

九州電力株式会社
川内原子力発電所第2号機
使用前検査成績書

要領書番号 : 原規規収第1809041号99

成績書管理番号 : 08

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：08

- 1 発電所名 九州電力株式会社川内原子力発電所第2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)	原発本第190号(平成30年 9月 4日) 原発本第 8号(平成31年 4月15日) 原発本第122号(令和 元年10月16日) 原発本第 25号(令和 2年 4月 7日) 原発本第183号(令和 2年10月 1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：08

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	吉村直樹	発電用原子炉主任技術者 [Redacted] ボイラー・タービン主任技術者 [Redacted]	なし

6

九州電力株式会社川内原子力発電所第2号機 使用前検査記録 共通事項

成績書管理番号：08

検査年月日：~~令和~~2年 10月 20日

検査場所：川内原子力発電所

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 —	

九州電力株式会社川内原子力発電所第2号機 使用前検査記録
(一号検査)

成績書管理番号：08

検査年月日：令和2年10月20日

検査場所：川内原子力発電所

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・-	

九州電力株式会社川内原子力発電所第2号機 使用前検査記録
(一号検査)

成績書管理番号：08

検査年月日：令和2年10月20日

検査場所：川内原子力発電所

検査結果

検査対象			
原子炉格納施設 <div style="background-color: black; width: 250px; height: 15px; margin-bottom: 5px;"></div> <div style="background-color: black; width: 600px; height: 15px; margin-bottom: 5px;"></div> <div style="background-color: black; width: 130px; height: 15px; margin-bottom: 5px;"></div> <div style="background-color: black; width: 300px; height: 15px; margin-bottom: 5px;"></div> <div style="background-color: black; width: 400px; height: 15px; margin-bottom: 5px;"></div> <div style="background-color: black; width: 400px; height: 15px; margin-bottom: 5px;"></div> <div style="float: right;">(別添1参照)</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	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 <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：QSN2-1-07-03-b QSN2-5-07-03-b ・目視で確認した範囲：添付資料3-3参照 			

九州電力株式会社川内原子力発電所第2号機 使用前検査記録
 (一号検査)
 (立会検査)

成績書管理番号：08

検査年月日：令和2年10月20日

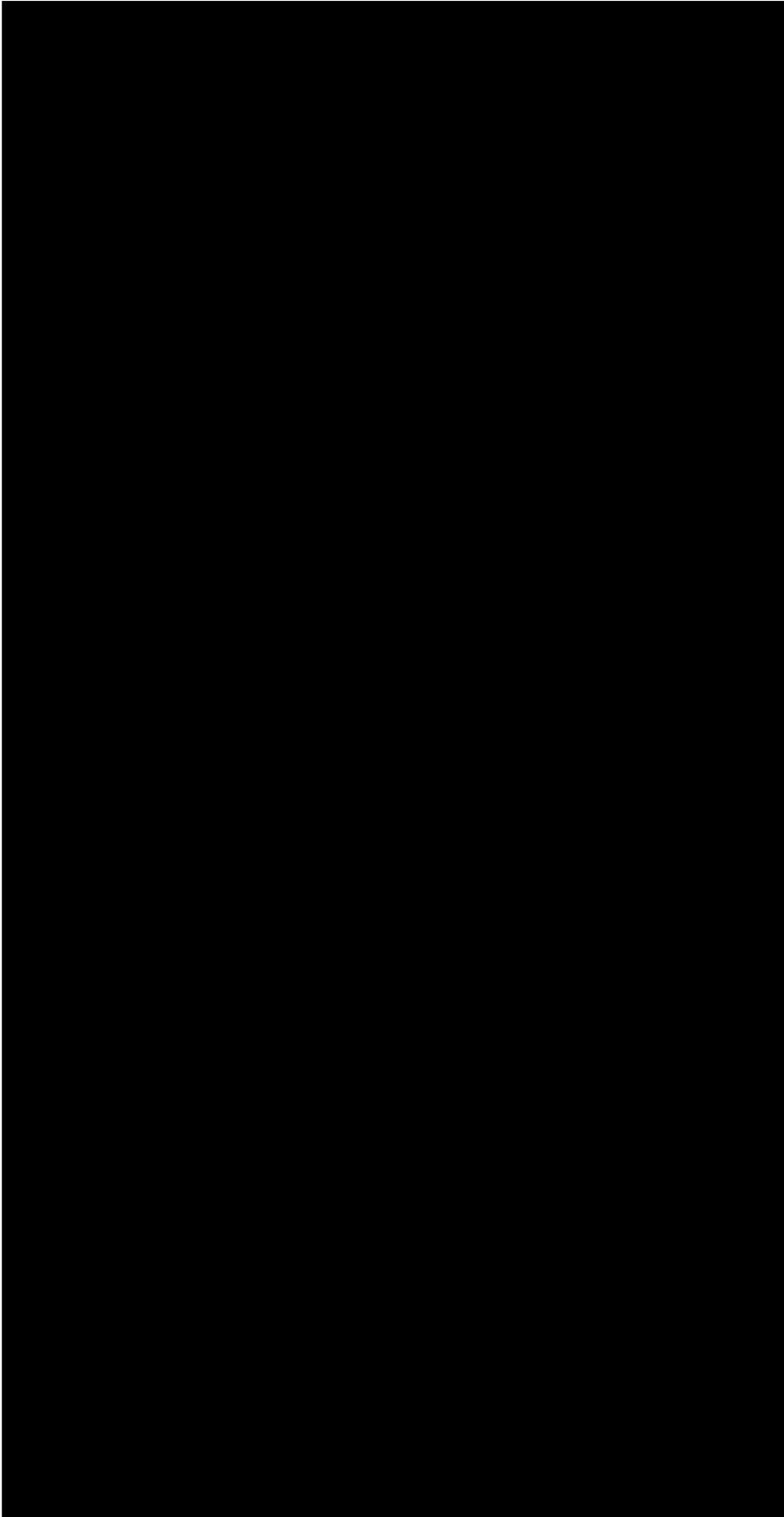
検査場所：川内原子力発電所

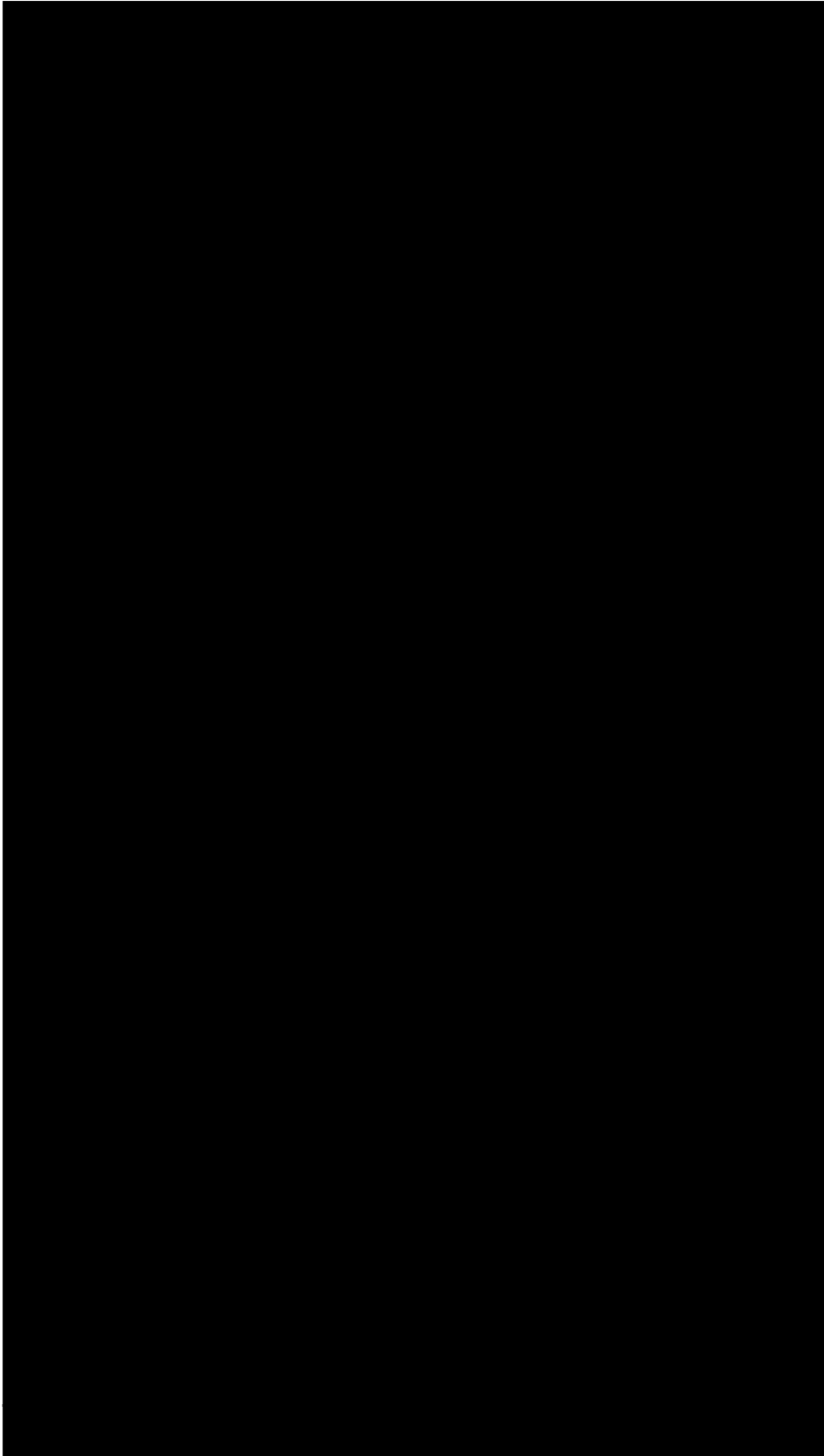
検査結果

検査対象設備名	項目	測定値等	検査結果	検査方法
 (別添1参照)	外観検査 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				

別添 1 (1)

令和2年10月20日実施分





九州電力株式会社
川内原子力発電所第2号機
構造、強度又は漏えいに係る
使用前検査実施成績書

施設名：原子炉冷却系統施設

系統名：

主配管

要領書番号：原規規収第1809041号01-1

令和2年 9月

原子力規制委員会

使用前検査成績書

- 1 発電所名 九州電力株式会社川内原子力発電所第2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
原発本第190号(平成30年9月4日)
原発本第 8号(平成31年4月15日)
原発本第122号(令和元年10月16日)
原発本第 25号(令和2年4月7日)
- 4 検査期日 自 令和2年1月20日
至 令和2年9月11日
- 5 検査場所 九州電力株式会社川内原子力発電所
鹿児島県薩摩川内市久見崎町字片平山
- 6 検査範囲 川内原子力発電所第2号機
発電用原子炉施設
原子炉冷却系統施設
主配管 一式
- 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 1月20日 21	平川 奎司 [印]	発電用原子炉主任技術者 [印] ボイラー・タービン主任技術者 [印]	なし
令和2年 7月17日	原子力検査官 平沢 淳 [印]	発電用原子炉主任技術者 [印] ボイラー・タービン主任技術者 [印]	なし
令和2年 9月11日	原子力検査官 平沢 淳 [印]	発電用原子炉主任技術者 [印] ボイラー・タービン主任技術者 [印]	なし
年 月 日		主任技術者	

検査結果一覧表

系統名： XXXXXXXXXX

主配管 XXXX 一式

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2年 1月20日	令和2年 1月21日	年 月 日	年 月 日	年 月 日	
結果	良	良				
検査日	年 月 日	年 月 日	令和2年 7月17日	令和2年 7月17日	令和2年 7月17日	
結果			良	良	良	
検査日	年 月 日	年 月 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	
結果			良	良	良	

3

川内原子力発電所第2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 7月17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 1月20日	良	
		令和2年 7月17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 1月20日	良	
		令和2年 7月17日	良	
		令和2年 9月11日	良	

川内原子力発電所第2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 1月20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日	良	
		年 月 日		
		年 月 日		

川内原子力発電所第2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 1月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21日	良	
		年 月 日		
		年 月 日		

川内原子力発電所第2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 7月17日	良	
		令和2年 9月11日	良	
		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 7月17日	良	
		令和2年 9月11日	良	
		年 月 日		

川内原子力発電所第2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 7月17日	良	
		令和2年 9月11日	良	
		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 7月17日	良	
		令和2年 9月11日	良	
		年 月 日		

川内原子力発電所第2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 7月17日	良	
		令和2年 9月11日	良	
		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 7月17日	良	
		令和2年 9月11日	良	
		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 7月17日	良	
		令和2年 9月11日	良	
		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 7月17日	良	
	立会/ 記録確認	令和2年 9月11日	良	
	立会/ 記録確認	年 月 日		

川内原子力発電所 第2号機

材料検査記録

検査場所：九州電力株式会社川内原子力発電所

検査範囲：原子炉冷却系統施設 [REDACTED]

主配管 [REDACTED]：一式

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2年 1月20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：QSN2-1-03-07-2(1)

川内原子力発電所 第2号機

材料検査記録

検査場所：九州電力株式会社川内原子力発電所

検査範囲：原子炉冷却系統施設 [REDACTED]

主配管 [REDACTED]：一式

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2年 1月20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：QSN2-1-03-07-2(1)

川内原子力発電所 第2号機

寸法検査記録

検査場所：九州電力株式会社川内原子力発電所

検査範囲：原子炉冷却系統施設

主配管：一式

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2年 1月21日	良	記録確認

備考

・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：QSN2-1-03-07-2(1)

川内原子力発電所 第2号機

寸法検査記録

検査場所：九州電力株式会社川内原子力発電所

検査範囲：原子炉冷却系統施設 [REDACTED]
主配管 [REDACTED]：一式

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]	[REDACTED]	[REDACTED]	~	[REDACTED]	[REDACTED]	~	令和2年 1月21日	良	記録確認

備考

[REDACTED]
・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：QSN 2-1-03-07-2(1)

13

川内原子力発電所 第2号機

寸法検査記録

検査場所：九州電力株式会社川内原子力発電所

検査範囲：原子炉冷却系統施設 [REDACTED]
主配管 [REDACTED]：一式

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]	[REDACTED]	[REDACTED]	~	[REDACTED]	[REDACTED]	~	令和2年 1月21日	良	記録確認

備考

[REDACTED]
・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：QSN12-1-03-07-2(1)

川内原子力発電所 第2号機

寸法検査記録

検査場所：九州電力株式会社川内原子力発電所

検査範囲：原子炉冷却系統施設

主配管：一式

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2年 1月21日	良	記録確認

備考

・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：QSN/2-1-03-07-20

15

川内原子力発電所 第2号機

寸法検査記録

検査場所：九州電力株式会社川内原子力発電所

検査範囲：原子炉冷却系統施設

主配管：一式

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2年 1月21日	良	記録確認

備考

・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：QSN2-1-03-07-2(1)

16

川内原子力発電所 第2号機

外観検査記録

検査場所：九州電力株式会社川内原子力発電所

検査範囲：原子炉冷却系統施設 [REDACTED]
主配管 [REDACTED]：一式

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：QSN2-1-03-07-a(1)

[REDACTED]

川内原子力発電所 第2号機

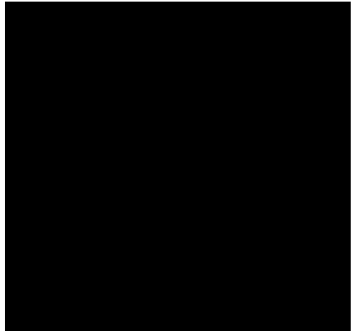
外観検査記録

検査場所：九州電力株式会社川内原子力発電所

検査範囲：原子炉冷却系統施設

主配管 一式

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 7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：QSN2-1-03-07-2(1)

※：~~検査対象範囲の記録確認実施範囲を別紙11示す。~~

検査実施範囲（記録確認）は、別紙1(1)に示すマスキング範囲にて実施。

検査対象範囲の内

川内原子力発電所 第2号機


外観検査記録

検査場所：九州電力株式会社川内原子力発電所

検査範囲：原子炉冷却系統施設

主配管：一式

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~~

川内原子力発電所 第2号機

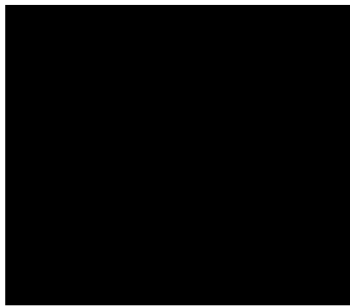

組立て及び据付け状態を確認する検査記録

検査場所：九州電力株式会社川内原子力発電所

検査範囲：原子炉冷却系統施設

主配管：一式

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2年 9月11日	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

※：別紙2(1)に示すマスクング範囲につき目視検査を実施

川内原子力発電所 第2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：九州電力株式会社川内原子力発電所

検査範囲：原子炉冷却系統施設

主配管：一式

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~~※別紙²(2)(3)(4)に示すマスクング範囲について目視検査を実施

川内原子力発電所 第2号機

耐圧検査、漏えい検査記録

検査場所：九州電力株式会社川内原子力発電所

検査範囲：原子炉冷却系統施設

主配管：一式

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
				10	11		水圧	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(※3)による。~~

~~※3：適合性確認検査成績書の識別番号。~~

※3：別紙2(1)に示すマスクの範囲について実施

22

川内原子力発電所 第2号機

耐圧検査、漏えい検査記録

検査場所：九州電力株式会社川内原子力発電所

検査範囲：原子炉冷却系統施設

主配管：一式

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
				10	11		水圧	令和2年 7月17日	良	目視 記録 確認 ※3

備考

・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：Q SN2-1-03-07-a(1)

※3：検査対象範囲のうち記録確認実施範囲を別紙(1)に示す。マスクの範囲について記録確認を実施

2223

川内原子力発電所 第2号機

耐圧検査、漏えい検査記録

検査場所：九州電力株式会社川内原子力発電所

検査範囲：原子炉冷却系統施設

主配管：一式

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
				10	//		水圧	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（※3）による。~~

~~※3：適合性確認検査成績書の識別番号~~

※3：検査対象範囲の25、令和2年7月17日に記録確認を実施した範囲と、別紙Z(2)(3)(4)のマスキングした範囲について実施。

24

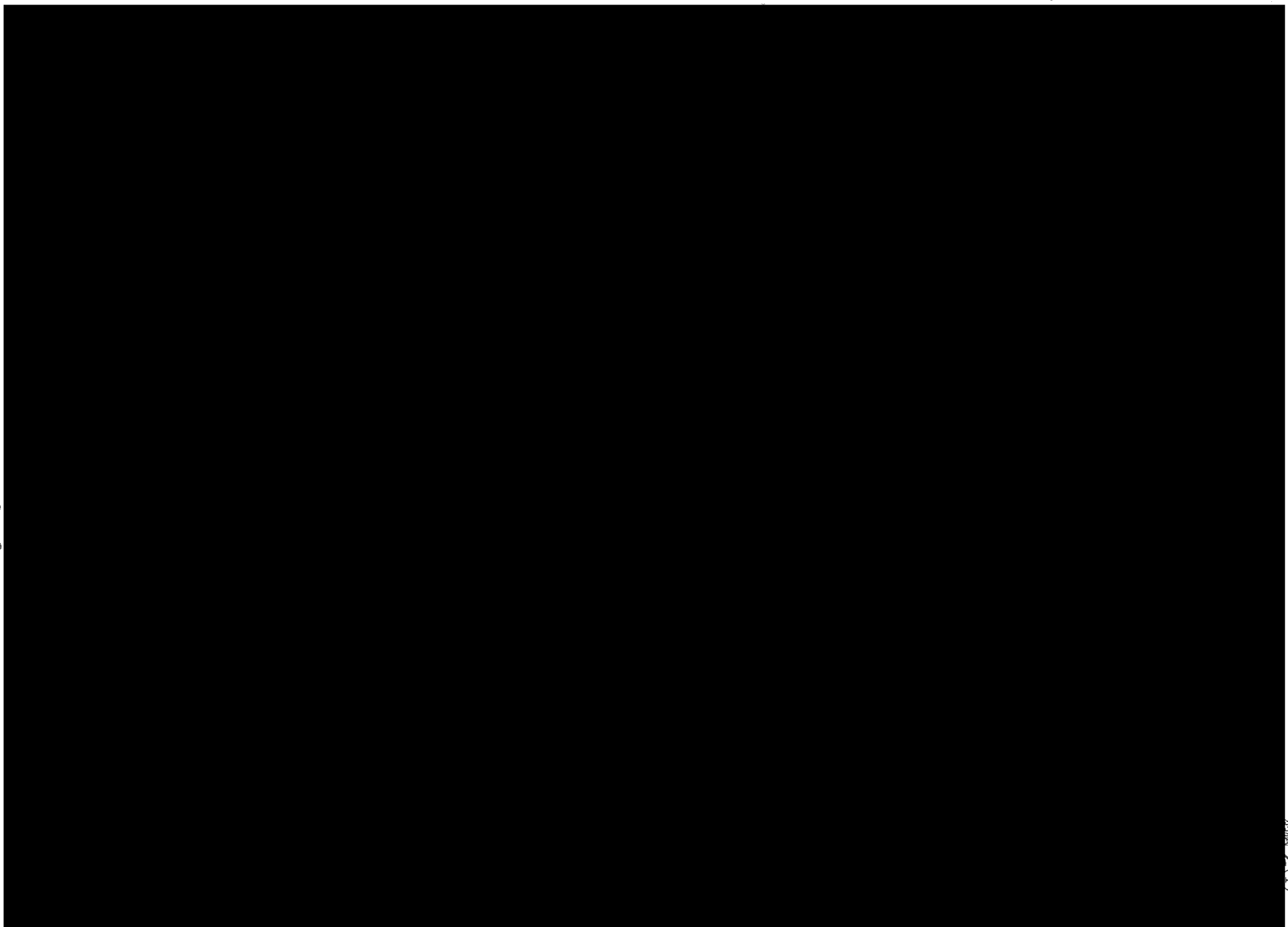
川内原子力発電所第2号機 使用前検査記録

検査用計器一覧表

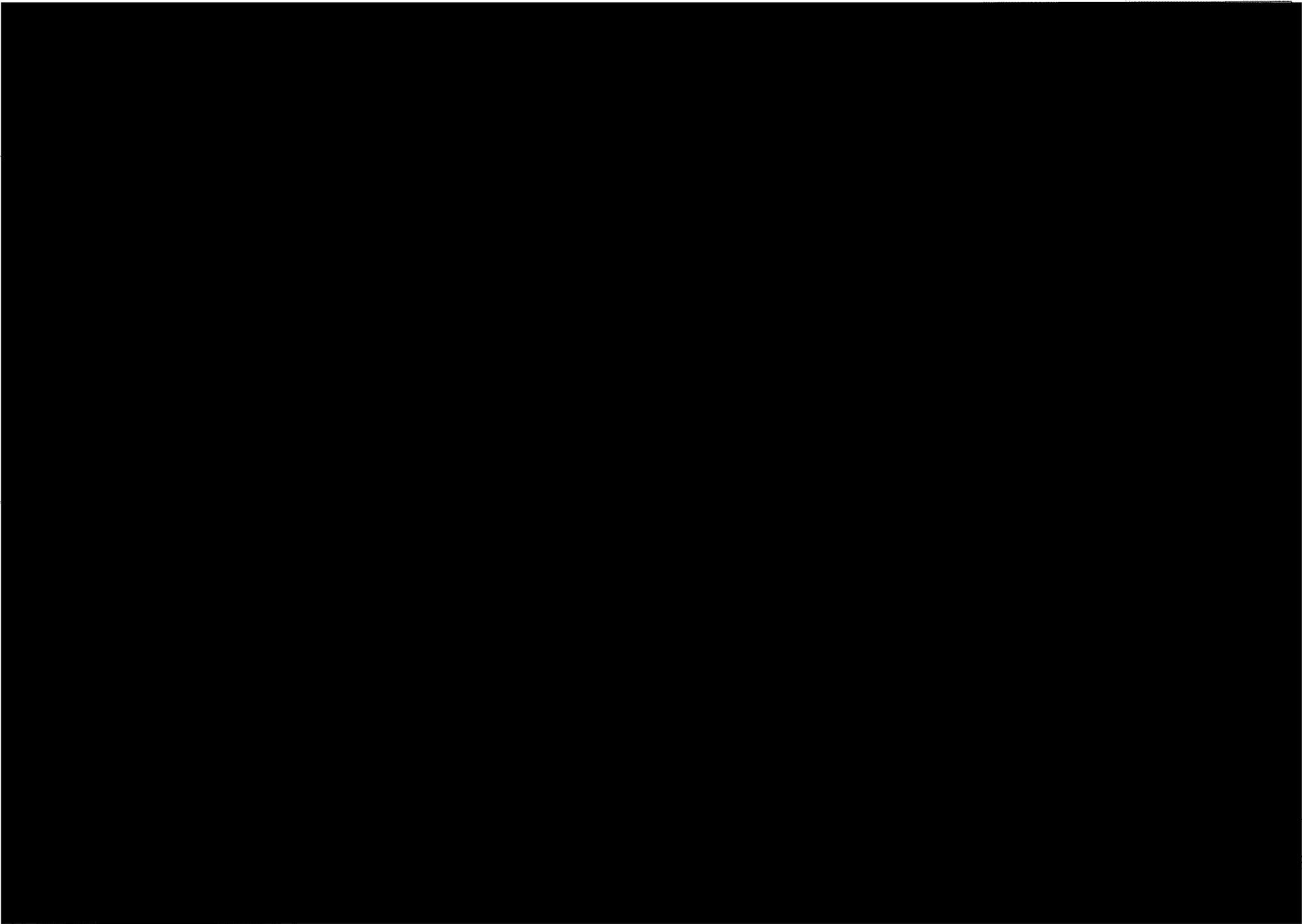
検査年月日：令和2年9月11日

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 漏れ検査	圧力計	135708			2020.8.04 2020.11.30	
耐圧検査 漏れ検査	圧力計	135709			2020.8.04 2020.11.30	
以下余白						

2928



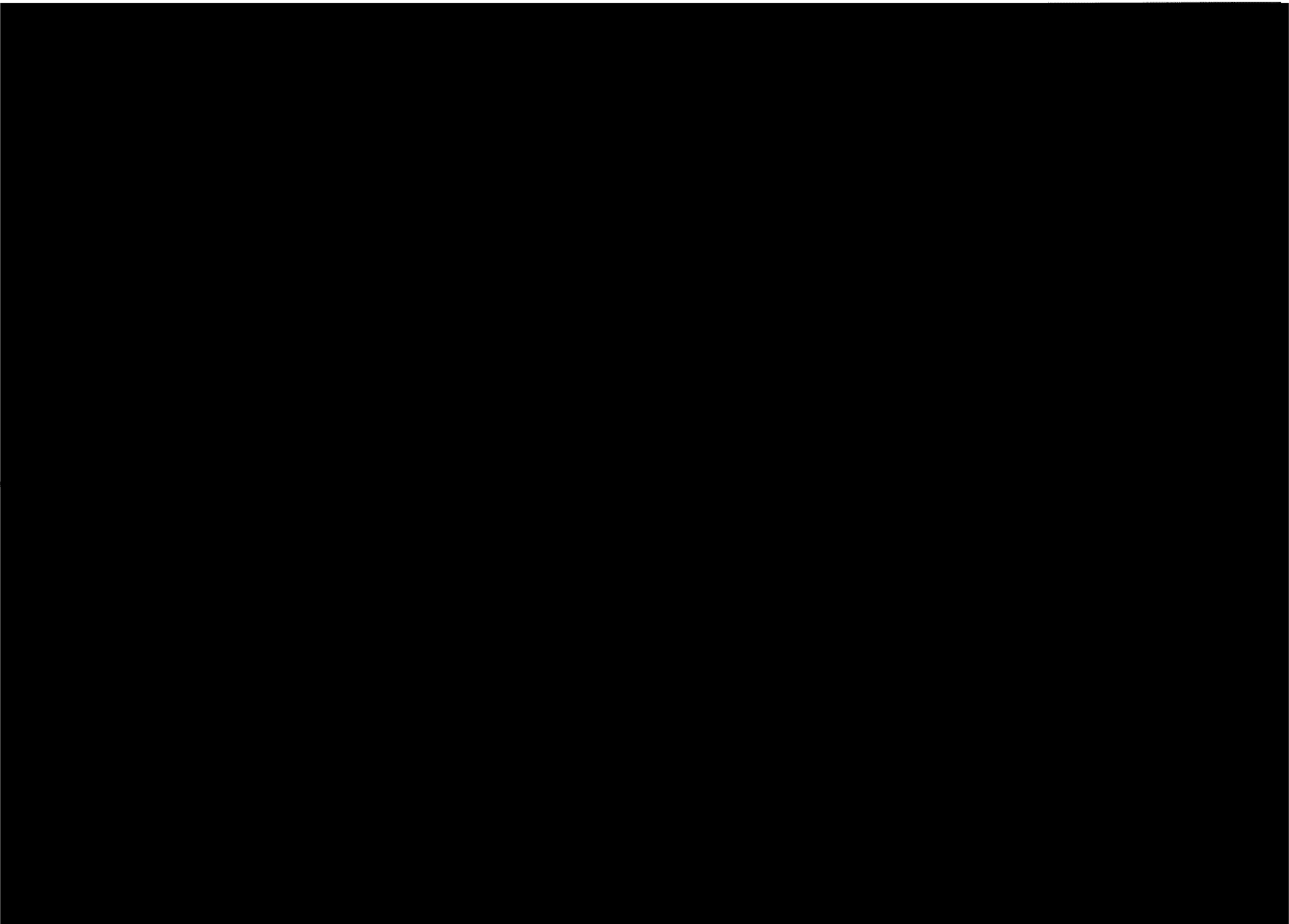
~~28~~ 29



2930



3031



別紙
2(4)

九州電力株式会社
川内原子力発電所第2号機

構造、強度又は漏えいに関する
使用前検査実施成績書

施設名：原子炉冷却系統施設
原子炉格納施設

系統名：

主配管

要領書番号：原規規収第1809041号01-2







令和2年7月

原子力規制委員会

使用前検査成績書

- 1 発電所名 九州電力株式会社川内原子力発電所第2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
原発本第190号(平成30年9月4日)
原発本第8号(平成31年4月15日)
原発本第122号(令和元年10月16日)
原発本第25号(令和2年4月7日)
- 4 検査期日 自 令和元年11月12日
至 令和2年7月17日
- 5 検査場所 九州電力株式会社川内原子力発電所
鹿児島県薩摩川内市久見崎町字片平山
- 6 検査範囲 川内原子力発電所第2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
主配管 一式
- 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 11月12日	米林 賢二 	<small>発電用原子炉主任技術者</small>  <small>ボイラー・タービン主任技術者</small> 	なし
令和2年 7月17日	平沢 淳 	<small>発電用原子炉主任技術者</small>  <small>ボイラー・タービン主任技術者</small> 	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：XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX

主配管 XXXX 一式

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 11月12日	令和元年 11月12日	令和元年 11月12日	年 月 日	年 月 日	
結果	良	良	良			
検査日	年 月 日	年 月 日	令和2年 7月17日	令和2年 7月17日	令和2年 7月17日	
結果			良	良	良	
検査日	年 月 日	年 月 日	年 月 日	年 月 日	年 月 日	
結果						

川内原子力発電所第2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12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 7月17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12日	良	
		令和2年 7月17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12日	良	
		令和2年 7月17日	良	
		年 月 日		

川内原子力発電所第2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 11月12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12日	良	
		年 月 日		
		年 月 日		

川内原子力発電所第2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 11月12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12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 11月12日	良	
		年 月 日		
		年 月 日		

川内原子力発電所第2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 11月12日	良	
		令和2年 7月17日	良	
		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12日	良	
		令和2年 7月17日	良	
		年 月 日		

川内原子力発電所第2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 7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2年 7月17日	良	
		年 月 日		
		年 月 日		

川内原子力発電所第2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 7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2年 7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2年 7月17日	良	
		年 月 日		
		年 月 日		
系統構成が完了していること。	立会/ <u>記録確認</u>	令和2年 7月17日	良	
	立会/ 記録確認	年 月 日		
	立会/ 記録確認	年 月 日		

川内原子力発電所 第2号機

材料検査記録

検査場所：九州電力株式会社川内原子力発電所

検査範囲：原子炉冷却系統施設

原子炉格納施設

主配管：一式

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 11月12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：QSN2-1-03-07-a(4)

川内原子力発電所 第2号機

寸法検査記録

検査場所：九州電力株式会社川内原子力発電所

検査範囲：原子炉冷却系統施設

原子炉格納施設

主配管：一式

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	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 11月12日	良	記録確認

備考

・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： QSN2-1-03-07-a(4)

川内原子力発電所 第2号機

寸法検査記録

検査場所：九州電力株式会社川内原子力発電所

検査範囲：原子炉冷却系統施設

原子炉格納施設

主配管：一式

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	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 11月12日	良	記録確認

備考

・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： QSN2-1-03-07-a(4)

川内原子力発電所 第2号機

寸法検査記録

検査場所：九州電力株式会社川内原子力発電所

検査範囲：原子炉冷却系統施設

原子炉格納施設

主配管：一式

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	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 11月12日	良	記録確認

備考

・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：QSN2-1-03-07-a(4)

川内原子力発電所 第2号機

寸法検査記録

検査場所：九州電力株式会社川内原子力発電所

検査範囲：原子炉冷却系統施設

原子炉格納施設

主配管：一式

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	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 11月12日	良	記録確認

備考

・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： QSN2-1-03-07-a(4)

川内原子力発電所 第2号機

外観検査記録

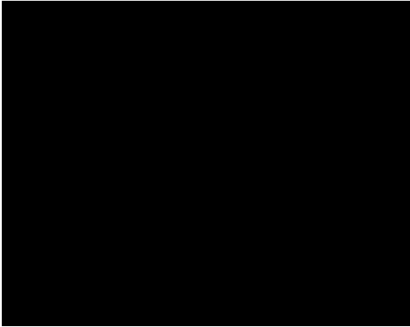
検査場所：九州電力株式会社川内原子力発電所

検査範囲：原子炉冷却系統施設

原子炉格納施設

主配管：一式

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 11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

*1：検査対象のうち、貫通配管1箇所を目視にて確認
目視箇所については別紙参照

川内原子力発電所 第2号機

外観検査記録


検査場所：九州電力株式会社川内原子力発電所

検査範囲：原子炉冷却系統施設

原子炉格納施設

主配管：一式 (別紙(参照))

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 7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：SN7-1-03-07-a(4)



川内原子力発電所 第2号機

組立て及び据付け状態を確認する検査記録

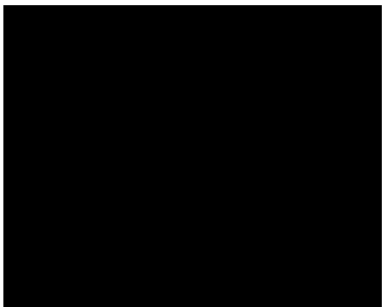
検査場所：九州電力株式会社川内原子力発電所

検査範囲：原子炉冷却系統施設

原子炉格納施設

主配管：一式（別紙1参照）

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2年 7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：Q SN2-1-03-07-2(4)

※：別紙1に示す黒標と細掛の範囲について確認

川内原子力発電所 第2号機

耐圧検査、漏えい検査記録

検査場所：九州電力株式会社川内原子力発電所

検査範囲：原子炉冷却系統施設

原子炉格納施設

主配管：一式 (別紙1参照)

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
				10	12		水圧	令和2年 7月17日	良	目視 記録確認 ※3

備考

・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：QSN2-1-03-07-2(4)

※3：検査対象範囲のうち別紙1の黒枠の部位の範囲について検査を実施

川内原子力発電所 第2号機

耐圧検査、漏えい検査記録

検査場所：九州電力株式会社川内原子力発電所

検査範囲：原子炉冷却系統施設

原子炉格納施設

主配管：一式 (別紙参照)

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
				10	//		水圧	令和2年 7月17日	良	目視 記録確認 ※3

備考

・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：QSN2-1-03-07-a(4)

※3：検査対象範囲のうち別紙1の網掛けの部位の範囲について検査を実施

検査範囲図 (3 / 4)



資料 2-2
別紙

九州電力株式会社
川内原子力発電所第2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

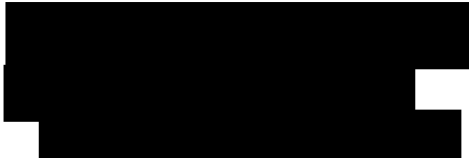


要領書番号 : 原規規収第 1809041 号 01-3

令和2年 5月

原子力規制委員会

使用前検査成績書


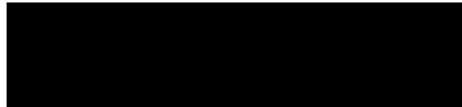




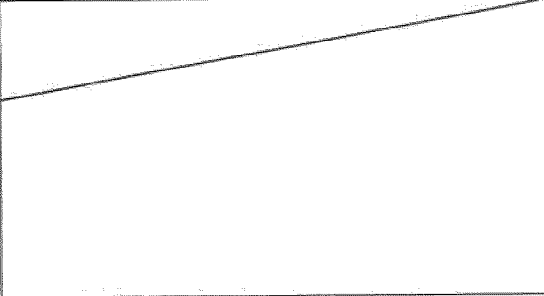
- 1 発電所名 九州電力株式会社川内原子力発電所第2号機
- 2 検査の種類 構造、強度又は漏えいに係る使用前検査
- 3 検査申請 使用前検査申請番号
原発本第190号(平成30年9月4日)
原発本第 8号(平成31年4月15日)
原発本第122号(令和元年10月16日)
原発本第 25号(令和2年4月7日)
- 4 検査期日 自 令和2年1月29日
至 令和2年5月28日
- 5 検査場所 九州電力株式会社川内原子力発電所
鹿児島県薩摩川内市久見崎町字片平山
- 6 検査範囲 川内原子力発電所第2号機
発電用原子炉施設
原子炉冷却系統施設
原子炉格納施設

- 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 1月 ²⁹ / ₃₀ 日 31	平川 奎司 	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
ω 令和2年 5月 ²⁷ / ₂₈ 日	原子力検査官 平川 奎司 	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
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2年 1月 ³⁰ / ₃₁ 日	令和2年 1月 ³⁰ / ₃₁ 日	令和2年 1月 ²⁹ / ₃₁ 日	令和2年 1月29日	年 月 日	
結果	良	良	良	良		
検査日	年 月 日	年 月 日	年 月 日	年 月 日	令和2年 5月 ²⁷ / ₂₈ 日	
結果					良	
検査日	年 月 日	年 月 日	年 月 日	年 月 日	年 月 日	
結果						

+

川内原子力発電所第2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 5月28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2年 1月29日	良	
		令和2年 5月28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2年 1月29日	良	
		令和2年 5月28日	良	
		年 月 日		

川内原子力発電所第2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 1月30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30日	良	
		年 月 日		
		年 月 日		

川内原子力発電所第2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 1月30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30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30日	良	
		年 月 日		
		年 月 日		

川内原子力発電所第2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 1月 ²⁹ / ₃₀ 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 ²⁹ / ₃₀ 日	良	
		年 月 日		
		年 月 日		

川内原子力発電所第2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 1月29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29日	良	
		年 月 日		
		年 月 日		

川内原子力発電所第2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 5月 ²⁷ / ₂₈ 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 5月 ²⁷ / ₂₈ 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 5月 ²⁷ / ₂₈ 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 5月 ²⁷ / ₂₈ 日	良	
	立会/ 記録確認	年 月 日		
	立会/ 記録確認	年 月 日		

川内原子力発電所第2号機

材料検査記録

検査場所：九州電力株式会社川内原子力発電所

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
[Redacted]	[Redacted]	[Redacted]	令和2年 1月30日 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要領書番号：QSN2-1-07-63-2

川内原子力発電所第2号機

寸法検査記録

検査場所：九州電力株式会社川内原子力発電所

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]	[Redacted]	[Redacted]	[Redacted]	[Redacted]	令和2年 1月30日 31日	良	記録確認
						良	
						良	
						良	
						良	
						良	

備考

[Redacted]

[Redacted]

・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：QSN 2-1-07-03-2

川内原子力発電所第2号機

外観検査記録

検査場所：九州電力株式会社川内原子力発電所

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
[Redacted]	[Redacted]	令和2年 1月29日 30日 31日	良	目視*1 記録確認
		令和2年 1月29日 30日 31日	良	目視*1 記録確認
		令和2年 1月29日 30日 31日	良	目視*1 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：QSN/2-1-07-03-02

*1：別紙1の範囲について目視にて確認。

川内原子力発電所第2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：九州電力株式会社川内原子力発電所

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 1月29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。~~

川内原子力発電所 第2号機

耐圧検査、漏えい検査記録

検査場所：九州電力株式会社川内原子力発電所

検査範囲：原子炉冷却系統施設

[Redacted]
原子炉格納施設
[Redacted]
[Redacted]

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
[Redacted]	[Redacted]	[Redacted]	[Redacted]	[Redacted]	[Redacted]	[Redacted]	[Redacted]	[Redacted]	水圧	令和2年 5月27日 28	良	目視 記録 確認

備考

[Redacted]
[Redacted]

~~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。

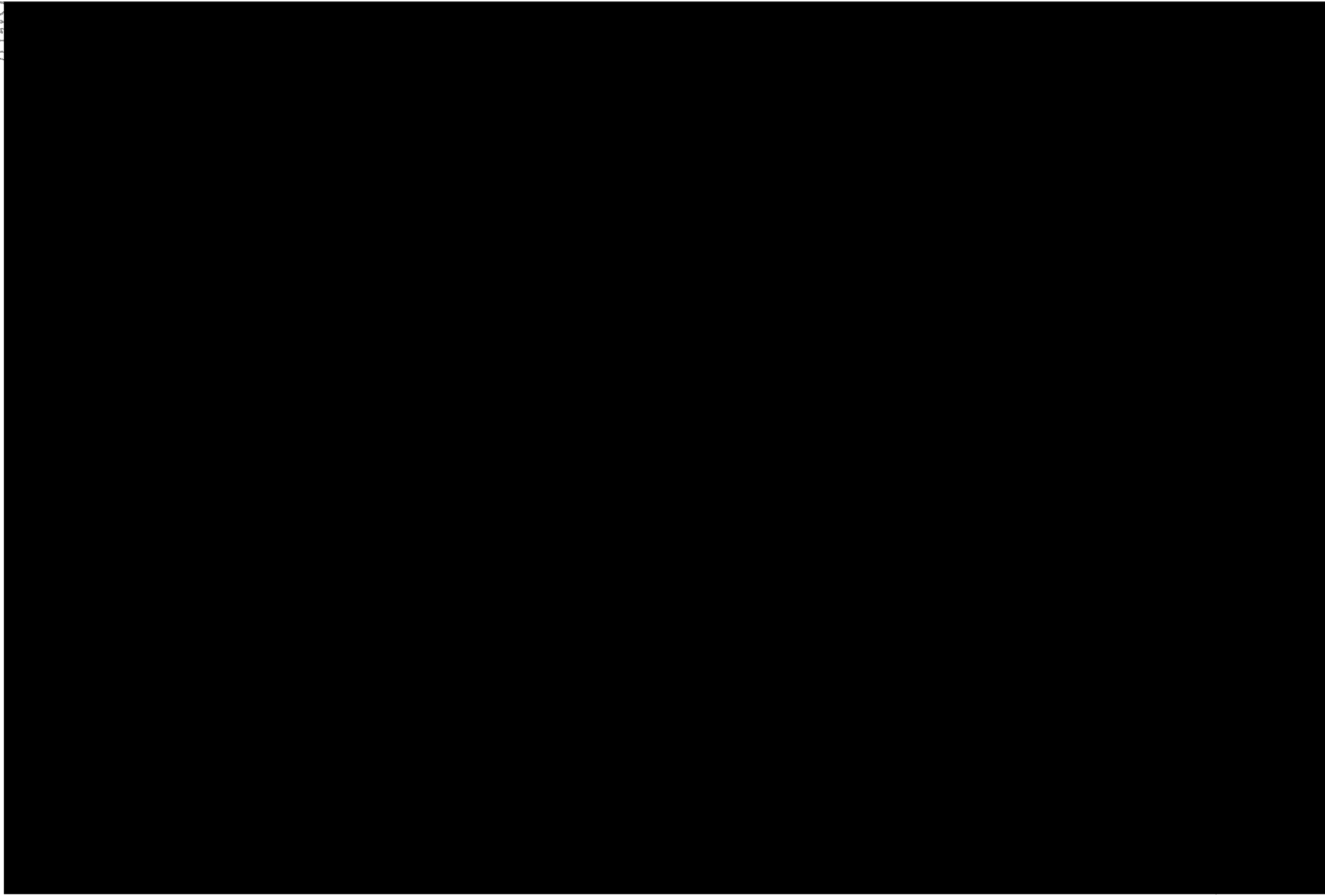
15

川内原子力発電所第2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5月²⁷28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	水位目盛	A2480			2020年3月5日 2021年3月4日	
漏えい検査	金属製直尺	C0688			2020年4月2日 2021年4月1日	
以下余白						



九州電力株式会社
川内原子力発電所第2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：

主配管

要領書番号：原規規収第1809041号01-4

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 九州電力株式会社川内原子力発電所第2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
原発本第190号(平成30年9月4日)
原発本第8号(平成31年4月15日)
原発本第122号(令和元年10月16日)
- 4 検査期日 自 平成30年10月10日
至 令和2年1月29日
- 5 検査場所 九州電力株式会社川内原子力発電所
鹿児島県薩摩川内市久見崎町字片平山
三菱重工業株式会社 パワードメイン 原子力事業部(神戸地区)
兵庫県神戸市兵庫区和田崎町
- 6 検査範囲 川内原子力発電所第2号機
発電用原子炉施設
原子炉冷却系統施設
[Redacted]
原子炉格納施設
[Redacted]
主配管 [Redacted] 一式
- 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
平成30年 10月10日	村上 恒夫 [印] 平川 圭司 [印]	ボイラー・タービン 主任技術者 [印]	なし
令和2年 1月29日	平川 圭司 [印]	発電用原子炉主任技術者 [印] ボイラー・タービン主任技術者 [印]	なし
年 月 日		主任技術者	

ω

検査結果一覧表

系統名：

[Redacted]

主配管

[Redacted]

一式

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	平成30年 10月10日	平成30年 10月10日	平成30年 10月10日	年 月 日	平成30年 10月10日	
結果	良	良	良	年 月 日	良	
検査日	年 月 日	年 月 日	年 月 日	令和2年 1月29日	年 月 日	
結果	年 月 日	年 月 日	年 月 日	良	年 月 日	
検査日	年 月 日	年 月 日	年 月 日	年 月 日	年 月 日	
結果	年 月 日	年 月 日	年 月 日	年 月 日	年 月 日	

ナ

川内原子力発電所第2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	平成30年 10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 1月29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	平成30年 10月10日	良	
		令和2年 1月29日	良	
		年 月 日		

川内原子力発電所第2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	平成30年 10月10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	平成30年 10月10日	良	
		年 月 日		
		年 月 日		

川内原子力発電所第2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	平成30年 10月10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	平成30年 10月10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	平成30年 10月10日	良	
		年 月 日		
		年 月 日		

川内原子力発電所第2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	平成30年 10月10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	平成30年 10月10日	良	
		年 月 日		
		年 月 日		

川内原子力発電所第2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 1月29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29日	良	
		年 月 日		
		年 月 日		

川内原子力発電所第2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	平成30年 10月10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	平成30年 10月10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	平成30年 10月10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	平成30年 10月10日	良	
	立会/ 記録確認	年 月 日		
	立会/ 記録確認	年 月 日		

川内原子力発電所第2号機

材料検査記録

検査場所：三菱重工業株式会社 パワードメイン 原子力事業部（神戸地区）

検査範囲：原子炉冷却系統施設

原子炉格納施設

主配管：一式

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]	平成30年 10月10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：QSN2-1-03-07-2(2)

川内原子力発電所 第2号機

寸法検査記録

検査場所：三菱重工業株式会社 パワードメイン 原子力事業部（神戸地区）

検査範囲：原子炉冷却系統施設

原子炉格納施設

主配管 一式

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			
							平成30年 10月10日	良	記録確認

備考

・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：QSN 2-1-03-07-Q(2)

川内原子力発電所第2号機

外観検査記録

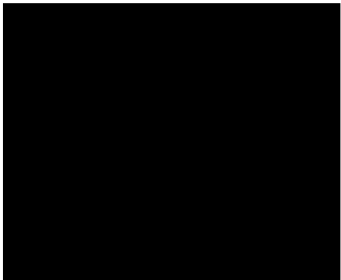
検査場所：三菱重工業株式会社 パワードメイン 原子力事業部（神戸地区）

検査範囲：原子炉冷却系統施設

原子炉格納施設

主配管：一式

判定基準：有害な欠陥（表面に機能・性能に影響を及ぼす恐れのある傷、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
	平成30年 10月10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

川内原子力発電所第2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：九州電力株式会社川内原子力発電所

検査範囲：原子炉冷却系統施設 [REDACTED]

原子炉格納施設 [REDACTED]

主配管 [REDACTED]：一式

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2年 1月29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~~

川内原子力発電所 第2号機

耐圧検査、漏えい検査記録

検査場所：三菱重工業株式会社 パワードメイン 原子力事業部（神戸地区）

検査範囲：原子炉冷却系統施設

原子炉格納施設

主配管：一式

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)	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
				12		水圧	平成30年 10月10日	良	目視 記録確認

備考

・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。

15

川内原子力発電所第2号機 使用前検査記録

検査用計器一覧表

検査年月日：平成30年10月10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	124213			2018.9.27 2019.3.31	
耐圧検査 漏えい検査	圧力計	124214			2018.9.27 2019.3.31	
以下余白						

九州電力株式会社
川内原子力発電所第2号機
構造、強度又は漏えいに係る
使用前検査実施成績書

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1809041号01-5

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 九州電力株式会社川内原子力発電所第2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
原発本第190号(平成30年9月4日) 原発本第122号(令和元年10月16日)
原発本第8号(平成31年4月15日) 原発本第25号(令和2年4月7日)
原発本第183号(令和2年10月1日)
- 4 検査期日 自 令和元年5月15日
至 令和2年10月13日
- 5 検査場所 九州電力株式会社川内原子力発電所
鹿児島県薩摩川内市久見崎町字片平山
三菱重工業株式会社 パワードメイン 再生エネルギー事業部 (高砂地区)
兵庫県高砂市荒井町新浜
- 6 検査範囲 川内原子力発電所第2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 外観検査記録
4 組立て及び据付け状態を確認する検査記録
5 耐圧検査、漏えい検査記録
6 検査用計器一覧表

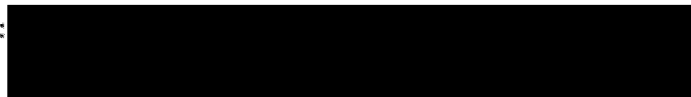
検査実施者一覧表

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
令和元年 5月15日	中田 聡 須貝 実	ボイラー・タービン 主任技術者 [Redacted]	なし
令和2年 10月13日	原子力検査官 推賀 康正	発電用原子炉 主任技術者 ボイラー・タービン主任技術者 [Redacted]	なし
年 月 日		主任技術者	

2

検査結果一覧表

系統名：



検査項目	材料検査	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 5月15日	令和元年 5月15日	年 月 日	令和元年 5月15日	
結果	良	良	/	良	
検査日	年 月 日	令和2年 10月13日	令和2年 10月13日	年 月 日	
結果	/	良	良	/	
検査日	年 月 日	年 月 日	年 月 日	年 月 日	
結果	/	/	/	/	

ω

川内原子力発電所第2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 5月15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 10月13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 5月15日	良	
		令和2年 10月13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 5月15日	良	
		令和2年 10月13日	良	
		年 月 日		

川内原子力発電所第2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 5月15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 5月15日	良	
		年 月 日		
		年 月 日		

川内原子力発電所第2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 5月15日	良	
		令和2年 10月13日	良	
		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 5月15日	良	
		令和2年 10月13日	良	
		年 月 日		

川内原子力発電所第2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 10月13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13日	良	
		年 月 日		
		年 月 日		

川内原子力発電所第2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 5月15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 5月15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 5月15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 5月15日	良	
	立会/ 記録確認	年 月 日		
	立会/ 記録確認	年 月 日		

川内原子力発電所第2号機

材料検査記録

検査場所：三菱重工業株式会社 パワードメイン 再生エネルギー事業部（高砂地区）

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	名称	使用材料	検査年月日	検査結果	検査方法
			令和元年 5月15日	良	記録確認
			令和元年 5月15日	良	記録確認
			令和元年 5月15日	良	記録確認
			令和元年 5月15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：QSN2-1-03-07-b(1)

川内原子力発電所第2号機

外観検査記録

検査場所：三菱重工業株式会社 パワードメイン 再生エネルギー事業部（高砂地区）

検査範囲：原子炉冷却系統施設 [REDACTED]

原子炉格納施設 [REDACTED]
[REDACTED]

判定基準：有害な欠陥（表面に機能・性能に影響を及ぼす恐れのある傷、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 5月15日	良	目視 記録確認
[REDACTED]	令和元年 5月15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~~

[REDACTED]

川内原子力発電所第2号機

外観検査記録

検査場所：九州電力株式会社川内原子力発電所

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恐れのある傷、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 10月13日	良	目視 記録確認
	令和2年 10月13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~~

川内原子力発電所第2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：九州電力株式会社川内原子力発電所

検査範囲：原子炉冷却系統施設 [REDACTED]

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	検査年月日	検査結果	検査方法
[REDACTED]	令和2年 10月13日	良	目視 記録確認
[REDACTED]	令和2年 10月13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~~

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 5月15日	中田 聡 須貝 実	ボイラー・タービン 主任技術者 [Redacted]	なし
令和2年 10月13日	原子力検査官 推賀 康正	発電用原子炉 主任技術者 ボイラー・タービン主任技術者 [Redacted]	なし
年 月 日		主任技術者	

2

検査結果一覧表

系統名 : [REDACTED]
[REDACTED]

検査項目	材料検査	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 5月15日	令和元年 5月15日	年 月 日	令和元年 5月15日	
結果	良	良	/	良	
検査日	年 月 日	令和2年 10月13日	令和2年 10月13日	年 月 日	
結果	/	良	良	/	
検査日	年 月 日	年 月 日	年 月 日	年 月 日	
結果	/				

ω

川内原子力発電所 第2号機

耐圧検査、漏えい検査記録

検査場所：三菱重工業株式会社 パワードメイン 再生エネルギー事業部（高砂地区）

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)	耐圧検査 時圧力 (MPa)	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
				12		水圧	令和元年 5月15日	良	目視 記録確認
				12		水圧	令和元年 5月15日	良	目視 記録確認

備考

~~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~~

川内原子力発電所 第2号機

耐圧検査、漏えい検査記録

検査場所：三菱重工業株式会社 パワードメイン 再生エネルギー事業部（高砂地区）

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)	耐圧検査 時圧力 (MPa)	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
				12		水圧	令和元年 5月15日	良	目視 記録確認
				12		水圧	令和元年 5月15日	良	目視 記録確認

備考

~~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~~

13

川内原子力発電所 第2号機

耐圧検査、漏えい検査記録

検査場所：三菱重工業株式会社 パワードメイン 再生エネルギー事業部（高砂地区）

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)	耐圧検査 時圧力 (MPa)	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
				14		水圧	令和元年 5月15日	良	目視/ 記録確認
				14		水圧	令和元年 5月15日	良	目視/ 記録確認

備考

・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：QSN2-1-03-07-b(1)

川内原子力発電所第2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 5月15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	バルブ管式 圧力計	N40K3			2019年1月9日 2019年7月31日	
耐圧検査、 漏えい検査	バルブ管式 圧力計	N40K4			2019年1月9日 2019年7月31日	
耐圧検査、 漏えい検査	バルブ管式 圧力計	N40E5			2019年1月18日 2019年7月31日	
耐圧検査、 漏えい検査	バルブ管式 圧力計	N40E9			2019年1月18日 2019年7月31日	

九州電力株式会社
川内原子力発電所第2号機
構造、強度又は漏えいに係る
使用前検査実施成績書

施設名：原子炉冷却系統施設
原子炉格納施設

系統名：

ポンプ
容器
主配管

要領書番号：原規規収第1809041号01-6

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 九州電力株式会社川内原子力発電所第2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
原発本第190号(平成30年9月4日)
原発本第8号(平成31年4月15日)
以下、別紙1参照。

4 検査期日 自 令和元年8月29日
至 令和2年10月13日

5 検査場所 九州電力株式会社川内原子力発電所
鹿児島県薩摩川内市久見崎町字片平山

6 検査範囲 川内原子力発電所第2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

ポンプ

原子炉冷却系統施設

容器

原子炉冷却系統施設

原子炉格納施設

主配管

一式

3 検査申請

使用前検査申請番号

原発本第122号（令和元年10月16日）

原発本第 25号（令和2年 4月 7日）

原発本第183号（令和2年10月 1日）




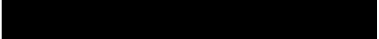


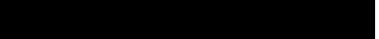





- 7 検査実施者 検査実施者一覧表のとおり
- 8 検査結果 検査結果一覧表のとおり
- 9 添付資料 使用前検査記録
- 1 検査前確認事項
 - 2 材料検査記録
 - 3 寸法検査記録
 - 4 外観検査記録
 - 5 組立て及び据付け状態を確認する検査記録
 - 6 耐圧検査、漏えい検査記録
 - 7 検査用計器一覧表

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 8月29日	上田 洋	[Redacted]	なし
令和元年 12月11日	山形 英男 河田 拓也	[Redacted]	なし
令和2年 6月2日	原子力検査官 平川 圭司	[Redacted]	なし
令和2年 7月1日	原子力検査官 足立 恭一 原子力検査官 水戸 侑哉	[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 7月15日	大江 勇人 	<small>発電用原子炉主任技術者</small>  <small>ボイラー・タービン主任技術者</small>  	なし
令和2年 7月17日	平沢 淳 	<small>発電用原子炉主任技術者</small>  <small>ボイラー・タービン主任技術者</small>  	なし
令和2年 7月29日	吉村 直樹 	<small>発電用原子炉主任技術者</small>  <small>ボイラー・タービン主任技術者</small>  	なし
令和2年 10月13日	雑賀 康正	<small>発電用原子炉主任技術者</small> <small>ボイラー・タービン主任技術者</small>  	なし

5 #

検査結果一覧表

系統名：



ポンプ

検査項目	材料検査	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2年 7月15日	年 月 日	年 月 日	令和2年 7月15日	
結果	良			良	
検査日	年 月 日	令和2年 7月17日 *	令和2年 7月17日 *	令和2年 7月17日 *	
結果		良 *	良 *	良 *	
検査日	年 月 日	令和2年 10月13日	令和2年 10月13日	年 月 日	
結果		良	良		

* 令和2年7月17日 後記述のため削除

検査結果一覧表

系統名: [Redacted]

容器

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2年 7月 / 日	令和2年 7月 / 日	令和2年 7月 / 日	令和2年 7月 / 日	令和2年 7月 / 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						

7

検査結果一覧表

系統名：



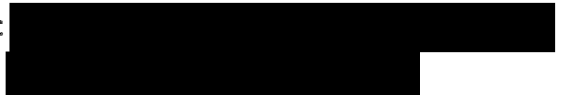
主配管

一式

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 8 月 29 日	令和元 年 8 月 29 日	令和元 年 8 月 29 日	年 月 日	年 月 日	
結果	良	良	良			
検査日	令和元 年 12 月 11 日	令和元 年 12 月 11 日	令和元 年 12 月 12 日	令和元 年 12 月 12 日	令和元 年 12 月 12 日	
結果	良	良	良	良	良	
検査日	令和2 年 6 月 2 日	令和2 年 6 月 2 日	年 月 日	年 月 日	年 月 日	
結果	良	良				

検査結果一覧表

系統名:



主配管 一式

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	令和2年 7月/日	令和2年 7月/日	令和2年 7月/日	
結果			良	良	良	
検査日	年 月 日	年 月 日	令和2年 7月15日	令和2年 7月15日	令和2年 7月15日	
結果			良	良	良	
検査日	年 月 日	年 月 日	令和2年 7月17日	令和2年 7月17日	令和2年 7月17日	
結果			良	良	良	

検査結果一覧表

系統名: XXXXXXXXXX

主配管 XXXX 一式

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	令和2年 7月29日	令和2年 7月29日	令和2年 7月29日	
結果	/	/	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	/					

19

川内原子力発電所第2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 8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。
		令和元年 12月 ¹¹ 12日	良	
		令和2年 6月2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 8月29日	良	
		令和元年 12月 ¹¹ 12日	良	
		令和2年 6月2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 8月29日	良	
		令和元年 12月 ¹¹ 12日	良	
		令和2年 6月2日	良	

川内原子力発電所第2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 7月 / 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 7月15日	良	
		令和2年 7月17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 7月 / 日	良	
		令和2年 7月15日	良	
		令和2年 7月17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 7月 / 日	良	
		令和2年 7月15日	良	
		令和2年 7月17日	良	

川内原子力発電所第2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 7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 10月13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2年 7月29日	良	
		令和2年 10月13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2年 7月29日	良	
		令和2年 10月13日	良	
		年 月 日		

川内原子力発電所第2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 8月29日	良	
		令和元年 12月11日	良	
		令和2年 6月2日	良	
必要な図面等が準備されていること。	図面等確認	令和元年 8月29日	良	
		令和元年 12月11日	良	
		令和2年 6月2日	良	

川内原子力発電所第2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 7月 / 日	良	
		令和2年 7月15日	良	
		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 7月 / 日	良	
		令和2年 7月15日	良	
		年 月 日		

川内原子力発電所第2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 8月29日	良	
		令和元年 12月11日	良	
		令和2年 6月2日	良	
必要な図面等が準備されていること。	図面等確認	令和元年 8月29日	良	
		令和元年 12月11日	良	
		令和2年 6月2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	令和元年 8月29日	良	
		令和元年 12月11日	良	
		令和2年 6月2日	良	

川内原子力発電所第2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 7月 / 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 7月 / 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 7月 / 日	良	
		年 月 日		
		年 月 日		

川内原子力発電所第2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 8月29日	良	
		令和元年 12月12日	良	
		令和2年 7月1日	良	
必要な図面等が準備されていること。	図面等確認	令和元年 8月29日	良	
		令和元年 12月12日	良	
		令和2年 7月1日	良	

川内原子力発電所第2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 7月15日	良	
		令和2年 7月17日	良	
		令和2年 7月29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 7月15日	良	
		令和2年 7月17日	良	
		令和2年 7月29日	良	

川内原子力発電所第2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 10月13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13日	良	
		年 月 日		
		年 月 日		

川内原子力発電所第2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 12月12日	良	
		令和2年 7月1日	良	
		令和2年 7月15日	良	
必要な図面等が準備されていること。	図面等確認	令和元年 12月12日	良	
		令和2年 7月1日	良	
		令和2年 7月15日	良	

川内原子力発電所第1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 7月17日	良	
		令和2年 7月29日	良	
		令和2年 10月13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 7月17日	良	
		令和2年 7月29日	良	
		令和2年 10月13日	良	

川内原子力発電所第2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 12月12日	良	
		令和2年 7月1日	良	
		令和2年 7月15日	良	
必要な図面等が準備されていること。	図面等確認	令和元年 12月12日	良	
		令和2年 7月1日	良	
		令和2年 7月15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	令和元年 12月12日	良	
		令和2年 7月1日	良	
		令和2年 7月15日	良	
系統構成が完了していること。	立会 記録確認	令和元年 12月12日	良	
	立会 記録確認	令和2年 7月1日	良	
	立会 記録確認	令和2年 7月15日	良	

川内原子力発電所第2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 7月17日	良	
		令和2年 7月29日	良	
		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 7月17日	良	
		令和2年 7月29日	良	
		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 7月17日	良	
		令和2年 7月29日	良	
		年 月 日		
系統構成が完了していること。	立会/ <u>記録確認</u>	令和2年 7月17日	良	
	立会/ <u>記録確認</u>	令和2年 7月29日	良	
	立会/ 記録確認	年 月 日		

川内原子力発電所第2号機

材料検査記録

検査場所：九州電力株式会社川内原子力発電所

検査範囲：原子炉冷却系統施設

原子炉格納施設

ポンプ

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	名称	使用材料	検査年月日	検査結果	検査方法
			令和2年 7月15日	良	記録確認
			令和2年 7月15日	良	記録確認
			令和2年 7月15日	良	記録確認
			令和2年 7月15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：QSN2-1-03-07-b(2)

川内原子力発電所第2号機

材料検査記録

検査場所：九州電力株式会社川内原子力発電所

検査範囲：原子炉冷却系統施設

容器

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	名称	使用材料	検査年月日	検査結果	検査方法
			令和2年 7月 / 日	良	記録確認
			令和2年 7月 / 日	良	記録確認
			令和2年 7月 / 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：QSN2-1-03-07-9(3)

川内原子力発電所第 2 号機

材料検査記録

検査場所：九州電力株式会社川内原子力発電所

検査範囲：原子炉冷却系統施設

原子炉格納施設

主配管：一式

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 12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識別番号：QSN2-1-03-07-a(3)

川内原子力発電所第2号機

材料検査記録

検査場所：九州電力株式会社川内原子力発電所

検査範囲：原子炉冷却系統施設

原子炉格納施設

主配管：一式

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 12月11日	良	記録確認
		令和元年 12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識別番号：QSN2-1-03-07-a(3)

川内原子力発電所第2号機

材料検査記録

検査場所：九州電力株式会社川内原子力発電所

検査範囲：原子炉冷却系統施設

原子炉格納施設

主配管：一式

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 8月29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：QSNZ-1-03-07-a(3)

川内原子力発電所第2号機

材料検査記録

検査場所：九州電力株式会社川内原子力発電所

検査範囲：原子炉冷却系統施設

主配管：一式

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 12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識別番号：QSN2-1-03-07-a(3)

川内原子力発電所第2号機

材料検査記録

検査場所：九州電力株式会社川内原子力発電所

検査範囲：原子炉冷却系統施設

原子炉格納施設

主配管：一式

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 12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識別番号：QSN2-1-03-07-a(3)

川内原子力発電所第2号機

材料検査記録

検査場所：九州電力株式会社川内原子力発電所

検査範囲：原子炉冷却系統施設

主配管：一式

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2年 6月2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：QSN2-1-03-07-2(3)

川内原子力発電所第2号機

材料検査記録

検査場所：九州電力株式会社川内原子力発電所

検査範囲：原子炉冷却系統施設

原子炉格納施設

主配管：一式

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2年 6月2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：QSN2-1-03-07-2(3)

川内原子力発電所第2号機

材料検査記録

検査場所：九州電力株式会社川内原子力発電所

検査範囲：原子炉冷却系統施設

主配管：一式

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2年 6月2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：QSN2-1-03-07-2L(3)

川内原子力発電所第2号機

材料検査記録

検査場所：九州電力株式会社川内原子力発電所

検査範囲：原子炉冷却系統施設

主配管 一式

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2年 6月2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：QSN 2-1-03-07-2(3)

川内原子力発電所第2号機

材料検査記録

検査場所：九州電力株式会社川内原子力発電所

検査範囲：原子炉冷却系統施設

原子炉格納施設

主配管：一式

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2年 6月2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：QSN2-1-03-07-2(3)

川内原子力発電所 第2号機

寸法検査記録

検査場所：九州電力株式会社川内原子力発電所

検査範囲：原子炉冷却系統施設
容器

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	[redacted] (mm)			[redacted] (mm)			[redacted] (mm)			検査年月日	検査結果	検査方法
	主要寸法※1	※2許容値	測定値	主要寸法※1	※2許容値	測定値	主要寸法※1	※2許容値	測定値			
[redacted]	[redacted]	[redacted]	[redacted]	[redacted]	[redacted]	[redacted]	[redacted]	[redacted]	[redacted]	令和2年 7月 / 日	良	記録確認

備考

・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：

37

川内原子力発電所 第2号機

寸法検査記録

検査場所：九州電力株式会社川内原子力発電所

検査範囲：原子炉冷却系統施設
容器

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	[Redacted] (mm)			[Redacted] (mm)			検査年月日	検査結果	検査方法
	主要寸法※1	※2許容値	測定値	主要寸法※1	※2許容値	測定値			
[Redacted]	[Redacted]	[Redacted]	[Redacted]	[Redacted]	[Redacted]	[Redacted]	令和2年 7月1日	良	記録確認

備考

[Redacted]
・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：

38

川内原子力発電所 第2号機

寸法検査記録

検査場所：九州電力株式会社川内原子力発電所

検査範囲：原子炉冷却系統施設
容器

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	[redacted] (mm)			[redacted] (mm)			[redacted] (mm)			検査年月日	検査結果	検査方法
	主要寸法※1	※2許容値	測定値	主要寸法※1	※2許容値	測定値	主要寸法※1	※2許容値	測定値			
[redacted]	[redacted]	[redacted]	[redacted]	[redacted]	[redacted]	[redacted]	[redacted]	[redacted]	[redacted]	令和2年 7月1日	良	記録確認

備考

- [redacted]
- ・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：

68

川内原子力発電所 第2号機

寸法検査記録

検査場所：九州電力株式会社川内原子力発電所

検査範囲：原子炉冷却系統施設

原子炉格納施設

主配管：一式

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 12月11日	良	記録確認

備考

・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：QSN2-1-03-07-a(3)

40

川内原子力発電所 第2号機

寸法検査記録

検査場所：九州電力株式会社川内原子力発電所

検査範囲：原子炉冷却系統施設

原子炉格納施設

主配管：一式

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]	[Redacted]	[Redacted]	[Redacted]	[Redacted]	[Redacted]	[Redacted]	令和元年 12月11日	良	記録確認
	[Redacted]	[Redacted]	[Redacted]	[Redacted]	[Redacted]	[Redacted]	令和元年 12月11日	良	記録確認

備考

[Redacted]
・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：QSN2-1-03-07-a(3)

川内原子力発電所 第2号機

寸法検査記録

検査場所：九州電力株式会社川内原子力発電所

検査範囲：原子炉冷却系統施設 [redacted]
 原子炉格納施設 [redacted]
 主配管 [redacted]：一式

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]	[redacted]	[redacted]	[redacted]	[redacted]	[redacted]	[redacted]	令和元年 12月11日	良	記録確認
[redacted]	[redacted]	[redacted]	[redacted]	[redacted]	[redacted]	[redacted]	令和元年 12月11日	良	記録確認

備考

[redacted]

・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：QSN2-1-03-07-a(3)

川内原子力発電所 第2号機

寸法検査記録

検査場所：九州電力株式会社川内原子力発電所

検査範囲：原子炉冷却系統施設

原子炉格納施設

主配管：一式

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 12月11日	良	記録確認

備考

・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：QSN2-1-03-07-a(3)

川内原子力発電所 第2号機

寸法検査記録

検査場所：九州電力株式会社川内原子力発電所

検査範囲：原子炉冷却系統施設

原子炉格納施設

主配管：一式

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 12月11日	良	記録確認

備考

・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：QSN2-1-03-07-a(3)

川内原子力発電所 第2号機

寸法検査記録

検査場所：九州電力株式会社川内原子力発電所

検査範囲：原子炉冷却系統施設

原子炉格納施設

主配管：一式

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]	[Redacted]	[Redacted]	[Redacted]	[Redacted]	[Redacted]	[Redacted]	令和元年 12月11日	良	記録確認
	[Redacted]	[Redacted]	[Redacted]	[Redacted]	[Redacted]	[Redacted]	令和元年 12月11日	良	記録確認

備考

[Redacted]

・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：QSN2-1-03-07-a(3)

川内原子力発電所 第2号機

寸法検査記録

検査場所：九州電力株式会社川内原子力発電所

検査範囲：原子炉冷却系統施設 [REDACTED]
 原子炉格納施設 [REDACTED]
 主配管 [REDACTED]：一式

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]	[REDACTED]	[REDACTED]	[REDACTED]	[REDACTED]	[REDACTED]	[REDACTED]	令和元年 8月29日	良	記録確認
[REDACTED]	[REDACTED]	[REDACTED]	[REDACTED]	[REDACTED]	[REDACTED]	[REDACTED]	令和元年 8月29日	良	記録確認

備考

[REDACTED]

・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：QSNZ-(1-03-07-Q(3))

46

川内原子力発電所 第2号機

寸法検査記録

検査場所：九州電力株式会社川内原子力発電所

検査範囲：原子炉冷却系統施設
 原子炉格納施設
 主配管：一式

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]	[Redacted]	[Redacted]	[Redacted]	[Redacted]	[Redacted]	[Redacted]	令和元年 8月29日	良	記録確認
	[Redacted]	[Redacted]	[Redacted]	[Redacted]	[Redacted]	[Redacted]	令和元年 8月29日	良	記録確認

備考

・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：Q5NZ-1-03-07-a(3)

47

川内原子力発電所 第2号機

寸法検査記録

検査場所：九州電力株式会社川内原子力発電所

検査範囲：原子炉冷却系統施設

原子炉格納施設

主配管：一式

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 8月29日	良	記録確認

備考

・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：QSNZ-1-03-07-a(3)

川内原子力発電所 第2号機

寸法検査記録

検査場所：九州電力株式会社川内原子力発電所

検査範囲：原子炉冷却系統施設

原子炉格納施設

主配管：一式

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]	[Redacted]	[Redacted]	[Redacted]	[Redacted]	[Redacted]	[Redacted]	令和元年 8月29日	良	記録確認
	[Redacted]	[Redacted]	[Redacted]	[Redacted]	[Redacted]	[Redacted]	令和元年 8月29日	良	記録確認

備考

・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：QSNZ-1-03-07-Q(3)

49

川内原子力発電所 第2号機

寸法検査記録

検査場所：九州電力株式会社川内原子力発電所

検査範囲：原子炉冷却系統施設
 原子炉格納施設
 主配管：一式

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]	[Redacted]	[Redacted]	[Redacted]	[Redacted]	[Redacted]	[Redacted]	令和元年 8月29日	良	記録確認
	[Redacted]	[Redacted]	[Redacted]	[Redacted]	[Redacted]	[Redacted]	令和元年 8月29日	良	記録確認

備考

・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：Q5N2-1-03-07-2(3)

50

川内原子力発電所 第2号機

寸法検査記録

検査場所：九州電力株式会社川内原子力発電所

検査範囲：原子炉冷却系統施設 [REDACTED]
主配管 [REDACTED]：一式

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]	[REDACTED]	[REDACTED]	[REDACTED]	[REDACTED]	[REDACTED]	[REDACTED]	令和元年 12月11日	良	記録確認
[REDACTED]	[REDACTED]	[REDACTED]	[REDACTED]	[REDACTED]	[REDACTED]	[REDACTED]	令和元年 12月11日	良	記録確認

備考

[REDACTED]
・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：QSN2-1-03-07-a(3)

川内原子力発電所 第2号機

寸法検査記録

検査場所：九州電力株式会社川内原子力発電所

検査範囲：原子炉冷却系統施設

原子炉格納施設

主配管：一式

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 12月11日	良	記録確認
							令和元年 12月11日	良	記録確認

備考

・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：QSN2-1-03-07-a(3)

川内原子力発電所 第2号機

寸法検査記録

検査場所：九州電力株式会社川内原子力発電所

検査範囲：原子炉冷却系統施設

原子炉格納施設

主配管：一式

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 12月11日	良	記録確認

備考

・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：QSN2-1-03-07-a(3)

53

川内原子力発電所 第2号機

寸法検査記録

検査場所：九州電力株式会社川内原子力発電所

検査範囲：原子炉冷却系統施設

原子炉格納施設

主配管：一式

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 12月11日	良	記録確認
							令和元年 12月11日	良	記録確認

備考

・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：QSN2-1-03-07-a(3)

川内原子力発電所 第2号機

寸法検査記録

検査場所：九州電力株式会社川内原子力発電所

検査範囲：原子炉冷却系統施設 [REDACTED]
主配管 [REDACTED]：一式

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]	[REDACTED]	[REDACTED]	[REDACTED]	[REDACTED]	[REDACTED]	[REDACTED]	令和2年 6月2日	良	記録確認
[REDACTED]	[REDACTED]	[REDACTED]	[REDACTED]	[REDACTED]	[REDACTED]	[REDACTED]	令和2年 6月2日	良	記録確認

備考

[REDACTED]

・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： QSN2-1-03-07-2(3)

55

川内原子力発電所 第2号機

寸法検査記録

検査場所：九州電力株式会社川内原子力発電所

検査範囲：原子炉冷却系統施設
原子炉格納施設
主配管：一式

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]	[Redacted]	[Redacted]	[Redacted]	[Redacted]	[Redacted]	[Redacted]	令和2年 6月2日	良	記録確認
	[Redacted]	[Redacted]	[Redacted]	[Redacted]	[Redacted]	[Redacted]	令和2年 6月2日	良	記録確認

備考

[Redacted]

・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：QSN2-1-03-07-2(3)

56

川内原子力発電所 第2号機

寸法検査記録

検査場所：九州電力株式会社川内原子力発電所

検査範囲：原子炉冷却系統施設
原子炉格納施設
主配管：一式

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2年 6月2日	良	記録確認

備考

● 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：QSN/2-1-03-07-a(3)

57

川内原子力発電所 第2号機

寸法検査記録

検査場所：九州電力株式会社川内原子力発電所

検査範囲：原子炉冷却系統施設
原子炉格納施設
主配管：一式

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]	[Redacted]	[Redacted]	[Redacted]	[Redacted]	[Redacted]	[Redacted]	令和2年 6月2日	良	記録確認
	[Redacted]	[Redacted]	[Redacted]	[Redacted]	[Redacted]	[Redacted]	令和2年 6月2日	良	記録確認

備考

・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：QSN2-1-03-07-2(3)

58

川内原子力発電所 第2号機

寸法検査記録

検査場所：九州電力株式会社川内原子力発電所

検査範囲：原子炉冷却系統施設

原子炉格納施設

主配管：一式

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2年 6月2日	良	記録 確認

備考

・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：QSN2-1-03-07-2(3)

59

川内原子力発電所 第2号機

寸法検査記録

検査場所：九州電力株式会社川内原子力発電所

検査範囲：原子炉冷却系統施設
 原子炉格納施設
 主配管：一式

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2年 6月2日	良	記録確認
							令和2年 6月2日	良	記録確認

備考

・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：QSIV2-1-03-07-2(3)

69

川内原子力発電所 第2号機

寸法検査記録

検査場所：九州電力株式会社川内原子力発電所

検査範囲：原子炉冷却系統施設

原子炉格納施設

主配管：一式

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2年 6月2日	良	記録確認

備考

・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：QSN2-1-03-07-02(3)

61

川内原子力発電所 第2号機

寸法検査記録

検査場所：九州電力株式会社川内原子力発電所

検査範囲：原子炉冷却系統施設

原子炉格納施設

主配管：一式

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2年 6月2日	良	記録確認

備考

・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：QSN2-1-03-07-2(3)

67

川内原子力発電所 第2号機

寸法検査記録

検査場所：九州電力株式会社川内原子力発電所

検査範囲：原子炉冷却系統施設
原子炉格納施設
主配管：一式

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。

63

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2年 6月2日	良	記録確認
							令和2年 6月2日	良	記録確認

備考

・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：QSN2-1-03-07-02(3)

川内原子力発電所 第2号機

寸法検査記録

検査場所：九州電力株式会社川内原子力発電所

検査範囲：原子炉冷却系統施設

原子炉格納施設

主配管：一式

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]	[Redacted]	[Redacted]	[Redacted]	[Redacted]	[Redacted]	[Redacted]	令和2年 6月2日	良	記録確認
	[Redacted]	[Redacted]	[Redacted]	[Redacted]	[Redacted]	[Redacted]	令和2年 6月2日	良	記録確認

備考

[Redacted]

・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： QSN 2-1-03-07-2(3)

64

川内原子力発電所 第2号機

寸法検査記録

検査場所：九州電力株式会社川内原子力発電所

検査範囲：原子炉冷却系統施設

原子炉格納施設

主配管：一式

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2年 6月2日	良	記録確認

備考

[Redacted]

・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：QSN 2-1-03-07-2(3)

65

川内原子力発電所 第2号機

寸法検査記録

検査場所：九州電力株式会社川内原子力発電所

検査範囲：原子炉冷却系統施設

原子炉格納施設

主配管：一式

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2年 6月2日	良	記録確認

備考

・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：QSN2-1-03-07-2(3)

99

川内原子力発電所 第2号機

寸法検査記録

検査場所：九州電力株式会社川内原子力発電所

検査範囲：原子炉冷却系統施設
 原子炉格納施設
 主配管：一式

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2年 6月2日	良	記録確認
							令和2年 6月2日	良	記録確認

備考

・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：QSN2-1-03-07-2(3)

67

川内原子力発電所 第2号機

寸法検査記録

検査場所：九州電力株式会社川内原子力発電所

検査範囲：原子炉冷却系統施設

原子炉格納施設

主配管：一式

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2年 6月2日	良	記録確認
							令和2年 6月2日	良	記録確認

備考

[Redacted]

・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：QSN2-1-03-07-a(3)

89

川内原子力発電所第2号機

外観検査記録

検査場所：九州電力株式会社川内原子力発電所

検査範囲：原子炉冷却系統施設

原子炉格納施設

ポンプ

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 10月13日	良	目視 記録確認
	令和2年 10月13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：QSN2-1-03-07-b(2)

川内原子力発電所第2号機

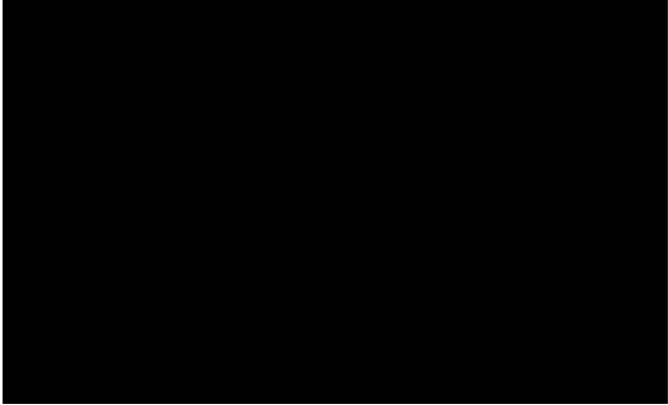

外観検査記録

検査場所：九州電力株式会社川内原子力発電所

検査範囲：原子炉冷却系統施設

容器

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 7月 / 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~~

川内原子力発電所第2号機

外観検査記録



検査場所：九州電力株式会社川内原子力発電所

検査範囲：原子炉冷却系統施設

原子炉格納施設

主配管：一式

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 12月12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

川内原子力発電所第2号機

外観検査記録



検査場所：九州電力株式会社川内原子力発電所

検査範囲：原子炉冷却系統施設

原子炉格納施設

主配管：一式

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 12月12日	良	*1  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。

*1：目視箇所については別紙参照。

川内原子力発電所第2号機

外観検査記録


検査場所：九州電力株式会社川内原子力発電所

検査範囲：原子炉冷却系統施設

原子炉格納施設

主配管：一式

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 8月29日	良	目視 / *1 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：QSN2-(-03-07-2(3))



川内原子力発電所第2号機

外観検査記録


検査場所：九州電力株式会社川内原子力発電所

検査範囲：原子炉冷却系統施設

原子炉格納施設

主配管：一式

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 7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：QSN2-1-03-07-2(3)

川内原子力発電所第2号機

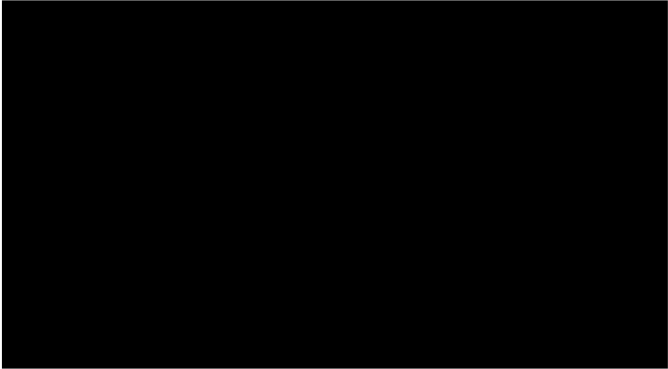
外観検査記録

検査場所：九州電力株式会社川内原子力発電所

検査範囲：原子炉冷却系統施設

主配管：一式

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 7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：QSN2-1-03-07-a(3)

川内原子力発電所第2号機

外観検査記録

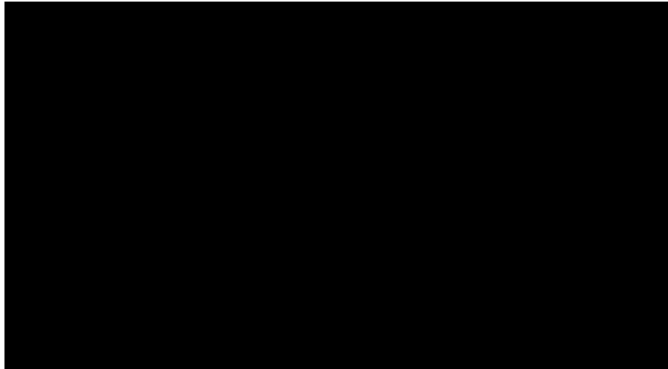
検査場所：九州電力株式会社川内原子力発電所

検査範囲：原子炉冷却系統施設

原子炉格納施設

主配管 一式

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 7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：QSN2-1-03-07-2(3)

川内原子力発電所第2号機

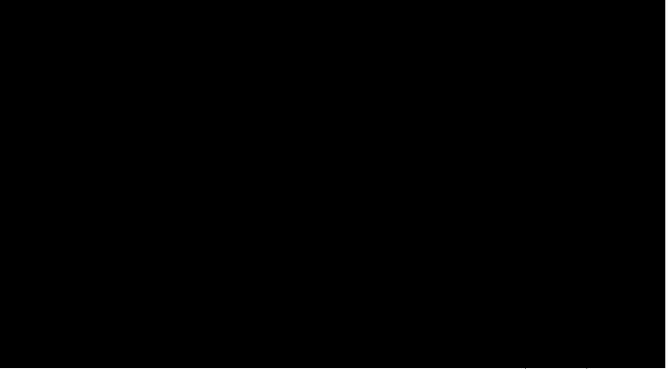

外観検査記録

検査場所：九州電力株式会社川内原子力発電所

検査範囲：原子炉冷却系統施設

主配管：一式

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 7月 / 日	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。

※1：目視箇所については、別紙参照。

川内原子力発電所第2号機


外観検査記録

検査場所：九州電力株式会社川内原子力発電所

検査範囲：原子炉冷却系統施設

主配管：一式

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 7月29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：QSN2-1-03-07-a(3)

*：検査対象のうち、別紙の範囲について確認。

川内原子力発電所第2号機

外観検査記録

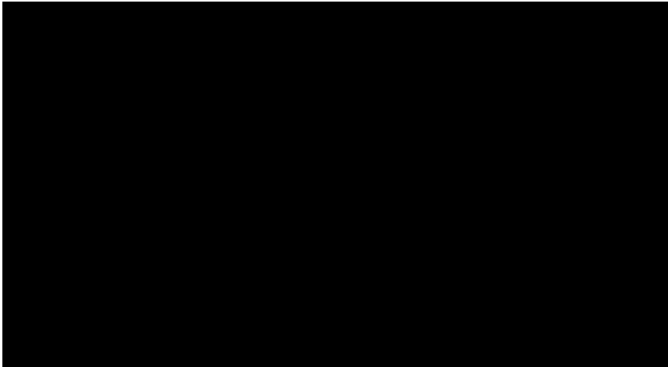
検査場所：九州電力株式会社川内原子力発電所

検査範囲：原子炉冷却系統施設

原子炉格納施設

主配管：一式

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 7月29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：QSN2-1-03-07-a(3)

川内原子力発電所第2号機

外観検査記録

検査場所：九州電力株式会社川内原子力発電所


検査範囲：原子炉冷却系統施設

原子炉格納施設

主配管

一式

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 7月29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：QSN2-1-03-07-2(3)

川内原子力発電所第2号機

外観検査記録

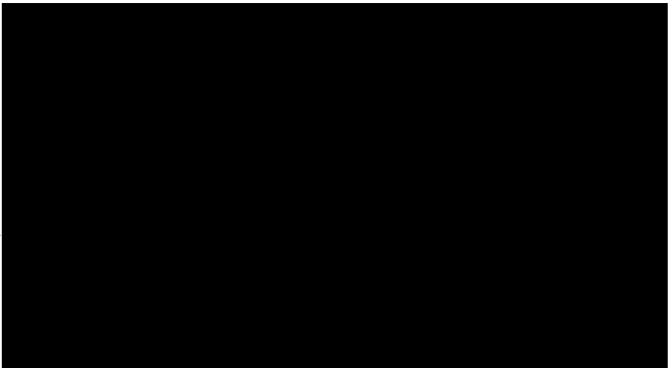
検査場所：九州電力株式会社川内原子力発電所

検査範囲：原子炉冷却系統施設

原子炉格納施設

主配管：一式

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 7月15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：QSN2-1-03-07-a(3)

川内原子力発電所第2号機

外観検査記録

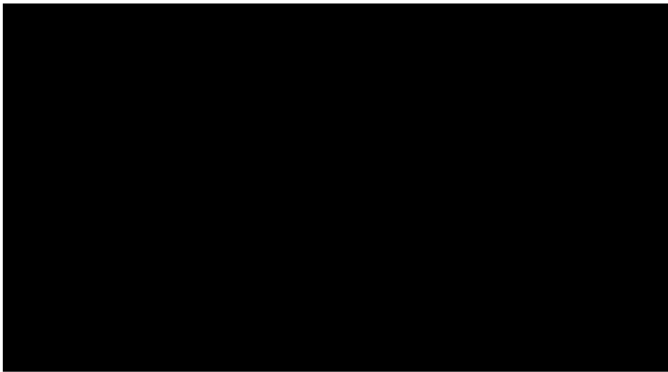
検査場所：九州電力株式会社川内原子力発電所

検査範囲：原子炉冷却系統施設

原子炉格納施設

主配管：一式

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 7月15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：

QSN2-1-03-07-a(3)

川内原子力発電所第2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：九州電力株式会社川内原子力発電所

検査範囲：原子炉冷却系統施設

原子炉格納施設

ポンプ

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2年 10月13日	良	目視 記録確認
	令和2年 10月13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：QSNZ-1-03-07-b(2)

川内原子力発電所第2号機

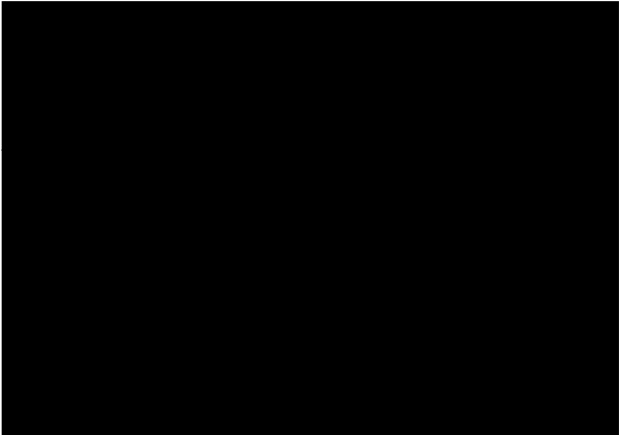

組立て及び据付け状態を確認する検査記録

検査場所：九州電力株式会社川内原子力発電所

検査範囲：原子炉冷却系統施設

容器

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2年 7月 / 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

川内原子力発電所第2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：九州電力株式会社川内原子力発電所

検査範囲：原子炉冷却系統施設

原子炉格納施設

主配管 一式

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 12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。

川内原子力発電所第2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：九州電力株式会社川内原子力発電所

検査範囲：原子炉冷却系統施設

原子炉格納施設

主配管 一式

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 12月12日	良	目視 ^{*1} 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

*1：目視箇所については別紙参照

川内原子力発電所第2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：九州電力株式会社川内原子力発電所

検査範囲：原子炉冷却系統施設 [REDACTED]

原子炉格納施設 [REDACTED]

主配管 [REDACTED]：一式

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2年 7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：Q SN2-1-03-07-a(3)

川内原子力発電所第2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：九州電力株式会社川内原子力発電所

検査範囲：原子炉冷却系統施設

主配管：一式

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2年 7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：QSN2-1-03-07-2(3)

川内原子力発電所第2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：九州電力株式会社川内原子力発電所

検査範囲：原子炉冷却系統施設 [REDACTED]

原子炉格納施設 [REDACTED]

主配管 [REDACTED]：一式

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2年 7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：QSN2-1-03-07-a(3)

川内原子力発電所第2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：九州電力株式会社川内原子力発電所

検査範囲：原子炉冷却系統施設 [REDACTED]

主配管 [REDACTED]：一式

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2年 7月 / 日	良	目視 ^{x1} 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

・x1：目視箇所K711710、別紙参照。

川内原子力発電所第2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：九州電力株式会社川内原子力発電所

検査範囲：原子炉冷却系統施設

主配管：一式

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2年 7月29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：QSN2-1-03-07-2(3)

*：検査対象のうち、別紙の範囲について確認。

川内原子力発電所第2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：九州電力株式会社川内原子力発電所

検査範囲：原子炉冷却系統施設

原子炉格納施設

主配管：一式

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
	<p>令和2年 7月9日</p>	<p>良</p>	<p>目視 記録確認</p>

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：(Q)SN2-1-03-07-a(3)

川内原子力発電所第2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：九州電力株式会社川内原子力発電所

検査範囲：原子炉冷却系統施設

原子炉格納施設

主配管 一式

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2年 7月9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：QSN2-1-03-07-d(3)

川内原子力発電所第2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：九州電力株式会社川内原子力発電所

検査範囲：原子炉冷却系統施設

原子炉格納施設

主配管：一式

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2年 7月15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：QSN2-1-03-07-a(3)

川内原子力発電所第2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：九州電力株式会社川内原子力発電所

検査範囲：原子炉冷却系統施設

原子炉格納施設

主配管：一式

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2年 7月15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：QSN2-1-03-07-a(3)

川内原子力発電所 第2号機

耐圧検査、漏えい検査記録

検査場所：九州電力株式会社川内原子力発電所

検査範囲：原子炉冷却系統施設

原子炉格納施設

ポンプ

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)	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
						水圧	令和2年 7月15日	良	目視 記録確認

備考

・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：QSN2-1-03-07-b(2)

96

川内原子力発電所 第2号機

耐圧検査、漏えい検査記録

検査場所：九州電力株式会社川内原子力発電所

検査範囲：原子炉冷却系統施設

原子炉格納施設

ポンプ

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)	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
						水圧	令和2年 7月15日	良	目視 記録確認

備考

・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：QSN2-1-03-07-b(2)

97

川内原子力発電所 第2号機

耐圧検査、漏えい検査記録

検査場所：九州電力株式会社川内原子力発電所

検査範囲：原子炉冷却系統施設

容器

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)	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
				12		水圧	令和2年 7月 / 日	良	目視 記録確認

備考

~~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~~

川内原子力発電所 第2号機

耐圧検査、漏えい検査記録

検査場所：九州電力株式会社川内原子力発電所

検査範囲：原子炉冷却系統施設

原子炉格納施設

主配管：一式

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)	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
				12		水圧	令和元年 12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（※3）による。

※3：適合性確認検査成績書の識別番号。

99

川内原子力発電所 第2号機

耐圧検査、漏えい検査記録

検査場所：九州電力株式会社川内原子力発電所

検査範囲：原子炉冷却系統施設

原子炉格納施設

主配管：一式

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)	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
				12		水圧	令和元年 12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（※3）による。

※3：適合性確認検査成績書の識別番号

*目視箇所については別紙参照

100

川内原子力発電所 第2号機

耐圧検査、漏えい検査記録

検査場所：九州電力株式会社川内原子力発電所

検査範囲：原子炉冷却系統施設

原子炉格納施設

主配管：一式

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)	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
				12		水圧	2020年 7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（※2）による。

※2：適合性確認検査成績書の識別番号：QSN2-1-03-07-2(3)

101

川内原子力発電所 第2号機

耐圧検査、漏えい検査記録

検査場所：九州電力株式会社川内原子力発電所

検査範囲：原子炉冷却系統施設

主配管 一式

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)	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
				12		水圧	2020年 7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（※2）による。

※2：適合性確認検査成績書の識別番号：QSN2-1-03-07-a(3)

102

川内原子力発電所 第2号機

耐圧検査、漏えい検査記録

検査場所：九州電力株式会社川内原子力発電所

検査範囲：原子炉冷却系統施設

原子炉格納施設

主配管：一式

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)	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
				12		水圧	2020年 7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（※2）による。

※2：適合性確認検査成績書の識別番号：QSN2-1-03-07-a(3)

103

川内原子力発電所 第2号機

耐圧検査、漏えい検査記録

検査場所：九州電力株式会社川内原子力発電所

検査範囲：原子炉冷却系統施設

主配管：一式

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)	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
[Redacted]	[Redacted]	[Redacted]	[Redacted]	12	[Redacted]	水圧	令和2年 7月 / 日	良	目視 記録確認
	[Redacted]	[Redacted]	[Redacted]	11	[Redacted]	水圧	令和2年 7月29日	良	目視 記録確認

備考

・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： QJN2-1-03-07-2(3)

104

川内原子力発電所 第2号機

耐圧検査、漏えい検査記録

検査場所：九州電力株式会社川内原子力発電所

検査範囲：原子炉冷却系統施設

原子炉格納施設

主配管：一式

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)	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
				11		水圧	令和2 年7月29日	良	目視 記録確認

備考

・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：QSN2-1-03-07-a(3)

105

川内原子力発電所 第2号機

耐圧検査、漏えい検査記録

検査場所：九州電力株式会社川内原子力発電所

検査範囲：原子炉冷却系統施設

原子炉格納施設

主配管：一式

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)	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
				11		水圧	令和2年 7月29日	良	目視 記録確認

備考

・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：QSN2-1-03-07-a(3)

106

川内原子力発電所 第2号機

耐圧検査、漏えい検査記録

検査場所：九州電力株式会社川内原子力発電所

検査範囲：原子炉冷却系統施設

原子炉格納施設

主配管：一式

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)	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
						水圧	令和2年 7月15日	良	目視 記録確認

備考

・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：QSN2-1-03-07-a(3)

107

川内原子力発電所 第2号機

耐圧検査、漏えい検査記録

検査場所：九州電力株式会社川内原子力発電所

検査範囲：原子炉冷却系統施設 [redacted]
 原子炉格納施設 [redacted]
 主配管 [redacted]：一式

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)	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
[redacted]	[redacted]	[redacted]	/	/	/	水圧	令和2年 7月15日	良	目視 / 記録確認
	[redacted]	[redacted]				水圧	令和2年 7月15日	良	目視 / 記録確認

備考
 [redacted]

・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：QSN2-1-03-07-a(3)

108

川内原子力発電所第2号機 使用前検査記録

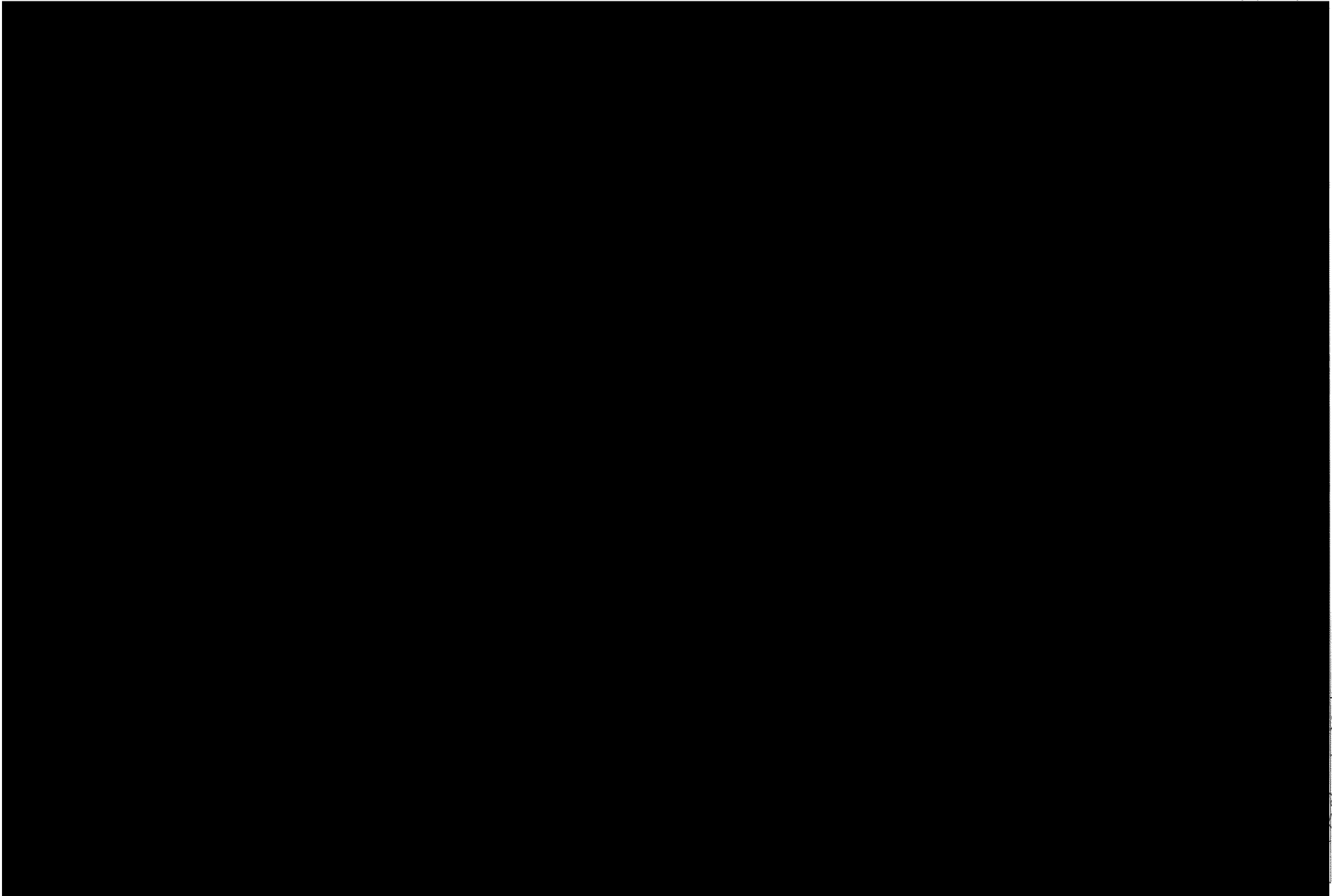
検査用計器一覧表

検査年月日：令和元年12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
耐圧検査、 漏えい検査	圧力計	01-L20235			2019年12月3日 2020年3月31日	
耐圧検査、 漏えい検査	圧力計	01-L20236			2019年12月3日 2020年3月31日	

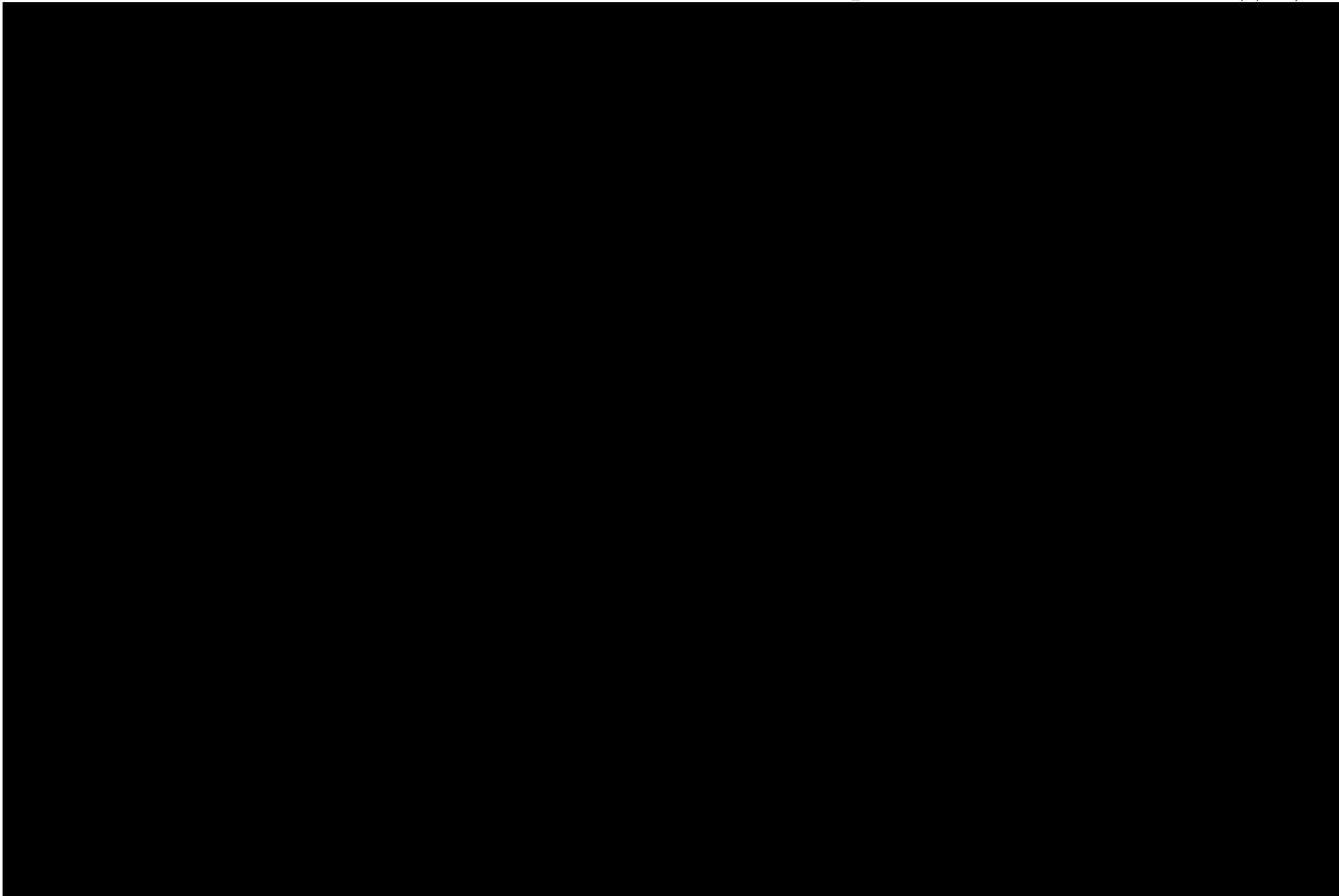
110



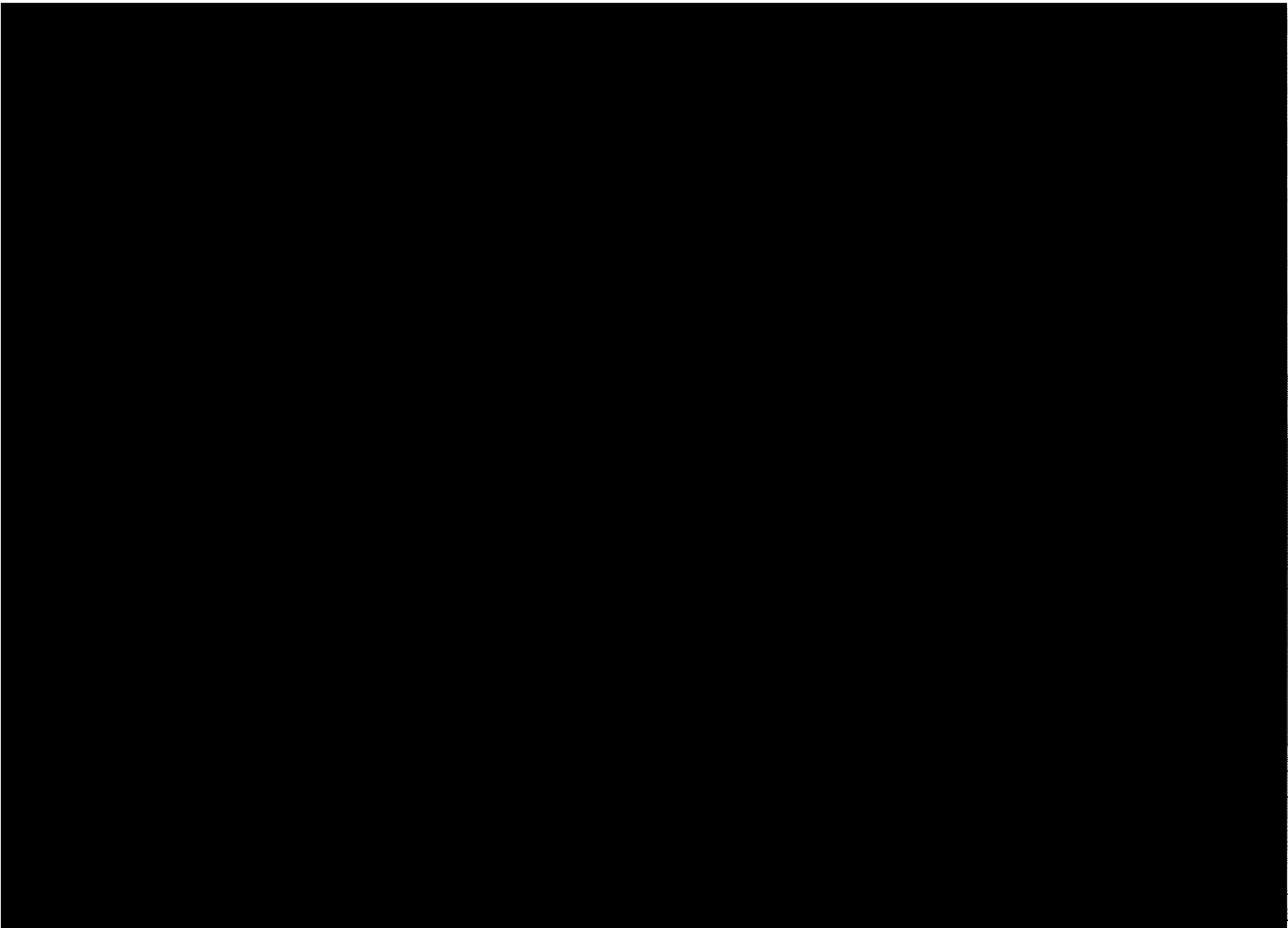


11

AMERICAN AIR FORCE



112



114/E

九州電力株式会社
川内原子力発電所第2号機
使用前検査成績書

要領書番号：原規規収第2003198号99

成績書管理番号：02

令和2年7月

原子力規制委員会

使用前検査成績書

成績書管理番号：02

- 1 発電所名 九州電力株式会社川内原子力発電所第2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7月2日
至 令和2年7月14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)	原発本第 225 号 (令和 2 年 3 月 1 9 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：02

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 7月2日	良	足立 恭二 水戸 侑哉	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

ω

検査結果一覧表

成績書管理番号：02

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 7月14日	良	大江 勇人	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

4

九州電力株式会社川内原子力発電所第2号機 使用前検査記録 共通事項

成績書管理番号：02

検査年月日：令和2年7月2日

検査場所：川内原子力発電所

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 ^{届出} 番号の記載が適切であること。	記録確認	◎良・—	

九州電力株式会社川内原子力発電所第2号機 使用前検査記録 共通事項

成績書管理番号：02

検査年月日：令和2年7月14日

検査場所：川内原子力発電所

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	
工事計画の届出番号の記載が適切であること。	記録確認	◎良・一	

九州電力株式会社川内原子力発電所第2号機 使用前検査記録 (一号検査)

成績書管理番号：02

検査年月日：令和2年 7月 2日

検査場所：川内原子力発電所

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・⊖	

九州電力株式会社川内原子力発電所第2号機 使用前検査記録
(一号検査)

成績書管理番号：02

検査年月日：令和2年 7月 14日

検査場所：川内原子力発電所

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・◎	

九州電力株式会社川内原子力発電所第2号機 使用前検査記録 (一号検査)

成績書管理番号：02

検査年月日：令和2年 7月 2日

検査場所：川内原子力発電所

検査結果

検査対象			
<div style="background-color: black; width: 250px; height: 150px; margin: 0 auto;"></div> <p style="text-align: center;">容器 (別添1参照)</p>			
検査項目	判定基準	検査結果	検査方法
寸法検査	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：QSN2-1-01-05-a ・目視で確認した範囲：添付資料3-3参照 			

九州電力株式会社川内原子力発電所第2号機 使用前検査記録
(一号検査)

成績書管理番号：02

検査年月日：令和2年 7月 14日

検査場所：川内原子力発電所

検査結果

検査対象			
<div style="background-color: black; width: 250px; height: 150px; margin: 0 auto;"></div> <p>容器 (別添1参照)</p>			
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 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 ※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：QSN2-1-01-05-a ・目視で確認した範囲：添付資料3-3参照 ※1：目視で確認した範囲を除く範囲。			

九州電力株式会社川内原子力発電所第2号機 使用前検査記録
(一号検査)
(立会検査)

成績書管理番号：02

検査年月日：令和2年7月2日

検査場所：川内原子力発電所

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
別添1参照	寸法検査	別添2参照	良	目視
以下余白				
備考				

九州電力株式会社川内原子力発電所第2号機 使用前検査記録
 (一号検査)
 (立会検査)

成績書管理番号：02

検査年月日：令和2年7月14日

検査場所：川内原子力発電所

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
別添3参照	外観検査	—	良	目視
別添3参照	組立て及び据付け状態を確認する検査	—	良	目視
別添3参照	耐圧検査	—	良	目視
別添3参照	漏えい検査	—	良	目視
備考				

九州電力株式会社川内原子力発電所第2号機 使用前検査記録
検査用計器一覧表

成績書管理番号：02

検査年月日：令和2年7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
寸法検査	レーザ 計測器	119213			2020.06.16 2021.01.31	
寸法検査	レーザ 計測器	119213			2020.06.16 2021.06.15	
寸法検査	レーザ 計測器	119210			2020.06.16 2021.01.31	
寸法検査	レーザ 計測器	119210			2020.06.16 2021.06.15	
寸法検査	レーザ 計測器	119212			2020.06.16 2021.01.31	
寸法検査	レーザ 計測器	119212			2020.06.16 2021.06.15	

九州電力株式会社川内原子力発電所第2号機 使用前検査記録
検査用計器一覧表

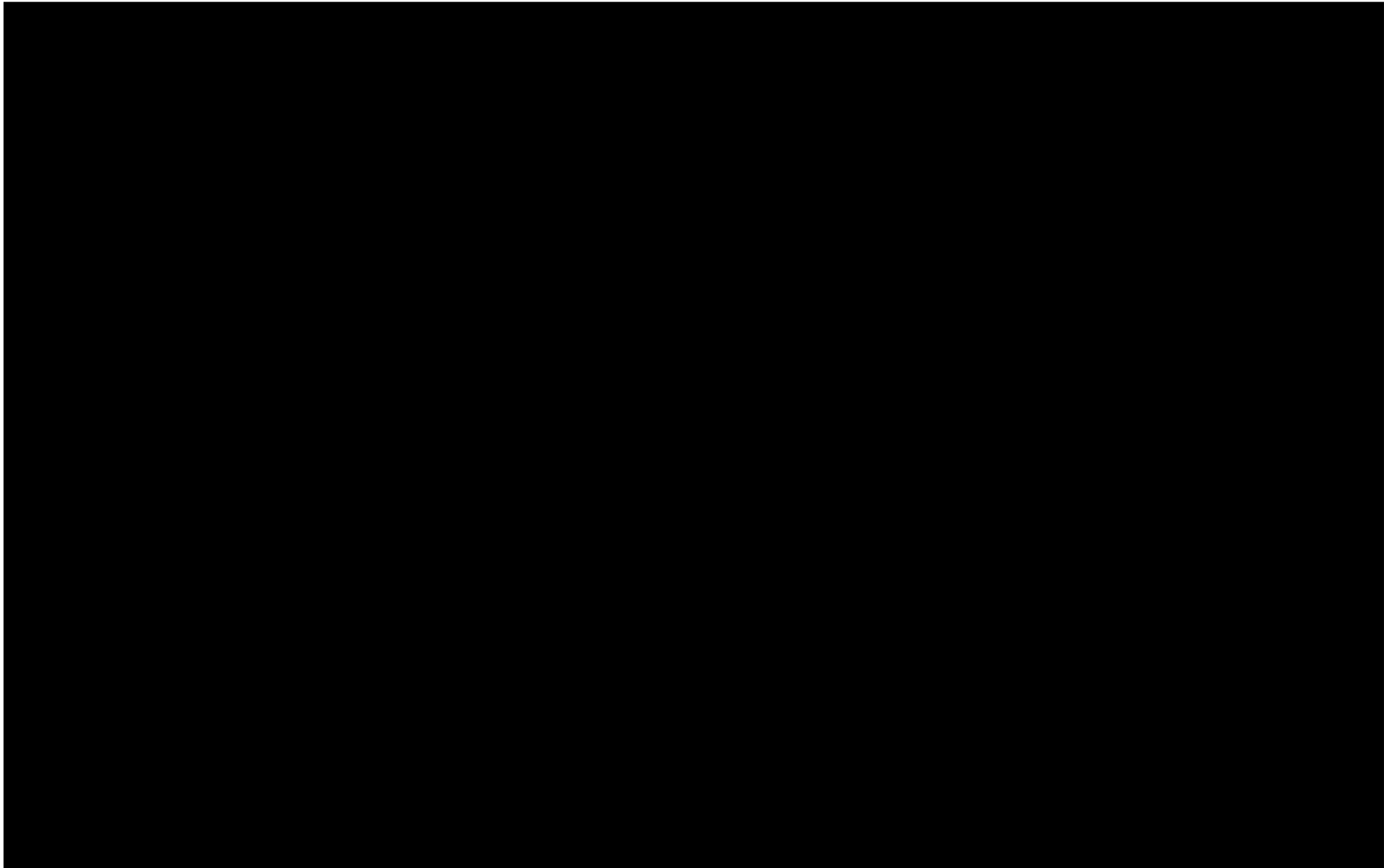
成績書管理番号：02

検査年月日：令和2年7月14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	透過写真観察器	XS-677			2020.2.4 2021.2.28	
耐圧検査 漏えい検査	濃度計	XD-502			2020.1.7 2021.1.31	
耐圧検査 漏えい検査	放射線透過 写真等級分 類ゲージ	134145			2020.1.7 2021.1.31	

原子炉本体

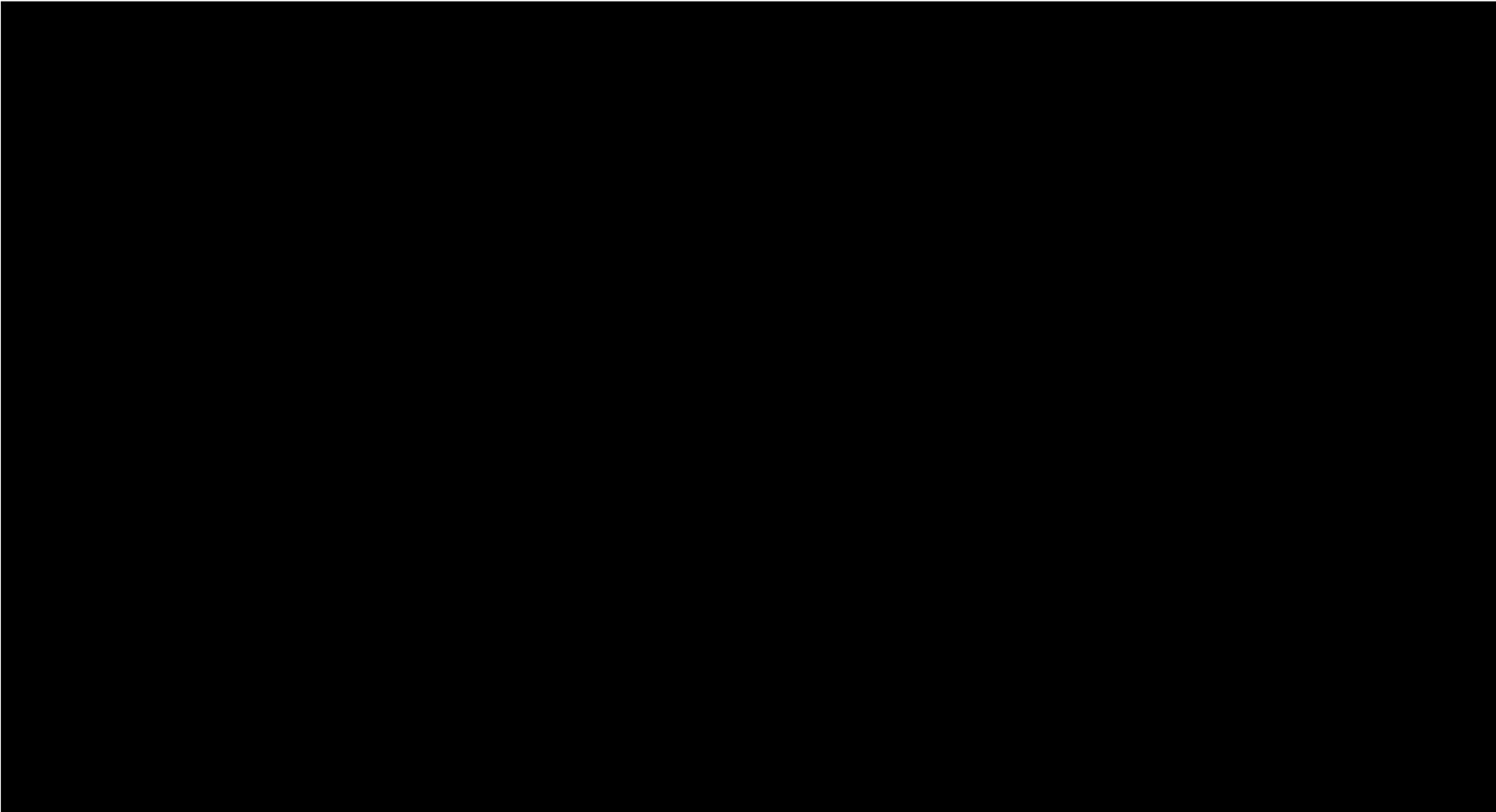
加圧水型発電用原子炉施設に係るものにあつては、次の事項



15

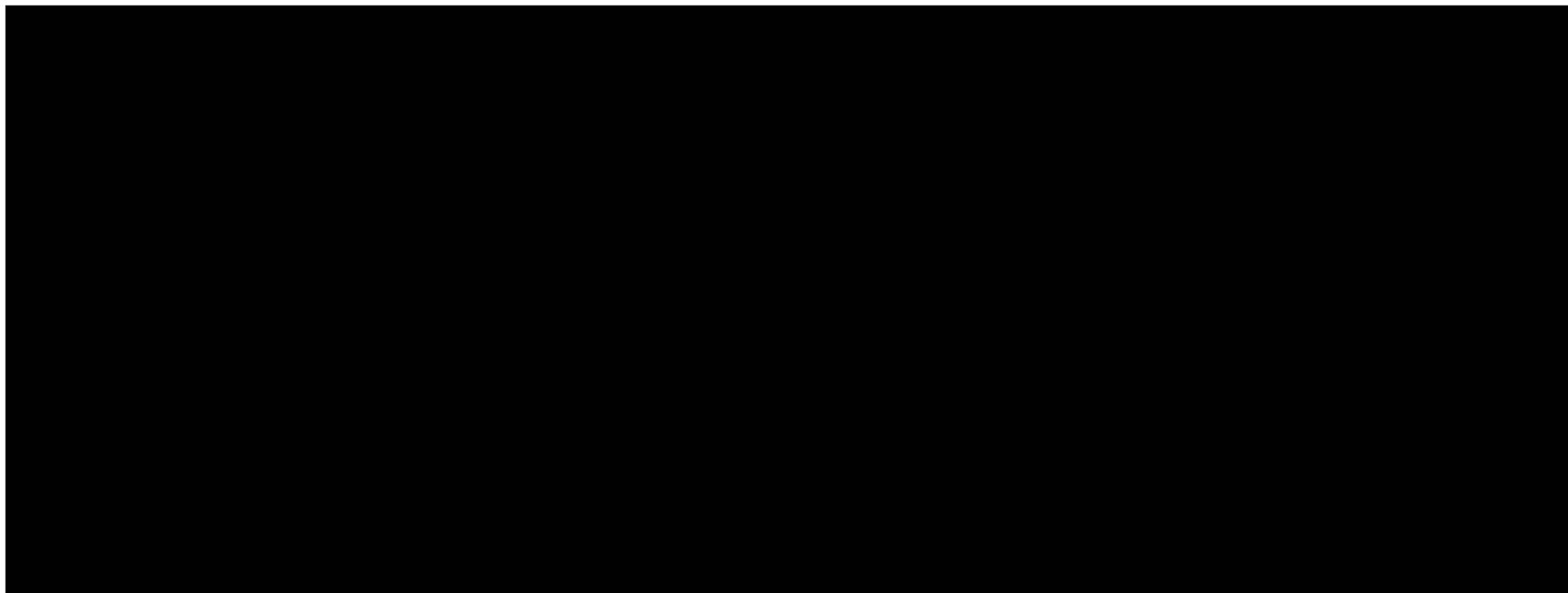
令和2年7月2日実施分
令和2年7月14日実施分

別添1



令和2年7月2日実施分
令和2年7月14日実施分

17



令和2年7月20日実施分
令和2年7月14日実施分

川内原子力発電所第2号機

寸法検査記録

検査場所：川内原子力発電所

検査範囲：原子炉本体



原子炉冷却系統施設



計測制御系統施設



容器 一式

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	厚さ (mm)			検査年月日	検査結果	検査方法
	主要寸法	許容値 ^{※3}	測定値 ^{※4}			
[Redacted]	[Redacted]	[Redacted]	[Redacted]	令和2年 7月2日	良	目視
	[Redacted]	[Redacted]	[Redacted]	令和2年 7月2日	良	
	[Redacted]	[Redacted]	[Redacted]	令和2年 7月2日	良	

備考

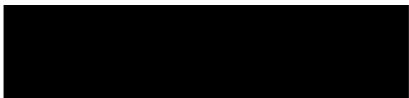


川内原子力発電所第2号機

寸法検査記録

検査場所：川内原子力発電所

検査範囲：原子炉本体



原子炉冷却系統施設



計測制御系統施設



容器 一式

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	厚さ(mm)			検査年月日	検査結果	検査方法
	主要寸法	許容値 ^{※3}	測定値 ^{※4}			
[Redacted]	[Redacted]	[Redacted]	[Redacted]	令和2年 7月2日	良	目視
	[Redacted]	[Redacted]	[Redacted]	令和2年 7月2日	良	
	[Redacted]	[Redacted]	[Redacted]	令和2年 7月2日	良	


備考



九州電力株式会社
川内原子力発電所第2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：
安全弁

要領書番号：原規規収第1809041号02-1

令和2年8月

原子力規制委員会

使用前検査成績書






- 1 発電所名 九州電力株式会社 川内原子力発電所第2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
原発本第190号(平成30年9月4日)
原発本第8号(平成31年4月15日)
原発本第122号(令和元年10月16日)
原発本第25号(令和2年4月7日)
- 4 検査期日 自 令和元年9月12日
至 令和2年8月6日
- 5 検査場所 九州電力株式会社川内原子力発電所
鹿児島県薩摩川内市久見崎町字片平山
三菱重工業株式会社 パワードメイン 原子力事業部(神戸地区)
兵庫県神戸市兵庫区和田崎町
- 6 検査範囲 川内原子力発電所第2号機
発電用原子炉施設
計測制御系統施設
安全弁
- 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
令和元年 9月12日	米林 賢二 	ボイラー・タービン 主任技術者 	なし
令和2年 8月6日	原子力検査官 大江 勇人 	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
年 月 日		主任技術者	

3

検査結果一覧表

系統名 安全弁

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 9月12日	令和元年 9月12日	令和元年 9月12日	年 月 日	
結果	良	良	良		
検査日	年 月 日	年 月 日	年 月 日	令和2年 8月6日	
結果				良	
検査日	年 月 日	年 月 日	年 月 日	年 月 日	
結果					

4

川内原子力発電所第 2 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12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 8月6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 9月12日	良	
		令和2年 8月6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 9月12日	良	
		令和2年 8月6日	良	
		年 月 日		

川内原子力発電所第 1 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 9月12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 9月12日	良	
		年 月 日		
		年 月 日		

川内原子力発電所第2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 9月12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 9月12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 9月12日	良	
		年 月 日		
		年 月 日		

川内原子力発電所第2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 9月12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 9月12日	良	
		年 月 日		
		年 月 日		

川内原子力発電所第2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 8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2年 8月6日	良	
		年 月 日		
		年 月 日		

川内原子力発電所第2号機

材料検査記録

検査場所：三菱重工業株式会社 パワードメイン原子力事業部（神戸地区）

検査範囲：計測制御系統施設

安全弁

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 9月12日	良	記録確認
		令和元年 9月12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： QSN2-1-04-09-C

川内原子力発電所 第2号機

寸法検査記録

検査場所：三菱重工業株式会社 パワードメイン原子力事業部（神戸地区）

検査範囲：計測制御系統施設
安全弁

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	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
//				令和元年 9月12日	良	目視 記録確認
				令和元年 9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（※3）による。

※3 適合性確認検査成績書の識別番号：

川内原子力発電所第2号機			
外観検査記録			
検査場所：三菱重工業株式会社 パワードメイン原子力事業部（神戸地区）			
検査範囲：計測制御系統施設 [REDACTED] 安全弁 [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 9月12日	良	目視 ／ 記録確認
[REDACTED]	令和元年 9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：			

川内原子力発電所第2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：九州電力株式会社川内原子力発電所			
検査範囲：計測制御系統施設 [REDACTED] 安全弁 [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2年 8月6日	良	目視 記録確認
[REDACTED]	令和2年 8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：QSN2-1-04-09-c			

川内原子力発電所第2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 9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	ノギス	A01792			2019年8月23日 2020年2月29日	
寸法検査	デプスゲージ	A09167			2019年5月14日 2019年11月30日	
寸法検査	シリンダゲージ	A06040			2019年3月29日 2019年9月30日	
寸法検査	ダイヤルゲージ	A05247			2019年6月26日 2019年12月31日	
寸法検査	外側マイクロメータ	A03284			2019年3月6日 2020年3月31日	

九州電力株式会社
川内原子力発電所第2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]
主配管 [REDACTED]

要領書番号：原規規収第1809041号02-2

令和2年8月

原子力規制委員会

使用前検査成績書

- 1 発電所名 九州電力株式会社 川内原子力発電所第2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
原発本第190号(平成30年9月4日)
原発本第 8号(平成31年4月15日)
原発本第122号(令和元年10月16日)
原発本第 25号(令和2年4月7日)
- 4 検査期日 自 平成31年2月14日
至 令和2年8月6日
- 5 検査場所 九州電力株式会社川内原子力発電所
鹿児島県薩摩川内市久見崎町字片平山
三菱重工業株式会社 パワードメイン 原子力事業部(神戸地区)
兵庫県神戸市兵庫区和田崎町
- 6 検査範囲 川内原子力発電所第2号機
発電用原子炉施設
計測制御系統施設
[REDACTED]
主配管 [REDACTED] 一式
- 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
平成31年 2月14日	推賀康正 [印] 須貝実 [印]	ボイラー・タービン 主任技術者 [印]	なし
令和2年 8月6日	原子力検査官 大江勇人 [印]	発電用原子炉主任技術者 [印] ボイラー・タービン主任技術者 [印]	なし
年 月 日		主任技術者	

w

検査結果一覧表

系統名： 主配管 一式

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	平成 31 年 2 月 14 日	平成 31 年 2 月 14 日	平成 31 年 2 月 14 日	年 月 日	年 月 日	
結果	良	良	良	/	/	
検査日	令和 2 年 8 月 6 日	令和 2 年 8 月 6 日	令和 2 年 8 月 6 日	令和 2 年 8 月 6 日	令和 2 年 8 月 6 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	/					

4

川内原子力発電所第2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	平成31年 2月14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 8月6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	平成31年 2月14日	良	
		令和2年 8月6日	良	
		年 月 日		

川内原子力発電所第2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	平成31年 2月14日	良	
		令和2年 8月6日	良	
		年 月 日		
必要な図面等が準備されていること。	図面等確認	平成31年 2月14日	良	
		令和2年 8月6日	良	
		年 月 日		

川内原子力発電所第2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	平成31年 2月14日	良	
		令和2年 8月6日	良	
		年 月 日		
必要な図面等が準備されていること。	図面等確認	平成31年 2月14日	良	
		令和2年 8月6日	良	
		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	平成31年 2月14日	良	
		令和2年 8月6日	良	
		年 月 日		

川内原子力発電所第2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	平成31年 2月14日	良	
		令和2年 8月6日	良	
		年 月 日		
必要な図面等が準備されていること。	図面等確認	平成31年 2月14日	良	
		令和2年 8月6日	良	
		年 月 日		

川内原子力発電所第2号機

材料検査記録

検査場所：~~三菱重工業株式会社 パワー・ドメイン 原子力事業部（神戸地区）~~

九州電力株式会社川内原子力発電所

検査範囲：計測制御系統施設

主配管 一式

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2年 8月6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：QSN2-1-04-09-a(1)

※1：別紙2の図示範囲について確認。

川内原子力発電所第2号機

材料検査記録

検査場所：三菱重工業株式会社 パワードメイン 原子力事業部（神戸地区）

~~九州電力株式会社川内原子力発電所~~

検査範囲：計測制御系統施設

主配管 一式

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
		平成31年 2月14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：QSN2-1-04-09-a(1)

*：別紙1の図示範囲について確認

川内原子力発電所第2号機

材料検査記録

検査場所：~~三菱重工株式会社 パワードメイン 原子力事業部（神戸地区）~~
九州電力株式会社川内原子力発電所

検査範囲：計測制御系統施設 [REDACTED]
主配管 [REDACTED] 一式

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。 6

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2年 8月6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：QSN2-1-04-09-a (1)

※1：別紙2の図示範囲について確認。

川内原子力発電所 第2号機

寸法検査記録

検査場所：~~三菱重工業株式会社 パワートメイン 原子力事業部（神戸地区）~~

九州電力株式会社川内原子力発電所

検査範囲：計測制御系統施設

主配管：一式

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2年 8月6日	良	記録確認

備考

・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：QSN2-1-04-09-a (1)

※4：別紙2の図示範囲について確認。

川内原子力発電所 第2号機

寸法検査記録

検査場所：~~三菱重工業株式会社 パワードメイン 原子力事業部（神戸地区）~~

九州電力株式会社川内原子力発電所

検査範囲：計測制御系統施設

主配管：一式

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]	[Redacted]	[Redacted]	[Redacted]	[Redacted]	[Redacted]	[Redacted]	令和2年 8月6日	良	記録確認
	[Redacted]	[Redacted]	[Redacted]	[Redacted]	[Redacted]	[Redacted]	令和2年 8月6日	良	記録確認

備考

・記録確認は、申請者の品質記録（※5）による。

※5：適合性確認検査成績書の識別番号：QSN2-1-04-09-a (1)

※6：別紙2の図示範囲に於て確認。

13

川内原子力発電所 第2号機

寸法検査記録

検査場所：三菱重工業株式会社 パワードメイン 原子力事業部（神戸地区）

~~九州電力株式会社川内原子力発電所~~

検査範囲：計測制御系統施設

主配管：一式

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]	[Redacted]	[Redacted]	[Redacted]	[Redacted]	[Redacted]	[Redacted]	平成31年 2月14日	良*	記録確認
	[Redacted]	[Redacted]	[Redacted]	[Redacted]	[Redacted]	[Redacted]	平成31年 2月14日	良*	記録確認

備考

[Redacted]

・記録確認は、申請者の品質記録（※5）による。

※5：適合性確認検査成績書の識別番号：QSN2-1-04-09-a(1)

*：別紙1の図示範囲について確認

14

川内原子力発電所 第2号機

寸法検査記録

検査場所：~~三菱重工株式会社~~ ~~パワートメイン~~ ~~原子力事業部（神戸地区）~~

九州電力株式会社川内原子力発電所

検査範囲：計測制御系統施設

主配管：一式

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。

15

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]	[Redacted]	[Redacted]	[Redacted]	[Redacted]	[Redacted]	[Redacted]	令和2年 8月6日	良	記録確認
	[Redacted]	[Redacted]	[Redacted]	[Redacted]	[Redacted]	[Redacted]	令和2年 8月6日	良	記録確認

備考

[Redacted]

・記録確認は、申請者の品質記録（※5）による。

※5：適合性確認検査成績書の識別番号：QSN2-1-04-09-a (1)

※6：別紙2の図示範囲にて確認。

川内原子力発電所 第2号機

寸法検査記録

検査場所：三菱重工業株式会社 パワードメイン 原子力事業部（神戸地区）

~~九州電力株式会社川内原子力発電所~~

検査範囲：計測制御系統施設

主配管：一式

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			
							平成31年 2月14日	良*	記録確認

備考

・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：QSN2-1-04-09-a(1)

*：別紙1の図示範囲について確認

16

川内原子力発電所 第2号機

寸法検査記録

検査場所：三菱重工業株式会社 パワードメイン 原子力事業部（神戸地区）

~~九州電力株式会社川内原子力発電所~~

検査範囲：計測制御系統施設 [REDACTED]
主配管 [REDACTED]：一式

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。

17

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]	[REDACTED]	[REDACTED]	[REDACTED]	[REDACTED]	[REDACTED]	[REDACTED]	平成31年 2月14日	良*	記録確認

備考

[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：QSN2-1-04-09-a(1)

*：別紙1の図示範囲について確認

川内原子力発電所 第2号機

寸法検査記録

検査場所：~~三菱重工株式会社 パワードメイン 原子力事業部（神戸地区）~~

九州電力株式会社川内原子力発電所

検査範囲：計測制御系統施設 [REDACTED]
主配管 [REDACTED]：一式

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。

18

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]	[REDACTED]	[REDACTED]	[REDACTED]	[REDACTED]	[REDACTED]	[REDACTED]	令和2年 8月6日	良	記録確認

備考

[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：QSN2-1-04-09-a (1)

※5：別紙Zの図示範囲に711Z確認。

川内原子力発電所第2号機

外観検査記録

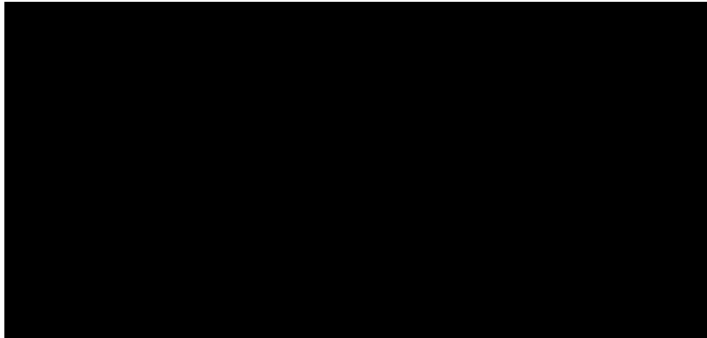
検査場所：~~三菱重工株式会社 パワードメイン 原子力事業部（神戸地区）~~

九州電力株式会社川内原子力発電所

検査範囲：計測制御系統施設

主配管：一式

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 8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：QSN2-1-04-09-a(1)

※別紙2の図示範囲について確認。

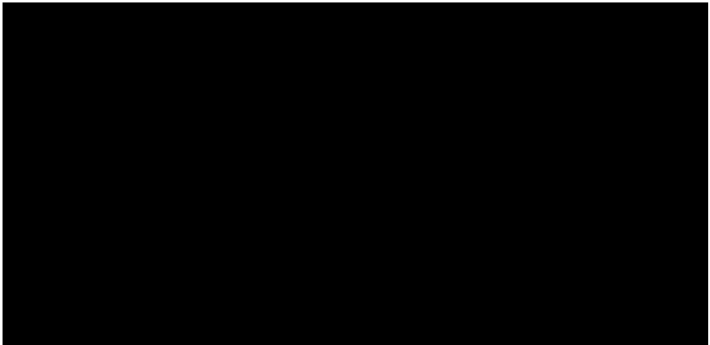
川内原子力発電所第2号機

外観検査記録

検査場所：三菱重工業株式会社 パワードメイン 原子力事業部（神戸地区）
九州電力株式会社川内原子力発電所

検査範囲：計測制御系統施設 XXXXXXXXXX
主配管 XXXX：一式

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
	平成31年 2月14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~~

*：別紙1の図示範囲について確認

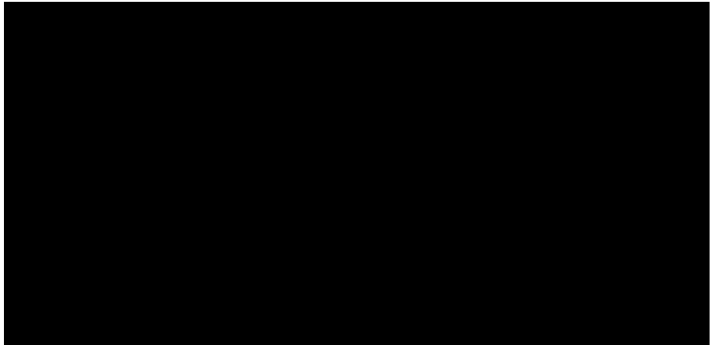
川内原子力発電所第2号機

外観検査記録

検査場所：~~三菱重工業株式会社 パワーマイーン 原子力事業部（神戸地区）~~
九州電力株式会社川内原子力発電所

検査範囲：計測制御系統施設 
主配管 ：一式

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 8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：QSN2-1-04-09-a(1)

※1：別紙2の図示範囲について確認。

川内原子力発電所第2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：九州電力株式会社川内原子力発電所

検査範囲：計測制御系統施設 [REDACTED]

主配管 [REDACTED]：一式

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2年 8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：QSN2-1-04-09-a(1)

※1：別紙2の図示範囲に於いて確認。

川内原子力発電所第2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：九州電力株式会社川内原子力発電所

検査範囲：計測制御系統施設 [REDACTED]

主配管 [REDACTED]：一式

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2年 8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：QSN2-1-04-09-a(1)

※1：別紙2の図示範囲に712確認。

川内原子力発電所 第2号機

耐圧検査、漏えい検査記録

検査場所：九州電力株式会社川内原子力発電所

検査範囲：計測制御系統施設

主配管：一式

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)	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
				11		気圧	令和2年 8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（※3）による。

※3：適合性確認検査成績書の識別番号：QSN2-1-04-09-a(1)

※4：別紙2の図示範囲について確認。

24

川内原子力発電所 第2号機

耐圧検査、漏えい検査記録

検査場所：九州電力株式会社川内原子力発電所

検査範囲：計測制御系統施設

主配管：一式

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)	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
				32		気圧	令和2年 8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（※3）による。

※3：適合性確認検査成績書の識別番号：QSN2-1-04-09-a(1)

※4：別紙2の図示範囲について確認。

25

川内原子力発電所 第2号機

耐圧検査、漏えい検査記録

検査場所：九州電力株式会社川内原子力発電所

検査範囲：計測制御系統施設

主配管：一式

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)	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
				//		気圧	令和2年 8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（※3）による。

※3：適合性確認検査成績書の識別番号：QSN2-1-04-09-a (1)

※4：別紙2の図示範囲について確認。

26

川内原子力発電所 第2号機

耐圧検査、漏えい検査記録

検査場所：九州電力株式会社川内原子力発電所

検査範囲：計測制御系統施設

主配管：一式

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)	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
				32		気圧	令和2年 8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（※3）による。

※3：適合性確認検査成績書の識別番号：QSN2-1-04-09-a (1)

※4：別紙2の図示範囲について確認。

27

川内原子力発電所 第2号機

耐圧検査、漏えい検査記録

検査場所：九州電力株式会社川内原子力発電所

検査範囲：計測制御系統施設

主配管：一式

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)	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
				32		気圧	令和2年 8月6日	良	記録確認

備考

・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：QSN2-1-04-09-a (1)

※4：別紙2の図示範囲について確認。

28

川内原子力発電所 第2号機

耐圧検査、漏えい検査記録

検査場所：九州電力株式会社川内原子力発電所

検査範囲：計測制御系統施設

主配管：一式

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)	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
				32		気圧	令和2年 8月6日	良	記録確認

備考

・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：QSN2-1-04-09-a(1)

※4：別紙2の図示範囲について確認。

29

川内原子力発電所 第2号機

耐圧検査、漏えい検査記録

検査場所：九州電力株式会社川内原子力発電所

検査範囲：計測制御系統施設

主配管：一式

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)	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
				45		気圧	令和2年 8月6日	良	記録確認

備考

・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：QSN2-1-04-09-a (1)

30

川内原子力発電所 第2号機

耐圧検査、漏えい検査記録

検査場所：九州電力株式会社川内原子力発電所

検査範囲：計測制御系統施設 [REDACTED]

主配管 [REDACTED]：一式

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)	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
[REDACTED]	[REDACTED]	[REDACTED]	[REDACTED]	45 ※4	[REDACTED]	気圧	令和2年 8月6日	良	記録確認
[REDACTED]	[REDACTED]	[REDACTED]	[REDACTED]	30 ※5	[REDACTED]				

備考

[REDACTED]

・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：QSN2-1-04-09-a (1)

川内原子力発電所 第2号機

耐圧検査、漏えい検査記録

検査場所：九州電力株式会社川内原子力発電所

検査範囲：計測制御系統施設

主配管：一式

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)	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
				//		気圧	令和2年 8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（※2）による。

※2：適合性確認検査成績書の識別番号：QSN2-1-04-09-a（1）

※3：別紙2の図示範囲について確認。

32

川内原子力発電所 第2号機

耐圧検査、漏えい検査記録

検査場所：九州電力株式会社川内原子力発電所

検査範囲：計測制御系統施設

主配管：一式

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)	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
				11		気圧	令和2年 8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（※2）による。

※2：適合性確認検査成績書の識別番号：QSN2-1-04-09-a (1)

※3：別紙2の図示範囲について確認。

33

川内原子力発電所 第2号機

耐圧検査、漏えい検査記録

検査場所：九州電力株式会社川内原子力発電所

検査範囲：計測制御系統施設

主配管：一式

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)	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
				//		気圧	令和2年 8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（※2）による。

※2：適合性確認検査成績書の識別番号：QSN2-1-04-09-a (1)

※3：別紙2の図示範囲について確認。

34

川内原子力発電所 第2号機

耐圧検査、漏えい検査記録

検査場所：九州電力株式会社川内原子力発電所

検査範囲：計測制御系統施設

主配管：一式

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)	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
				//		気圧	令和2年 8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（※2）による。

※2：適合性確認検査成績書の識別番号：QSN2-1-04-09-a (1)

※3：別紙2の図示範囲に付いて確認。

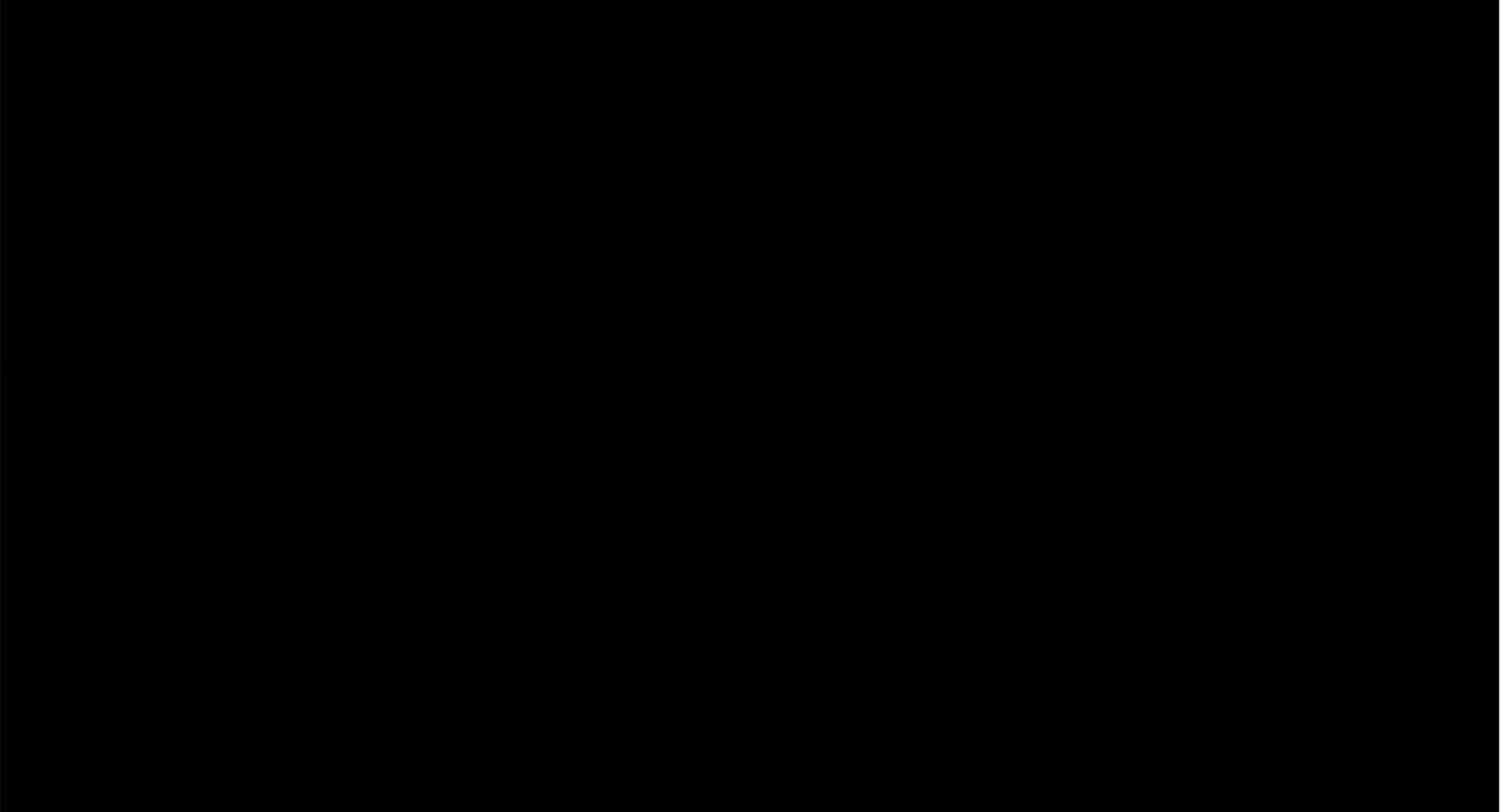
35

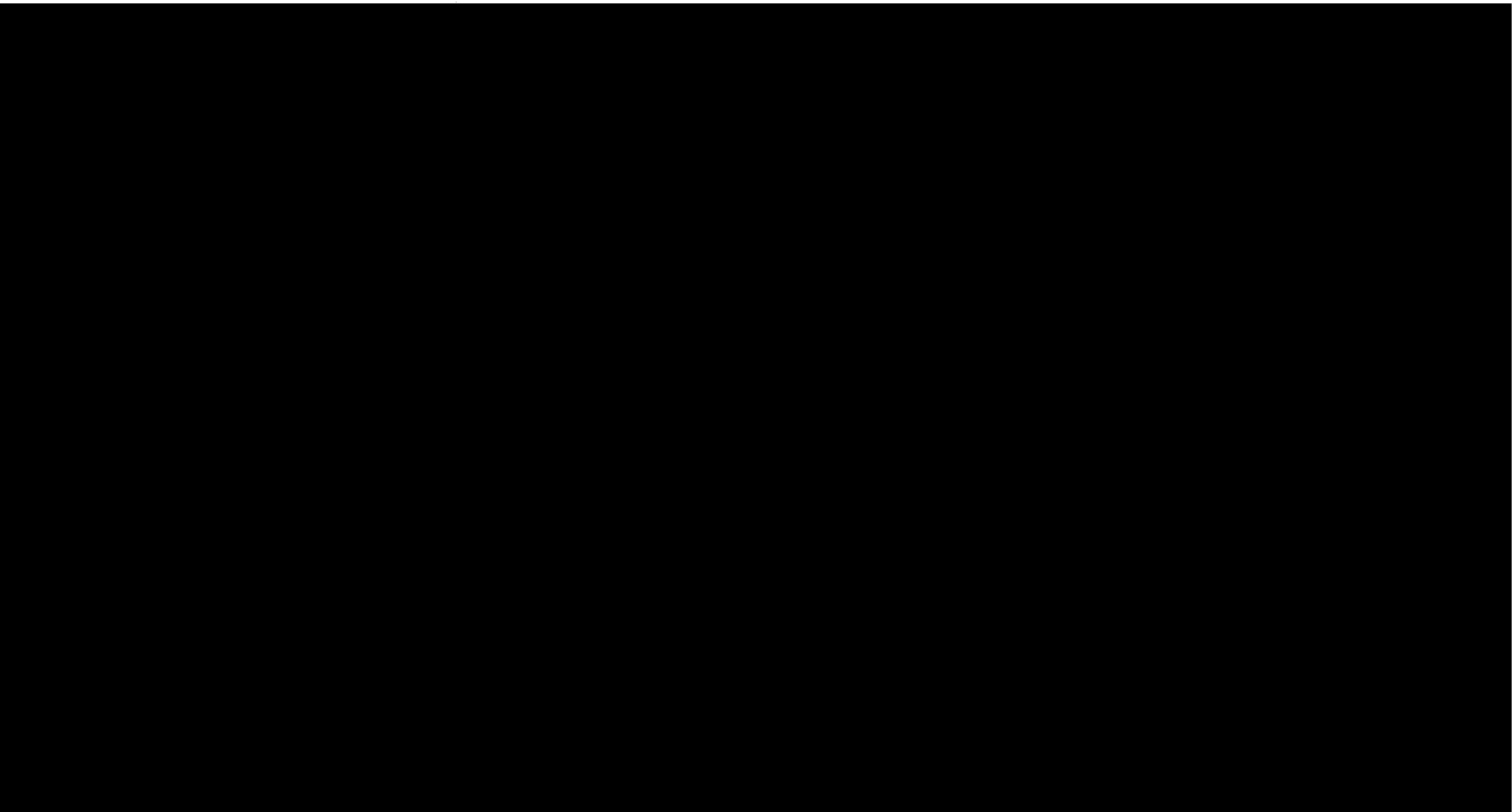
川内原子力発電所第2号機 使用前検査記録

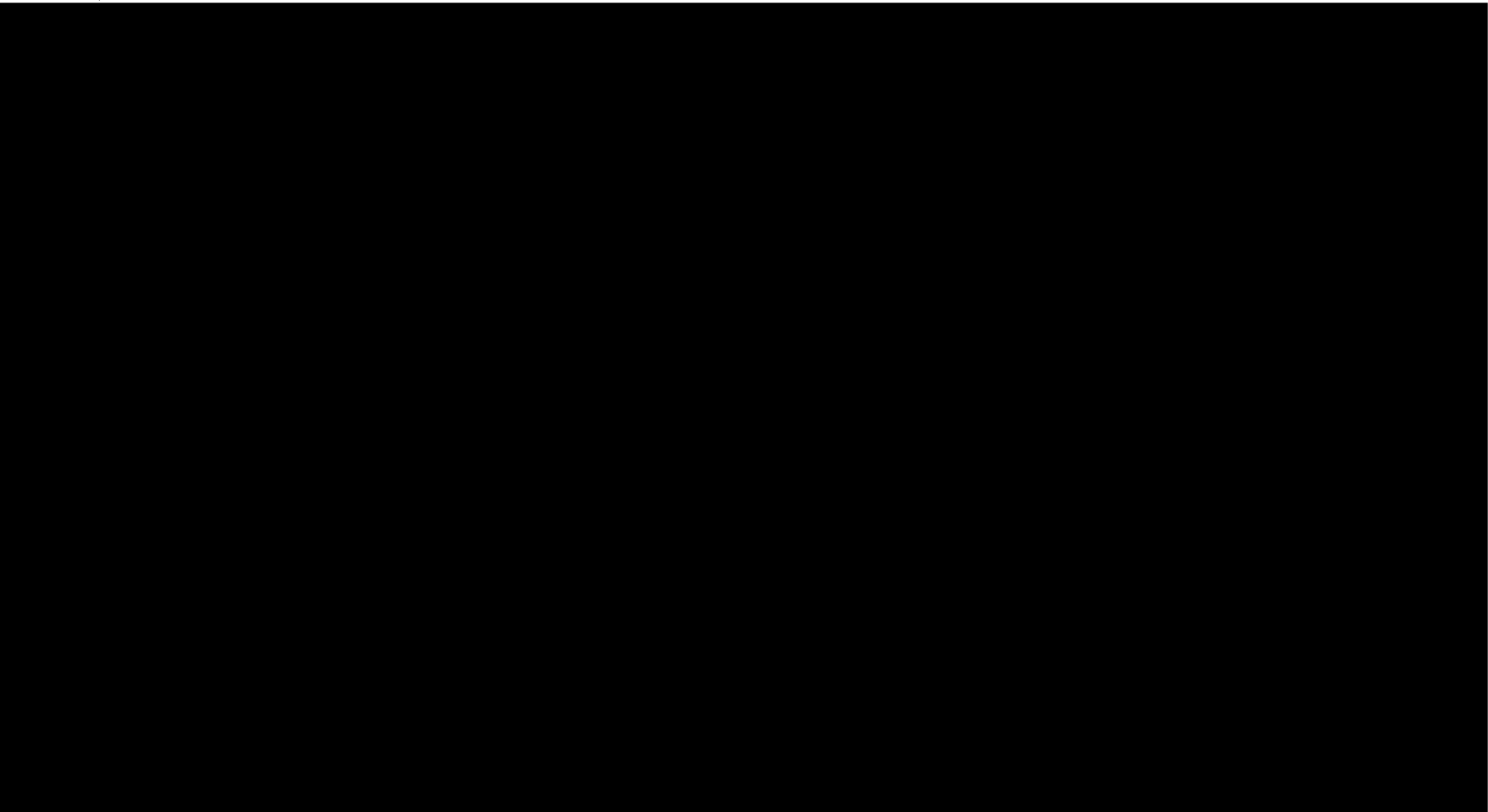
検査用計器一覧表

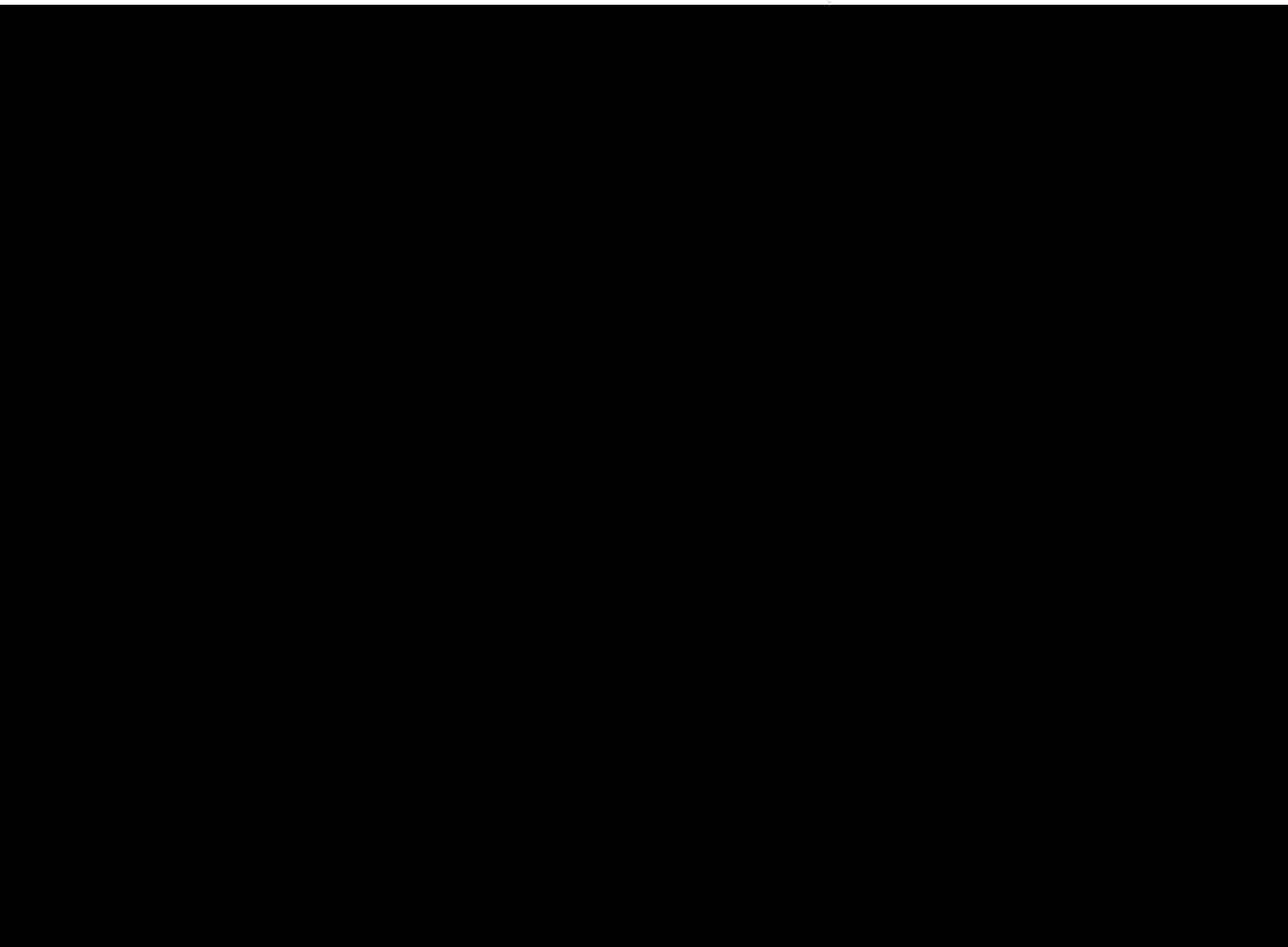
検査年月日：令和2年8月6日

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	135444			2020.6.3 2020.9.30	(正)
耐圧検査、 漏えい検査	圧力計	135447			2020.6.3 2020.9.30	(副)
以下余白						









44/E

九州電力株式会社
川内原子力発電所第2号機
使用前検査成績書

要領書番号：原規規収第1809041号99

成績書管理番号：02-3

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：02-3

- 1 発電所名 九州電力株式会社川内原子力発電所第2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7月30日
至 令和2年9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)	原発本第190号 (平成30年 9月 4日) 原発本第 8号 (平成31年 4月15日) 原発本第122号 (令和 元年10月16日) 原発本第 25号 (令和 2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：02-3

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 7月30日	良	吉村直樹	発電用原子炉主任技術者 [Redacted] ボイラー・タービン主任技術者 [Redacted]	なし

ω

九州電力株式会社川内原子力発電所第2号機 使用前検査記録 共通事項

成績書管理番号 02-3

検査年月日：令和2年 7 月 30 日

検査場所：川内原子力発電所

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	

九州電力株式会社川内原子力発電所第2号機 使用前検査記録
(一号検査)

成績書管理番号 02-3

検査年月日: 令和2年 7月 30日

検査場所: 川内原子力発電所

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 -	

九州電力株式会社川内原子力発電所第2号機 使用前検査記録
(一号検査)

成績書管理番号 02-3

検査年月日: 令和2年 7 月 30 日

検査場所: 川内原子力発電所

検査結果

検査対象			
計測制御系統施設 <div style="background-color: black; width: 100px; height: 20px; 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
材料検査 寸法検査 外観検査 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 <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: QSN2-1-04-09-b 目視で確認した範囲: 添付資料3-3参照 			


九州電力株式会社川内原子力発電所第2号機 使用前検査記録
 (一号検査)
 (立会検査)

成績書管理番号 02-3

検査年月日: 令和2年 7 月 30日

検査場所: 川内原子力発電所

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 耐圧検査 漏えい検査	別添2参照 (耐圧検査、漏えい検査)	良	目視
以下余白				
備考				

九州電力株式会社川内原子力発電所第2号機 使用前検査記録
 検査用計器一覧表

成績書管理番号 02-3

検査年月日: 令和2年7月30日

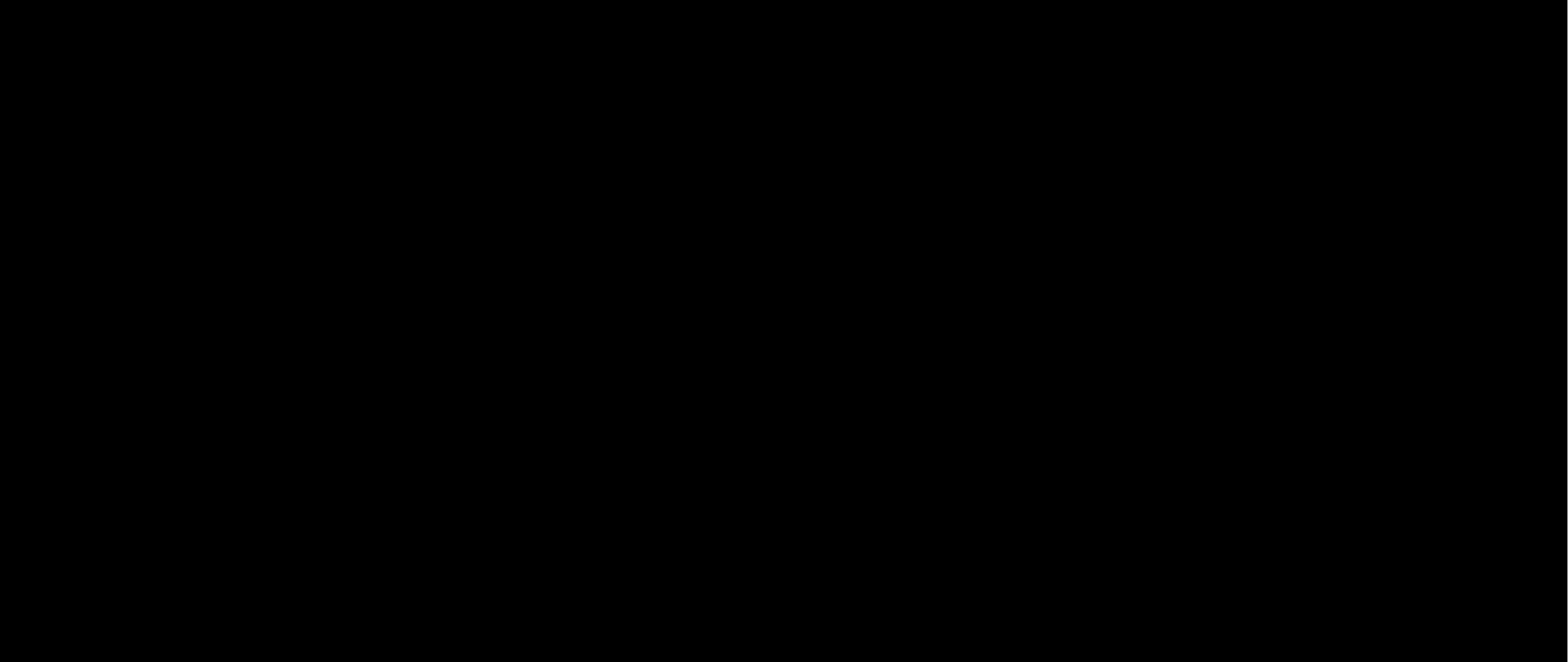
検査項目	検査用計器	管理番号	測定範囲	測定精度	校正年月日 有効期限	備考
耐圧検査 漏れ検査	圧力計	4102026			2020.07.15 2021.07.14	
耐圧検査 漏れ検査	圧力計	4102027			2020.07.15 2021.07.14	
以下余白						

別添 1 (1)

令和2年7月30日

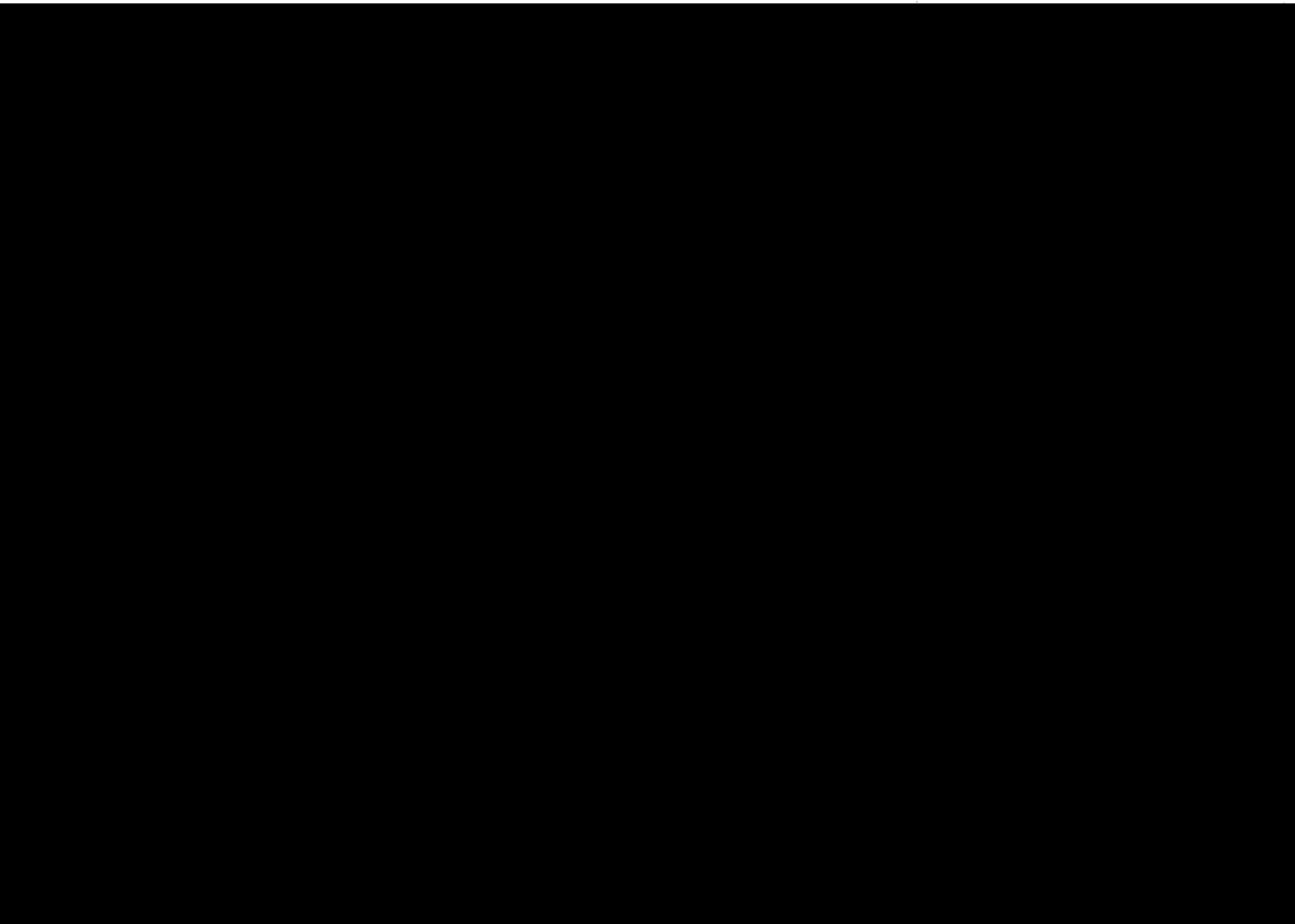
容器

b

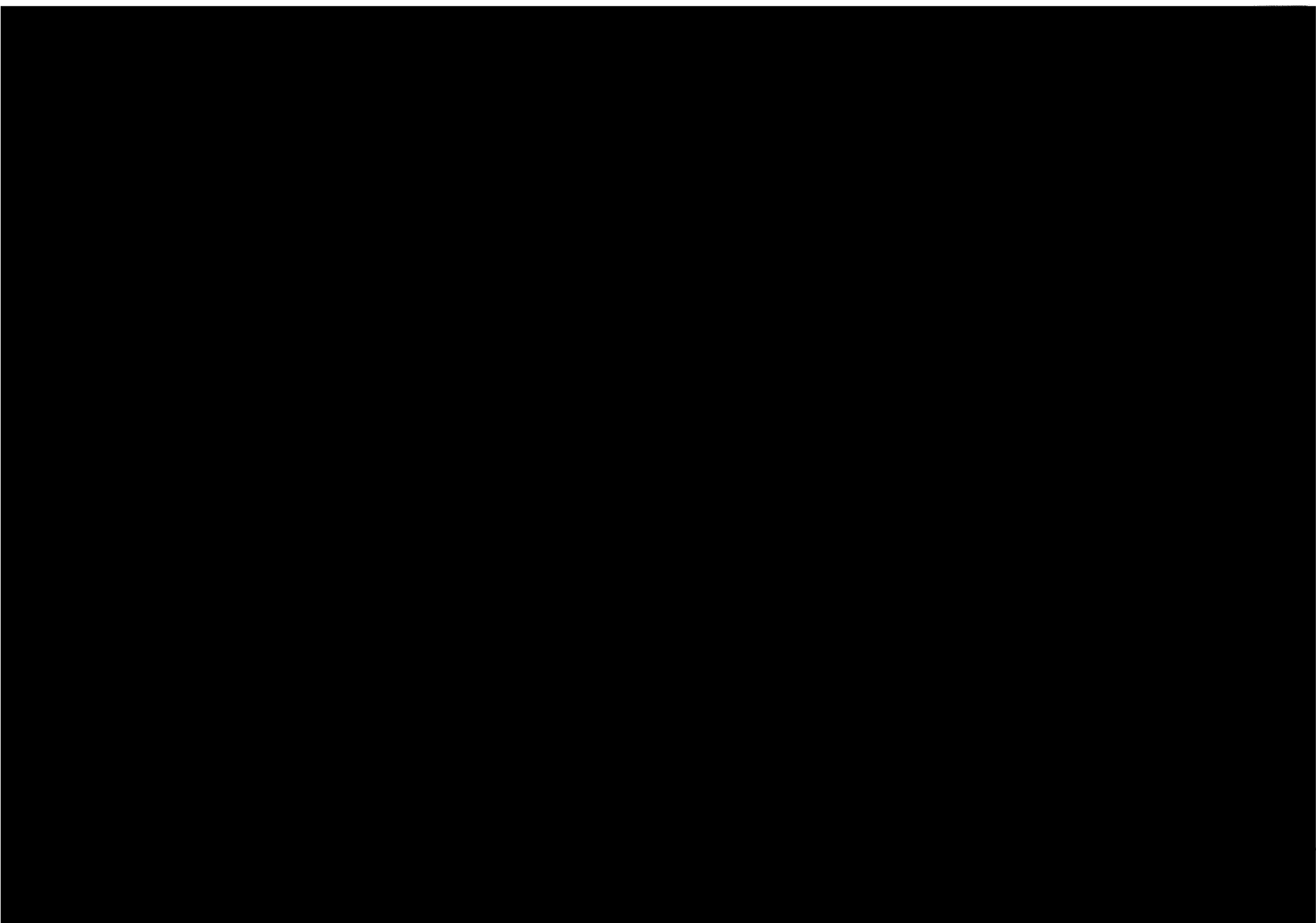


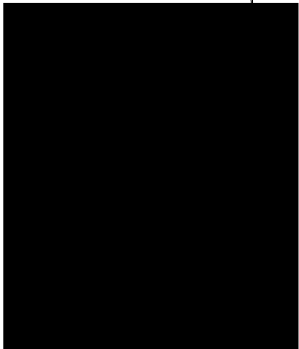




h

別添 1 (2)
令和 2 年 7 月 30 日




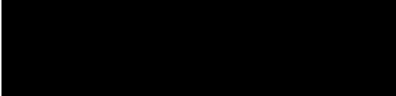
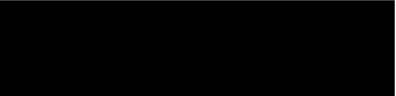
12



耐圧検査、漏えい検査記録							
検査年月日：令和2年7月30日							
検査対象設備		耐圧検査*3		漏えい検査*4		検査方法	検査結果
名称	最高使用圧力 (MPa)*2	圧力 (MPa)	保持時間 (分)	圧力 (MPa)	保持時間 (分)		
			11		11	目視	良
備考 							

検査結果一覧表

成績書管理番号：02-3

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17日	良	推賀康正 	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

15

九州電力株式会社川内原子力発電所第2号機 使用前検査記録 共通事項

成績書管理番号02-3

検査年月日：令和2年 9 月 17 日

検査場所：川内原子力発電所

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	

九州電力株式会社川内原子力発電所第2号機 使用前検査記録
(一号検査)

成績書管理番号 02-3

検査年月日: 令和2年 9 月 17 日

検査場所: 川内原子力発電所

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	◎・—	
必要な図面等が準備されていること。	図面等確認	◎・—	
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	◎・—	
系統構成が完了していること。	立会/ 記録確認	◎・⊖	

九州電力株式会社川内原子力発電所第2号機 使用前検査記録
(一号検査)

成績書管理番号 02-3

検査年月日: 令和2年 9 月 17 日

検査場所: 川内原子力発電所

検査結果

検査対象			
計測制御系統施設 [Redacted]			
検査項目	判定基準	検査結果	検査方法
材料検査 寸法検査 耐圧検査 漏えい検査 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
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: QSNZ-1-04-09-b ・目視で確認した範囲: 添付資料 3-3 参照			

九州電力株式会社川内原子力発電所第2号機 使用前検査記録
 (一号検査)
 (立会検査)

成績書管理番号 02-3

検査年月日: 令和2年 9月 17日

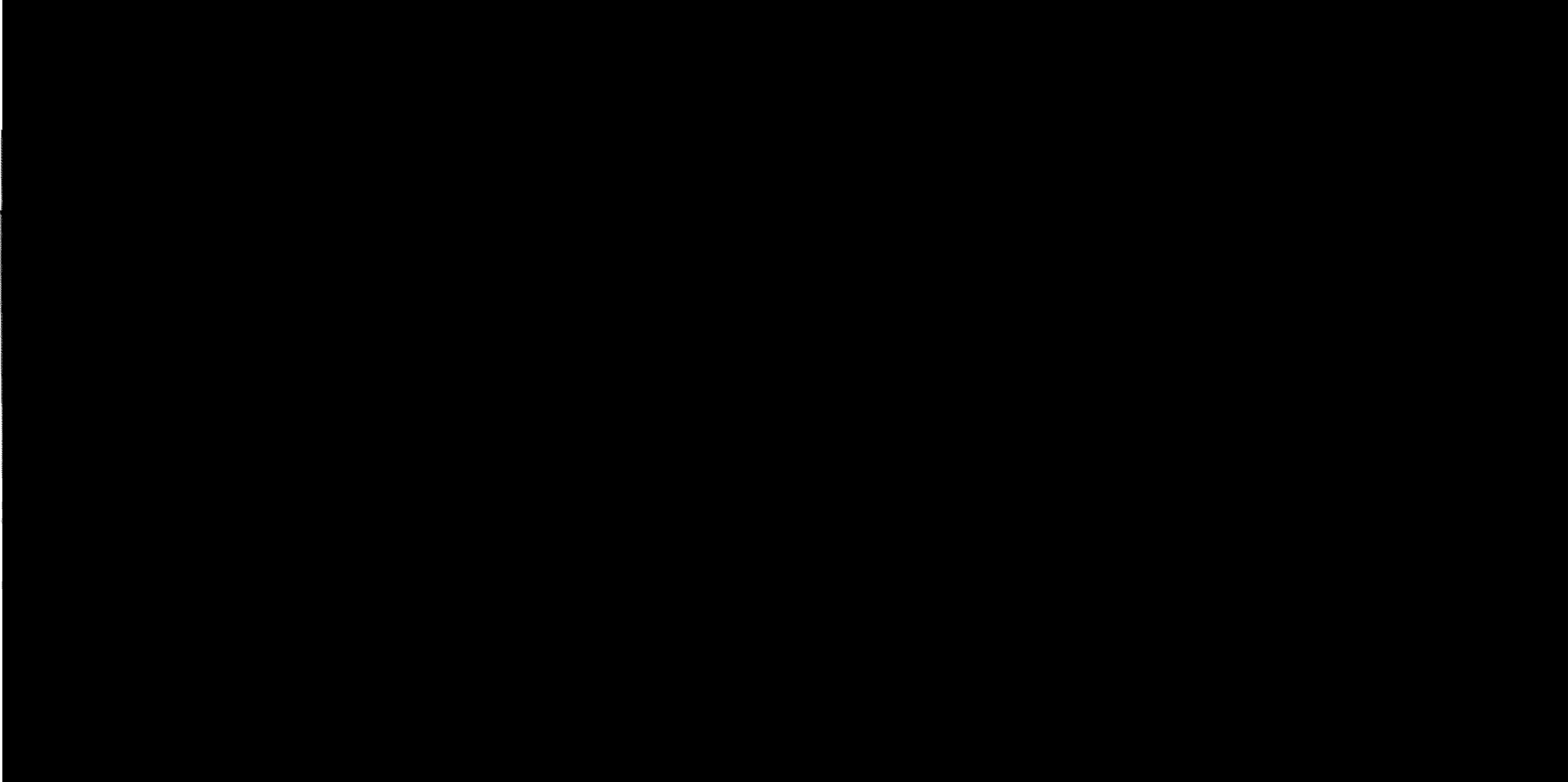
検査場所: 川内原子力発電所

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				

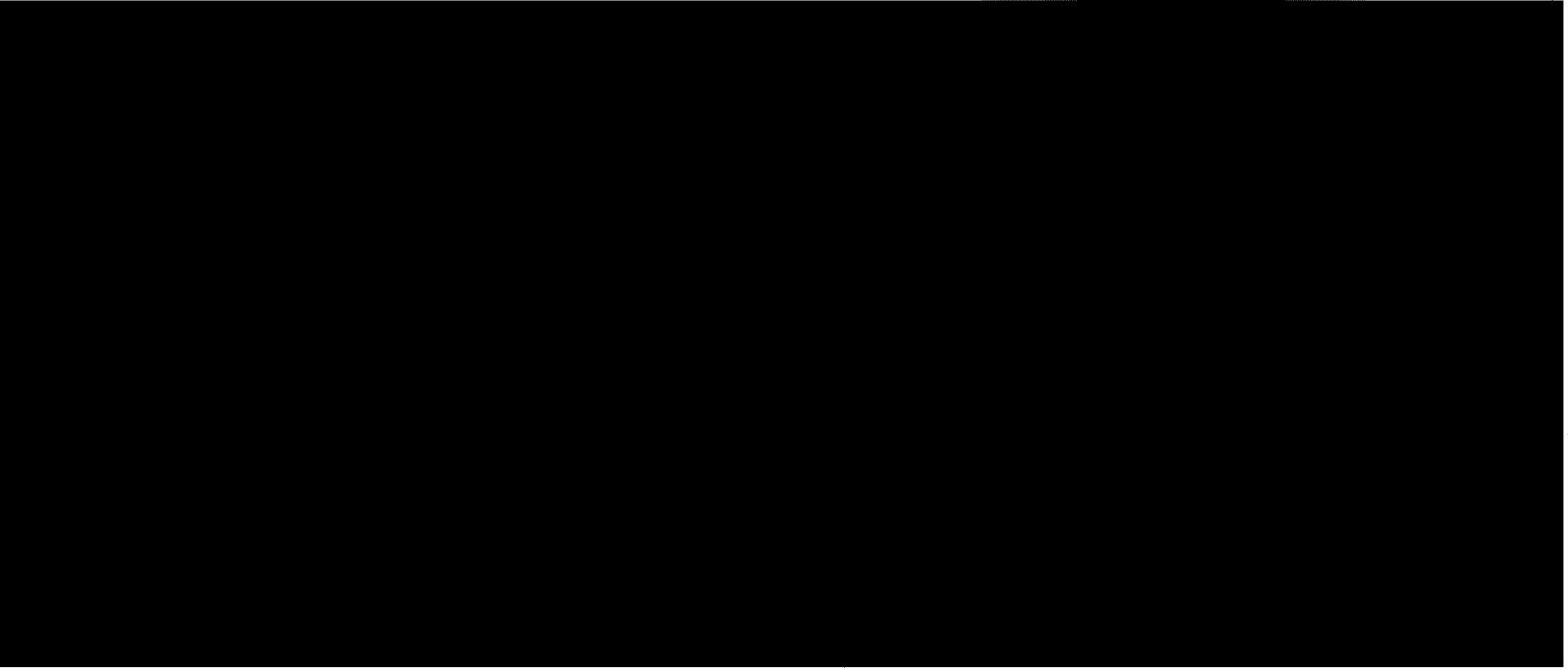
計測制御系統施設

加圧水型発電用原子炉施設に係るもの（発電用原子炉の運転を管理するための制御装置に係るものを除く。）にあつては、次の事項



20

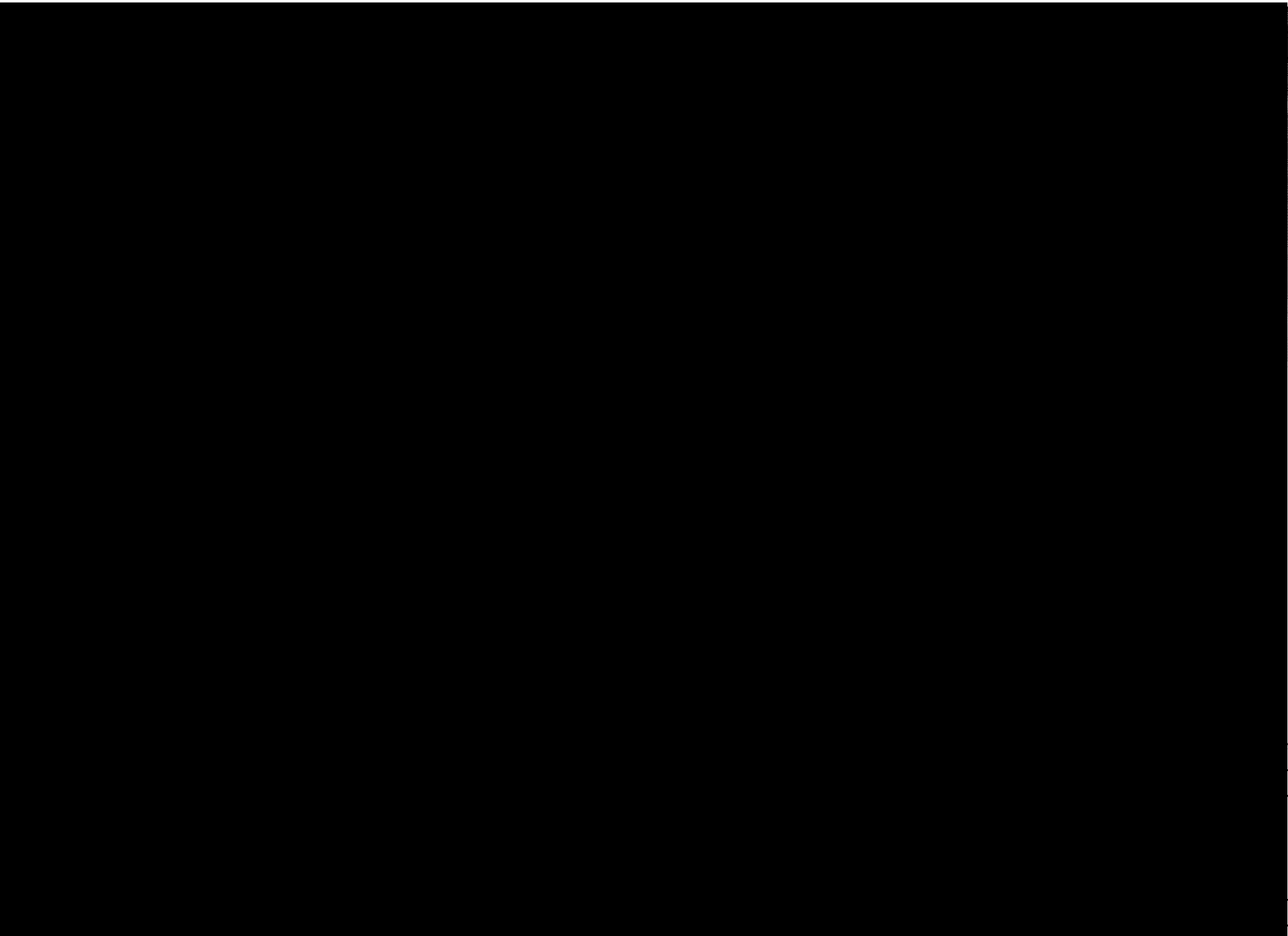
別添 / (1)
令和2年9月17日

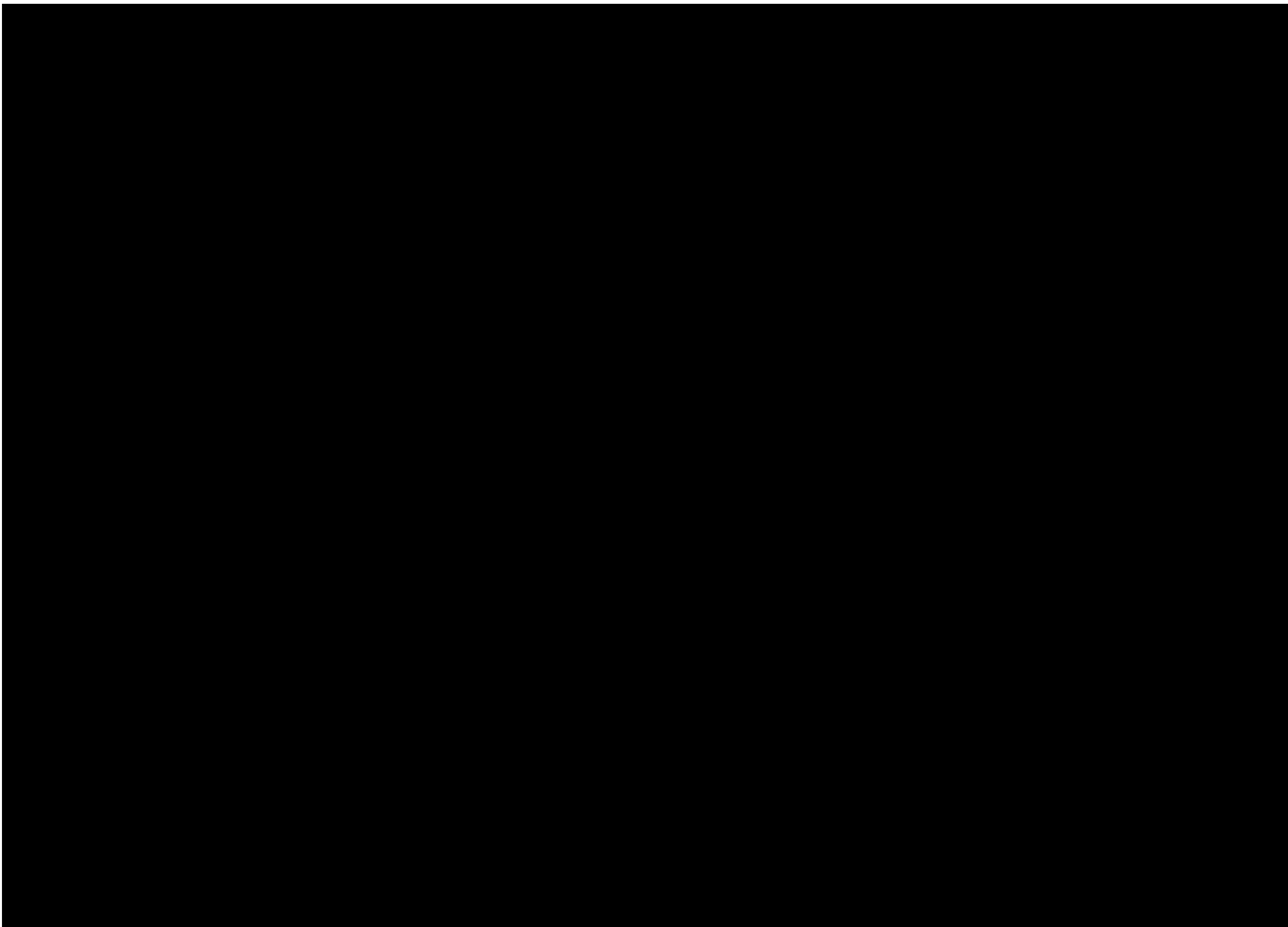


21

別添 1 (2)

令和2年9月17日





九州電力株式会社
川内原子力発電所第2号機
使用前検査成績書

要領書番号：原規規収第1809041号99

成績書管理番号：03-1

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：03-1

- 1 発電所名 九州電力株式会社川内原子力発電所第2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29日
至 令和2年9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)	原発本第190号(平成30年9月4日) 原発本第8号(平成31年4月15日) 原発本第122号(令和元年10月16日) 原発本第25号(令和2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：03-1

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 5月29日	良	平川 圭司 水戸 侑哉	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

3

九州電力株式会社川内原子力発電所第2号機 使用前検査記録
共通事項

成績書管理番号：03-1

検査年月日：令和2年5月29日

検査場所：川内原子力発電所

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	

九州電力株式会社川内原子力発電所第2号機 使用前検査記録 (一号検査)

成績書管理番号：03-1

検査年月日：令和2年 5月 29日

検査場所：川内原子力発電所

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	⊙・—	
必要な図面等が準備されていること。	図面等確認	⊙・—	
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	⊙・—	
系統構成が完了していること。	立会 記録確認	⊙・—	

九州電力株式会社川内原子力発電所第2号機 使用前検査記録
(一号検査)

成績書管理番号：03-1

検査年月日：令和2年 5月 29日

検査場所：川内原子力発電所

検査結果

検査対象			
放射線管理施設 [REDACTED] [REDACTED]及び主配管 (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 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			
<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：QSN2-1-06-02-a (1) (主配管) QSN2-1-06-02-b [REDACTED] 目視で確認した範囲：添付資料3-3参照 			


九州電力株式会社川内原子力発電所第2号機 使用前検査記録
 (一号検査)
 (立会検査)

成績書管理番号：03-1

検査年月日：令和2年 5月 29日

検査場所：川内原子力発電所発電所

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
 (別添1参照)	外観検査 耐圧検査 漏えい検査	別添2参照 (耐圧検査 漏えい検査)	良	目視
備考				

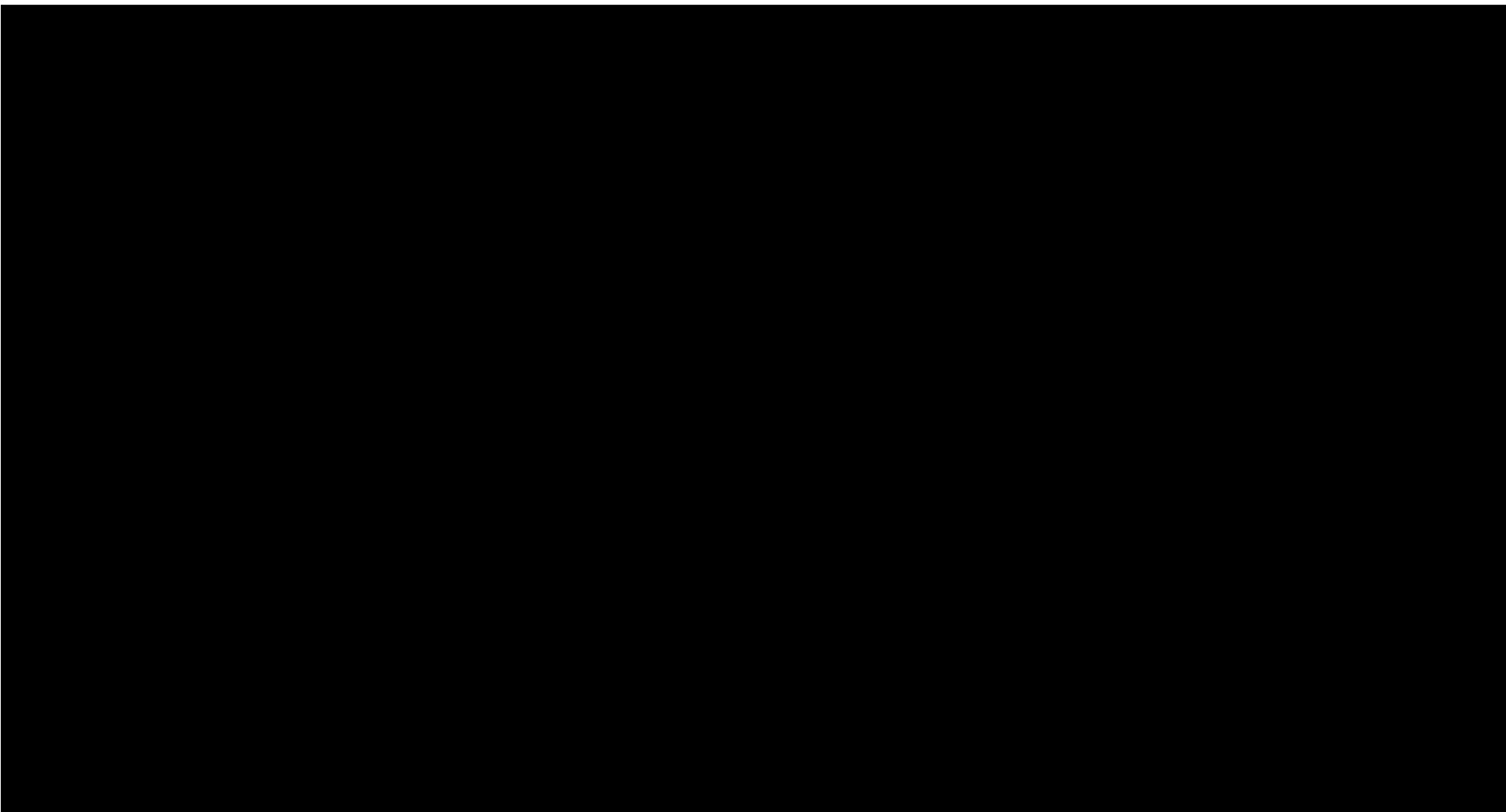
九州電力株式会社川内原子力発電所第2号機 使用前検査記録
検査用計器一覧表

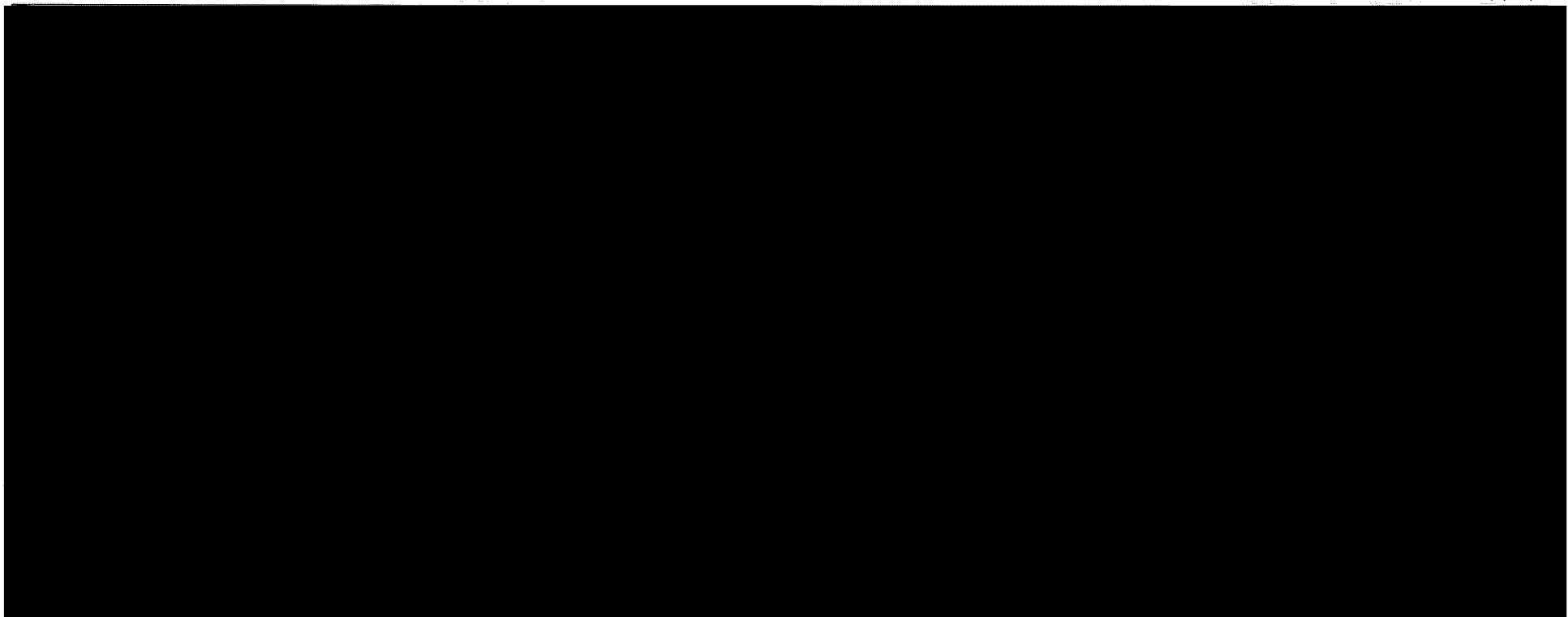
成績書管理番号：03-1

検査年月日：令和2年5月29日

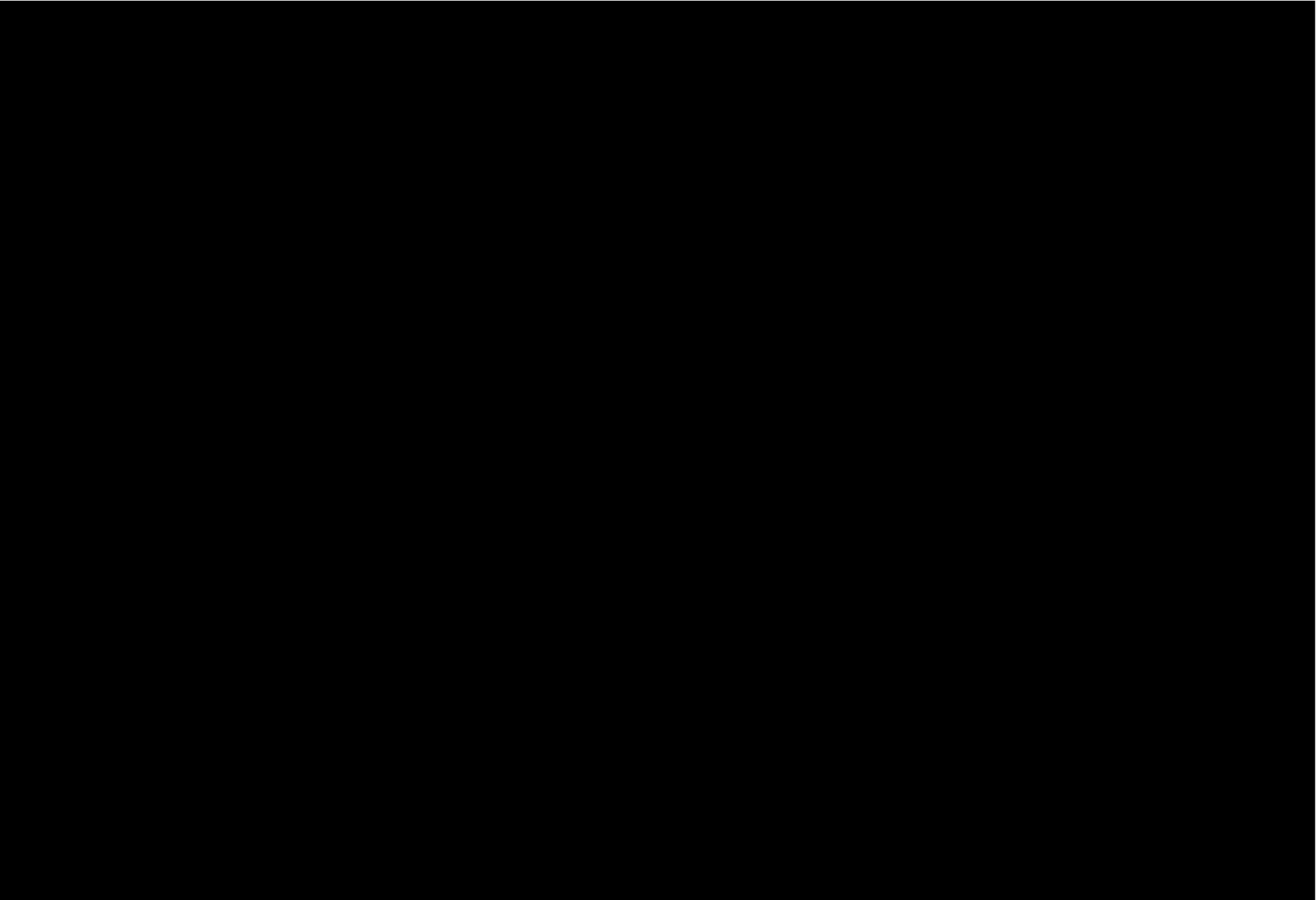
検査項目	検査用計器	管理番号	測定範囲	測定精度	校正年月日 有効期限	備考
耐圧検査 漏えい検査	圧力計	4102026			2020年3月11日 2021年3月10日	
耐圧検査 漏えい検査	圧力計	4102027			2020年3月11日 2021年3月10日	

6

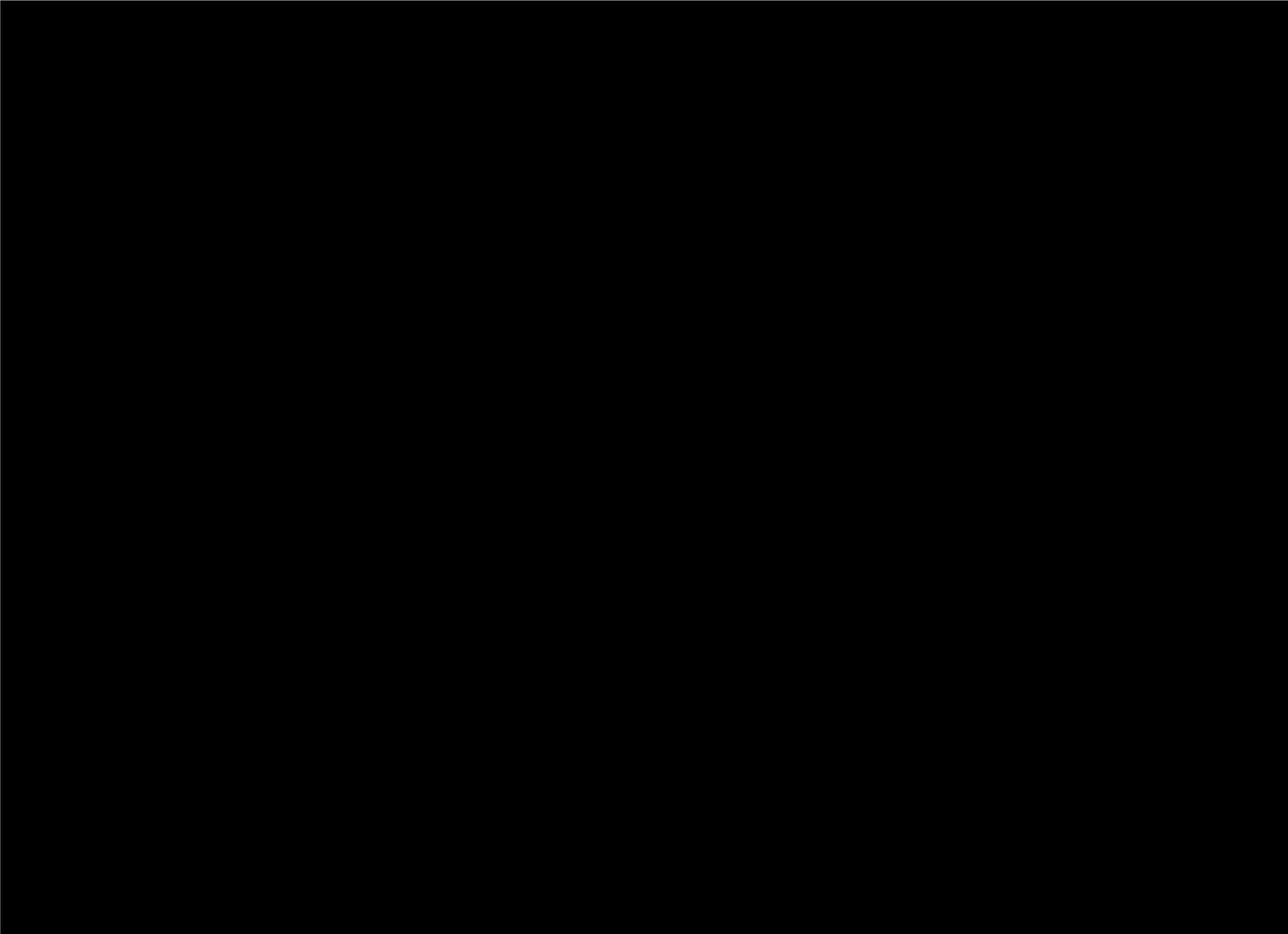


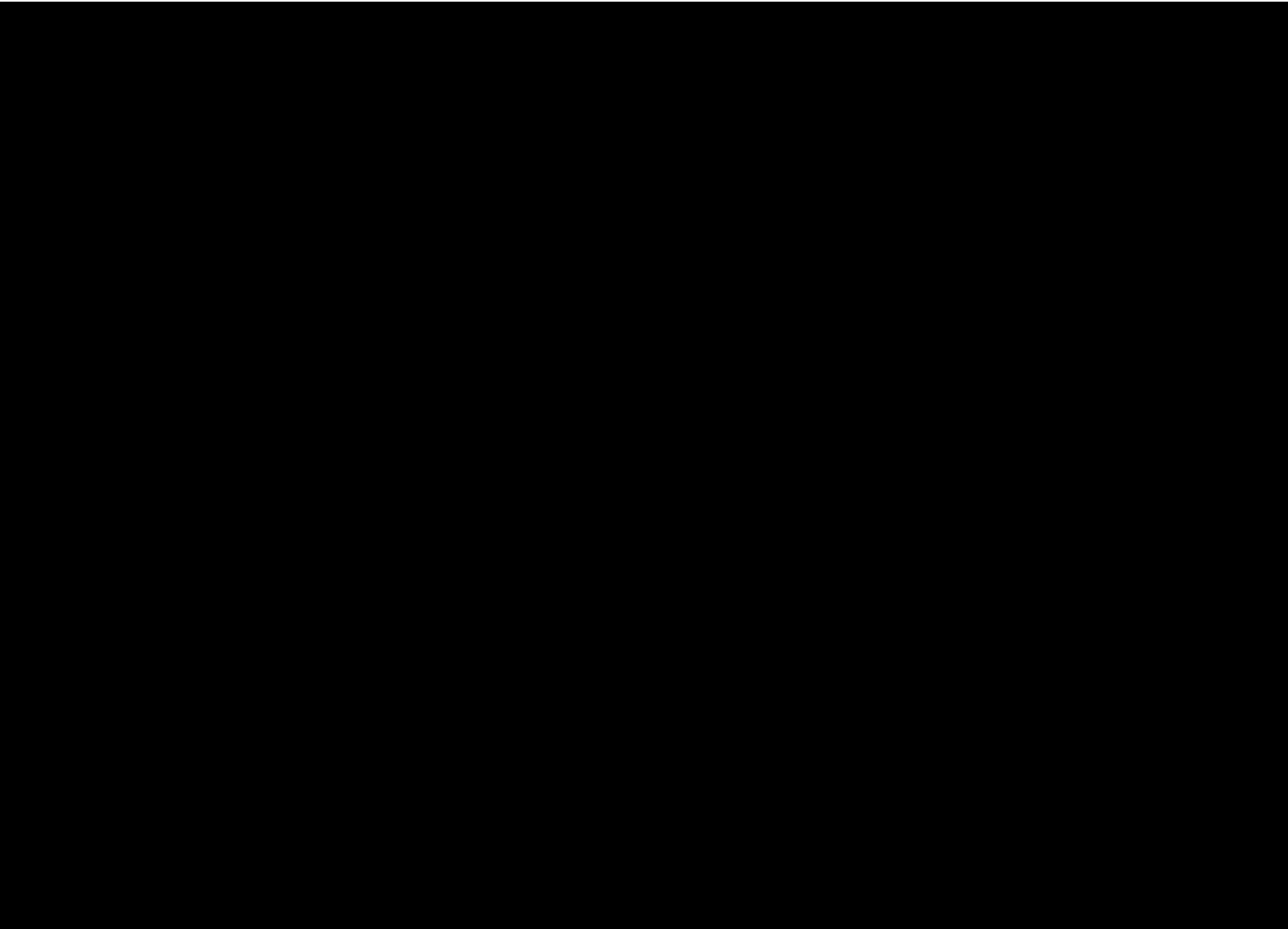


10

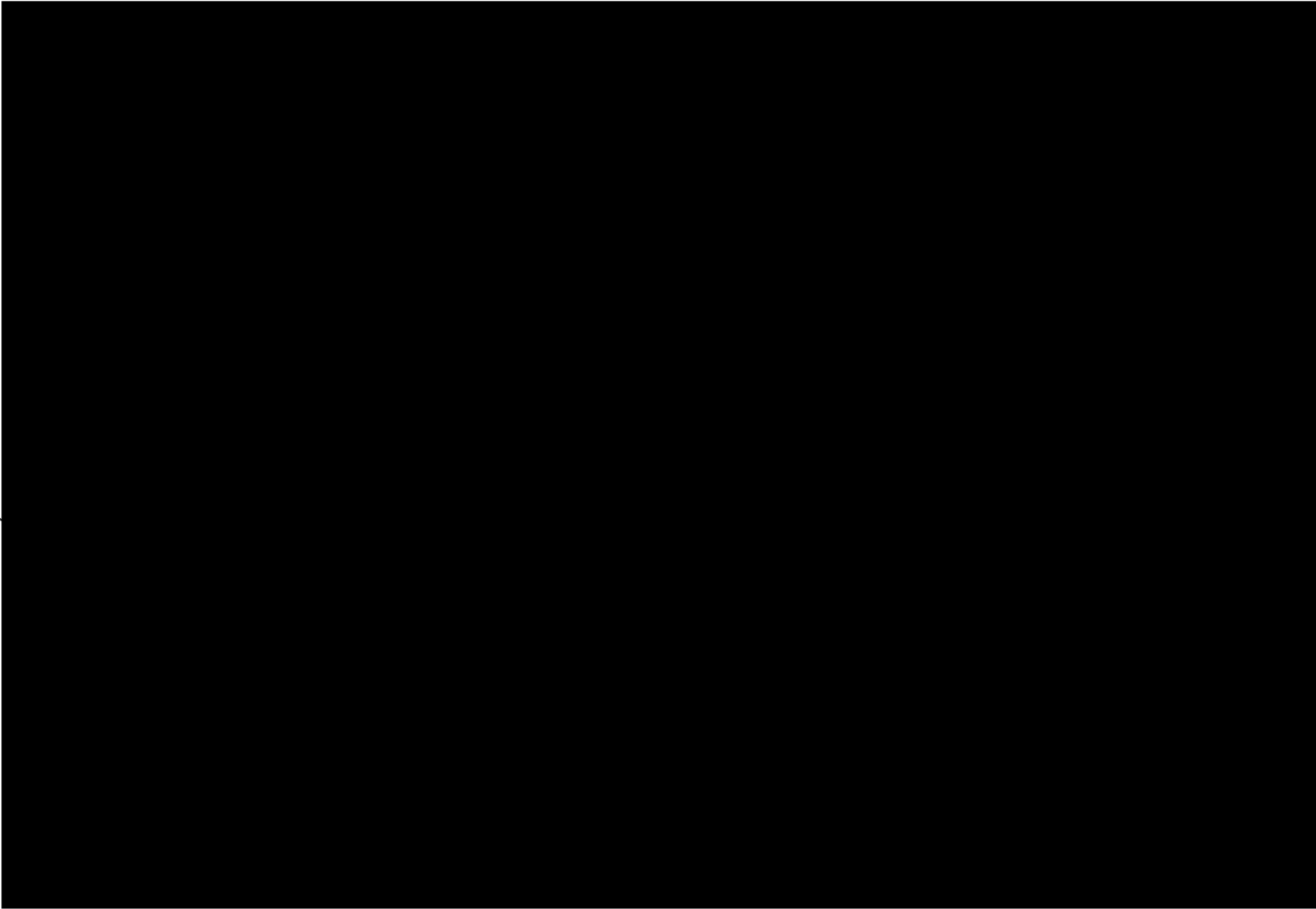


//







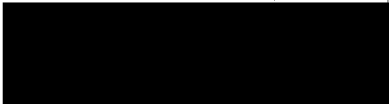
14



耐圧検査、漏えい検査記録							
設計結果		耐圧検査*3		漏えい検査*4		確認方法	検査結果
名称	最高使用圧力 (MPa)*2	圧力 (MPa)	保持時間 (分)	圧力 (MPa)	保持時間 (分)		
			11		11	目視 記録確認	良
備考							

検査結果一覧表

成績書管理番号：03-1

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10日	良	平沢 淳 	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

九州電力株式会社川内原子力発電所第2号機 使用前検査記録 共通事項

成績書管理番号：03-1

検査年月日：令和2年9月10日

検査場所：九州電力株式会社川内原子力発電所

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・—	

九州電力株式会社川内原子力発電所第2号機 使用前検査記録 (一号検査)

成績書管理番号：03-1

検査年月日：令和 2年 9月 10日

検査場所：九州電力株式会社川内原子力発電所

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・⊖	

九州電力株式会社川内原子力発電所第2号機 使用前検査記録
(一号検査)

成績書管理番号：03-1

検査年月日：令和2年9月10日

検査場所：九州電力株式会社川内原子力発電所

検査結果

検査対象			
放射線管理施設 [REDACTED] 容器 [REDACTED] [REDACTED] (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 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※1 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：QSN2-1-06-02-b ・目視で確認した範囲：添付資料3-3参照 ※1：別添1に示す範囲について検査を実施			

九州電力株式会社川内原子力発電所第2号機 使用前検査記録
(一号検査)
(立会検査)

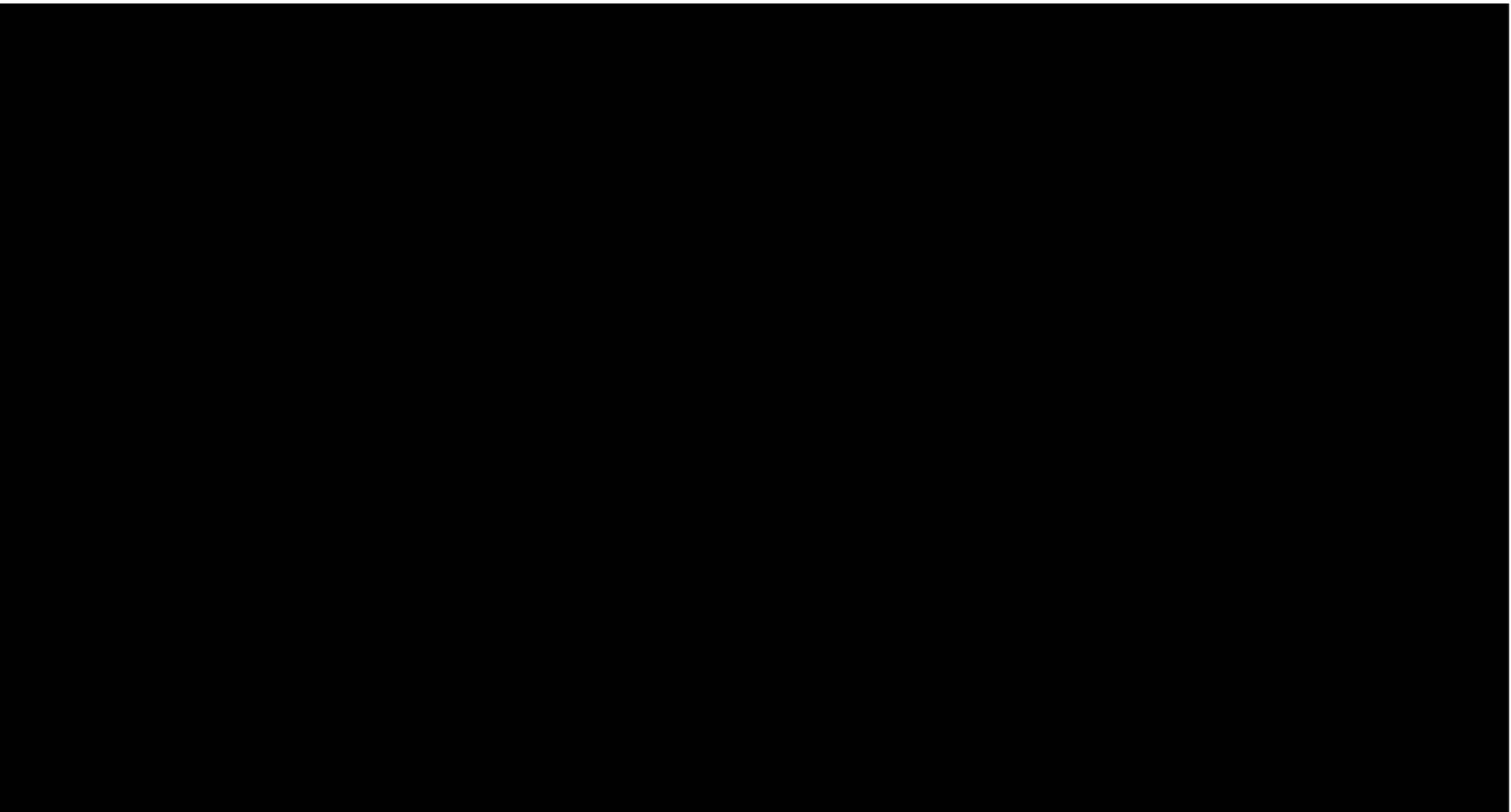
成績書管理番号：03-1

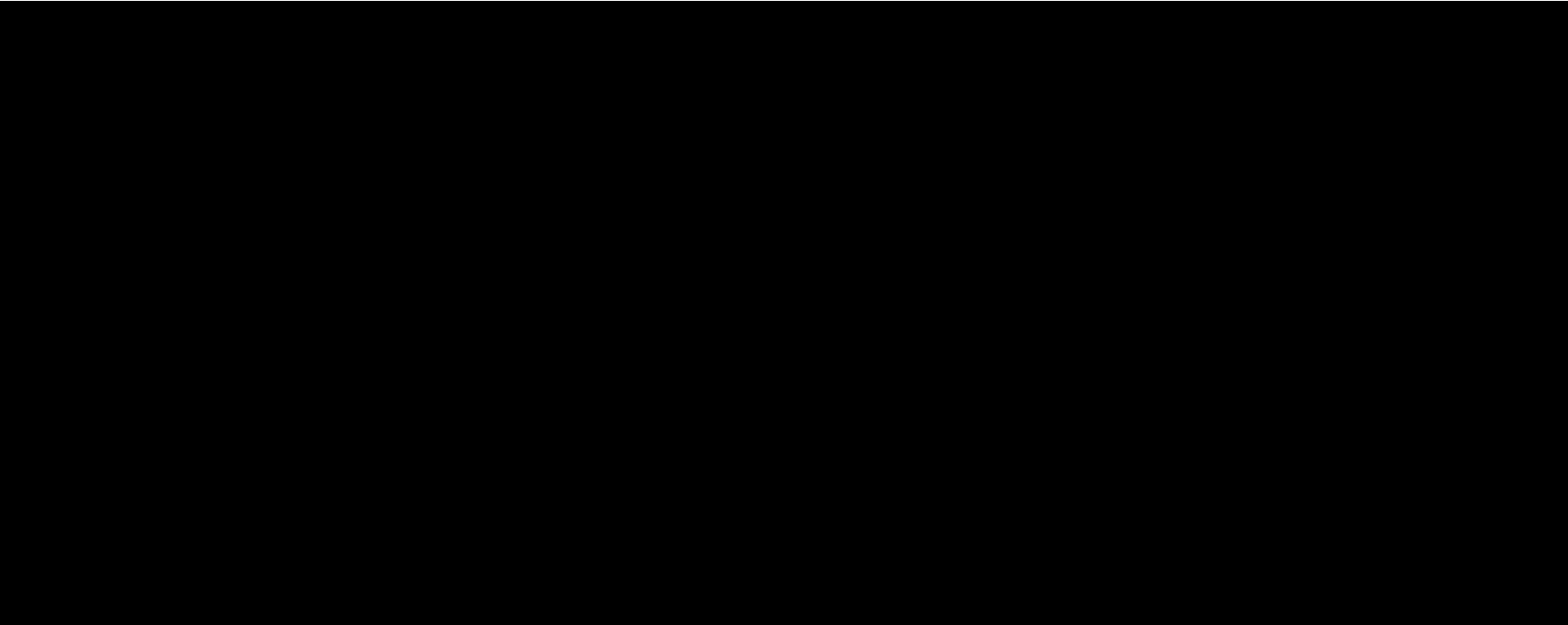
検査年月日： 令和2年 9月 10日

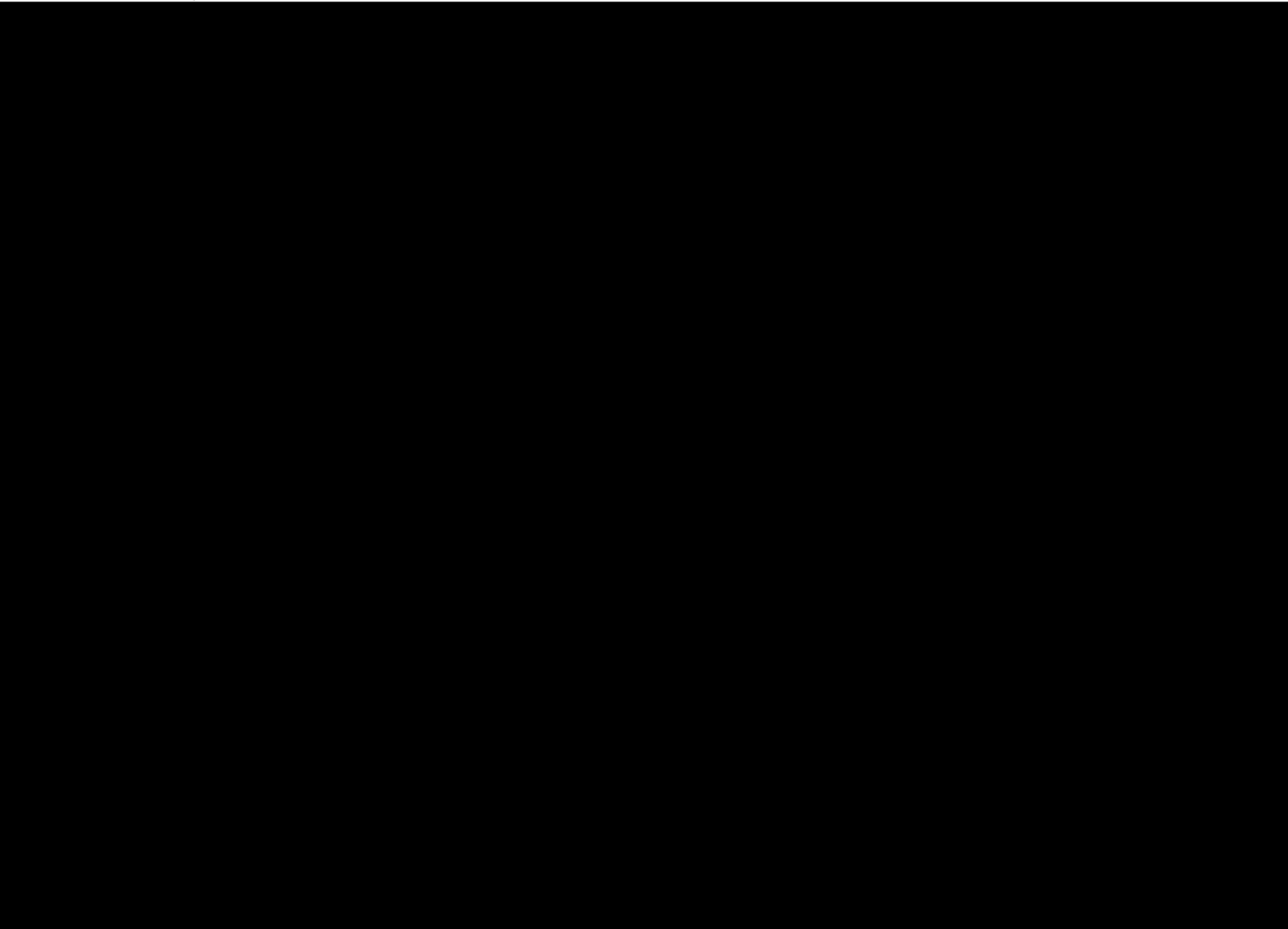
検査場所：九州電力株式会社川内原子力発電所

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
別添1参照	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				







29/E

九州電力株式会社
川内原子力発電所第2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：放射線管理施設

系統名：[REDACTED]
主配管 [REDACTED]
[REDACTED]
[REDACTED]

要領書番号：原規規収第1809041号03-2

令和2年 8月

原子力規制委員会

使用前検査成績書

1 発電所名 九州電力株式会社 川内原子力発電所第2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

原発本第190号 (平成30年9月 4日)

原発本第8号 (平成31年4月15日)

原発本第122号 (令和元年10月16日)

原発本第25号 (令和2年4月 7日)

4 検査期日 自令和元年 8月29日
至令和2年 8月 6日

5 検査場所 九州電力株式会社川内原子力発電所
鹿児島県薩摩川内市久見崎町字片平山

6 検査範囲 川内原子力発電所第2号機

発電用原子炉施設

放射線管理施設

主配管

一式

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 8月29日	平川 圭司	[Redacted] ボイラー・タービン主任技術者 [Redacted]	なし
令和2年 7月7日	原子力検査官 上田 洋 平沢 淳	[Redacted] ボイラー・タービン主任技術者 [Redacted]	なし
令和2年 8月6日	平川 圭司	発電用原子炉主任技術者 [Redacted] ボイラー・タービン主任技術者 [Redacted]	なし
年 月 日		主任技術者	

2

検査結果一覧表

系統名： XXXXXXXXXX
 主配管 XXXXXXXXXX 一式

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 8月29日	令和元年 8月29日	令和元年 8月29日	年 月 日	令和元年 8月29日	
結果	良	良	良	/	良	
検査日	令和2年 7月7日	令和2年 7月7日	令和2年 7月7日	令和2年 7月7日	令和2年 7月7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	/					

3

検査結果一覧表

系統名: XXXXXXXXXX

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2年 8月6日	令和2年 8月6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			

✂

検査結果一覧表

系統名: XXXXXXXXXX

検査項目	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2年 8月6日	令和2年 8月6日	令和2年 8月6日	
結果	良	良	良	
検査日	年 月 日	年 月 日	年 月 日	
結果				
検査日	年 月 日	年 月 日	年 月 日	
結果				

5

川内原子力発電所第2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 8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 7月7日	良	
		令和2年 8月6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 8月29日	良	
		令和2年 7月7日	良	
		令和2年 8月6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 8月29日	良	
		令和2年 7月7日	良	
		令和2年 8月6日	良	

川内原子力発電所第2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 8月29日	良	
		令和2年 7月7日	良	
		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 8月29日	良	
		令和2年 7月7日	良	
		年 月 日		

川内原子力発電所第2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 8月29日	良	
		令和2年 7月7日	良	
		令和2年 8月6日	良	
必要な図面等が準備されていること。	図面等確認	令和元年 8月29日	良	
		令和2年 7月7日	良	
		令和2年 8月6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	令和元年 8月29日	良	
		令和2年 7月7日	良	
		令和2年 8月6日	良	

川内原子力発電所第2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 8月29日	良	
		令和2年 7月7日	良	
		令和2年 8月6日	良	
必要な図面等が準備されていること。	図面等確認	令和元年 8月29日	良	
		令和2年 7月7日	良	
		令和2年 8月6日	良	

川内原子力発電所第2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 7月7日	良	
		令和2年 8月6日	良	
		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 7月7日	良	
		令和2年 8月6日	良	
		年 月 日		

川内原子力発電所第2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 8月29日	良	
		令和2年 7月7日	良	
		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 8月29日	良	
		令和2年 7月7日	良	
		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 8月29日	良	
		令和2年 7月7日	良	
		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 8月29日	良	
	立会/ 記録確認	令和2年 7月7日	良	
	立会/ 記録確認	年 月 日		

川内原子力発電所第2号機

材料検査記録

検査場所：九州電力株式会社 川内原子力発電所

検査範囲：放射線管理施設 [REDACTED]
主配管 [REDACTED]：一式

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 8月29日	良	*1 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：QSN2-1-06-02-2(2)

[REDACTED]

川内原子力発電所第2号機

材料検査記録

検査場所：九州電力株式会社 川内原子力発電所

検査範囲：放射線管理施設 [REDACTED]

主配管 [REDACTED]：一式

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 2 年 7 月 7 日	良	※ 記録確認

備考

・記録確認は、申請者の品質記録（※）による。

[REDACTED]

川内原子力発電所第2号機

寸法検査記録

検査場所：九州電力株式会社川内原子力発電所

検査範囲：放射線管理施設 [REDACTED]
主配管 [REDACTED]：一式

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]	[REDACTED]	[REDACTED]	[REDACTED]	[REDACTED]	[REDACTED]	[REDACTED]	令和元年 8月29日	良	*1 記録確認

備考

[REDACTED]
・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：QSN2-1-06-02-2(2)
[REDACTED]

14

川内原子力発電所第2号機

寸法検査記録

検査場所：九州電力株式会社川内原子力発電所

検査範囲：放射線管理施設 [REDACTED]
主配管 [REDACTED]：一式

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]	[REDACTED]	[REDACTED]	[REDACTED]	[REDACTED]	[REDACTED]	[REDACTED]	令和2年 7月7日	良	※4 記録 確認

備考

[REDACTED]

・記録確認は、申請者の品質記録（※3）による。

[REDACTED]

15

川内原子力発電所第2号機

寸法検査記録

検査場所：九州電力株式会社川内原子力発電所

検査範囲：放射線管理施設 [REDACTED]
主配管 [REDACTED]：一式

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]	[REDACTED]	[REDACTED]	[REDACTED]	[REDACTED]	[REDACTED]	[REDACTED]	令和2年 7月7日	良	記録確認

備考

[REDACTED]
・記録確認は、申請者の品質記録（※3）による。こ

※3：適合性確認検査成績書の識別番号：QSN²-1-06-02-a(2)
[REDACTED]

9/

川内原子力発電所第2号機

寸法検査記録

検査場所：九州電力株式会社川内原子力発電所

検査範囲：放射線管理施設

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	[Redacted] (mm)			[Redacted] (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]	[Redacted]	[Redacted]	[Redacted]	[Redacted]	[Redacted]	[Redacted]	令和2年 8月6日	良	記録確認

備考

・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：QSN2-1-06-02-d

17

川内原子力発電所第2号機

寸法検査記録

検査場所：九州電力株式会社川内原子力発電所

検査範囲：放射線管理施設

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	[redacted] (mm)			[redacted] (mm)			[redacted] (mm)			検査年月日	検査結果	検査方法
	主要寸法※1	※2許容値	測定値	主要寸法※1	※2許容値	測定値	主要寸法※1	※2許容値	測定値			
[redacted]	[redacted]	[redacted]	[redacted]	[redacted]	[redacted]	[redacted]	[redacted]	[redacted]	[redacted]	令和2年 8月6日	良	記録確認

備考

・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：QSN2-1-06-02-d

川内原子力発電所第2号機

外観検査記録

検査場所：九州電力株式会社川内原子力発電所

検査範囲：放射線管理施設 [REDACTED]
主配管 [REDACTED] 一式

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 8月29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
[REDACTED]

川内原子力発電所第2号機

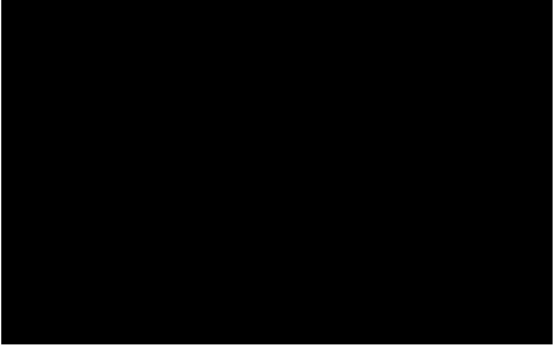

外観検査記録

検査場所：九州電力株式会社川内原子力発電所

検査範囲：放射線管理施設

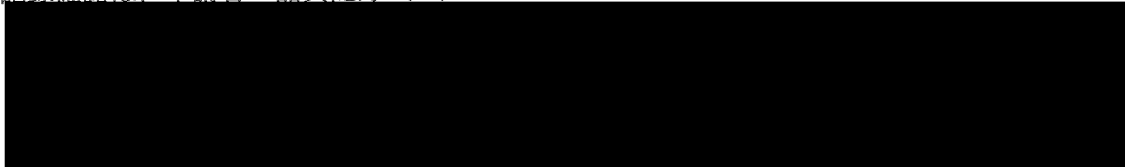
主配管：一式

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 7月 7日	良	

備考



- ・記録確認は、申請者の品質記録（※）による。




川内原子力発電所第2号機

外観検査記録

検査場所：九州電力株式会社川内原子力発電所

検査範囲：放射線管理施設 


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 8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~~


川内原子力発電所第2号機

外観検査記録

検査場所：九州電力株式会社川内原子力発電所

検査範囲：放射線管理施設 


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 8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

川内原子力発電所第2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：九州電力株式会社川内原子力発電所

検査範囲：放射線管理施設 [REDACTED]
主配管 [REDACTED]：一式

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2年 7月7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。

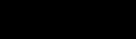

※：適合性確認検査成績書の識別番号： QSN²1-06-02-a(2)

[REDACTED]

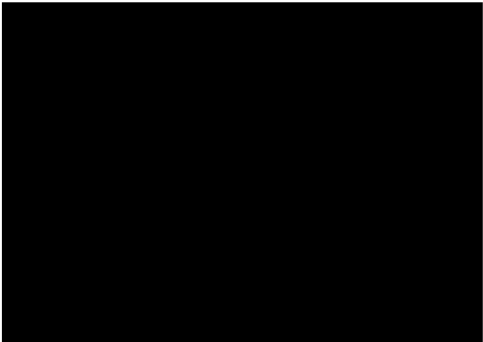

川内原子力発電所第2号機

組立て及び据付け状態を確認する検査記録

検査場所：九州電力株式会社川内原子力発電所

検査範囲：放射線管理施設 


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	検査年月日	検査結果	検査方法
	令和 2 年 8 月 6 日	良	 記録確認

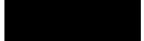

備考

- ・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~~

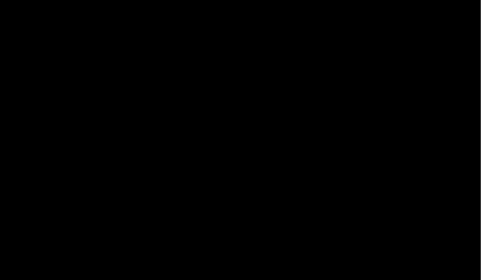
川内原子力発電所第2号機

組立て及び据付け状態を確認する検査記録

検査場所：九州電力株式会社川内原子力発電所

検査範囲：放射線管理施設 


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	検査年月日	検査結果	検査方法
	令和2年 8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~~

川内原子力発電所 第2号機

耐圧検査、漏えい検査記録

検査場所：九州電力株式会社川内原子力発電所

検査範囲：放射線管理施設

主配管：一式

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)	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
				13		気圧	令和元年 8月29日	良	目視 ^{*1} 記録確認

備考

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

川内原子力発電所 第2号機

耐圧検査、漏えい検査記録

検査場所：九州電力株式会社川内原子力発電所

検査範囲：放射線管理施設

主配管：一式

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)	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
				11		気圧	令和2年 7月7日	良	目視 記録確認 ※3

備考

・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： QSN 2-1-06-02-7 (2)

27

川内原子力発電所 第2号機

耐圧検査、漏えい検査記録

検査場所：九州電力株式会社川内原子力発電所

検査範囲：放射線管理施設

主配管：一式

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)	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
				12		気圧	令和2年 7月7日	良	目視 記録確認

備考

~~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~~

川内原子力発電所第2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 8月29日

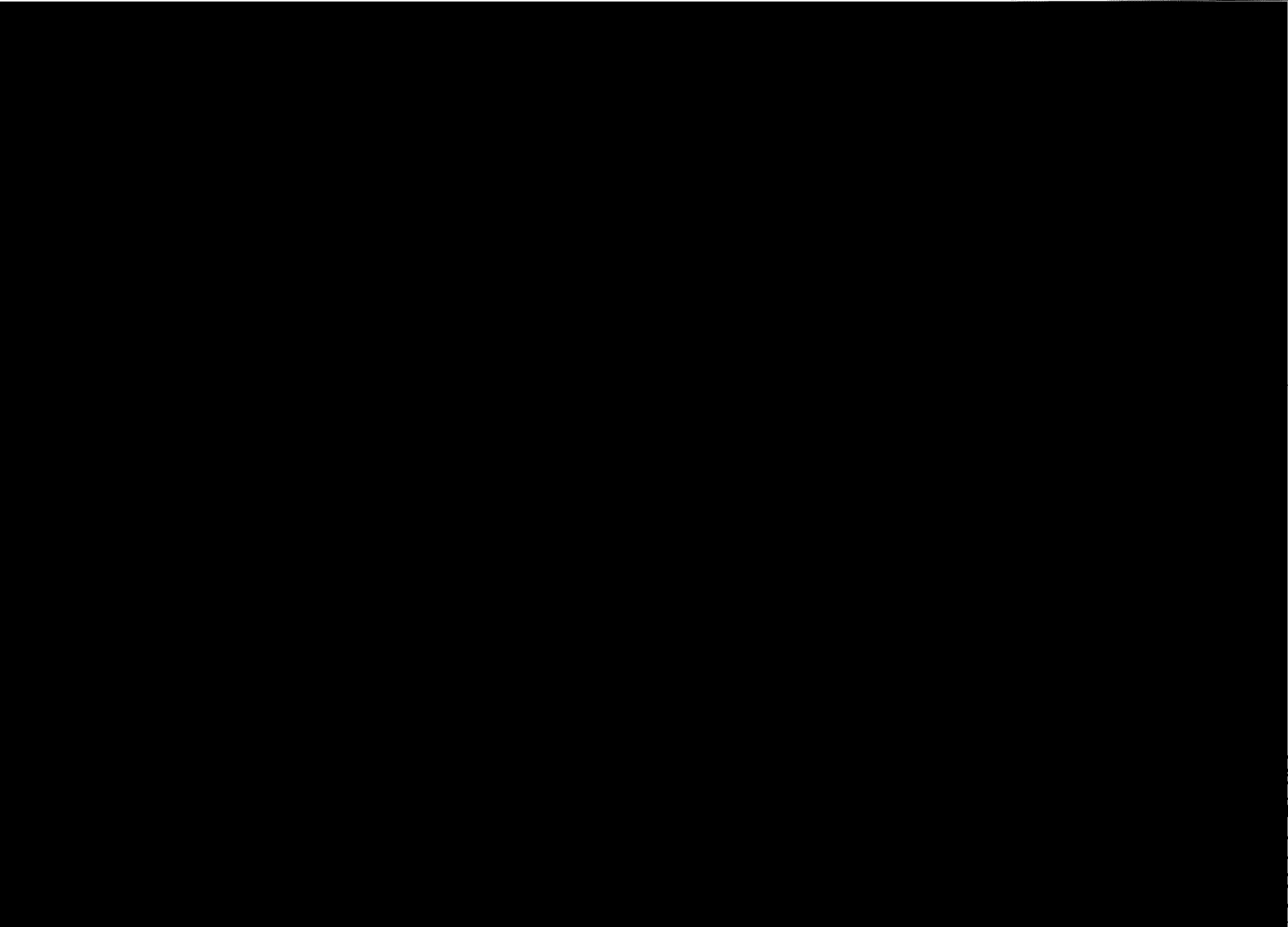
検査項目	検査用計器	管理番号	測定範囲	測定精度	校正年月日 有効期限	備考
耐圧検査 漏えい検査	デジタル 21X-9	DPG-012 DPG-016			2019年7月30日 2019年10月29日	

川内原子力発電所第2号機 使用前検査記録

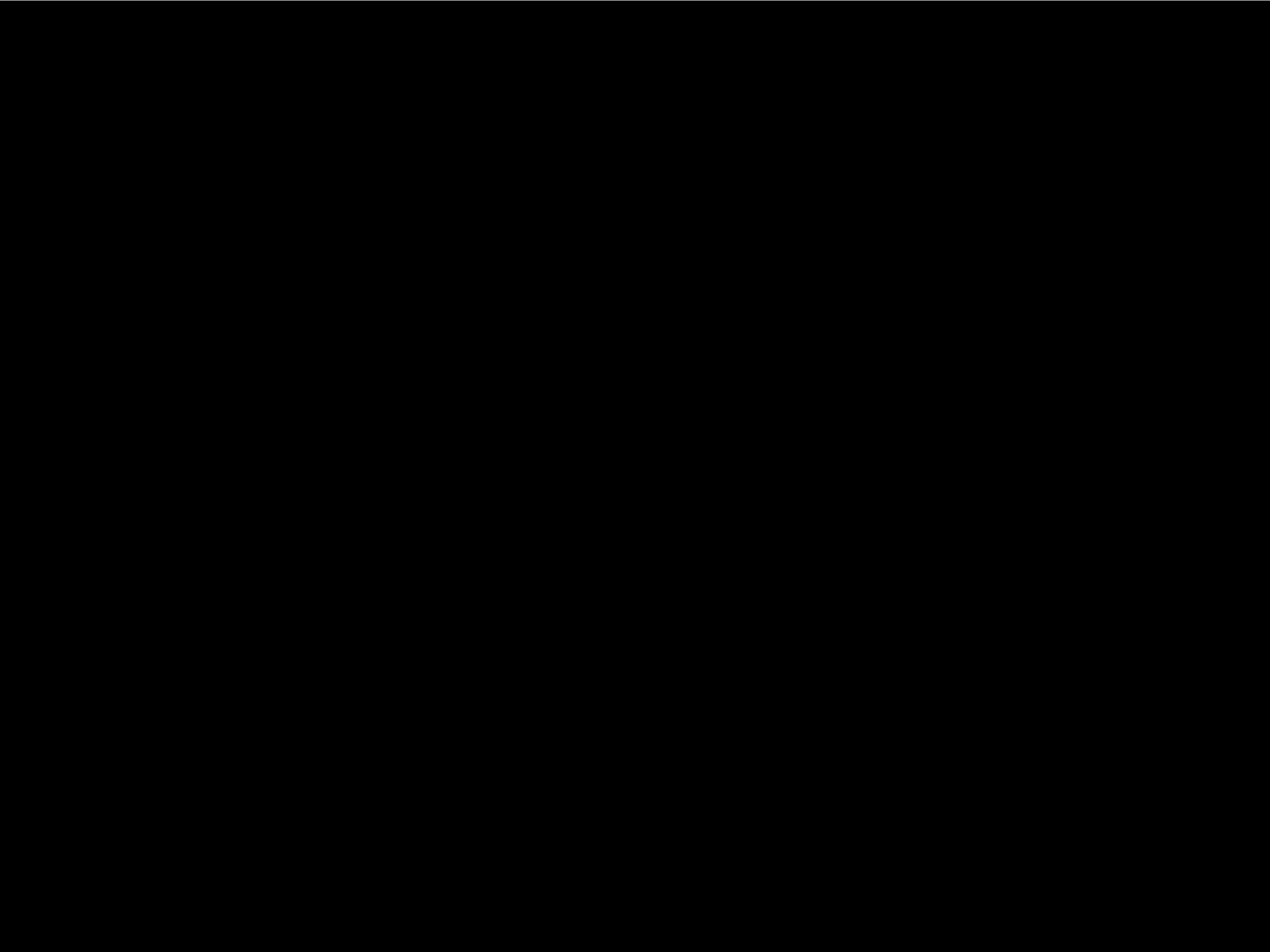
検査用計器一覧表

検査年月日: 令和2年7月7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	デジタル	DPG-001			2020年5月23日	
漏えい検査	ミナク	DPG-016			2020年8月22日	



(2/2)



32/E

九州電力株式会社
川内原子力発電所第1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：放射線管理施設

系統名：



要領書番号：原規規収第18062915号04

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 九州電力株式会社川内原子力発電所第1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

原発本第 107号 (平成30年6月29日)

原発本第 172号 (平成30年8月1日)

原発本第 297号 (平成31年2月18日)

原発本第 121号 (令和元年10月16日)

- 4 検査期日 自 令和元年 5月 20日
至 令和元年 11月 13日

- 5 検査場所 九州電力株式会社川内原子力発電所
鹿児島県薩摩川内市久見崎町字片平山

- 6 検査範囲 川内原子力発電所第1号機
発電用原子炉施設
放射線管理施設



一式

- 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
令和元年 5月20日 21日 22日	米林 賢二 山形 英男	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
令和元年 6月17日 18日 19日	高須 洋司 森田 憲二	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
年 月 日		主任技術者	

ω

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 9月 ¹⁰ / ₁₁ 日	平川 圭司 [印]	発電用原子炉主任技術者 [印] ボイラー・タービン 主任技術者 [印]	なし
令和元年 11月13日	平川 圭司 [印]	発電用原子炉主任技術者 [印] ボイラー・タービン主任技術者 [印]	なし
年 月 日		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	備考
検査日	令和元年 5月 20 日 21 22	令和元年 5月 20 日 21 22	年 月 日	年 月 日	
結果	良	良			
検査日	令和元年 6月 17 日 18 19	令和元年 6月 17 日 18 19	年 月 日	年 月 日	
結果	良	良			
検査日	年 月 日	年 月 日	年 月 日	年 月 日	
結果					

UT

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	備考
検査日	令和元年 9月11日	令和元年 9月11日	令和元年 9月10日	年 月 日	
結果	良	良	良		
検査日	令和元年 11月13日	年 月 日	年 月 日	令和元年 11月13日	
結果	良			良	
検査日	年 月 日	年 月 日	年 月 日	年 月 日	
結果					

川内原子力発電所第 1 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 5月20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。
		令和元年 6月17日	良	
		令和元年 9月10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 5月20日	良	
		令和元年 6月17日	良	
		令和元年 9月10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 5月20日	良	
		令和元年 6月17日	良	
		令和元年 9月10日	良	

川内原子力発電所第1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13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13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13日	良	
		年 月 日		
		年 月 日		

川内原子力発電所第1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 5月20日	良	
		令和元年 5月21日	良	
		令和元年 5月22日	良	
必要な図面等が準備されていること。	図面等確認	令和元年 5月20日	良	
		令和元年 5月21日	良	
		令和元年 5月22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	令和元年 5月20日	良	
		令和元年 5月21日	良	
		令和元年 5月22日	良	

川内原子力発電所第1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 6月19日	良	
		令和元年 9月11日	良	
		令和元年 11月13日	良	
必要な図面等が準備されていること。	図面等確認	令和元年 6月19日	良	
		令和元年 9月11日	良	
		令和元年 11月13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	令和元年 6月19日	良	
		令和元年 9月11日	良	
		令和元年 11月13日	良	

川内原子力発電所第 1 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 5月20日	良	
		令和元年 5月21日	良	
		令和元年 5月22日	良	
必要な図面等が準備されていること。	図面等確認	令和元年 5月20日	良	
		令和元年 5月21日	良	
		令和元年 5月22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	令和元年 5月20日	良	
		令和元年 5月21日	良	
		令和元年 5月22日	良	

川内原子力発電所第1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 6月17日	良	
		令和元年 9月11日	良	
		令和元年 11月13日	良	
必要な図面等が準備されていること。	図面等確認	令和元年 6月17日	良	
		令和元年 9月11日	良	
		令和元年 11月13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	令和元年 6月17日	良	
		令和元年 9月11日	良	
		令和元年 11月13日	良	

川内原子力発電所第1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 9月10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 9月10日	良	
		年 月 日		
		年 月 日		

川内原子力発電所第1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 11月13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13日	良	
		年 月 日		
		年 月 日		




川内原子力発電所第 1 号機
材料検査記録

検査場所：九州電力株式会社川内原子力発電所

検査範囲：放射線管理施設

 ：一式

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。

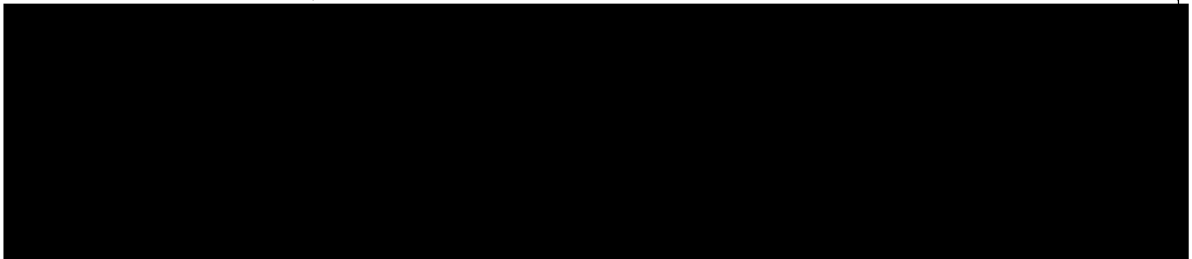
検査対象	種類	使用材料	検査年月日	検査結果	検査方法
			令和元年 5月21日	良 ^{※2}	目視/ 記録確認
			年 月 日		目視/ 記録確認
			年 月 日		目視/ 記録確認

備考



~~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~~



川内原子力発電所第1号機

材料検査記録

検査場所：九州電力株式会社川内原子力発電所

検査範囲：放射線管理施設

一式

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
[Redacted]	[Redacted]	[Redacted]	令和元年 5月 ²⁰ / ₂₂ 日	良	目視 記録確認
			年 月 日		目視 記録確認
			令和元年 5月 ²⁰ / ₂₂ 日	良	目視 記録確認

備考

[Redacted]

・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：

Q.SN1-1-06-03-b (2019.5.17)

川内原子力発電所第1号機

材料検査記録

検査場所：九州電力株式会社川内原子力発電所

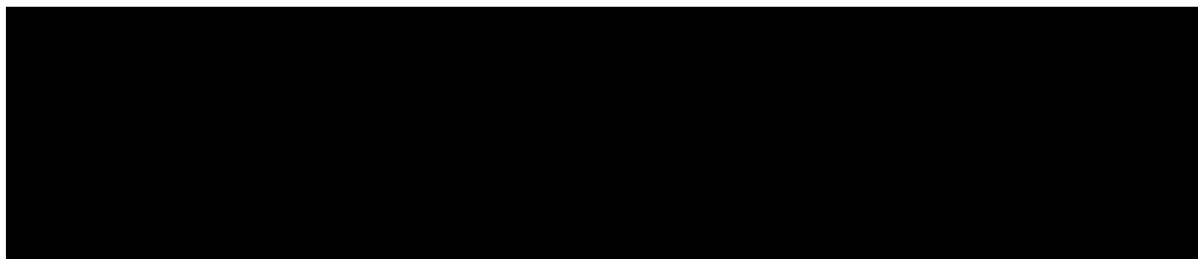
検査範囲：放射線管理施設

一式

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
[Redacted]	[Redacted]	[Redacted]	令和元年 6月18日	良	目視 ^{*2} 記録確認
			年 月 日		目視 [✓] 記録確認
			年 月 日		目視 [✓] 記録確認

備考



~~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~~



川内原子力発電所第1号機

材料検査記録

検査場所：九州電力株式会社川内原子力発電所

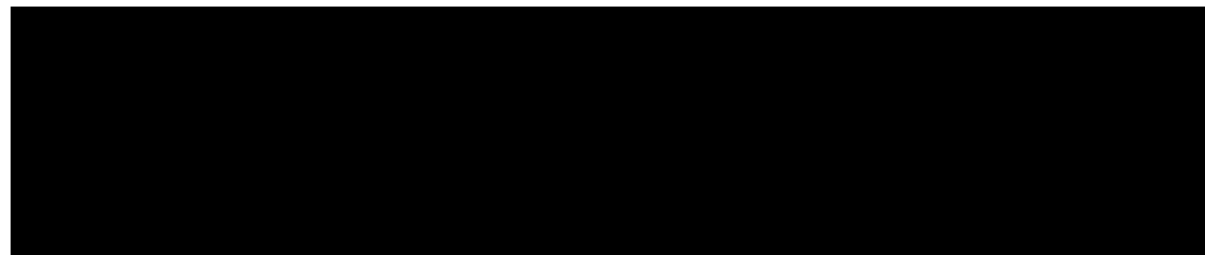
検査範囲：放射線管理施設

：一式

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
[Redacted]	[Redacted]	[Redacted]	令和元年 6月18日	良	目視 記録確認
			令和元年 6月19日	良	目視 記録確認
			令和元年 6月19日	良	目視 記録確認

備考



・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：QSN1-1-06-03-b(2019.6.11)

川内原子力発電所第1号機

材料検査記録

検査場所：九州電力株式会社川内原子力発電所

検査範囲：放射線管理施設

：一式

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
[Redacted]	[Redacted]	[Redacted]	令和元年 9月11日	良	目視 記録確認
			令和元年 9月11日	良	目視 記録確認
			年 月 日		目視 記録確認

備考

・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：QSN1-1-06-03-6 (2019.9.05)

川内原子力発電所第1号機

材料検査記録

検査場所：九州電力株式会社川内原子力発電所

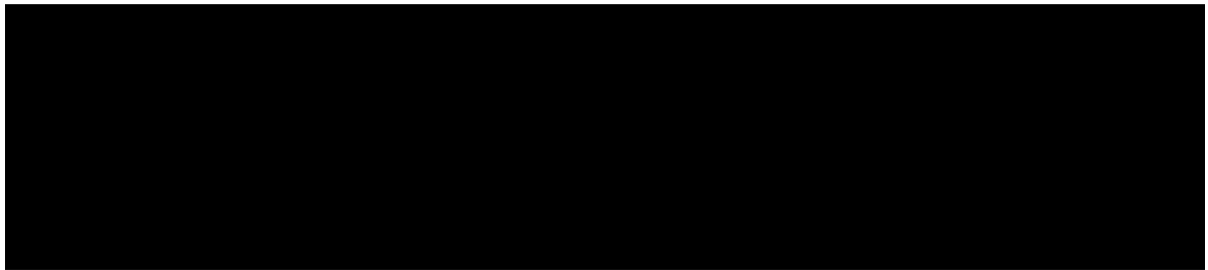
検査範囲：放射線管理施設

：一式

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
[Redacted]	[Redacted]	[Redacted]	令和元年 11月13日	良	目視 記録確認
			令和元年 11月13日	良	目視 記録確認
			年 月 日		目視 記録確認

備考



・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：QSN1-1-06-03-b(2019.11.8)

川内原子力発電所第1号機
















寸法検査記録

検査場所：九州電力株式会社川内原子力発電所

検査範囲：放射線管理施設

  一式

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	主要寸法 (mm)	許容寸法 ^{※2} (mm)	測定値 (mm)	検査年月日	検査結果	検査方法
			—	令和元年 5月20日	^{※4} 良	目視/ 記録確認
				年 月 日		目視/ 記録確認
				年 月 日		目視/ 記録確認
				年 月 日		目視/ 記録確認
				年 月 日		目視/ 記録確認

備考









~~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~~



川内原子力発電所第1号機

寸法検査記録

検査場所：九州電力株式会社川内原子力発電所

検査範囲：放射線管理施設

：一式

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	主要寸法 (mm)	許容寸法 ^{*2} (mm)	測定値 (mm)	検査年月日	検査 結果	検査方法
[Redacted]	[Redacted]	[Redacted]	—	令和元年 5月22日	良	目視 記録確認
				年		目視/ 記録確認
				月 日		目視/ 記録確認
				年		目視/ 記録確認
				月 日		目視/ 記録確認
				令和元年 5月22日	良	目視 記録確認

備考

・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：

QSN1-1-06-03-b (2019.5.17)

川内原子力発電所第1号機

寸法検査記録

検査場所：九州電力株式会社川内原子力発電所

検査範囲：放射線管理施設

一式

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	主要寸法 (mm)	許容寸法 ^{※2} (mm)	測定値 (mm)	検査年月日	検査 結果	検査方法
[Redacted]	[Redacted]	[Redacted]	[Redacted]	令和元年 6月17日	良	目視 ^{※4} 記録確認
				年		目視/ 記録確認
				月 日		目視/ 記録確認
				年		目視/ 記録確認
				月 日		目視/ 記録確認

備考

[Redacted]

[Redacted]

[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~~

[Redacted]

川内原子力発電所第1号機						
寸法検査記録						
検査場所：九州電力株式会社川内原子力発電所						
検査範囲：放射線管理施設 [redacted]：一式						
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	主要寸法 (mm)	許容寸法 ^{※2} (mm)	測定値 (mm)	検査年月日	検査 結果	検査方法
[redacted]	[redacted]	[redacted]	[redacted]	令和元年 6月18日	良	目視 記録確認
[redacted]	[redacted]	[redacted]	[redacted]	年 月 日		目視/ 記録確認
[redacted]	[redacted]	[redacted]	[redacted]	令和元年 6月18日	良	目視 記録確認
[redacted]	[redacted]	[redacted]	[redacted]	年 月 日		目視/ 記録確認
[redacted]	[redacted]	[redacted]	[redacted]	年 月 日		目視/ 記録確認
備考						
[redacted]						
[redacted]						
[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：GSN1-1-06-03-b (2019.6.11)						

川内原子力発電所第1号機

寸法検査記録

検査場所：九州電力株式会社川内原子力発電所

検査範囲：放射線管理施設

一式

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	主要寸法 (mm)	許容寸法 ^{※2} (mm)	測定値 (mm)	検査年月日	検査 結果	検査方法
[Redacted]	[Redacted]	[Redacted]	[Redacted]	令和元年 9月11日	良	目視 記録確認
				令和元年 9月11日	良	目視 記録確認
				令和元年 9月11日	良	目視 記録確認
				令和元年 9月11日	良	目視 記録確認
				年 月 日		目視/ 記録確認

備考

・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：QSN1-1-06-03-b (2019.9.05)

川内原子力発電所第1号機

外観検査記録

検査場所：九州電力株式会社川内原子力発電所

検査範囲：放射線管理施設

：一式

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]	[Redacted]	令和元年 9月10日	良	目視/ 記録確認
		令和元年 9月10日	良	目視/ 記録確認
		令和元年 9月10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~~

川内原子力発電所第1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：九州電力株式会社川内原子力発電所

検査範囲：放射線管理施設

一式

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]	[Redacted]	令和元年 11月13日	良	目視/ 記録確認
		令和元年 11月13日	良	目視/ 記録確認
		令和元年 11月13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

川内原子力発電所第 1 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 5 月 20 日

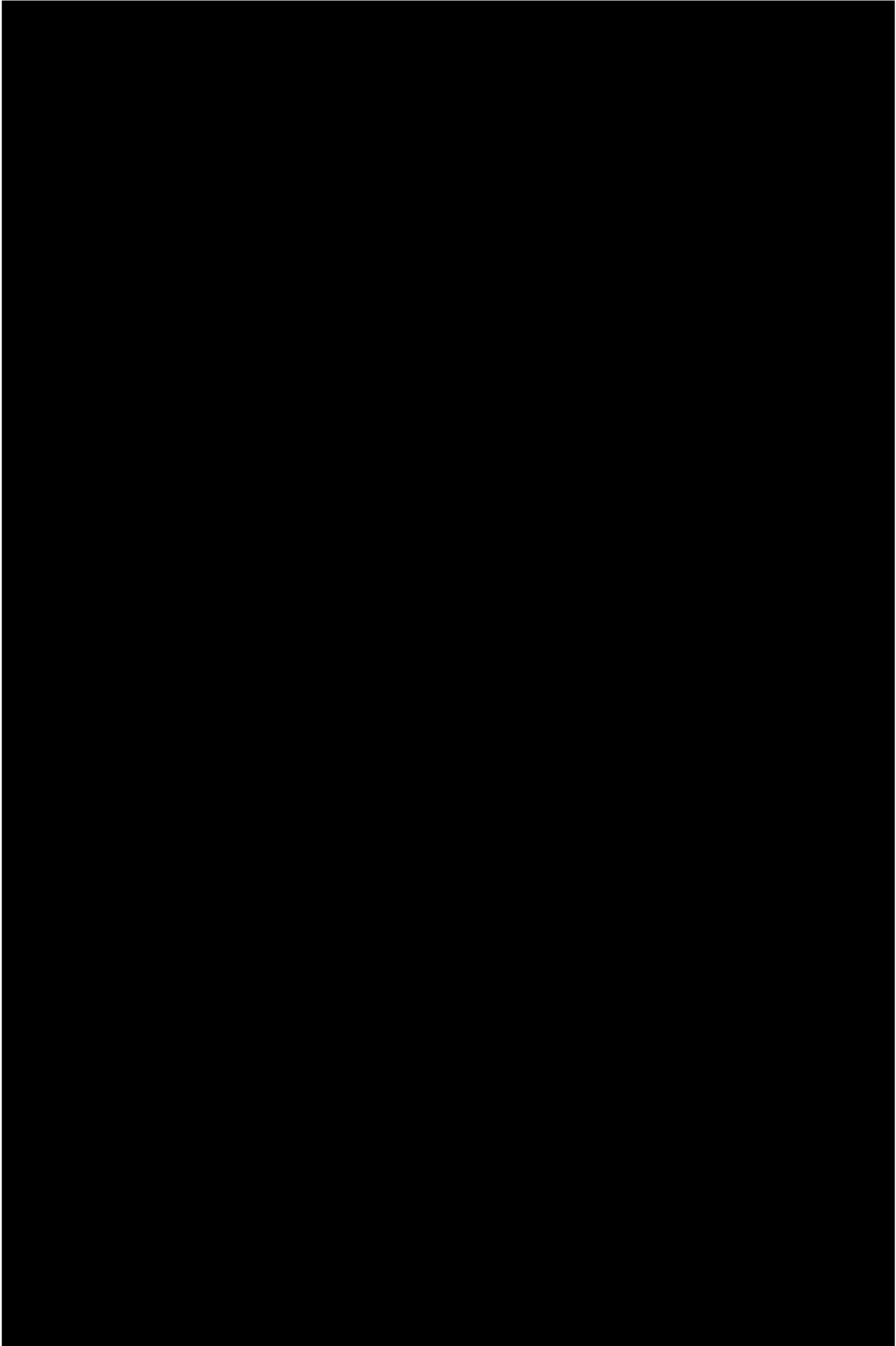
検査項目	検査用計器	管理番号	測定範囲	測定精度	校正年月日 有効期限	備考
寸法検査	銅製巻尺	343 344	[Redacted]	[Redacted]	2019.2.20 2020.2.19	
材料検査	検尺	No.5			2018.6.9 2019.6.8	
材料検査	工了メ-タ-	No.5			2019.4.18 2019.7.17	
材料検査	棒状温度計	No.10			2018.6.22 2019.6.21	
材料検査	塩化物量測定器	TW1705036			2019.4.10 2020.4.9	
材料検査	電子式非自動機	170960018			2019.4.19 2020.4.18	
	以下余白					

川内原子力発電所第 1 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 6 月 18 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	鋼製巻尺	175	[Redacted]	[Redacted]	2019.1.22	
材料検査	一軸試験機 (圧縮試験機)	10443			2018.7.20	
材料検査	1ギス	1175000			2019.7.19	
	以下余白				2019.5.24	
					2020.5.23	



九州電力株式会社
川内原子力発電所第2号機
使用前検査成績書

要領書番号：原規規収第1809041号99

成績書管理番号：05

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：05

- 1 発電所名 九州電力株式会社川内原子力発電所第2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 24 日
至 令和 2 年 9 月 24 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)	原発本第190号 (平成30年9月 4日) 原発本第 8号 (平成31年4月15日) 原発本第122号 (令和元年10月16日) 原発本第 25号 (令和2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	原子力検査官 印	検査立会責任者 印	特記事項
令和 2 年 9 月 24 日	良	平川 圭司 [印]	[印] 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

3

九州電力株式会社川内原子力発電所第2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 9月 24日

検査場所：川内原子力発電所

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	

九州電力株式会社川内原子力発電所第2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 9 月 24 日

検査場所: 川内原子力発電所

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・☺	

九州電力株式会社川内原子力発電所第2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 9 月 24 日

検査場所：川内原子力発電所

検査結果

検査対象			
放射線管理施設 <div style="background-color: black; width: 100px; height: 15px; margin-bottom: 5px;"></div> <div style="background-color: black; width: 80px; height: 15px; margin-bottom: 5px;"></div> <div style="background-color: black; width: 150px; height: 15px; margin-bottom: 5px;"></div> <div style="background-color: black; width: 180px; height: 15px;"></div> (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 <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：QSN2-1-06-01-a 目視で確認した範囲：添付資料3-3参照 			


九州電力株式会社川内原子力発電所第2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 9月 28日

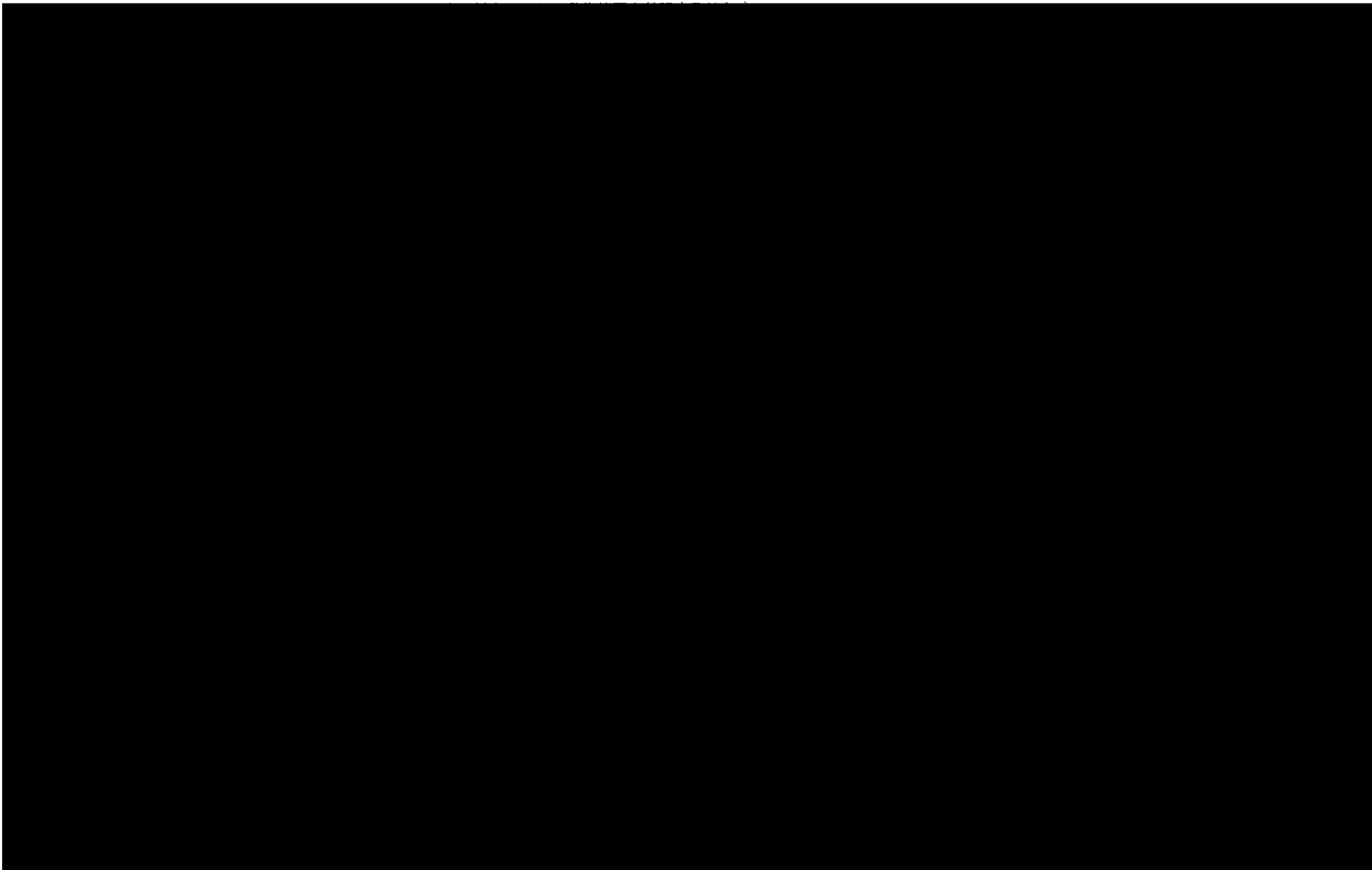
検査場所：川内原子力発電所

検査結果

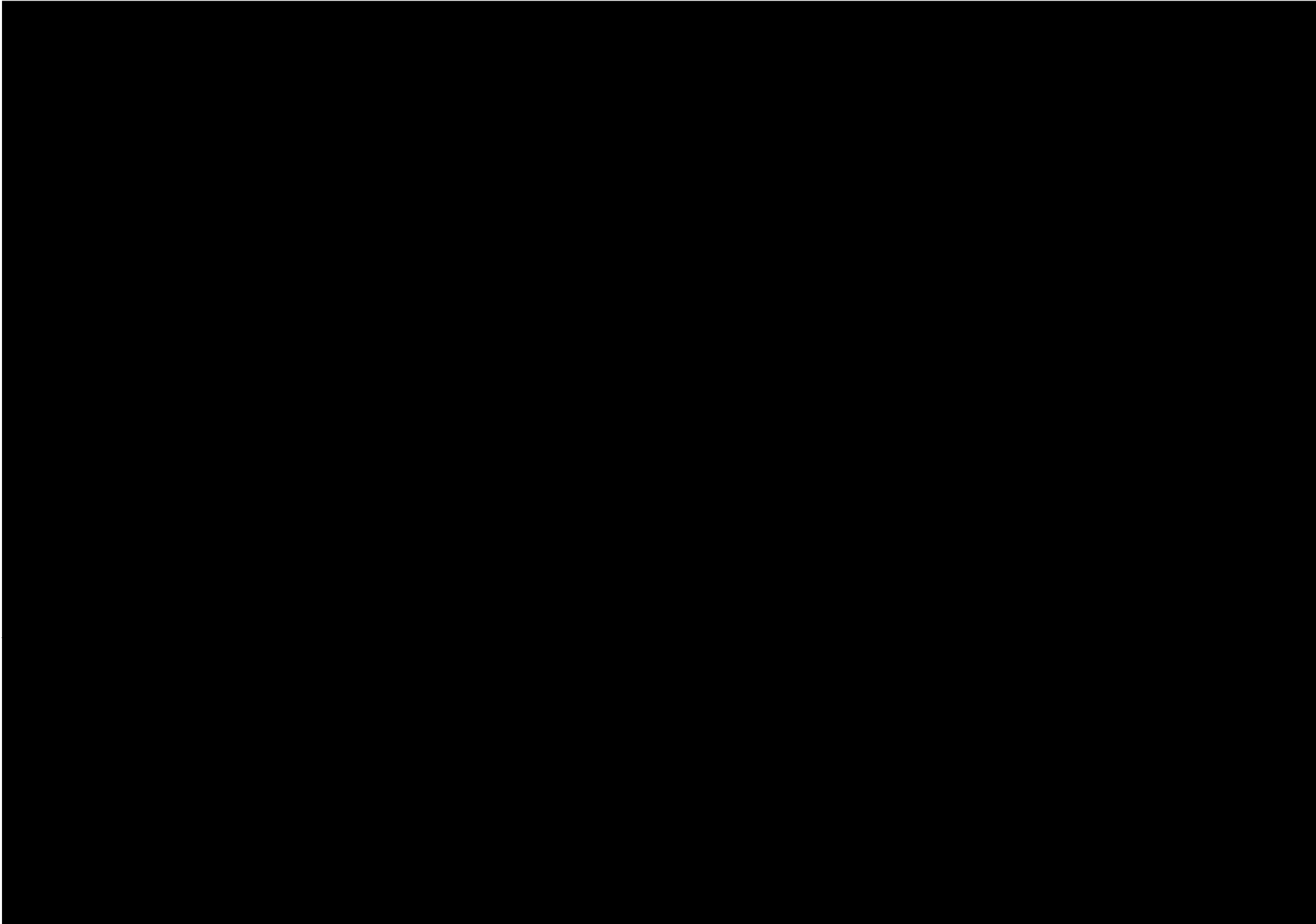
検査対象設備名	項目	測定値等	検査結果	検査方法
	外観検査 組立て及び 据付け状態 検査	-	良	目視
以下余白				
備考				

放射線管理施設

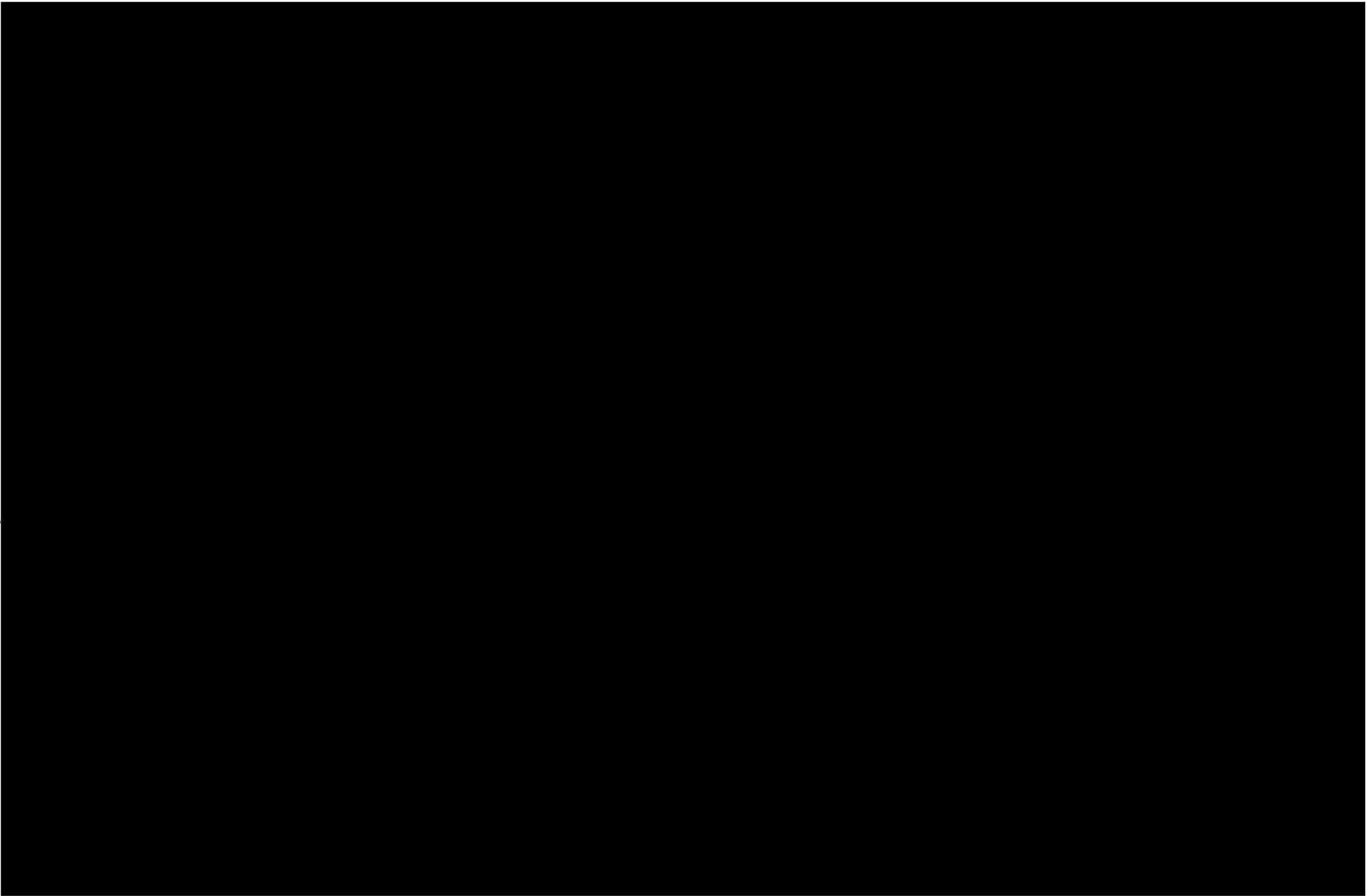
加圧水型発電用原子炉施設に係るものについては、次の事項



9



10/E



九州電力株式会社
川内原子力発電所第2号機
使用前検査成績書

要領書番号 : 原規規収第1809041号99

成績書管理番号 : 06-1

令和2年7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

- 1 発電所名 九州電力株式会社川内原子力発電所第2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 7 月 16 日
至 令和 2 年 7 月 16 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)	原発本第190号(平成30年9月4日) 原発本第8号(平成31年4月15日) 原発本第122号(令和元年10月16日) 原発本第25号(令和2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：06-1

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 7月16日	良	平沢 淳 	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

九州電力株式会社川内原子力発電所第2号機 使用前検査記録
共通事項

成績書管理番号：06-1

検査年月日：令和2年7月16日

検査場所：川内原子力発電所

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	

九州電力株式会社川内原子力発電所第2号機 使用前検査記録
(一号検査)

成績書管理番号：06-1

検査年月日：令和 2年 7月 16日

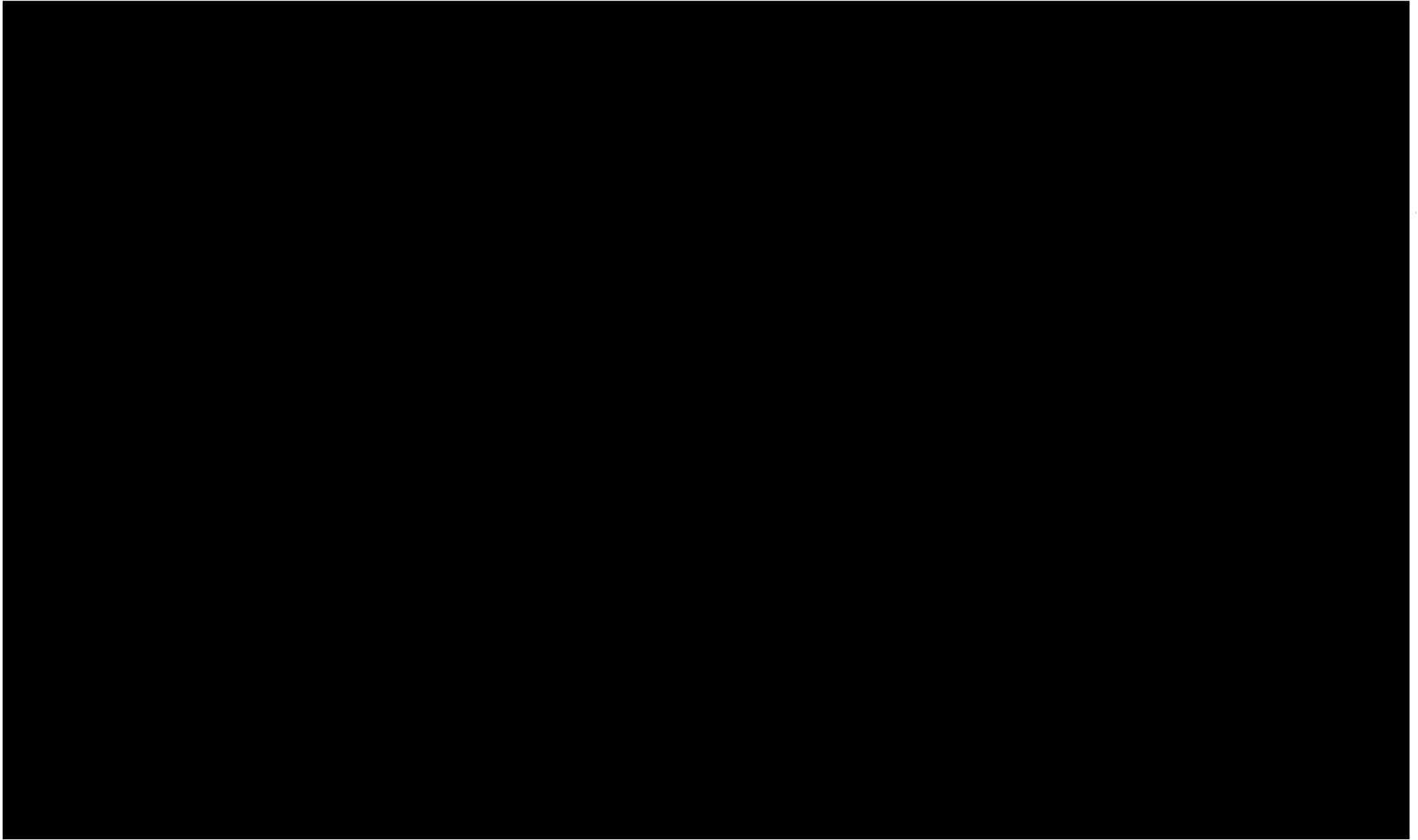
検査場所：川内原子力発電所

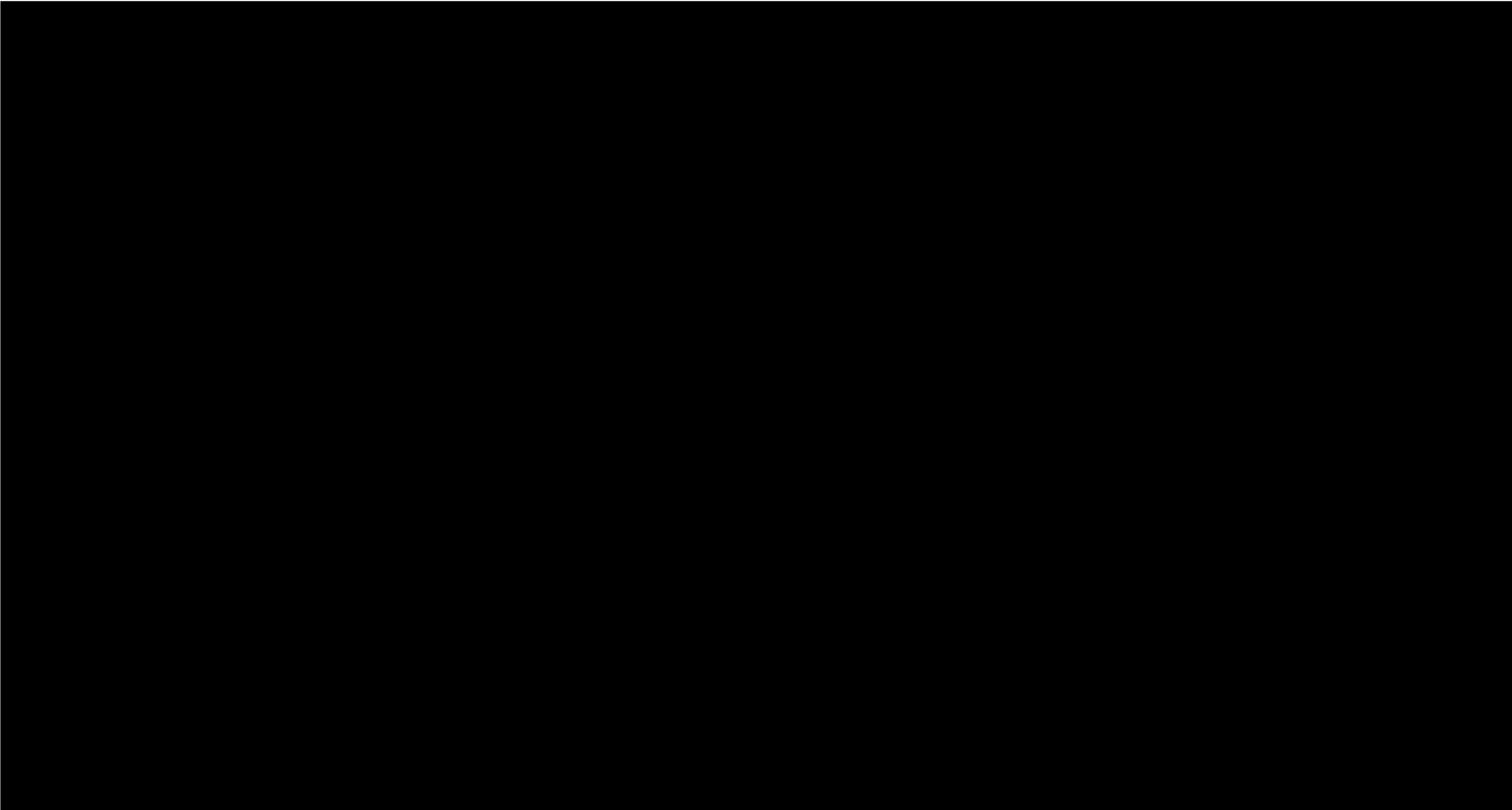
検査前確認事項

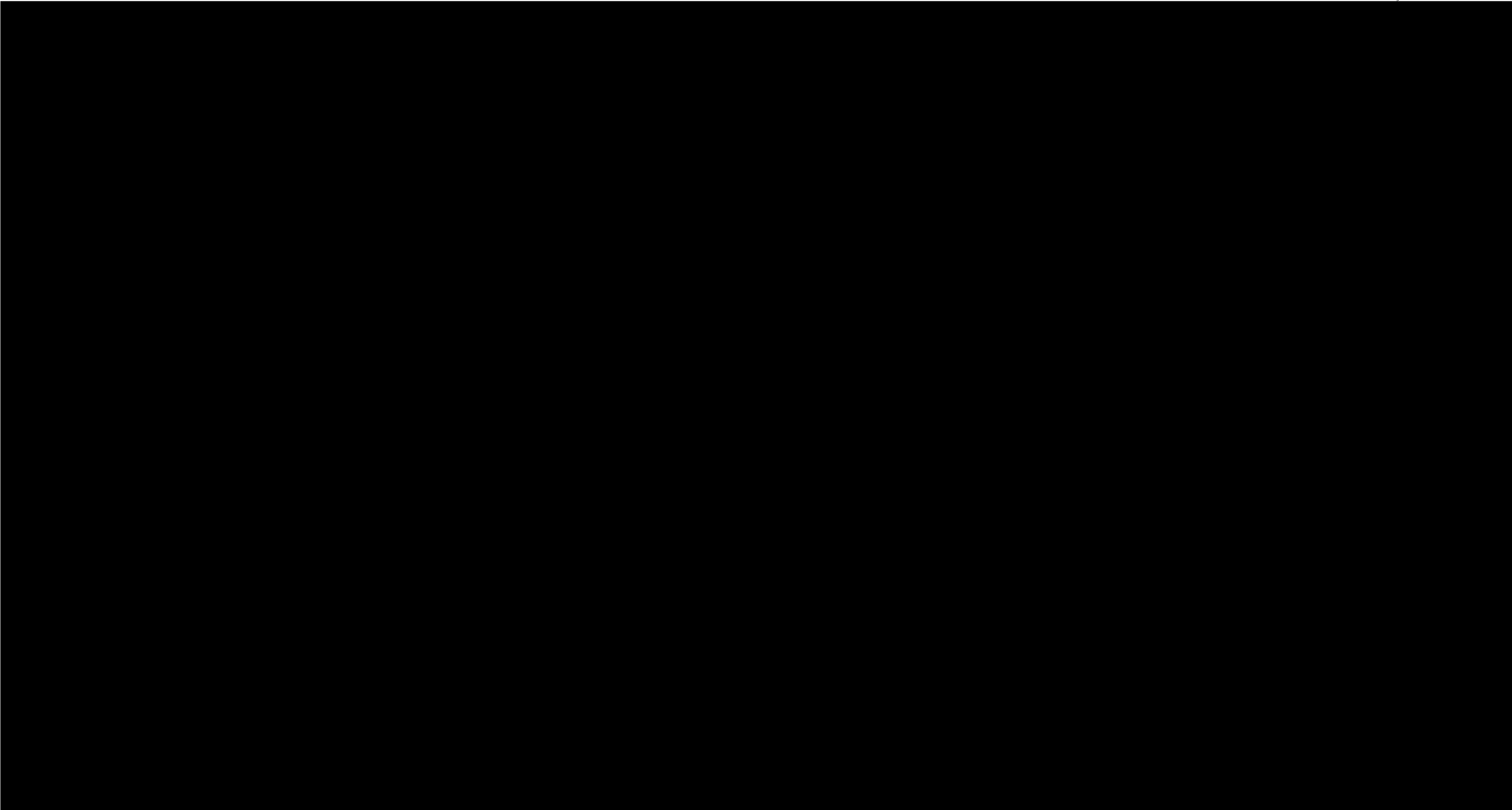
確認事項	確認方法	結果	備考
申請者の品質記録が準備されていること。	記録確認	良・一	
必要な図面等が準備されていること。	図面等確認	良・一	
検査用計器が校正されており有効期限内であること及び必要な測定範囲、測定精度を有していること。	記録確認	良・一	
系統構成が完了していること。	立会/ 記録確認	良・一	

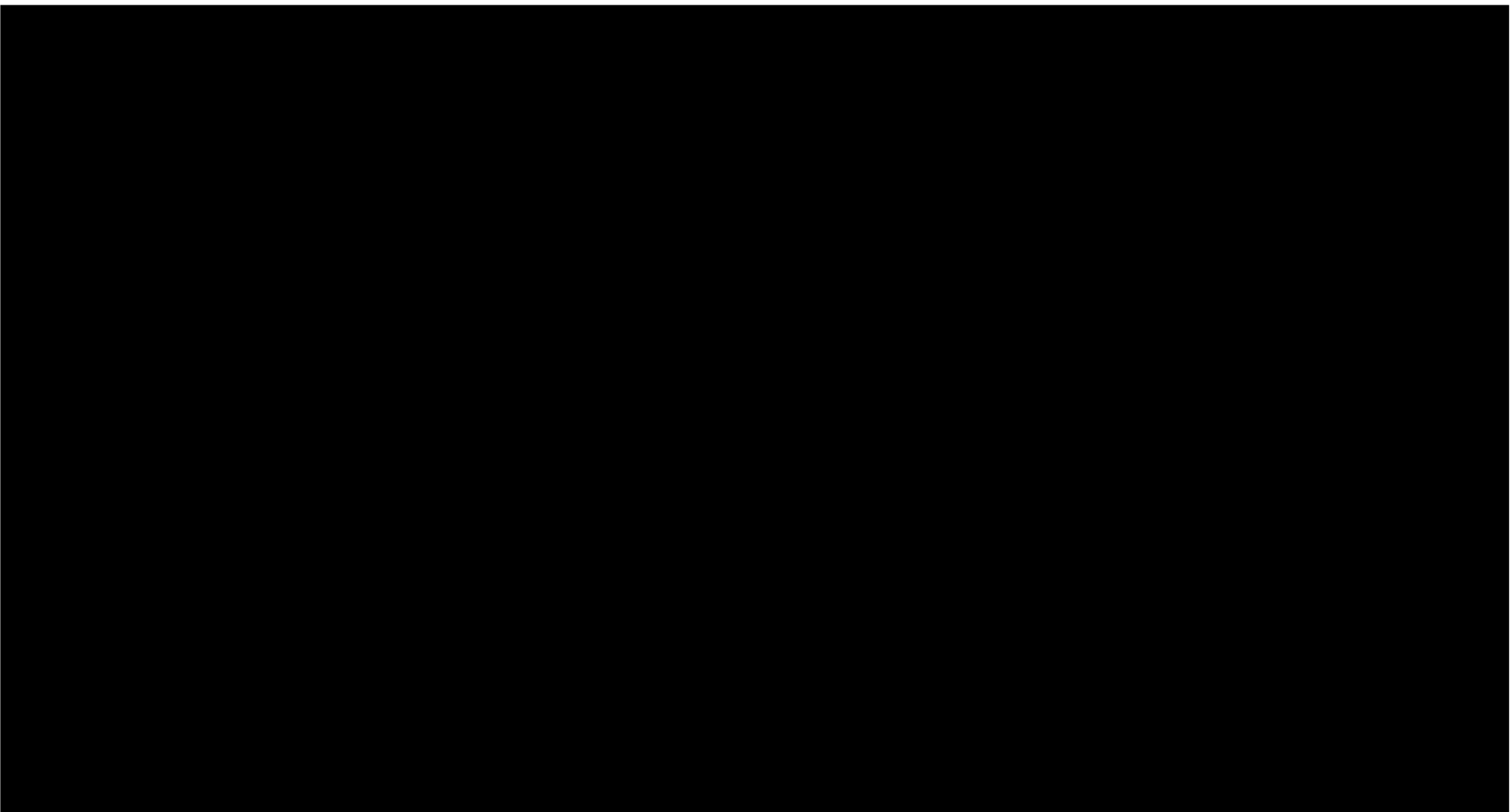
原子炉格納施設

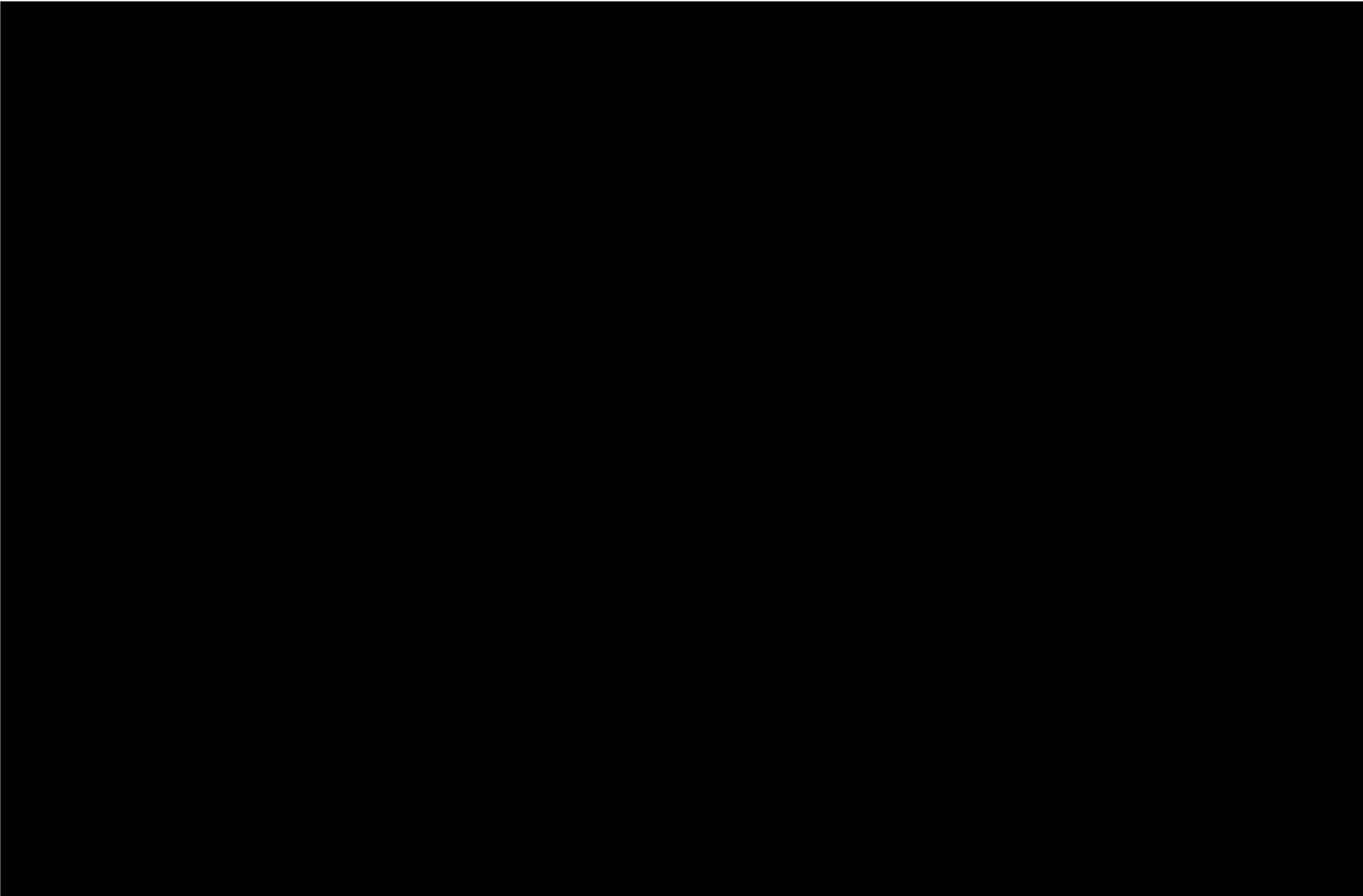
加圧水型発電用原子炉施設に係るものについては、次の事項











九州電力株式会社
川内原子力発電所第2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：

[REDACTED]

[REDACTED]

[REDACTED]

[REDACTED]

主配管

[REDACTED]

要領書番号：原規規収第1809041号06-2

令和2年6月

原子力規制委員会

使用前検査成績書


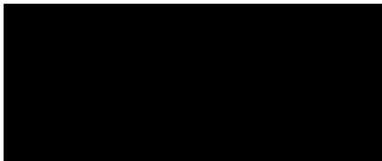




- 1 発電所名 九州電力株式会社川内原子力発電所第2号機
- 2 検査の種類 構造、強度又は漏えいに係る使用前検査
- 3 検査申請 使用前検査申請番号
- 4 検査期日 原発本第190号(平成30年9月4日)
原発本第8号(平成31年4月15日)
原発本第122号(令和元年10月16日)
原発本第25号(令和2年4月7日)
自 令和元年12月12日
至 令和2年6月24日
- 5 検査場所 九州電力株式会社川内原子力発電所
鹿児島県薩摩川内市久見崎町字片平山
三菱重工業株式会社 パワードメイン 原子力事業部(神戸地区)
兵庫県神戸市兵庫区和田崎町
- 6 検査範囲 川内原子力発電所第2号機
発電用原子炉施設
原子炉格納施設
主配管 一式
- 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 12月12日	須貝実 	ボイラー・タービン 主任技術者 	なし
令和2年 6月24日	原子力検査官 雑賀康正  原子力検査官 吉村道樹 	登壇田原子館主任技術者  ボイラー・タービン主任技術者 	なし
年 月 日	以下余白	主任技術者	
年 月 日		主任技術者	

ω

川内原子力発電所第2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12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 6月24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 12月12日	良	
		令和2年 6月24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 12月12日	良	
		令和2年 6月24日	良	
		年 月 日		

川内原子力発電所第2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 12月12日	良	
		令和2年 6月24日	良	
		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12日	良	
		令和2年 6月24日	良	
		年 月 日		

川内原子力発電所第2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 12月12日	良	
		令和2年 6月24日	良	
		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12日	良	
		令和2年 6月24日	良	
		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12日	良	
		令和2年 6月24日	良	
		年 月 日		

川内原子力発電所第2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 12月12日	良	
		令和2年 6月24日	良	
		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12日	良	
		令和2年 6月24日	良	
		年 月 日		

川内原子力発電所第2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 6月24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 6月24日	良	
		年 月 日		
		年 月 日		

川内原子力発電所第2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 12月12日	良	
		令和2年 6月24日	良	
		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12日	良	
		令和2年 6月24日	良	
		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12日	良	
		令和2年 6月24日	良	
		年 月 日		
系統構成が完了していること。	<input checked="" type="checkbox"/> 立会 記録確認	令和元年 12月12日	良	
	<input checked="" type="checkbox"/> 立会 <input checked="" type="checkbox"/> 記録確認	令和2年 6月24日	良	
	立会/ 記録確認	年 月 日		

川内原子力発電所第2号機

材料検査記録

検査場所：~~九州電力株式会社~~ 川内原子力発電所*1
~~三菱重工業株式会社~~ パワードメイン 原子力事業部 (神戸地区)*2

検査範囲：原子炉格納施設

主配管：一式

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]	[Redacted]	令和2年 6月24日	良 記録確認
	[Redacted]	[Redacted]	令和2年 6月24日	良 記録確認
	[Redacted]	[Redacted]	令和2年 6月24日	良 記録確認
	[Redacted]	[Redacted]	令和2年 6月24日	良 記録確認
	[Redacted]	[Redacted]	令和元年 12月12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：QSN2-1-07-01-a(3)

川内原子力発電所 第2号機

寸法検査記録

検査場所：九州電力株式会社 川内原子力発電所

~~三菱重工業株式会社 ハワードメイン 原子力事業部 (神戸地区)~~

検査範囲：原子炉格納施設

[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	長さ (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			
[Redacted]	[Redacted]	[Redacted]	[Redacted]	令和2年 6月24日	良	記録確認

備考

[Redacted]

・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：QSN2-1-07-01-a(1)

12

川内原子力発電所 第2号機

寸法検査記録

検査場所：九州電力株式会社 川内原子力発電所

~~三菱重工業株式会社 パワードメイン 原子力事業部（神戸地区）~~

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
	※1 主要寸法	※3 許容値	測定値	※1 主要寸法	※2 許容値	測定値			
[Redacted]	[Redacted]	[Redacted]	/	[Redacted]	[Redacted]	/	令和2年 6月24日	良	記録確認
	[Redacted]	-	-	[Redacted]	[Redacted]	/	令和2年 6月24日	良	記録確認

備考



・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：QSN2-1-07-01-a(3)

13

川内原子力発電所 第2号機

寸法検査記録

検査場所：九州電力株式会社 川内原子力発電所

~~三菱重工株式会社 パワードメイン 原子力事業部(神戸地区)~~

検査範囲：原子炉格納施設

[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
	※1 主要寸法	※2 許容値	測定値	※1 主要寸法	※2 許容値	測定値			
[Redacted]	[Redacted]	—	—	[Redacted]	[Redacted]	/	令和2年 6月24日	良	記録確認
[Redacted]	[Redacted]	[Redacted]	[Redacted]	[Redacted]	[Redacted]	/	令和2年 6月24日	良	記録確認

備考

[Redacted]

・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：QSN2-1-07-01-a(3)

14

川内原子力発電所 第2号機

寸法検査記録

検査場所：~~九州電力株式会社 川内原子力発電所~~

三菱重工業株式会社 パワードメイン 原子力事業部 (神戸地区)

検査範囲：原子炉格納施設

[Redacted]

主配管：一式

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
	※1 主要寸法	※2 許容値	測定値	※1 主要寸法	※2 許容値	測定値			
[Redacted]	[Redacted]	[Redacted]	/	[Redacted]	[Redacted]	/	令和元年 12月12日	良	記録確認

備考

[Redacted]

・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：QSN2-1-07-01-a(3)

15

添付資料3-4

川内原子力発電所第2号機

外観検査記録


検査場所：~~九州電力株式会社川内原子力発電所~~

三菱重工業株式会社 パワードメイン 原子力事業部 (神戸地区)

検査範囲：原子炉格納施設

主配管：一式

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 12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~~

川内原子力発電所第2号機

外観検査記録

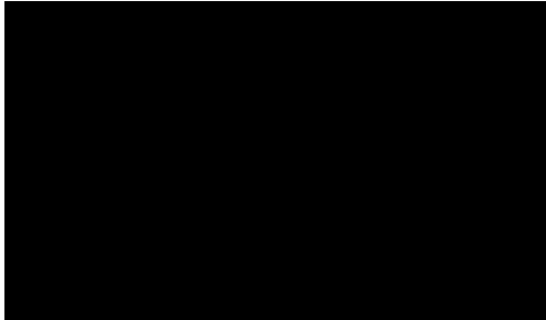
検査場所：九州電力株式会社川内原子力発電所

~~三菱重工株式会社 パワードメイン 原子力事業部 (神戸地区)~~

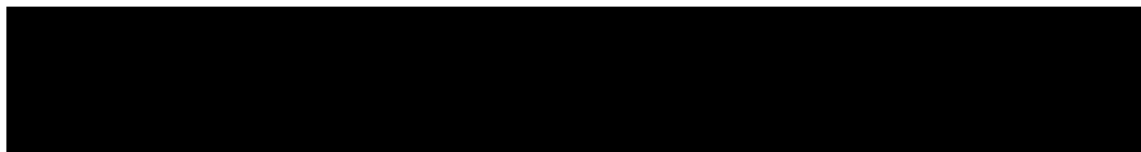
検査範囲：原子炉格納施設

主配管：一式

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 6月24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~~

川内原子力発電所第2号機

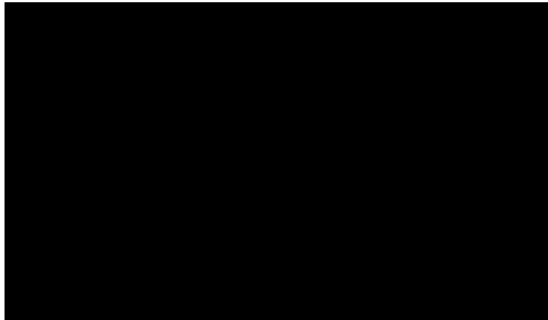

組立て及び据付け状態を確認する検査記録

検査場所：九州電力株式会社川内原子力発電所

検査範囲：原子炉格納施設

主配管：一式

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2年 6月24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~~

川内原子力発電所 第2号機

耐圧検査、漏えい検査記録

検査場所：九州電力株式会社川内原子力発電所

~~三菱重工株式会社 パワー・ドメイン 原子力事業部 (神戸地区)~~

検査範囲：原子炉格納施設

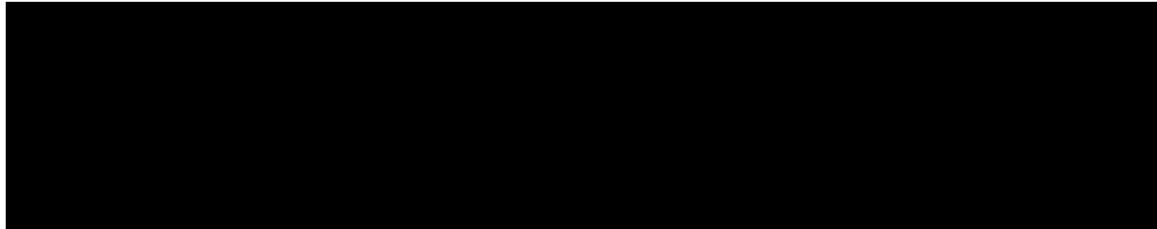


判定基準：・検査圧力に耐え、かつ、異常がないこと。*1
・著しい漏えいがないこと。*1

61

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
[Redacted]	[Redacted]	[Redacted]	[Redacted]	[Redacted]	10	12	[Redacted]	気圧	令和2年 6月24日	良	目視 記録確認
			[Redacted]	/	/	10	/			/	良

備考



・記録確認は、申請者の品質記録（※6）による。

※6：適合性確認検査成績書の識別番号：QSN2-1-07-01-2(1)



川内原子力発電所 第2号機

耐圧検査、漏えい検査記録

検査場所：九州電力株式会社川内原子力発電所

~~三菱重工業株式会社 パワードメイン 原子力事業部 (神戸地区)~~

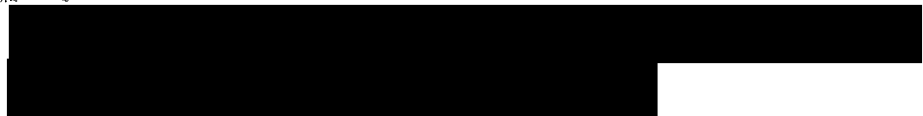
検査範囲：原子炉格納施設



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	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			気圧	令和2年 6月24日	良	目視 記録確認

備考



・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：ASN2-1-07-01-a(3)

20

川内原子力発電所 第2号機

耐圧検査、漏えい検査記録

検査場所：九州電力株式会社川内原子力発電所

~~三菱重工業株式会社 パワードメイン 原子力事業部 (神戸地区)~~

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	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			気圧	令和2年 6月24日	良	目視 記録確認

備考

・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： QSN2-1-07-01-a(3)

川内原子力発電所 第2号機

耐圧検査、漏えい検査記録

検査場所：九州電力株式会社川内原子力発電所

~~三菱重工株式会社 パワードメイン 原子力事業部 (神戸地区)~~

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	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			気圧	令和2年 6月24日	良	目視 記録確認

備考

・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：QSN2-1-07-01-a(3)

22

川内原子力発電所 第2号機

耐圧検査、漏えい検査記録

検査場所：~~九州電力株式会社川内原子力発電所~~

三菱重工業株式会社 パワードメイン 原子力事業部（神戸地区）

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	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	12		水圧	令和元年 12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（※2）による。~~

~~※2：適合性確認検査成績書の識別番号~~

23

川内原子力発電所第2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12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
耐圧検査、 漏れ検査	圧力計	134031			2019.12.2 2020.6.30	
耐圧検査、 漏れ検査	圧力計	134033			2019.12.2 2020.6.30	
以下余白						

川内原子力発電所第2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6月24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 漏れ検査	圧力計	135394			2020年6月1日 2020年9月30日	
耐圧検査 漏れ検査	圧力計	135393			2020年6月1日 2020年9月30日	
以下余白						

九州電力株式会社
川内原子力発電所第2号機
使用前検査成績書

要領書番号：原規規収第1809041号99

成績書管理番号：06-3

令和2年7月

原子力規制委員会

使用前検査成績書

成績書管理番号： 06-3

- 1 発電所名 九州電力株式会社川内原子力発電所第2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3月26日
至 令和2年7月16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


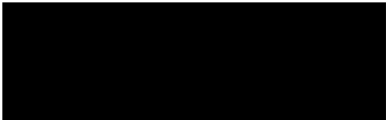
検査申請一覧表

検査申請書番号 (申請年月日)	原発本第190号(平成30年9月4日) 原発本第8号(平成31年4月15日) 原発本第122号(令和元年10月16日) 原発本第 25号(令和2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：06-3

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 3月26日	良	平井 隆 	ボイラー・タービン 主任技術者 	なし

検査結果一覧表

成績書管理番号：06-3

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 7月16日	良	平沢 淳 	発電用原子炉主任技術者  	なし

九州電力株式会社川内原子力発電所第 2 号機 使用前検査記録
共通事項

成績書管理番号：06-3

検査年月日：令和 2 年 3 月 26 日

検査場所：株式会社ベンカン機工

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・—	

九州電力株式会社川内原子力発電所第2号機 使用前検査記録
共通事項

成績書管理番号：06-3

検査年月日：令和2年 7月 16日

検査場所：川内原子力発電所

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・—	

九州電力株式会社川内原子力発電所第2号機 使用前検査記録
(一号検査)

成績書管理番号：06-3

検査年月日：令和2年 3月 26日

検査場所：株式会社ペンカン機工

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・—	

九州電力株式会社川内原子力発電所第2号機 使用前検査記録 (一号検査)

成績書管理番号：06-3

検査年月日：令和2年 7月 16日

検査場所：川内原子力発電所

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・—	

九州電力株式会社川内原子力発電所第2号機 使用前検査記録
(一号検査)

成績書管理番号：06-3

検査年月日：令和2年 3月 26日

検査場所：株式会社ベンカン機工

検査結果

検査対象			
原子炉格納施設 <div style="background-color: black; width: 100px; height: 15px; margin-bottom: 5px;"></div> <div style="background-color: black; width: 300px; height: 15px; margin-bottom: 5px;"></div> <div style="background-color: black; width: 100px; 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
材料検査 寸法検査 外観検査 耐圧・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 <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： QSN2-1-07-01-a(2) ・目視で確認した範囲：添付資料3-3参照 			

九州電力株式会社川内原子力発電所第2号機 使用前検査記録
(一号検査)

成績書管理番号：06-3

検査年月日：令和2年 7月 16日

検査場所：川内原子力発電所

検査結果

検査対象			
原子炉格納施設 [Redacted] [Redacted] [Redacted] (別添1参照)			
検査項目	判定基準	検査結果	検査方法
寸法検査 外観検査 組立・据付検査 耐圧・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：QSN2-1-07-01-2(1) ・目視で確認した範囲：添付資料3-3参照 [Redacted]			

九州電力株式会社川内原子力発電所第2号機 使用前検査記録
(一号検査)
(立会検査)

成績書管理番号：06-3

検査年月日：令和2年 3月 26日

検査場所：株式会社ペンカン機工

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
 (別添1参照)	外観検査 耐圧・漏えい 検査	別添2参照	良	目視
以下余白				
備考				


九州電力株式会社川内原子力発電所第2号機 使用前検査記録
 (一号検査)
 (立会検査)

成績書管理番号：06-3

検査年月日：令和2年 7月 16日

検査場所：川内原子力発電所

検査結果

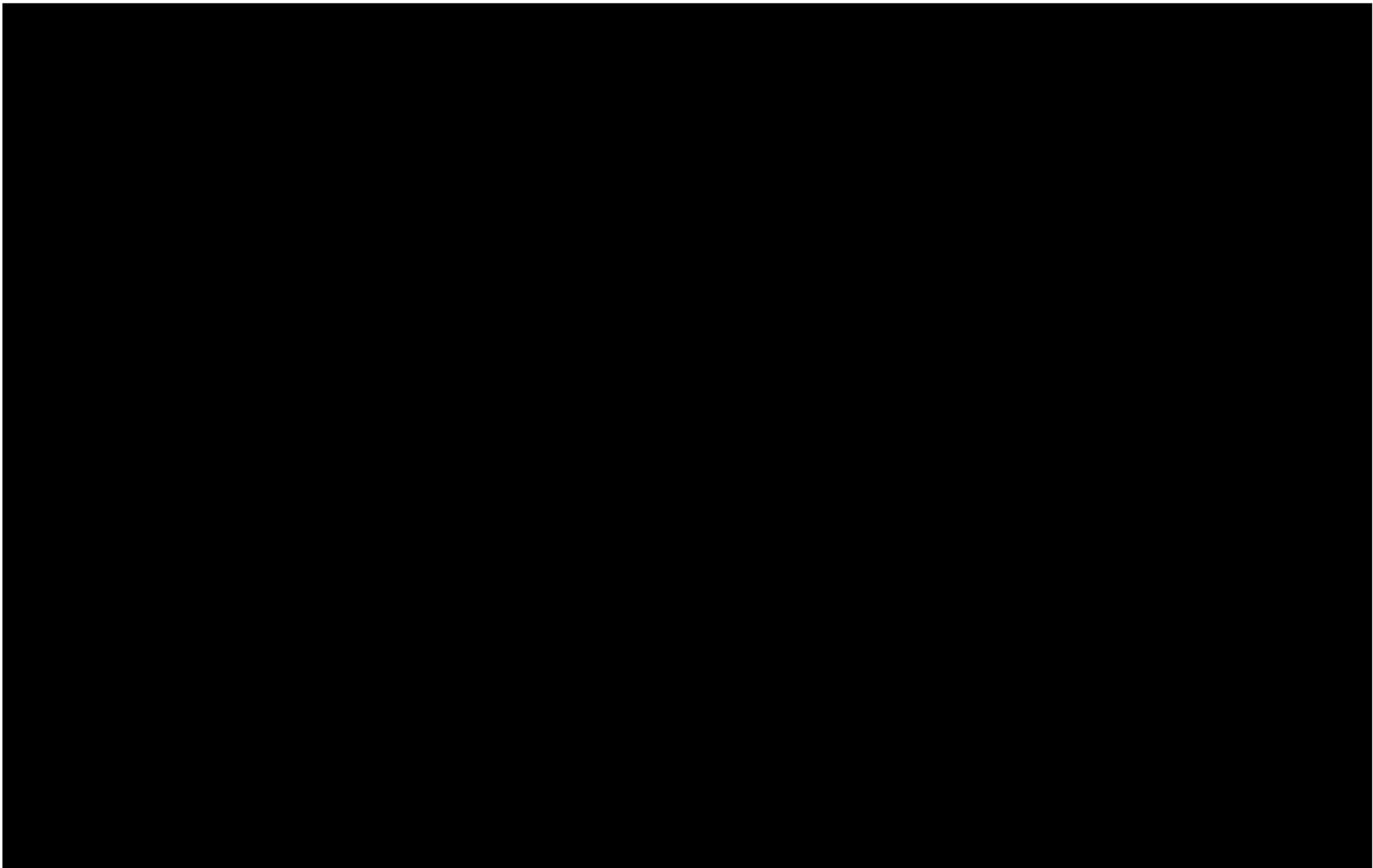
検査対象設備名	項目	測定値等	検査結果	検査方法
 (別添1参照)	外観検査 組立・据付検査 耐圧・漏えい検査	別添2参照	良	目視
以下余白				
備考				

九州電力株式会社川内原子力発電所第2号機 使用前検査記録
検査用計器一覧表



成績書管理番号：06-3

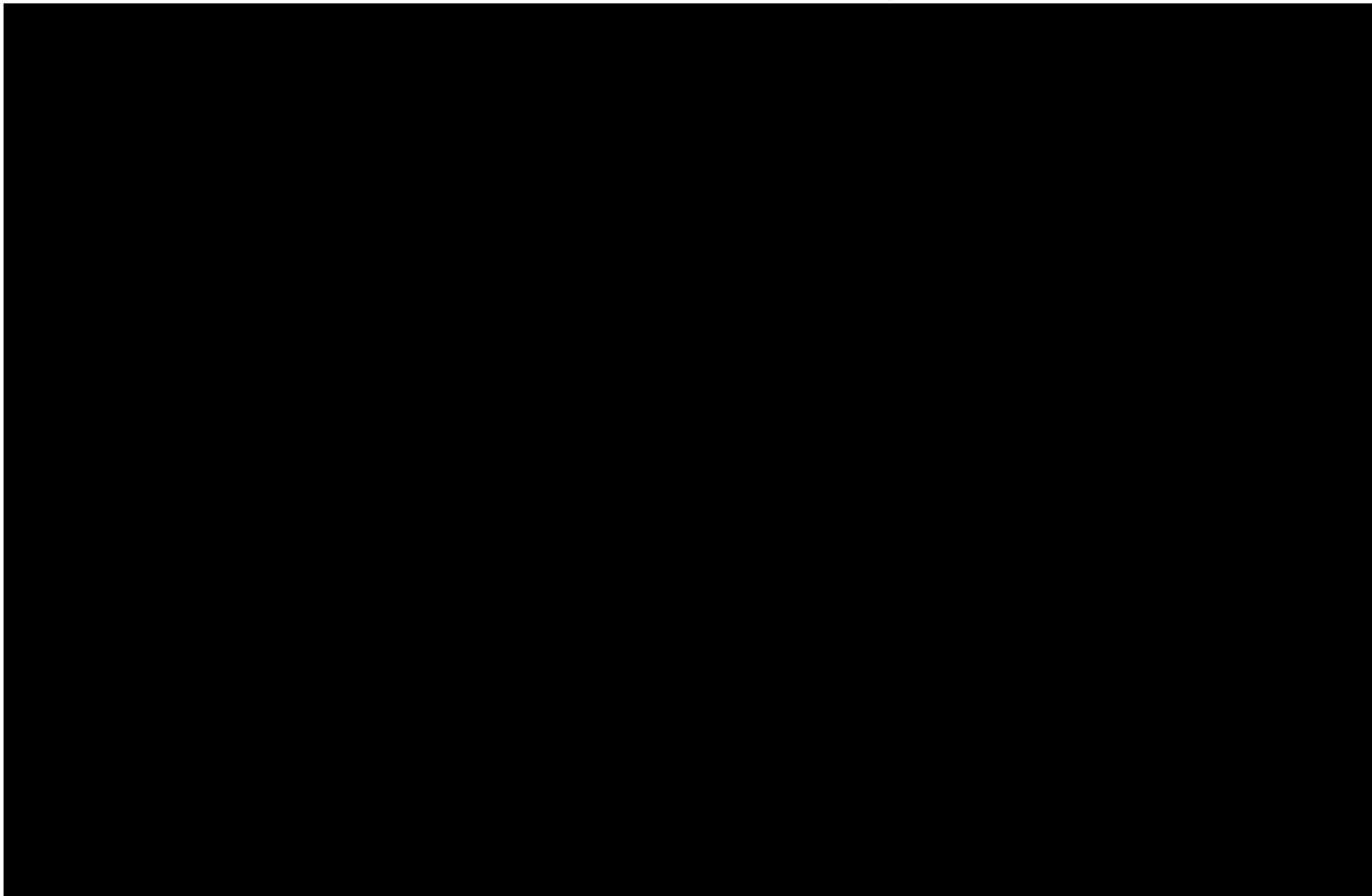
検査年月日：令和2年7月16日

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	7659746			2020年3月2日 2021年3月1日	
耐圧検査 漏えい検査	圧力計	7659747			2020年3月2日 2021年3月1日	
耐圧検査 漏えい検査	圧力計	3052541			2020年3月3日 2021年3月2日	
耐圧検査 漏えい検査	圧力計	3680366			2020年3月3日 2021年3月2日	
以下余白						

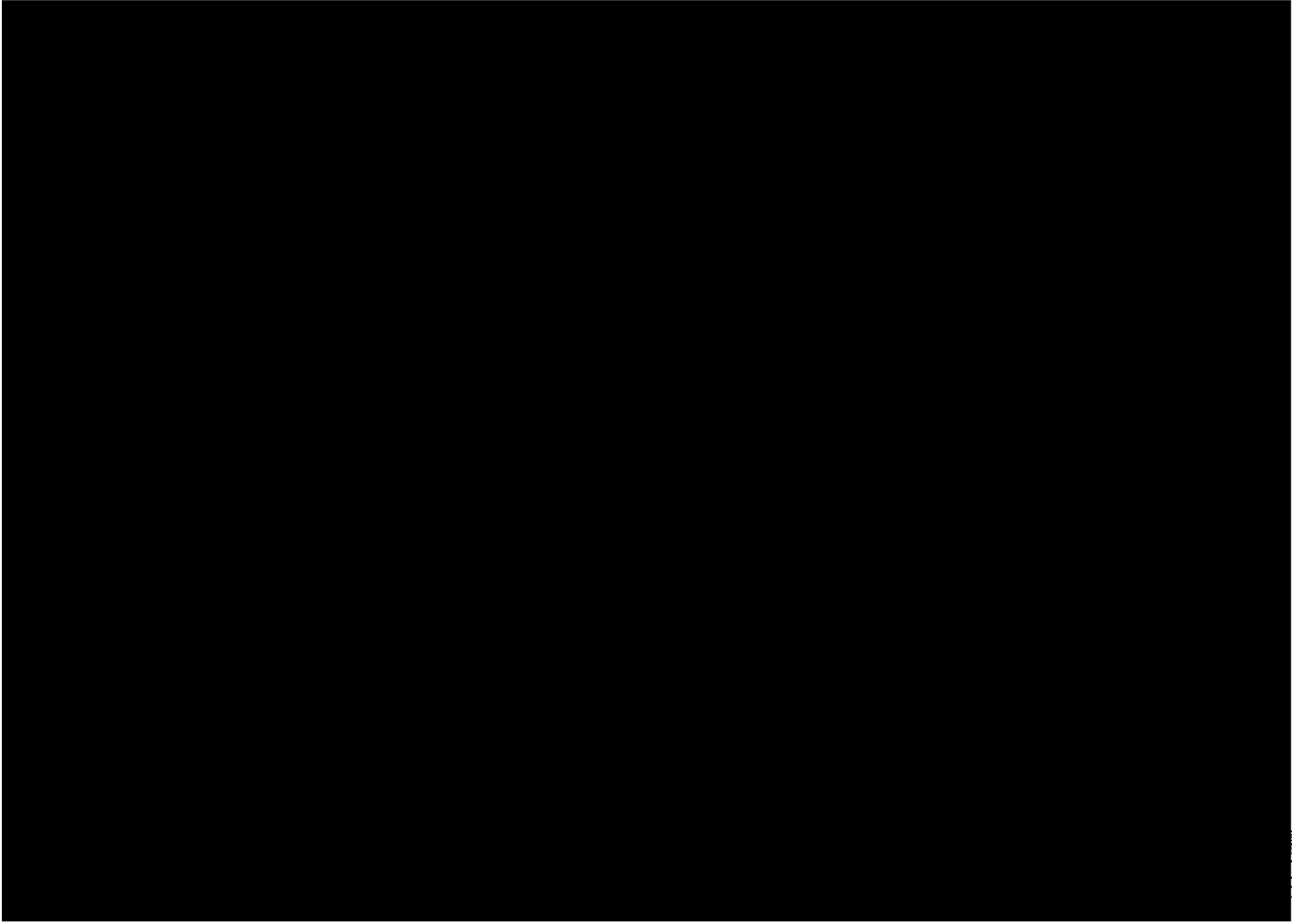


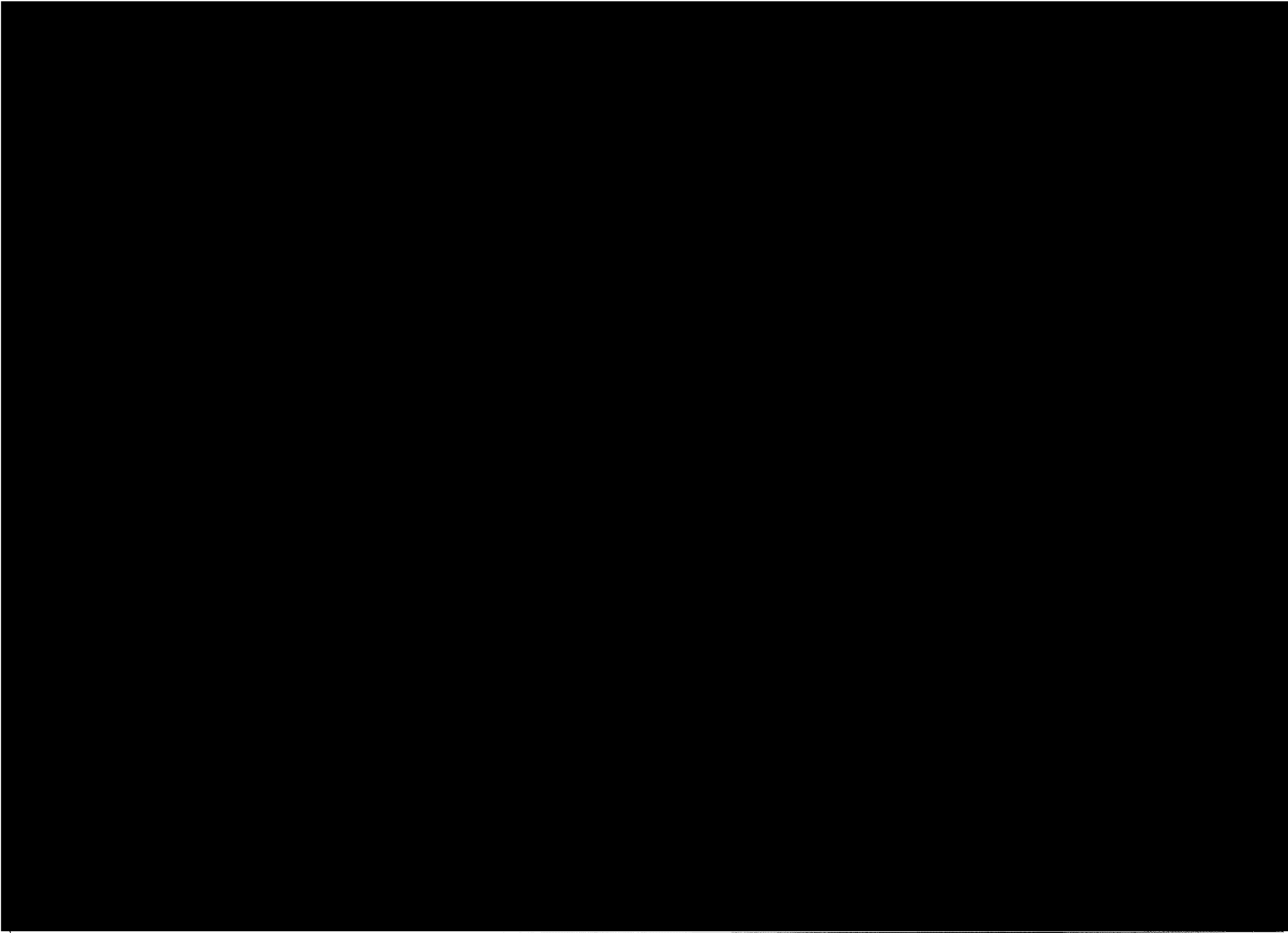
別添 1

耐圧検査、漏えい検査記録						
名 称	最高使用 圧 力 (MP a)	耐圧検査 圧 力 (MP a) ^{*3}	保 持 時 間 (分)	漏えい検査 圧 力 (MP a) ^{*3}	確認 方法	検査 結果
			13		 視 記録確認	良
			13		 視 記録確認	良



令和2年7月16日 実施令





耐圧検査、漏えい検査記録						
名称	最高使用 圧力 (MPa)	耐圧検査 圧力 (MPa) ^{※3}	保持 時間 (分)	漏えい検査 圧力 (MPa) ^{※3}	確認 方法	検査 結果
			11		目視 記録確認	良
			11		目視 記録確認	良
備考						

令和2年7月16日実施

九州電力株式会社
川内原子力発電所第2号機
使用前検査成績書

要領書番号：原規規収第1809041号99
成績書管理番号：07-1

令和2年8月

原子力規制委員会

使用前検査成績書

成績書管理番号：07-1

- 1 発電所名 九州電力株式会社川内原子力発電所第2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6月15日
至 令和2年8月4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)	原発本第190号(平成30年9月4日) 原発本第8号(平成31年4月15日) 原発本第122号(令和元年10月16日) 原発本第25号(令和2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：07-1

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 6月15日	良	水戸 侑哉	発電用原子炉主任技術者 [Redacted] ボイラー・タービン主任技術者 [Redacted]	なし

ω

九州電力株式会社川内原子力発電所第2号機 使用前検査記録 共通事項

成績書管理番号：07-1

検査年月日：令和2年6月15日

検査場所：川内原子力発電所

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	

九州電力株式会社川内原子力発電所第2号機 使用前検査記録
(一号検査)

成績書管理番号：07-1

検査年月日：令和2年6月15日

検査場所：川内原子力発電所

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・◎	

九州電力株式会社川内原子力発電所第2号機 使用前検査記録
(一号検査)

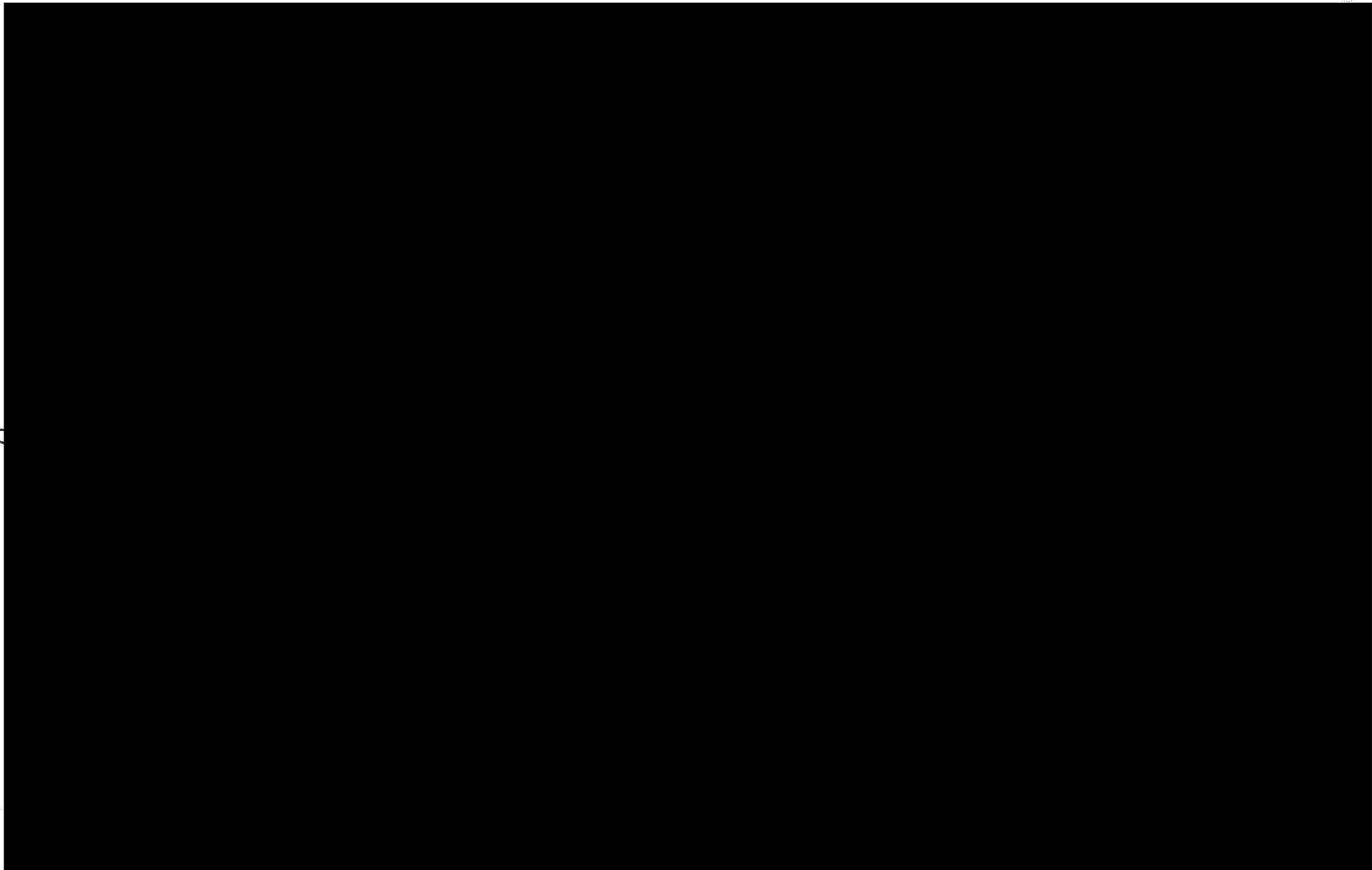
成績書管理番号：07-1

検査年月日：令和2年6月15日

検査場所：川内原子力発電所

検査結果

検査対象			
原子炉格納施設 [REDACTED] 主配管 [REDACTED]			
検査項目	判定基準	検査結果	検査方法
材料検査 寸法検査	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：QSN2-1-07-03-a(1) ・目視で確認した範囲：添付資料3-3参照			



令和2年6月15日実施分




8

令和2年6月15日実施分

令和2年6月15日実施分

検査結果一覧表

成績書管理番号：07-1

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 7月17日	良	平沢 淳 	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

九州電力株式会社川内原子力発電所第2号機 使用前検査記録 共通事項

成績書管理番号：07-1

検査年月日：令和2年 7月 17日

検査場所：川内原子力発電所

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	

九州電力株式会社川内原子力発電所第2号機 使用前検査記録
(一号検査)

成績書管理番号：07-1

検査年月日：令和2年 7月 17日

検査場所：川内原子力発電所

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	

九州電力株式会社川内原子力発電所第1号機 使用前検査記録
(一号検査)

成績書管理番号：07-1

検査年月日：令和2年 7月 17日

検査場所：川内原子力発電所

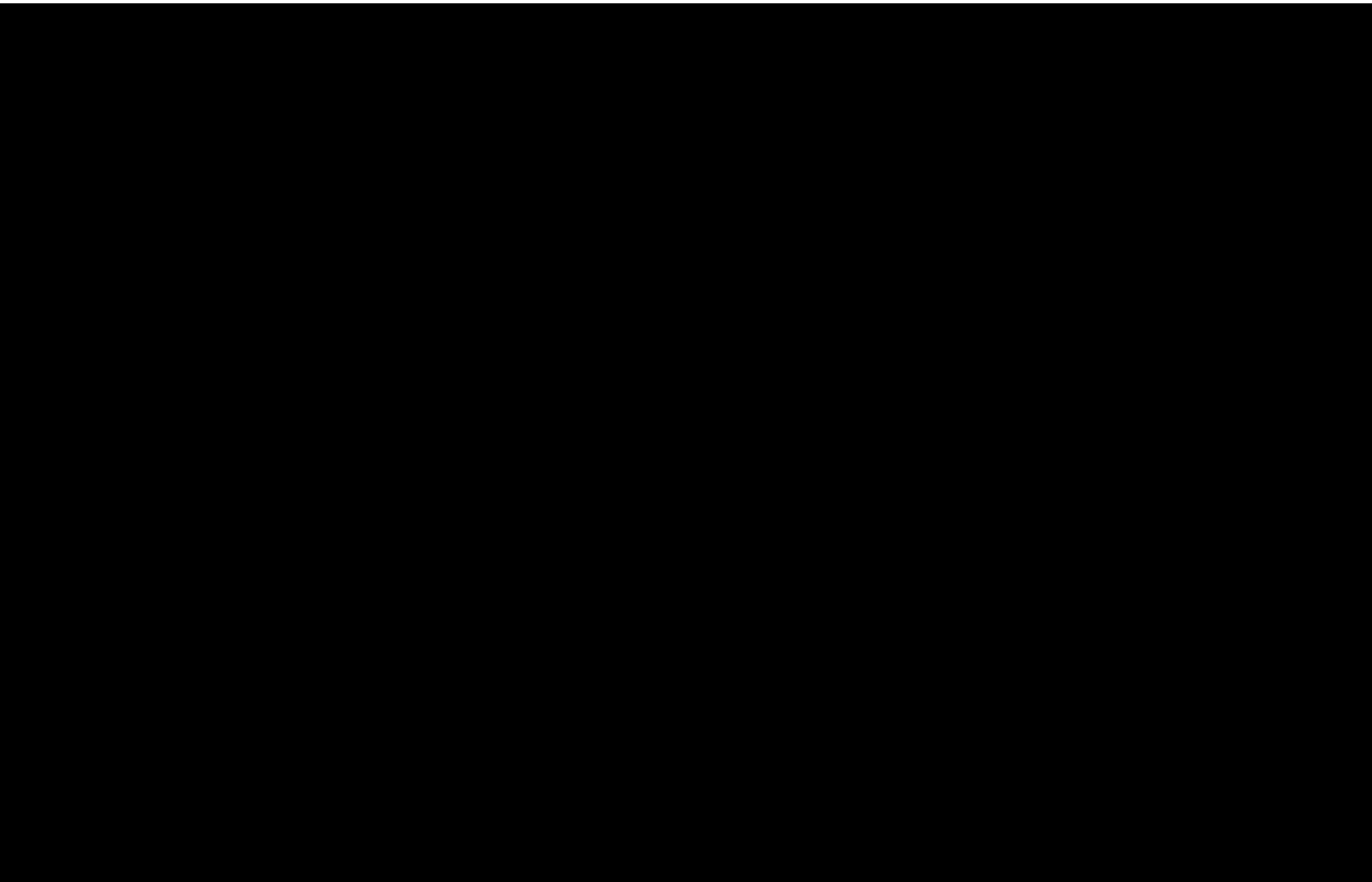
検査結果

検査対象			
原子炉格納施設 <div style="background-color: black; width: 150px; height: 20px; margin: 5px 0;"></div> 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 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 ・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：QSN2-1-07-03-2(1) ・目視で確認した範囲：添付資料3-3参照			



16

令和2年7月17日実施分





検査結果一覧表

成績書管理番号：07-1

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4日	良	大江 勇人	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

61

九州電力株式会社川内原子力発電所第2号機 使用前検査記録 共通事項

成績書管理番号：07-1

検査年月日：令和2年 8 月 4 日

検査場所：川内原子力発電所

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	

九州電力株式会社川内原子力発電所第2号機 使用前検査記録
(一号検査)

成績書管理番号：07-1

検査年月日：令和2年 8月 4日

検査場所：川内原子力発電所

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・—	

九州電力株式会社川内原子力発電所第2号機 使用前検査記録
(一号検査)

成績書管理番号：07-1

検査年月日：令和2年 8 月 4 日

検査場所：川内原子力発電所

検査結果

検査対象			
原子炉格納施設 [REDACTED] 主配管 [REDACTED] (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：— ・目視で確認した範囲：添付資料3-3参照			

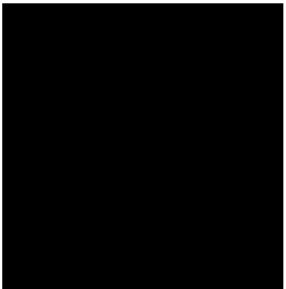

九州電力株式会社川内原子力発電所第2号機 使用前検査記録
 (一号検査)
 (立会検査)

成績書管理番号：07-1

検査年月日：令和 2 年 8 月 4 日

検査場所：川内原子力発電所

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 検査 耐圧検査 漏えい検査	別添3参照 (耐圧検査、漏えい検査)	良	目視 ^{※1}
	外観検査 組立て及び 据付け状態 検査 耐圧検査 漏えい検査	別添3参照 (耐圧検査、漏えい検査)	良	
備考 ※1：検査対象については、別添2に示す範囲について確認。				

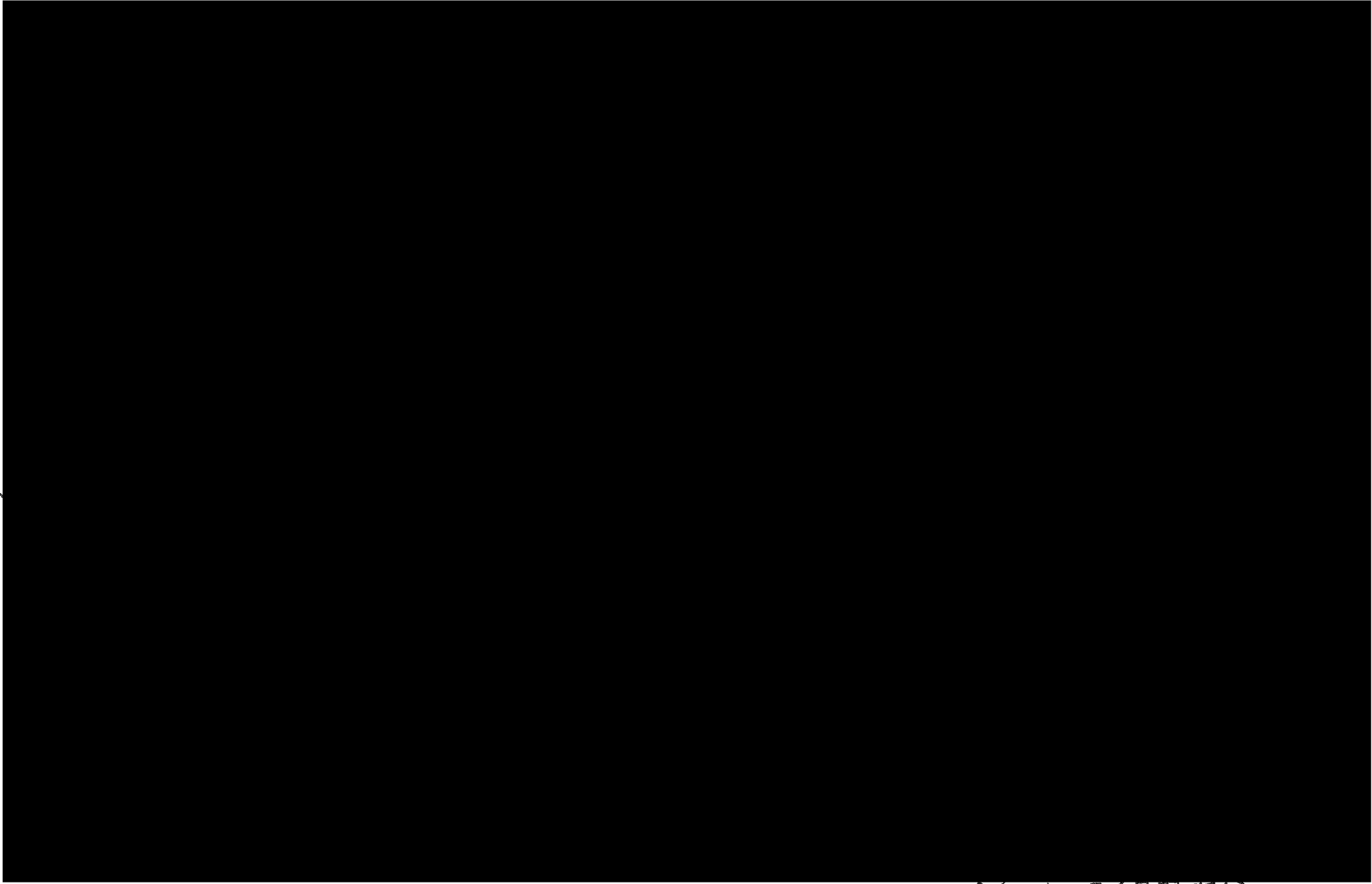
九州電力株式会社川内原子力発電所第2号機 使用前検査記録
検査用計器一覧表

成績書管理番号：07-1

検査年月日：令和 2 年 8 月 4 日

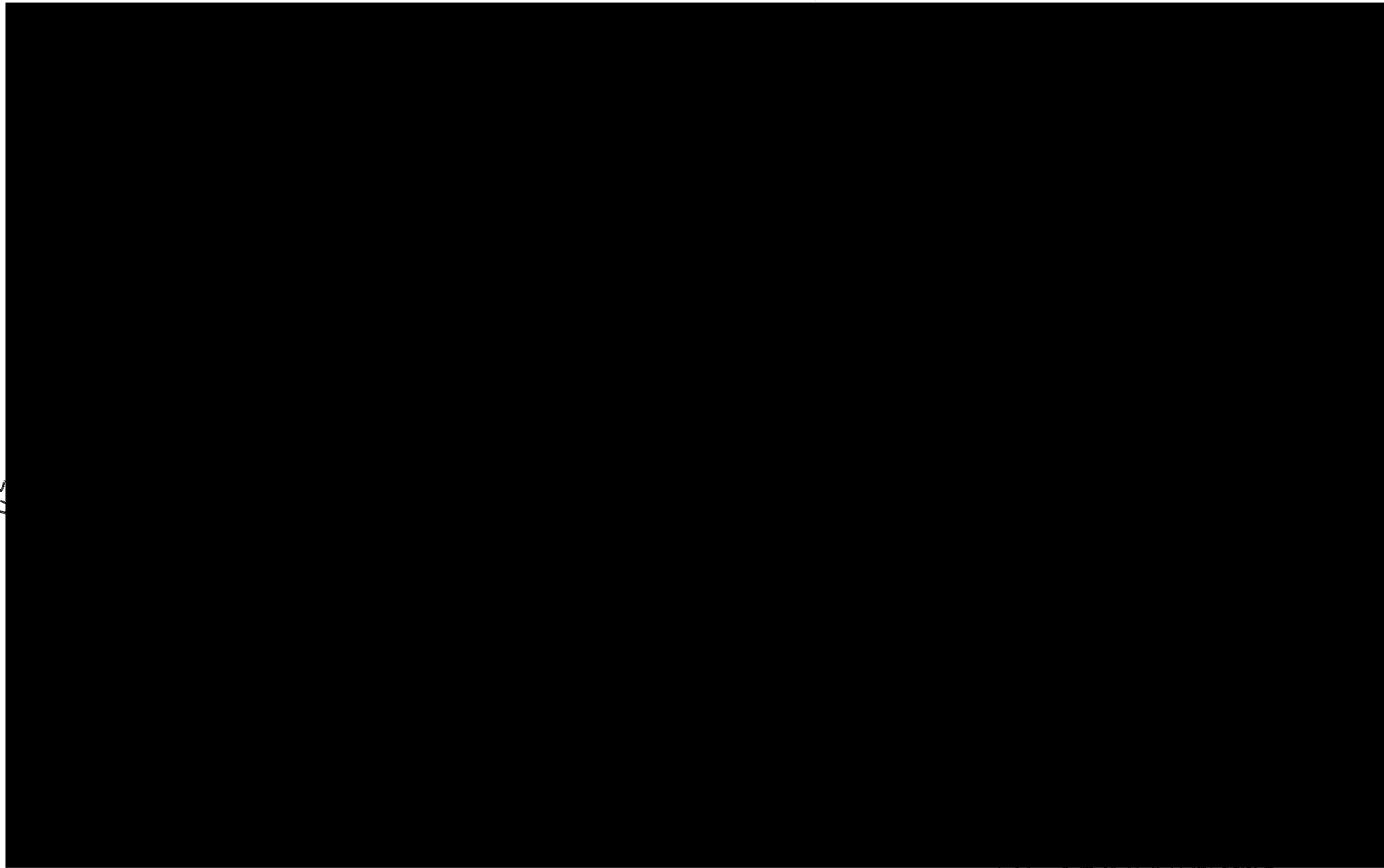
検査項目	検査用計器	管理番号	測定範囲	測定精度	校正年月日 有効期限	備考
耐圧検査、 漏えい検査	圧力計	135343			2020.5.20 2020.8.31	(正)
耐圧検査、 漏えい検査	圧力計	135345			2020.5.20 2020.8.31	(副)
以下余白						

令和2年8月4日実施分



令和2年8月4日実施分

21



令和2年8月4日実施

29

別添 2-2

耐圧検査、漏えい検査記録

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)	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
原子炉格納施設 主配管				11		水圧	令和2年 8月4日	良	目視
備考 ※2：検査対象については、別添2に示す範囲について確認。									

九州電力株式会社
川内原子力発電所第2号機
使用前検査成績書

要領書番号 : 原規規収第1809041号99

成績書管理番号 : 07-2

令和2年7月

原子力規制委員会

使用前検査成績書

成績書管理番号：07-2

- 1 発電所名 九州電力株式会社川内原子力発電所第2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6月16日
至 令和2年7月29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



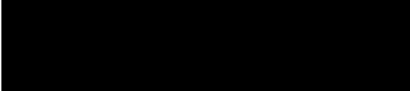
検査申請一覧表

検査申請書番号 (申請年月日)	原発本第190号(平成30年9月4日) 原発本第8号(平成31年4月15日) 原発本第122号(令和元年10月16日) 原発本第25号(令和2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：07-2

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 6月16日	良	水戸 侑哉 	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

6

検査結果一覧表

成績書管理番号：07-2

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 7月17日	良	平沢 淳 	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

4

検査結果一覧表

成績書管理番号：07-2

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 7月29日	良	吉村直樹	発電用原子炉主任技術者 [Redacted] ボイラー・タービン主任技術者 [Redacted]	なし

5

九州電力株式会社川内原子力発電所第2号機 使用前検査記録
共通事項

成績書管理番号：07-2

検査年月日：令和2年6月16日

検査場所：川内原子力発電所

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	

九州電力株式会社川内原子力発電所第2号機 使用前検査記録 共通事項

成績書管理番号：07-2

検査年月日：令和2年 7月 17日

検査場所：川内原子力発電所

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・—	

九州電力株式会社川内原子力発電所第2号機 使用前検査記録
共通事項

成績書管理番号：07-2

検査年月日：令和2年 7月 29日

検査場所：川内原子力発電所

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 —	

九州電力株式会社川内原子力発電所第2号機 使用前検査記録 (一号検査)

成績書管理番号：07-2

検査年月日：令和2年6月16日

検査場所：川内原子力発電所

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・◎	

九州電力株式会社川内原子力発電所第2号機 使用前検査記録 (一号検査)

成績書管理番号：07-2

検査年月日：令和2年 7月 17日

検査場所：川内原子力発電所

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・—	

九州電力株式会社川内原子力発電所第2号機 使用前検査記録
(一号検査)

成績書管理番号：07-2

検査年月日：令和2年 7 月 29 日

検査場所：川内原子力発電所

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 -	

九州電力株式会社川内原子力発電所第2号機 使用前検査記録
(一号検査)

成績書管理番号：07-2

検査年月日：令和2年6月16日

検査場所：川内原子力発電所

検査結果

検査対象			
原子炉格納施設 [REDACTED] 主配管 [REDACTED] (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 寸法検査	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	日視 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：QSN2-1-07-03-a(2) ・日視で確認した範囲：添付資料3-3参照			

九州電力株式会社川内原子力発電所第2号機 使用前検査記録
(一号検査)

成績書管理番号：07-2

検査年月日：令和2年 7月 17日

検査場所：川内原子力発電所

検査結果

検査対象			
原子炉格納施設 [REDACTED] 主配管 [REDACTED] (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 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：QSN2-1-07-03-a(2) 目視で確認した範囲：添付資料3-3参照			

九州電力株式会社川内原子力発電所第2号機 使用前検査記録
(一号検査)

成績書管理番号：07-2

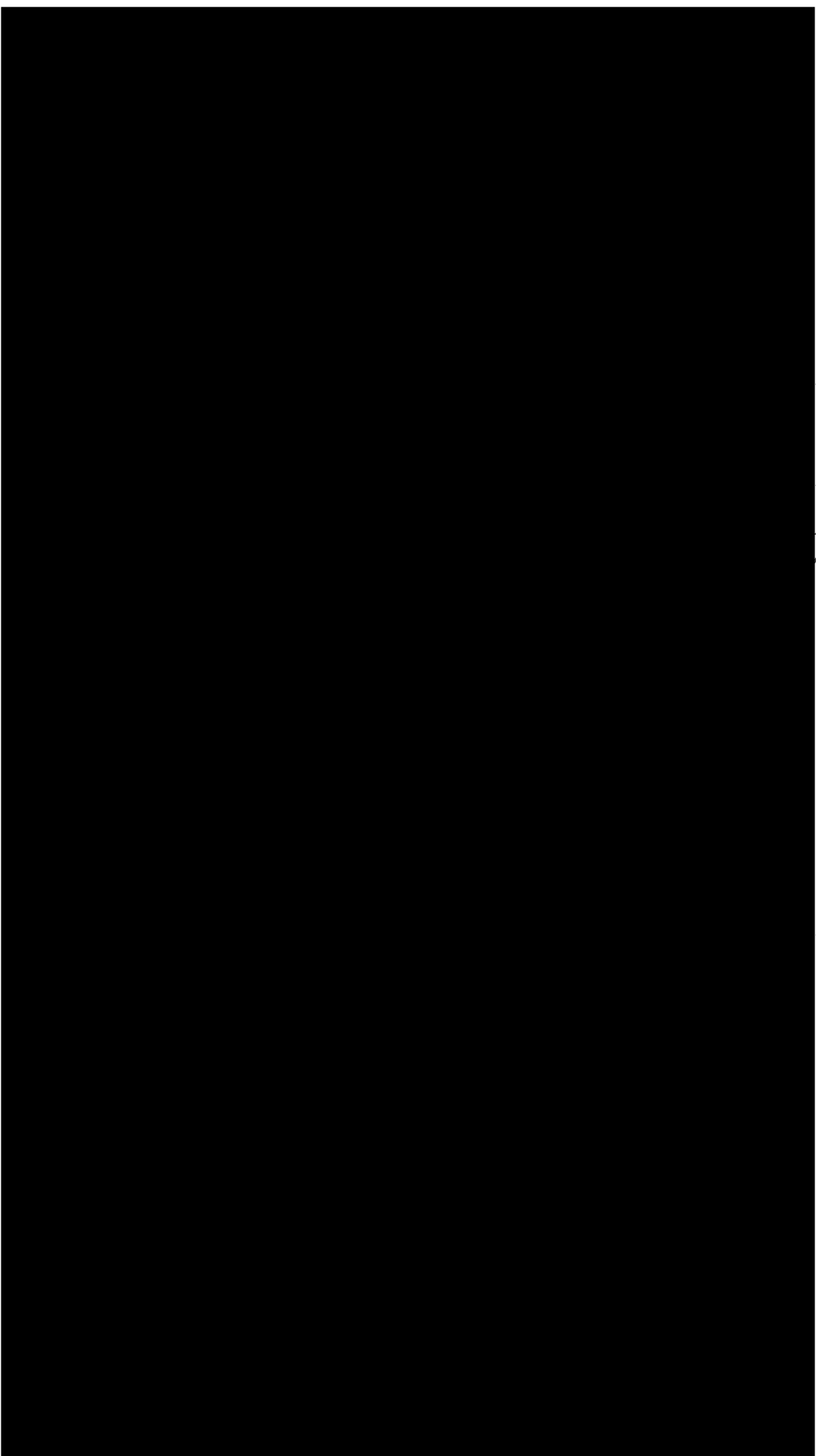
検査年月日：令和2年 7 月 29 日

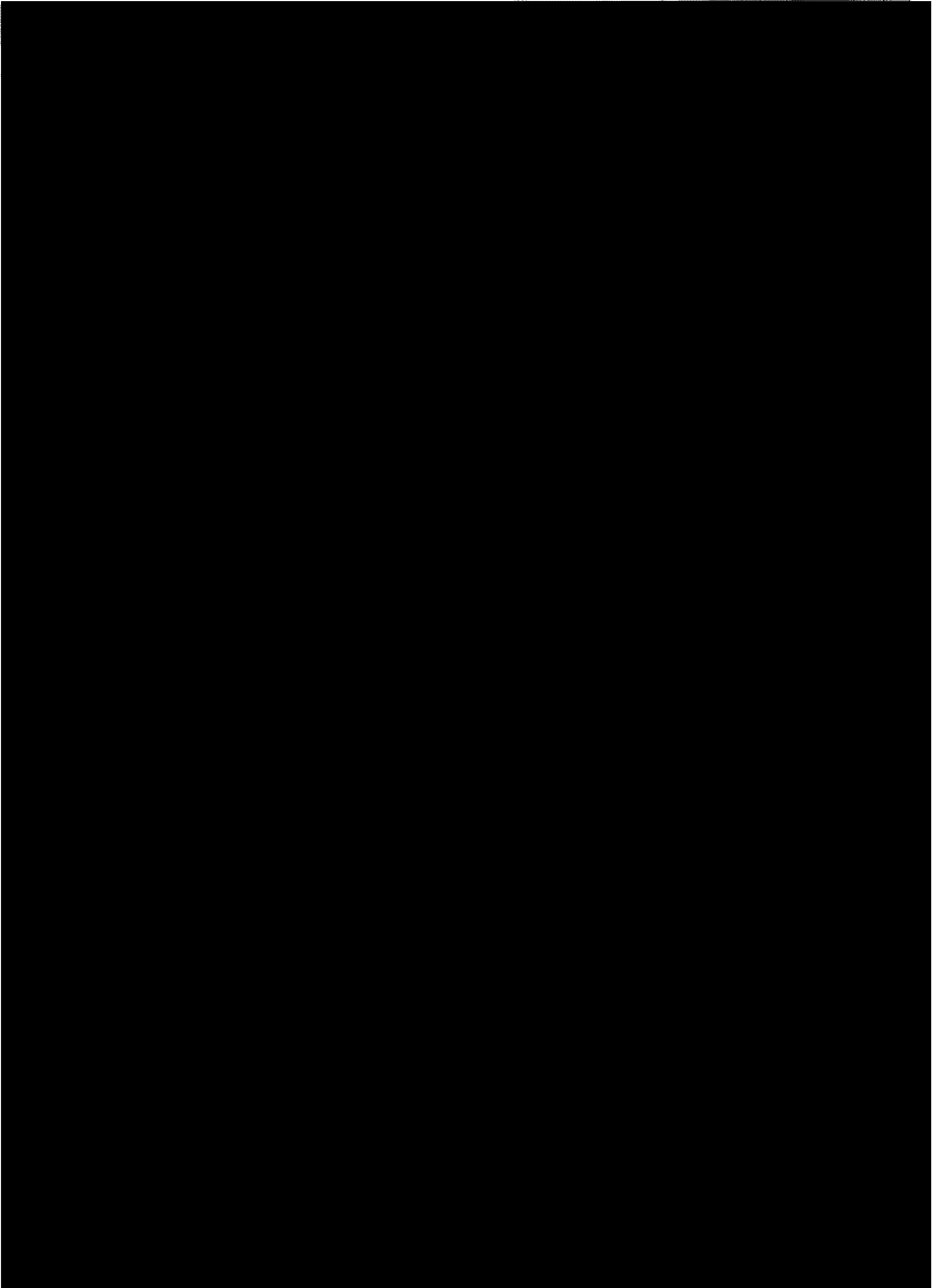
検査場所：川内原子力発電所

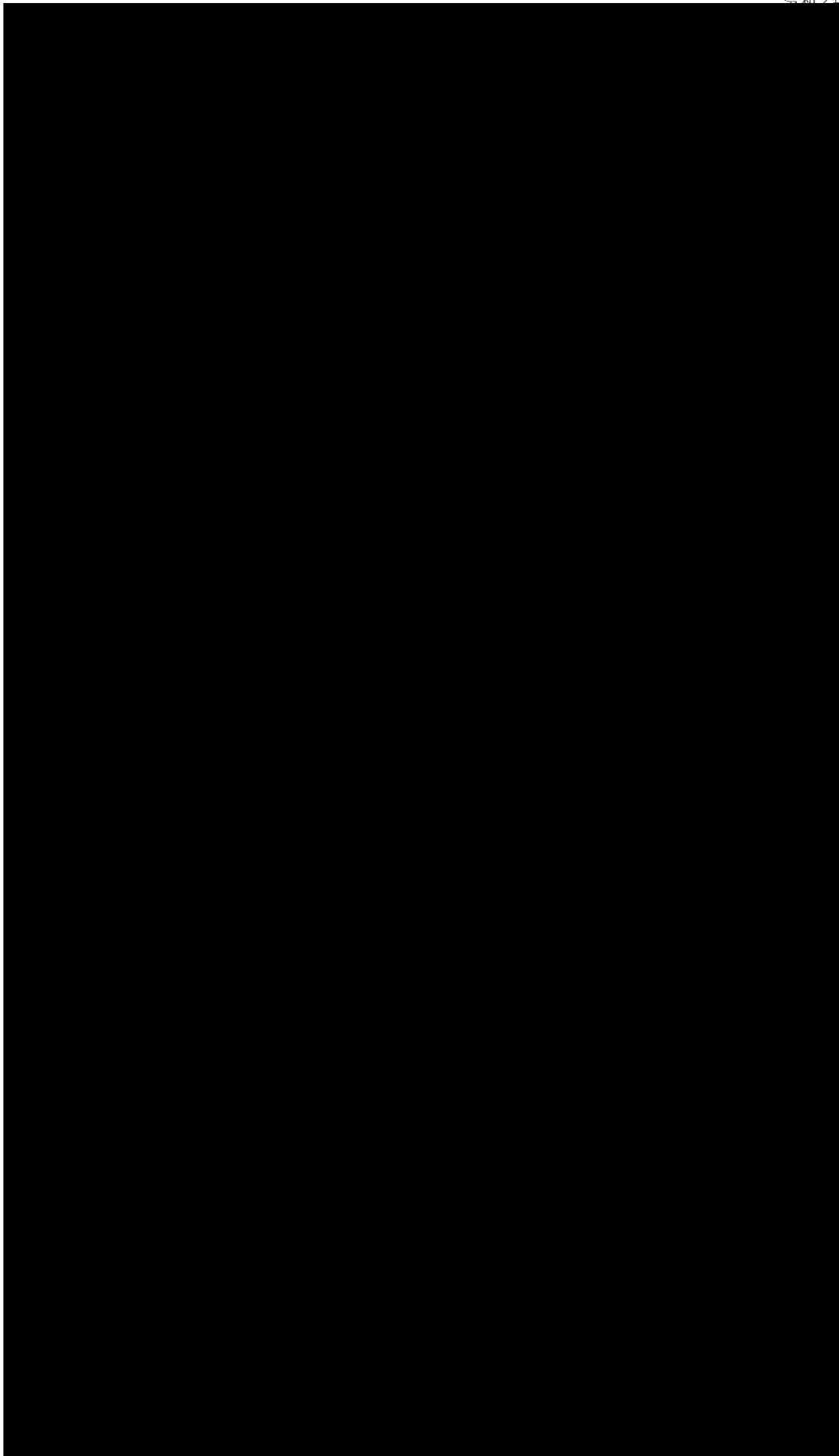
検査結果

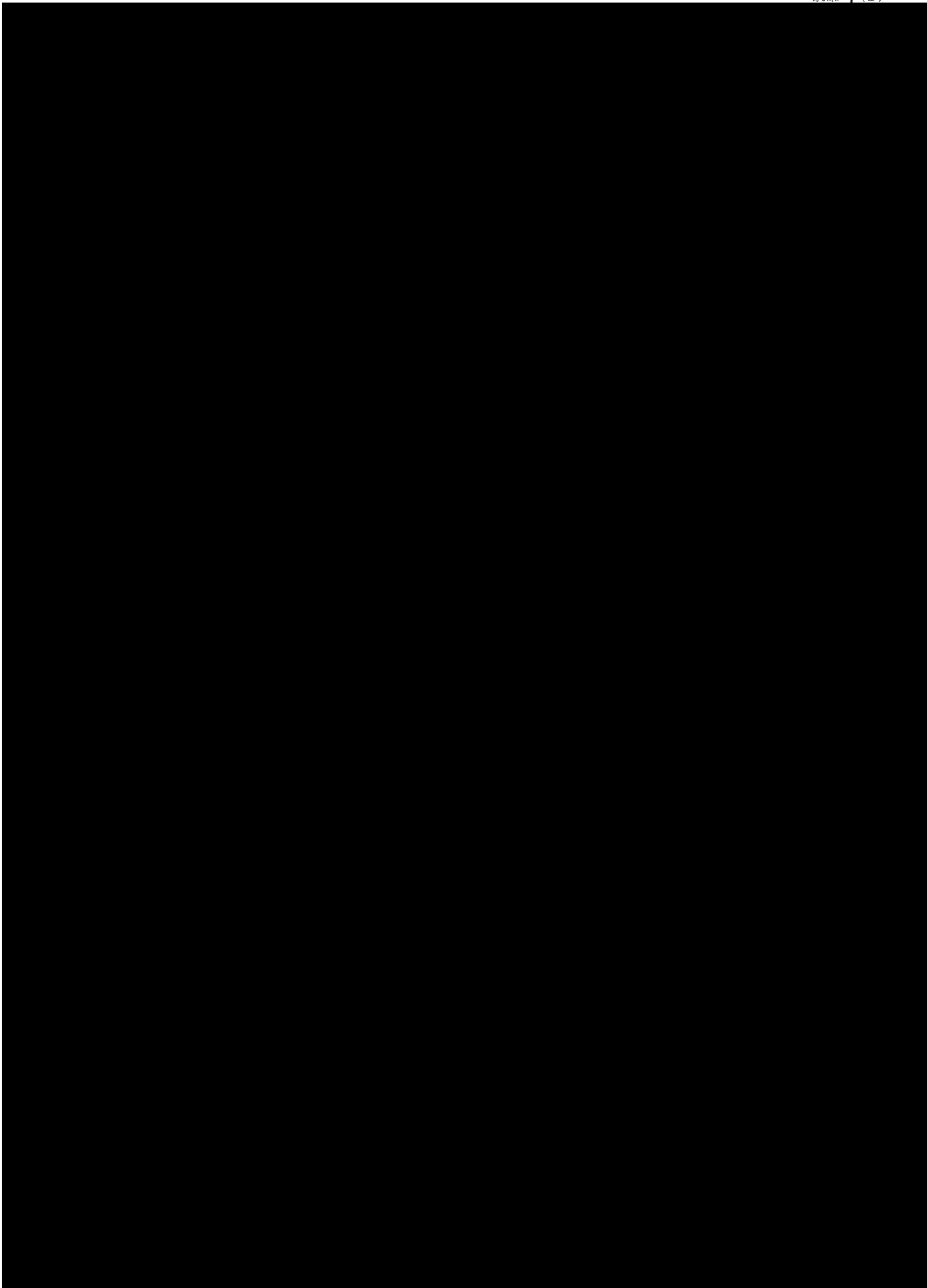
検査対象			
原子炉格納施設 [REDACTED] 容器 [REDACTED] 主配管 [REDACTED] (別添1参照)			
検査項目	判定基準	検査結果	検査方法
材料検査 寸法検査 外観検査 組立て及び据付け状態検査 耐圧検査 漏えい検査	設備及び機器が工事計画に従い製作され、据付けされ、所定の性能を有しており、技術基準に適合するものであること。	良	目視 記録確認
備考 ・記録確認は、工事計画に基づき申請者が行った試験・検査の品質記録(※)による。 ※ 適合性確認検査成績書の識別番号：QSN2-1-07-03-a(2) ・目視で確認した範囲：添付資料3-3参照			

令和2年6月16日家施分

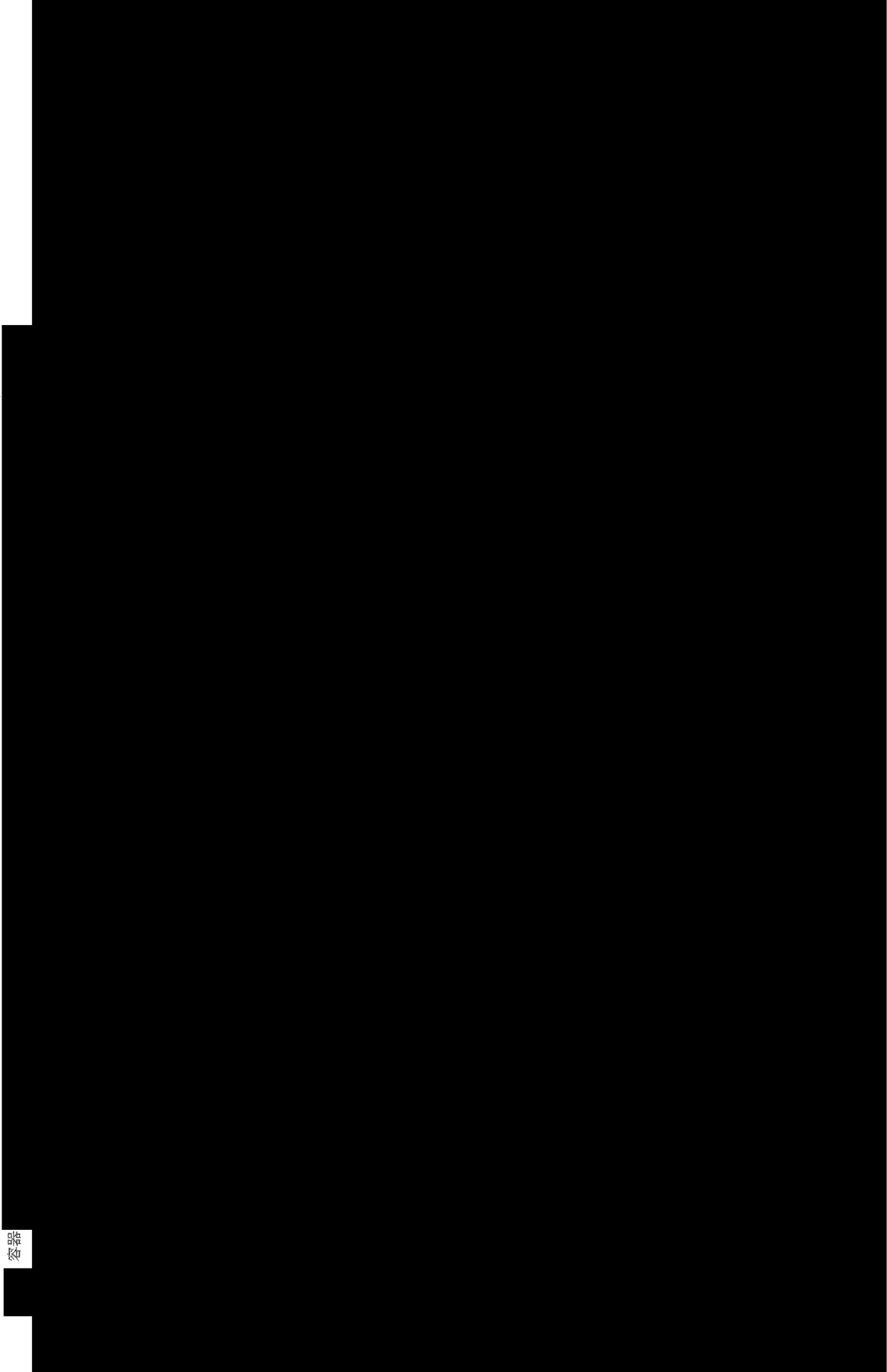






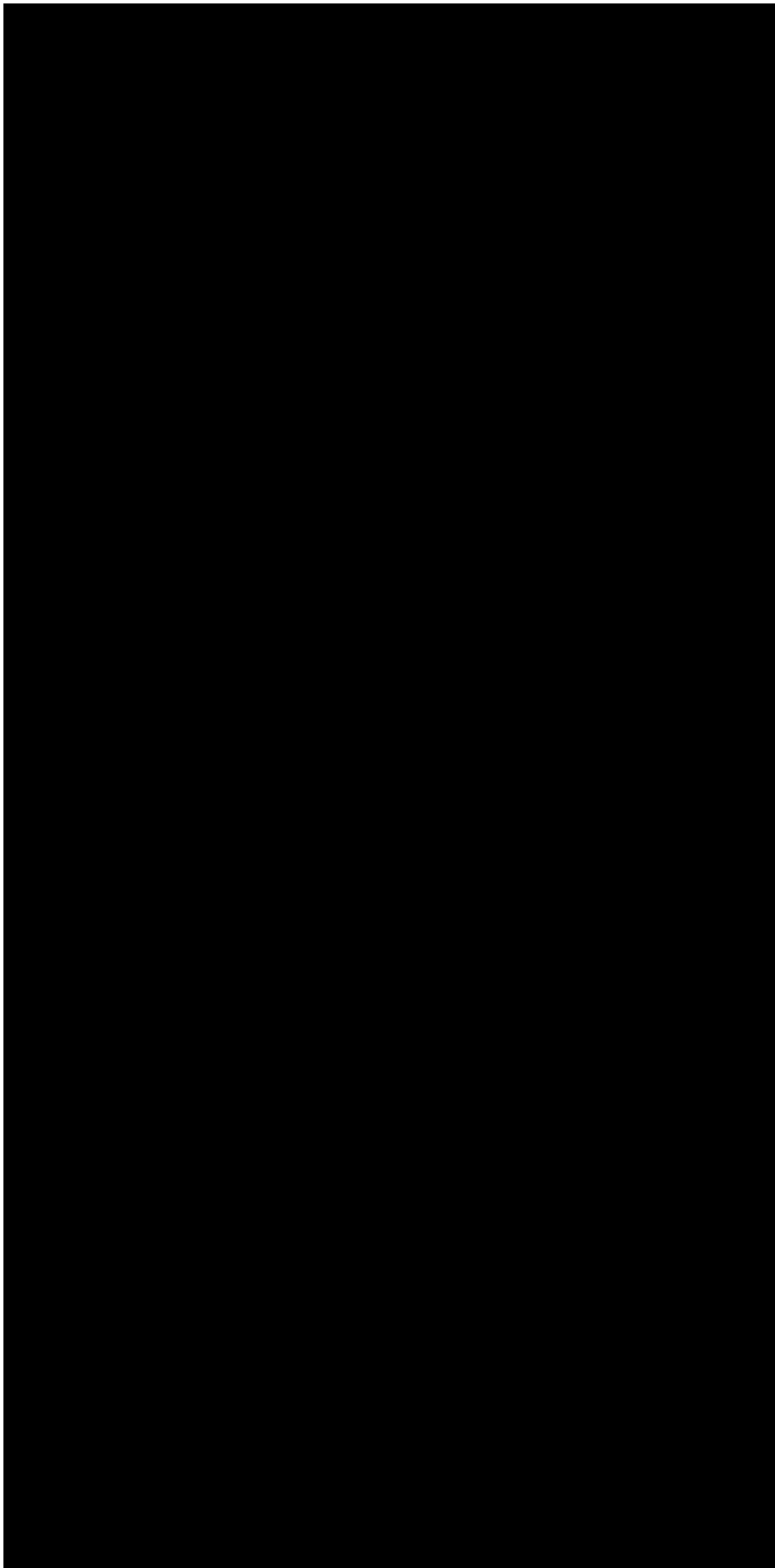


令和2年7月29日宛



品名

令和2年7月29日実施分



令和5年7月29日 宛分

