

四国電力株式会社
伊方発電所第3号機
使用前検査成績書

要領書番号：原規規収第1907267号99

成績書管理番号：12

令和3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：12*

- 1 発電所名 四国電力株式会社伊方発電所第3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3年8月26日
至 令和3年9月30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)	原子力発第 19166 号 (令和元年 7月26日) 原子力発第 19205 号 (令和元年 9月13日) 原子力発第 19342 号 (令和元年12月26日) 原子力発第 20021 号 (令和2年 4月 7日) 原子力発第 20093 号 (令和2年 6月17日) 原子力発第 20354 号 (令和2年12月10日) 原子力発第 20484 号 (令和3年 3月26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：12

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3年 8月26日 9月30日	良	平川 圭司	ボイラー・タービン 主任技術者 [Redacted] 発電用原子炉主任技術者 [Redacted] 電気主任技術者 [Redacted]	なし

ω

四国電力株式会社伊方発電所第3号機
使用前検査記録
共通事項

成績書管理番号：12

検査年月日：令和3年 8 月 26 日

検査場所：四国電力株式会社伊方発電所

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・—	

四国電力株式会社伊方発電所第3号機

使用前検査記録

基本設計方針に係る検査

成績書管理番号：12

検査年月日：令和3年 8 月 26 日

検査場所：四国電力株式会社伊方発電所

検査前確認事項

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

四国電力株式会社伊方発電所第3号機 使用前検査記録

確認結果一覧表

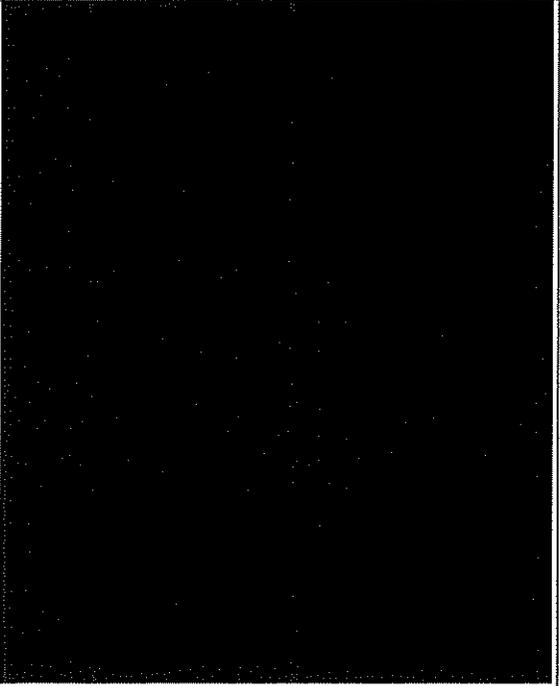
成績書管理番号：12

検査年月日：令和3年 8月 26日

検査場所：四国電力株式会社伊方発電所

9

施設名	機器等の名称 (設備区分)	確認した基本設計方針	記録確認した適合性確認 検査要領書、成績書等	現場確認した 設備等	判定基準	確認 結果
発電用原子炉施設 (共通項目)	非常用電源設備		SIN3-特基-0807		保安活動が基本設計方針に従って行われ、設備及び機器が基本設計方針に従い製作され、据付けされ、所定の性能を有しており、技術基準に適合するものであること。	良

						
		確認対象： 				

成績書管理番号：12*

検査年月日：令和3年 9月 30日

検査場所：四国電力株式会社伊方発電所

施設名	機器等の名称 (設備区分)	確認した基本設計方針	記録確認した適合性確認 検査要領書、成績書等	現場確認した 設備等	判定基準	確認 結果
発電用原子炉施設 (共通項目)			SIN3-特基-2203	-	保安活動が基本設計方針に従って行われ、設備及び機器が基本設計方針に従い製作され、据付けされ、所定の性能を有しており、技術基準に適合するものであること。	良

8

		確認対象:					
--	--	-------	--	--	--	--	--

9/E

四国電力株式会社
伊方発電所第3号機
使用前検査成績書

要領書番号：原規規収第1907267号99
成績書管理番号：13

令和3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：13

- 1 発電所名 四国電力株式会社伊方発電所第3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3年8月23日
至 令和3年8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)	原子力発第 19166 号 (令和元年 7月26日) 原子力発第 19205 号 (令和元年 9月13日) 原子力発第 19342 号 (令和元年 12月26日) 原子力発第 20021 号 (令和2年 4月 7日) 原子力発第 20093 号 (令和2年 6月17日) 原子力発第 20354 号 (令和2年 12月10日) 原子力発第 20484 号 (令和3年 3月26日)
--------------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

上記以降の変更を検査申請書の変更申請により確認し表中に追記する。

検査結果一覧表

成績書管理番号：13

検査年月日	検査結果	原子力検査官	検査立会責任者	特記事項
令和3年 8月23日 24	良	平川 圭司	ボイラー・タービン 主任技術者 	なし

ω

四国電力株式会社伊方発電所第3号機
使用前検査記録
共通事項

成績書管理番号：13

検査年月日：令和3年 8月 23日

検査場所：四国電力株式会社伊方発電所

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	

四国電力株式会社伊方発電所第3号機

使用前検査記録

基本設計方針に係る検査

成績書管理番号：13

検査年月日：令和3年 8月 23日

検査場所：四国電力株式会社伊方発電所

検査前確認事項

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

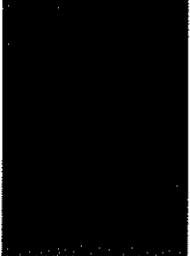
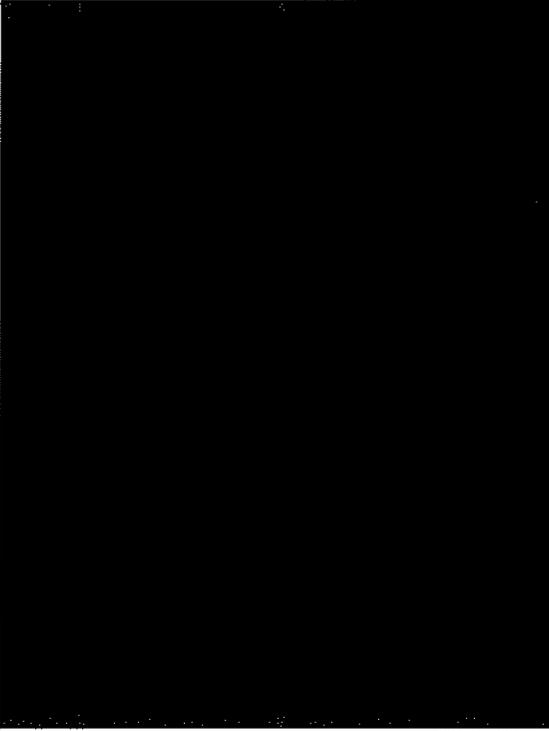
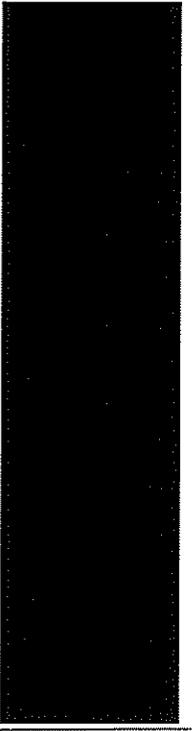
四国電力株式会社伊方発電所第3号機 使用前検査記録

確認結果一覧表

成績書管理番号：13

検査年月日：令和3年 8月 23日

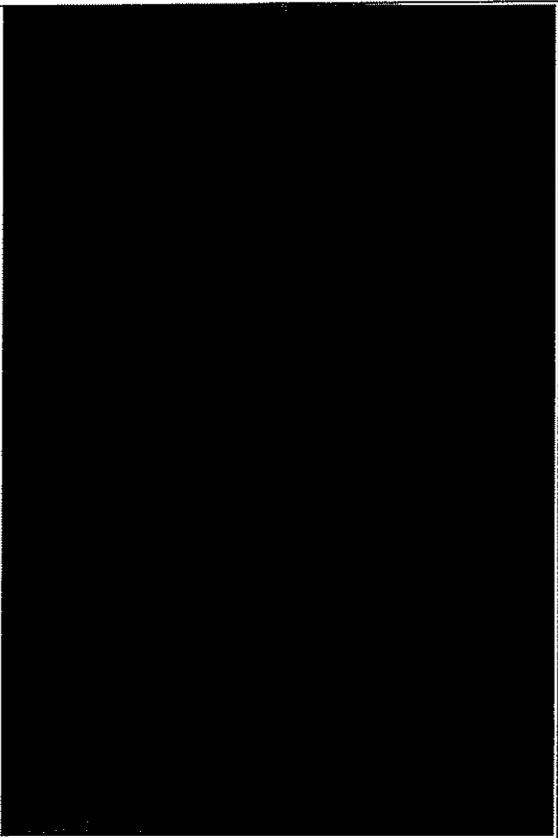
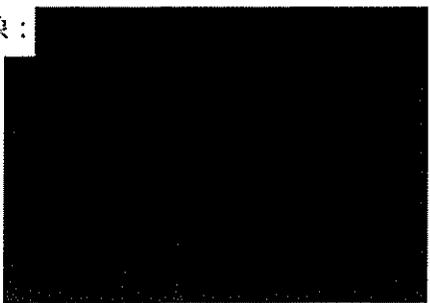
検査場所：四国電力株式会社伊方発電所

施設名	機器等の名称 (設備区分)	確認した基本設計方針	記録確認した適合性確認 検査要領書、成績書等	現場確認した 設備等	判定基準	確認 結果
原子炉冷却系統施設			SIN3-特基-0310 SIN3-特基-0408		保安活動が基本設計方針に従って行われ、設備及び機器が基本設計方針に従い製作され、据付けされ、所定の性能を有しており、技術基準に適合するものであること。	良

9

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

確認対象：



V/E

四国電力株式会社
伊方発電所第3号機
使用前検査成績書

要領書番号：原規規収第1907267号99

成績書管理番号：14

令和3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：14

- 1 発電所名 四国電力株式会社伊方発電所第3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3年8月23日
至 令和3年8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)	原子力発第 19166 号 (令和元年 7月26日) 原子力発第 19205 号 (令和元年 9月13日) 原子力発第 19342 号 (令和元年 12月26日) 原子力発第 20021 号 (令和2年 4月 7日) 原子力発第 20093 号 (令和2年 6月17日) 原子力発第 20354 号 (令和2年 12月10日) 原子力発第 20484 号 (令和3年 3月26日)
--------------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

上記以降の変更を検査申請書の変更申請により確認し表中に追記する。

検査結果一覧表

成績書管理番号：14

検査年月日	検査結果	原子力検査官	検査立会責任者	特記事項
令和3年 8月23日 24	良	平川 圭司	発電用原子炉 主任技術者 	なし

W

四国電力株式会社伊方発電所第3号機
使用前検査記録
共通事項

成績書管理番号：14

検査年月日：令和3年 8月 23日

検査場所：四国電力株式会社伊方発電所

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	

四国電力株式会社伊方発電所第3号機

使用前検査記録

基本設計方針に係る検査

成績書管理番号：14

検査年月日：令和3年 8月 23日

検査場所：四国電力株式会社伊方発電所

検査前確認事項

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

四国電力株式会社伊方発電所第3号機 使用前検査記録

確認結果一覧表

成績書管理番号：14

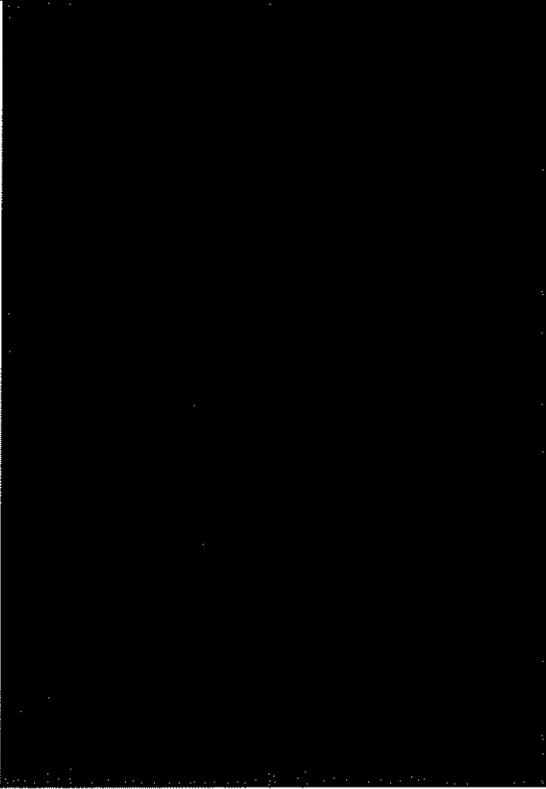
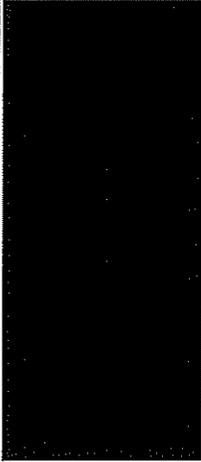
検査年月日：令和3年 8月 23日

検査場所：四国電力株式会社伊方発電所

施設名	機器等の名称 (設備区分)	確認した基本設計方針	記録確認した適合性確認 検査要領書、成績書等	現場確認した 設備等	判定基準	確認 結果
計測制御系統施設	[Redacted]	<p>[Redacted]</p> <p>確認対象： [Redacted]</p>	<p>SIN3-特基-0406</p> <p>SIN3-特基-0407</p>	[Redacted]	<p>保安活動が基本設計方針に従って行われ、設備及び機器が基本設計方針に従い製作され、据付けされ、所定の性能を有しており、技術基準に適合するものであること。</p>	良

9

7

施設名	機器等の名称 (設備区分)	確認した基本設計方針	記録確認した適合性確認 検査要領書、成績書等	現場確認した 設備等	判定基準	確認 結果
計測制御系統施設		 確認対象： 	SIN3-特基-0310 SIN3-特基-0408		保安活動が基本設計方針に従って行われ、設備及び機器が基本設計方針に従い製作され、据付けされ、所定の性能を有しており、技術基準に適合するものであること。	良

--	--	--	--	--	--	--	--

四国電力株式会社
伊方発電所第3号機
使用前検査成績書

要領書番号：原規規収第1907267号99

成績書管理番号：15

令和3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：15

- 1 発電所名 四国電力株式会社伊方発電所第3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3年8月24日
至 令和3年8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)	原子力発第 19166 号 (令和元年 7月26日) 原子力発第 19205 号 (令和元年 9月13日) 原子力発第 19342 号 (令和元年 12月26日) 原子力発第 20021 号 (令和2年 4月 7日) 原子力発第 20093 号 (令和2年 6月17日) 原子力発第 20354 号 (令和2年 12月10日) 原子力発第 20484 号 (令和3年 3月26日)
--------------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

上記以降の変更を検査申請書の変更申請により確認し表中に追記する。

検査結果一覧表

成績書管理番号：15

検査年月日	検査結果	原子力検査官	検査立会責任者	特記事項
令和3年 8月24日	良	平川 圭司	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

四国電力株式会社伊方発電所第3号機
使用前検査記録
共通事項

成績書管理番号：15

検査年月日：令和3年 8月 24日

検査場所：四国電力株式会社伊方発電所

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	

四国電力株式会社伊方発電所第3号機

使用前検査記録

基本設計方針に係る検査

成績書管理番号：15

検査年月日：令和3年 8月 24日

検査場所：四国電力株式会社伊方発電所

検査前確認事項

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

四国電力株式会社伊方発電所第3号機 使用前検査記録

確認結果一覧表

成績書管理番号：15

検査年月日：令和3年 8月 24日

検査場所：四国電力株式会社伊方発電所

施設名	機器等の名称 (設備区分)	確認した基本設計方針	記録確認した適合性確認 検査要領書、成績書等	現場確認した 設備等	判定基準	確認 結果
放射線管理施設	[Redacted]	[Redacted] 確認対象： [Redacted]	SIN3-特基-0406	[Redacted]	保安活動が基本設計方針に従って行われ、設備及び機器が基本設計方針に従い製作され、据付けされ、所定の性能を有しており、技術基準に適合するものであること。	良

6

7/E

施設名	機器等の名称 (設備区分)	確認した基本設計方針	記録確認した適合性確認 検査要領書、成績書等	現場確認した 設備等	判定基準	確認 結果
放射線管理施設	[Redacted]	[Redacted] 確認対象： [Redacted]	SIN3-特基-0411	[Redacted]	保安活動が基本設計方針に従って行われ、設備及び機器が基本設計方針に従い製作され、据付けされ、所定の性能を有しており、技術基準に適合するものであること。	良

四国電力株式会社
伊方発電所第3号機
使用前検査成績書

要領書番号：原規規収第1907267号99
成績書管理番号：16

令和3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：16

- 1 発電所名 四国電力株式会社伊方発電所第3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3年8月23日
至 令和3年8月27日
- 4 検査場所 使用前検査記録のとおり
- 5 検査実施者 検査結果一覧表のとおり
- 6 検査結果 検査結果一覧表のとおり
- 7 添付資料 使用前検査記録

検査申請一覧表

検査申請書番号 (申請年月日)	原子力発第 19166 号 (令和元年 7月26日) 原子力発第 19205 号 (令和元年 9月13日) 原子力発第 19342 号 (令和元年 12月26日) 原子力発第 20021 号 (令和2年 4月 7日) 原子力発第 20093 号 (令和2年 6月17日) 原子力発第 20354 号 (令和2年 12月10日) 原子力発第 20484 号 (令和3年 3月26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：16

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
ω 令和3年 8月23日 24日 26日 27日	良	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

四国電力株式会社伊方発電所第3号機
使用前検査記録
共通事項

成績書管理番号：16

検査年月日：令和3年 8月 ²³~~24~~₂₆日

検査場所：四国電力株式会社伊方発電所

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・—	

四国電力株式会社伊方発電所第3号機

使用前検査記録

基本設計方針に係る検査

成績書管理番号：16

検査年月日：令和3年 8月 23日

検査場所：四国電力株式会社伊方発電所

検査前確認事項

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

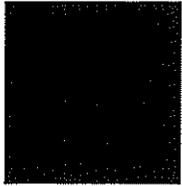
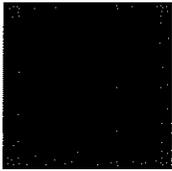
四国電力株式会社伊方発電所第3号機 使用前検査記録

確認結果一覧表

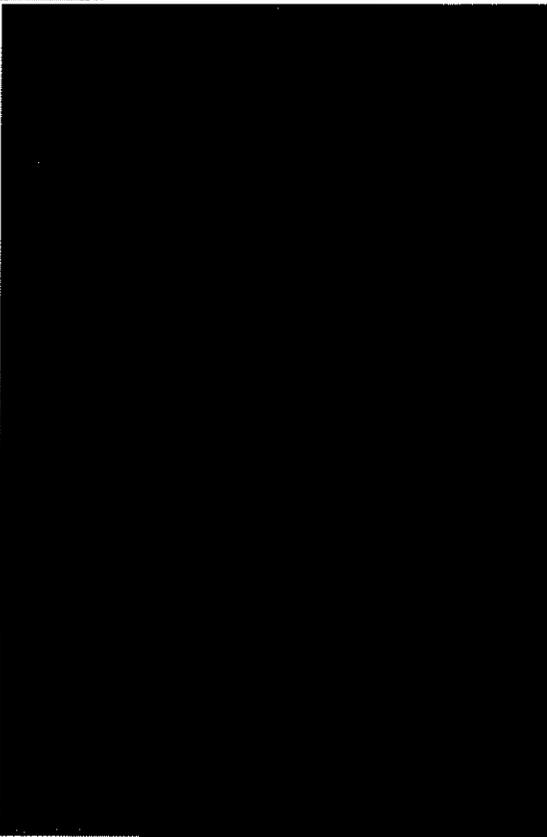
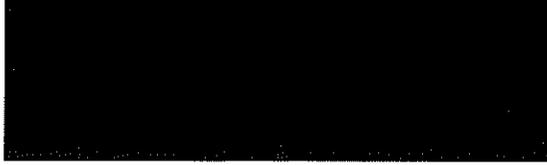
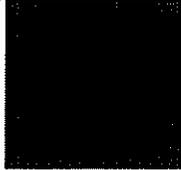
成績書管理番号：16

検査年月日：令和3年 8月 27日

検査場所：四国電力株式会社伊方発電所

施設名	機器等の名称 (設備区分)	確認した基本設計方針	記録確認した適合性確認 検査要領書、成績書等	現場確認した 設備等	判定基準	確認 結果
原子炉格納施設		<p>1.2 格納容器隔離弁 原子炉格納容器を貫通する各施設の配管系に設ける原子炉格納容器隔離弁（以下「隔離弁」という。）は、安全保護装置からの信号により、自動的に閉鎖する動力駆動弁、チェーンロックが可能な手動弁、キーロックが可能な遠隔操作弁又は隔離機能を有する逆止弁とし、原子炉格納容器の隔離機能の確保が可能な設計とする。</p> <p>確認対象：</p>	SIN3-特基-0716		保安活動が基本設計方針に従って行われ、設備及び機器が基本設計方針に従い製作され、据付けされ、所定の性能を有しており、技術基準に適合するものであること。	良

9

施設名	機器等の名称 (設備区分)	確認した基本設計方針	記録確認した適合性確認 検査要領書、成績書等	現場確認した 設備等	判定基準	確認 結果
原子炉格納施設		 確認対象： 	SIN3-特基-0310 SIN3-特基-0408		保安活動が基本設計方針に従って行われ、設備及び機器が基本設計方針に従い製作され、据付けされ、所定の性能を有しており、技術基準に適合するものであること。	良

8/E

施設名	機器等の名称 (設備区分)	確認した基本設計方針	記録確認した適合性確認 検査要領書、成績書等	現場確認した 設備等	判定基準	確認 結果
原子炉格納施設	[Redacted]	[Redacted] 確認対象: [Redacted]	SIN3-特基-0714	-	保安活動が基本設計方針に従って行われ、設備及び機器が基本設計方針に従い製作され、据付けされ、所定の性能を有しており、技術基準に適合するものであること。	良

四国電力株式会社
伊方発電所第3号機
使用前検査成績書

要領書番号：原規規収第1907267号99

成績書管理番号：17、19

令和3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：17、19

- 1 発電所名 四国電力株式会社伊方発電所第3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3年8月24日
至 令和3年9月30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)	原子力発第 19166 号 (令和元年 7月26日) 原子力発第 19205 号 (令和元年 9月13日) 原子力発第 19342 号 (令和元年 12月26日) 原子力発第 20021 号 (令和2年 4月 7日) 原子力発第 20093 号 (令和2年 6月17日) 原子力発第 20354 号 (令和2年 12月10日) 原子力発第 20484 号 (令和3年 3月26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：12

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3年 8月24,26日 9月30日	良	平川 圭司	ボイラー・タービン 主任技術者  発電用原子炉主任技術者  電気主任技術者 	なし

ω

四国電力株式会社伊方発電所第3号機
使用前検査記録
共通事項

成績書管理番号：17、19

検査年月日：~~2012~~年 8^{24, 26}月 30日

検査場所：四国電力株式会社伊方発電所

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・—	

四国電力株式会社伊方発電所第3号機

使用前検査記録

基本設計方針に係る検査

成績書管理番号：17、19

検査年月日：令和3年 8月 24、26日

検査場所：四国電力株式会社伊方発電所

検査前確認事項

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

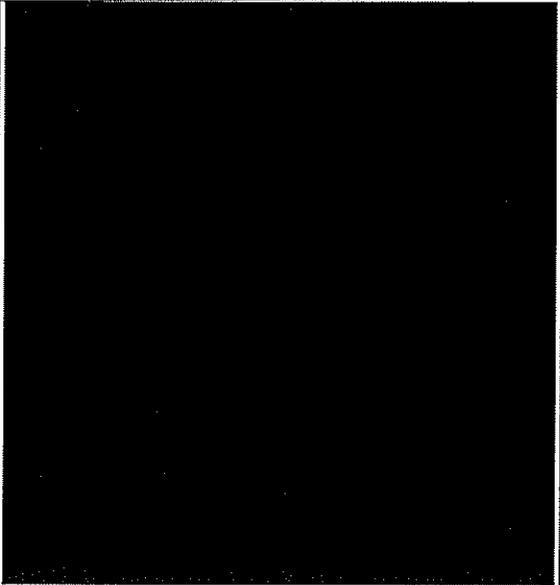
四国電力株式会社伊方発電所第3号機 使用前検査記録

確認結果一覧表

成績書管理番号：17、19

検査年月日：令和3年 8月 24日

検査場所：四国電力株式会社伊方発電所

施設名	機器等の名称 (設備区分)	確認した基本設計方針	記録確認した適合性確認 検査要領書、成績書等	現場確認した 設備等	判定基準	確認 結果
その他発電用原子炉の附属施設	非常用電源設備	 確認対象： 	SIN3-特基-0810		保安活動が基本設計方針に従って行われ、設備及び機器が基本設計方針に従い製作され、据付けされ、所定の性能を有しており、技術基準に適合すること。	良

7

--	--	--	--	--	--	--

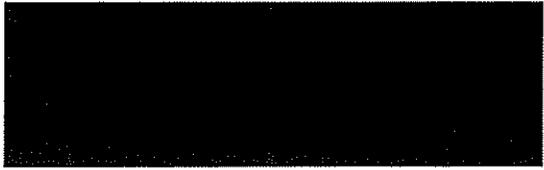
成績書管理番号：17、19

検査年月日：令和3年 8月 26日

検査場所：四国電力株式会社伊方発電所

施設名	機器等の名称 (設備区分)	確認した基本設計方針	記録確認した適合性確認 検査要領書、成績書等	現場確認した 設備等	判定基準	確認 結果
その他発電用原子炉の附属施設	浸水防護施設		SIN3-特基-1201		保安活動が基本設計方針に従って行われ、設備及び機器が基本設計方針に従い製作され、据付けされ、所定の性能を有しており、技術基準に適合するものであること。	良

2

						
		確認対象： 				

成績書管理番号：17、19

検査年月日：令和3年 9月 30日

検査場所：四国電力株式会社伊方発電所

施設名	機器等の名称 (設備区分)	確認した基本設計方針	記録確認した適合性確認 検査要領書、成績書等	現場確認した 設備等	判定基準	確認 結果
その他発電用原子炉の附属施設	非常用電源設備	 確認対象： 	SIN3-特基-0807	—	保安活動が基本設計方針に従って行われ、設備及び機器が基本設計方針に従い製作され、据付けされ、所定の性能を有しており、技術基準に適合すること。	良

10/14

四国電力株式会社
伊方発電所第3号機
使用前検査成績書

要領書番号：原規規収第1907267号99

成績書管理番号：18

令和3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：18

- 1 発電所名 四国電力株式会社伊方発電所第3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3年10月4日
至 令和3年10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)	原子力発第 19166 号 (令和元年 7月26日) 原子力発第 19205 号 (令和元年 9月13日) 原子力発第 19342 号 (令和元年 12月26日) 原子力発第 20021 号 (令和2年 4月 7日) 原子力発第 20093 号 (令和2年 6月17日) 原子力発第 20354 号 (令和2年 12月10日) 原子力発第 20484 号 (令和3年 3月26日)
--------------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

上記以降の変更を検査申請書の変更申請により確認し表中に追記する。

検査結果一覧表

成績書管理番号：18

検査年月日	検査結果	原子力検査官	検査立会責任者	特記事項
令和3年 10月4日	良	上田 洋 吉村 直樹 大江 勇人	電気 主任技術者 	なし

ω

四国電力株式会社伊方発電所第 3 号機
使用前検査記録
共通事項

成績書管理番号：18

検査年月日：令和 3 年 10 月 4 日

検査場所：四国電力株式会社伊方発電所

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	

四国電力株式会社伊方発電所第3号機

使用前検査記録

基本設計方針に係る検査

成績書管理番号：18

検査年月日：令和3年10月4日

検査場所：四国電力株式会社伊方発電所

検査前確認事項

確認事項	結果	備考
申請者の品質記録及びエビデンスが準備されていること。	◎良・一	
基準適合性を確保するための設計結果と適合性確認状況一覧表が作成され、申請者の適合性確認検査において漏れなく確認されていること。	◎良・一	

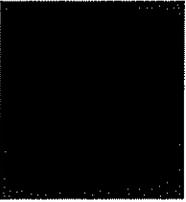
四国電力株式会社伊方発電所第3号機 使用前検査記録

確認結果一覧表

成績書管理番号：18

検査年月日：令和3年10月4日

検査場所：四国電力株式会社伊方発電所

施設名	機器等の名称 (設備区分)	確認した基本設計方針	記録確認した適合性確認 検査要領書、成績書等	現場確認した 設備等	判定基準	確認 結果
9 その他発電用原子炉施設	火災防護設備	1.2 特定重大事故等対処施設 (2) 火災の感知及び消火 a. 火災感知設備 火災感知設備のうち火災感知器は、火災区域又は火災区画における放射線、取付面高さ、温度、湿度、空気流等の環境条件、想定される火災の性質や、特定重大事故等対処施設の種別を考慮し、火災を早期に感知できるように、固有の信号を発するアナログ式の煙感知器、アナログ式の熱感知器、アナログ式ではないが、炎が発する赤外線又は紫外線を感知するため、煙や熱が感知器に到達する時間遅れがなく、火災の早期感	SIN3-特基-1106 SIN3-特基-1106 (2)		保安活動が基本設計方針に従って行われ、設備及び機器が基本設計方針に従い製作され、据付けされ、所定の性能を有しており、技術基準に適合するものであること。	良

7/E

		<p>知に優位性がある炎感知器から異なる種類の火災感知器を組み合わせて設置する設計を基本とし、一部の火災感知器は、放射線等の環境条件を考慮し、非アナログ式の熱感知器、非アナログ式の防爆型の熱感知器、非アナログ式の防爆型の煙感知器、非アナログ式の屋外仕様の炎感知器等を選定する設計とする。</p> <p>確認対象： </p>				
--	--	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--	--	--	--

【秘文書】

四国電力株式会社
伊方発電所第3号機
使用前検査成績書

要領書番号：原規規収第1907267号99
成績書管理番号：10

令和3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：10

- 1 発電所名 四国電力株式会社伊方発電所第3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3年5月28日
至 令和3年9月30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

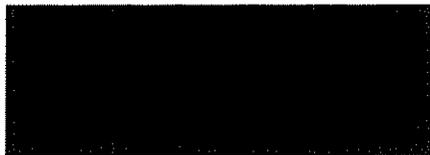
検査申請一覧表

検査申請書番号 (申請年月日)	原子力発第 19166 号 (令和元年 7 月 26 日) 原子力発第 19205 号 (令和元年 9 月 13 日) 原子力発第 19342 号 (令和元年 12 月 26 日) 原子力発第 20021 号 (令和 2 年 4 月 7 日) 原子力発第 20093 号 (令和 2 年 6 月 17 日) 原子力発第 20354 号 (令和 2 年 12 月 10 日) 原子力発第 20484 号 (令和 3 年 3 月 26 日)
--------------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

上記以降の変更を検査申請書の変更申請により確認し表中に追記する。

検査結果一覧表

成績書管理番号：10

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3年 5月28日	良	推賀 康正 北村 博史 環境技官 今瀬 止博	電気 主任技術者 	存シ

ω

四国電力株式会社伊方発電所第3号機 使用前検査記録
共通事項

成績書管理番号：10

検査年月日：令和3年 5月 28日

検査場所：四国電力株式会社伊方発電所

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・—	

四国電力株式会社伊方発電所第 3 号機 使用前検査記録
(五号検査)

成績書管理番号：10

検査年月日：令和 3 年 5 月 28 日

検査場所：四国電力株式会社伊方発電所

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・☹	

四国電力株式会社伊方発電所第3号機 使用前検査記録
(五号検査)

成績書管理番号：10

検査年月日：令和3年5月28日

検査場所：四国電力株式会社伊方発電所

検査結果

検査対象			
その他発電用原子炉の附属施設 (別添1参照)			
検査項目	判定基準	検査結果	検査方法
総合設備検査 (検査記録の確認検査) (別添1参照)	設備及び機器が工事計画に従い製作され、据付けされ、所定の性能を有しており、技術基準に適合するものであること。	良	目視 記録確認
備考 ・記録確認は、工事計画に基づき申請者が行った試験・検査の品質記録(※)による。 ※ 適合性確認検査成績書の識別番号：SIN3-特1-0403 SIN3-特1-0801			

検査結果一覧表

成績書管理番号：10

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3年 6月15日	良	平川 圭司 大江 勇人	ボイラー・タービン主任技術者 	なし

四国電力株式会社伊方発電所第3号機 使用前検査記録
共通事項

成績書管理番号：10

検査年月日：令和 3 年 6 月 15 日

検査場所：四国電力株式会社伊方発電所

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・—	

四国電力株式会社伊方発電所第3号機
使用前検査記録（五号検査）

成績書管理番号：10

検査年月日：令和 3 年 6 月 15 日

検査場所：四国電力株式会社伊方発電所

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・⊖	

四国電力株式会社伊方発電所第3号機
使用前検査記録 (五号検査)

成績書管理番号：10

検査年月日：令和 3 年 6 月 15 日

検査場所：四国電力株式会社伊方発電所

検査結果

検査対象			
その他発電用原子炉の附属施設 (別添1参照)			
検査項目	判定基準	検査結果	検査方法
総合設備検査 (検査記録の確認検査) (別添1参照)	設備及び機器が工事計画に従い製作され、据付けされ、所定の性能を有しており、技術基準に適合するものであること。	良	目視 記録確認
備考 ・記録確認は、工事計画に基づき申請者が行った試験・検査の品質記録(※)による。 ※ 適合性確認検査成績書の識別番号：SIN3-特1-0303、0307 ・目視で確認した範囲・			

検査結果一覧表

成績書管理番号：10

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3年 6月29,30日	良	大江 勇人 北村 博史	電気 主任技術者 	なし

四国電力株式会社伊方発電所第3号機 使用前検査記録
共通事項

成績書管理番号：10

検査年月日：令和3年6月29,30日

検査場所：四国電力株式会社伊方発電所

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・—	

四国電力株式会社伊方発電所第3号機 使用前検査記録
(五号検査)

成績書管理番号：10

検査年月日：令和3年6月29,30日

検査場所：四国電力株式会社伊方発電所

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・⊖	

四国電力株式会社伊方発電所第3号機 使用前検査記録
(五号検査)

成績書管理番号：10

検査年月日：令和3年6月29,30日

検査場所：四国電力株式会社伊方発電所

検査結果

検査対象			
その他発電用原子炉の附属施設 (別添1参照)			
検査項目	判定基準	検査結果	検査方法
総合設備検査 (検査記録の確認検査) (別添1参照)	設備及び機器が工事計画に従い製作され、据付けされ、所定の性能を有しており、技術基準に適合するものであること。	良	目視 記録確認
備考 ・記録確認は、工事計画に基づき申請者が行った試験・検査の品質記録(※)による。 ※ 適合性確認検査成績書の識別番号：SIN3-特1-0403 SIN3-特1-0805 SIN3-特1-0808			

検査結果一覧表

成績書管理番号：10

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3年 7月8日	良	雑賀康正 大江勇人	ボイラー・タービン 主任技術者 	なし

四国電力株式会社伊方発電所第3号機 使用前検査記録 共通事項

成績書管理番号：10

検査年月日：令和 3 年 7 月 8 日

検査場所：四国電力株式会社伊方発電所

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・—	

四国電力株式会社伊方発電所第3号機
使用前検査記録（五号検査）

成績書管理番号：10

検査年月日：令和 3 年 7 月 8 日

検査場所：四国電力株式会社伊方発電所

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・◎	

四国電力株式会社伊方発電所第3号機
使用前検査記録（五号検査）

成績書管理番号：10

検査年月日：令和 3 年 7 月 8 日

検査場所：四国電力株式会社伊方発電所

検査結果

検査対象			
原子炉格納施設 (別添1参照)			
検査項目	判定基準	検査結果	検査方法
総合設備検査 (検査記録の確認検査) (別添1参照)	設備及び機器が工事計画に従い製作され、据付けされ、所定の性能を有しており、技術基準に適合するものであること。	良	目視 <u>記録確認</u>
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：SIN3-特1-0709 ・目視で確認した範囲：			

検査結果一覧表

成績書管理番号：10

検査年月日	検査結果	原子力検査官	検査立会責任者	特記事項
<p>令和3年 7月26日 28 29</p>	<p>良</p>	<p>大江 勇人 環境技官 谷 瀬 正 博</p>	<p>籠 谷 主任技術者 [Redacted] ボイラー・タービン主任技術者 [Redacted]</p>	<p>なし</p>

四国電力株式会社伊方発電所第3号機 使用前検査記録 共通事項

成績書管理番号：10

検査年月日：令和 3 年 7 月 ^{26,28} 日

検査場所：四国電力株式会社伊方発電所

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	

四国電力株式会社伊方発電所第3号機
使用前検査記録（五号検査）

成績書管理番号：10

検査年月日：令和 3 年 7 月 ^{26, 28}/₂₉ 日

検査場所：四国電力株式会社伊方発電所

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・⊖	

四国電力株式会社伊方発電所第3号機
使用前検査記録（五号検査）

成績書管理番号：10

検査年月日：令和 3 年 7 月 26, 28 日

検査場所：四国電力株式会社伊方発電所

検査結果

検査対象			
原子炉格納施設 その他発電用原子炉の附属施設 (別添1参照)			
検査項目	判定基準	検査結果	検査方法
総合設備検査 (検査記録の確認検査) (別添1参照)	設備及び機器が工事計画に従い製作され、据付けされ、所定の性能を有しており、技術基準に適合するものであること。	良	目視 記録確認
備考 ・記録確認は、工事計画に基づき申請者が行った試験・検査の品質記録（※）による。 ※ 適合性確認検査成績書の識別番号：SIN3-特1-0709、SIN3-特1-0403、 SIN3-特1-0801、SIN3-特1-0802、SIN3-特1-0803、 SIN3-特1-0804、SIN3-特1-0806 ・目視で確認した範囲・			

検査結果一覧表

成績書管理番号：10

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3年 8月10日	良	雑賀康正 大江勇人	ボイラー・タービン 主任技術者 	なし

四国電力株式会社伊方発電所第3号機 使用前検査記録
共通事項

成績書管理番号：10

検査年月日：令和3年 8月 10日

検査場所：四国電力株式会社伊方発電所

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・—	

四国電力株式会社伊方発電所第3号機 使用前検査記録
(五号検査)

成績書管理番号：10

検査年月日：令和3年 8月 10日

検査場所：四国電力株式会社伊方発電所

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・⊖	

四国電力株式会社伊方発電所第3号機 使用前検査記録
(五号検査)

成績書管理番号：10

検査年月日：令和3年8月10日

検査場所：四国電力株式会社伊方発電所

検査結果

検査対象			
放射線管理施設 (別添1参照)			
検査項目	判定基準	検査結果	検査方法
総合設備検査 (検査記録の確認検査) (別添1参照)	設備及び機器が工事計画に従い製作され、据付けされ、所定の性能を有しており、技術基準に適合するものであること。	良	目視 記録確認
備考 <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：SIN3-特1-0602 ・目視で確認した範囲：— 			

検査結果一覧表

成績書管理番号：10

検査年月日	検査結果	原子力検査官	検査立会責任者	特記事項
<p>令和3年 8月16日</p>	<p>良</p>	<p>吉村 直樹 大江 勇人</p>	<p>ボイラー・タービン 主任技術者 </p>	<p>なし</p>

四国電力株式会社伊方発電所第3号機 使用前検査記録
共通事項

成績書管理番号：10

検査年月日：令和3年8月16,17日

検査場所：四国電力株式会社伊方発電所

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	

四国電力株式会社伊方発電所第3号機
使用前検査記録（五号検査）

成績書管理番号：10

検査年月日：令和3年 8月16,17日

検査場所：四国電力株式会社伊方発電所

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 -	

検査結果一覧表

成績書管理番号：10

検査年月日	検査結果	原子力検査官	検査立会責任者	特記事項
<p>令和3年 8月25日</p>	<p>良</p>	<p>吉村直樹</p>	<p>発電用原子炉主任技術者 </p>	<p>存V</p>

四国電力株式会社伊方発電所第3号機 使用前検査記録
共通事項

成績書管理番号：10

検査年月日：令和3年8月25日

検査場所：四国電力株式会社伊方発電所

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・—	

四国電力株式会社伊方発電所第3号機
使用前検査記録（五号検査）

成績書管理番号：10

検査年月日：令和3年8月25日

検査場所：四国電力株式会社伊方発電所

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・(—)	

四国電力株式会社伊方発電所第3号機
使用前検査記録（五号検査）

成績書管理番号：10

検査年月日：令和3年8月25日

検査場所：四国電力株式会社伊方発電所

検査結果

検査対象			
放射線管理施設			
			
別添1参照			
検査項目	判定基準	検査結果	検査方法
総合設備検査 （検査記録の確認検査） （別添1参照）	設備及び機器が工事計画に従い製作され、据付けされ、所定の性能を有しており、技術基準に適合するものであること。	良	目視 記録確認
備考 ・記録確認は、工事計画に基づき申請者が行った試験・検査の品質記録（※）による。 ※ 適合性確認検査成績書の識別番号：SIN3-特1-0403 ・目視で確認した範囲・			

検査結果一覧表

成績書管理番号：10

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3年 8月26日	良	吉村直樹	発電用原子炉主任技術者 	ナシ

四国電力株式会社伊方発電所第3号機 使用前検査記録 共通事項

成績書管理番号：10

検査年月日：令和3年8月26日

検査場所：四国電力株式会社伊方発電所

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	

四国電力株式会社伊方発電所第3号機
使用前検査記録（五号検査）

成績書管理番号：10

検査年月日：令和3年8月26日

検査場所：四国電力株式会社伊方発電所

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・—	

四国電力株式会社伊方発電所第3号機
使用前検査記録 (五号検査)

成績書管理番号：10

検査年月日：令和3年 8月 26日

検査場所：四国電力株式会社伊方発電所

検査結果

検査対象			
計測制御系統施設 <div style="background-color: black; width: 100%; height: 100px; margin: 5px 0;"></div> <div style="display: flex; justify-content: space-between; margin: 0 50px;"> (常設) (常設) (常設) </div> <div style="display: flex; justify-content: space-between; margin: 0 50px;"> (常設) (常設) </div> <div style="display: flex; justify-content: space-between; margin: 0 50px;"> (常設) </div>			
別添1参照			
検査項目	判定基準	検査結果	検査方法
総合設備検査 (検査記録の確認検査) (別添1参照)	設備及び機器が工事計画に従い製作され、据付けされ、所定の性能を有しており、技術基準に適合するものであること。	良	目視 記録確認
備考 <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：SIN3-特1-0403 SIN3-特1-0405 目視で確認した範囲：— 			

検査結果一覧表

成績書管理番号：10

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3年 9月30日	良	森谷 徹 雑賀 康正 平川 圭司	発電用原子炉 主任技術者 	なし

四国電力株式会社伊方発電所第3号機 使用前検査記録 共通事項

成績書管理番号：10

検査年月日：令和3年 9月 30日

検査場所：四国電力株式会社伊方発電所

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・—	

四国電力株式会社伊方発電所第3号機 使用前検査記録
(五号検査)

成績書管理番号：10

検査年月日：令和3年 9月 30日

検査場所：四国電力株式会社伊方発電所

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・⊖	

四国電力株式会社伊方発電所第 3 号機 使用前検査記録
(五号検査)

成績書管理番号：10

検査年月日：令和 3 年 9 月 30 日

検査場所：四国電力株式会社伊方発電所

検査結果

検査対象			
計測制御系統施設 (別添 1 参照)			
検査項目	判定基準	検査結果	検査方法
総合設備検査 (検査記録の確認検査) (別添 1 参照)	設備及び機器が工事計画に従い製作され、据付けされ、所定の性能を有しており、技術基準に適合するものであること。	良	目視 <u>記録確認</u>
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：S I N 3 - 特 1 - 0 4 1 3			

総合設備検査対象一覧表

	検査対象	確認項目	検査日
原子炉冷却系統施設	ポンプ	寸法検査	6/15
	ポンプ	寸法検査	6/15
	ポンプ	寸法検査	6/15
計測制御系統施設		外観検査 組立て及び掲付け状態を確認する検査	8/26
		外観検査 組立て及び掲付け状態を確認する検査	9/30
	放射線管理施設		
			8/25
			8/25
		寸法検査	8/10
原子炉格納施設	三層弁		7/8
	三層弁		7/26
その他発電用原子炉の附属施設	非常用電源設備	組立て及び掲付け状態を確認する検査	7/28
	非常用電源設備	材料検査 寸法検査 割戻検査、漏えい検査 組立て及び掲付け状態を確認する検査	7/28

	検査対象	確認項目	検査日
その他発電用原子炉の附属施設	非常用電源設備 ポンプ	材料検査 寸法検査 外観検査 耐圧検査、漏えい検査 組立て及び据付け状態を確認する検査	7/28
	非常用電源設備 空機	材料検査 寸法検査 外観検査 耐圧検査、漏えい検査 組立て及び据付け状態を確認する検査	7/28
	非常用電源設備 主配管	材料検査 寸法検査 外観検査 耐圧検査、漏えい検査 組立て及び据付け状態を確認する検査	7/29
	非常用電源設備 主配管	材料検査 寸法検査 外観検査 耐圧検査、漏えい検査 組立て及び据付け状態を確認する検査	7/29
	非常用電源設備 主配管	材料検査 寸法検査 外観検査 耐圧検査、漏えい検査 組立て及び据付け状態を確認する検査	7/29
	非常用電源設備	寸法検査 組立て及び据付け状態を確認する検査	5/28
	非常用電源設備	組立て及び据付け状態を確認する検査	5/28
	非常用電源設備	組立て及び据付け状態を確認する検査	5/28
	非常用電源設備	寸法検査 組立て及び据付け状態を確認する検査	6/29
	非常用電源設備	寸法検査 組立て及び据付け状態を確認する検査	6/30
	火災防護設備 空機	材料検査 寸法検査 外観検査 耐圧検査、漏えい検査 組立て及び据付け状態を確認する検査	8/16
	火災防護設備 主配管	材料検査 寸法検査 外観検査 耐圧検査、漏えい検査 組立て及び据付け状態を確認する検査	8/17
	火災防護設備 主配管	材料検査 寸法検査 外観検査 耐圧検査、漏えい検査 組立て及び据付け状態を確認する検査	8/17
	火災防護設備 主配管	材料検査 寸法検査 外観検査 耐圧検査、漏えい検査 組立て及び据付け状態を確認する検査	8/17

	検査対象	確認項目	検査日
その他発電用原子炉の附属施設	火災防護設備 主配管 [Redacted]	材料検査 寸法検査 外観検査 耐圧検査、漏えい検査 組立て及び据付け状態を確認する検査	8/17
	火災防護設備 主配管 [Redacted]	材料検査 寸法検査 外観検査 耐圧検査、漏えい検査 組立て及び据付け状態を確認する検査	8/17

	検査対象	確認項目	検査日
その他発電用原子炉の附属施設	火災防護設備 主配管 [Redacted]	材料検査 寸法検査 外観検査 耐圧検査、漏えい検査 組立て及び据付け状態を確認する検査	8/17
	火災防護設備 主配管 [Redacted]	材料検査 寸法検査 外観検査 耐圧検査、漏えい検査 組立て及び据付け状態を確認する検査	8/17

	検査対象	確認項目	検査日
その他発電用原子炉の劣 原船校	火災防護設備 主配管 [Redacted]	材料検査	8/17
		寸法検査	
		外觀検査	
		耐圧検査、漏えい検査	
		組立て及び据付け状態を確認する検査	
	火災防護設備 主配管 [Redacted]	材料検査	8/17
		寸法検査	
		外觀検査	
		耐圧検査、漏えい検査	
		組立て及び据付け状態を確認する検査	
	火災防護設備 主配管 [Redacted]	材料検査	8/17
		寸法検査	
		外觀検査	
		耐圧検査、漏えい検査	
		組立て及び据付け状態を確認する検査	
	火災防護設備 主配管 [Redacted]	材料検査	8/17
寸法検査			
外觀検査			
耐圧検査、漏えい検査			
組立て及び据付け状態を確認する検査			

四国電力株式会社
伊方発電所第3号機
使用前検査成績書

要領書番号 : 原規規収第1907267号99
成績書管理番号 : 11

令和3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：11

- 1 発電所名 四国電力株式会社伊方発電所第3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3年9月29日
至 令和3年10月5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)	原子力発第 19166 号 (令和元年 7 月 26 日) 原子力発第 19205 号 (令和元年 9 月 13 日) 原子力発第 19342 号 (令和元年 12 月 26 日) 原子力発第 20021 号 (令和 2 年 4 月 7 日) 原子力発第 20093 号 (令和 2 年 6 月 17 日) 原子力発第 20354 号 (令和 2 年 12 月 10 日) 原子力発第 20484 号 (令和 3 年 3 月 26 日)
--------------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

上記以降の変更を検査申請書の変更申請により確認し表中に追記する。

検査結果一覧表

成績書管理番号：11

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3年 9月29日	良	渋谷 徹 雑賀 康正 平川 圭司	ボイラー・タービン 主任技術者 [Redacted] 発電用原子炉主任技術者 [Redacted] 電気主任技術者 [Redacted]	なし

ω

四国電力株式会社伊方発電所第3号機 使用前検査記録
共通事項

成績書管理番号：11

検査年月日：令和3年 9月 29日

検査場所：四国電力株式会社伊方発電所

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・—	

四国電力株式会社伊方発電所第3号機
使用前検査記録
品質管理の方法等に関する検査

成績書管理番号：11

検査年月日：令和3年 9月 29日

検査場所：四国電力株式会社伊方発電所

検査前確認事項

確認事項	結果	備考
法令、規格、工事計画、申請者の規程類、申請者の品質記録及びエビデンスが準備されていること。	(良)・—	

検査結果

判定基準	検査結果
工事及び検査に係る保安活動が、認可した工事計画に定められた品質管理の方法等に関する事項に従って行われていること。	継 続
<p style="text-align: center;">総合所見</p> <p>本検査は、特定重大事故等対処施設に係る検査であり、品質管理の方法等に関する事項に従って行われていることを確認するものである。次回の検査において、保安活動の実施及び保安活動の評価並びに保安活動の改善の状況について継続して確認する。</p>	
<p style="text-align: center;">品質管理の方法等に関する所見</p> <p>1 品質保証の実施に係る組織 工事及び検査に係る必要な人的資源、インフラストラクチャー及び作業環境が確保され、申請者部門間及び供給者との間の責任及び権限が明確にされていることを確認した。また、設計部門と各部署の連携及び体制の構築等が規定されていることを確認した。供給者の選定や管理が規程類に従って行われていることを確認した。</p> <p>2 保安活動の計画 工事及び検査に係る業務の計画として、要求事項及びプロセスが明確にされていることを確認した。 供給者（調達物品や役務を含む。）の管理方法が規定されていることを確認した。 工事計画対象設備に係る検査の計画において、抜けなく確認するための手段及び方法を定めていることを確認した。</p> <p>3 保安活動の実施 設計及び検査計画の作成について、規程類により定めていることを確認した。 供給者（調達物品や役務を含む。）の管理について「購入仕様書」等により実施していることを確認した。 また、引き続き実施される保安活動の実施について、継続して確認する。</p>	

	<p>4 保安活動の評価</p> <p>調達物品や役務、原子炉施設が要求事項に適合していることを実証するためのプロセスが明確にされており、評価することが定められていることを確認した。また、不適合が発生した場合の処置、供給者から申請者への報告についても定められていることを確認した。</p> <p>工事及び検査において使用前検査に影響のある、不適合が発生していないことを確認した。</p> <p>今後も継続して確認する。</p>
	<p>5 保安活動の改善</p> <p>未然防止処置又は不適合に対する是正処置を通じて、品質管理の方法等の継続的改善が定められていることを確認した。また、同発電所で発生した不適合に対する是正処置を通じて、品質管理の方法等の継続的改善が実施される仕組みであることを確認した。</p> <p>品質管理の方法等の継続的改善については、継続して確認する。</p>
<p>備 考</p> <ul style="list-style-type: none"> ・本検査の検査対象施設は、放射線管理施設である。 	

検査結果一覧表

成績書管理番号：11

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3年 10月5日	良	上田 洋 吉村 直樹 大江 勇人	ボイラー・タービン 主任技術者 [Redacted] 発電用原子炉主任技術者 [Redacted] 電気主任技術者 [Redacted]	なし

7

四国電力株式会社伊方発電所第3号機 使用前検査記録 共通事項

成績書管理番号：11

検査年月日：~~令和~~3年 10月 5日

検査場所：四国電力株式会社伊方発電所

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・—	

四国電力株式会社伊方発電所第3号機
使用前検査記録
品質管理の方法等に関する検査

成績書管理番号：11

検査年月日：令和3年10月5日

検査場所：四国電力株式会社伊方発電所

検査前確認事項

確認事項	結果	備考
法令、規格、工事計画、申請者の規程類、申請者の品質記録及びエビデンスが準備されていること。	(良)・—	

検査結果

判定基準	検査結果
工事及び検査に係る保安活動が、認可した工事計画に定められた品質管理の方法等に関する事項に従って行われていること。	良
<p>総合所見</p> <p>本検査は、特定重大事故等対処施設に係る検査であり、品質管理の方法等に関する事項に従い行われていることを確認した。</p>	
<p>品質管理の方法等に関する所見</p> <p>1 品質保証の実施に係る組織 工事及び検査に係る必要な人的資源、インフラストラクチャー及び作業環境が確保され、申請者部門間及び供給者との間の責任及び権限が明確にされていることを確認した。また、設計部門と各部署の連携及び体制の構築等が規定されていることを確認した。供給者の選定や管理が規程類に従って行われていることを確認した。</p> <p>2 保安活動の計画 工事及び検査に係る業務の計画として、要求事項及びプロセスが明確にされていることを確認した。供給者（調達物品や役務を含む。）の管理方法が規定されていることを確認した。工事計画対象設備に係る検査の計画において、抜けなく確認するための手段及び方法を定めていることを確認した。</p> <p>3 保安活動の実施 設計及び検査計画の作成について、規程類により定めていることを確認した。供給者（調達物品や役務を含む。）の管理について「購入仕様書」等により実施していることを確認した。</p>	

	<p>4 保安活動の評価</p> <p>調達物品や役務、原子炉施設が要求事項に適合していることを実証するためのプロセスが明確にされており、評価することが定められていることを確認した。また、不適合が発生した場合の処置、供給者から申請者への報告についても定められていることを確認した。</p> <p>工事及び検査において使用前検査に影響のある不適合が発生していないことを確認した。</p>
	<p>5 保安活動の改善</p> <p>未然防止処置又は不適合に対する是正処置を通じて、品質管理の方法等の継続的改善が定められていることを確認した。また、同発電所で発生した不適合に対する是正処置を通じて、品質管理の方法等の継続的改善が実施される仕組みであることを確認した。</p>
<p>備 考</p> <ul style="list-style-type: none"> ・ 本検査の検査対象施設は、放射線管理施設である。 	

伊方発電所第3号機 使用前検査記録

使用前検査において確認した関連文書一覧表

関連文書の名称等	備考
<p>1 品質保証の実施に係る組織</p> <ul style="list-style-type: none"> ・ 原子力発電所品質保証基準 ・ 原子力部 設計／調達管理標準 ・ 土木建築部 設計／調達管理標準(原子力発電所) ・ 伊方発電所検査および試験管理内規 ・ 伊方発電所工事管理内規 ・ 伊方発電所使用前検査業務管理マニュアル ・ 適合性確認検査の計画及び要領書の作成要領 ・ 伊方発電所保守内規 ・ 伊方発電所保守内規 細則 - 8 保修技術技能認定細則 ・ 伊方発電所施設管理内規 ・ 伊方発電所施設管理内規 細則 - 8 保修技術技能認定細則 ・ 伊方発電所放射線管理仕様書 ・ 標準発注仕様書 <p>2 保安活動の計画</p> <ul style="list-style-type: none"> ・ 原子力発電所品質保証基準 ・ 原子力部 設計／調達管理標準 ・ 土木建築部 設計／調達管理標準(原子力発電所) ・ ヒューマンファクター事象等管理マニュアル ・ 伊方発電所検査および試験管理内規 ・ 伊方発電所工事管理内規 ・ 伊方発電所使用前検査業務管理マニュアル ・ 適合性確認検査の計画及び要領書の作成要領 ・ 伊方発電所定期事業者検査実施マニュアル ・ 伊方発電所不適合管理内規 ・ 伊方発電所品質保証総括内規 ・ 伊方発電所保守内規 	

- ・伊方発電所保守内規 細則－2 計測器管理細則
- ・伊方発電所保守内規 細則－3 保守作業管理細則
- ・伊方発電所施設管理内規
- ・伊方発電所施設管理内規 細則－2 計測器管理細則
- ・伊方発電所施設管理内規 細則－3 保守作業管理細則
- ・伊方発電所予防処置管理内規 細則－1 ヒューマンファクター検討会議運営細則
- ・伊方発電所品質保証総括内規 細則－5 ヒューマンファクター検討会議運営細則
- ・標準発注仕様書
- ・保守工事品質管理程度表

3 保安活動の実施

- ・原子力発電所品質保証基準
- ・原子力部 設計／調達管理標準
- ・土木建築部 設計／調達管理標準(原子力発電所)
- ・原子力部 書類等管理標準
- ・伊方発電所安全運営委員会運営内規
- ・伊方発電所検査および試験管理内規
- ・伊方発電所工事管理内規
- ・伊方発電所使用前検査業務管理マニュアル
- ・適合性確認検査の計画及び要領書の作成要領
- ・伊方発電所作業要領書作成手引き
- ・伊方発電所調達管理内規
- ・伊方発電所文書・品質記録管理内規
- ・伊方発電所保守内規
- ・伊方発電所保守内規 細則－2 計測器管理細則
- ・伊方発電所保守内規 細則－3 保守作業管理細則
- ・伊方発電所施設管理内規
- ・伊方発電所施設管理内規 細則－2 計測器管理細則
- ・伊方発電所施設管理内規 細則－3 保守作業管理細則
- ・標準発注仕様書
- ・保守工事品質管理程度表
- ・工事計画変更認可申請書「設計及び工事に係る品質管理の方法等に関する説明書」

4 保安活動の評価

- ・ 原子力部 設計／調達管理標準
- ・ 土木建築部 設計／調達管理標準(原子力発電所)
- ・ 伊方発電所検査および試験管理内規
- ・ 伊方発電所工事管理内規
- ・ 伊方発電所使用前検査業務管理マニュアル
- ・ 適合性確認検査の計画及び要領書の作成要領
- ・ 伊方発電所不適合管理内規
- ・ 伊方発電所品質保証総括内規
- ・ 標準発注仕様書

5 保安活動の改善

- ・ 原子力発電所品質保証基準
- ・ 伊方発電所品質保証運営委員会運営内規
- ・ 伊方発電所不適合管理内規
- ・ 伊方発電所品質保証総括内規
- ・ 伊方発電所予防処置管理内規
- ・ 伊方発電所品質保証総括内規 細則－4 未然防止処置管理細則

四国電力株式会社
伊方発電所第3号機

品質管理の方法等に関する
使用前検査成績書

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

要領書番号：原規規収第1907267号01

令和3年10月

原子力規制委員会

使用前検査成績書

- 1 発電所名 四国電力株式会社伊方発電所第3号機
- 2 検査の種類 品質管理の方法等に関する使用前検査
- 3 検査申請 使用前検査申請番号
原子力発第19166号(令和元年7月26日)
原子力発第19205号(令和元年9月13日)
別紙参照
- 4 検査期日 自 令和元年10月7日
至 令和3年10月5日
- 5 検査場所 四国電力株式会社伊方発電所
愛媛県西宇和郡伊方町九町字コチワキ3番耕地40番地3
- 6 検査範囲 工事及び検査に係る品質管理の方法等に関する事項
伊方発電所第3号機
発電用原子炉施設
原子炉冷却系統施設
計測制御系統施設
原子炉格納施設
その他発電用原子炉の附属施設
- 7 検査結果
- 8 添付資料 使用前検査記録
1 検査前確認事項
2 品質管理の方法等に関する検査
3 使用前検査において確認した関連文書一覧表

原子力発第19342号（令和元年12月26日）

原子力発第20021号（令和2年4月7日）

原子力発第20093号（令和2年6月17日）

原子力発第20354号（令和2年12月10日）

原子力発第20484号（令和3年3月26日）

9 検査実施者

検査年月日	原子力施設検査官 印*	検査立会責任者 印*	特記事項
令和元年 10月7,8日	中田 聡 山形 英男	ボイラー・タービン主任技術者 発電用原子炉主任技術者 電気主任技術者	なし
令和3年 9月29日	原子力検査官 渋谷 徹 雑賀 康正 平川 圭司	ボイラー・タービン主任技術者 発電用原子炉主任技術者 電気主任技術者	なし
令和3年 10月5日	原子力検査官 上田 洋 吉村 直樹 大江 勇人	ボイラー・タービン主任技術者 発電用原子炉主任技術者 電気主任技術者	なし

* 令和2年10月1日以降押印省略

3

伊方発電所第3号機 使用前検査記録

検査前確認事項

共通事項

使用前検査申請書の確認

確認事項	確認方法	検査年月日	結果	備考
本検査に係る使用前検査申請書（変更申請を含む。）が準備されていること	記録確認	令和元年 10月7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 10月8日	良	
		令和3年 9月29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 10月7日	良	
		令和元年 10月8日	良	
		令和3年 9月29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 10月7日	良	
		令和元年 10月8日	良	
		令和3年 9月29日	良	

伊方発電所第3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3年 10月5日	良	使用前検査成績書の「3 検査申請」に申請番号 （変更申請番号を含む。） を記載する。
		月 年 日		
		月 年 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3年 10月5日	良	
		月 年 日		
		月 年 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3年 10月5日	良	
		月 年 日		
		月 年 日		

伊方発電所第3号機 使用前検査記録

検査前確認事項

検査項目：品質管理の方法等に関する検査

確認事項	検査年月日	結果	備考
法令、規格、工事計画、申請者の規程類、申請者の品質記録及びエビデンスが準備されていること。	令和元年 10月7日	良	
	令和元年 10月8日	良	
	令和3年 9月29日	良	

伊方発電所第3号機 使用前検査記録

検査前確認事項

検査項目：品質管理の方法等に関する検査

確認事項	検査年月日	結果	備考
法令、規格、工事計画、申請者の規程類、申請者の品質記録及びエビデンスが準備されていること。	令和3年 10月5日	良	
	月 年 日		
	月 年 日		

伊方発電所第3号機

使用前検査記録 品質管理の方法等に関する検査

検査場所：四国電力株式会社伊方発電所

検査範囲：工事及び検査に係る品質管理の方法等に関する事項

伊方発電所第3号機

発電用原子炉施設

原子炉冷却系統施設、計測制御系統施設、原子炉格納施設及びその他発電用原子炉の附属施設

判定基準	検査年月日	検査結果
工事及び検査に係る保安活動が、認可した工事計画に定められた品質管理の方法等に関する事項に従って行われていること。	令和元年 10月7日 8	継続
総合所見 本検査は、特定重大事故等対象施設に係る検査であり、品質管理の方法等に関する事項に従って行われていることを確認するものである。次回以降の検査において、検査の計画及び実施等の状況について確認する。		
品質管理の方法等に関する所見 1 品質保証の実施に係る組織 工事及び検査に係る必要な人的資源、インフラストラクチャー及び作業環境が確保され、申請者部門間及び供給者との間の責任及び権限が明確にされていることを確認した。また、設計部門と各部署の連携及び体制の構築等が規定されていることを確認した。 供給者の選定や管理が規程類に従って行われていることを確認した。		
2 保安活動の計画 工事及び検査に係る業務の計画として、要求事項及びプロセスが明確にされていることを確認した。 供給者（調達物品や役務を含む。）の管理方法が規定されていることを確認した。 工事計画対象設備に係る検査の計画において、抜けなく確認するための手段及び方法を定めていることを確認した。		
3 保安活動の実施 設計及び検査計画の作成について、規程類により定めていることを確認した。		

	<p>4 保安活動の評価</p> <p>調達物品や役務、原子炉施設が要求事項に適合していることを実証するためのプロセスが明確にされており、評価することが定められていることを確認した。また、不適合が発生した場合の処置、供給者から申請者への報告についても定められていることを確認した。</p>
	<p>5 保安活動の改善</p> <p>予防処置又は不適合に対する是正処置を通じて、品質管理の方法等の継続的改善が定められていることを確認した。また、同発電所で発生した不適合に対する是正処置を通じて、品質管理の方法等の継続的改善が実施される仕組みであることを確認した。</p>
<p>備 考</p>	

伊方発電所第3号機		
使用前検査記録 品質管理の方法等に関する検査		
検査場所：四国電力株式会社伊方発電所		
検査範囲：工事及び検査に係る品質管理の方法等に関する事項 伊方発電所第3号機 発電用原子炉施設 原子炉冷却系統施設、計測制御系統施設、原子炉格納施設及びその他発電用原子炉の附属施設		
判定基準	検査年月日	検査結果
工事及び検査に係る保安活動が、認可した工事計画に定められた品質管理の方法等に関する事項に従って行われていること。	令和3年 9月29日	継続
総合所見	本検査は、特定重大事故等対処施設に係る検査であり、品質管理の方法等に関する事項に従って行われていることを確認するものである。次回の検査において、保安活動の実施及び保安活動の評価並びに保安活動の改善の状況について継続して確認する。	
品質管理の方法等に関する所見	<p>1 品質保証の実施に係る組織</p> <p>工事及び検査に係る必要な人的資源、インフラストラクチャー及び作業環境が確保され、申請者部門間及び供給者との間の責任及び権限が明確にされていることを確認した。また、設計部門と各部署の連携及び体制の構築等が規定されていることを確認した。</p> <p>供給者の選定や管理が規程類に従って行われていることを確認した。</p> <p>2 保安活動の計画</p> <p>工事及び検査に係る業務の計画として、要求事項及びプロセスが明確にされていることを確認した。</p> <p>供給者（調達物品や役務を含む。）の管理方法が規定されていることを確認した。</p> <p>工事計画対象設備に係る検査の計画において、抜けなく確認するための手段及び方法を定めていることを確認した。</p> <p>3 保安活動の実施</p> <p>設計及び検査計画の作成について、規程類により定めていることを確認した。</p> <p>供給者（調達物品や役務を含む。）の管理について「購入仕様書」等により実施していることを確認した。</p> <p>また、引き続き実施される保安活動の実施について、継続して確認する。</p>	

4 保安活動の評価

調達物品や役務、原子炉施設が要求事項に適合していることを実証するためのプロセスが明確にされており、評価することが定められていることを確認した。また、不適合が発生した場合の処置、供給者から申請者への報告についても定められていることを確認した。

工事及び検査において使用前検査に影響のある、不適合が発生していないことを確認した。今後も継続して確認する。

5 保安活動の改善

未然防止処置又は不適合に対する是正処置を通じて、品質管理の方法等の継続的改善が定められていることを確認した。また、同発電所で発生した不適合に対する是正処置を通じて、品質管理の方法等の継続的改善が実施される仕組みであることを確認した。

品質管理の方法等の継続的改善については、継続して確認する。

備考

伊方発電所第3号機

使用前検査記録 品質管理の方法等に関する検査

検査場所：四国電力株式会社伊方発電所

検査範囲：工事及び検査に係る品質管理の方法等に関する事項

伊方発電所第3号機

発電用原子炉施設

原子炉冷却系統施設、計測制御系統施設、原子炉格納施設及びその他発電用原子炉の附属施設

判定基準	検査年月日	検査結果
工事及び検査に係る保安活動が、認可した工事計画に定められた品質管理の方法等に関する事項に従って行われていること。	令和3年 10月5日	良

総合所見

本検査は、特定重大事故等対処施設に係る検査であり、品質管理の方法等に関する事項に従って行われていることを確認した。

品質管理の方法等に関する所見

1 品質保証の実施に係る組織

工事及び検査に係る必要な人的資源、インフラストラクチャー及び作業環境が確保され、申請者部門間及び供給者との間の責任及び権限が明確にされていることを確認した。また、設計部門と各部署の連携及び体制の構築等が規定されていることを確認した。

供給者の選定や管理が規程類に従って行われていることを確認した。

2 保安活動の計画

工事及び検査に係る業務の計画として、要求事項及びプロセスが明確にされていることを確認した。

供給者（調達物品や役務を含む。）の管理方法が規定されていることを確認した。

工事計画対象設備に係る検査の計画において、抜けなく確認するための手段及び方法を定めていることを確認した。

3 保安活動の実施

設計及び検査計画の作成について、規程類により定めていることを確認した。

	<p>4 保安活動の評価</p> <p>調達物品や役務、原子炉施設が要求事項に適合していることを実証するためのプロセスが明確にされており、評価することが定められていることを確認した。また、不適合が発生した場合の処置、供給者から申請者への報告についても定められていることを確認した。</p> <p>工事及び検査において使用前検査に影響のある不適合が発生していないことを確認した。</p>
	<p>5 保安活動の改善</p> <p>未然防止処置又は不適合に対する是正処置を通じて、品質管理の方法等の継続的改善が定められていることを確認した。また、同発電所で発生した不適合に対する是正処置を通じて、品質管理の方法等の継続的改善が実施される仕組みであることを確認した。</p>
備 考	

伊方発電所第3号機 使用前検査記録

使用前検査において確認した関連文書一覧表

関連文書の名称等	備考
<p>1 品質保証の実施に係る組織</p> <ul style="list-style-type: none"> ・ 原子力発電所品質保証基準 ・ 原子力部 設計／調達管理標準 ・ 土木建築部 設計／調達管理標準(原子力発電所) ・ 伊方発電所検査および試験管理内規 ・ 伊方発電所工事管理内規 ・ 伊方発電所使用前検査業務管理マニュアル ・ 適合性確認検査の計画及び要領書の作成要領 ・ 伊方発電所保守内規 ・ 伊方発電所保守内規 細則 - 8 保修技術技能認定細則 ・ 伊方発電所施設管理内規 ・ 伊方発電所施設管理内規 細則 - 8 保修技術技能認定細則 ・ 伊方発電所放射線管理仕様書 ・ 標準発注仕様書 	
<p>2 保安活動の計画</p> <ul style="list-style-type: none"> ・ 原子力発電所品質保証基準 ・ 原子力部 設計／調達管理標準 ・ 土木建築部 設計／調達管理標準(原子力発電所) ・ ヒューマンファクター事象等管理マニュアル ・ 伊方発電所検査および試験管理内規 ・ 伊方発電所工事管理内規 ・ 伊方発電所使用前検査業務管理マニュアル ・ 適合性確認検査の計画及び要領書の作成要領 ・ 伊方発電所定期事業者検査実施マニュアル ・ 伊方発電所不適合管理内規 ・ 伊方発電所品質保証総括内規 ・ 伊方発電所保守内規 	

- ・伊方発電所保守内規 細則－2 計測器管理細則
- ・伊方発電所保守内規 細則－3 保守作業管理細則
- ・伊方発電所施設管理内規
- ・伊方発電所施設管理内規 細則－2 計測器管理細則
- ・伊方発電所施設管理内規 細則－3 保守作業管理細則
- ・伊方発電所予防処置管理内規 細則－1 ヒューマンファクター検討会議運営細則
- ・伊方発電所品質保証総括内規 細則－5 ヒューマンファクター検討会議運営細則
- ・標準発注仕様書
- ・保守工事品質管理程度表

3 保安活動の実施

- ・原子力発電所品質保証基準
- ・原子力部 設計／調達管理標準
- ・土木建築部 設計／調達管理標準(原子力発電所)
- ・原子力部 書類等管理標準
- ・伊方発電所安全運営委員会運営内規
- ・伊方発電所検査および試験管理内規
- ・伊方発電所工事管理内規
- ・伊方発電所使用前検査業務管理マニュアル
- ・適合性確認検査の計画及び要領書の作成要領
- ・伊方発電所作業要領書作成手引き
- ・伊方発電所調達管理内規
- ・伊方発電所文書・品質記録管理内規
- ・伊方発電所保守内規
- ・伊方発電所保守内規 細則－2 計測器管理細則
- ・伊方発電所保守内規 細則－3 保守作業管理細則
- ・伊方発電所施設管理内規
- ・伊方発電所施設管理内規 細則－2 計測器管理細則
- ・伊方発電所施設管理内規 細則－3 保守作業管理細則
- ・標準発注仕様書
- ・保守工事品質管理程度表
- ・工事計画変更認可申請書「設計及び工事に係る品質管理の方法等に関する説明書」

4 保安活動の評価

- ・ 原子力部 設計／調達管理標準
- ・ 土木建築部 設計／調達管理標準(原子力発電所)
- ・ 伊方発電所検査および試験管理内規
- ・ 伊方発電所工事管理内規
- ・ 伊方発電所使用前検査業務管理マニュアル
- ・ 適合性確認検査の計画及び要領書の作成要領
- ・ 伊方発電所不適合管理内規
- ・ 伊方発電所品質保証総括内規
- ・ 標準発注仕様書

5 保安活動の改善

- ・ 原子力発電所品質保証基準
- ・ 伊方発電所品質保証運営委員会運営内規
- ・ 伊方発電所不適合管理内規
- ・ 伊方発電所品質保証総括内規
- ・ 伊方発電所予防処置管理内規
- ・ 伊方発電所品質保証総括内規 細則－4 未然防止処置管理細則