査範囲：計測制御系統施設 [REDACTED]

主配管（常設） [REDACTED]

判定基準：有害な欠陥（表面に機能・性能に影響を及ぼすおそれのある傷、割れ、変形、腐食、浸食）がないこと。

検査対象	検査年月日	検査結果	検査方法
[REDACTED]	令和元年 10月31日	良	目視 / 記録確認
[REDACTED]	令和元年 10月31日	良	目視 / 記録確認
[REDACTED]	令和元年 10月31日	良	目視 / 記録確認

備考

・記録確認は、申請者の品質記録（※）による。

※：適合性確認検査成績書の識別番号：T4-特-1-0202

高浜発電所第4号機

外観検査記録

検査場所：関西電力株式会社 高浜発電所

検査範囲：計測制御系統施設 [REDACTED]

主配管（常設）： [REDACTED]

判定基準：有害な欠陥（表面に機能・性能に影響を及ぼすおそれのある傷、割れ、変形、腐食、浸食）がないこと。

検査対象	検査年月日	検査結果	検査方法
[REDACTED]	令和元年 10月31日	良	目視 記録確認
[REDACTED]	令和元年 10月31日	良	目視 記録確認
[REDACTED]	令和元年 10月31日	良	目視 記録確認

備考

- 記録確認は、申請者の品質記録（※）による。

※：適合性確認検査成績書の識別番号：T4-特-1-0202

高浜発電所第4号機

外観検査記録

検査場所：関西電力株式会社 高浜発電所

検査範囲：原子炉格納施設

主配管（常設）：

判定基準：有害な欠陥（表面に機能・性能に影響を及ぼすおそれのある傷、割れ、変形、腐食、浸食）がないこと。

検査対象	検査年月日	検査結果	検査方法
[Redacted]	令和元 年 10月31日	良	目視 記録確認
	令和元 年 10月31日	良	目視 記録確認
	令和元 年 10月31日	良	目視 記録確認

備考

・記録確認は、申請者の品質記録（※）による。

※：適合性確認検査成績書の識別番号：T4-特-1-0205

高浜発電所第4号機

外観検査記録

検査場所：関西電力株式会社 高浜発電所

検査範囲：原子炉格納施設 [REDACTED]

主配管（常設）： [REDACTED]

判定基準：有害な欠陥（表面に機能・性能に影響を及ぼすおそれのある傷、割れ、変形、腐食、浸食）がないこと。

検査対象	検査年月日	検査結果	検査方法
[REDACTED]	令和元 年 10 月31 日	良	目視 / 記録確認
[REDACTED]	令和元 年 10 月31 日	良	目視 / 記録確認

備考

・記録確認は、申請者の品質記録（※）による。

※：適合性確認検査成績書の識別番号：T4-特-1-0201

高浜発電所第4号機

組立て及び据付け状態を確認する検査記録

検査場所：関西電力株式会社 高浜発電所

検査範囲：原子炉冷却系統施設

主配管（常設）：

判定基準：工事計画のとおりであり、技術基準に適合すること。

検査対象	検査年月日	検査結果	検査方法
	令和元 年 10月31日	良	目視 記録確認
	令和元 年 10月31日	良	目視 記録確認
	令和元 年 10月31日	良	目視 記録確認

備考

・記録確認は、申請者の品質記録（※）による。

※：適合性確認検査成績書の識別番号：T4-特-1-0205

高浜発電所第4号機

組立て及び据付け状態を確認する検査記録

検査場所：関西電力株式会社 高浜発電所

検査範囲：計測制御系統施設 [REDACTED]

主配管（常設）： [REDACTED]

判定基準：工事計画のとおりであり、技術基準に適合すること。

検査対象	検査年月日	検査結果	検査方法
[REDACTED]	令和元年 10月31日	良	目視 記録確認
[REDACTED]	令和元年 10月31日	良	目視 記録確認
[REDACTED]	令和元年 10月31日	良	目視 記録確認

備考

・記録確認は、申請者の品質記録（※）による。

※：適合性確認検査成績書の識別番号：T4-特-1-0202

高浜発電所第4号機

組立て及び据付け状態を確認する検査記録

検査場所：関西電力株式会社 高浜発電所

検査範囲：計測制御系統施設 [REDACTED]

主配管（常設）： [REDACTED]

判定基準：工事計画のとおりであり、技術基準に適合すること。

検査対象	検査年月日	検査結果	検査方法
[REDACTED]	令和元年 10月31日	良	目視 記録確認
[REDACTED]	令和元年 10月31日	良	目視 記録確認
[REDACTED]	令和元年 10月31日	良	目視 記録確認

備考

・記録確認は、申請者の品質記録（※）による。

※：適合性確認検査成績書の識別番号：T4-特-1-0202

高浜発電所第4号機

組立て及び据付け状態を確認する検査記録

検査場所：関西電力株式会社 高浜発電所

検査範囲：原子炉格納施設

主配管（常設）

判定基準：工事計画のとおりであり、技術基準に適合すること。

検査対象	検査年月日	検査結果	検査方法
[Redacted]	令和元年 10月31日	良	目視 / 記録確認
	令和元年 10月31日	良	目視 / 記録確認
	令和元年 10月31日	良	目視 / 記録確認

備考

- ・記録確認は、申請者の品質記録（※）による。

※：適合性確認検査成績書の識別番号：T4-特-1-0205

高浜発電所第4号機

組立て及び据付け状態を確認する検査記録

検査場所：関西電力株式会社 高浜発電所

検査範囲：原子炉格納施設 [REDACTED]

主配管（常設）： [REDACTED]

判定基準：工事計画のとおりであり、技術基準に適合すること。

検査対象	検査年月日	検査結果	検査方法
[REDACTED]	令和元年 10月31日	良	目視 / 記録確認
[REDACTED]	令和元年 10月31日	良	目視 / 記録確認

備考

- ・記録確認は、申請者の品質記録（※）による。

※：適合性確認検査成績書の識別番号：T4-特-1-0201

高浜発電所 第4号機

耐圧検査、漏えい検査記録

検査場所：関西電力株式会社高浜発電所

検査範囲：原子炉冷却系統施設
XXXXXXXXXX 主配管（常設）：
XXXXXXXXXX

判定基準：
 ・検査圧力に耐え、かつ、異常がないこと。
 ・著しい漏えいがないこと。

検査対象	最高使用 圧力 (MPa)	耐圧検査 規定圧力 (MPa)	耐圧検査時 圧力 (MPa)	規定保持 時間 (分)	検査時保持 時間 (分)	漏えい検査 時圧力 (MPa)	水圧、気圧 区分	検査年月日	検査 結果	検査方法
				10	10			令和元年 10月31日	良	目視 / 記録確認
				10	10			令和元年 10月31日	良	目視 / 記録確認

備考

※1：特定重大事故等時における使用時の値。

・記録確認は、申請者の品質記録（※2）による。

※2：適合性確認検査成績書の識別番号：T4-特-1-0205

高浜発電所 第4号機

耐圧検査、漏えい検査記録

検査場所：関西電力株式会社高浜発電所

検査範囲：原子炉冷却系統施設 XXXXXXXXXX 主配管（常設）：XXXXXXXXXX

判定基準：
 ・検査圧力に耐え、かつ、異常がないこと。
 ・著しい漏えいがないこと。

検査対象	最高使用圧力 (MPa)	耐圧検査規定圧力 (MPa)	耐圧検査時圧力 (MPa)	規定保持時間 (分)	検査時保持時間 (分)	漏えい検査時圧力 (MPa)	水圧、気圧区分	検査年月日	検査結果	検査方法
XXXXXXXXXX	XXXXXXXXXX	XXXXXXXXXX	XXXXXXXXXX	10	XXXXXXXXXX	XXXXXXXXXX	XXXXXXXXXX	令和元年 10月31日	良	目視 記録確認

備考

- ※1：特定重大事故等時における使用時の値。
- ・記録確認は、申請者の品質記録（※2）による。
- ※2：適合性確認検査成績書の識別番号：T4-特-1-0205

高浜発電所 第4号機

耐圧検査、漏えい検査記録

検査場所：関西電力株式会社高浜発電所

検査範囲：計測制御系統施設 XXXXXXXXXX 主配管（常設）：XXXXXXXXXX

判定基準：
 ・検査圧力に耐え、かつ、異常がないこと。
 ・著しい漏えいがないこと。

検査対象	最高使用 圧力 (MPa)	耐圧検査 規定圧力 (MPa)	耐圧検査時 圧力 (MPa)	規定保持 時間 (分)	検査時保持 時間 (分)	漏えい検査 時圧力 (MPa)	水圧、気圧 区分	検査年月日	検査結果	検査方法
XXXXXXXXXX	XXXXXXXXXX	XXXXXXXXXX	XXXXXXXXXX	10	XXXXXXXXXX	XXXXXXXXXX	XXXXXXXXXX	令和元年 10月31日	良	目視 記録確認
XXXXXXXXXX	XXXXXXXXXX	XXXXXXXXXX	XXXXXXXXXX	10	XXXXXXXXXX	XXXXXXXXXX	XXXXXXXXXX	令和元年 10月31日	良	目視 記録確認

備考

※1：重大事故等時（特定重大事故等時を除く）における使用時の値、※2：特定重大事故等時における使用時の値
 ・記録確認は、申請者の品質記録（※3）による。

※3：適合性確認検査成績書の識別番号：T4-特-1-0202

高浜発電所 第 4 号機

耐圧検査、漏えい検査記録

検査場所：関西電力株式会社高浜発電所

検査範囲：計測制御系統施設 XXXXXXXXXX 主配管（常設）：XXXXXXXXXX

判定基準：・検査圧力に耐え、かつ、異常がないこと。
・著しい漏えいがないこと。

検査対象	最高使用 圧力 (MPa)	耐圧検査 規定圧力 (MPa)	耐圧検査時 圧力 (MPa)	規定保持 時間 (分)	検査時保持 時間 (分)	漏えい検査 時圧力 (MPa)	水圧、気圧 区分	検査年月日	検査 結果	検査方法
XXXXXXXXXX	XXXXXXXXXX	XXXXXXXXXX	XXXXXXXXXX	10	XXXXXXXXXX	XXXXXXXXXX	XXXXXXXXXX	令和元年 10月31日	良	目視 / 記録確認

備考

※ 1：特定重大事故等時における使用時の値

・記録確認は、申請者の品質記録（※ 2）による。

※ 2：適合性確認検査成績書の識別番号：T 4 - 特 - 1 - 0 2 0 2

高浜発電所 第 4 号機

耐圧検査、漏えい検査記録

検査場所：関西電力株式会社高浜発電所

検査範囲：計測制御系統施設 ■■■■■ 主配管（常設）：■■■■■

判定基準：
 ・検査圧力に耐え、かつ、異常がないこと。
 ・著しい漏えいがないこと。

検査対象	最高使用 圧力 (MPa)	耐圧検査 規定圧力 (MPa)	耐圧検査時 圧力 (MPa)	規定保持 時間 (分)	検査時保持 時間 (分)	漏えい検査 時圧力 (MPa)	水圧、気圧 区分	検査年月日	検査 結果	検査方法
■■■■■	■■■■■	■■■■■	■■■■■	10	■■■■■	■■■■■	■■■■■	令和元年 10月31日	良	目視 記録確認

備考

- ※ 1：特定重大事故等時における使用時の値
- ・記録確認は、申請者の品質記録（※ 2）による。
- ※ 2：適合性確認検査成績書の識別番号：T 4 - 特 - 1 - 0 2 0 2

高浜発電所 第4号機

耐圧検査、漏えい検査記録

検査場所：関西電力株式会社高浜発電所

検査範囲：計測制御系統施設 ■■■■■ 主配管（常設）：■■■■■

判定基準：・検査圧力に耐え、かつ、異常がないこと。
 ・著しい漏えいがないこと。

検査対象	最高使用 圧力 (MPa)	耐圧検査 規定圧力 (MPa)	耐圧検査時 圧力 (MPa)	規定保持 時間 (分)	検査時保持 時間 (分)	漏えい検査 時圧力 (MPa)	水圧、気圧 区分	検査年月日	検査 結果	検査方法
				10				令和元年 10月31日	良	目視 / 記録確認
				10				令和元年 10月31日	良	目視 / 記録確認

備考

※1：特定重大事故等時における使用時の値

・記録確認は、申請者の品質記録（※2）による。

※2：適合性確認検査成績書の識別番号：T4-特-1-0202

耐压検査、漏えい検査記録

高浜発電所 第4号機

検査場所：関西電力株式会社高浜発電所

検査範囲：原子炉格納施設 XXXXXXXXXX 主配管（常設）：XXXXXXXXXX

判定基準：
 ・検査圧力に耐え、かつ、異常がないこと。
 ・著しい漏えいがないこと。

検査対象	最高使用圧力 (MPa)	耐压検査規定圧力 (MPa)	耐压検査時圧力 (MPa)	規定保持時間 (分)	検査時保持時間 (分)	漏えい検査時圧力 (MPa)	水圧、気圧区分	検査年月日	検査結果	検査方法
				10				令和元年 10月31日	良	目視
				10				令和元年 10月31日	良	目視

備考

※1：特定重大事故等時における使用時の値

・記録確認は、申請者の品質記録（※2）による。

※2：適合性確認検査成績書の識別番号：T4-特-1-0205

耐圧検査、漏えい検査記録

高浜発電所 第4号機

検査場所：関西電力株式会社高浜発電所

検査範囲：原子炉格納施設 XXXXXXXXXX 主配管（常設）：XXXXXXXXXX

判定基準：
 ・検査圧力に耐え、かつ、異常がないこと。
 ・著しい漏えいがないこと。

検査対象	最高使用圧力 (MPa)	耐圧検査規定圧力 (MPa)	耐圧検査時圧力 (MPa)	規定保持時間 (分)	検査時保持時間 (分)	漏えい検査時圧力 (MPa)	水圧、気圧区分	検査年月日	検査結果	検査方法
				10				令和元年 10月31日	良	目視 記録確認

備考

- ※1：特定重大事故等時における使用時の値
- ・記録確認は、申請者の品質記録（※2）による。
- ※2：適合性確認検査成績書の識別番号：T4-特-1-0205

高浜発電所 第 4 号機

耐圧検査、漏えい検査記録

検査場所：関西電力株式会社高浜発電所

検査範囲：原子炉格納施設 XXXXXXXXXX 主配管（常設）：XXXXXXXXXX

判定基準：・検査圧力に耐え、かつ、異常がないこと。
・著しい漏えいがないこと。

検査対象	最高使用 圧力 (MPa)	耐圧検査 規定圧力 (MPa)	耐圧検査時 圧力 (MPa)	規定保持 時間 (分)	検査時保持 時間 (分)	漏えい検査 時圧力 (MPa)	水圧、気圧 区分	検査年月日	検査 結果	検査方法
XXXXXXXXXX	XXXXXXXXXX	XXXXXXXXXX	XXXXXXXXXX	10	10	XXXXXXXXXX	XXXXXXXXXX	令和元年 10月31日	良	目視 / 記録確認
				10	11	XXXXXXXXXX		令和元年 10月31日	良	目視 / 記録確認
				10	11	XXXXXXXXXX		令和元年 10月31日	良	目視 / 記録確認

備考

※ 1：特定重大事故等時における使用時の値

・記録確認は、申請者の品質記録（※ 2）による。

※ 2：適合性確認検査成績書の識別番号：T 4 - 特 - 1 - 0 2 0 1

高浜発電所第4号機 使用前検査記録

検査用計器一覧表

検査年月日：令和元年10月31日

検査項目	検査用計器	管理番号	測定範囲	測定精度	校正年月日 有効期限	備考
耐圧検査 漏えい検査	圧力計				2019. 9. 26 2019. 12. 31	
耐圧検査 漏えい検査	圧力計				2019. 9. 26 2019. 12. 31	
以下余白						

関西電力株式会社
高浜発電所第4号機
使用前検査成績書

要領書番号：原規規収第1908134号99

成績書管理番号：13

令和2年11月

原子力規制委員会

使用前検査成績書

成績書管理番号：13

- 1 発電所名 関西電力株式会社高浜発電所第4号機
- 2 検査申請 検査申請一覧表のとおり
- 3 検査期日 自 令和 2 年 11 月 19 日
至 令和 2 年 11 月 19 日
- 4 検査場所 使用前検査記録のとおり
- 5 検査実施者 検査結果一覧表のとおり
- 6 検査結果 検査結果一覧表のとおり
- 7 添付資料 使用前検査記録

検査申請一覧表

検査申請書番号 (申請年月日)	関原発第194号(2019年8月13日) 関原発第513号(2020年 2月 3日) 関原発第629号(2020年 3月24日) 関原発第 26号(2020年 4月 7日)
--------------------	---

上記以降の変更を検査申請書の変更申請により確認し表中に追記する。

検査結果一覧表

成績書管理番号：13

検査年月日	検査結果	原子力施設検査官 印	検査立会責任者 印	特記事項
令和 2 年 11 月 19 日	良	上田 洋	茨城県原子力庁 主任技術者 [Redacted] ボイラー・タービン主任技術者 [Redacted]	乳

関西電力株式会社高浜発電所第 4 号機 使用前検査記録
共通事項

成績書管理番号：13

検査年月日：令和 2 年 11 月 19 日

検査場所：関西電力株式会社高浜発電所

検査前確認事項

使用前検査申請書の確認

確認事項	確認方法	確認結果	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。	記録確認	◎良・一	
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。	記録確認	◎良・一	
工事計画の認可番号の記載が適切であること。	記録確認	◎良・一	

関西電力株式会社高浜発電所第4号機 使用前検査記録
(五号検査)

成績書管理番号：13

検査年月日：令和 2 年 11 月 19 日

検査場所：関西電力株式会社高浜発電所

検査前確認事項

確認事項	確認方法	結果	備考
申請者の品質記録が準備されていること。	記録確認	良・一	
必要な図面等が準備されていること。	図面等確認	良・一	
検査用計器が校正されており有効期限内であること及び必要な測定範囲、測定精度を有していること。	記録確認	良・一	
系統構成が完了していること。	立会/ 記録確認	良・一	

関西電力株式会社高浜発電所第 4 号機 使用前検査記録
(五号検査)

成績書管理番号：13

検査年月日：令和 2 年 11 月 19 日

検査場所：関西電力株式会社高浜発電所

検査結果

検査対象			
・原子炉冷却系統施設 [Redacted] ポンプ [Redacted] 容器 [Redacted]			
・原子炉冷却系統施設 [Redacted] 原子炉格納施設 [Redacted] 主配管			
		別添 1 参照	
検査項目	判定基準	検査結果	検査方法
系統機能検査 ・運転性能検査（ポンプ） ・容量確認検査（容器） ・通水検査（主配管）	設備及び機器が工事計画に従い製作され、据付けされ、所定の性能を有しており、技術基準に適合するものであること。	良	目視 記録確認
備考 ・記録確認は、工事計画に基づき申請者が行った試験・検査の品質記録（※）による。 ※ 適合性確認検査成績書の識別番号：T4-特-5-0408、T4-特-5-0406、T4-特-5-0601 T4-特-5-0209 ・目視で確認した範囲：添付資料 3 - 3（検査範囲の詳細については別添 2）のとおり			

関西電力株式会社高浜発電所第4号機 使用前検査記録
(五号検査) (立会検査)

成績書管理番号: 13

検査年月日: 令和 2 年 11 月 19 日

検査場所: 関西電力株式会社高浜発電所

検査結果

検査対象設備名	項目	測定値等	検査結果	検査方法
[REDACTED]	運転性能検査	[REDACTED]	良	目視
	運転性能検査			
	容量確認検査		良	
主配管	通水検査	[REDACTED]	良	
備考				
※1: 容量及び揚程は次の設計値を確認した。 [REDACTED]				
揚程については、JIS8301 (ポンプ試験方法) を準用し吸込圧力、吐出圧力等により算出				
※2: 容量については公称値 [REDACTED] を確認した。 容量については、底面からの水面高さを測定し、[REDACTED] 水位容量曲線により換算				

関西電力株式会社高浜発電所第4号機 使用前検査記録
検査用計器一覧表

成績書管理番号：13

検査年月日：令和 2 年 11 月 19 日

検査項目	検査用計器	管理番号	測定範囲	測定精度	校正年月日 有効期限	備考
容量確認検査	鋼製巻尺				2020/3/23	
					2022/3/22	
運転性能検査	圧力計 (吸込圧力)				2020/10/2	次回定期事業者検査
運転性能検査	圧力計 (吐出圧力)				2020/10/1	次回定期事業者検査
運転性能検査	圧力計 (吸込圧力)				2020/10/2	次回定期事業者検査
運転性能検査	圧力計 (吐出圧力)				2020/10/2	次回定期事業者検査
運転性能検査	流量計				2020/10/3	次回定期事業者検査
運転性能検査	流量計				2020/10/3	次回定期事業者検査
以下余白						

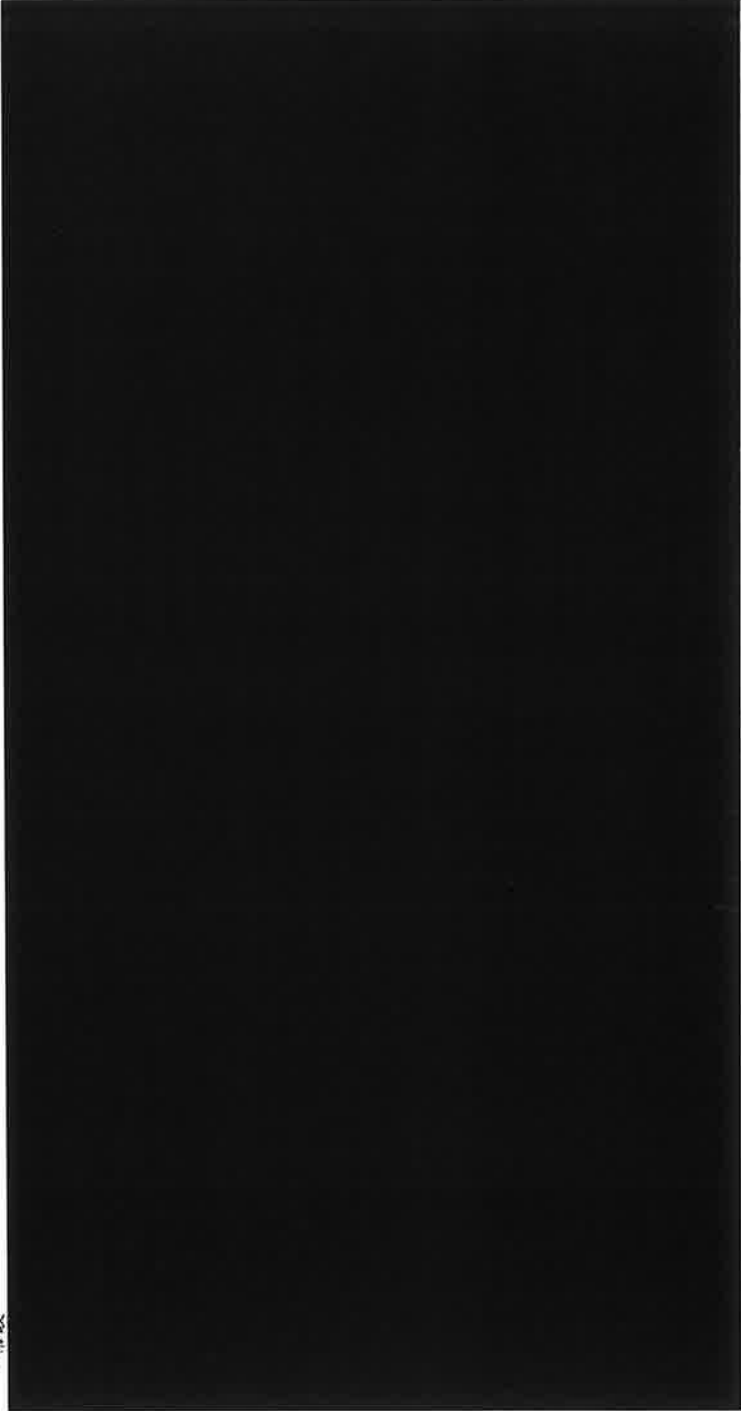
工事計画本文 (原規規発第19080773号 (令和元年8月7日認可))

原子炉冷却系統施設



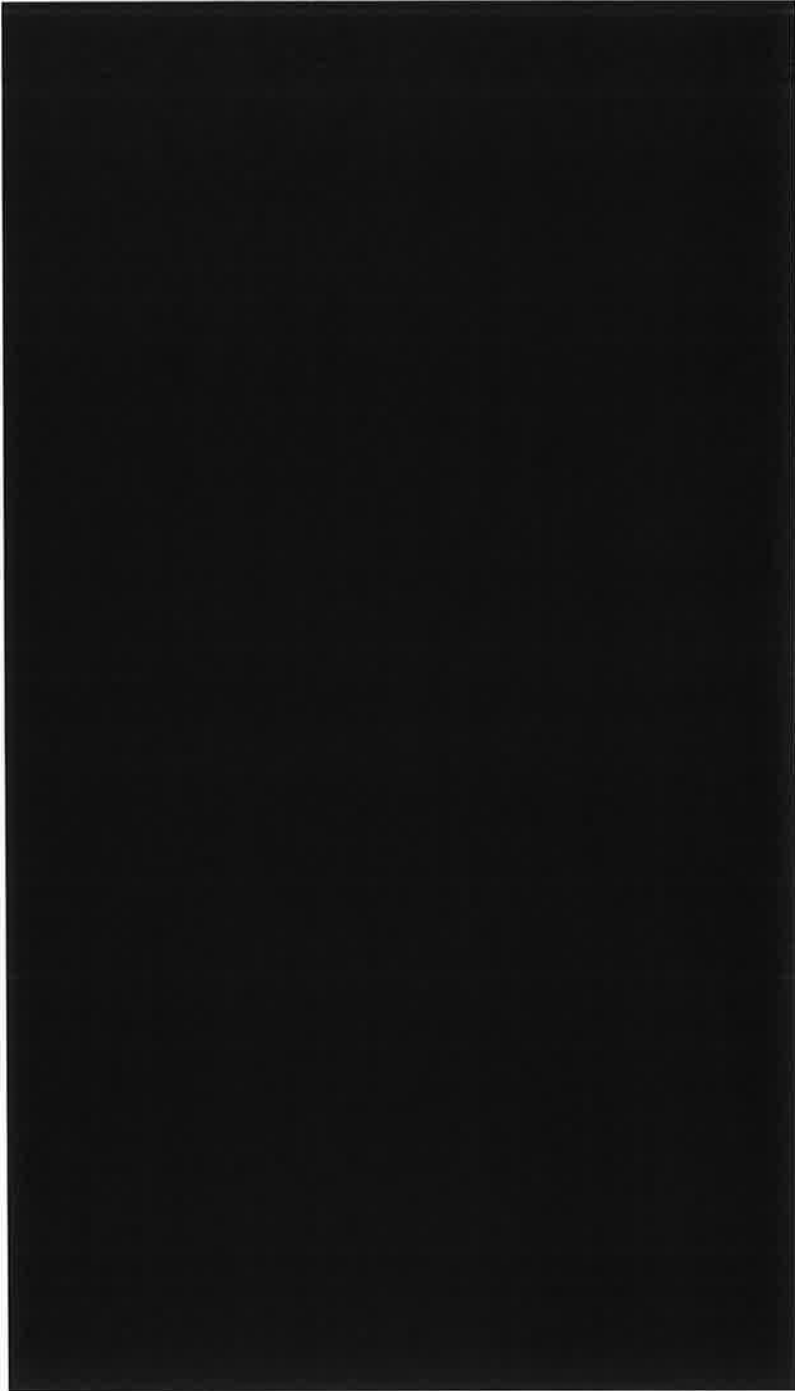
(1/2)

・常設

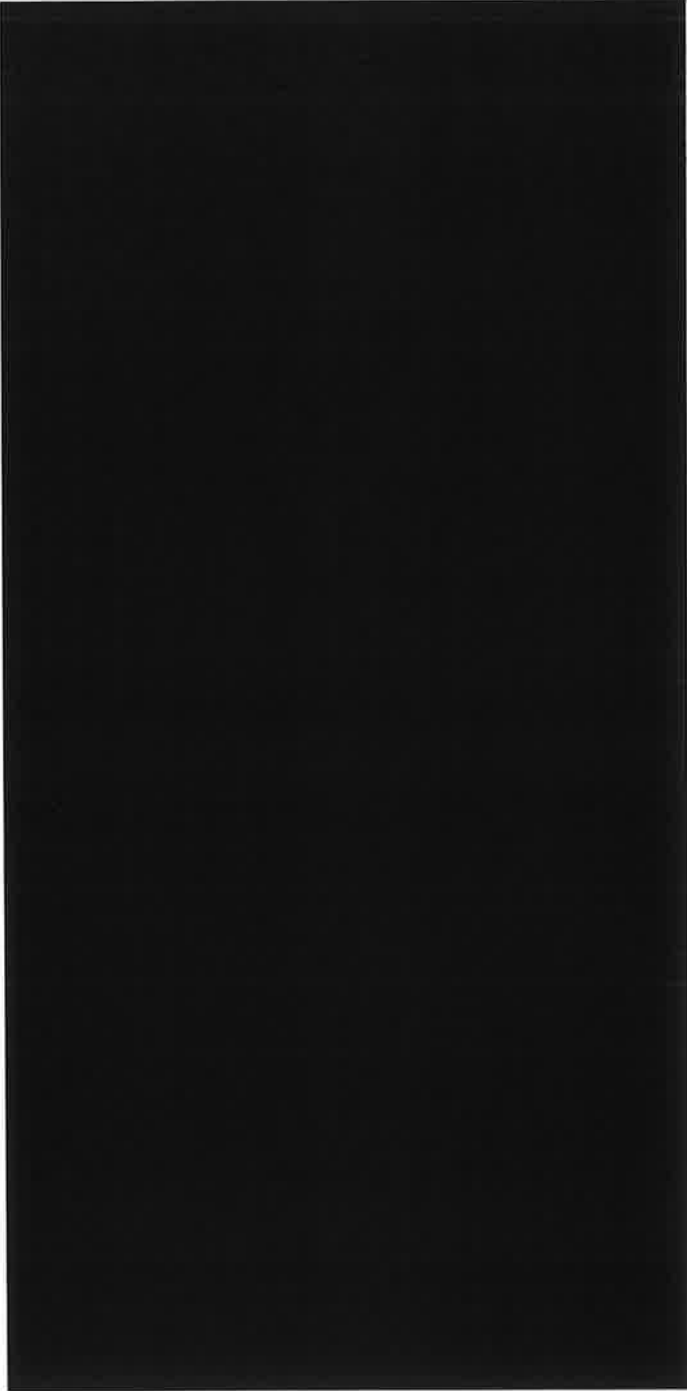




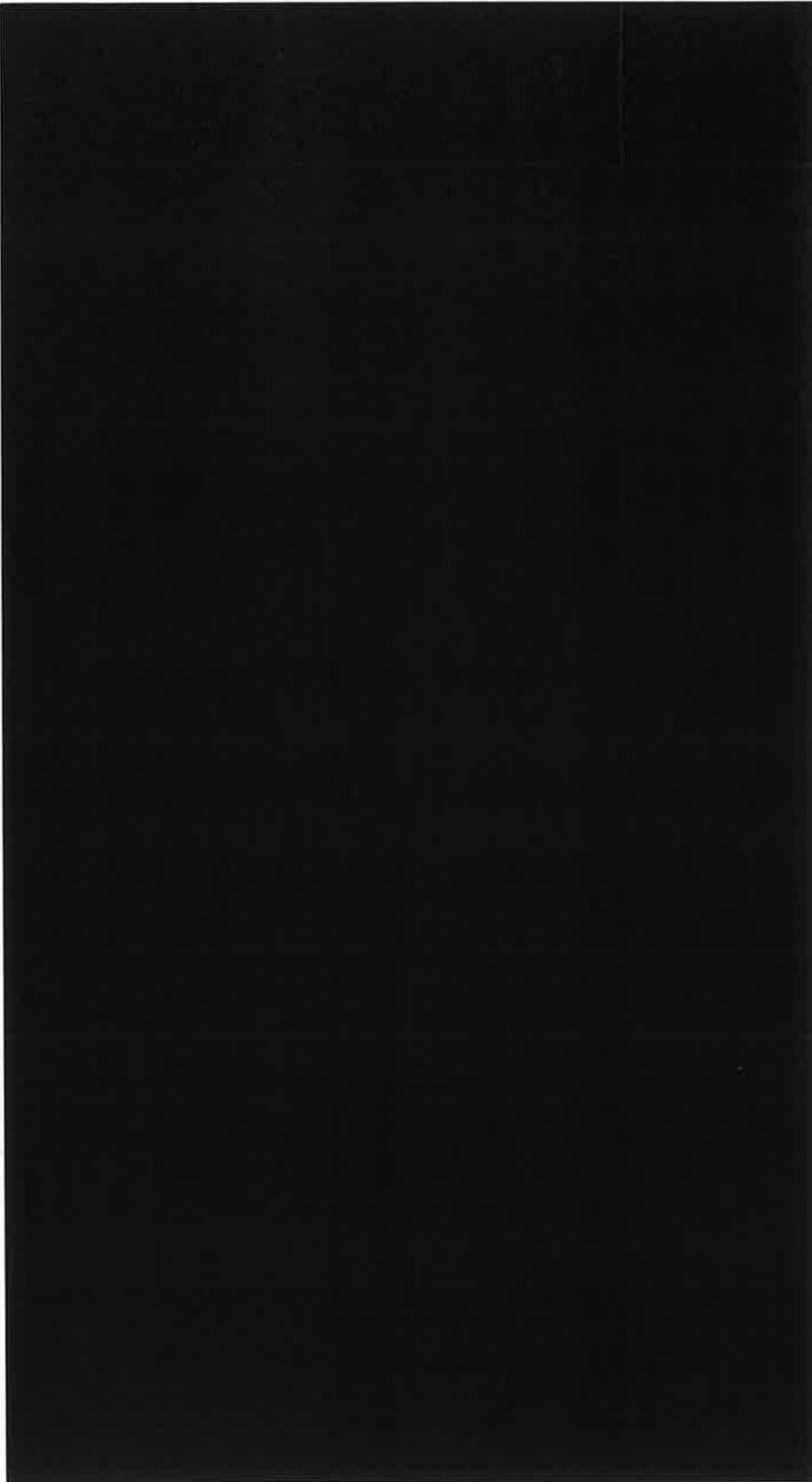
(令和2年11月19日) 別添1 (3/20)



(令和2年11月19日) 別添1 (4/20)



(令和2年11月19日) 別添1 (5/20)

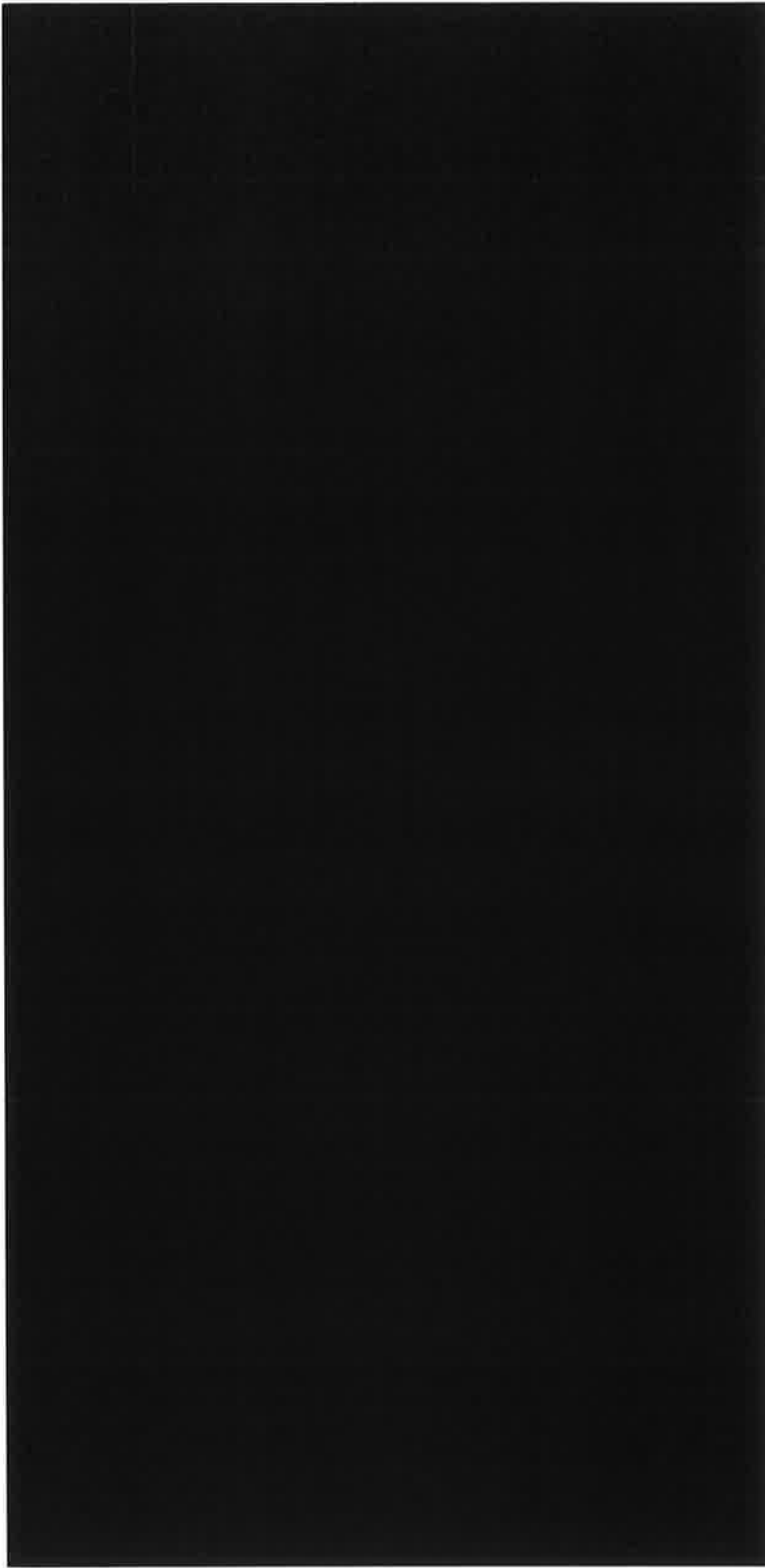


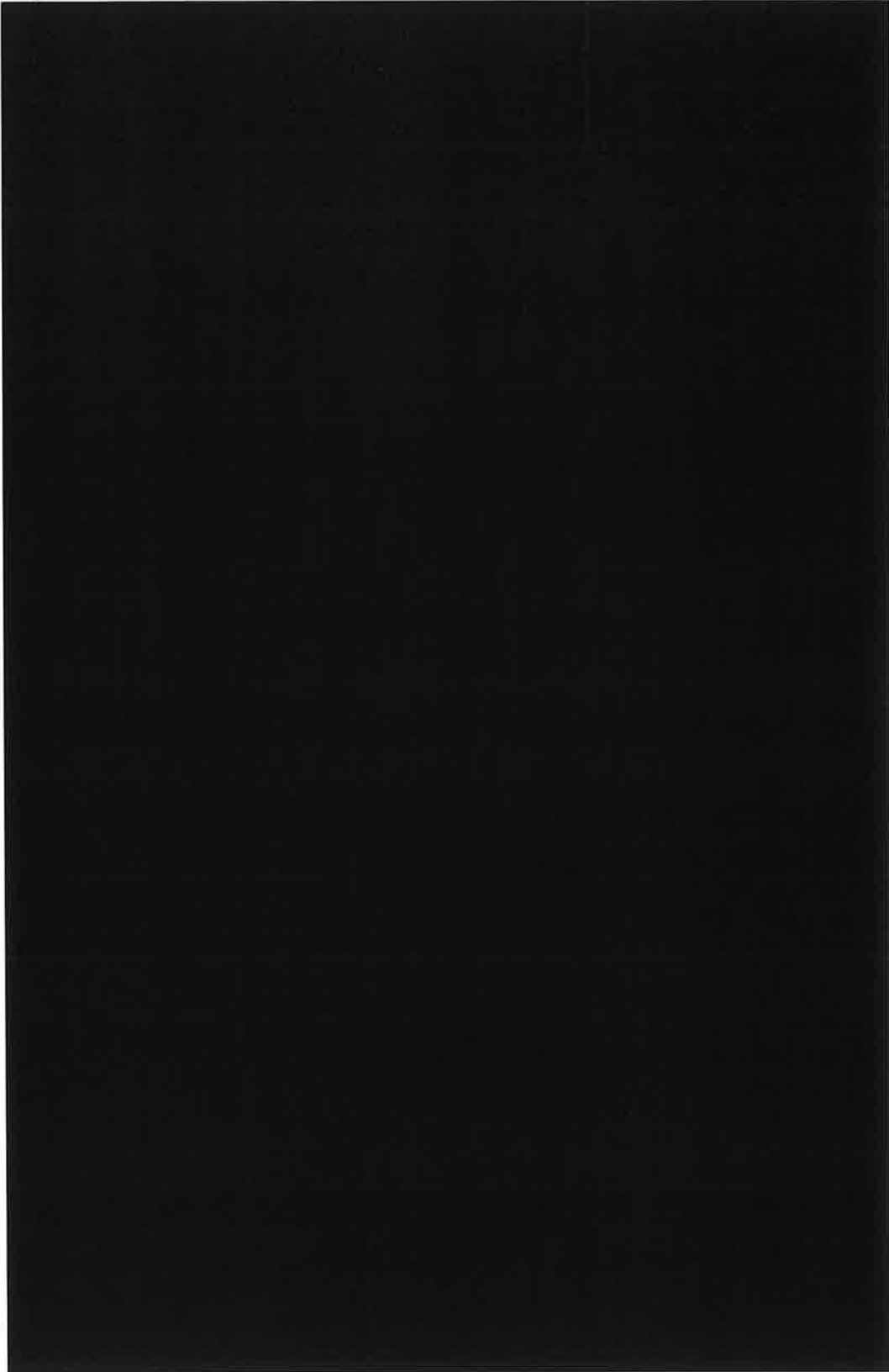


(令和2年11月19日) 別添1 (7/20)

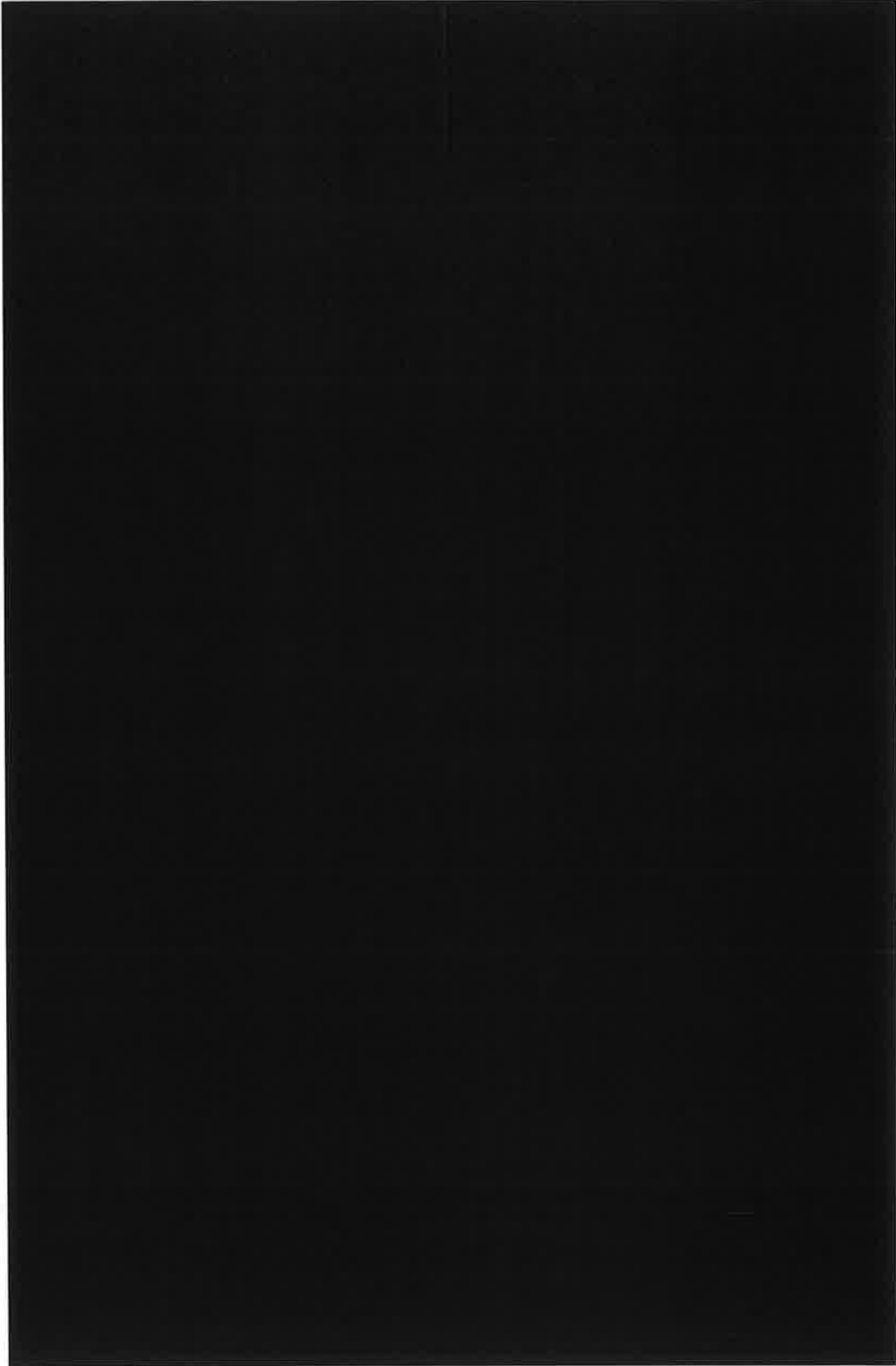


(令和2年11月19日) 別添1 (8/20)



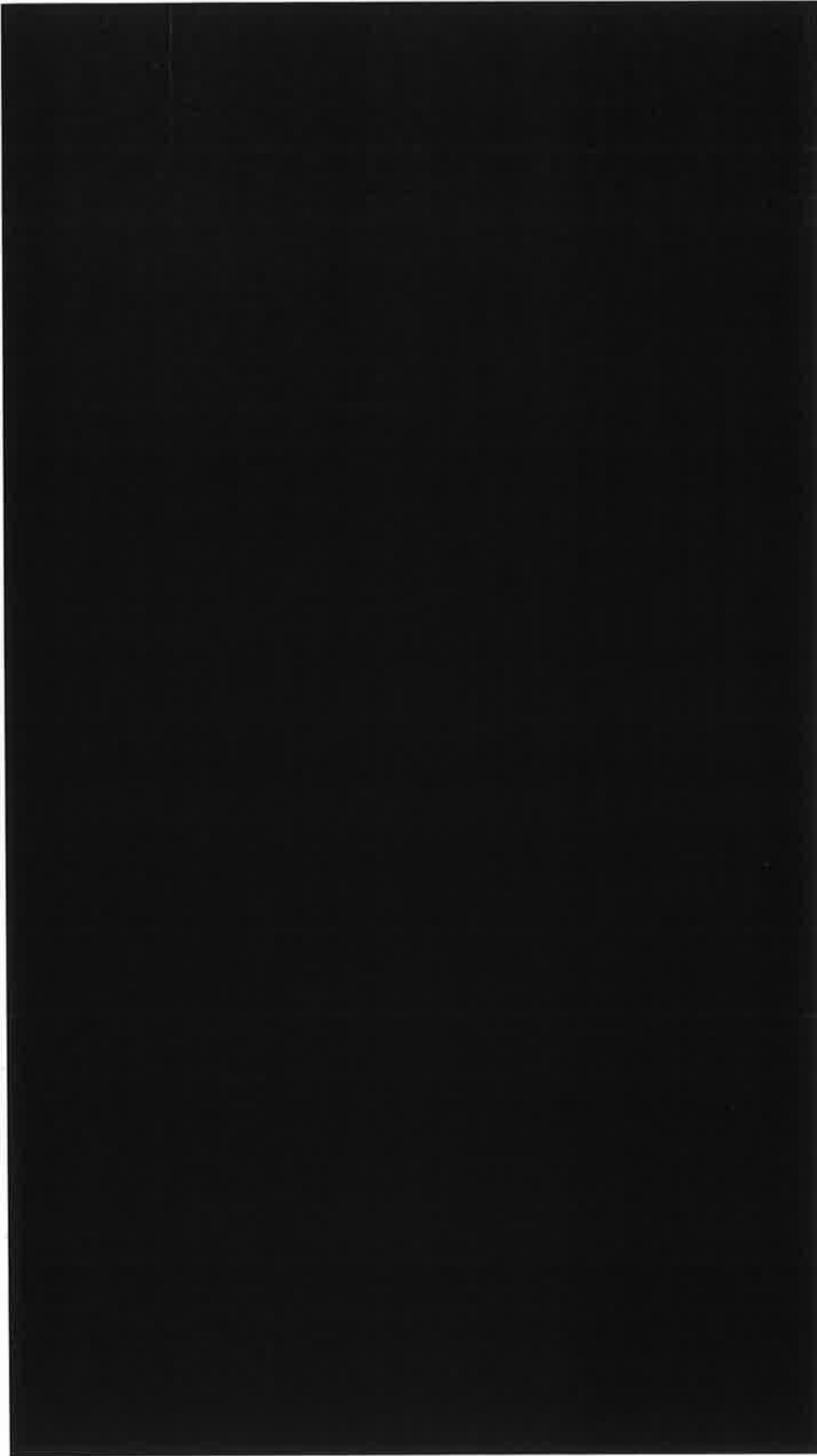


(令和2年11月19日) 別添1 (10/20)

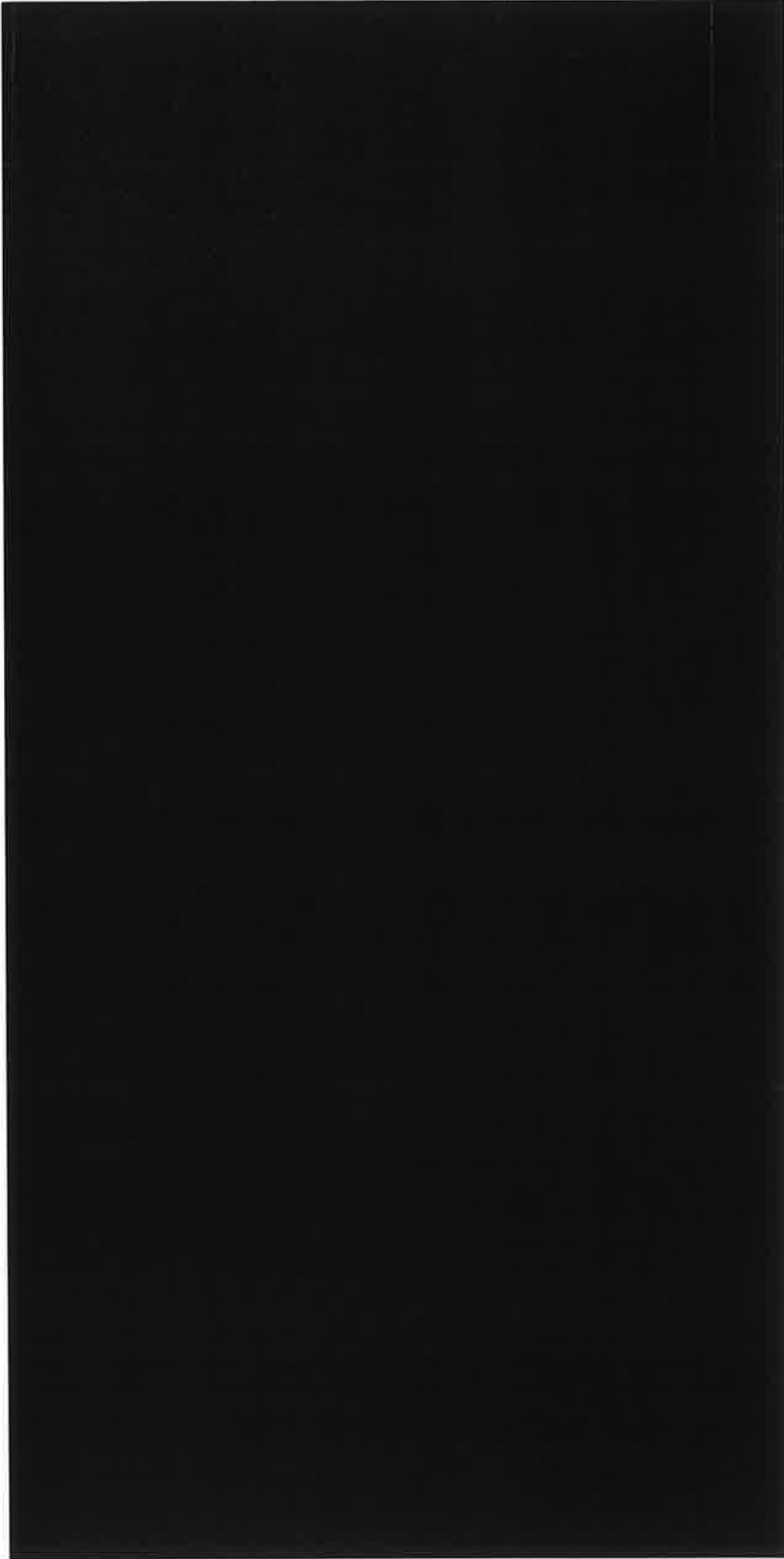




(令和2年11月19日) 別添1 (12/20)

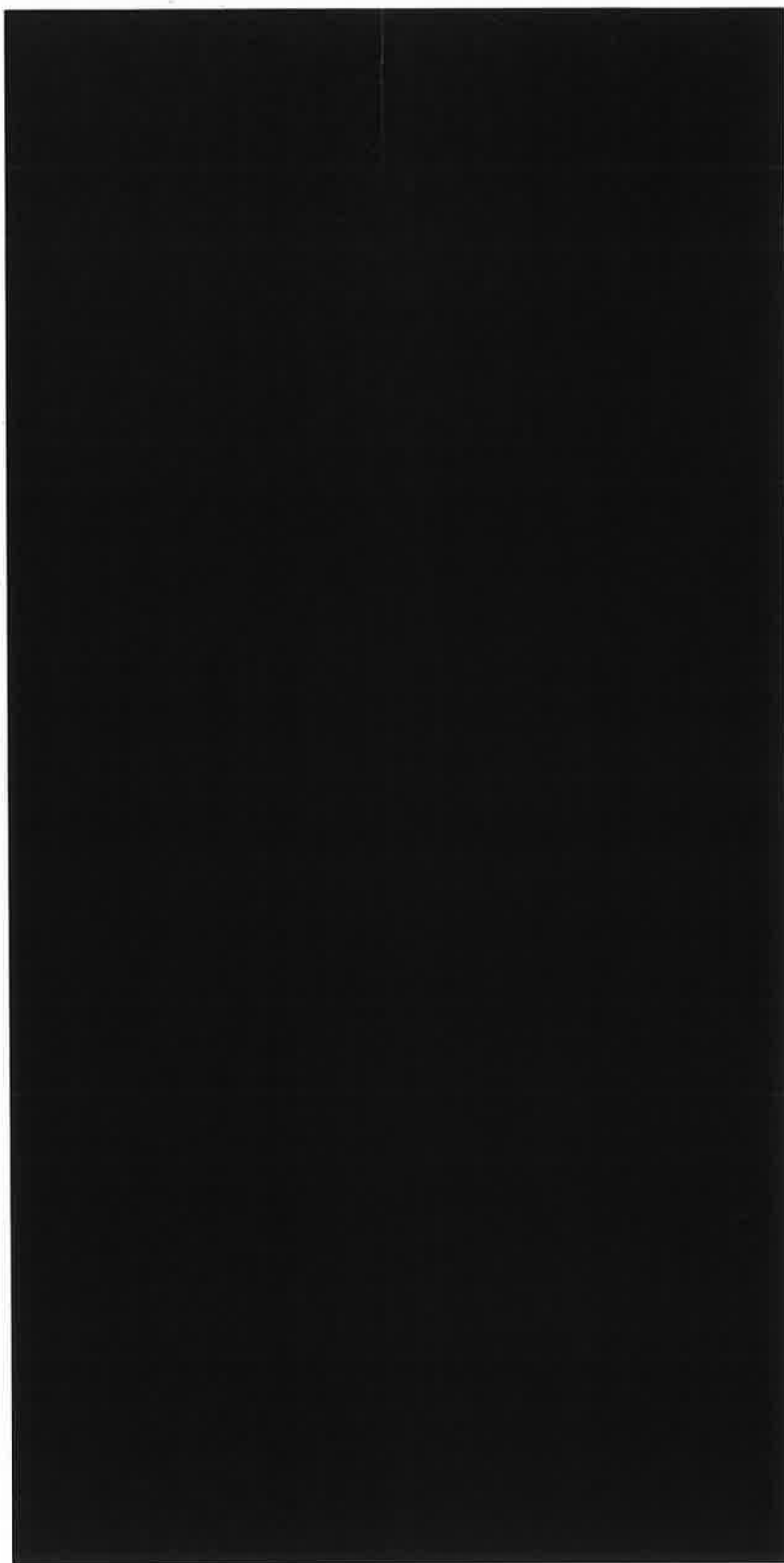


(令和2年11月19日) 別添1 (13/20)





(令和2年11月19日) 別添1 (15/20)

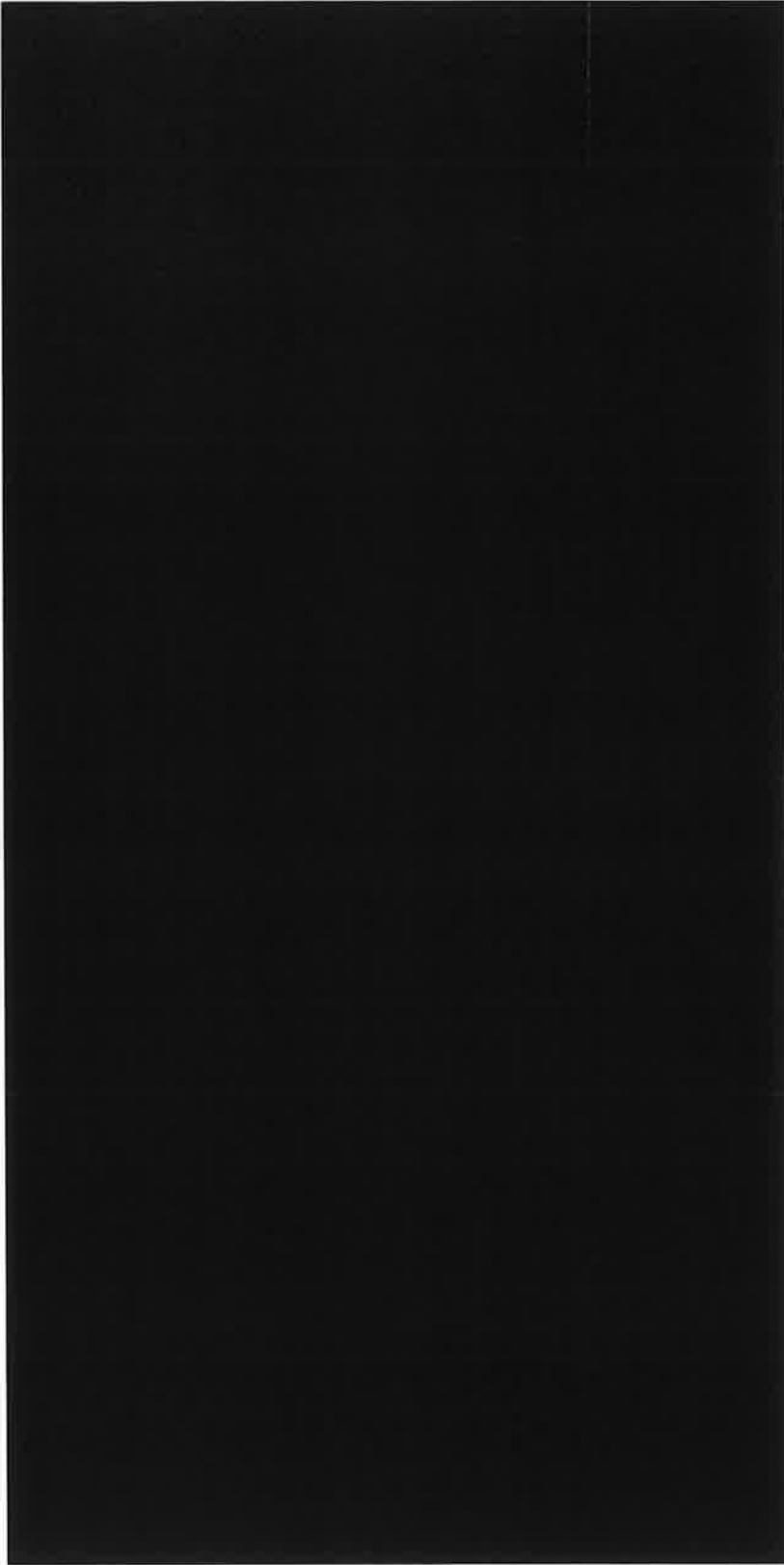


(令和2年11月19日) 別添1 (16/20)



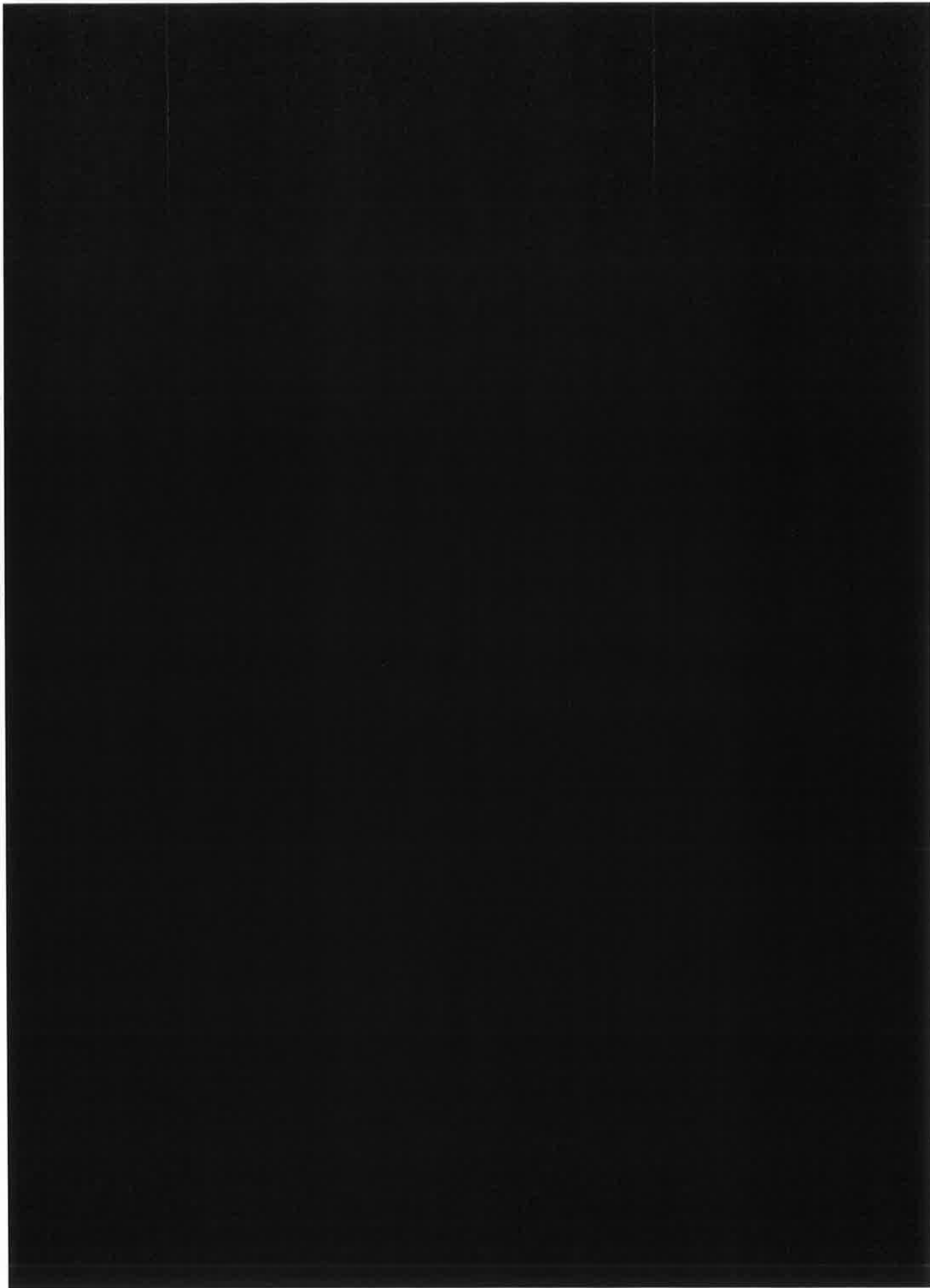
(令和2年11月19日) 別添1 (17/20)











関西電力株式会社
高浜発電所第4号機
使用前検査成績書

要領書番号 : 原規規収第 1908134 号 99

成績書管理番号 : 14

令和2年10月

原子力規制委員会

使用前検査成績書

成績書管理番号：14

- 1 発電所名 関西電力株式会社高浜発電所第4号機
- 2 検査申請 検査申請一覧表のとおり
- 3 検査期日 自 令和2年10月9日
至 令和2年10月9日
- 4 検査場所 使用前検査記録のとおり
- 5 検査実施者 検査結果一覧表のとおり
- 6 検査結果 検査結果一覧表のとおり
- 7 添付資料 使用前検査記録

検査申請一覧表

検査申請書番号 (申請年月日)	関原発第194号(2019年8月13日) 関原発第513号(2020年 2月 3日) 関原発第629号(2020年 3月24日) 関原発第 26号(2020年 4月 7日)
--------------------	---

上記以降の変更を検査申請書の変更申請により確認し表中に追記する。

検査結果一覧表

成績書管理番号：14

検査年月日	検査結果	原子力施設検査官 姓	検査立会責任者 姓	特記事項
令和2年 10月9日	良	山形英男	発電用原子炉主任技術者 [Redacted] 原子力研究所 [Redacted]	なし

関西電力株式会社高浜発電所第4号機 使用前検査記録
共通事項

成績書管理番号：14

検査年月日：令和2年 10月 9日

検査場所：関西電力株式会社高浜発電所

検査前確認事項

使用前検査申請書の確認

確認事項	確認方法	確認結果	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。	記録確認	◎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。	記録確認	◎良・—	
工事計画の認可番号の記載が適切であること。	記録確認	◎良・—	

関西電力株式会社高浜発電所第4号機 使用前検査記録
(五号検査)

成績書管理番号：14

検査年月日：令和2年 10月 9日

検査場所：関西電力株式会社高浜発電所

検査前確認事項

確認事項	確認方法	結果	備考
申請者の品質記録が準備されていること。	記録確認	◎良・—	
必要な図面等が準備されていること。	図面等確認	◎良・—	
検査用計器が校正されており有効期限内であること及び必要な測定範囲、測定精度を有していること。	記録確認	◎良・—	
系統構成が完了していること。	◎立会 記録確認	◎良・—	

関西電力株式会社高浜発電所第 4 号機 使用前検査記録
(五号検査)

成績書管理番号 : 14

検査年月日 : 令和 2 年 10 月 9 日

検査場所 : 関西電力株式会社高浜発電所

検査結果

検査対象			
原子炉冷却系統施設 原子炉格納施設 [Redacted] [Redacted] 別添 1 及び別添 2 参照			
検査項目	判定基準	検査結果	検査方法
系統性能検査 容量確認検査	設備及び機器が工事計画に従い製作され、据付けされ、所定の性能を有しており、技術基準に適合するものであること。	良	目視 / 記録確認
備考 記録確認は、工事計画に基づき申請者が行った試験・検査の品質記録(※)による。 ※ 適合性確認検査成績書の識別番号 ・目視で確認した範囲 : 添付資料 3 - 3 参照			

関西電力株式会社高浜発電所第4号機 使用前検査記録
 (五号検査)
 (立会検査)

成績書管理番号：14

検査年月日：令和2年10月9日

検査場所：関西電力株式会社高浜発電所

検査結果

検査対象設備名	項目	測定値等	検査結果	検査方法
	系統性能検査 容量確認検査	別添2参照	良	目視
	以下余白			
備考				

関西電力株式会社高浜発電所第4号機 使用前検査記録
検査用計器一覧表

成績書管理番号：14

検査年月日：令和2年10月9日

検査項目	検査用計器	管理番号	測定範囲	測定精度	校正年月日 有効期限	備考
系統性能検査 容量確認検査	水位計	[REDACTED]	[REDACTED]	[REDACTED]	2020. 10. 1 次回定期事 業者検査	※1 F. S:フルスケール ※2 水位計とプ ロセスマルチメータの総 合精度を示す
系統性能検査 容量確認検査	プロセス マルチメータ				2019. 12. 26 2020. 12. 25	
以下余白						

別添1
(令和2年10月9日)

工事計画本文（原規規発第 1908073 号（令和元年 8 月 7 日認可））

原子炉冷却系統施設



別添2 (令和2年10月9日)

容 量 ^{※1} (m ³)	許 容 値 ^{※3} (m ³)	水位計指示値 (%)	測 定 値 ^{※4} (m ³)
<p>備 考</p> <p>※1：特定重大事故等時における使用時の値。</p> <p>※2：公称値</p> <p>※3：許容値は工事計画による。</p> <p>※4： に換算した値</p>			

関西電力株式会社
高浜発電所第4号機
使用前検査成績書

要領書番号：原規規収第1908134号99

成績書管理番号：15

令和 2 年 11 月

原子力規制委員会

使用前検査成績書

成績書管理番号：15

- 1 発電所名 関西電力株式会社高浜発電所第4号機
- 2 検査申請 検査申請一覧表のとおり
- 3 検査期日 自 令和 2 年 10 月 13 日
至 令和 2 年 11 月 27 日
- 4 検査場所 使用前検査記録のとおり
- 5 検査実施者 検査結果一覧表のとおり
- 6 検査結果 検査結果一覧表のとおり
- 7 添付資料 使用前検査記録

検査申請一覧表

検査申請書番号 (申請年月日)	関原発第192号(2019年8月13日) 関原発第212号(2019年8月30日) 関原発第512号(2020年2月3日) 関原発第626号(2020年3月24日) 関原発第25号(2020年4月7日)
--------------------	---

上記以降の変更を検査申請書の変更申請により確認し表中に追記する。

検査結果一覧表

成績書管理番号：15

検査年月日	検査結果	原子力施設検査官 氏名	検査立会責任者 氏名	特記事項
令和 2 年 10 月 13 日	良	福田 晋一	総電用原子炉主任技術者 [Redacted] 電気 主任技術者 [Redacted]	不

関西電力株式会社高浜発電所第4号機 使用前検査記録
共通事項

成績書管理番号：15

検査年月日：令和 2 年 10 月 13 日

検査場所：関西電力（株）高浜発電所

検査前確認事項

使用前検査申請書の確認

確認事項	確認方法	確認結果	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。	記録確認	良 ー	
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。	記録確認	良 ー	
工事計画の認可番号の記載が適切であること。	記録確認	良 ー	

関西電力株式会社高浜発電所第4号機 使用前検査記録 (五号検査)

成績書管理番号：15

検査年月日：令和 2 年 10 月 13 日

検査場所：関西電力（株）高浜発電所

検査前確認事項

確認事項	確認方法	結果	備考
申請者の品質記録が準備されていること。	記録確認	良・—	
必要な図面等が準備されていること。	図面等確認	良・—	
検査用計器が校正されており有効期限内であること及び必要な測定範囲、測定精度を有していること。	記録確認	良・—	
系統構成が完了していること。	立会/ 記録確認	良・—	


関西電力株式会社高浜発電所第4号機 使用前検査記録
(五号検査)

成績書管理番号：15

検査年月日：令和 2 年 10 月 13 日

検査場所：関西電力(株)高浜発電所

検査結果

検査対象			
計測制御系統施設 <div style="background-color: black; width: 300px; height: 40px; margin: 5px 0;"></div> 別添1参照			
検査項目	判定基準	検査結果	検査方法
性能検査 ・計測範囲確認検査	設備及び機器が工事計画に従い製作され、据付けされ、所定の性能を有しており、技術基準に適合するものであること。	良	目視 
備考 ・記録確認は、工事計画に基づき申請者が行った試験・検査の品質記録(※)による。 ※ 適合性確認検査成績書の識別番号：T4-特-5-0902 ・目視で確認した範囲：			


設 備 概 要

計測制御系統施設



検査結果一覧表

・ 成績書管理番号：15

検査年月日	検査結果	原子力検査官	検査立会責任者	特記事項
令和2年 11月27日	良	平沢 淳	発電用原子炉 主任技術者 	特記事項 特記事項

関西電力株式会社高浜発電所第4号機 使用前検査記録 共通事項

成績書管理番号：15

検査年月日：令和2年 11月 27日

検査場所：関西電力株式会社高浜発電所

検査前確認事項

使用前検査申請書の確認

確認事項	確認方法	確認結果	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。	記録確認	◎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。	記録確認	◎良・—	
工事計画の認可番号の記載が適切であること。	記録確認	◎良・—	

関西電力株式会社高浜発電所第4号機 使用前検査記録 (五号検査)

成績書管理番号：15

検査年月日：令和2年11月27日

検査場所：関西電力株式会社高浜発電所

検査前確認事項

確認事項	確認方法	結果	備考
申請者の品質記録が準備されていること。	記録確認	良・-	
必要な図面等が準備されていること。	図面等確認	良・-	
検査用計器が校正されており有効期限内であること及び必要な測定範囲、測定精度を有していること。	記録確認	良・-	
系統構成が完了していること。	立会/ 記録確認	良・-	

関西電力株式会社高浜発電所第4号機 使用前検査記録
(五号検査)

成績書管理番号：15

検査年月日：令和2年 11月 27日

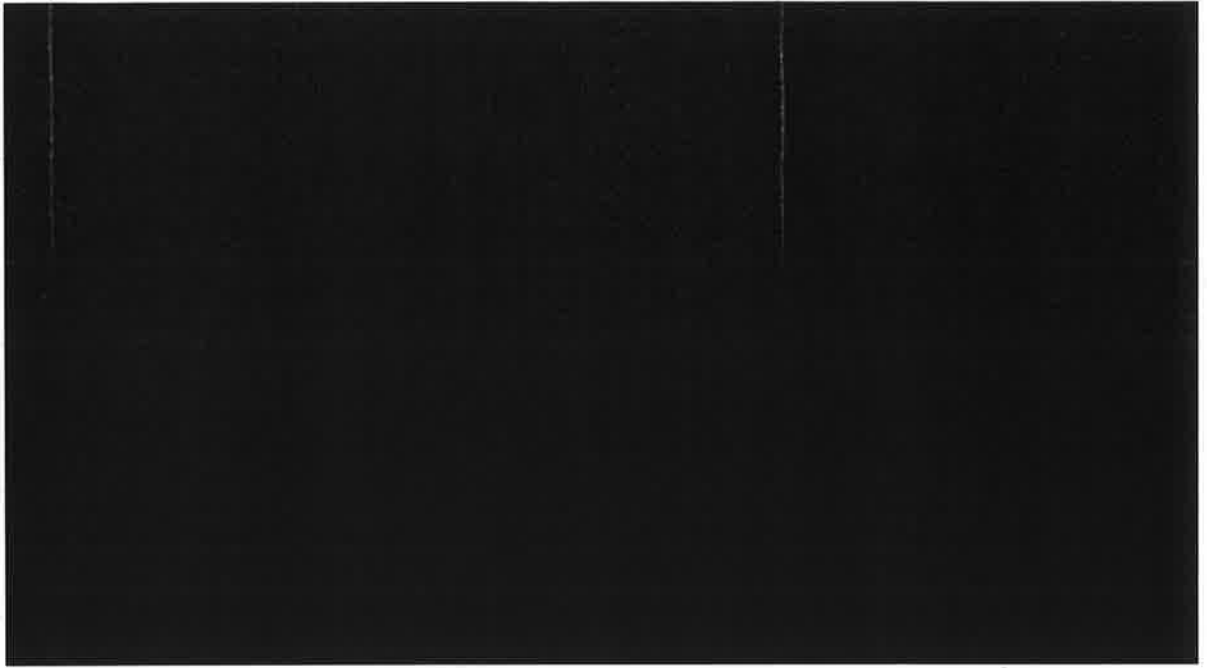
検査場所：関西電力株式会社高浜発電所

検査結果

検査対象			
計測制御系統施設			
検査項目	判定基準	検査結果	検査方法
計測範囲確認検査	設備及び機器が工事計画に従い製作され、据付けされ、所定の性能を有しており、技術基準に適合するものであること。	良	目視 記録確認
備考			
<p>・記録確認は、工事計画に基づき申請者が行った試験・検査の品質記録（※）による。</p> <p>※ 適合性確認検査成績書の識別番号：T4-特-5-0702、T4-特-5-0705（その1） T4-特-5-0705（その2）</p> <p>・目視で確認した範囲は添付資料3-3参照</p>			









16
/ E

関西電力株式会社
高浜発電所第4号機

工事の計画に係る全ての
工事が完了した時に係る
使用前検査成績書

施設名：計測制御系統施設

系統名：
安全弁（常設）

要領書番号：原規規収第1908134号16

令和元年12月

原子力規制委員会

使用前検査成績書

- 1 発電所名 関西電力株式会社高浜発電所第4号機
- 2 検査の種類 工事の計画に係る全ての工事が完了した時に係る使用前検査
- 3 検査申請 使用前検査申請番号
関原発第194号(2019年8月13日)
- 4 検査期日 自 令和元年 12 月 4 日
至 令和元年 12 月 4 日
- 5 検査場所 関西電力株式会社高浜発電所
福井県大飯郡高浜町田ノ浦
- 6 検査範囲 高浜発電所第4号機
発電用原子炉施設
計測制御系統施設
[REDACTED]
安全弁(常設) [REDACTED]
- 7 検査結果 検査実施者及び検査結果一覧表のとおり

検査実施者及び検査結果一覧表

検査項目	検査結果	原子力施設検査官	検査立会責任者
系統性能検査 性能検査	良	令和元年12月4日	令和元年12月4日
		上田 洋	ボラー-タセノ 主任技術者

8 特記事項

なし

9 添付資料

使用前検査記録

- 1 検査前確認事項
- 2 性能検査記録
- 3 検査用計器一覧表

高浜発電所第4号機 使用前検査記録

検査前確認事項

共通事項

使用前検査申請書の確認

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。	記録確認	令和元年 12月4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。
		年 月 日		
		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。	記録確認	令和元年 12月4日	良	
		年 月 日		
		年 月 日		
工事計画の認可番号の記載が適切であること。	記録確認	令和元年 12月4日	良	
		年 月 日		
		年 月 日		

高浜発電所第4号機 使用前検査記録

検査前確認事項

系統性能検査

性能検査

確認事項	確認方法	検査年月日	結果	備考
申請者の品質記録が準備されていること。	記録確認	令和元 年 12月4日	良	
		年 月 日		
		年 月 日		
必要な図面等が準備されていること。	図面等確認	令和元 年 12月4日	良	
		年 月 日		
		年 月 日		
検査用計器が校正されており有効期限内であること及び必要な測定範囲、測定精度を有していること。	記録確認	令和元 年 12月4日	良	
		年 月 日		
		年 月 日		

高浜発電所第4号機

性能検査記録

検査場所：関西電力株式会社高浜発電所

検査範囲：計測制御系統施設
安全弁（常設）：

判定基準：所定の性能を有すること。

検査対象	項目 (単位)	工事計画 記載値	許容値	確認値	検査年月日	検査 結果	検査方法
					令和元 12月4日	良	目視 記録確認
					令和元 12月4日	良	目視 記録確認

備考

※1：許容値はJISによる。

※2：許容値は工事計画による。

~~記録確認は、申請者の品質記録（※3）による。~~~~※3：適合性確認検査成績書の識別番号。~~

高浜発電所第4号機 使用前検査記録

検査用計器一覽表

検査年月日：令和元年12月4日

検査項目	検査用計器	管理番号	測定範囲	測定精度	校正年月日 有効期限	備考
性能検査	圧力計	[REDACTED]	[REDACTED]	[REDACTED]	2019/4/25	
					2020/4/24	
性能検査	圧力計	[REDACTED]	[REDACTED]	[REDACTED]	2019/4/25	
					2020/4/24	
以下空白						

関西電力株式会社
高浜発電所第4号機
使用前検査成績書

要領書番号 : 原規規収第1908134号99
成績書管理番号 : 17

令和2年11月

原子力規制委員会

使用前検査成績書

成績書管理番号：17

- 1 発電所名 関西電力株式会社高浜発電所第4号機
- 2 検査申請 検査申請一覧表のとおり
- 3 検査期日 自 令和2年11月27日
至 令和2年11月27日
- 4 検査場所 使用前検査記録のとおり
- 5 検査実施者 検査結果一覧表のとおり
- 6 検査結果 検査結果一覧表のとおり
- 7 添付資料 使用前検査記録

検査申請一覧表

検査申請書番号 (申請年月日)	関原発第194号(2019年8月13日) 関原発第513号(2020年2月 3日) 関原発第629号(2020年3月24日) 関原発第 26号(2020年4月 7日)
--------------------	--

上記以降の変更を検査申請書の変更申請により確認し表中に追記する。

検査結果一覧表

成績書管理番号：17

検査年月日	検査結果	原子力検査官	検査立会責任者	特記事項
令和2年 11月27日	良	山形英男	発電用原子炉 主任技術者 [Redacted] 電気主任技術者 [Redacted] 原子力-9-セV主任技術者 [Redacted]	なし

関西電力株式会社高浜発電所第4号機 使用前検査記録 共通事項

成績書管理番号：17

検査年月日：令和2年 11月 27日

検査場所：関西電力株式会社高浜発電所

検査前確認事項

使用前検査申請書の確認

確認事項	確認方法	確認結果	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。	記録確認	◎良・—	
検査をする工事の工程、期口及び場所が申請書どおりであること。	記録確認	◎良・—	
工事計画の認可番号の記載が適切であること。	記録確認	◎良・—	

関西電力株式会社高浜発電所第4号機 使用前検査記録 (五号検査)

成績書管理番号：17

検査年月日：令和2年 11月 27日

検査場所：関西電力株式会社高浜発電所

検査前確認事項

確認事項	確認方法	結果	備考
申請者の品質記録が準備されていること。	記録確認	◎良・—	
必要な図面等が準備されていること。	図面等確認	◎良・—	
検査用計器が校正されており有効期限内であること及び必要な測定範囲、測定精度を有していること。	記録確認	◎良・—	
系統構成が完了していること。	立会 ◎記録確認	◎良・—	

関西電力株式会社高浜発電所第4号機 使用前検査記録 (五号検査)

成績書管理番号：17

検査年月日：令和2年 11月 27日

検査場所：関西電力株式会社高浜発電所

検査結果

検査対象			
<p>計測制御系統施設</p> <div style="background-color: black; width: 150px; height: 40px; margin-bottom: 10px;"></div> <p style="margin-left: 200px;">別添1参照</p>			
検査項目	判定基準	検査結果	検査方法
<ul style="list-style-type: none"> ・ 系統機能検査 (運転性能検査) (容量確認検査) 	<p>設備及び機器が工事計画に従い製作され、据付けされ、所定の性能を有しており、技術基準に適合するものであること。</p>	良	<div style="border: 1px solid black; border-radius: 50%; padding: 2px; display: inline-block;">目視</div> <div style="border: 1px solid black; border-radius: 50%; padding: 2px; display: inline-block;">記録確認</div>
<p>備考</p> <ul style="list-style-type: none"> ・ 記録確認は、工事計画に基づき申請者が行った試験・検査の品質記録(※)による。 ※ 適合性確認検査成績書の識別番号：T4-特-5-0701 T4-特-5-0706 ・ 目視で確認した範囲：添付資料3-3参照 			

関西電力株式会社高浜発電所第4号機 使用前検査記録
 (五号検査)
 (立会検査)

成績書管理番号：17

検査年月日：令和2年 11月 27日

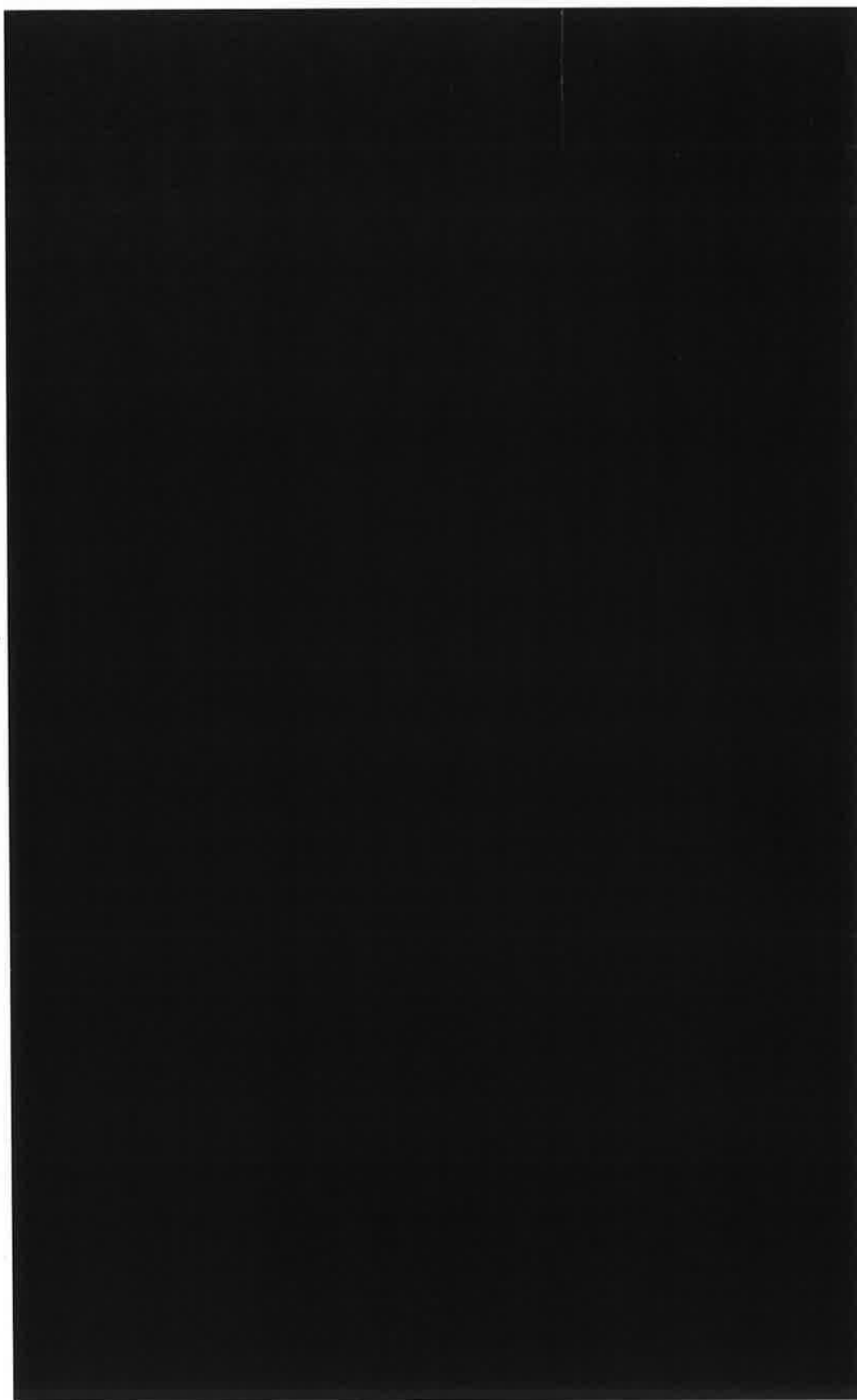
検査場所：関西電力株式会社高浜発電所

検査結果

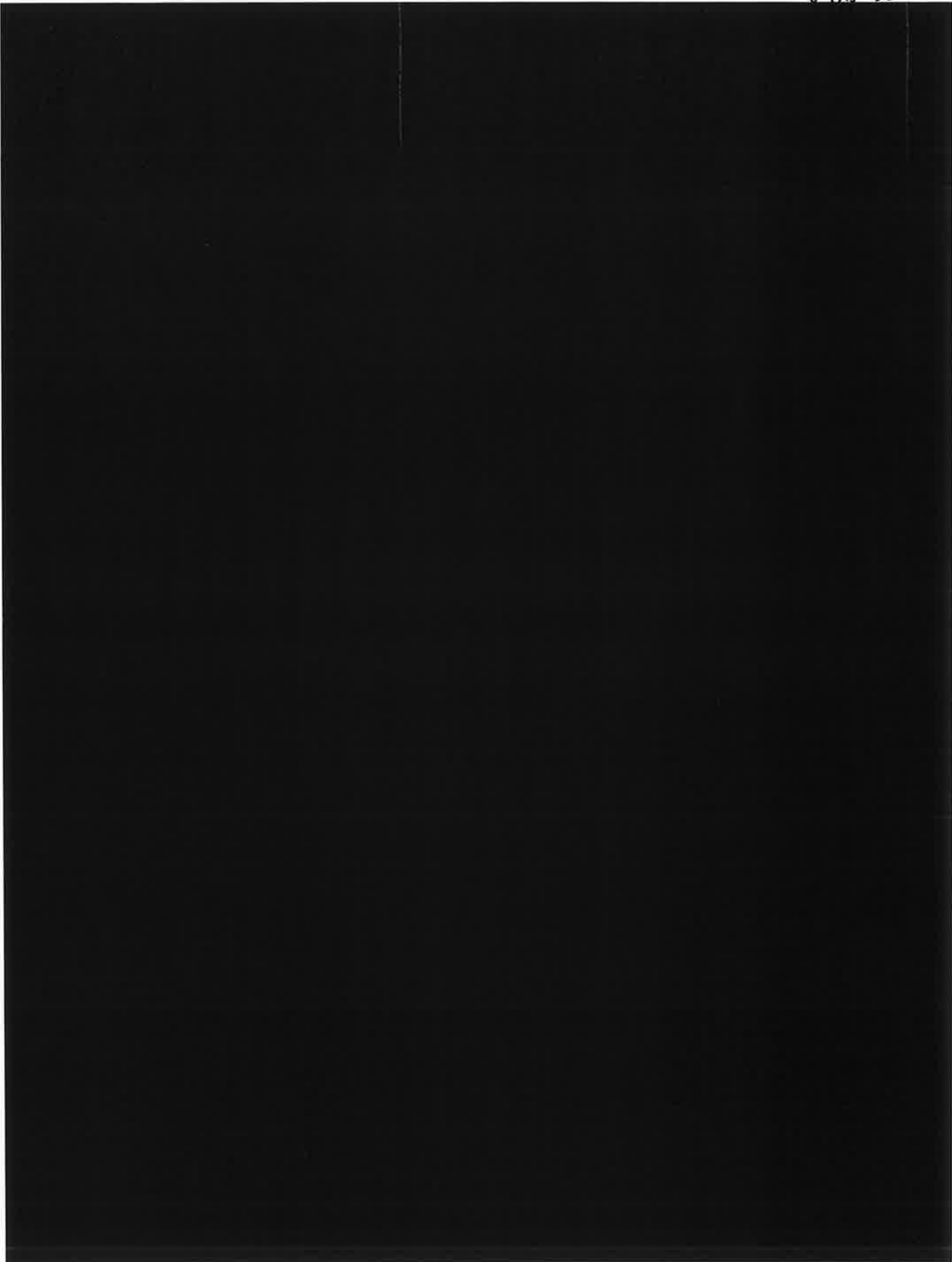
検査対象設備名	項目	測定値等	検査結果	検査方法
計測制御系統施設 [REDACTED]	・系統機能検査 (運転性能検査)	—	良	目視*
備考 ※ [REDACTED]からの操作により全開及び全閉 することを確認。(別添2参照)				

計測制御系統施設





別添2



10/E

関西電力株式会社
高浜発電所第4号機
使用前検査成績書

要領書番号：原規規収第198134号99

成績書管理番号：18

令和2年11月

原子力規制委員会

使用前検査成績書

成績書管理番号：18

- 1 発電所名 関西電力株式会社高浜発電所第4号機
- 2 検査申請 検査申請一覧表のとおり
- 3 検査期日 自 令和2年11月24日
至 令和2年11月25日
- 4 検査場所 使用前検査記録のとおり
- 5 検査実施者 検査結果一覧表のとおり
- 6 検査結果 検査結果一覧表のとおり
- 7 添付資料 使用前検査記録


検査申請一覧表

検査申請書番号 (申請年月日)	関原発第194号(2019年 8月13日) 関原発第513号(2020年 2月 3日) 関原発第629号(2020年 3月24日) 関原発第 26号(2020年 4月 7日)
--------------------	--

上記以降の変更を検査申請書の変更申請により確認し表中に追記する。

検査結果一覧表

成績書管理番号：18

検査年月日	検査結果	原子力検査官 印	検査立会責任者 印	特記事項
令和2年 11月25日	良	足立 恭二	発電用原子炉 主任技術者 	

関西電力株式会社高浜発電所第4号機 使用前検査記録 共通事項

成績書管理番号：18

検査年月日：令和2年 11 月 28 日

検査場所：関西電力株式会社高浜発電所

検査前確認事項

使用前検査申請書の確認

確認事項	確認方法	確認結果	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。	記録確認	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。	記録確認	良) -	
工事計画の認可番号の記載が適切であること。	記録確認	良) -	

関西電力株式会社高浜発電所第4号機 使用前検査記録
(五号検査)

成績書管理番号：18

検査年月日：令和2年 11 月 23 日

検査場所：関西電力株式会社高浜発電所

検査前確認事項

確認事項	確認方法	結果	備考
申請者の品質記録が準備されていること。	記録確認	良・一	
必要な図面等が準備されていること。	図面等確認	良・一	
検査用計器が校正されており有効期限内であること及び必要な測定範囲、測定精度を有していること。	記録確認	良・一	
系統構成が完了していること。	立会 記録確認	良・一	

関西電力株式会社高浜発電所第4号機 使用前検査記録 (五号検査)

成績書管理番号：18

検査年月日：令和2年 11 月 ²⁴/₂₅ 日

検査場所：関西電力株式会社高浜発電所

検査結果

検査対象			
放射線管理施設			
別添1の太線枠内の範囲			
検査項目	判定基準	検査結果	検査方法
性能検査 校正検査	設備及び機器が工事計画に従い製作され、据付けされ、所定の性能を有しており、技術基準に適合するものであること。	良	<div style="display: flex; flex-direction: column; align-items: center; gap: 10px;"> 目視 記録確認 </div>
備考			
<ul style="list-style-type: none"> ・記録確認は、工事計画に基づき申請者が行った試験・検査の品質記録（※）による。 ※ 適合性確認検査成績書の識別番号：T4-特-5-0801（その1） T4-特-5-0801（その3） ・目視で確認した範囲：添付資料3-3参照 			

関西電力株式会社高浜発電所第 4 号機 使用前検査記録
 (五号検査)
 (立会検査)

成績書管理番号：18

検査年月日：令和 2 年 11 月 25 日

検査場所：関西電力株式会社高浜発電所

検査結果

検査対象設備名	項目	測定値等	検査結果	検査方法
	校正検査	別添 2 参照	良	目視
以下余白				
備考				

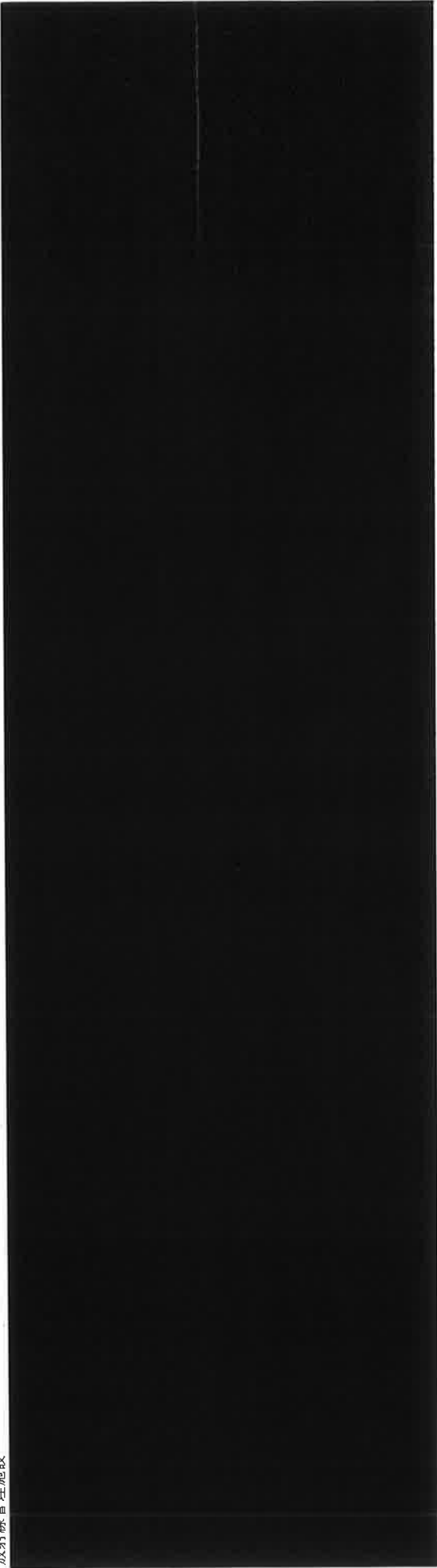
関西電力株式会社高浜発電所第4号機 使用前検査記録
検査用計器一覧表

成績書管理番号：18
検査年月日：令和2年11月²⁴/₂₅日

検査項目	検査用計器	管理番号	測定範囲	測定精度	校正年月日 有効期限	備考
校正検査	エレクトロメータ				2020年9月11日 2021年9月10日	※1 r dg:リー ディング 値(読み 値)
以下余白						

工事計画本文（原規規発第1908073号（令和元⁴ 月7日認可））

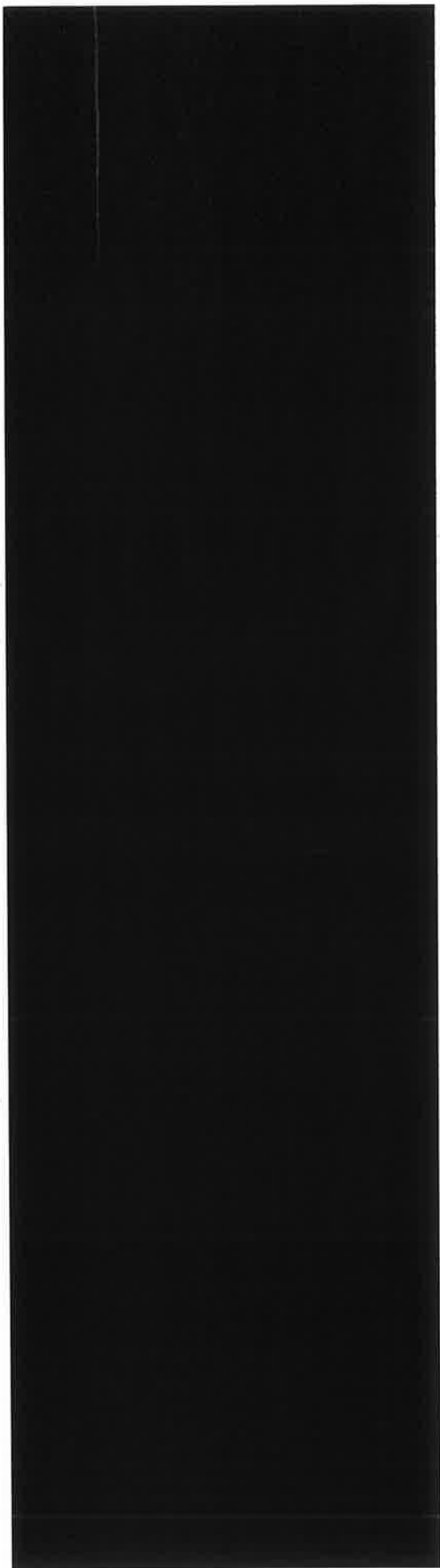
放射線管理施設



別添1(1/2)
(令和2年11月24日追加)

別添1(2/2)

(令和2年11月24日付)



関西電力株式会社高浜発電所第4号機
使用前検査記録（五号検査）
校正検査

成績書管理番号：18

検査年月日：令和2年 11 月 24 日

検査場所：関西電力株式会社高浜発電所

検査対象	ライブゼロ電流 (A)	ライブゼロ電流 (A)		検査方法	結果
	製造時の電流値	測定結果	許容範囲		
				目視・記録確認	良

関西電力株式会社
高浜発電所第4号機

工事の計画に係る全ての
工事が完了した時に係る
使用前検査成績書

施設名：原子炉格納施設
計測制御系統施設

系統名



要領書番号：原規規収第1908134号19

令和2年1月

原子力規制委員会

使用前検査成績書

- 1 発電所名 関西電力株式会社高浜発電所第4号機
- 2 検査の種類 工事の計画に係る全ての工事が完了した時に係る使用前検査
- 3 検査申請 使用前検査申請番号
関原発第194号(2019年 8月13日)
- 4 検査期日 自 令和2年1月20日
至 令和2年1月22日
- 5 検査場所 関西電力株式会社高浜発電所
福井県大飯郡高浜町田ノ浦
- 6 検査範囲 高浜発電所第4号機
発電用原子炉施設
原子炉格納施設
計測制御系統施設



- 7 検査結果 検査実施者及び検査結果一覧表のとおり

検査実施者及び検査結果一覧表

検査項目	検査結果	原子力施設検査官	検査立会責任者
漏えい率検査	良	令和2年1月20、21、22日	令和2年1月20、21、22日
		大江 勇人	発電用原子炉主任技術者
		河田 拓也	

8 特記事項

なし

9 添付資料

使用前検査記録

- 1 検査前確認事項
- 2 漏えい率検査記録
- 3 検査用計器一覧表

高浜発電所第4号機 使用前検査記録 検査前確認事項

共通事項

使用前検査申請書の確認

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。	記録確認	令和2年 1月 ²⁰ / ₂₁ 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。
		年 月 日		
		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。	記録確認	令和2年 1月 ²⁰ / ₂₁ 日	良	
		年 月 日		
		年 月 日		
工事計画の認可番号の記載が適切であること。	記録確認	令和2年 1月 ²⁰ / ₂₁ 日	良	
		年 月 日		
		年 月 日		

高浜発電所第4号機 使用前検査記録 検査前確認事項

漏えい率検査

確認事項	確認方法	検査年月日	結果	備考
申請者の品質記録が準備されていること。	記録確認	令和2年 1月 ²⁰ / ₂₁ 日	良	
		年 月 日		
		年 月 日		
必要な図面等が準備されていること。	図面等確認	令和2年 1月 ²⁰ / ₂₁ 日	良	
		年 月 日		
		年 月 日		
検査用計器が校正されており有効期限内であること及び必要な測定範囲、測定精度を有していること。	記録確認	令和2年 1月 ²⁰ / ₂₁ 日	良	
		年 月 日		
		年 月 日		
系統構成が完了していること。	立会/ 記録確認	令和2年 1月 ²⁰ / ₂₁ 日	良	
	立会/ 記録確認	年 月 日		
	立会/ 記録確認	年 月 日		

高浜発電所第 4 号機

漏えい率検査記録

検査場所：関西電力株式会社 高浜発電所

検査範囲：原子炉格納施設 計測制御系統施設



判定基準：漏えい率試験により得られた平均漏えい率 [redacted] 信頼限界（上の限界）が、許容漏えい率 [redacted] 以下であること。

検査対象	機器区分	検査圧力 (kPa)	判定基準 (%/day)	漏えい率測定値 (%/day)	検査年月日	検査結果	検査方法
[redacted]	[redacted]	[redacted]	[redacted]	[redacted]	令和2年1月21日	良	目視
[redacted]	[redacted]	[redacted]	[redacted]	[redacted]	令和2年1月22日	良	目視
[redacted]	[redacted]	[redacted]	[redacted]	[redacted]	令和2年1月21日	良	目視
[redacted]	[redacted]	[redacted]	[redacted]	[redacted]	令和2年1月22日	良	目視
[redacted]	[redacted]	[redacted]	[redacted]	[redacted]	令和2年1月22日	良	目視
[redacted]	[redacted]	[redacted]	[redacted]	[redacted]	令和2年1月22日	良	目視

備考

高浜発電所第4号機 使用前検査記録

検査用計器一覧表

検査年月日：令和2年1月20、21、22日

検査項目	検査用計器	管理番号	測定範囲	測定精度	校正年月日 有効期限	備考
漏えい 率検査	クォーツマノ メータ				2019. 8. 29 2020. 8. 28	
	精密圧力計				2019. 9. 26 2020. 9. 25	
	温度検出器				2020. 1. 11 2021. 1. 10	
	露点検出器				2020. 1. 10 2021. 1. 9	
	露点変換器				2019. 10. 2 2020. 10. 1	
	露点変換器				2019. 10. 2 2020. 10. 1	
	加圧器水位計 (冷態用)				2019. 10. 4 ※	
	A 余熱除去冷 却器入口温度				2019. 10. 9 ※	

※：第23回施設定期検査まで

関西電力株式会社
高浜発電所第4号機
使用前検査成績書

要領書番号 : 原規規収第1908134号99
成績書管理番号 : 20

令和 2 年 11 月

原子力規制委員会

使用前検査成績書

成績書管理番号：20

- 1 発電所名 関西電力株式会社高浜発電所第4号機
- 2 検査申請 検査申請一覧表のとおり
- 3 検査期日 自 令和 2 年 11 月 19 日
至 令和 2 年 11 月 19 日
- 4 検査場所 使用前検査記録のとおり
- 5 検査実施者 検査結果一覧表のとおり
- 6 検査結果 検査結果一覧表のとおり
- 7 添付資料 使用前検査記録



検査申請一覧表

検査申請書番号 (申請年月日)	関原発第194号(2019年8月13日) 関原発第513号(2020年 2月 3日) 関原発第629号(2020年 3月24日) 関原発第 26号(2020年 4月 7日)
--------------------	---

上記以降の変更を検査申請書の変更申請により確認し表中に追記する。

検査結果一覧表

成績書管理番号：20

検査年月日	検査結果	原子力施設検査官 印	検査立会責任者 印	特記事項
令和 2 年 11 月 19 日	良	上田 洋	発電用原子炉 主任技術者  ボイラー・タービン主任技術者 	なし

関西電力株式会社高浜発電所第4号機 使用前検査記録
共通事項

成績書管理番号：20

検査年月日：令和 2 年 11 月 19 日

検査場所：関西電力株式会社高浜発電所

検査前確認事項

使用前検査申請書の確認

確認事項	確認方法	確認結果	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。	記録確認	◎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。	記録確認	◎良・—	
工事計画の認可番号の記載が適切であること。	記録確認	◎良・—	

関西電力株式会社高浜発電所第4号機 使用前検査記録 (五号検査)

成績書管理番号：20

検査年月日：令和 2 年 11 月 19 日

検査場所：関西電力株式会社高浜発電所

検査前確認事項

確認事項	確認方法	結果	備考
申請者の品質記録が準備されていること。	記録確認	良・一	
必要な図面等が準備されていること。	図面等確認	良・一	
検査用計器が校正されており有効期限内であること及び必要な測定範囲、測定精度を有していること。	記録確認	良・一	
系統構成が完了していること。	立会 記録確認	良・一	

関西電力株式会社高浜発電所第4号機 使用前検査記録 (五号検査)

成績書管理番号：20

検査年月日：令和 2 年 11 月 19 日

検査場所：関西電力株式会社高浜発電所

検査結果

検査対象			
原子炉格納施設 <div style="background-color: black; width: 200px; height: 40px; margin: 5px 0;"></div> 容器 主配管 別添1参照			
検査項目	判定基準	検査結果	検査方法
系統機能検査 ・容量確認検査（容器） ・通水検査（主配管）	設備及び機器が工事計画に従い製作され、据付けされ、所定の性能を有しており、技術基準に適合するものであること。	良	目視 記録確認
備考 ・記録確認は、工事計画に基づき申請者が行った試験・検査の品質記録（※）による。 ※ 適合性確認検査成績書の識別番号：T4-特-5-0405、T4-特-5-0601 ・目視で確認した範囲：添付資料3-3（検査範囲の詳細については別添2）のとおり			

関西電力株式会社高浜発電所第4号機 使用前検査記録
(五号検査) (立会検査)

成績書管理番号：20

検査年月日：令和2年 11月 19日

検査場所：関西電力株式会社高浜発電所

検査結果

検査対象設備名	項目	測定値等	検査結果	検査方法
■	容量確認検査	■	良	目視
主配管	通水検査	■	良	
<p>備考</p> <p>※1：容量については公称値 ■ を確認した。</p> <p>容量については、底面からの水面高さを測定し、■ 容量曲線により換算</p>				

関西電力株式会社高浜発電所第4号機 使用前検査記録
 検査用計器一覧表

成績書管理番号：20

検査年月日：令和 2 年 11 月 19 日

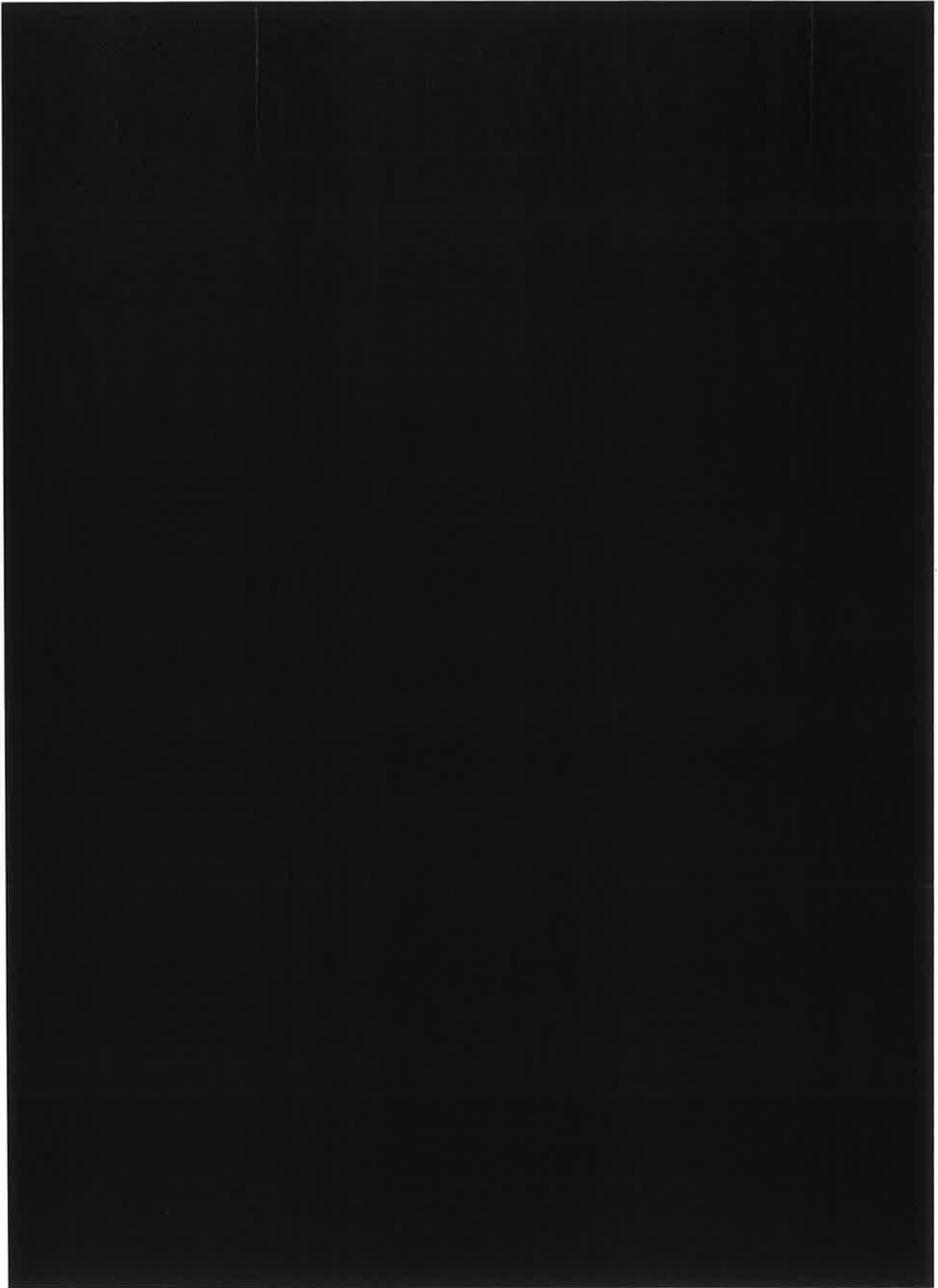
検査項目	検査用計器	管理番号	測定範囲	測定精度	校正年月日 有効期限	備考
容量確認検査	鋼製巻尺				2020/3/23 2022/3/22	
以下余白						

工事計画本文 (原規規発第1908073号 (令、平元8月7日認可))
原子炉格納施設

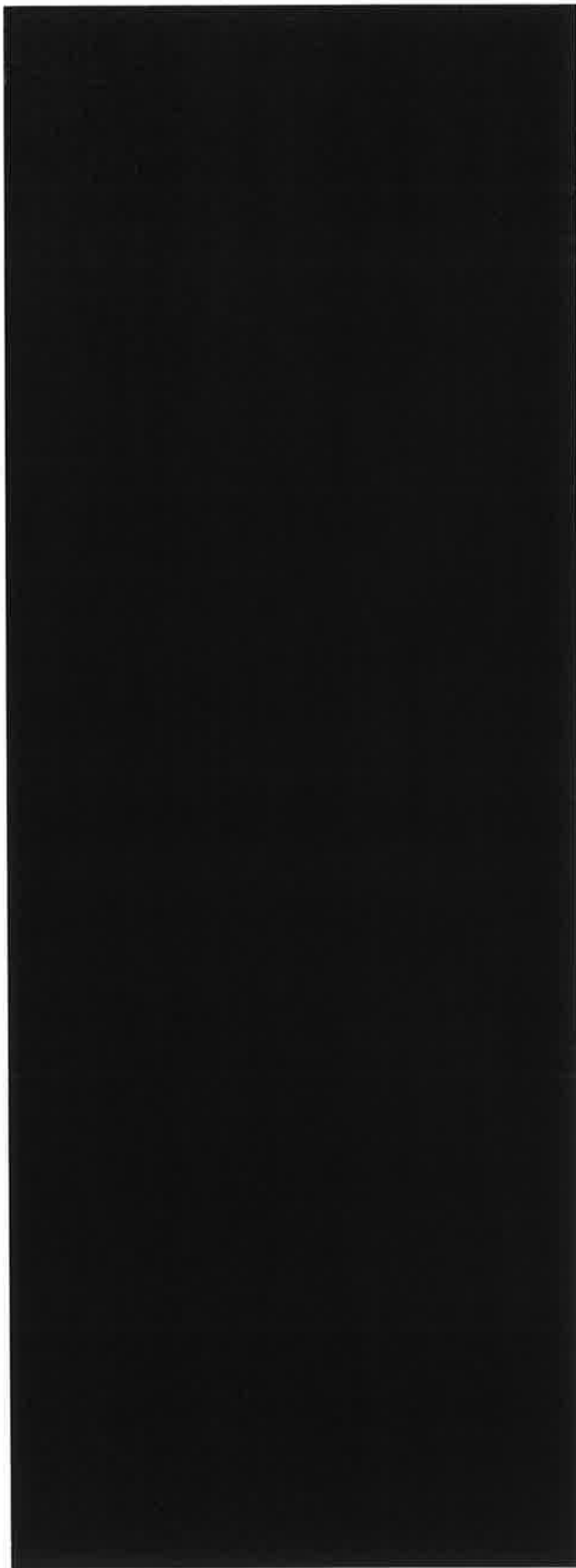


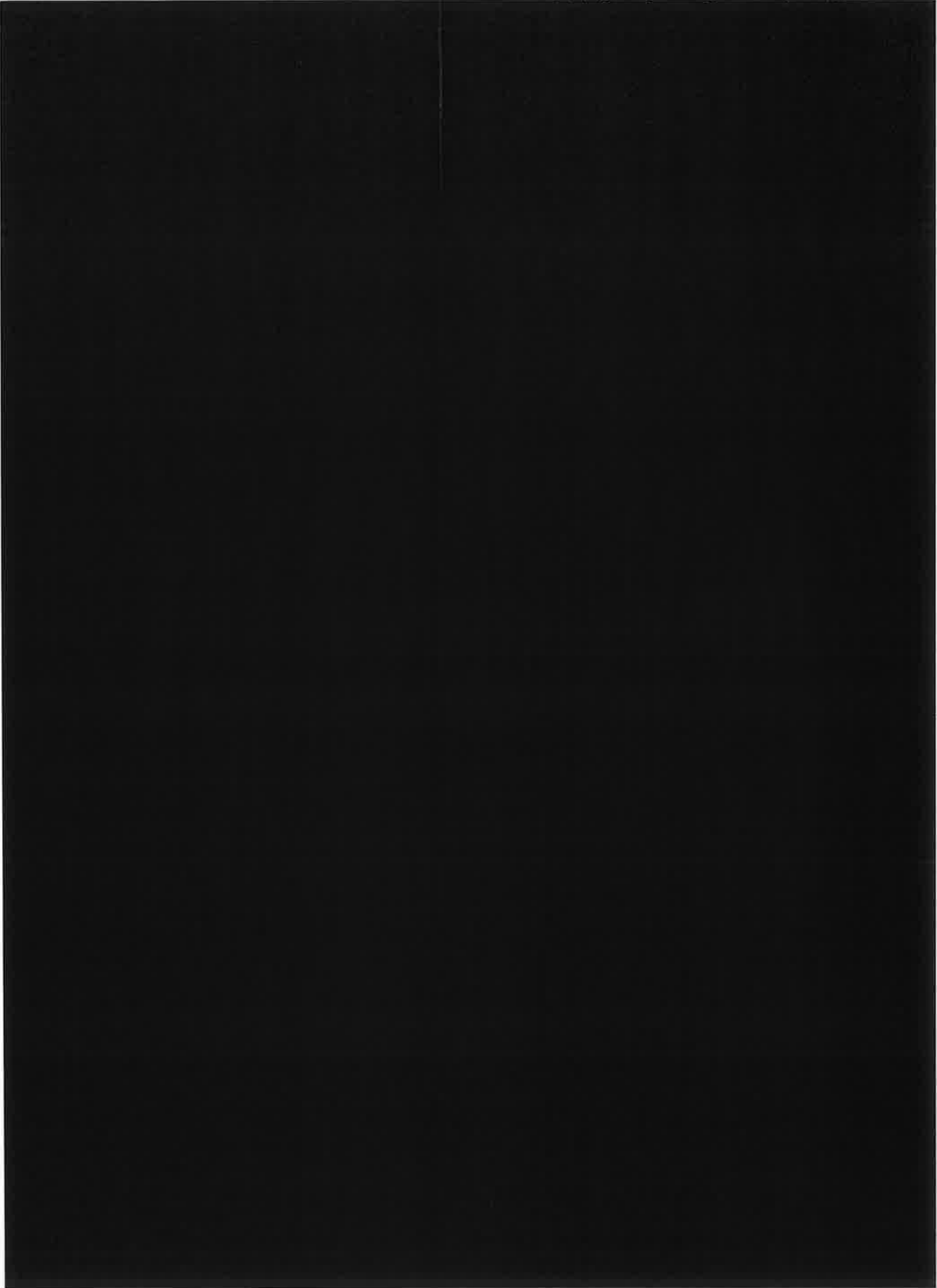














関西電力株式会社
高浜発電所第4号機
使用前検査成績書

要領書番号 : 原規規収第1908134号99

成績書管理番号 : 21

令和 2 年 11 月

原子力規制委員会

使用前検査成績書

成績書管理番号：21

- 1 発電所名 関西電力株式会社高浜発電所第4号機
- 2 検査申請 検査申請一覧表のとおり
- 3 検査期日 自 令和 2 年 11 月 20 日
至 令和 2 年 11 月 20 日
- 4 検査場所 使用前検査記録のとおり
- 5 検査実施者 検査結果一覧表のとおり
- 6 検査結果 検査結果一覧表のとおり
- 7 添付資料 使用前検査記録

検査申請一覧表

検査申請書番号 (申請年月日)	関原発第194号(2019年8月13日) 関原発第513号(2020年 2月 3日) 関原発第629号(2020年 3月24日) 関原発第 26号(2020年 4月 7日)
--------------------	---

上記以降の変更を検査申請書の変更申請により確認し表中に追記する。

関西電力株式会社高浜発電所第4号機 使用前検査記録
共通事項

成績書管理番号：21

検査年月日：令和 2 年 11 月 26 日

検査場所：関西電力株式会社高浜発電所

検査前確認事項

使用前検査申請書の確認

確認事項	確認方法	確認結果	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。	記録確認	◎良・一	
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。	記録確認	◎良・一	
工事計画の認可番号の記載が適切であること。	記録確認	◎良・一	

関西電力株式会社高浜発電所第4号機 使用前検査記録 (五号検査)

成績書管理番号：21

検査年月日：令和 2 年 11 月 20 日

検査場所：関西電力株式会社高浜発電所

検査前確認事項

確認事項	確認方法	結果	備考
申請者の品質記録が準備されていること。	記録確認	良・—	
必要な図面等が準備されていること。	図面等確認	良・—	
検査用計器が校正されており有効期限内であること及び必要な測定範囲、測定精度を有していること。	記録確認	良・☹	
系統構成が完了していること。	立会 記録確認	良・—	

関西電力株式会社高浜発電所第4号機 使用前検査記録
 (五号検査)
 (立会検査)

成績書管理番号：21

検査年月日：令和 2 年 11 月 20 日

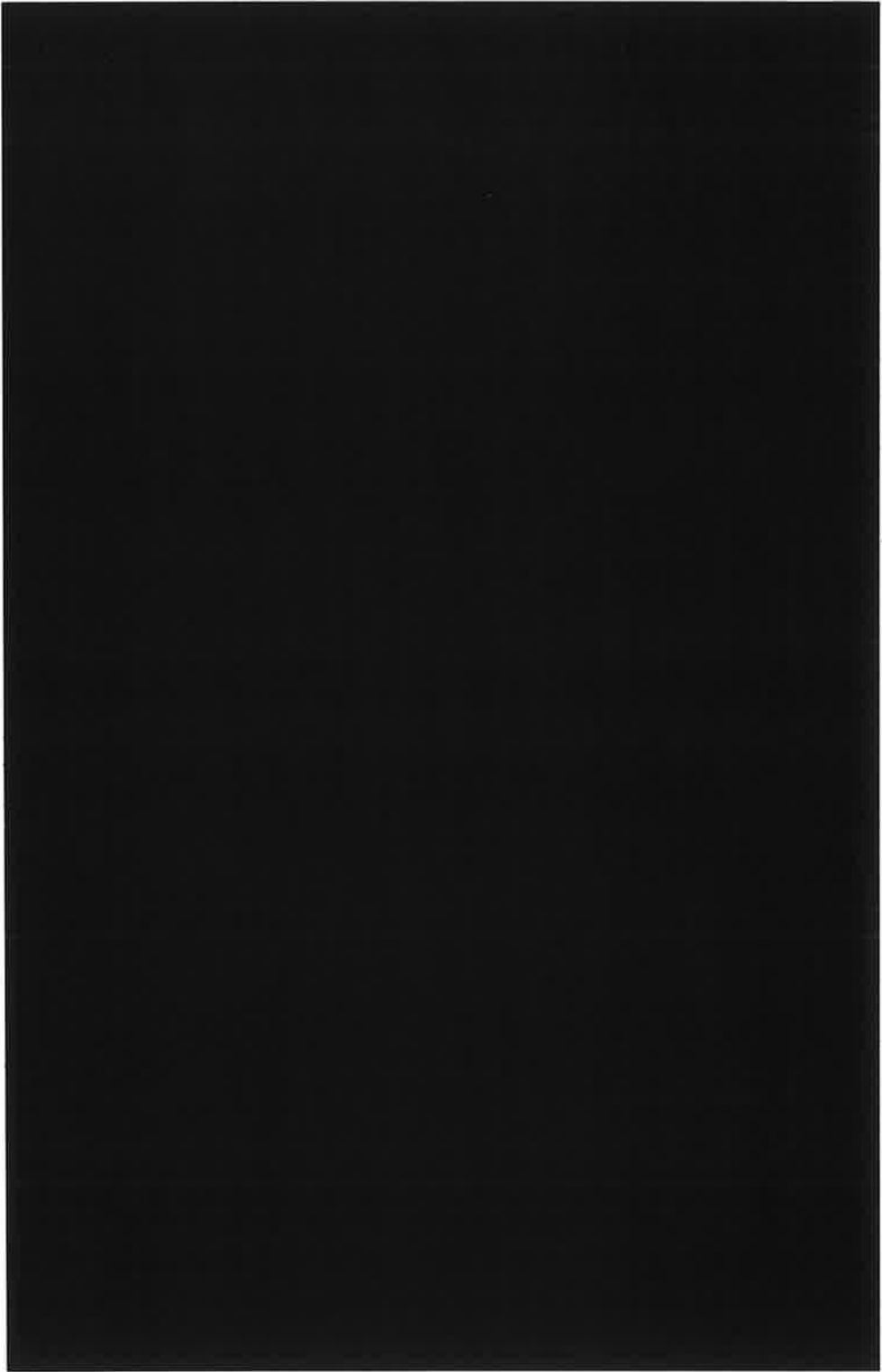
検査場所：関西電力株式会社高浜発電所

検査結果

検査対象設備名	項目	測定値等	検査結果	検査方法
	運転性能検査※1		良	目視
主配管 [REDACTED]	通水検査※2		良	目視
備考 検査範囲については、別添2参照 ※1：弁開閉検査 ※2：通気検査				

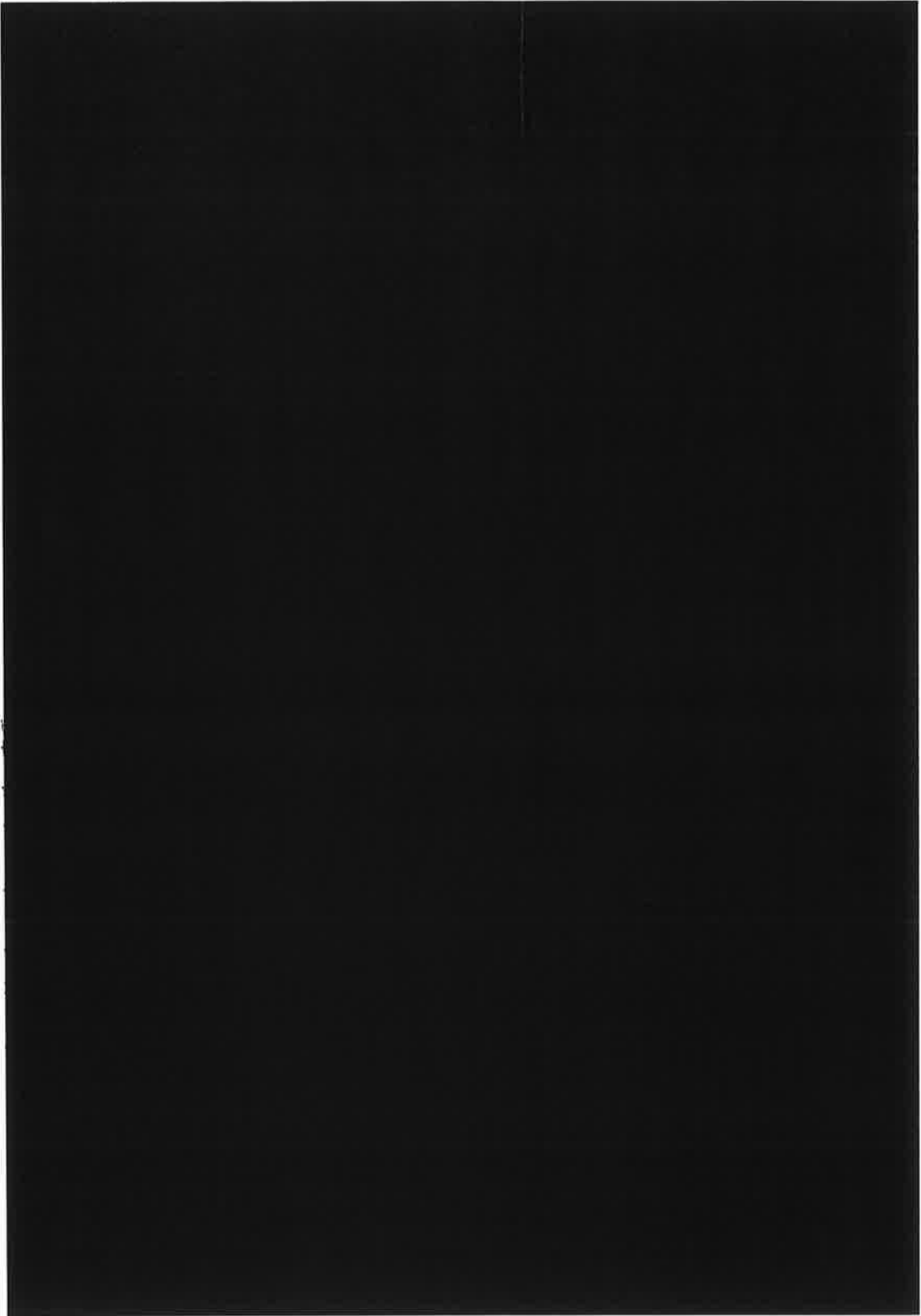
原子炉格納施設

原子炉格納施設



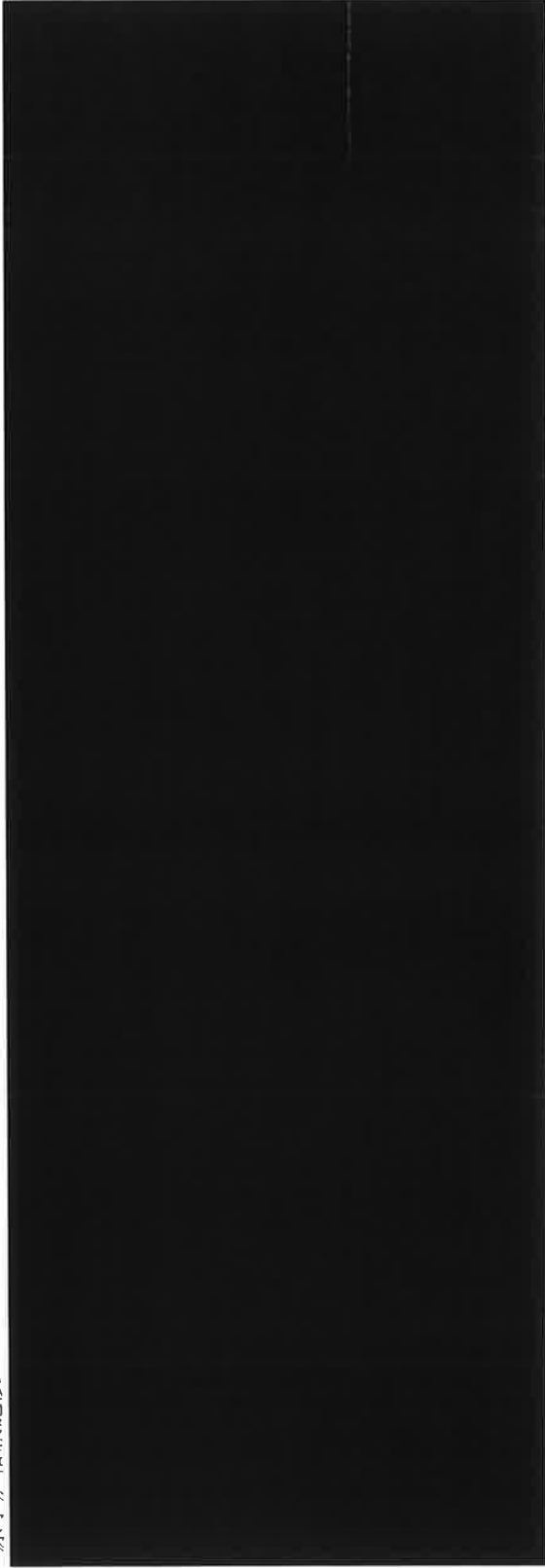
設 備 概 要

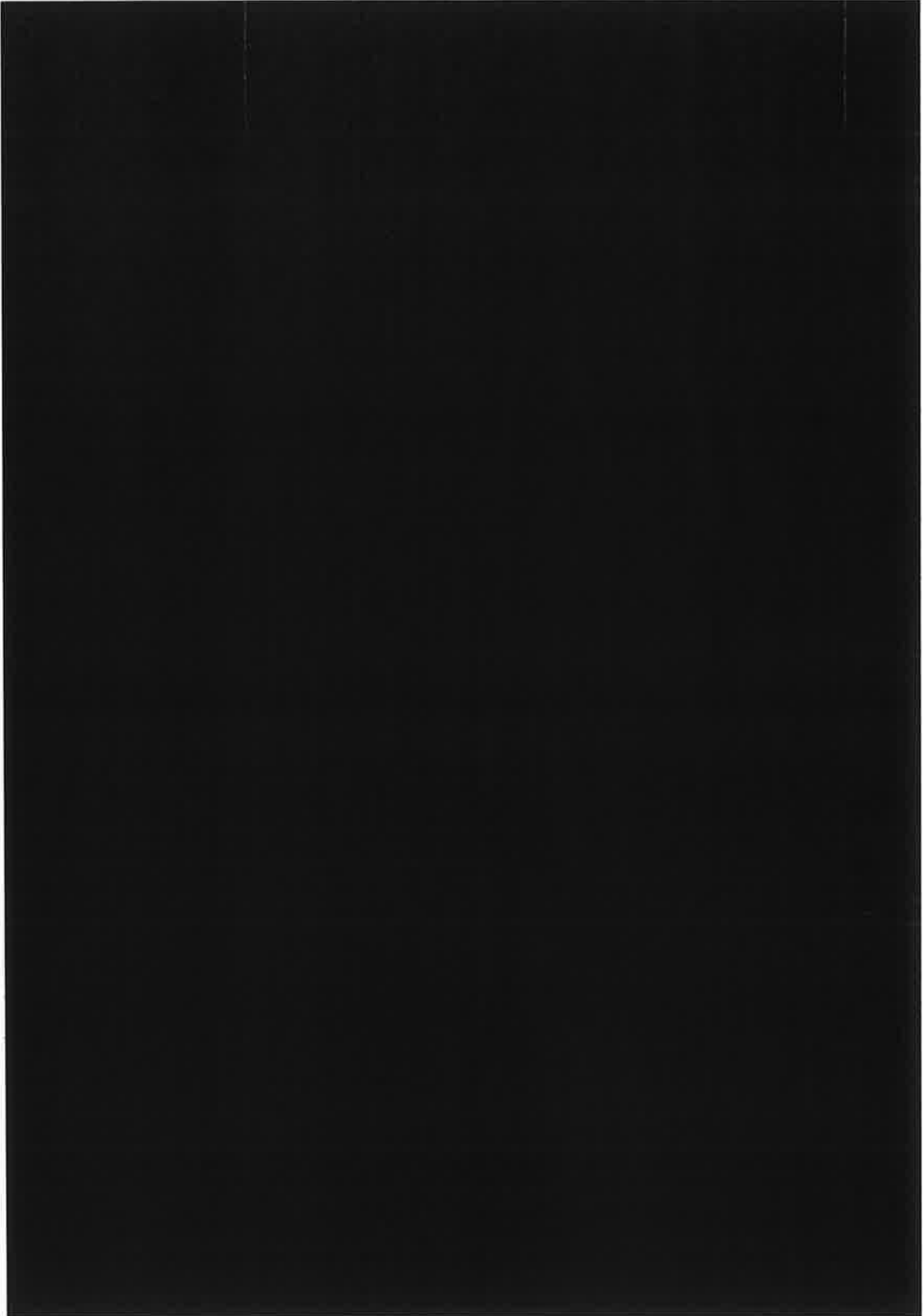
原子炉格納施設

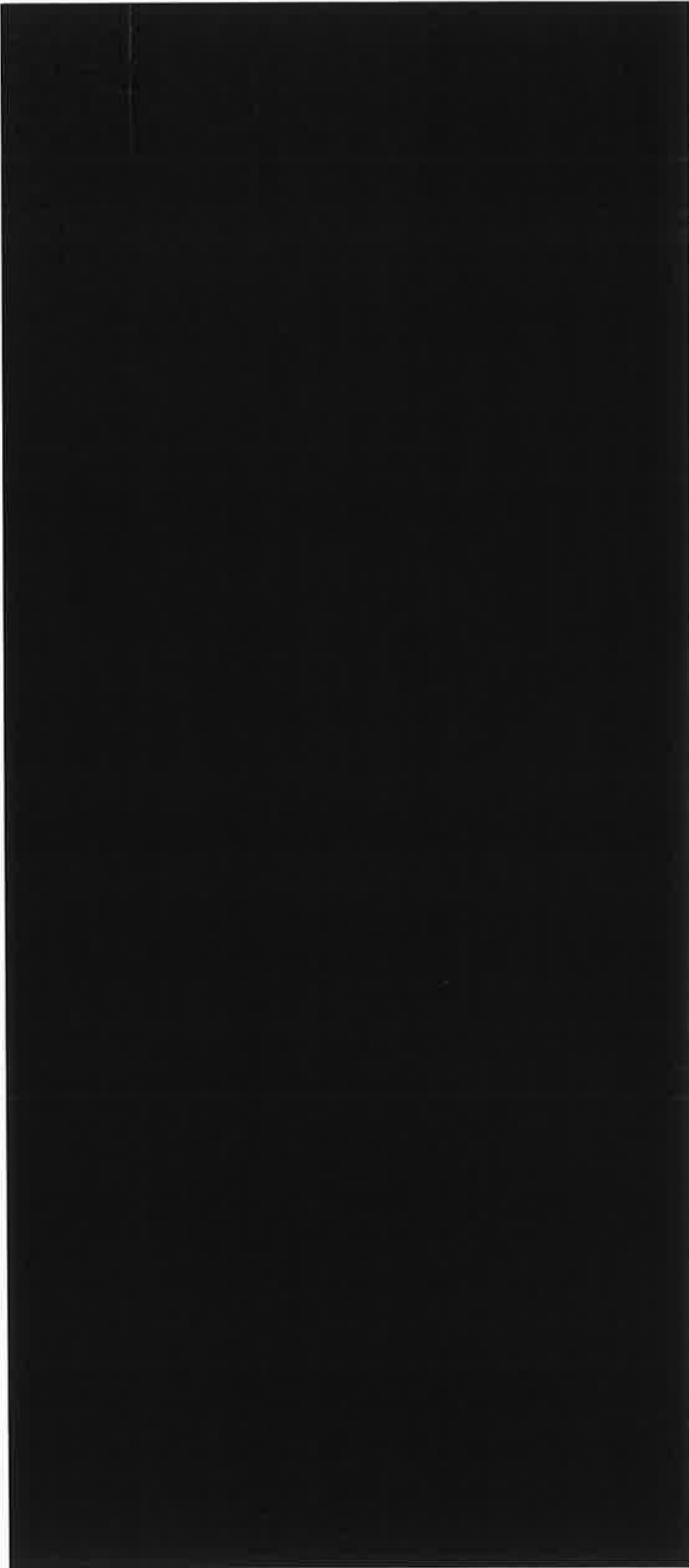


設 備 概 要

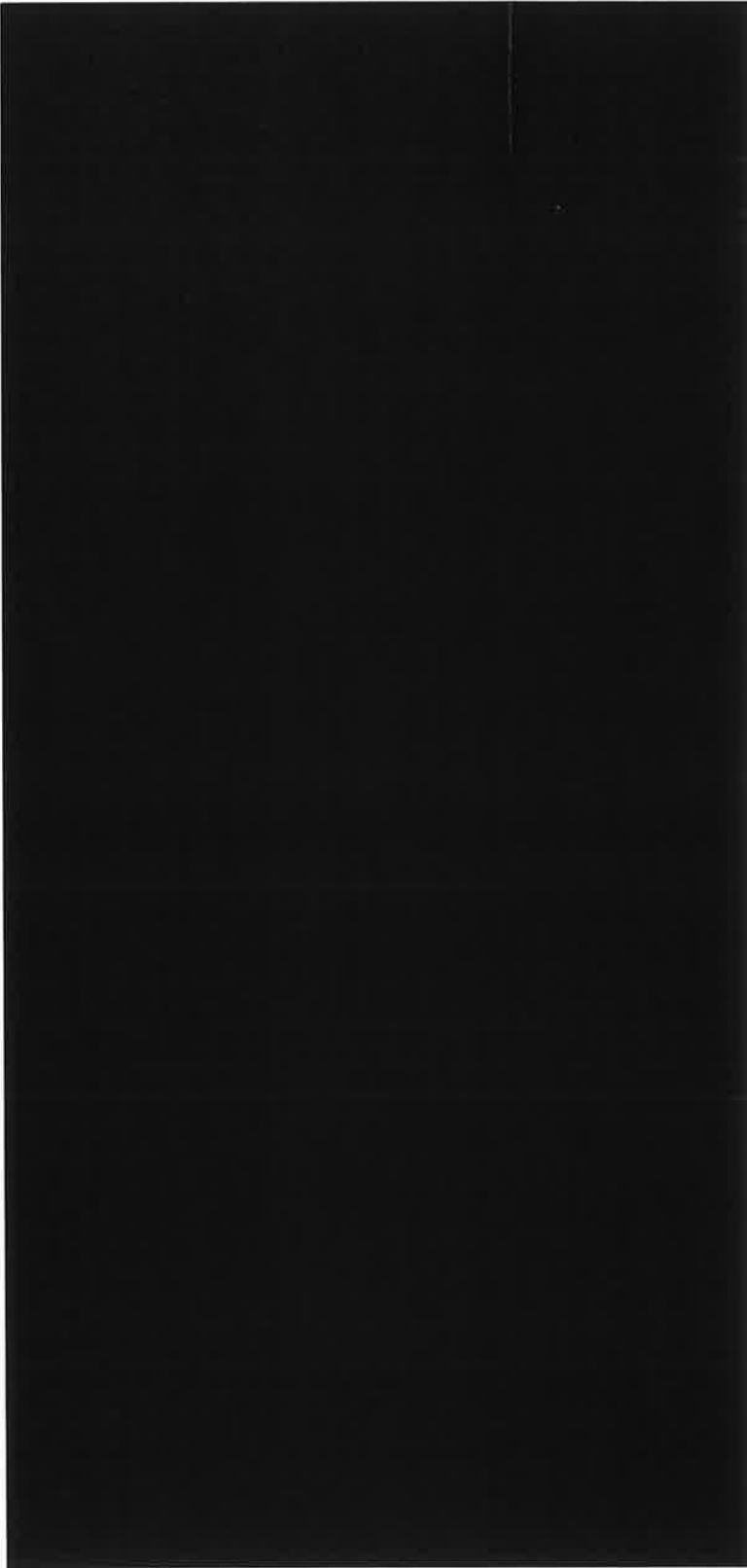
原子炉格納施設



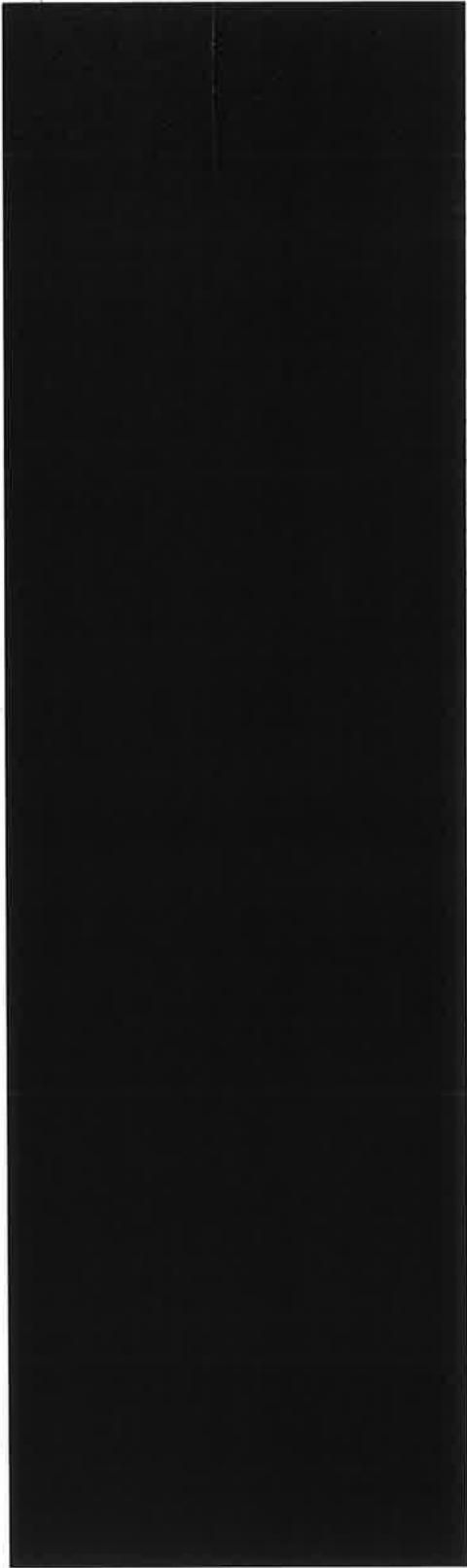


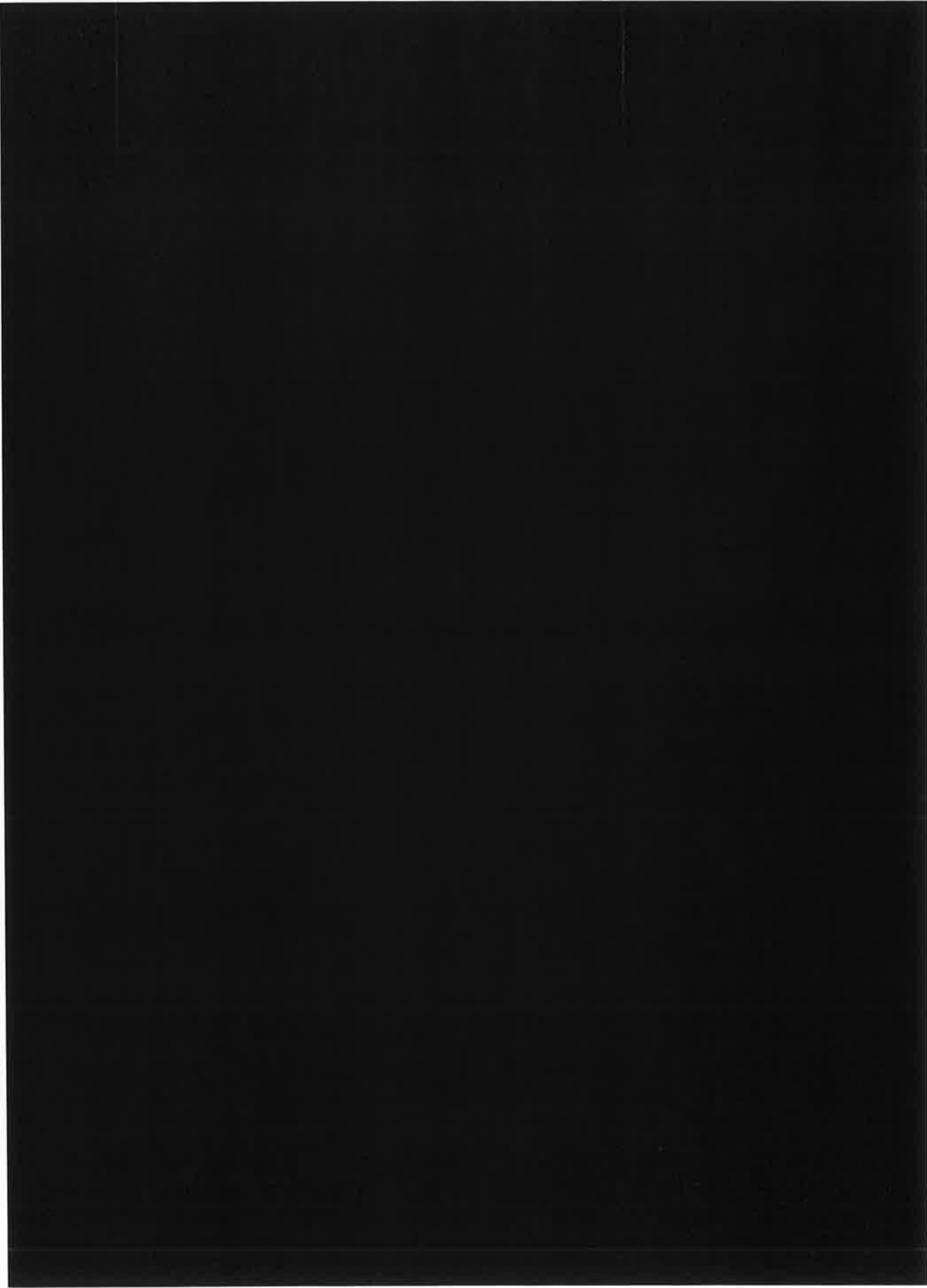












関西電力株式会社
高浜発電所第4号機
使用前検査成績書

要領書番号 : 原規規収第1908134号99

成績書管理番号 : 22

令和2年11月

原子力規制委員会

使用前検査成績書

成績書管理番号：22

- 1 発電所名 関西電力株式会社高浜発電所第4号機
- 2 検査申請 検査申請一覧表のとおり
- 3 検査期日 自 令和 2 年 11 月 12 日
至 令和 2 年 11 月 13 日
- 4 検査場所 使用前検査記録のとおり
- 5 検査実施者 検査結果一覧表のとおり
- 6 検査結果 検査結果一覧表のとおり
- 7 添付資料 使用前検査記録

検査申請一覧表

検査申請書番号 (申請年月日)	関原発第194号(2019年 8月13日) 関原発第513号(2020年 2月 3日) 関原発第629号(2020年 3月24日) 関原発第 26号(2020年 4月 7日)
--------------------	--

上記以降の変更を検査申請書の変更申請により確認し表中に追記する。

検査結果一覧表

成績書管理番号：22

検査年月日	検査結果	原子力検査官	検査立会責任者	特記事項
令和 2 年 11 月 13 日	良	洪 谷 敏	発電用原子炉 主任技術者 [Redacted] 電気主任技術者 [Redacted] ガイラーズ 主任技術者 [Redacted]	なし

関西電力株式会社高浜発電所第4号機 使用前検査記録
共通事項

成績書管理番号：22

検査年月日：令和 2 年 11 月 12 日

検査場所：関西電力（株）高浜発電所

検査前確認事項

使用前検査申請書の確認

確認事項	確認方法	確認結果	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。	記録確認	◎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。	記録確認	◎良・—	
工事計画の認可番号の記載が適切であること。	記録確認	◎良・—	

関西電力株式会社高浜発電所第4号機 使用前検査記録 (五号検査)

成績書管理番号：22

検査年月日：令和 2 年 11 月 13 日

検査場所：関西電力(株)高浜発電所

検査前確認事項

確認事項	確認方法	結果	備考
申請者の品質記録が準備されていること。	記録確認	良・一	
必要な図面等が準備されていること。	図面等確認	良・一	
検査用計器が校正されており有効期限内であること及び必要な測定範囲、測定精度を有していること。	記録確認	良・一	
系統構成が完了していること。	立会 記録確認	良・一	

関西電力株式会社高浜発電所第4号機 使用前検査記録 (五号検査)

成績書管理番号：22

検査年月日：令和 2 年 11 月 12 日

検査場所：関西電力（株）高浜発電所

検査結果

検査対象			
その他発電用原子炉の附属設備 <div style="background-color: black; width: 200px; height: 80px; margin: 10px auto;"></div>			
別添1参照			
検査項目	判定基準	検査結果	検査方法
<div style="background-color: black; width: 100px; height: 20px; margin-bottom: 5px;"></div> <ul style="list-style-type: none"> ・機能検査 インターロック検査 ・性能検査 運転性能検査 <div style="background-color: black; width: 100px; height: 20px; margin-bottom: 5px;"></div> ・外観検査 ・絶縁耐力検査 ・機能検査 警報検査 インターロック検査 ・性能検査 運転性能検査 	設備及び機器が工事計画に従い製作され、据付けされ、所定の性能を有しており、技術基準に適合するものであること。	良	目視 記録確認
備考 ・記録確認は、工事計画に基づき申請者が行った試験・検査の品質記録（※）による。 ※ 適合性確認検査成績書の識別番号： T4-特-5-0908、T4-特-5-0410（その2） ・目視で確認した範囲：添付資料3-3のとおり			

関西電力株式会社高浜発電所第4号機 使用前検査記録
(五号検査) (立会検査)

成績書管理番号：22

検査年月日：令和 2 年 11 月 13 日

検査場所：関西電力株式会社高浜発電所

検査結果

検査対象設備名	項目	測定値等	検査結果	検査方法
	運転性能検査	別添2のとおり	良	目視
	外観検査 絶縁耐力検査 警報検査※1 インターロック検査※2 運転性能検査	— 別添2のとおり — — 別添2のとおり	良	目視

備考：

※1：

※2：

関西電力株式会社高浜発電所第4号機 使用前検査記録
検査用計器一覧表

成績書管理番号：22

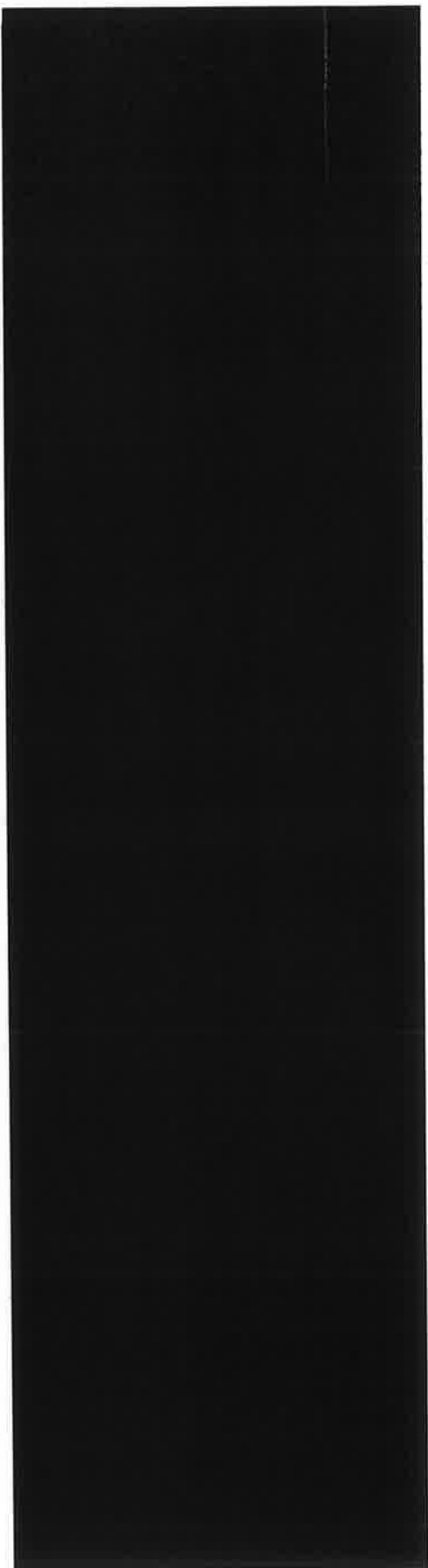
検査年月日：令和 2年 11月 13日

検査項目	検査用計器	管理番号	測定範囲	測定精度	校正年月日 有効期限	備考
運転性能検査	発電機出力				2020/9/29 次回定期事業者検査	
運転性能検査	発電機電圧				2020/9/29 次回定期事業者検査	
運転性能検査	発電機周波数				2020/9/29 次回定期事業者検査	
運転性能検査	発電機回転速度				2020/10/12 次回定期事業者検査	
運転性能検査	機関回転速度				2020/10/12 次回定期事業者検査	
運転性能検査	機関回転速度				2020/10/12 次回定期事業者検査	
絶縁耐力検査	絶縁抵抗計				2019/9/4 2021/9/3	
以下余白						

その他発電原子炉の附属施設



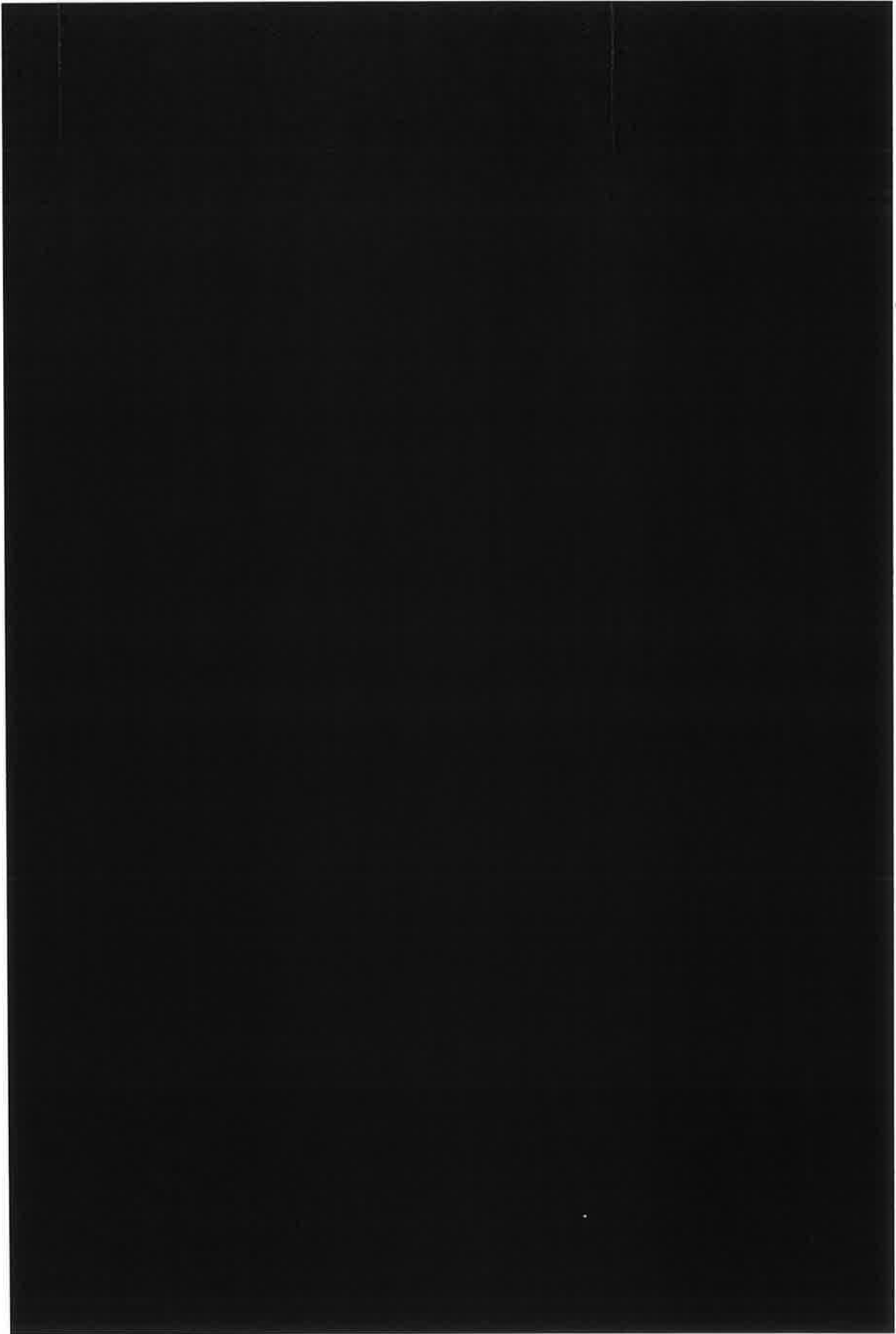
(2/2)



(令和2年11月12日、13日) 別添1 (3/7)



(令和2年11月12日、13日) 別添1 (4/7)



(令和2年11月12日、13日) 別添1 (5/7)



(令和2年11月12日、13日) 別添1 (6/7)



(令和2年11月12日、13日) 別添1 (7/7)



機能・性能検査

運転性能検査

検査年月日 令和2年11月13日

検査範囲：その他発電用原子炉の附属施設						
検査場所：関西電力株式会社 高浜発電所						
分類	項目	判定基準	測定値	確認方法	結果	備考
	発電機出力			目視	良	
	発電機容量			目視	良	
	発電機電圧			目視	良	
	発電機周波数			目視	良	
	発電機 回転速度			目視	良	
	機関回転速度			目視	良	
	機関回転速度			目視	良	
	運転状態			目視	良	
確認資料						

*1: 出力を示す。

*2: JEC-2130に基づく

*3: の容量については、以下の算出式により求める。

*4: は工事計画の表記（機器銘板の表記）

検査年月日 令和2年11月13日

運転性能検査

【運転記録】

運転 時間 (目標)	出力 (kW)	発電機 容量*2 (kVA)	発電機電圧*3 (V)			発電機 周波数 (Hz)	発電機 回転速度*4 (min ⁻¹)	回転速度 (min ⁻¹)		異音・異臭 等の有無
			A-B	B-C	C-A			(min ⁻¹)	(min ⁻¹)	
										—
										無
										無
										無
										無
										無
										無
										無

() 内は読取値を記載する。



(令和 2 年 11 月 12, 13 日)
別添 2 (3/3)

1. 絶縁耐力試験記録

2. 検査年月日：令和 2 年 11 月 13 日

検査対象	確認項目	判定基準	測定値等	結果	備考
██████████ (3相一括一大地間)	絶縁抵抗	██████████	██████████	良	

※ 1 : JEM1435-2018 に基づく

関西電力株式会社
高浜発電所第4号機
使用前検査成績書

要領書番号：原規規収第1908134号99

成績書管理番号：23

令和2年11月

原子力規制委員会

使用前検査成績書

成績書管理番号：23

- 1 発電所名 関西電力株式会社高浜発電所第4号機
- 2 検査申請 検査申請一覧表のとおり
- 3 検査期日 自 令和2年11月11日
至 令和2年11月13日
- 4 検査場所 使用前検査記録のとおり
- 5 検査実施者 検査結果一覧表のとおり
- 6 検査結果 検査結果一覧表のとおり
- 7 添付資料 使用前検査記録


検査申請一覧表

検査申請書番号 (申請年月日)	関原発第194号(2019年 8月13日) 関原発第513号(2020年 2月 3日) 関原発第629号(2020年 3月24日) 関原発第 26号(2020年 4月 7日)
--------------------	--

上記以降の変更を検査申請書の変更申請により確認し表中に追記する。

検査結果一覧表

成績書管理番号：23

検査年月日	検査結果	原子力検査官	検査立会責任者	特記事項
令和 2 年 11 月 13 日	良	荒谷 徹	ボイラー-7-セシ 主任技術者 	なし

関西電力株式会社高浜発電所第4号機 使用前検査記録 共通事項

成績書管理番号：23

検査年月日：令和 2 年 11 月 11, 12, 13 日

検査場所：関西電力（株）高浜発電所

検査前確認事項

使用前検査申請書の確認

確認事項	確認方法	確認結果	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。	記録確認	◎良・一	
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。	記録確認	◎良・一	
工事計画の認可番号の記載が適切であること。	記録確認	◎良・一	

関西電力株式会社高浜発電所第4号機 使用前検査記録 (五号検査)

成績書管理番号：23

検査年月日：令和 2 年 11 月 11, 12, 13 日

検査場所：関西電力（株）高浜発電所

検査前確認事項

確認事項	確認方法	結果	備考
申請者の品質記録が準備されていること。	記録確認	◎良・—	
必要な図面等が準備されていること。	図面等確認	◎良・—	
検査用計器が校正されており有効期限内であること及び必要な測定範囲、測定精度を有していること。	記録確認	◎良・—	
系統構成が完了していること。	立会 記録確認	◎良・—	

関西電力株式会社高浜発電所第4号機 使用前検査記録 (五号検査)

成績書管理番号：23

検査年月日：令和 2 年 11 月 11, 12, 13 日

検査場所：関西電力(株)高浜発電所

検査結果

検査対象			
その他発電用原子炉の附属設備 <div style="background-color: black; width: 150px; height: 50px; margin: 10px auto;"></div> <div style="display: flex; justify-content: center; gap: 20px; margin-top: 5px;"> 容器 ポンプ 主配管 </div>			
別添 1 参照			
検査項目	判定基準	検査結果	検査方法
系統性能検査 容量確認検査 (容器) 運転性能検査 (ポンプ) 燃料給油検査 (主配管)	設備及び機器が工事計画に従い製作され、据付けされ、所定の性能を有しており、技術基準に適合するものであること。	良	<div style="display: flex; flex-direction: column; align-items: center; gap: 10px;"> <div style="border: 1px solid black; border-radius: 50%; padding: 2px 5px;">目視</div> <div style="border: 1px solid black; border-radius: 50%; padding: 2px 5px;">記録確認</div> </div>
備考 <ul style="list-style-type: none"> ・記録確認は、工事計画に基づき申請者が行った試験・検査の品質記録(※)による。 ※ 適合性確認検査成績書の識別番号： T4-特-5-0415、T4-特-5-0416 ・目視で確認した範囲：添付資料3-3のとおり 			

関西電力株式会社高浜発電所第4号機 使用前検査記録
(五号検査) (立会検査)

成績書管理番号：23

検査年月日：令和 2年 11月 11, 12, 13日

検査場所：関西電力株式会社高浜発電所

検査結果

検査対象設備名	項目	測定値等	検査結果	検査方法
<div style="background-color: black; width: 100%; height: 20px;"></div> (令和2年11月11日実施)	容量確認検査		良	目視
<div style="background-color: black; width: 100%; height: 20px;"></div> (令和2年11月12日実施)	運転性能検査		良	目視
主配管 (検査範囲は別添2) (令和2年11月13日実施)	燃料給油検査		良	目視
<p>備考</p> <p>※1：容量については XXXXXXXXXX を確認した。 容量については XXXXXXXXXX を引き抜き、XXXXXXXXXX の高さをコンベックスにより XXXXXXXXXX から測定値に対する容量を読み取り、XXXXXXXXXX を差し引いて算出した。</p> <p>※2：容量及び揚程は次の設計値を確認した。 XXXXXXXXXX 容量については、XXXXXXXXXX 以上、XXXX については、XXXXXXXXXX を確認した。なお、XXXX については、JIS8301 (ポンプ試験方法) を準用し吸込圧力、吐出圧力等により算出した。</p>				

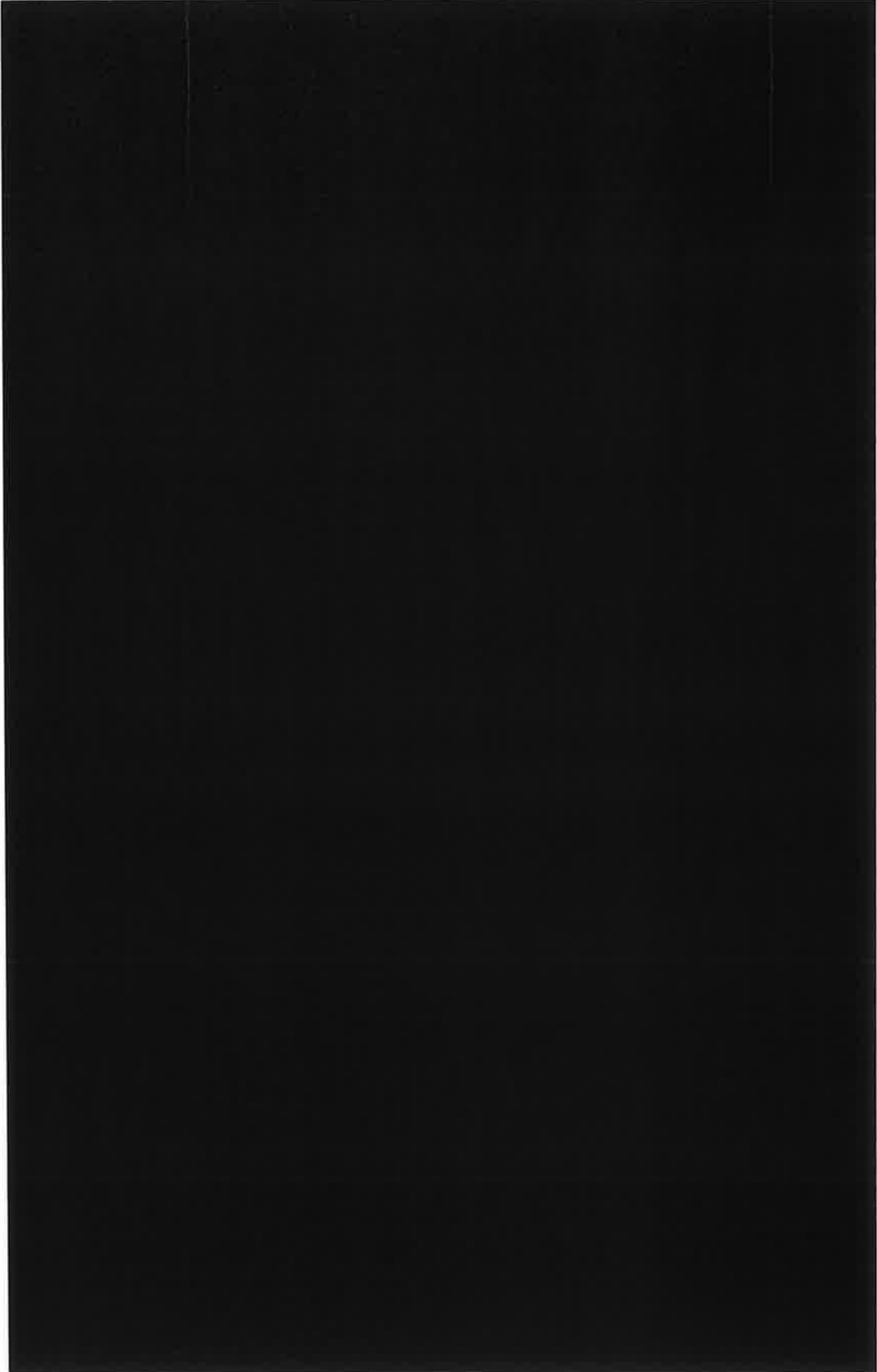
関西電力株式会社高浜発電所第4号機 使用前検査記録
検査用計器一覧表

成績書管理番号：23

検査年月日：令和 2 年 11 月 12 日

検査項目	検査用計器	管理番号	測定範囲	測定精度	校正年月日 有効期限	備考
容量確認検査	コンパッス	[REDACTED]	[REDACTED]	[REDACTED]	2020/5/14	
					2022/5/13	
運転性能検査	圧力計 (吸込圧力)				2020/10/13	次回定期事業者検査
運転性能検査	圧力計 (吐出圧力)				2020/10/13	次回定期事業者検査
運転性能検査	流量計				2020/9/8	
					2021/9/30	
以下余白						

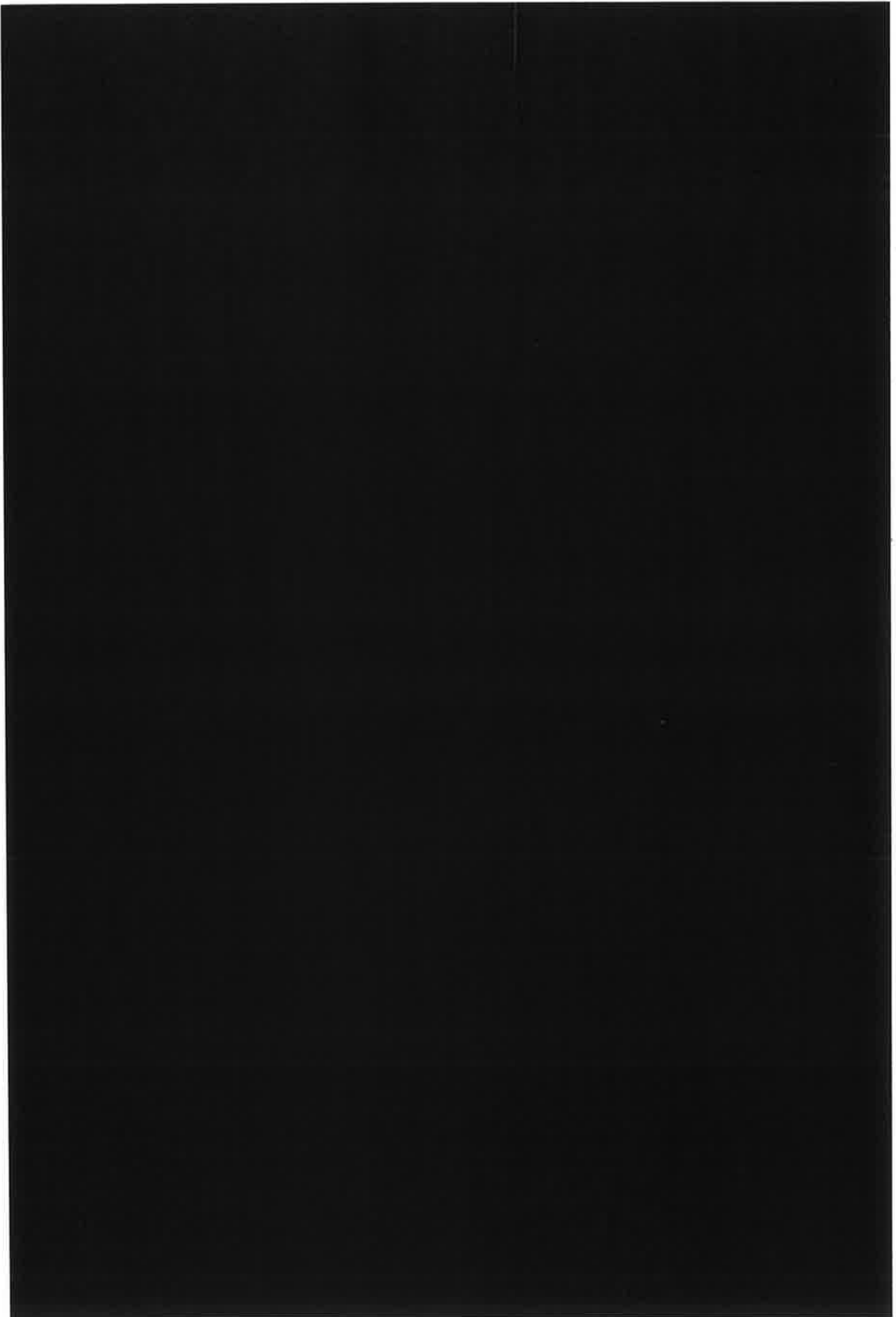
その他発電用原子炉の附属施設



(令和2年11月11日、12日、13日) 別添1 (2/12)



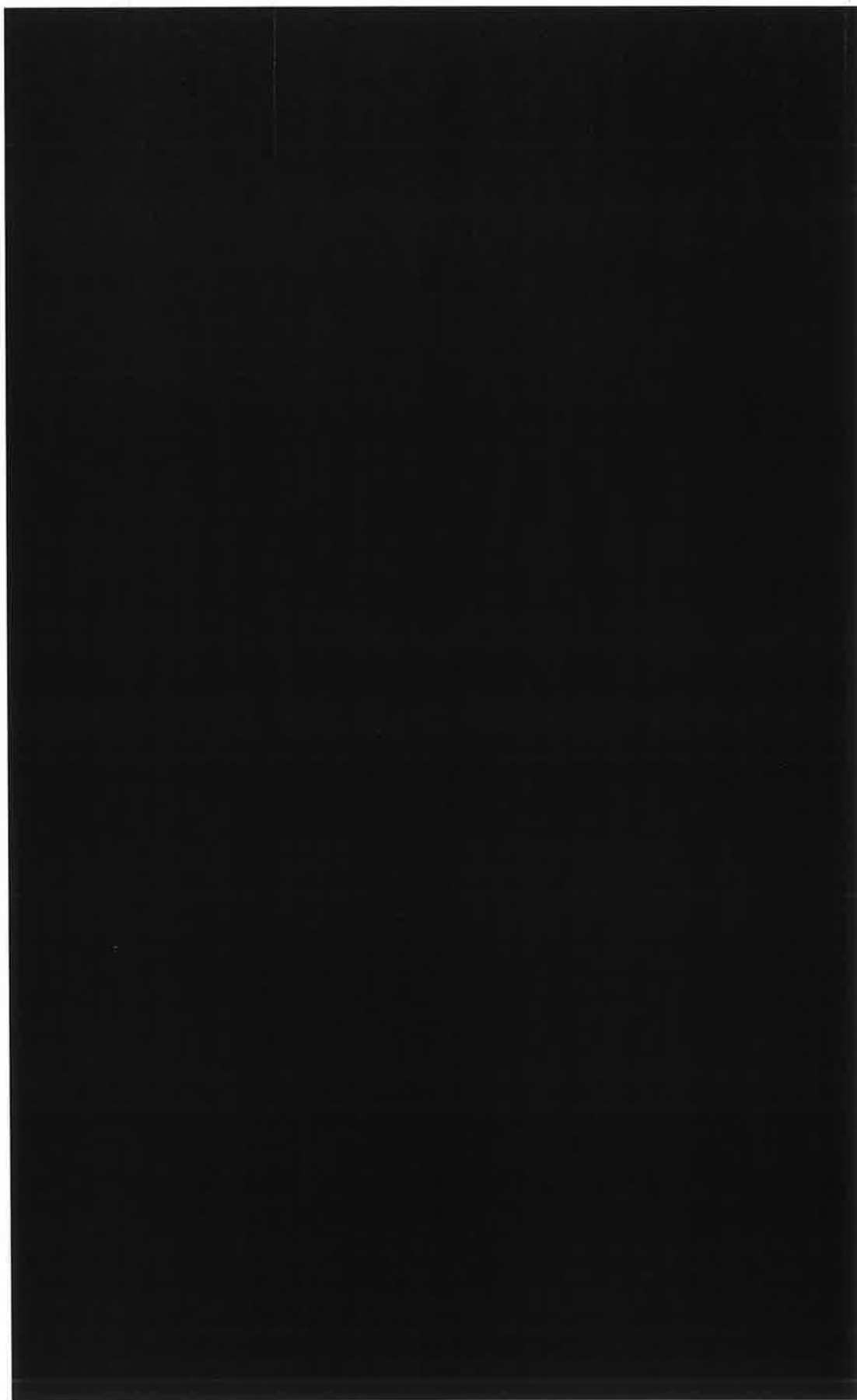
(令和2年11月11日、12日、13日) 別添1 (3/12)



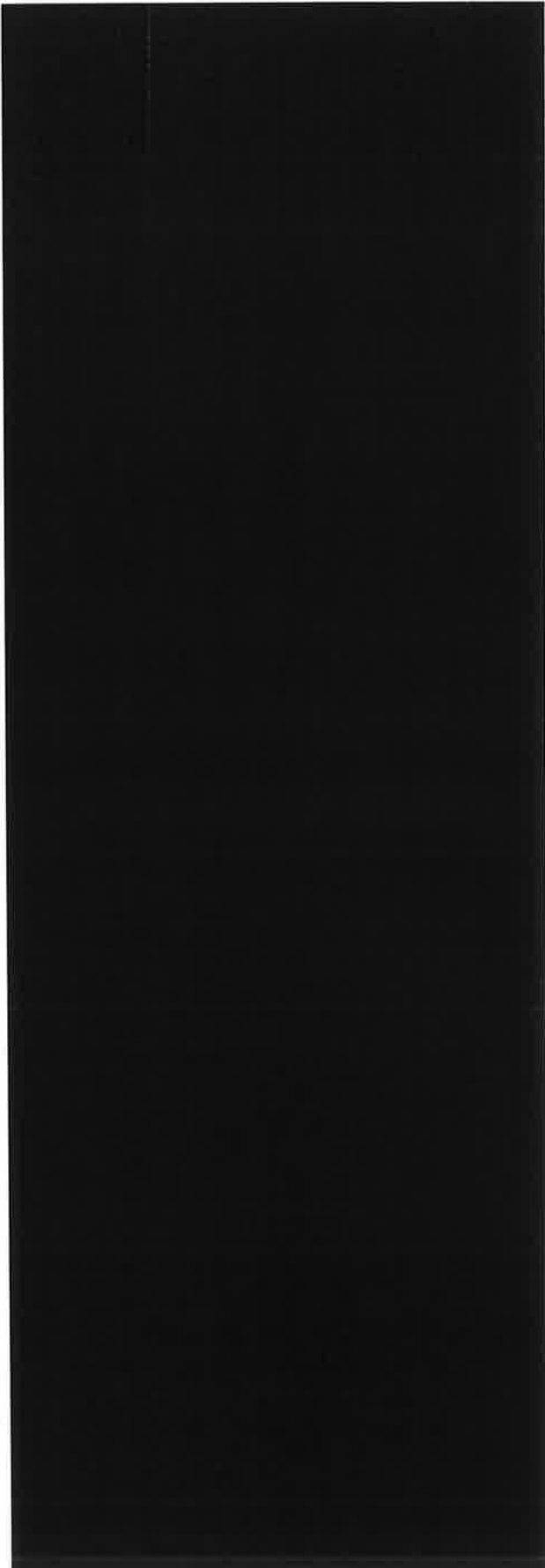
(令和2年11月11日、12日、13日) 別添1 (4/12)



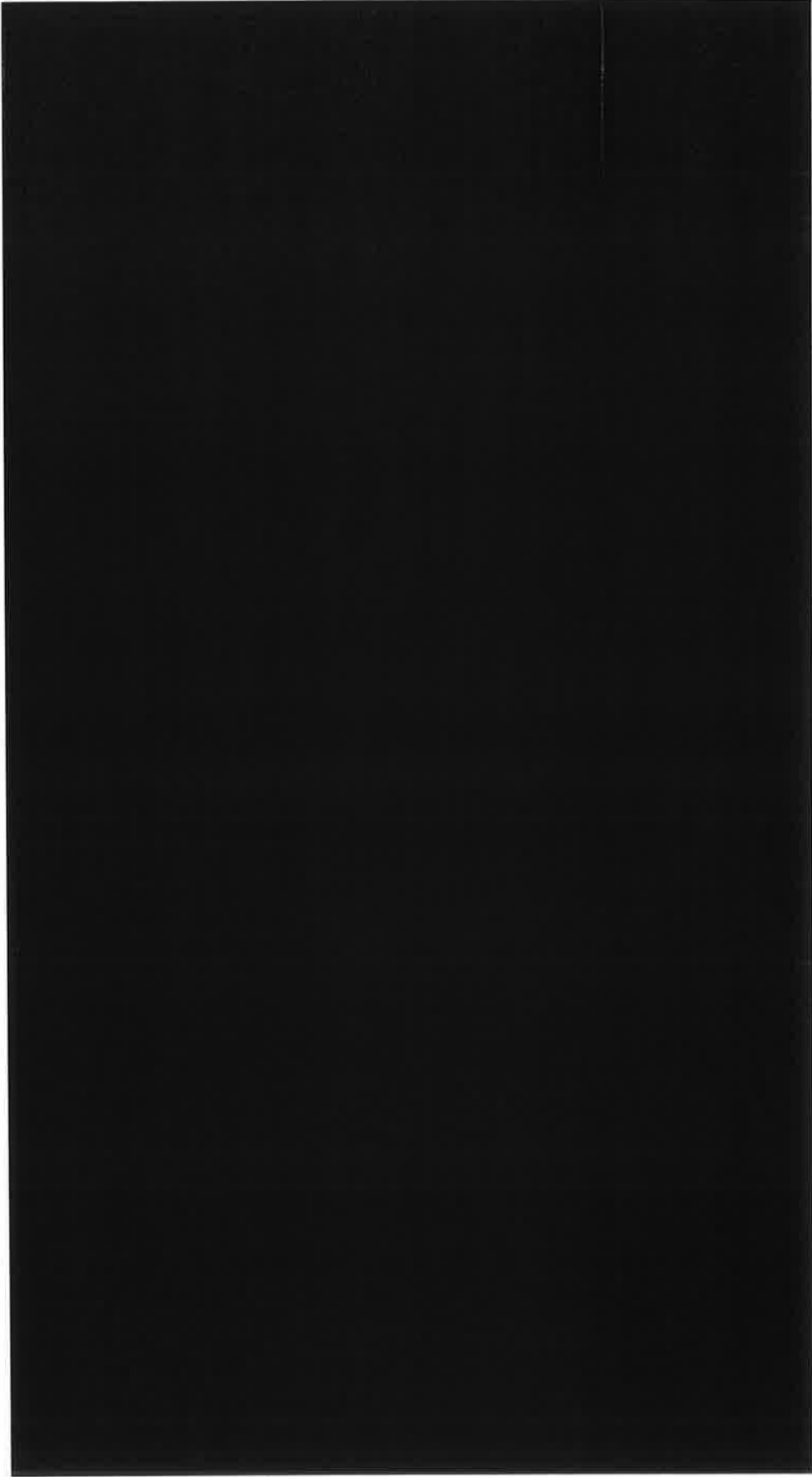
(令和2年11月11日、12日、13日) 別添1 (5/12)



(令和2年11月11日、12日、13日) 別添1 (6/12)



(令和2年11月11日、12日、13日) 別添1 (7/12)



(令和2年11月11日、12日、13日) 別添1 (8/12)



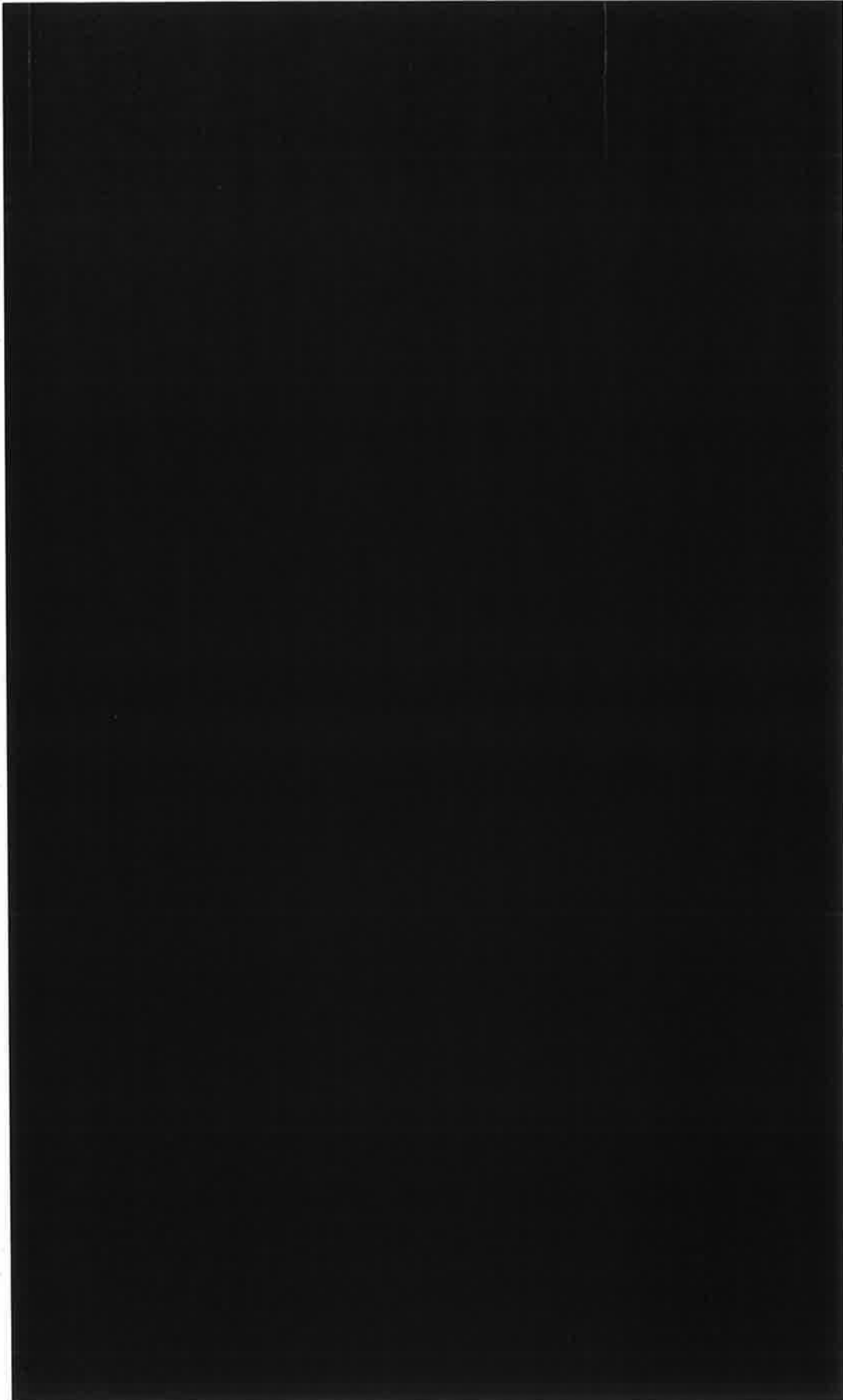
(令和2年11月11日、12日、13日) 別添1 (9/12)



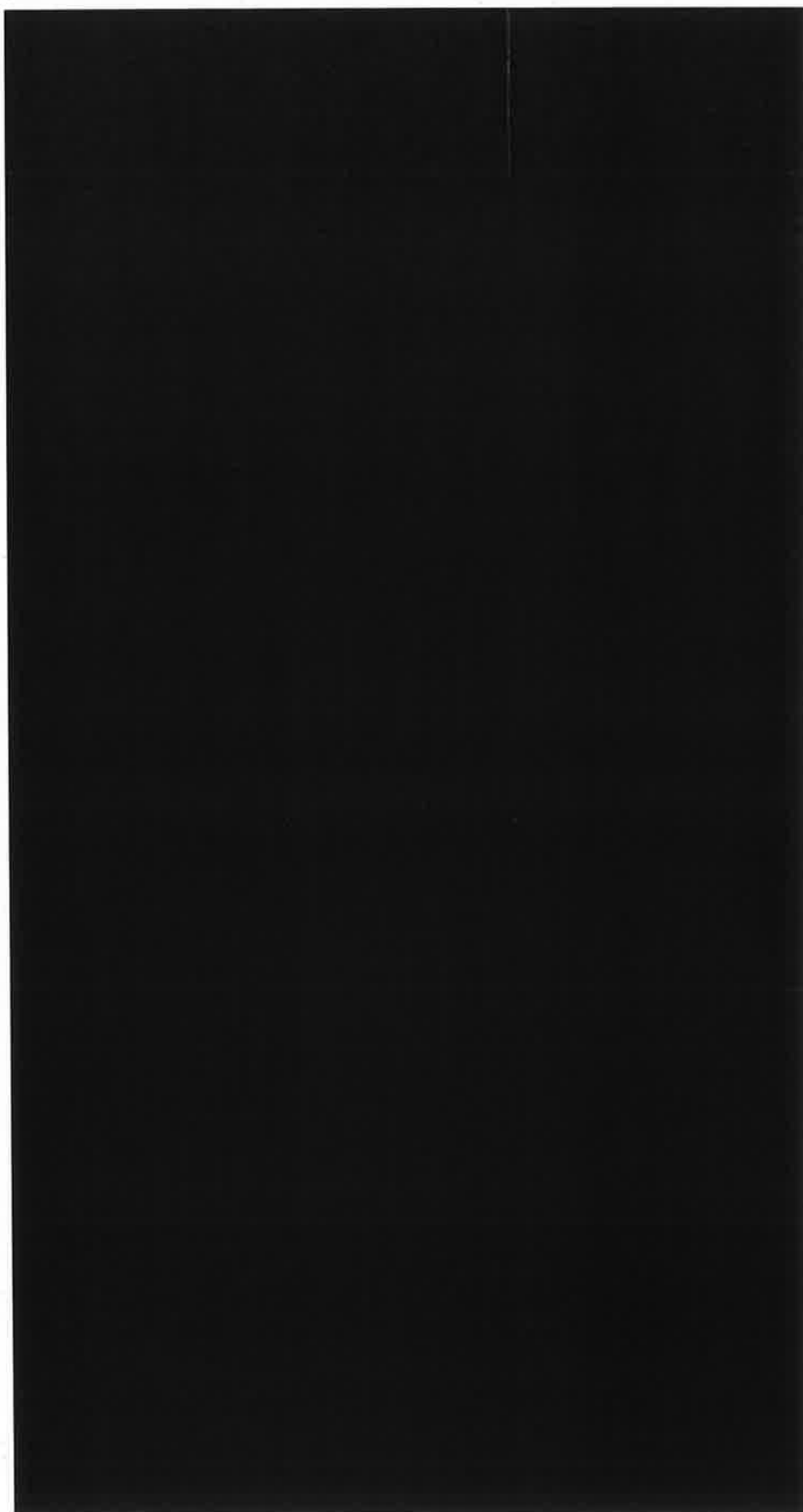
(令和2年11月11日、12日、13日) 別添1 (10/12)



(令和2年11月11日、12日、13日) 別添1 (11/12)



(令和2年11月11日、12日、13日) 別添1 (12/12)



関西電力株式会社
高浜発電所第4号機
使用前検査成績書

要領書番号 : 原規規収第1908134号99
成績書管理番号 : 24

令和2年11月

原子力規制委員会

使用前検査成績書

成績書管理番号：24

1. 発電所名 関西電力株式会社高浜発電所第4号機
2. 検査申請 検査申請一覧表のとおり
3. 検査期日 自 令和2年11月4日
至 令和2年11月12日
4. 検査場所 使用前検査記録のとおり
5. 検査実施者 検査結果一覧表のとおり
6. 検査結果 検査結果一覧表のとおり
7. 添付資料 使用前検査記録


検査申請一覧表

検査申請書番号 (申請年月日)	関原発第194号(2019年8月13日) 関原発第513号(2020年 2月 3日) 関原発第629号(2020年 3月24日) 関原発第 26号(2020年 4月 7日)
--------------------	---

上記以降の変更を検査申請書の変更申請により確認し表中に追記する。

検査結果一覧表

成績書管理番号：24

検査年月日	検査結果	原子力施設検査官 印	検査立会責任者 印	特記事項
令和2年 11月4日 5日	良	増本 豊	電気 主任技術者 	なし

関西電力株式会社高浜発電所第4号機 使用前検査記録
共通事項

成績書管理番号：24

検査年月日：令和2年11月4,5日

検査場所：関西電力株式会社高浜発電所

検査前確認事項

使用前検査申請書の確認

確認事項	確認方法	確認結果	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。	記録確認	◎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。	記録確認	◎良・—	
工事計画の認可番号の記載が適切であること。	記録確認	◎良・—	

関西電力株式会社高浜発電所第4号機 使用前検査記録 (五号検査)

成績書管理番号：24

検査年月日：令和2年 11 月 4.5 日

検査場所：関西電力株式会社高浜発電所

検査前確認事項

確認事項	確認方法	結果	備考
申請者の品質記録が準備されていること。	記録確認	◎良・—	
必要な図面等が準備されていること。	図面等確認	◎良・—	
検査用計器が校正されており有効期限内であること及び必要な測定範囲、測定精度を有していること。	記録確認	◎良・—	
系統構成が完了していること。	立会 記録確認	◎良・—	

関西電力株式会社高浜発電所第4号機 使用前検査記録 (五号検査)

成績書管理番号：24

検査年月日：令和2年11月4日

検査場所：関西電力株式会社高浜発電所

検査結果

検査対象			
その他発電用原子炉の附属施設 <div style="background-color: black; width: 100%; height: 80px; margin-top: 5px;"></div>			
検査項目	判定基準	検査結果	検査方法
外観検査 性能検査 ・警報保護装置検査 ・系統運転性能検査	設備及び機器が工事計画に従い製作され、据付けされ、所定の性能を有しており、技術基準に適合するものであること。	<div style="font-size: 2em; font-weight: bold;">良</div>	<div style="border: 1px solid black; border-radius: 50%; padding: 2px; display: inline-block;">目視</div> <div style="border: 1px solid black; border-radius: 50%; padding: 2px; display: inline-block;">記録確認</div>
備考 ・記録確認は、工事計画に基づき申請者が行った試験・検査の品質記録（※）による。 ※ 適合性確認検査成績書の識別番号：T4-特-5-1003 ・目視で確認した範囲：添付資料3-3参照			

関西電力株式会社高浜発電所第4号機 使用前検査記録
 (五号検査)
 (立会検査)

成績書管理番号：24

検査年月日：令和2年 11月 4日

検査場所：関西電力株式会社高浜発電所

検査結果

検査対象設備名	項目	測定値等	検査結果	検査方法
その他発電用原子炉の附属施設	外観検査		良	目視
	性能検査 ・警報保護装置検査		良	
	性能検査 ・系統運転性能検査		良	
備考				

関西電力株式会社高浜発電所第4号機 使用前検査記録
検査用計器一覧表

成績書管理番号：24

検査年月日：令和2年11月4日

検査項目	検査用計器	管理番号	測定範囲	測定精度	校正年月日 有効期限	備考
系統運転性能検査	デジタルマルチメータ				2020.6.26 2021.6.25	
系統運転性能検査	デジタルクランプオンハイテスタ				2020.9.3 2021.9.30	
以下余白						

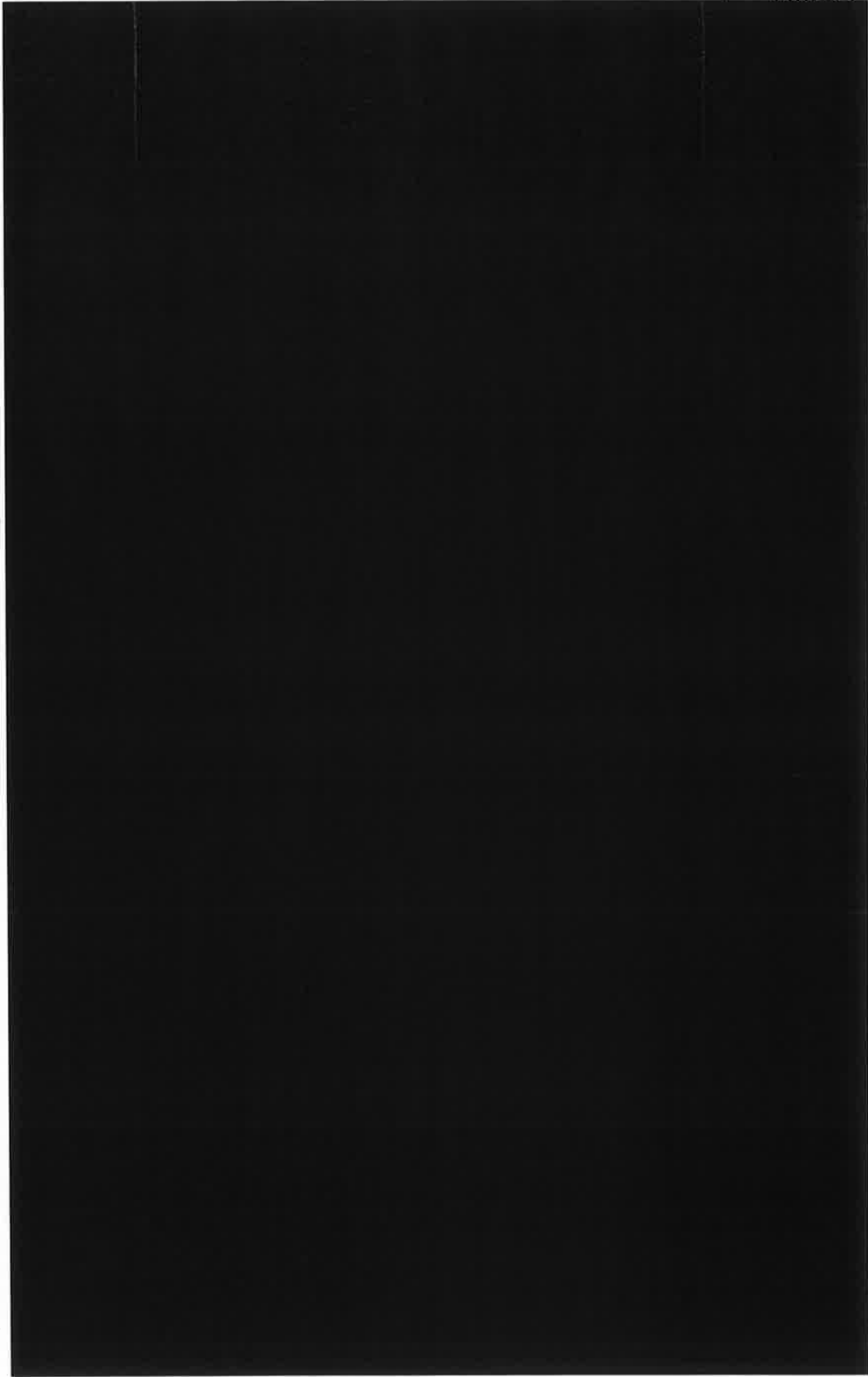
※：% of rdg 読みの%

dgt 最小桁の数字

別添 1
(令和2年11月25日)

工事計画本文(原規規発第1908073号(令和元年8月7日認可))

その他発電用原子炉の附属施設




系統運転性能検査記録

検査範囲： その他発電用原子炉の附属施設 XXXXXXXXXX							
判定基準	出力電圧及び出力電流から計算される容量が検査整理表に示す設計結果のとおりであること。 容量： XXXXXXXXXX						
名称	運転状態	確認項目	計画値	許容範囲	測定値	結果	検査方法
	交流及び 直流入力運転 (通常運転状態)	出力電圧 (V)				—	—
		出力電流 (A)				—	—
		容量(kVA)				良	目視
備考	使用計測器： XXXXXXXXXX						

検査結果一覧表

成績書管理番号：24

検査年月日	検査結果	原子力施設検査官 印	検査立会責任者 印	特記事項
令和 2 年 11 月 12 日	良	福田 晋一	電気 主任技術者 	なし

関西電力株式会社高浜発電所第4号機 使用前検査記録 (五号検査)

成績書管理番号：24

検査年月日：令和 2 年 11 月 12 日

検査場所：関西電力(株)高浜発電所

検査前確認事項

確認事項	確認方法	結果	備考
申請者の品質記録が準備されていること。	記録確認	(良)・一	
必要な図面等が準備されていること。	図面等確認	(良)・一	
検査用計器が校正されており有効期限内であること及び必要な測定範囲、測定精度を有していること。	記録確認	(良)・一	
系統構成が完了していること。	立会 記録確認	(良)・一	


関西電力株式会社高浜発電所第4号機 使用前検査記録
(五号検査)

成績書管理番号：24

検査年月日：令和 2 年 11 月 12 日

検査場所：関西電力(株)高浜発電所

検査結果

検査対象			
 別添1参照			
検査項目	判定基準	検査結果	検査方法
外観検査 性能検査 ・運転性能検査	設備及び機器が工事計画に従い製作され、据付けされ、所定の性能を有しており、技術基準に適合するものであること。		目視 記録確認
備考 ・記録確認は、工事計画に基づき申請者が行った試験・検査の品質記録(※)による。 ※ 適合性確認検査成績書の識別番号：T4-特-5-1004 ・目視で確認した範囲：添付資料3-3参照			

関西電力株式会社高浜発電所第4号機 使用前検査記録
 (五号検査)
 (立会検査)

成績書管理番号：24

検査年月日：令和 2 年 11 月 12 日

検査場所：関西電力(株)高浜発電所

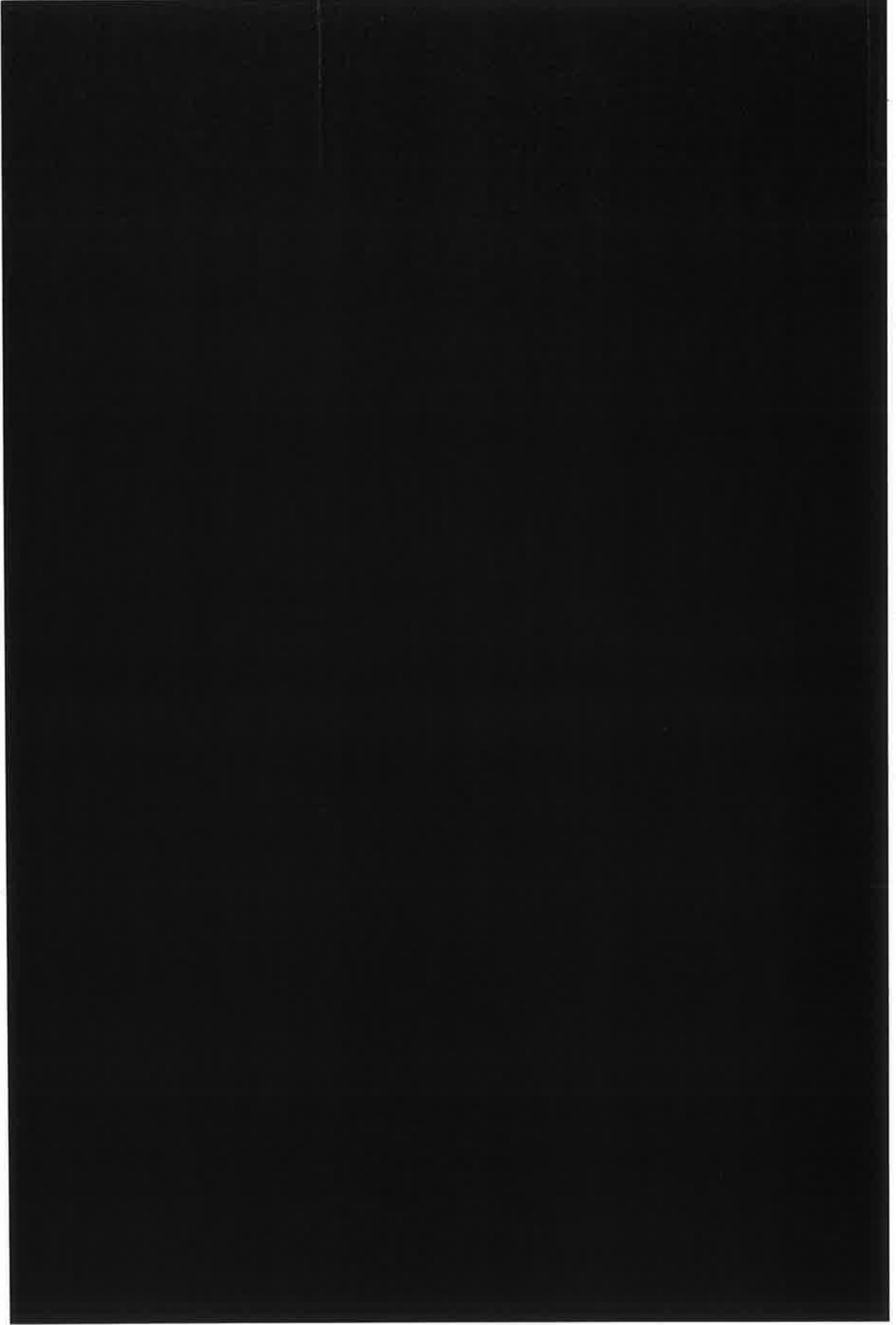
検査結果

検査対象設備名	項目	測定値等	検査結果	検査方法
[Redacted]	外観検査	[Redacted]	良	目視
備考				

別添1
(令和2年11月12日)

工事計画本文(原規規発第 1908073 号(令和元年 8 月 7 日認可))

その他発電用原子炉の附属施設



関西電力株式会社
高浜発電所第4号機
使用前検査成績書

要領書番号 : 原規規収第1908134号99

成績書管理番号 : 25

令和2年11月

原子力規制委員会

使用前検査成績書

成績書管理番号：25

- 1 発電所名 関西電力株式会社高浜発電所第4号機
- 2 検査申請 検査申請一覧表のとおり
- 3 検査期日 自 令和 2 年 5 月 11 日
至 令和 2 年 11 月 26 日
- 4 検査場所 使用前検査記録のとおり
- 5 検査実施者 検査結果一覧表のとおり
- 6 検査結果 検査結果一覧表のとおり
- 7 添付資料 使用前検査記録




検査申請一覧表

検査申請書番号 (申請年月日)	関原発第194号(2019年8月13日) 関原発第513号(2020年2月3日) 関原発第629号(2020年3月24日) 関原発第26号(2020年4月7日)
--------------------	---

上記以降の変更を検査申請書の変更申請により確認し表中に追記する。

検査結果一覧表

成績書管理番号：25

検査年月日	検査結果	原子力施設検査官 印	検査立会責任者 印	特記事項
令和 2 年 5 月 11 日 12	良	原子炉検査官 増本 豊 	発電用原子炉主任技術者  ボイラー主任技師 	なし

関西電力株式会社高浜発電所第4号機 使用前検査記録
共通事項

成績書管理番号：25

検査年月日：令和2年5月11日

検査場所：関西電力株式会社高浜発電所

検査前確認事項

使用前検査申請書の確認

確認事項	確認方法	確認結果	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。	記録確認	◎良・一	
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。	記録確認	◎良・一	
工事計画の認可番号の記載が適切であること。	記録確認	◎良・一	

関西電力株式会社高浜発電所第4号機 使用前検査記録 (五号検査)

成績書管理番号：25

検査年月日：令和2年 5 月 11 日

検査場所：関西電力株式会社高浜発電所

検査前確認事項

確認事項	確認方法	結果	備考
申請者の品質記録が準備されていること。	記録確認	良・—	
必要な図面等が準備されていること。	図面等確認	良・—	
検査用計器が校正されており有効期限内であること及び必要な測定範囲、測定精度を有していること。	記録確認	良・—	
系統構成が完了していること。	立会/ 記録確認	良・⊖	


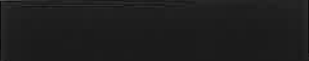
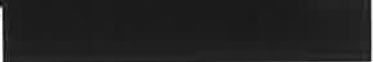
関西電力株式会社高浜発電所第4号機 使用前検査記録
(五号検査)

成績書管理番号：25

検査年月日：令和2年 5 月 11 日

検査場所：関西電力株式会社高浜発電所

検査結果

検査対象			
その他発電用原子炉の附属施設 			
検査項目	判定基準	検査結果	検査方法
材料検査 ^{*1} 寸法検査 外観検査	設備及び機器が工事計画に従い製作され、据付けされ、所定の性能を有しており、技術基準に適合するものであること。	良 ^{*2}	目視 記録確認
備考 ・記録確認は、工事計画に基づき申請者が行った試験・検査の品質記録(※)による。 ※ 適合性確認検査成績書の識別番号：T4-特-5-2011 ・目視で確認した範囲：添付資料3-3参照 ※1：  の圧縮強度を除く ※2：  の範囲について確認。(別添2参照)			

関西電力株式会社高浜発電所第4号機 使用前検査記録
 (五号検査)
 (立会検査)

成績書管理番号：25

検査年月日：令和2年 5 月 12 日

検査場所：関西電力株式会社高浜発電所

検査結果

検査対象設備名	項目	測定値等	検査結果	検査方法
	寸法検査		良	目視
	外観検査		良	
備考				

関西電力株式会社高浜発電所第4号機 使用前検査記録
検査用計器一覧表

成績書管理番号：25

検査年月日：令和2年5月12日

検査項目	検査用計器	管理番号	測定範囲	測定精度	校正年月日 有効期限	備考
寸法検査	コンパス				2019.11.28 2020.11.27	L : 測定長 (m)
以下余白						

別添 1





寸法検査記録						
名称	種類	設計値 (最小値) (mm)	a. 断面寸法		検査方法	結果
			許容範囲 (mm)	測定値 (mm)		
[Redacted]	角部 (R)	[Redacted]	[Redacted]	[Redacted]	目視 記録確認	良
	角部 (L)				目視 記録確認	良
	①				目視 記録確認	良
	②				目視 記録確認	良
	③				目視 記録確認	良
	④				目視 記録確認	良
	⑤				目視 記録確認	良
	⑥				目視 記録確認	良
	⑦				目視 記録確認	良
<p>備考</p> <p>※：公称値のうち最小のもの</p> <p>・使用計器： [Redacted]</p> <p>・記録確認は、工事計画に基づき申請者が行った試験・検査の品質記録（※2）による。</p> <p>※2：適合性確認検査成績書の識別番号：T4-特-5-2011</p>						

寸法検査記録

名称	種類	設計値 (最小値) (mm)	a. 断面寸法		検査方法	結果
			許容範囲 (mm)	測定値 (mm)		
	⑩				目視	良
	⑪				目視	良
	⑫				目視	良
備考						
※公称値のうち最小のもの						
・使用計器： 						

検査結果一覧表

成績書管理番号：25

検査年月日	検査結果	原子力施設検査官 印	検査立会責任者 印	特記事項
令和2年 5月22日	良	原子炉検査官 増本 豊	発配用原子炉主任技術者 [Redacted] 本館- - ターゼ主任技師 [Redacted]	よし

関西電力株式会社高浜発電所第4号機 使用前検査記録 共通事項

成績書管理番号：25

検査年月日：令和2年 5月 22日

検査場所：関西電力株式会社高浜発電所

検査前確認事項

使用前検査申請書の確認

確認事項	確認方法	確認結果	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。	記録確認	Ⓔ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。	記録確認	Ⓔ良・—	
工事計画の認可番号の記載が適切であること。	記録確認	Ⓔ良・—	

関西電力株式会社高浜発電所第 4 号機 使用前検査記録
(五号検査)

成績書管理番号 : 25

検査年月日 : 令和 2 年 5 月 22 日

検査場所 : 関西電力株式会社高浜発電所

検査前確認事項

確認事項	確認方法	結果	備考
申請者の品質記録が準備されていること。	記録確認	良・—	
必要な図面等が準備されていること。	図面等確認	良・—	
検査用計器が校正されており有効期限内であること及び必要な測定範囲、測定精度を有していること。	記録確認	良・—	
系統構成が完了していること。	立会/ 記録確認	良・⊖	


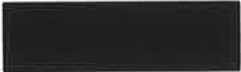
関西電力株式会社高浜発電所第4号機 使用前検査記録
(五号検査)

成績書管理番号：25

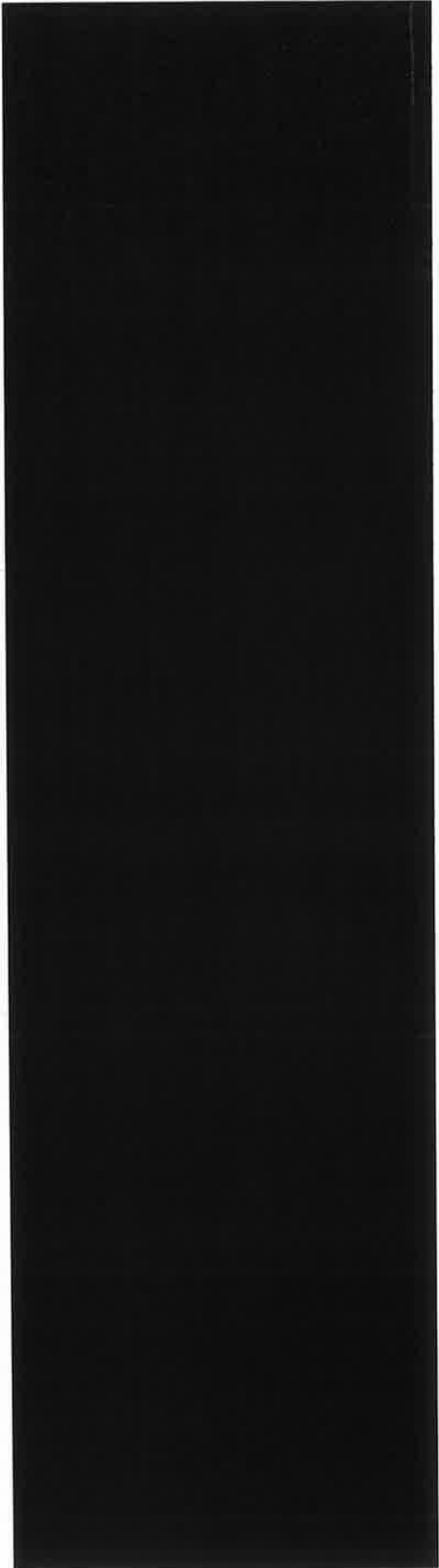
検査年月日：令和2年 5月 22日

検査場所：関西電力株式会社高浜発電所

検査結果

検査対象			
その他発電用原子炉の附属施設 			
検査項目	判定基準	検査結果	検査方法
材料検査 寸法検査 外観検査	設備及び機器が工事計画に従い製作され、据付けされ、所定の性能を有しており、技術基準に適合するものであること。	良 ^{※2}	目視 記録確認
備考 ・記録確認は、工事計画に基づき申請者が行った試験・検査の品質記録(※)による。 ※ 適合性確認検査成績書の識別番号：T4-特-5-2011 ・目視で確認した範囲：添付資料3-3参照 ※2：  の範囲について確認。(別添2参照)			

別添 1





検査結果一覧表

成績書管理番号：25

検査年月日	検査結果	原子力施設検査官 印	検査立会責任者 印	特記事項
令和2年 9月11日	良	平井 隆 [印]	発電用原子炉 主任技術者 [印] オハラ一太郎 主任政務者 [印]	なし

関西電力株式会社高浜発電所第4号機 使用前検査記録 共通事項

成績書管理番号：25

検査年月日：令和2年 9 月 11 日

検査場所：関西電力株式会社高浜発電所

検査前確認事項

使用前検査申請書の確認

確認事項	確認方法	確認結果	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。	記録確認	◎良・一	
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。	記録確認	◎良・一	
工事計画の認可番号の記載が適切であること。	記録確認	◎良・一	

関西電力株式会社高浜発電所第 4 号機 使用前検査記録 (五号検査)

成績書管理番号：25

検査年月日：令和 2 年 9 月 11 日

検査場所：関西電力株式会社高浜発電所

検査前確認事項

確認事項	確認方法	結果	備考
申請者の品質記録が準備されていること。	記録確認	良・一	
必要な図面等が準備されていること。	図面等確認	良・一	
検査用計器が校正されており有効期限内であること及び必要な測定範囲、測定精度を有していること。	記録確認	良・一	
系統構成が完了していること。	立会/ 記録確認	良・一	

関西電力株式会社高浜発電所第4号機 使用前検査記録 (五号検査)

成績書管理番号：25

検査年月日：令和2年 9月 11日

検査場所：関西電力株式会社高浜発電所

検査結果

検査対象			
その他発電用原子炉の附属施設 <div style="background-color: black; width: 100%; height: 50px; margin-top: 5px;"></div>			
検査項目	判定基準	検査結果	検査方法
材料検査※1 寸法検査※2 外観検査※3 組立て及び据付け状態を確認する検査※4	設備及び機器が工事計画に従い製作され、据付けされ、所定の性能を有しており、技術基準に適合するものであること。	良	目視 記録確認
備考 ・記録確認は、工事計画に基づき申請者が行った試験・検査の品質記録（※）による。 ※ 適合性確認検査成績書の識別番号：T4-特-5-2011 ・目視で確認した範囲：添付資料3-3参照 ※1 ※2 ※3 ※4			

関西電力株式会社高浜発電所第4号機 使用前検査記録
 (五号検査)
 (立会検査)

成績書管理番号：25

検査年月日：令和2年 9月 11日

検査場所：関西電力株式会社高浜発電所

検査結果

検査対象設備名	項目	測定値等	検査結果	検査方法
	組立て及び 据付け状態 を確認する 検査		良*	目視
以下余白				
備考 ※	<div style="background-color: black; width: 150px; height: 20px; display: inline-block;"></div> 除く範囲を確認 (別添参照)			


工事計画本文 (原規規第 1908073 号 (令和元年 8 月 7 日認可))





検査結果一覧表

成績書管理番号：25

検査年月日	検査結果	原子力施設検査官 印	検査立会責任者 印	特記事項
令和2年 11月5日	良	山形英男	発電用原子炉主任技術者 	なし

関西電力株式会社高浜発電所第4号機 使用前検査記録 共通事項

成績書管理番号：25

検査年月日：令和2年 11月 5, 6日

検査場所：関西電力株式会社高浜発電所

検査前確認事項

使用前検査申請書の確認

確認事項	確認方法	確認結果	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。	記録確認	◎良・一	
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。	記録確認	◎良・一	
工事計画の認可番号の記載が適切であること。	記録確認	◎良・一	

関西電力株式会社高浜発電所第4号機 使用前検査記録 (五号検査)

成績書管理番号：25

検査年月日：令和2年 11月 5, 6日

検査場所：関西電力株式会社高浜発電所

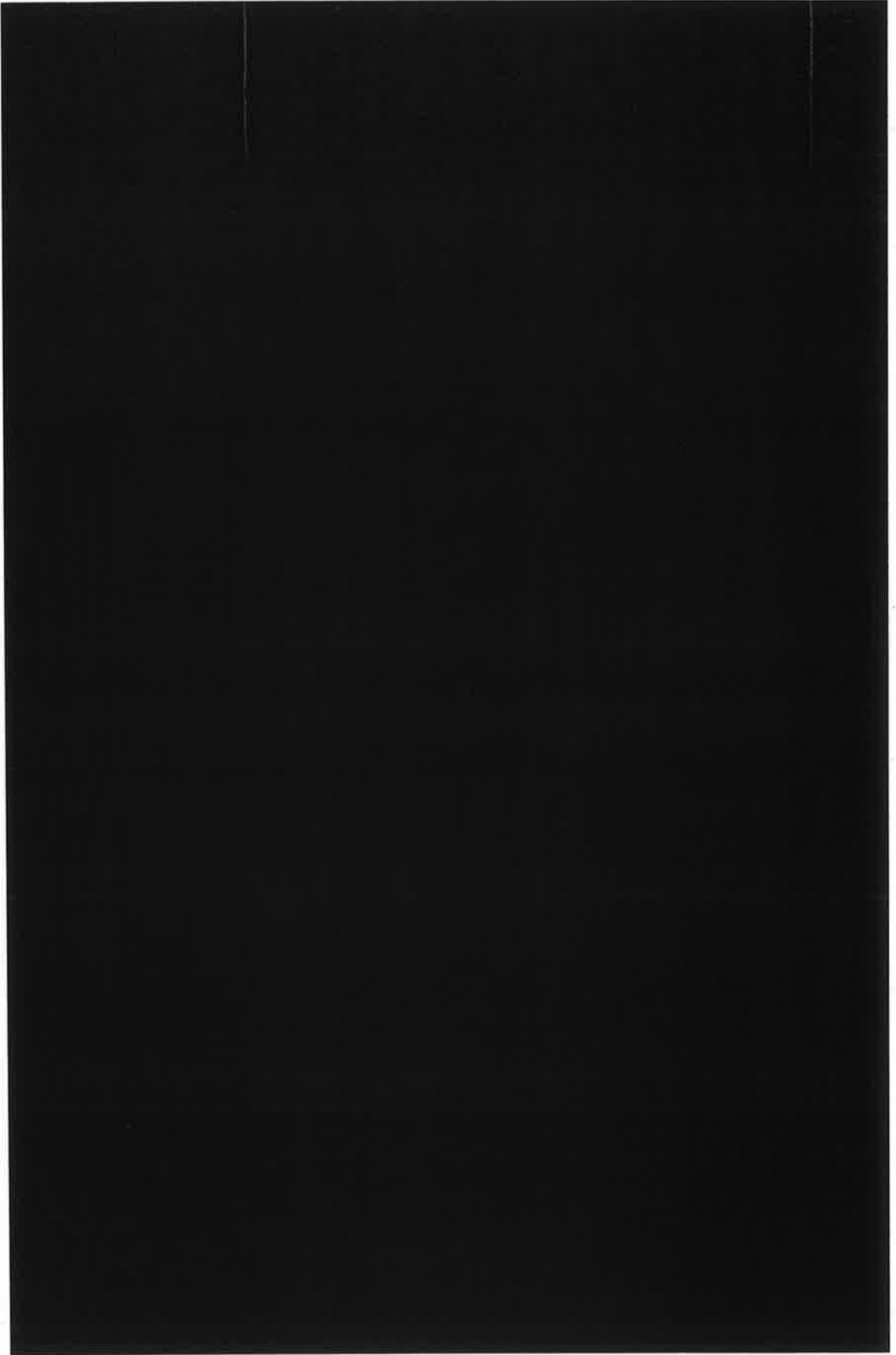
検査前確認事項

確認事項	確認方法	結果	備考
申請者の品質記録が準備されていること。	記録確認	◎良・—	
必要な図面等が準備されていること。	図面等確認	◎良・—	
検査用計器が校正されており有効期限内であること及び必要な測定範囲、測定精度を有していること。	記録確認	◎良・—	
系統構成が完了していること。	立会/ 記録確認	良・◎	

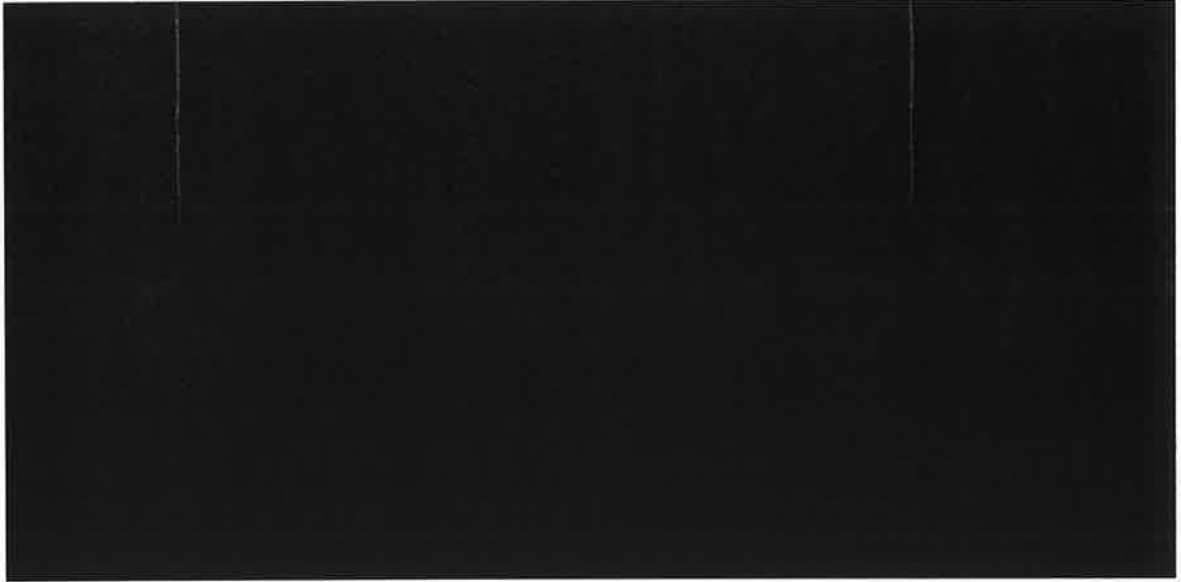
（令和2年11月5,6日）



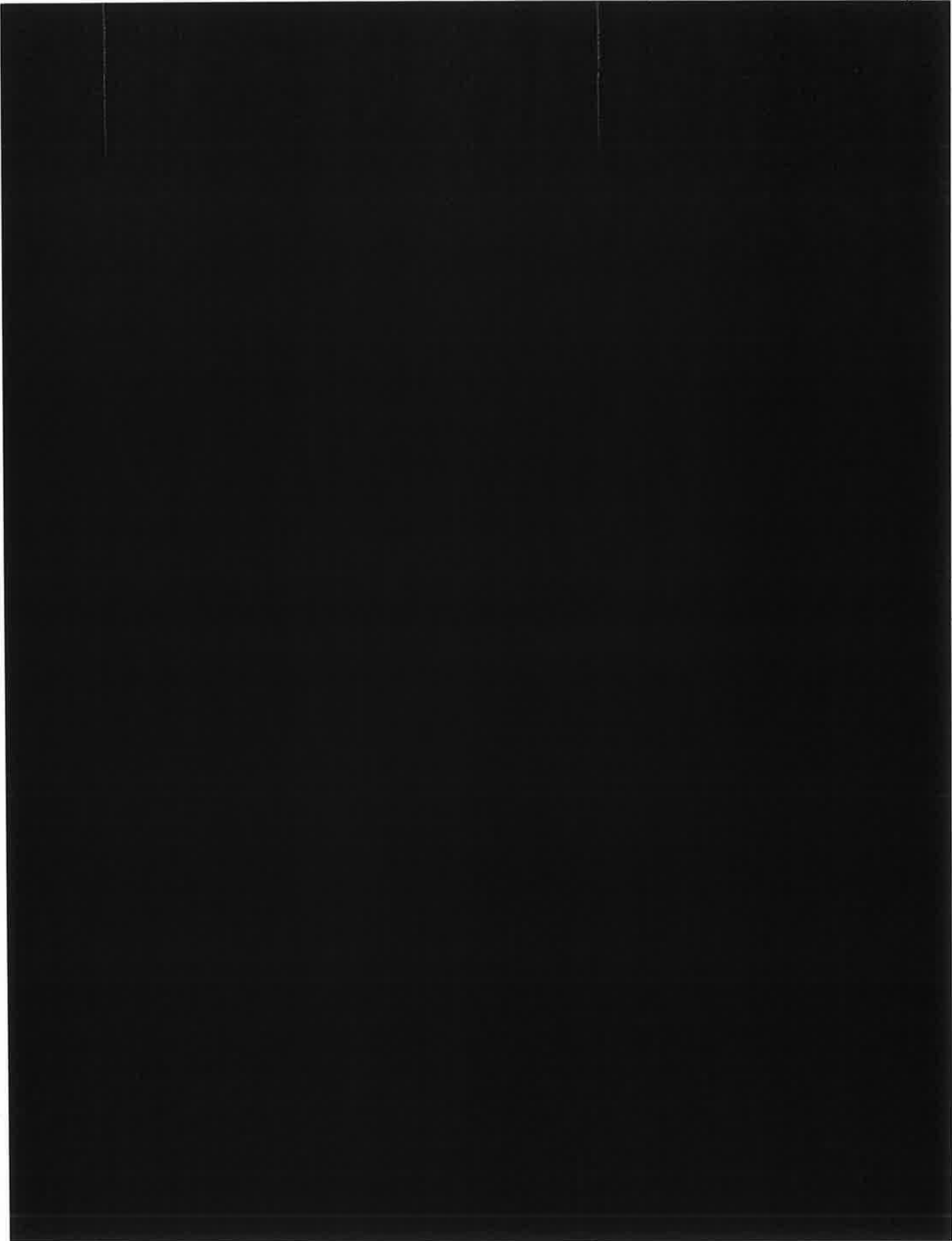
（令和2年11月5,6日）



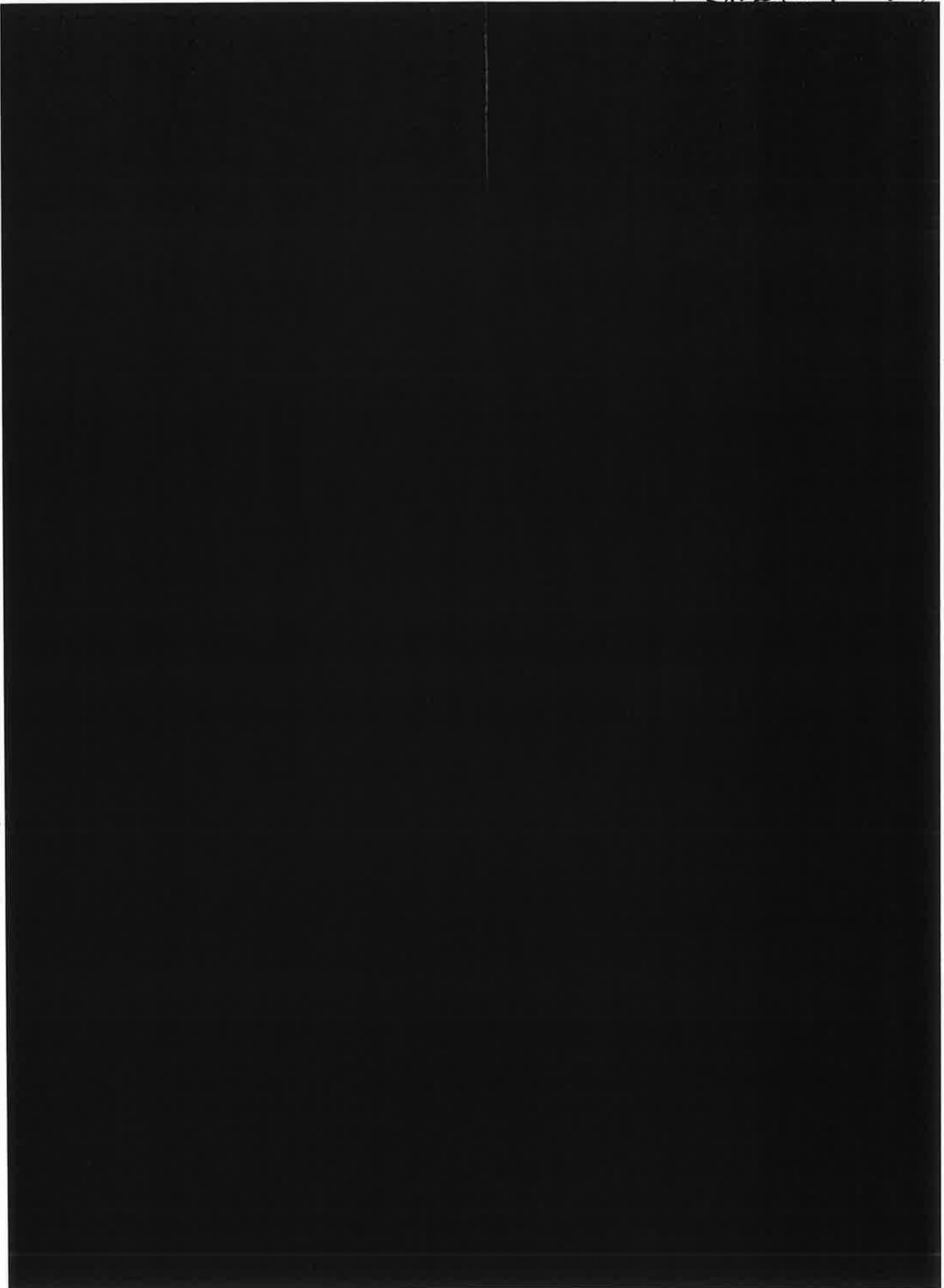
（令和2年11月5日）



別添2(1/2)
(令和2年11月5,6日)




別添2(2/2)
(令和2年11月5,6日)



検査結果一覧表

成績書管理番号：25

検査年月日	検査結果	原子力検査官 印	検査立会責任者 印	特記事項
<p>令和2年 11月26日</p>	<p>良</p>	<p>足立 恭二</p>	<p>発電用原子炉 主任技術者 </p>	<p>15 ✓</p>

関西電力株式会社高浜発電所第4号機 使用前検査記録 共通事項

成績書管理番号：25

検査年月日：令和2年 11 月 26 日

検査場所：関西電力株式会社高浜発電所

検査前確認事項

使用前検査申請書の確認

確認事項	確認方法	確認結果	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。	記録確認	Ⓔ・—	
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。	記録確認	Ⓔ・—	
工事計画の認可番号の記載が適切であること。	記録確認	Ⓔ・—	

関西電力株式会社高浜発電所第4号機 使用前検査記録 (五号検査)

成績書管理番号：25

検査年月日：令和2年 11月 26日

検査場所：関西電力株式会社高浜発電所

検査前確認事項

確認事項	確認方法	結果	備考
申請者の品質記録が準備されていること。	記録確認	良・一	
必要な図面等が準備されていること。	図面等確認	良・一	
検査用計器が校正されており有効期限内であること及び必要な測定範囲、測定精度を有していること。	記録確認	良・一	
系統構成が完了していること。	立会/ 記録確認	良・⊖	

関西電力株式会社高浜発電所第4号機 使用前検査記録 (五号検査)

成績書管理番号：25

検査年月日：令和2年 11月 26日

検査場所：関西電力株式会社高浜発電所

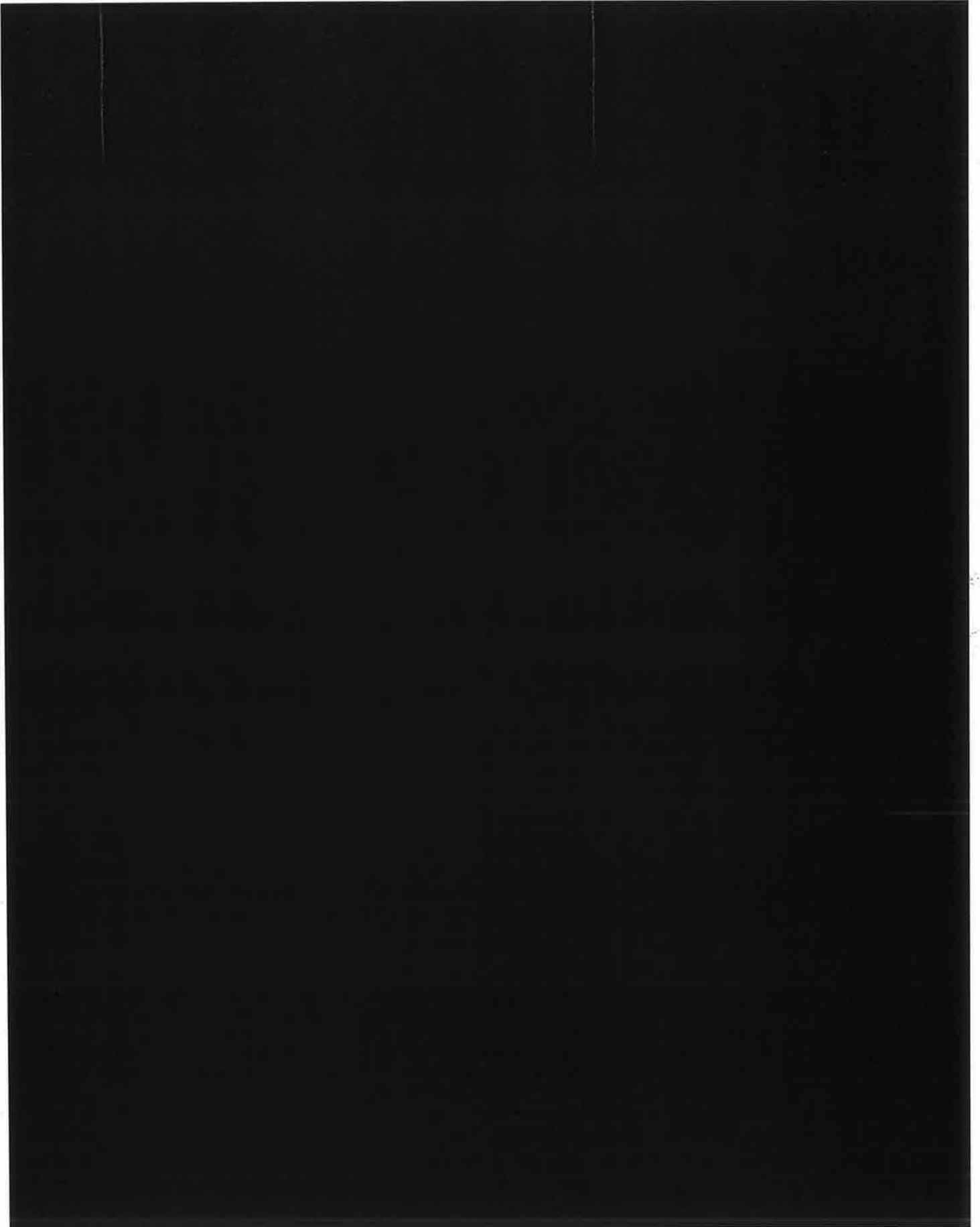
検査結果

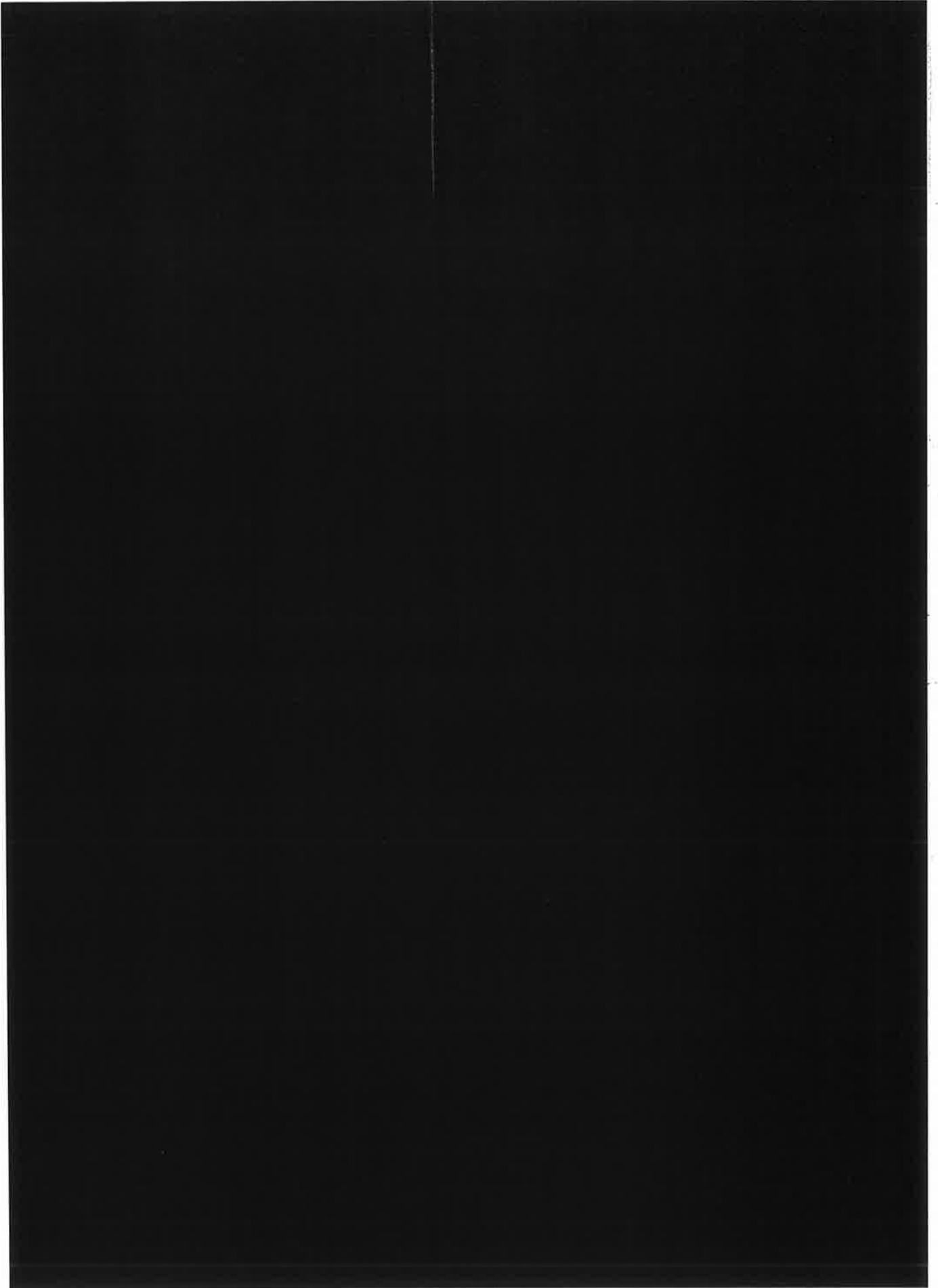
検査対象			
その他発電用原子炉の附属施設 <div style="background-color: black; width: 100%; height: 40px; margin-top: 5px;"></div>			
検査項目	判定基準	検査結果	検査方法
性能検査 材料検査 寸法検査 外観検査 組立て及び据付け状態を確認する検査	設備及び機器が工事計画に従い製作され、据付けされ、所定の性能を有しており、技術基準に適合するものであること。	良	目視 記録確認※1
備考 ・記録確認は、工事計画に基づき申請者が行った試験・検査の品質記録（※）による。 ※ 適合性確認検査成績書の識別番号： T4-特-5-2011、T4-特-5-2001 ・目視で確認した範囲：添付資料3-3参照 ※1：別添2の範囲について確認。			











関西電力株式会社
高浜発電所第4号機
使用前検査成績書

要領書番号：原規規収第1908134号99

成績書管理番号：26

令和2年11月

原子力規制委員会

使用前検査成績書

成績書管理番号：26

- 1 発電所名 関西電力株式会社高浜発電所第4号機
- 2 検査申請 検査申請一覧表のとおり
- 3 検査期日 自 令和2年11月26日
至 令和2年11月26日
- 4 検査場所 使用前検査記録のとおり
- 5 検査実施者 検査結果一覧表のとおり
- 6 検査結果 検査結果一覧表のとおり
- 7 添付資料 使用前検査記録


検査申請一覧表

検査申請書番号 (申請年月日)	関原発第194号(2019年8月13日) 関原発第513号(2020年2月3日) 関原発第629号(2020年3月24日) 関原発第26号(2020年4月7日)
--------------------	---

上記以降の変更を検査申請書の変更申請により確認し表中に追記する。

検査結果一覧表

成績書管理番号：26

検査年月日	検査結果	原子力検査官	検査立会責任者	特記事項
令和2年 11月26日	良	平沢 淳	本行-7-01 ✓ 主任技術者 	なし

関西電力株式会社高浜発電所第4号機 使用前検査記録 共通事項

成績書管理番号：26

検査年月日：令和2年11月26日

検査場所：関西電力株式会社高浜発電所

検査前確認事項

使用前検査申請書の確認

確認事項	確認方法	確認結果	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。	記録確認	◎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。	記録確認	◎良・—	
工事計画の認可番号の記載が適切であること。	記録確認	◎良・—	

関西電力株式会社高浜発電所第4号機 使用前検査記録
(五号検査)

成績書管理番号：26

検査年月日：令和2年11月26日

検査場所：関西電力株式会社高浜発電所

検査前確認事項

確認事項	確認方法	結果	備考
申請者の品質記録が準備されていること。	記録確認	◎良・—	
必要な図面等が準備されていること。	図面等確認	◎良・—	
検査用計器が校正されており有効期限内であること及び必要な測定範囲、測定精度を有していること。	記録確認	◎良・—	
系統構成が完了していること。	立会 ◎記録確認	◎良・—	

関西電力株式会社高浜発電所第4号機 使用前検査記録
(一号検査)
(立会検査)

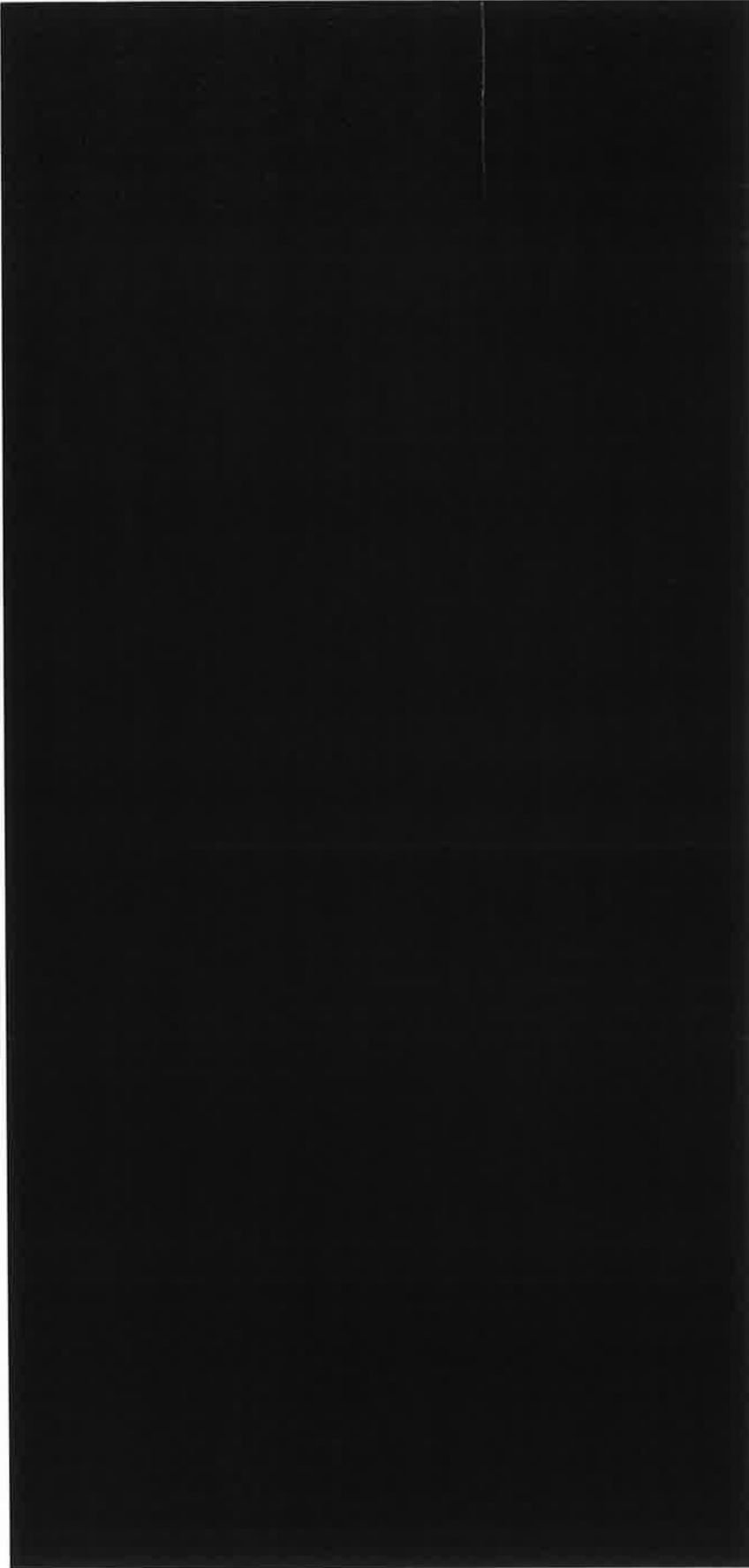
成績書管理番号：05

検査年月日：令和2年11月26日

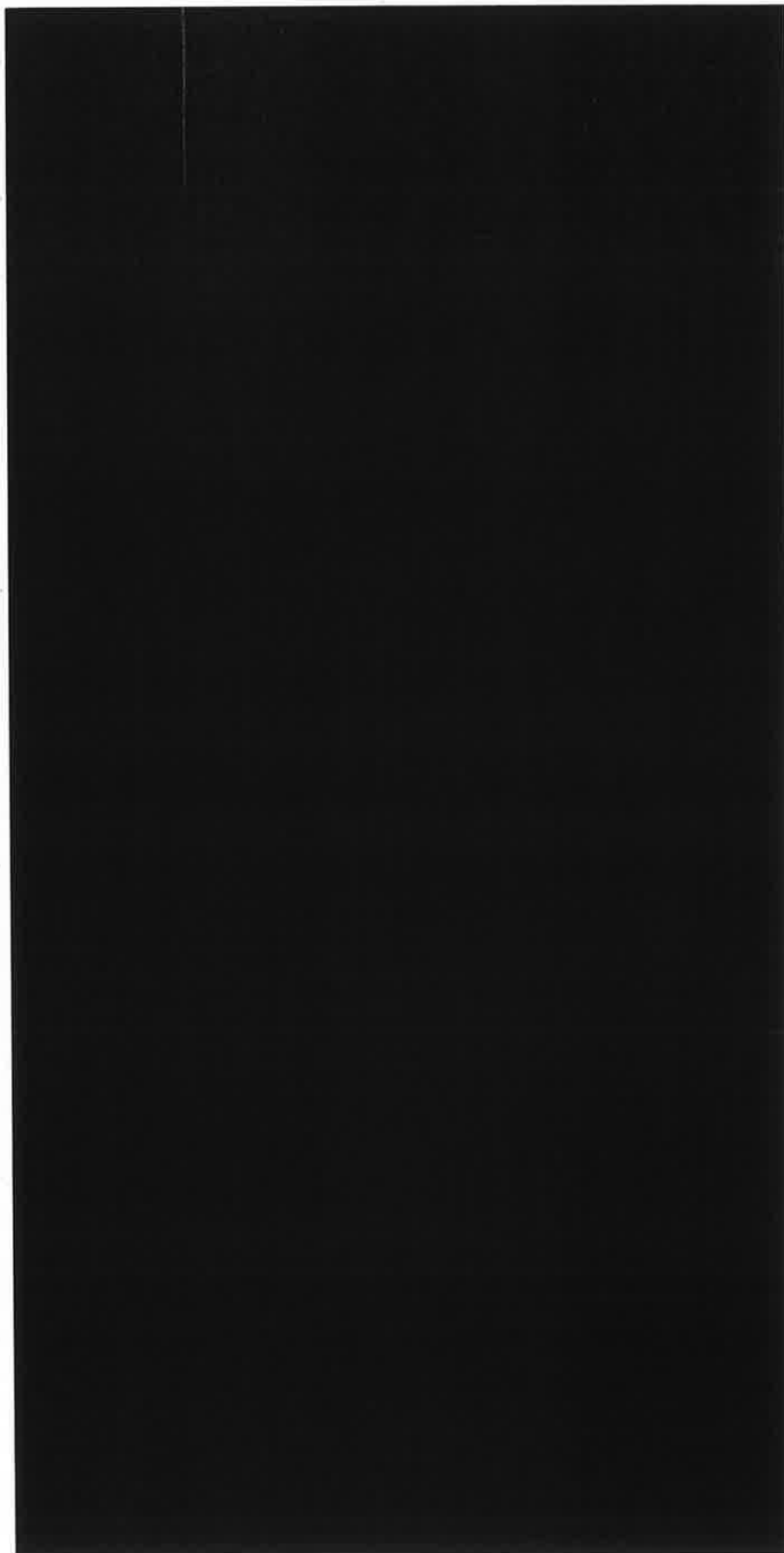
検査場所：関西電力株式会社高浜発電所

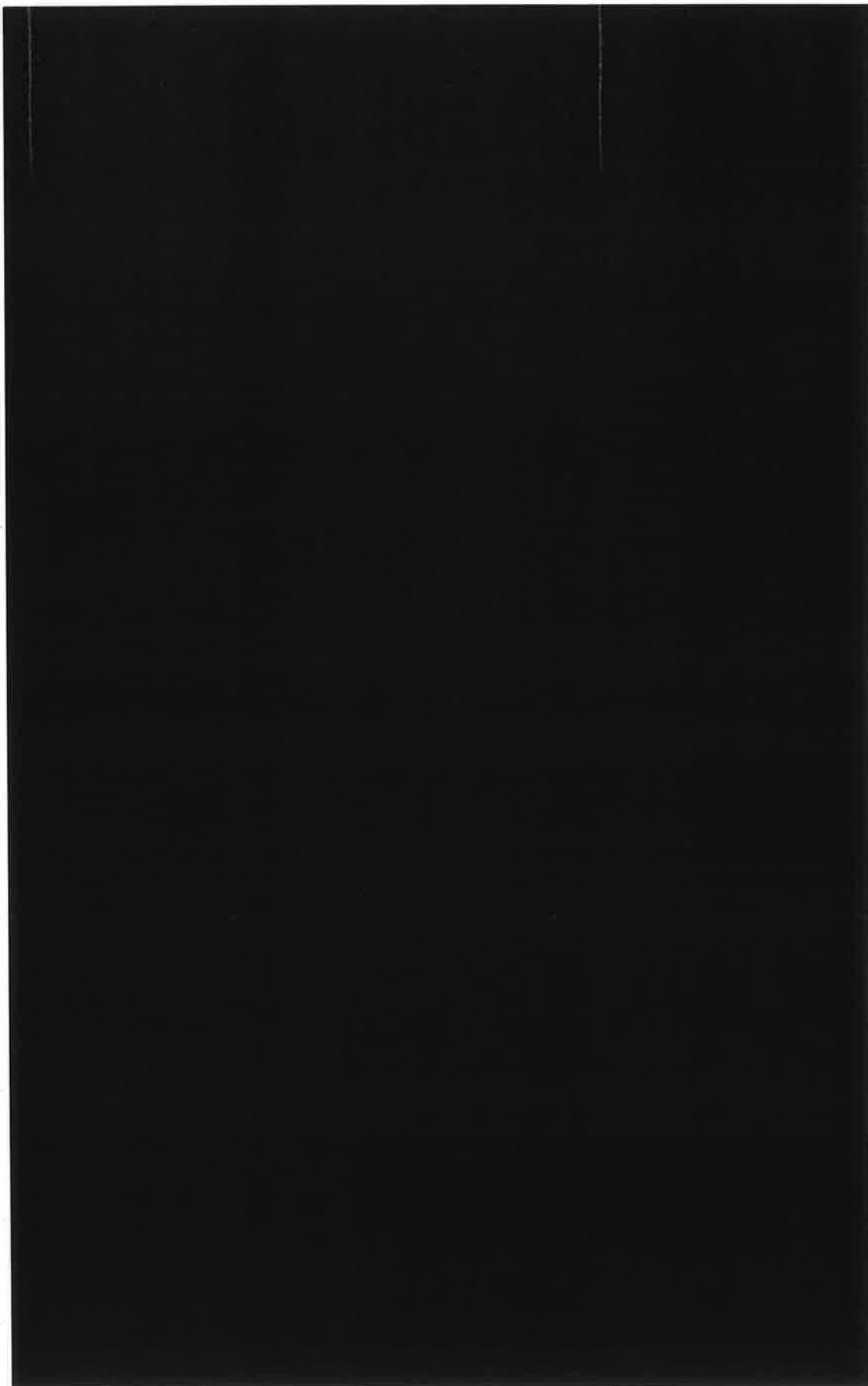
検査結果

検査対象設備名	項目	測定値等	検査結果	検査方法
	通気検査		良	目視*
備考 ※：目視にて確認した範囲は、別添2参照				

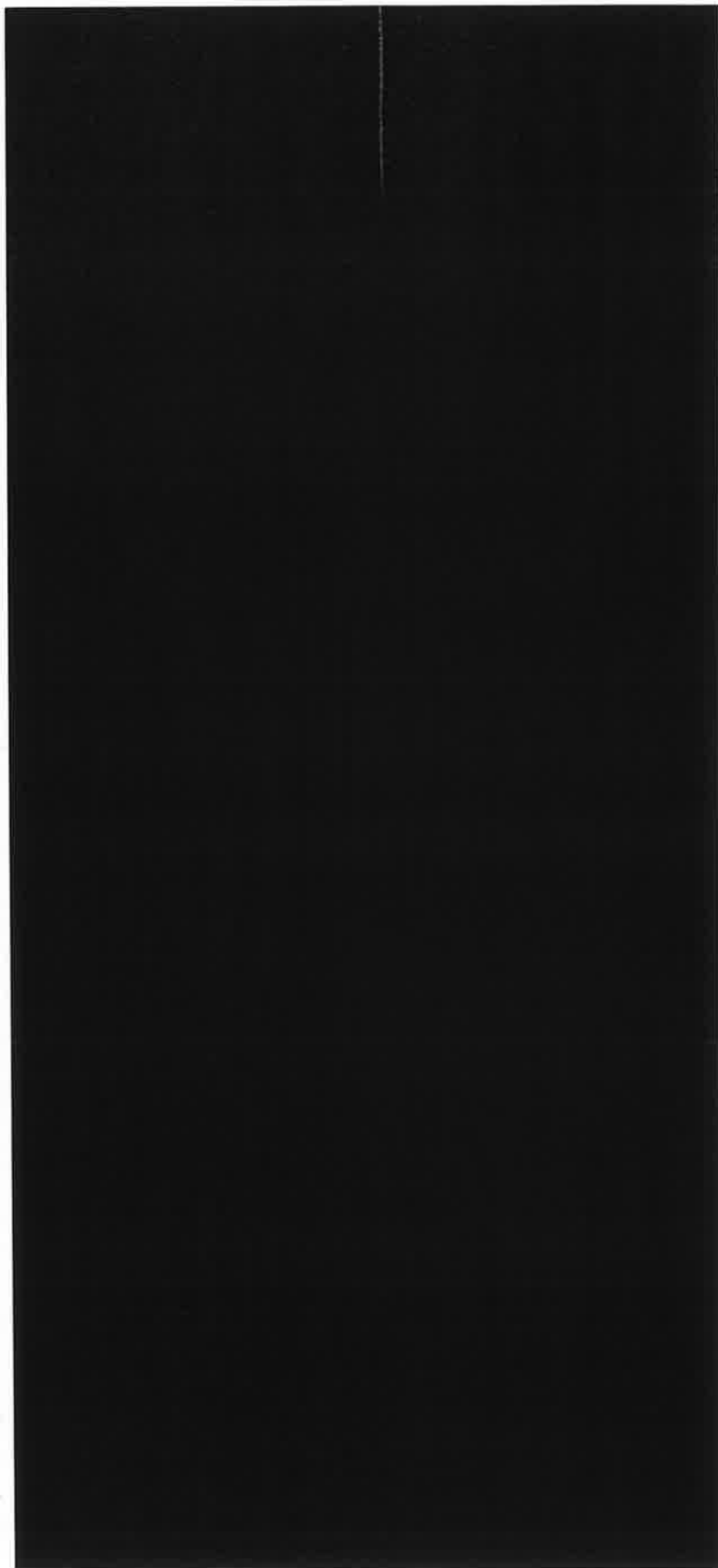


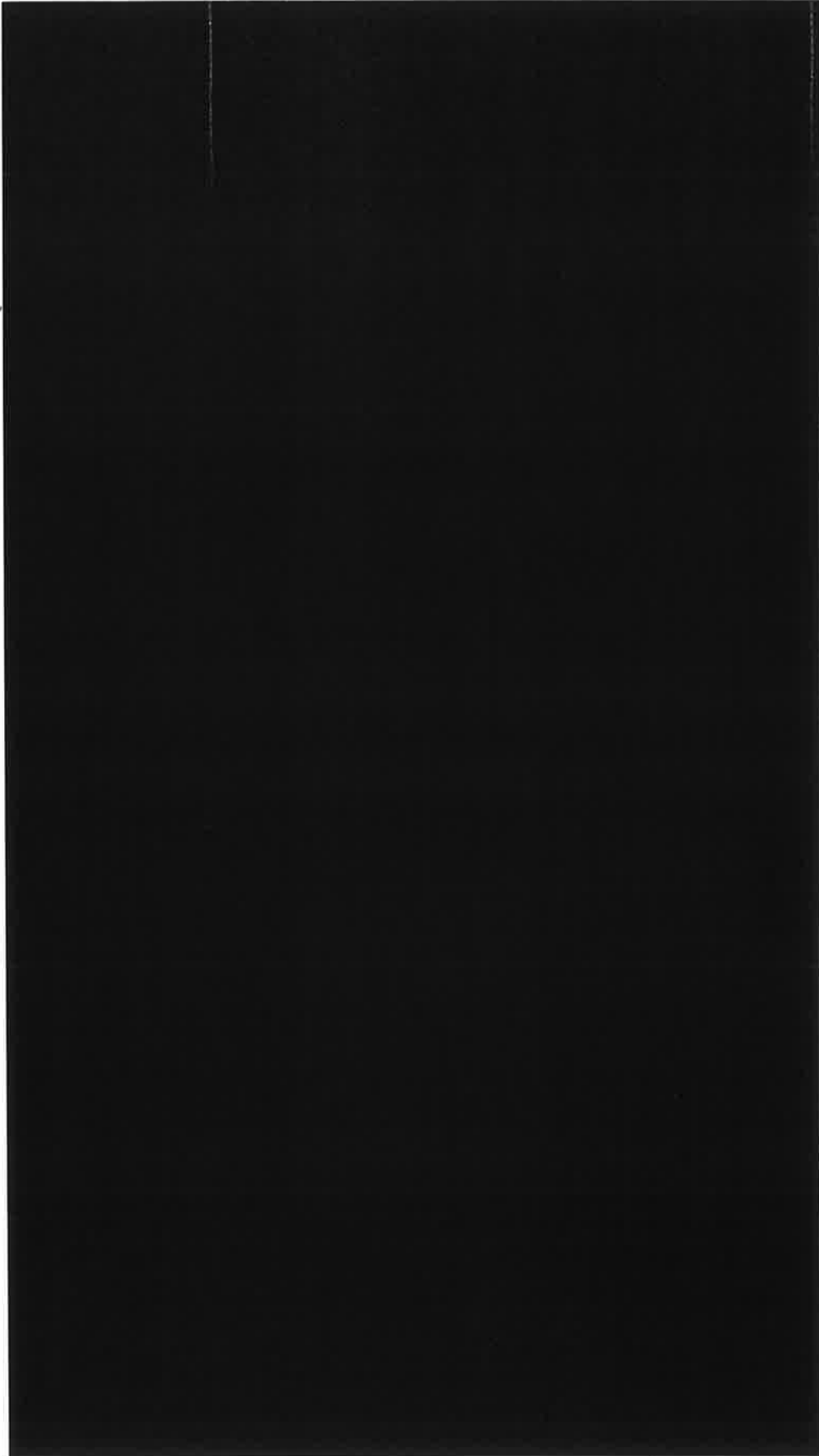












関西電力株式会社
高浜発電所第4号機
使用前検査成績書

要領書番号 : 原規規収第1908134号99

成績書管理番号 : 27

令和2年11月

原子力規制委員会

使用前検査成績書

成績書管理番号：27

- 1 発電所名 関西電力株式会社高浜発電所第4号機
- 2 検査申請 検査申請一覧表のとおり
- 3 検査期日 自 令和 2 年 10 月 13 日
至 令和 2 年 11 月 10 日
- 4 検査場所 使用前検査記録のとおり
- 5 検査実施者 検査結果一覧表のとおり
- 6 検査結果 検査結果一覧表のとおり
- 7 添付資料 使用前検査記録



検査申請一覧表

検査申請書番号 (申請年月日)	関原発第194号(2019年8月13日) 関原発第513号(2020年2月3日) 関原発第629号(2020年3月24日) 関原発第26号(2020年4月7日)
--------------------	---

上記以降の変更を検査申請書の変更申請により確認し表中に追記する。

検査結果一覧表

成績書管理番号：27

検査年月日	検査結果	原子力施設検査官 印	検査立会責任者 印	特記事項
令和 2 年 10 月 13 日	良	福富 晋一	発電用原子炉 主任技術者 	なし
			ボイラー・タービン主任技術者 	

関西電力株式会社高浜発電所第4号機 使用前検査記録
共通事項

成績書管理番号：27

検査年月日：令和 2 年 10 月 13 日

検査場所：関西電力（株）高浜発電所

検査前確認事項

使用前検査申請書の確認

確認事項	確認方法	確認結果	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。	記録確認	◎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。	記録確認	◎良・－	
工事計画の認可番号の記載が適切であること。	記録確認	◎良・－	

関西電力株式会社高浜発電所第4号機 使用前検査記録
(五号検査)

成績書管理番号：27

検査年月日：令和 2 年 10 月 13 日

検査場所：関西電力(株)高浜発電所

検査前確認事項

確認事項	確認方法	結果	備考
申請者の品質記録が準備されていること。	記録確認	◎良・一	
必要な図面等が準備されていること。	図面等確認	◎良・一	
検査用計器が校正されており有効期限内であること及び必要な測定範囲、測定精度を有していること。	記録確認	◎良・一	
系統構成が完了していること。	立会/ ◎記録確認	◎良・一	

関西電力株式会社高浜発電所第4号機 使用前検査記録 (五号検査)

成績書管理番号：27

検査年月日：令和 2 年 10 月 13 日


検査場所：関西電力(株)高浜発電所

検査結果

検査対象			
別添1参照			
検査項目	判定基準	検査結果	検査方法
総合設備検査 (検査記録の確認検査) (別添1参照)	設備及び機器が工事計画に従い製作され、据付けされ、所定の性能を有しており、技術基準に適合するものであること。	良	目視 記録確認
備考 ・記録確認は、工事計画に基づき申請者が行った試験・検査の品質記録(※)による。 ※ 適合性確認検査成績書の識別番号：T4-特-1-0901 ・目視で確認した範囲：—			

検査結果一覧表

成績書管理番号：27

検査年月日	検査結果	原子力施設検査官 印	検査立会責任者 印	特記事項
令和2年 10月28日	良	福富 晋一	ボロ-17-ゼツ 主任技術者 	なし

関西電力株式会社高浜発電所第4号機 使用前検査記録 共通事項

成績書管理番号：27

検査年月日：令和 2 年 10 月 28 日

検査場所：関西電力（株）高浜発電所

検査前確認事項

使用前検査申請書の確認

確認事項	確認方法	確認結果	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。	記録確認	◎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。	記録確認	◎良・－	
工事計画の認可番号の記載が適切であること。	記録確認	◎良・－	

関西電力株式会社高浜発電所第4号機 使用前検査記録 (五号検査)

成績書管理番号：27

検査年月日：令和 2 年 10 月 28 日

検査場所：関西電力（株）高浜発電所

検査前確認事項

確認事項	確認方法	結果	備考
申請者の品質記録が準備されていること。	記録確認	良・—	
必要な図面等が準備されていること。	図面等確認	良・—	
検査用計器が校正されており有効期限内であること及び必要な測定範囲、測定精度を有していること。	記録確認	良・—	
系統構成が完了していること。	立会/ 記録確認	良・⊖	

関西電力株式会社高浜発電所第4号機 使用前検査記録 (五号検査)

成績書管理番号：27

検査年月日：令和 2 年 10 月 28 日

検査場所：関西電力（株）高浜発電所

検査結果

検査対象			
別添 1 参照			
検査項目	判定基準	検査結果	検査方法
総合設備検査 (検査記録の確認検査) (別添 1 参照)	設備及び機器が工事計画に従い製作され、据付けされ、所定の性能を有しており、技術基準に適合するものであること。	良	目視 記録確認
備考 ・記録確認は、工事計画に基づき申請者が行った試験・検査の品質記録（※）による。 ※ 適合性確認検査成績書の識別番号：T4-特-1-0408 ・目視で確認した範囲：添付資料 3-3 参照			

検査結果一覧表

成績書管理番号: 27

検査年月日	検査結果	原子力施設検査官 印	検査立会責任者 印	特記事項
令和 2 年 11 月 14 日	良	増本 豊	電気 主任技術者 [Redacted]	なし

関西電力株式会社高浜発電所第4号機 使用前検査記録 共通事項

成績書管理番号：27

検査年月日：令和 2 年 // 月 〇 日

検査場所：関西電力（株）高浜発電所

検査前確認事項

使用前検査申請書の確認

確認事項	確認方法	確認結果	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。	記録確認	◎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。	記録確認	◎良・—	
工事計画の認可番号の記載が適切であること。	記録確認	◎良・—	

関西電力株式会社高浜発電所第4号機 使用前検査記録 (五号検査)

成績書管理番号：27

検査年月日：令和 2 年 11 月 4 日

検査場所：関西電力（株）高浜発電所

検査前確認事項

確認事項	確認方法	結果	備考
申請者の品質記録が準備されていること。	記録確認	良・一	
必要な図面等が準備されていること。	図面等確認	良・一	
検査用計器が校正されており有効期限内であること及び必要な測定範囲、測定精度を有していること。	記録確認	良・一	
系統構成が完了していること。	立会/ 記録確認	良・一	

関西電力株式会社高浜発電所第4号機 使用前検査記録 (五号検査)

成績書管理番号：27

検査年月日：令和 2 年 // 月 〇 日

検査場所：関西電力（株）高浜発電所

検査結果

検査対象			
別添1参照			
検査項目	判定基準	検査結果	検査方法
総合設備検査 (検査記録の確認検査) (別添1参照)	設備及び機器が工事計画に従い製作され、据付けされ、所定の性能を有しており、技術基準に適合するものであること。	良	目視 記録確認
備考 ・記録確認は、工事計画に基づき申請者が行った試験・検査の品質記録（※）による。 ※ 適合性確認検査成績書の識別番号：T4-特-5-1003 ・目視で確認した範囲：—			

検査結果一覧表

成績書管理番号：27

検査年月日	検査結果	原子力検査官	検査立会責任者	特記事項
令和2年 11月9日	良	渋谷 徹	丸尾 用原 子 輝 主任技術者 [Redacted] 電気主任技術者 [Redacted] ボイラー-1-1-1主任技術者 [Redacted]	なし

関西電力株式会社高浜発電所第4号機 使用前検査記録 共通事項

成績書管理番号：27

検査年月日：令和 2 年 11 月 18 日

検査場所：関西電力（株）高浜発電所

検査前確認事項

使用前検査申請書の確認

確認事項	確認方法	確認結果	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。	記録確認	◎・—	
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。	記録確認	◎・—	
工事計画の認可番号の記載が適切であること。	記録確認	◎・—	

関西電力株式会社高浜発電所第4号機 使用前検査記録 (五号検査)

成績書管理番号：27

検査年月日：令和 2 年 11 月 9 日

検査場所：関西電力(株)高浜発電所

検査前確認事項

確認事項	確認方法	結果	備考
申請者の品質記録が準備されていること。	記録確認	良・一	
必要な図面等が準備されていること。	図面等確認	良・一	
検査用計器が校正されており有効期限内であること及び必要な測定範囲、測定精度を有していること。	記録確認	良・一	
系統構成が完了していること。	立会/ 記録確認	良・一	

関西電力株式会社高浜発電所第4号機 使用前検査記録 (五号検査)

成績書管理番号：27

検査年月日：令和 2 年 11 月 9 日

検査場所：関西電力(株)高浜発電所

検査結果

検査対象			
別添1のとおり			
検査項目	判定基準	検査結果	検査方法
総合設備検査 (検査記録の確認検査) (別添1参照)	設備及び機器が工事計画に従い製作され、据付けされ、所定の性能を有しており、技術基準に適合するものであること。	良	目視 記録確認
備考 ・記録確認は、工事計画に基づき申請者が行った試験・検査の品質記録(※)による。 ※ 適合性確認検査成績書の識別番号： T4-特-5-0401 (その1)、T4-特-5-0401 (その2) T4-特-5-0401 (その3)、T4-特-5-0401 (その4) T4-特-5-0402 (その1)、T4-特-5-0403 (その1) T4-特-5-0403 (その2)、T4-特-5-0404 (その1) T4-特-5-0409、T4-特-5-0410、T4-特-5-0908 T4-特-5-1004、T4-特-5-1010、T4-特-5-0106 T4-特-1-0702、T4-特-1-0801 ・目視で確認した範囲：			

検査対象一覧表 (主たる機能に係る設備)

原子炉冷却系統施設

検査対象	確認項目	検査日	備考
	寸法検査	2020/10/28	
	寸法検査	2020/10/28	

計測制御系統施設

検査対象	確認項目	検査日	備考
	外観検査		
	組立て及び据付け状態を確認する検査 (支持構造物含む)	2020/11/9	
	外観検査		
	組立て及び据付け状態を確認する検査 (支持構造物含む)	2020/11/9	
	外観検査		
	組立て及び据付け状態を確認する検査 (支持構造物含む)	2020/11/9	
	外観検査		
	組立て及び据付け状態を確認する検査 (支持構造物含む)	2020/11/9	
	外観検査		
	組立て及び据付け状態を確認する検査 (支持構造物含む)	2020/11/9	

検査対象	確認項目	検査日	備考
[Redacted]	外観検査 組立て及び据付け状態を確認する検査 (支持構造物含む)	2020/11/9	
	外観検査 組立て及び据付け状態を確認する検査 (支持構造物含む)	2020/11/9	
	外観検査 組立て及び据付け状態を確認する検査 (支持構造物含む)	2020/11/9	
	外観検査 組立て及び据付け状態を確認する検査 (支持構造物含む)	2020/11/9	
	外観検査 組立て及び据付け状態を確認する検査 (支持構造物含む)	2020/10/13	

放射線管理施設

検査対象	確認項目	検査日	備考
[Redacted]	取付箇所確認検査	2020/11/9	

原子炉格納施設

検査対象	確認項目	検査日	備考
	取付箇所確認検査	2020/11/9	
	取付箇所確認検査	2020/11/9	

その他発電用原子炉の附属施設

検査対象	確認項目	検査日	備考
	外観検査	2020/11/10	
	組立て及び据付け状態を確認する検査 (支持構造物含む)		
	外観検査	2020/11/10	
	組立て及び据付け状態を確認する検査		
	外観検査	2020/11/10	
	組立て及び据付け状態を確認する検査		

検査対象	確認項目	検査日	備考
<div style="background-color: black; width: 100%; height: 100%;"></div>	材料検査	2020/11/9	
	寸法検査		
	外観検査		
	組立て及び据付け状態を確認する検査 (支持構造物含む)		
	耐圧検査、漏えい検査		
	材料検査		
	寸法検査		
	外観検査		
	組立て及び据付け状態を確認する検査 (支持構造物含む)		
	耐圧検査、漏えい検査		
	材料検査		
	寸法検査		
外観検査	2020/11/9		
組立て及び据付け状態を確認する検査 (支持構造物含む)			
耐圧検査、漏えい検査			
材料検査			
寸法検査			
外観検査			
組立て及び据付け状態を確認する検査			
耐圧検査、漏えい検査			
材料検査			
寸法検査			
外観検査	2020/11/10		
組立て及び据付け状態を確認する検査			
耐圧検査、漏えい検査			
材料検査			
寸法検査			
外観検査			
組立て及び据付け状態を確認する検査			
耐圧検査、漏えい検査			

検査対象	確認項目	検査日	備考
[Redacted]	外観検査	2020/11/10	
	組立て及び据付け状態を確認する検査		
	外観検査	2020/11/10	
	組立て及び据付け状態を確認する検査		
	外観検査	2020/11/10	
	組立て及び据付け状態を確認する検査		
	寸法検査	2020/11/4	
	組立て及び据付け状態を確認する検査 (支持構造物含む)		
	寸法検査	2020/11/10	
	組立て及び据付け状態を確認する検査 (支持構造物含む)		
	材料検査		
	寸法検査		
	外観検査		
	組立て及び据付け状態を確認する検査		
耐圧検査、漏えい検査			

検査対象	確認項目	検査日	備考
[Redacted]	材料検査	2020/11/10	
	寸法検査		
	外観検査		
	組立て及び据付け状態を確認する検査	2020/11/10	
	耐圧検査、漏えい検査		
	材料検査		
	寸法検査	2020/11/10	
	外観検査		
	組立て及び据付け状態を確認する検査		
	耐圧検査、漏えい検査	2020/11/10	
	材料検査		
	寸法検査		
	外観検査	2020/11/10	
	組立て及び据付け状態を確認する検査		
	耐圧検査、漏えい検査		
	材料検査	2020/11/10	
寸法検査			
外観検査			
組立て及び据付け状態を確認する検査	2020/11/10		
耐圧検査、漏えい検査			
材料検査			

兼用設備一覧表

原子炉冷却系統施設

主たる機能に関する設備	兼用する設備
[Redacted]	

計測制御系統施設

主たる機能に関する設備	兼用する設備
[Redacted]	

関西電力株式会社
高浜発電所第4号機

工事の計画に係る全ての
工事が完了した時に係る
使用前検査成績書

施設名：原子炉冷却系統施設
計測制御系統施設
原子炉格納施設

系統名：



主配管（常設）



要領書番号：原規規収第1908134号28

令和元年11月
原子力規制委員会

使用前検査成績書

- 1 発電所名 関西電力株式会社高浜発電所第4号機
- 2 検査の種類 工事の計画に係る全ての工事が完了した時に係る使用前検査
- 3 検査申請 使用前検査申請番号
関原発第194号(2019年8月13日)
- 4 検査期日 自 令和元年11月6日
至 令和元年11月6日
- 5 検査場所 関西電力株式会社高浜発電所
福井県大飯郡高浜町田ノ浦
- 6 検査範囲 高浜発電所第4号機
発電用原子炉施設
原子炉冷却系統施設
[Redacted]
主配管(常設) 一式
計測制御系統施設
[Redacted]
主配管(常設) 一式
原子炉格納施設
[Redacted]
主配管(常設) 一式
原子炉格納施設
計測制御系統施設
[Redacted]
原子炉格納施設



原子炉格納施設



主配管（常設）一式

7 検査結果 検査実施者及び検査結果一覧表のとおり

検査実施者及び検査結果一覧表

検査項目	検査結果	原子力施設検査官	検査立会責任者
系統機能検査 通気・通水検査	良	令和元年 11 月 6 日	令和元年 11 月 6 日
		上田 洋	発電用原子炉 主任技術者 <div style="background-color: black; width: 100%; height: 20px; margin-bottom: 5px;"></div> ボイラー - 4 - 主任技術者 <div style="background-color: black; width: 100%; height: 20px;"></div>

8 特記事項

なし

9 添付資料

使用前検査記録

- 1 検査前確認事項
- 2 通気・通水検査記録

高浜発電所第4号機 使用前検査記録

検査前確認事項

共通事項

使用前検査申請書の確認

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。	記録確認	令和元年 11月6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。
		年 月 日		
		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。	記録確認	令和元年 11月6日	良	
		年 月 日		
		年 月 日		
工事計画の認可番号の記載が適切であること。	記録確認	令和元年 11月6日	良	
		年 月 日		
		年 月 日		

高浜発電所第4号機 使用前検査記録

検査前確認事項

通気・通水検査

確認事項	確認方法	検査年月日	結果	備考
申請者の品質記録が準備されていること。	記録確認	令和元 年 11 月 6 日	良	
		年 月 日		
		年 月 日		
必要な図面等が準備されていること。	図面等確認	令和元 年 11 月 6 日	良	
		年 月 日		
		年 月 日		
系統構成が完了していること。	立会/ 記録確認	令和元 年 11 月 6 日	良	
	立会/ 記録確認	年 月 日		
	立会/ 記録確認	年 月 日		

高浜発電所第4号機

通気・通水検査記録

検査場所：関西電力株式会社 高浜発電所

検査範囲：原子炉冷却系統施設

主配管（常設）：一式

判定基準：異常なく通気・通水できること。

検査対象	通気、通水 区分	検査年月日	検査 結果	検査方法
		令和元年 11月6日	良	目視 記録確認
		令和元年 11月6日	良	目視 記録確認
		令和元年 11月6日	良	目視 記録確認

備考

・記録確認は、申請者の品質記録（※）による。

※：適合性確認検査成績書の識別番号：T4-特-5-0204

高浜発電所第4号機				
通気・通水検査記録				
検査場所：関西電力株式会社 高浜発電所				
検査範囲：計測制御系統施設 XXXXXXXXXX 主配管（常設）：一式				
判定基準：異常なく通気・通水できること。				
検査対象	通気、通水 区分	検査年月日	検査 結果	検査方法
		令和元年 11月6日	良	目視 記録確認
		令和元年 11月6日	良	目視 記録確認
		令和元年 11月6日	良	目視 記録確認
備 考				
・記録確認は、申請者の品質記録（※）による。				
※：適合性確認検査成績書の識別番号：T4-特-5-0202				

高浜発電所第 4 号機

通気・通水検査記録

検査場所：関西電力株式会社 高浜発電所

検査範囲：計測制御系統施設

主配管（常設）：一式

判定基準：異常なく通気・通水できること。

検査対象	通気、通水 区分	検査年月日	検査 結果	検査方法
		令和元年 11月 6日	良	目視 記録確認
		令和元年 11月 6日	良	目視 記録確認
		令和元年 11月 6日	良	目視 記録確認

備 考

・記録確認は、申請者の品質記録（※）による。

※：適合性確認検査成績書の識別番号：T4-特-5-0202

高浜発電所第4号機

通気・通水検査記録

検査場所：関西電力株式会社 高浜発電所

検査範囲：原子炉格納施設

主配管（常設）：一式

判定基準：異常なく通気・通水できること。

検査対象	通気、通水 区分	検査年月日	検査 結果	検査方法
		令和元年 11月6日	良	目視 記録確認
		令和元年 11月6日	良	目視 記録確認
		令和元年 11月6日	良	目視 記録確認

備考

・記録確認は、申請者の品質記録（※）による。

※：適合性確認検査成績書の識別番号：T4-特-5-0204

高浜発電所第4号機

通気・通水検査記録

検査場所：関西電力株式会社 高浜発電所

検査範囲：原子炉格納施設 計測制御系統施設



判定基準：異常なく通気・通水できること。

検査対象 (貫通部番号)	通気、通水 区分	検査年月日	検査 結果	検査方法
		令和元年 11月6日	良	目視 記録確認

備考

- 記録確認は、申請者の品質記録（※）による。

※：適合性確認検査成績書の識別番号：T4-特-5-0202

高浜発電所第4号機

通気・通水検査記録

検査場所：関西電力株式会社 高浜発電所

検査範囲：原子炉格納施設



判定基準：異常なく通気・通水できること。

検査対象 (貫通部番号)	通気、通水 区分	検査年月日	検査 結果	検査方法
		令和元年 11月6日	良	目視 記録確認

備考

~~記録確認は、申請者の品質記録(※)による。~~

~~※：適合性確認検査成績書の識別番号。~~

高浜発電所第4号機

通気・通水検査記録

検査場所：関西電力株式会社 高浜発電所

検査範囲：原子炉格納施設

主配管（常設）：一式

判定基準：異常なく通気・通水できること。

検査対象	通気、通水 区分	検査年月日	検査 結果	検査方法
		令和元年 11月6日	良	目視 / 記録確認
		令和元年 11月6日	良	目視 / 記録確認

備考

~~記録確認は、申請者の品質記録（※）による。~~~~※：適合性確認検査成績書の識別番号。~~

関西電力株式会社
高浜発電所第4号機
品質管理の方法等に関する
使用前検査成績書

施設名：原子炉冷却系統施設
計測制御系統施設
放射線管理施設
原子炉格納施設
その他発電用原子炉の附属施設

要領書番号：原規規収第1908134号29

令和3年3月

原子力規制委員会

使用前検査成績書

- 1 発電所名 関西電力株式会社高浜発電所第4号機
- 2 検査の種類 品質管理の方法等に関する使用前検査
- 3 検査申請 使用前検査申請番号
関原発第194号(2019年8月13日) 関原発第620号(2021年3月5日)
関原発第513号(2020年2月3日)
関原発第629号(2020年3月24日)
関原発第26号(2020年4月7日)
関原発第463号(2020年12月4日)
- 4 検査期日 自 令和元 年 9 月 10 日
至 令和3 年 3 月 25 日
- 5 検査場所 関西電力株式会社高浜発電所
福井県大飯郡高浜町田ノ浦
- 6 検査範囲 工事及び検査に係る品質管理の方法等に関する事項
高浜発電所第4号機
発電用原子炉施設
原子炉冷却系統施設
計測制御系統施設
原子炉格納施設
その他発電用原子炉の附属施設
放射線管理施設
- 7 検査結果 良
- 8 添付資料 使用前検査記録
1 検査前確認事項
2 品質管理の方法等に関する検査
3 使用前検査において確認した関連文書一覧表

9 検査実施者

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9月10日	上田 洋 推賀 康正	発電用原子炉主任技術者 電気主任技術者 ボイラー・タービン主任技術者	なし
令和2年12月9,10日	原子力検査官 須貝 実 平沢 淳	発電用原子炉主任技術者 電気主任技術者 ボイラー・タービン主任技術者	なし
令和3年3月25日	原子力検査官 上田 洋 須貝 実	発電用原子炉主任技術者 電気主任技術者 ボイラー・タービン主任技術者	なし

高浜発電所第4号機 使用前検査記録

検査前確認事項

共通事項

使用前検査申請書の確認

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。	記録確認	令和元年 9月10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。
		令和2年 12月9日	良	
		令和3年 3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。	記録確認	令和元年 9月10日	良	
		令和2年 12月9日	良	
		令和3年 3月25日	良	
工事計画の認可番号の記載が適切であること。	記録確認	令和元年 9月10日	良	
		令和2年 12月9日	良	
		令和3年 3月25日	良	

高浜発電所第4号機 使用前検査記録

検査前確認事項

検査項目：品質管理の方法等に関する検査

確認事項	検査年月日	結果	備考
法令、規格、工事計画、申請者の規程類、申請者の品質記録及びエビデンスが準備されていること。	令和元年 9月10日	良	
	令和2年 12月9日	良	
	令和3年 3月25日	良	

高浜発電所第4号機		
使用前検査記録 品質管理の方法等に関する検査		
検査場所：関西電力株式会社高浜発電所		
検査範囲：工事及び検査に係る品質管理の方法等に関する事項 高浜発電所第4号機 発電用原子炉施設 原子炉冷却系統施設、計測制御系統施設、放射線管理施設、原子炉格納施設及び その他発電用原子炉の附属施設		
判定基準	検査年月日	検査結果
工事及び検査に係る保安活動が、認可した工事計画に定められた品質管理の方法等に関する事項に従って行われていること。	令和元年9月10日	継続
総合所見	本検査は、特定重大事故等対処施設等に関する工事に係る検査であり、品質管理の方法等に関する事項に従い行われていることを確認するものである。次回以降の検査において、検査の計画及び実施等の状況について確認する。	
品質管理の方法等に関する所見	1 品質保証の実施に係る組織 工事及び検査に係る必要な人的資源、インフラストラクチャー及び作業環境が確保され、申請者部門間及び供給者との間の責任及び権限が明確にされていることを確認した。 設計部門と各部署の連携及び体制の構築等が規定されていることを確認した。 供給者の選定や管理が規程類に従って行われていることを確認した。	
品質管理の方法等に関する所見	2 保安活動の計画 工事及び検査に係る業務の計画として、要求事項及びプロセスが明確にされていることを確認した。 供給者（調達物品や役務を含む。）の管理方法が規定されていることを確認した。 工事計画対象設備に係る検査の計画において、抜けなく確認するための手段及び方法を定めていることを確認した。	
品質管理の方法等に関する所見	3 保安活動の実施 設計及び検査計画の作成について、規程類により定めていることを確認した。	
品質管理の方法等に関する所見	4 保安活動の評価 調達物品や役務、原子炉施設が要求事項に適合していることを実証するためのプロセスが明確にされており、評価することが定められていることを確認した。 不適合が発生した場合の処置、供給者から申請者への報告についても定められていることを確認した。	

	<p>5 保安活動の改善</p> <p>予防処置又は不適合に対する是正処置を通じて、品質管理の方法等の継続的改善が定められていることを確認した。</p>
備 考	

高浜発電所第4号機		
使用前検査記録 品質管理の方法等に関する検査		
検査場所：関西電力株式会社高浜発電所		
検査範囲：工事及び検査に係る品質管理の方法等に関する事項 高浜発電所第4号機 発電用原子炉施設 原子炉冷却系統施設、計測制御系統施設、放射線管理施設、原子炉格納施設及び その他発電用原子炉の附属施設		
判定基準	検査年月日	検査結果
工事及び検査に係る保安活動が、認可した工事計画に定められた品質管理の方法等に関する事項に従って行われていること。	令和2年12月9日	継続
総合所見	本検査は、特定重大事故等対処施設等に関する工事に係る検査であり、品質管理の方法等に関する事項に従い行われていることを確認した。	
品質管理の方法等に関する所見	1 品質保証の実施に係る組織 工事及び検査に係る必要な人的資源、インフラストラクチャー及び作業環境が確保され、申請者部門間及び供給者との間の責任及び権限が明確にされていることを確認した。 設計部門と各部署の連携及び体制の構築等が規定されていることを確認した。 供給者の選定や管理が規程類に従って行われていることを確認した。	
品質管理の方法等に関する所見	2 保安活動の計画 工事及び検査に係る要求事項や組織体制等が明確にされ、対象設備について全体工程や各工程段階における監視、測定、検証、妥当性確認、試験及び検査が漏れなく実施されるよう計画（手順や合否判定基準を含む。）が定められていることを確認した。 また、供給者（調達物品や役務を含む。）の管理についても「工事仕様書」等により実施していることを確認した。	
品質管理の方法等に関する所見	3 保安活動の実施 計画に基づいた工事及び検査の実施について、申請者の規定類に従って行われていることを確認した。	
品質管理の方法等に関する所見	4 保安活動の評価 工事及び検査結果の評価について、申請者の規定類に従って行われていることを確認した。 なお、本件において不適合が発生していないことを確認した。	

	<p>5 保安活動の改善</p> <p>予防処置又は不適合に対する是正処置を通じて、品質管理の方法等の継続的改善が定められていることを確認した。</p> <p>なお、本件において不適合が発生していないことを確認した。</p>
備 考	

高浜発電所第4号機		
使用前検査記録 品質管理の方法等に関する検査		
検査場所：関西電力株式会社高浜発電所		
検査範囲：工事及び検査に係る品質管理の方法等に関する事項 高浜発電所第4号機 発電用原子炉施設 原子炉冷却系統施設、計測制御系統施設、放射線管理施設、原子炉格納施設及びその他発電用原子炉の附属施設		
判定基準	検査年月日	検査結果
工事及び検査に係る保安活動が、認可した工事計画に定められた品質管理の方法等に関する事項に従って行われていること。	令和3年3月25日	良
総合所見	本検査は、特定重大事故等対処施設等に関する工事に係る検査であり、品質管理の方法等に関する事項に従って行われていることを確認した。	
品質管理の方法等に関する所見	1 品質保証の実施に係る組織 設計部門と各部署の連携及び体制の構築等について、申請者の規程類に従って行われていることを確認した。	
	2 保安活動の計画 工事及び検査の工程管理の計画等について、申請者の規程類に従って行われていることを確認した。	
	3 保安活動の実施 計画に基づいた工事及び検査の実施について、申請者の規程類に従って行われていることを確認した。	
	4 保安活動の評価 工事及び検査結果の評価について、申請者の規程類に従って行われていることを確認した。 なお、本件において不適合が発生していないことを確認した。	

	<p>5 保安活動の改善</p> <p>予防処置又は不適合に対する是正処置を通じて、品質管理の方法等の継続的改善が定められていることを確認した。</p> <p>なお、本件において不適合が発生していないことを確認した。</p>
備 考	

高浜発電所第4号機 使用前検査記録

使用前検査において確認した関連文書一覧表

関連文書の名称等	備考
<p>1 品質保証の実施に係る組織</p> <ul style="list-style-type: none"> ・原子力発電の安全に係る品質保証規程 ・教育・訓練通達 ・検査・試験通達 ・原子力部門における調達管理通達 ・要員・組織計画通達 ・教育・訓練要綱 ・原子力部門における調達管理要綱 ・請負会社他品質監査業務要綱 ・文書・記録管理要綱 ・文書・記録管理所達 ・監視機器・測定機器管理通達 ・監視機器・測定機器および計量器管理所則 ・施設管理通達 ・原子力発電所土木建築業務要綱 ・土木建築業務所則 ・原子力発電所請負工事一般仕様書に関する要綱指針 <p>2 保安活動の計画</p> <ul style="list-style-type: none"> ・原子力発電の安全に係る品質保証規程 ・検査・試験通達 ・原子力部門における調達管理通達 ・原子力部門における文書・記録管理通達 ・内部コミュニケーション通達 ・品質目標通達 ・施設管理通達 ・不適合管理および是正処置通達 ・不適合管理および是正処置要綱 ・是正処置プログラムに係る要綱 ・原子力発電業務要綱 ・原子力部門における調達管理要綱 ・請負会社他品質監査業務要綱 ・請負会社他品質監査業務所則 ・品質保証会議運営要綱 ・品質目標管理要綱 ・文書・記録管理要綱 ・原子力発電所請負工事一般仕様書に関する要綱指針 ・発電所運営会議所達 ・品質マネジメントシステムに係る不適合管理および是正処置所達 ・文書・記録管理所達 ・監視機器・測定機器管理通達 ・監視機器・測定機器および計量器管理所則 	

- ・技術業務所則
- ・原子力発電所土木建築業務要綱
- ・土木建築業務所則
- ・原子力発電所保守業務要綱指針

3 保安活動の実施

- ・原子力部門における調達管理通達
- ・原子力部門における文書・記録管理通達
- ・内部コミュニケーション通達
- ・施設管理通達
- ・原子力部門における調達管理要綱
- ・請負会社他品質監査業務要綱
- ・請負会社他品質監査業務所則
- ・文書・記録管理要綱
- ・原子力発電所請負工事一般仕様書に関する要綱指針
- ・原子力発電所設備変更管理要綱指針
- ・原子力発電所保守業務要綱指針
- ・発電所運営会議所達
- ・文書・記録管理所達
- ・監視機器・測定機器管理通達
- ・監視機器・測定機器および計量器管理所則
- ・技術業務所則
- ・原子力発電所土木建築業務要綱
- ・土木建築業務所則

4 保安活動の評価

- ・原子力発電の安全に係る品質保証規程
- ・データ分析通達
- ・品質目標通達
- ・原子力部門における調達管理通達
- ・施設管理通達
- ・検査・試験通達
- ・不適合管理および是正処置通達
- ・不適合管理および是正処置要綱
- ・是正処置プログラムに係る要綱
- ・データ分析要綱
- ・品質目標管理要綱
- ・文書・記録管理要綱
- ・原子力事業本部他業務委託取扱要綱
- ・原子力部門における調達管理要綱
- ・請負会社他品質監査業務要綱
- ・請負会社他品質監査業務所則
- ・原子力発電所請負工事一般仕様書に関する要綱指針
- ・発電所運営会議所達
- ・品質マネジメントシステムに係る不適合管理および是正処置所達
- ・文書・記録管理所達

5 保安活動の改善

- ・データ分析通達
- ・不適合管理および是正処置通達

<ul style="list-style-type: none">・ 不適合管理および是正処置要綱・ 未然防止処置通達・ 是正処置プログラムに係る要綱・ データ分析要綱・ 発電所運営会議所達・ 品質マネジメントシステムに係る不適合管理および是正処置所達	
--	--

関西電力株式会社
高浜発電所第4号機
使用前検査成績書

要領書番号：原規規収第1908134号99

成績書管理番号：30

令和3年3月

原子力規制委員会

使用前検査成績書

成績書管理番号：30

- 1 発電所名 関西電力株式会社高浜発電所第4号機
- 2 検査申請 検査申請一覧表のとおり
- 3 検査期日 自 令和2年12月8日
至 令和3年3月25日
- 4 検査場所 使用前検査記録のとおり
- 5 検査実施者 検査結果一覧表のとおり
- 6 検査結果 検査結果一覧表のとおり
- 7 添付資料 使用前検査記録

検査申請一覧表

検査申請書番号 (申請年月日)	関原発第194号(2019年 8月13日) 関原発第513号(2020年 2月 3日) 関原発第629号(2020年 3月24日) 関原発第 26号(2020年 4月 7日) 関原発第463号(2020年12月 4日) 関原発第620号(2021年3月5日)
--------------------	--

上記以降の変更を検査申請書の変更申請により確認し表中に追記する。

検査結果一覧表

成績書管理番号：30

検査年月日	検査結果	原子力検査官 印	検査立会責任者 印	特記事項
令和2年8月12日 9日 10	良	増本 豊 福富 晋一	発電用原子炉 主任技術者 [Redacted] 電気主任技術者 [Redacted] ボイラー-7-主任技術者 [Redacted]	なし

関西電力株式会社高浜発電所第4号機 使用前検査記録 共通事項

成績書管理番号：30

検査年月日：令和 2 年 12 月 8 日

検査場所：関西電力株式会社高浜発電所

検査前確認事項

使用前検査申請書の確認

確認事項	確認方法	確認結果	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。	記録確認	◎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。	記録確認	◎良・—	
工事計画の認可番号の記載が適切であること。	記録確認	◎良・—	

関西電力株式会社高浜発電所第 4 号機 使用前検査記録

基本設計方針に係る検査

成績書管理番号 : 30

検査年月日 : 令和 2 年 12 月 8 日

検査場所 : 関西電力株式会社高浜発電所

検査前確認事項

確認事項	結果	備考
申請者の品質記録及びエビデンスが準備されていること。	◎ 良	
基準適合性を確保するための設計結果と適合性確認状況一覧表が作成され、申請者の適合性確認検査において漏れなく確認されていること。	◎ 良	





関西電力株式会社高浜発電所第4号機 使用前検査記録

確認結果一覧表

成績書管理番号：30

検査年月日：令和2年12月8日

検査場所：関西電力株式会社高浜発電所

施設名	機器等の名称 (設備区分)	確認した基本設計方針	記録確認した適合性確認 検査要領書、成績書等	現場確認した 設備等	判定基準	確認 結果
共通項目 (全ての施設共通)		 確認対象： 	T4-特-5-0901 T4-特-5-0911		保安活動が基本設計方針に従って行われ、設備及び機器が基本設計方針に従い製作され、掘付けられ、所定の性能を有しており、技術基準に適合するものであること。	良



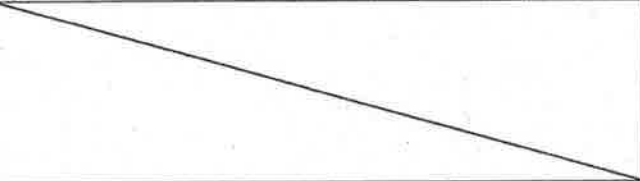
関西電力株式会社高浜発電所第4号機 使用前検査記録

確認結果一覧表

成績書管理番号：30

検査年月日：令和2年12月8日

検査場所：関西電力株式会社高浜発電所

施設名	機器等の名称 (設備区分)	確認した基本設計方針	記録確認した適合性確認 検査要領書、成績書等	現場確認し た設備等	判定基準	確認 結果
共通項目 (全ての施設共通)	 確認対象：	 T4-特-5-1009			保安活動が基本設計方針に従って行われ、設備及び機器が基本設計方針に従い製作され、据付けされ、所定の性能を有しており、技術基準に適合するものがあること。	良

関西電力株式会社高浜発電所第4号機 使用前検査記録

確認結果一覧表

成績書管理番号：30

検査年月日：令和2年12月9日

検査場所：関西電力株式会社高浜発電所

施設名	機器等の名称 (設備区分)	確認した基本設計方針	記録確認した適合性確認 検査要領書、成績書等	現場確認し た設備等	判定基準	確認 結果
共通項目 (全ての施設共通)		<p>確認対象： [Redacted]</p>	T4-特-1-0805	[Redacted]	<p>保安活動が基本設計方針に従って行われ、設備及び機器が基本設計方針に従い製作され、据付けられ、所定の性能を有しており、技術基準に適合するものであること。</p>	良

関西電力株式会社高浜発電所第4号機 使用前検査記録

確認結果一覧表

成績書管理番号：30

検査年月日：令和2年12月9日

検査場所：関西電力株式会社高浜発電所

施設名	機器等の名称 (設備区分)	確認した基本設計方針	記録確認した適合性確認 検査要領書、成績書等	現場確認し た設備等	判定基準	確認 結果
共通項目 (全ての施設共通)		<p>[Redacted]</p> <p>確認対象 [Redacted]</p>	<p>[Redacted]</p> <p>T4-特-5-0806</p>	[Redacted]	<p>保安活動が基本設計方針に従って行われ、設備及び機器が基本設計方針に従い製作され、据付けられ、所定の性能を有しており、技術基準に適合するものがあること。</p>	良




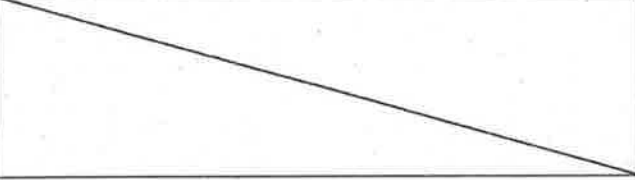
関西電力株式会社高浜発電所第4号機 使用前検査記録

確認結果一覧表

成績書管理番号：30

検査年月日：令和2年12月9日

検査場所：関西電力株式会社高浜発電所

施設名	機器等の名称 (設備区分)	確認した基本設計方針	記録確認した適合性確認 検査要領書、成績書等	現場確認し た設備等	判定基準	確認 結果
共通項目 (全ての施設共通)	 確認対象： 		T4-特-5-0221		保安活動が基本設計方針に従って行われ、設備及び機器が基本設計方針に従い製作され、据付けされ、所定の性能を有しており、技術基準に適合するものがあること。	良

関西電力株式会社高浜発電所第4号機 使用前検査記録

確認結果一覧表

成績書管理番号：30

検査年月日：令和2年12月10日

検査場所：関西電力株式会社高浜発電所

施設名	機器等の名称 (設備区分)	確認した基本設計方針	記録確認した適合性確認 検査要領書、成績書等	現場確認し た設備等	判定基準	確認 結果
共通項目 (全ての施設共通)		<p>確認した基本設計方針</p> <p>[Redacted]</p> <p>確認対象： [Redacted]</p>	<p>記録確認した適合性確認 検査要領書、成績書等</p> <p>T4-特-5-0703</p>	<p>現場確認し た設備等</p>	<p>判定基準</p> <p>保安活動が基本設計方針に従って行われ、設備及び機器が基本設計方針に従い製作され、据付けされ、所定の性能を有しており、技術基準に適合するものであること。</p>	<p>確認 結果</p> <p>良</p>

関西電力株式会社高浜発電所第4号機 使用前検査記録

確認結果一覧表

成績書管理番号：30

検査年月日：令和2年12月10日

検査場所：関西電力株式会社高浜発電所

施設名	機器等の名称 (設備区分)	確認した基本設計方針	記録確認した適合性確認 検査要領書、成績書等	現場確認し た設備等	判定基準	確認 結果
共通項目 (全ての施設共通)	<div style="background-color: black; width: 100px; height: 20px; margin-bottom: 5px;"></div> 確認対象： <div style="background-color: black; width: 100px; height: 20px; display: inline-block; vertical-align: middle;"></div>	<div style="background-color: black; width: 100%; height: 150px; margin-bottom: 5px;"></div> T4-特-1-2012			保安活動が基本設計方針に従って行われ、設備及び機器が基本設計方針に従い製作され、据付けされ、所定の性能を有しており、技術基準に適合するものがあること。	良

検査結果一覧表

成績書管理番号：30

検査年月日	検査結果	原子力検査官	検査立会責任者	特記事項
<p>令和3年 3月25日</p>	<p>良</p>	<p>上田 洋 須貝 実</p>	<p>発電用原子炉 主任技術者 [Redacted] 電気主任技術者 [Redacted] ボイラー主任技術者 [Redacted]</p>	<p>なし</p>

関西電力株式会社高浜発電所第4号機 使用前検査記録 共通事項

成績書管理番号：30

検査年月日：令和3年 3月 25日

検査場所：関西電力株式会社高浜発電所

検査前確認事項

使用前検査申請書の確認

確認事項	確認方法	確認結果	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。	記録確認	◎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。	記録確認	◎良・—	
工事計画の認可番号の記載が適切であること。	記録確認	◎良・—	

関西電力株式会社高浜発電所第 4 号機 使用前検査記録

基本設計方針に係る検査

成績書管理番号：30

検査年月日：令和 3 年 3 月 25 日

検査場所：関西電力株式会社高浜発電所

検査前確認事項

確認事項	結果	備考
申請者の品質記録及びエビデンスが準備されていること。	◎良・－	
基準適合性を確保するための設計結果と適合性確認状況一覧表が作成され、申請者の適合性確認検査において漏れなく確認されていること。	◎良・－	

関西電力株式会社高浜発電所第4号機 使用前検査記録

確認結果一覧表

成績書管理番号：30

検査年月日：令和3年3月25日

検査場所：関西電力株式会社高浜発電所

施設名	機器等の名称 (設備区分)	確認した基本設計方針	記録確認した適合性確認 検査要領書、成績書等	現場確認し た設備等	判定基準	確認 結果
共通項目 (全ての施設共通)		<p>[Redacted]</p> <p>確認対象</p>	<p>T4-特-5-0219</p> <p>T4-特-5-0380</p>		<p>保安活動が基本設計方針に従って行われ、設備及び機器が基本設計方針に従い製作され、据付けられ、所定の性能を有しており、技術基準に適合するものであること。</p>	良

関西電力株式会社
高浜発電所第4号機
使用前検査成績書

要領書番号 : 原規規収第1908134号99
成績書管理番号 : 32

令和2年12月

原子力規制委員会

使用前検査成績書

成績書管理番号：32

- 1 発電所名 関西電力株式会社高浜発電所第4号機
- 2 検査申請 検査申請一覧表のとおり
- 3 検査期日 自 令和2年12月3日
至 令和2年12月3日
- 4 検査場所 使用前検査記録のとおり
- 5 検査実施者 検査結果一覧表のとおり
- 6 検査結果 検査結果一覧表のとおり
- 7 添付資料 使用前検査記録

検査申請一覧表

検査申請書番号 (申請年月日)	関原発第194号(2019年8月13日) 関原発第513号(2020年2月3日) 関原発第629号(2020年3月24日) 関原発第26号(2020年4月7日)
--------------------	---

上記以降の変更を検査申請書の変更申請により確認し表中に追記する。

検査結果一覧表

成績書管理番号：32

検査年月日	検査結果	原子力検査官	検査立会責任者	特記事項
令和2年 12月3日	良	山形 英男	発電用原子炉 主任技術者 [Redacted] 原子力安全委員会 主任技術者 [Redacted] 電気主任技術者 [Redacted]	なし

関西電力株式会社高浜発電所第4号機 使用前検査記録 共通事項

成績書管理番号：32

検査年月日：令和2年 12月 3日

検査場所：関西電力株式会社高浜発電所

検査前確認事項

使用前検査申請書の確認

確認事項	確認方法	確認結果	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。	記録確認	◎良・一	
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。	記録確認	◎良・一	
工事計画の認可番号の記載が適切であること。	記録確認	◎良・一	

関西電力株式会社高浜発電所第 4 号機 使用前検査記録

基本設計方針に係る検査

成績書管理番号：32

検査年月日：令和 2 年 12 月 3 日

検査場所：関西電力株式会社高浜発電所

検査前確認事項

確認事項	結果	備考
申請者の品質記録及びエビデンスが準備されていること。	◎ 良 ー	
基準適合性を確保するための設計結果と適合性確認状況一覧表が作成され、申請者の適合性確認検査において漏れなく確認されていること。	◎ 良 ー	

関西電力株式会社高浜発電所第4号機 使用前検査記録

確認結果一覧表

成績書管理番号：32

検査年月日：令和2年12月3日

検査場所：関西電力株式会社高浜発電所

施設名	機器等の名称 (設備区分)	確認した基本設計方針	記録確認した適合性確認 検査要領書、成績書等	現場確認し た設備等	判定基準	確認 結果
計測制御系統施設		<p>確認した基本設計方針</p> <p>確認対象： [Redacted]</p>	<p>記録確認した適合性確認 検査要領書、成績書等</p> <p>T4-特-1-0703 T4-特-5-0703</p>	[Redacted]	<p>保安活動が基本設計方針に従って行われ、設備及び機器が基本設計方針に従い製作され、据付けされ、所定の性能を有しており、技術基準に適合するものであること。</p>	良




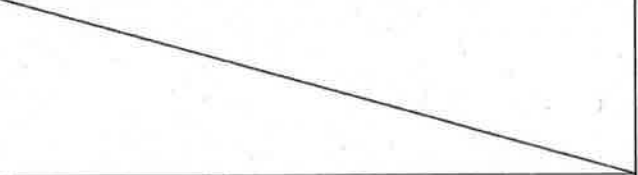
関西電力株式会社高浜発電所第4号機 使用前検査記録

確認結果一覧表

成績書管理番号：32

検査年月日：令和2年12月3日

検査場所：関西電力株式会社高浜発電所

施設名	機器等の名称 (設備区分)	確認した基本設計方針	記録確認した適合性確認 検査要領書、成績書等	現場確認し た設備等	判定基準	確認 結果
計測制御系統施設		 確認対象： 	T4-特-5-1016		保安活動が基本設計方針に従って行われ、設備及び機器が基本設計方針に従い製作され、据付けされ、所定の性能を有しており、技術基準に適合するものであること。	良

関西電力株式会社
高浜発電所第4号機
使用前検査成績書

要領書番号：原規規収第1908134号99

成績書管理番号：34

令和2年12月

原子力規制委員会

使用前検査成績書

成績書管理番号：34

- 1 発電所名 関西電力株式会社高浜発電所第4号機
- 2 検査申請 検査申請一覧表のとおり
- 3 検査期日 自 令和2年12月3日
至 令和2年12月3日
- 4 検査場所 使用前検査記録のとおり
- 5 検査実施者 検査結果一覧表のとおり
- 6 検査結果 検査結果一覧表のとおり
- 7 添付資料 使用前検査記録

検査申請一覧表

検査申請書番号 (申請年月日)	関原発第194号(2019年8月13日) 関原発第513号(2020年2月3日) 関原発第629号(2020年3月24日) 関原発第26号(2020年4月7日)
--------------------	---

上記以降の変更を検査申請書の変更申請により確認し表中に追記する。

検査結果一覧表

成績書管理番号：34

検査年月日	検査結果	原子力検査官	検査立会責任者	特記事項
令和2年 12月3日	良	増本豊	発電用原子炉 主任技術者 [Redacted] 炉内工芸主任技師 [Redacted]	なし

関西電力株式会社高浜発電所第4号機 使用前検査記録
共通事項

成績書管理番号：34

検査年月日：令和2年12月3日

検査場所：関西電力株式会社高浜発電所

検査前確認事項

使用前検査申請書の確認

確認事項	確認方法	確認結果	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。	記録確認	◎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。	記録確認	◎良・—	
工事計画の認可番号の記載が適切であること。	記録確認	◎良・—	

関西電力株式会社高浜発電所第4号機 使用前検査記録

基本設計方針に係る検査

成績書管理番号：34

検査年月日：令和2年12月3日

検査場所：関西電力株式会社高浜発電所

検査前確認事項

確認事項	結果	備考
申請者の品質記録及びエビデンスが準備されていること。	◎良・—	
基準適合性を確保するための設計結果と適合性確認状況一覧表が作成され、申請者の適合性確認検査において漏れなく確認されていること。	◎良・—	




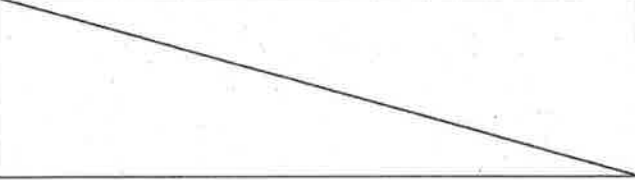
関西電力株式会社高浜発電所第4号機 使用前検査記録

確認結果一覧表

成績書管理番号：34

検査年月日：令和2年12月3日

検査場所：関西電力株式会社高浜発電所

施設名	機器等の名称 (設備区分)	確認した基本設計方針	記録確認した適合性確認 検査要領書、成績書等	現場確認し た設備等	判定基準	確認 結果
原子炉格納施設		 <p>確認対象：</p> 	<p>T4-特-1-0207</p>		<p>保安活動が基本設計方針に従って行われ、設備及び機器が基本設計方針に従い製作され、据付けられ、所定の性能を有しており、技術基準に適合するものであること。</p>	<p>良</p>

関西電力株式会社高浜発電所第4号機 使用前検査記録

確認結果一覧表

成績書管理番号：34

検査年月日：令和2年12月3日

検査場所：関西電力株式会社高浜発電所

施設名	機器等の名称 (設備区分)	確認した基本設計方針	記録確認した適合性確認 検査要領書、成績書等	現場確認し た設備等	判定基準	確認 結果
原子炉格納施設		<p>[Redacted]</p> <p>確認対象： [Redacted]</p>	T4-特-1-0207	[Redacted]	<p>保安活動が基本設計方針に従って行われ、設備及び機器が基本設計方針に従い製作され、据付けされ、所定の性能を有しており、技術基準に適合するものであること。</p>	良

関西電力株式会社
高浜発電所第4号機
使用前検査成績書

要領書番号 : 原規規収第1908134号99

成績書管理番号 : 35

令和2年12月

原子力規制委員会

使用前検査成績書

成績書管理番号：35

- 1 発電所名 関西電力株式会社高浜発電所第4号機
- 2 検査申請 検査申請一覧表のとおり
- 3 検査期日 自 令和2年12月9日
至 令和2年12月9日
- 4 検査場所 使用前検査記録のとおり
- 5 検査実施者 検査結果一覧表のとおり
- 6 検査結果 検査結果一覧表のとおり
- 7 添付資料 使用前検査記録

検査申請一覧表

検査申請書番号 (申請年月日)	関原発第194号(2019年8月13日) 関原発第513号(2020年2月3日) 関原発第629号(2020年3月24日) 関原発第26号(2020年4月7日) 関原発第463号(2020年12月4日)
--------------------	---

上記以降の変更を検査申請書の変更申請により確認し表中に追記する。

検査結果一覧表

成績書管理番号：35

検査年月日	検査結果	原子力検査官	検査立会責任者	特記事項
令和2年 12月9日	良	福富晋一 増本豊	発電用原子炉 主任技術者 [Redacted] 電気主任技術者 [Redacted] 原子力主任技術者 [Redacted]	なし

関西電力株式会社高浜発電所第4号機 使用前検査記録
共通事項

成績書管理番号：35

検査年月日：令和2年 12月 9日

検査場所：関西電力株式会社高浜発電所

検査前確認事項

使用前検査申請書の確認

確認事項	確認方法	確認結果	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。	記録確認	Ⓔ・—	
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。	記録確認	Ⓔ・—	
工事計画の認可番号の記載が適切であること。	記録確認	Ⓔ・—	

関西電力株式会社高浜発電所第4号機 使用前検査記録

基本設計方針に係る検査

成績書管理番号：35

検査年月日：令和2年12月9日

検査場所：関西電力株式会社高浜発電所

検査前確認事項

確認事項	結果	備考
申請者の品質記録及びエビデンスが準備されていること。	◎良・—	
基準適合性を確保するための設計結果と適合性確認状況一覧表が作成され、申請者の適合性確認検査において漏れなく確認されていること。	◎良・—	

関西電力株式会社高浜発電所第4号機 使用前検査記録

確認結果一覧表

成績書管理番号：35

検査年月日：令和2年12月9日

検査場所：関西電力株式会社高浜発電所

施設名	機器等の名称 (設備区分)	確認した基本設計方針	記録確認した適合性確認 検査要領書、成績書等	現場確認し た設備等	判定基準	確認 結果
その他発電用原子炉の附属施設		<p>確認した基本設計方針</p> <p>[Redacted]</p> <p>確認対象： [Redacted]</p>	<p>記録確認した適合性確認 検査要領書、成績書等</p> <p>T4-特-5-1014</p>	<p>現場確認し た設備等</p>	<p>判定基準</p> <p>保安活動が基本設計方針に従って行われ、設備及び機器が基本設計方針に従い製作され、据付けされ、所定の性能を有しており、技術基準に適合するものであること。</p>	<p>確認結果</p> <p>良</p>

関西電力株式会社高浜発電所第4号機 使用前検査記録

確認結果一覧表

成績書管理番号：35

検査年月日：令和2年12月9日

検査場所：関西電力株式会社高浜発電所

施設名	機器等の名称 (設備区分)	確認した基本設計方針	記録確認した適合性確認 検査要領書、成績書等	現場確認した 設備等	判定基準	確認 結果
その他発電用原子炉の附属施設 ()		<p>確認した基本設計方針</p> <p>確認対象： ()</p>	<p>記録確認した適合性確認 検査要領書、成績書等</p> <p>T4-特-5-1014</p>	<p>現場確認した 設備等</p> <p>()</p>	<p>判定基準</p> <p>保安活動が基本設計方針に従って行われ、設備及び機器が基本設計方針に従い製作され、据付けられ、所定の性能を有しており、技術基準に適合するものであること。</p>	<p>良</p>

関西電力株式会社
高浜発電所第4号機
使用前検査成績書

要領書番号 : 原規規収第1908134号99

成績書管理番号 : 36

令和2年12月

原子力規制委員会

使用前検査成績書

成績書管理番号：36

- 1 発電所名 関西電力株式会社高浜発電所第4号機
- 2 検査申請 検査申請一覧表のとおり
- 3 検査期日 自 令和2年12月7日
至 令和2年12月7日
- 4 検査場所 使用前検査記録のとおり
- 5 検査実施者 検査結果一覧表のとおり
- 6 検査結果 検査結果一覧表のとおり
- 7 添付資料 使用前検査記録

検査申請一覧表

検査申請書番号 (申請年月日)	関原発第194号(2019年8月13日) 関原発第513号(2020年 2月 3日) 関原発第629号(2020年 3月24日) 関原発第 26号(2020年 4月 7日) 関原発第463号(2020年12月 4日)
--------------------	--

上記以降の変更を検査申請書の変更申請により確認し表中に追記する。

検査結果一覧表

成績書管理番号：36

検査年月日	検査結果	原子力検査官	検査立会責任者	特記事項
令和2年 12月7日	良	増本 豊	発電用原子炉 主任技術者 [Redacted] 電気主任技術者 [Redacted] ボイラー-9-7V 主任技術者 [Redacted]	なし

関西電力株式会社高浜発電所第4号機 使用前検査記録
共通事項

成績書管理番号：36

検査年月日：令和2年 12月 7日

検査場所：関西電力株式会社高浜発電所

検査前確認事項

使用前検査申請書の確認

確認事項	確認方法	確認結果	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。	記録確認	◎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。	記録確認	◎良・—	
工事計画の認可番号の記載が適切であること。	記録確認	◎良・—	

関西電力株式会社高浜発電所第 4 号機 使用前検査記録

基本設計方針に係る検査

成績書管理番号：36

検査年月日：令和 2 年 12 月 7 日

検査場所：関西電力株式会社高浜発電所

検査前確認事項

確認事項	結果	備考
申請者の品質記録及びエビデンスが準備されていること。	◎良・－	
基準適合性を確保するための設計結果と適合性確認状況一覧表が作成され、申請者の適合性確認検査において漏れなく確認されていること。	◎良・－	

関西電力株式会社高浜発電所第4号機 使用前検査記録

確認結果一覧表

成績書管理番号：36

検査年月日：令和2年12月7日

検査場所：関西電力株式会社高浜発電所

施設名	機器等の名称 (設備区分)	確認した基本設計方針	記録確認した適合性確認 検査要領書、成績書等	現場確認し た設備等	判定基準	確認 結果
その他発電用原子炉の附属施設 ()			T4-特-5-0213 T4-特-5-0912		保安活動が基本設計方針に従って行われ、設備及び機器が基本設計方針に従い製作され、据付けられ、所定の性能を有しており、技術基準に適合するものであること。	良

確認対象： ()

関西電力株式会社高浜発電所第4号機 使用前検査記録

確認結果一覧表

成績書管理番号：36

検査年月日：令和2年12月7日

検査場所：関西電力株式会社高浜発電所

施設名	機器等の名称 (設備区分)	確認した基本設計方針	記録確認した適合性確認 検査要領書、成績書等	現場確認し た設備等	判定基準	確認 結果
その他発電用原子炉の附属施設 ()	[Redacted]	[Redacted]	T4-特-5-0805	[Redacted]	保安活動が基本設計方針に従って行われ、設備及び機器が基本設計方針に従い製作され、据付けされ、所定の性能を有しており、技術基準に適合するものがあること。	良

確認対象： [Redacted]

関西電力株式会社
高浜発電所第4号機
使用前検査成績書

要領書番号 : 原規規収第1908134号99

成績書管理番号 : 37

令和 2 年 12 月

原子力規制委員会

使用前検査成績書

成績書管理番号：基本—37

- 1 発電所名 関西電力株式会社高浜発電所第4号機
- 2 検査申請 検査申請一覧表のとおり
- 3 検査期日 自 令和 2 年 12 月 7 日
至 令和 2 年 12 月 7 日
- 4 検査場所 使用前検査記録のとおり
- 5 検査実施者 検査結果一覧表のとおり
- 6 検査結果 検査結果一覧表のとおり
- 7 添付資料 使用前検査記録


検査申請一覧表

検査申請書番号 (申請年月日)	関原発第194号(2019年 8月13日) 関原発第513号(2020年 2月 3日) 関原発第629号(2020年 3月24日) 関原発第 26号(2020年 4月 7日) 関原発第463号(2020年12月 4日)
--------------------	---

上記以降の変更を検査申請書の変更申請により確認し表中に追記する。

検査結果一覧表

成績書管理番号：基本—37

検査年月日	検査結果	原子力検査官 印	検査立会責任者 印	特記事項
令和2年 12月7日	良	福富 晋一	発電用原子炉 主任技術者 	なし

関西電力株式会社高浜発電所第4号機 使用前検査記録
共通事項

成績書管理番号：基本-37

検査年月日：令和 2 年 12 月 7 日

検査場所：関西電力株式会社高浜発電所

検査前確認事項

使用前検査申請書の確認

確認事項	確認方法	確認結果	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。	記録確認	◎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。	記録確認	◎良・—	
工事計画の認可番号の記載が適切であること。	記録確認	◎良・—	

関西電力株式会社高浜発電所第4号機 使用前検査記録

基本設計方針に係る検査

成績書管理番号：基本-37

検査年月日：令和 2 年 12 月 7 日

検査場所：関西電力株式会社高浜発電所

検査前確認事項

確認事項	結果	備考
申請者の品質記録及びエビデンスが準備されていること。	◎良・-	
基準適合性を確保するための設計結果と適合性確認状況一覧表が作成され、申請者の適合性確認検査において漏れなく確認されていること。	◎良・-	





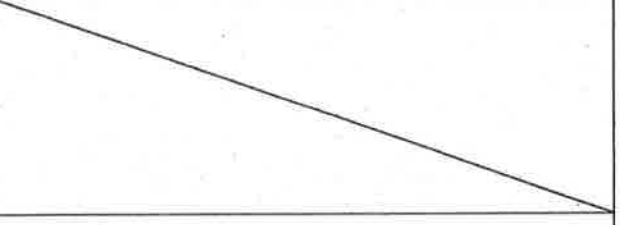
関西電力株式会社高浜発電所第4号機 使用前検査記録

確認結果一覧表

成績書管理番号：基本-37

検査年月日：令和 2 年 12 月 7 日

検査場所：関西電力株式会社高浜発電所

施設名	機器等の名称 (設備区分)	確認した基本設計方針	記録確認した適合性確認 検査要領書、成績書等	現場確認した 設備等	判定基準	確認 結果
その他発電用原子炉の付属施設 (		確認した基本設計方針  確認対象： 	T4-特-5-1309		保安活動が基本設計方針に従って行われ、設備及び機器が基本設計方針に従い製作され、据付けされ、所定の性能を有しており、技術基準に適合するものであること。	良

6/E

関西電力株式会社
高浜発電所第4号機

基本設計方針に係る
使用前検査成績書

施設名 : 発電用原子炉施設 (共通項目)

系統名 : -

要領書番号 : 原規規収第 1908134 号 38

令和2年1月

原子力規制委員会

使用前検査成績書

- 1 発電所名 関西電力株式会社高浜発電所第4号機
- 2 検査の種類 基本設計方針に係る使用前検査
- 3 検査申請 使用前検査申請番号
関原発第194号(2019年8月13日)

- 4 検査期日 自 令和元年11月29日
至 令和2年1月22日

- 5 検査場所 関西電力株式会社高浜発電所
福井県大飯郡高浜町田ノ浦

- 6 検査範囲 高浜発電所第4号機
発電用原子炉施設
基本設計方針(共通項目)※1

※1: [REDACTED]に係る範囲

- 7 検査結果 検査実施者及び検査結果一覧表のとおり

検査実施者及び検査結果一覧表

検査項目	検査結果	原子力施設検査官	検査立会責任者
基本設計方針に係る検査	良	令和元年11月29日	令和元年11月29日
		増本豊 [REDACTED]	発電用原子炉主任技術者 <div style="background-color: black; width: 100%; height: 30px; margin: 5px 0;"></div> 原子力工学主任技術者 <div style="background-color: black; width: 100%; height: 30px; margin: 5px 0;"></div>

8. 特記事項



9 添付資料 使用前検査記録

- 1 検査前確認事項
- 2 確認結果一覧表

検査実施者及び検査結果一覧表

検査項目	検査結果	原子力施設検査官	検査立会責任者
基本設計方針に係る検査	良	令和2年1月22日	令和2年1月22日
		大江勇人 ■ 河田 拓也 ■	発電用原子炉主任技術者 <div style="background-color: black; width: 100%; height: 40px; margin-top: 10px;"></div>

8. 特記事項



9 添付資料 使用前検査記録

- 1 検査前確認事項
- 2 確認結果一覧表

高浜発電所第4号機 使用前検査記録

検査前確認事項

共通事項

使用前検査申請書の確認

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。	記録確認	令和元年 11月29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。
		令和2年 1月22日	良	
		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。	記録確認	令和元年 11月29日	良	
		令和2年 1月22日	良	
		年 月 日		
工事計画の認可番号の記載が適切であること。	記録確認	令和元年 11月29日	良	
		令和2年 1月22日	良	
		年 月 日		

高浜発電所第4号機 使用前検査記録

検査前確認事項






基本設計方針に係る検査

確認事項	検査年月日	結果	備考
申請者の品質記録及びエビデンスが準備されていること。	令和元年 11月29日	良	
	令和2年 1月22日	良	
	年 月 日		
基準適合性を確保するための設計結果と適合性確認状況一覧表(様式-8)が作成され、申請者の適合性確認検査において [REDACTED] [REDACTED] について漏れなく確認されていること。	令和元年 11月29日	良	
	令和2年 1月22日	良	
	年 月 日		

高浜発電所第4号機 使用前検査記録

確認結果一覧表

検査年月日：令和元年11月29日

施設名	機器等の名称 (設備区分)	確認した 基本設計方針	記録確認した適合性確認検査 要領書、成績書等	現場確認した 設備等	確認結果
発電用原子炉施設 (共通項目) ※1 		 確認対象： 	T4-特-1-0207		良

高浜発電所第4号機 使用前検査記録

確認結果一覧表

検査年月日：令和2年 / 月22日

施設名	機器等の名称 (設備区分)	確認した 基本設計方針	記録確認した適合性確認検査 要領書、成績書等	現場確認した 設備等	確認結果
発電用原子炉施設 (共通項目) ※1	[Redacted]	[Redacted] 確認対象： [Redacted]	T4-特-5-0373	[Redacted]	良