

事故時環境下における電動弁駆動部の動作不良の可能性に関する知見を踏まえた対応について

〔 原子力事業者の安全対策の実施状況 〕

2026年10月

原子力エネルギー協議会（ATENA）

安全対策の実施内容については以下を参照
[事故時環境下における電動弁駆動部の動作不良の可能性に係る対応について](#)

- ◆ ATENAは原子力事業者に対し、『実機材料を用いた安全研究から得られた電動弁駆動部の事故時環境下における動作不良の可能性に関する知見』を踏まえた対応（電動弁駆動部端子台保護カバー取り外し、未然防止処置等に係る調査・評価及び対策）の実施を要求し、その実施状況をフォローすることとしている。
- ◆ この度、2026年9月30日時点の実施状況を取りまとめたことから、ATENAホームページへ公開する。
- ◆ ATENAは、各事業者の安全対策が計画通り進捗していることを確認した。

<ATENAによる進捗管理について>

- 事業者は半年に一度、ATENAへ「最新の調査・対策の実施計画」および「実施状況・実施結果」について報告する。計画変更が必要となった場合は、その理由を付して適宜報告する。
- ATENAは、上記の実施状況について、ATENAホームページへ公開する。

- ◆ 電動弁駆動部の端子台保護カバーの取り外し（設計基準事故、重大事故環境下で機能要求があり、かつ高温条件になる可能性があり、端子台保護カバーが溶融落下すれば接点不良を生じさせる可能性があるもの）

- ◆ 2026年9月30日までに取り外しが完了したユニット

女川2号機、柏崎刈羽6号機、高浜2号機、大飯4号機、島根2号機

- ◆ 設計基準事故、重大事故等に対処する機能を有する設備のうち、環境が著しく悪化する区域に設置されており、その事象に対して機能することが期待される設備における付帯品および外部樹脂による悪影響の可能性の評価、及び必要に応じた対策

- ◆ 2026年9月30日までに評価（及び必要に応じた対策）が完了したユニット

柏崎刈羽7号機、大飯3号機

（上記各ユニットでは、調査・評価の結果、対策を行う必要はなかった）

電動弁駆動部動作不良の可能性に関する知見を踏まえた安全対策の実施状況

3

★：再稼働・建設工程との関係で変更となる可能性あり。

事業者	ユニット	対策内容	計画／実績					備考 ・対策が必要となった場合、その 内容および対策結果	
				調査開始	調査完了	対策完了	計画変更 の理由		
北海道 電力	泊 1号機	電動弁駆動部 端子台保護カバー 取り外し	計画	前回	－	－	－		
				今回	2026年6月	再稼働工程にあわせて実施			
			実績		2026年6月				
		付帯品からの影響に 関する調査/対策	計画	前回	－	－	－		
				今回	2026年7月	再稼働工程にあわせて実施			
			実績		2026年7月				
		外部樹脂からの影響 に関する調査/対策	計画	前回	－	－	－		
				今回	2026年7月	再稼働工程にあわせて実施			
			実績		2026年7月				
	泊 2号機	電動弁駆動部 端子台保護カバー 取り外し	計画	前回	－	－	－		
				今回	2026年6月	再稼働工程にあわせて実施			
			実績		2026年6月				
		付帯品からの影響に 関する調査/対策	計画	前回	－	－	－		
				今回	2026年7月	再稼働工程にあわせて実施			
			実績		2026年7月				
		外部樹脂からの影響 に関する調査/対策	計画	前回	－	－	－		
				今回	2026年7月	再稼働工程にあわせて実施			
			実績		2026年7月				

電動弁駆動部動作不良の可能性に関する知見を踏まえた安全対策の実施状況

4

★：再稼働・建設工程との関係で変更となる可能性あり。

事業者	ユニット	対策内容	計画／実績						備 考 ・対策が必要となった場合、その内容および対策結果
					調査開始	調査完了	対策完了	計画変更の理由	
北海道電力	泊3号機	電動弁駆動部 端子台保護カバー 取り外し	計画	前回	－	－	－		電動弁 26台 保護カバーを取り外し
				今回	2026年6月	2026年7月	2027年3月		
			実績		2026年6月	2026年7月			
		付帯品からの影響に 関する調査/対策	計画	前回	－	－	－		
				今回	2026年7月	2026年11月	調査結果に基づき決定		
			実績		2026年7月				
		外部樹脂からの影響 に関する調査/対策	計画	前回	－	－	－		
				今回	2026年7月	2026年11月	調査結果に基づき決定		
			実績		2026年7月				

電動弁駆動部動作不良の可能性に関する知見を踏まえた安全対策の実施状況

5

★：再稼働・建設工程との関係で変更となる可能性あり。

事業者	ユニット	対策内容	計画／実績					備考 ・対策が必要となった場合、その内容および対策結果	
				調査開始	調査完了	対策完了	計画変更の理由		
東北電力	東通1号機	電動弁駆動部 端子台保護カバー 取り外し	計画	前回	－	－	－		
				今回	再稼働工程にあわせて実施				
			実績						
		付帯品からの影響に関する調査/対策	計画	前回	－	－	－		
				今回	再稼働工程にあわせて実施				
			実績						
		外部樹脂からの影響に関する調査/対策	計画	前回	－	－	－		
				今回	再稼働工程にあわせて実施				
			実績						

電動弁駆動部動作不良の可能性に関する知見を踏まえた安全対策の実施状況

6

★：再稼働・建設工程との関係で変更となる可能性あり。

事業者	ユニット	対策内容	計画／実績					計画変更 の理由	備 考 ・対策が必要となった場合、その 内容および対策結果
					調査開始	調査完了	対策完了		
東北電力	女川 2号機	電動弁駆動部 端子台保護カバー 取り外し	計画	前回	－	－	－		電動弁 92台 保護カバーを取り外し
				今回	2025年12月	2026年4月	2026年4月		
			実績		2025年12月	2026年4月	2026年4月		
		付帯品からの影響に 関する調査/対策	計画	前回	－	－	－		
				今回	2026年10月	2027年3月	調査結果に基づき実施		
			実績						
		外部樹脂からの影響 に関する調査/対策	計画	前回	－	－	－		
				今回	2026年10月	2027年3月	調査結果に基づき実施		
			実績						
	女川 3号機	電動弁駆動部 端子台保護カバー 取り外し	計画	前回	－	－	－		
				今回	再稼働工程にあわせて実施				
			実績						
		付帯品からの影響に 関する調査/対策	計画	前回	－	－	－		
				今回	再稼働工程にあわせて実施				
			実績						
		外部樹脂からの影響 に関する調査/対策	計画	前回	－	－	－		
				今回	再稼働工程にあわせて実施				
			実績						

電動弁駆動部動作不良の可能性に関する知見を踏まえた安全対策の実施状況

7

★：再稼働・建設工程との関係で変更となる可能性あり。

事業者	ユニット	対策内容	計画／実績						備考 ・対策が必要となった場合、その 内容および対策結果
					調査開始	調査完了	対策完了	計画変更 の理由	
東京電力	柏崎刈羽 1号機	電動弁駆動部 端子台保護カバー 取り外し	計画	前回	－	－	－		
				今回	再稼働工程にあわせて実施				
			実績						
		付帯品からの影響に 関する調査/対策	計画	前回	－	－	－		
				今回	再稼働工程にあわせて実施				
			実績						
		外部樹脂からの影響 に関する調査/対策	計画	前回	－	－	－		
				今回	再稼働工程にあわせて実施				
			実績						
	柏崎刈羽 2号機	電動弁駆動部 端子台保護カバー 取り外し	計画	前回	－	－	－		
				今回	再稼働工程にあわせて実施				
			実績						
		付帯品からの影響に 関する調査/対策	計画	前回	－	－	－		
				今回	再稼働工程にあわせて実施				
			実績						
		外部樹脂からの影響 に関する調査/対策	計画	前回	－	－	－		
				今回	再稼働工程にあわせて実施				
			実績						

電動弁駆動部動作不良の可能性に関する知見を踏まえた安全対策の実施状況

8

★：再稼働・建設工程との関係で変更となる可能性あり。

事業者	ユニット	対策内容	計画／実績					備考 ・対策が必要となった場合、その 内容および対策結果	
					調査開始	調査完了	対策完了		計画変更 の理由
東京電力	柏崎刈羽 3号機	電動弁駆動部 端子台保護カバー 取り外し	計画	前回	－	－	－		
				今回	再稼働工程にあわせて実施				
			実績						
		付帯品からの影響に 関する調査/対策	計画	前回	－	－	－		
				今回	再稼働工程にあわせて実施				
			実績						
		外部樹脂からの影響 に関する調査/対策	計画	前回	－	－	－		
				今回	再稼働工程にあわせて実施				
			実績						
	柏崎刈羽 4号機	電動弁駆動部 端子台保護カバー 取り外し	計画	前回	－	－	－		
				今回	再稼働工程にあわせて実施				
			実績						
		付帯品からの影響に 関する調査/対策	計画	前回	－	－	－		
				今回	再稼働工程にあわせて実施				
			実績						
		外部樹脂からの影響 に関する調査/対策	計画	前回	－	－	－		
				今回	再稼働工程にあわせて実施				
			実績						

電動弁駆動部動作不良の可能性に関する知見を踏まえた安全対策の実施状況

9

★：再稼働・建設工程との関係で変更となる可能性あり。

事業者	ユニット	対策内容	計画／実績						備考 ・対策が必要となった場合、その 内容および対策結果
					調査開始	調査完了	対策完了	計画変更 の理由	
東京電力	柏崎刈羽 5号機	電動弁駆動部 端子台保護カバー 取り外し	計画	前回	－	－	－		
				今回	再稼働工程にあわせて実施				
			実績						
		付帯品からの影響に 関する調査/対策	計画	前回	－	－	－		
				今回	再稼働工程にあわせて実施				
			実績						
		外部樹脂からの影響 に関する調査/対策	計画	前回	－	－	－		
				今回	再稼働工程にあわせて実施				
			実績						
	柏崎刈羽 6号機	電動弁駆動部 端子台保護カバー 取り外し	計画	前回	－	－	－		電動弁 25台 保護カバーを取り外し
				今回	2025年11月	2025年12月	2026年1月		
			実績		2025年11月	2025年12月	2026年1月		
		付帯品からの影響に 関する調査/対策	計画	前回	－	－	－		
				今回	2026年3月	2026年12月	調査結果に基づき決定		
			実績		2026年3月				
		外部樹脂からの影響 に関する調査/対策	計画	前回	－	－	－		
				今回	2026年3月	2026年12月	調査結果に基づき決定		
			実績		2026年3月				

電動弁駆動部動作不良の可能性に関する知見を踏まえた安全対策の実施状況

10

★：再稼働・建設工程との関係で変更となる可能性あり。

事業者	ユニット	対策内容	計画／実績					備考 ・対策が必要となった場合、その 内容および対策結果	
					調査開始	調査完了	対策完了		計画変更 の理由
東京 電力	柏崎 刈羽 7号機	電動弁駆動部 端子台保護カバー 取り外し	計画	前回	－	－	－		
				今回	2026年7月	再稼働工程に合わせて実施			
			実績		2026年7月				
		付帯品からの影響に 関する調査/対策	計画	前回	－	－	－		
				今回	2026年3月	2026年6月	2026年6月		
			実績		2026年3月	2026年6月	対策必要設備なし		
		外部樹脂からの影響 に関する調査/対策	計画	前回	－	－	－		
				今回	2026年3月	2026年6月	2026年6月		
			実績		2026年3月	2026年6月	対策必要設備なし		
	東通	電動弁駆動部 端子台保護カバー 取り外し	計画	前回	－	－	－		
				今回	建設工程にあわせて実施				
			実績						
		付帯品からの影響に 関する調査/対策	計画	前回	－	－	－		
				今回	建設工程にあわせて実施				
			実績						
		外部樹脂からの影響 に関する調査/対策	計画	前回	－	－	－		
				今回	建設工程にあわせて実施				
			実績						

電動弁駆動部動作不良の可能性に関する知見を踏まえた安全対策の実施状況

11

★：再稼働・建設工程との関係で変更となる可能性あり。

事業者	ユニット	対策内容	計画／実績					備考 ・対策が必要となった場合、その 内容および対策結果	
				調査開始	調査完了	対策完了	計画変更 の理由		
中部電力	浜岡 3号機	電動弁駆動部 端子台保護カバー 取り外し	計画	前回	－	－	－		
				今回	2026年5月	再稼働工程に合わせて実施			
			実績		2026年5月				
		付帯品からの影響に 関する調査/対策	計画	前回	－	－	－		
				今回	2026年9月	再稼働工程に合わせて実施			
			実績		2026年9月				
		外部樹脂からの影響 に関する調査/対策	計画	前回	－	－	－		
				今回	2026年9月	再稼働工程に合わせて実施			
			実績		2026年9月				
	浜岡 4号機	電動弁駆動部 端子台保護カバー 取り外し	計画	前回	－	－	－		
				今回	2026年5月	再稼働工程に合わせて実施			
			実績		2026年5月				
		付帯品からの影響に 関する調査/対策	計画	前回	－	－	－		
				今回	2026年9月	再稼働工程に合わせて実施			
			実績		2026年9月				
		外部樹脂からの影響 に関する調査/対策	計画	前回	－	－	－		
				今回	2026年9月	再稼働工程に合わせて実施			
			実績		2026年9月				

電動弁駆動部動作不良の可能性に関する知見を踏まえた安全対策の実施状況

12

★：再稼働・建設工程との関係で変更となる可能性あり。

事業者	ユニット	対策内容	計画／実績					備考 ・対策が必要となった場合、その内容および対策結果	
				調査開始	調査完了	対策完了	計画変更の理由		
中部電力	浜岡5号機	電動弁駆動部 端子台保護カバー 取り外し	計画	前回	－	－	－		
				今回	2026年5月	再稼働工程に合わせて実施			
			実績		2026年5月				
		付帯品からの影響に 関する調査/対策	計画	前回	－	－	－		
				今回	2026年9月	再稼働工程に合わせて実施			
			実績		2026年9月				
		外部樹脂からの影響 に関する調査/対策	計画	前回	－	－	－		
				今回	2026年9月	再稼働工程に合わせて実施			
			実績		2026年9月				

電動弁駆動部動作不良の可能性に関する知見を踏まえた安全対策の実施状況

13

★：再稼働・建設工程との関係で変更となる可能性あり。

事業者	ユニット	対策内容	計画／実績					備考 ・対策が必要となった場合、その 内容および対策結果	
				調査開始	調査完了	対策完了	計画変更 の理由		
北陸電力	志賀 1号機	電動弁駆動部 端子台保護カバー 取り外し	計画	前回	－	－	－		
				今回	再稼働工程にあわせて実施				
			実績						
		付帯品からの影響に 関する調査/対策	計画	前回	－	－	－		
				今回	再稼働工程にあわせて実施				
			実績						
		外部樹脂からの影響 に関する調査/対策	計画	前回	－	－	－		
				今回	再稼働工程にあわせて実施				
			実績						
	志賀 2号機	電動弁駆動部 端子台保護カバー 取り外し	計画	前回	－	－	－		
				今回	再稼働工程にあわせて実施				
			実績						
		付帯品からの影響に 関する調査/対策	計画	前回	－	－	－		
				今回	再稼働工程にあわせて実施				
			実績						
		外部樹脂からの影響 に関する調査/対策	計画	前回	－	－	－		
				今回	再稼働工程にあわせて実施				
			実績						

電動弁駆動部動作不良の可能性に関する知見を踏まえた安全対策の実施状況

14

★：再稼働・建設工程との関係で変更となる可能性あり。

事業者	ユニット	対策内容	計画／実績						備考
					調査開始	調査完了	対策完了	計画変更 の理由	・対策が必要となった場合、その 内容および対策結果
関西 電力	美浜 3号機	電動弁駆動部 端子台保護カバー 取り外し	計画	前回	－	－	－		電動弁 30台 保護カバーを取り外し
				今回	2026年6月	2026年10月	2026年10月		
			実績		2026年6月				
		付帯品からの影響に 関する調査/対策	計画	前回	－	－	－		
				今回	2026年6月	2028年3月	調査結果に基づき決定		
			実績		2026年6月				
		外部樹脂からの影響 に関する調査/対策	計画	前回	－	－	－		
				今回	2026年6月	2028年3月	調査結果に基づき決定		
			実績		2026年6月				

電動弁駆動部動作不良の可能性に関する知見を踏まえた安全対策の実施状況

15

★：再稼働・建設工程との関係で変更となる可能性あり。

事業者	ユニット	対策内容	計画／実績						備考 ・対策が必要となった場合、その内容および対策結果
					調査開始	調査完了	対策完了	計画変更の理由	
関西電力	高浜1号機	電動弁駆動部端子台保護カバー取り外し	計画	前回	－	－	－		電動弁 39台 保護カバーを取り外し
				今回	2026年12月	2027年8月	2027年8月		
			実績						
		付帯品からの影響に関する調査/対策	計画	前回	－	－	－		
				今回	2026年6月	2027年8月	調査結果に基づき決定		
			実績		2026年6月				
		外部樹脂からの影響に関する調査/対策	計画	前回	－	－	－		
				今回	2026年6月	2027年8月	調査結果に基づき決定		
			実績		2026年6月				
	高浜2号機	電動弁駆動部端子台保護カバー取り外し	計画	前回	－	－	－		電動弁 35台 保護カバーを取り外し
				今回	2026年1月	2026年7月	2026年7月		
			実績		2026年1月	2026年7月	2026年7月		
		付帯品からの影響に関する調査/対策	計画	前回	－	－	－		
				今回	2026年6月	2028年3月	調査結果に基づき決定		
			実績		2026年6月				
外部樹脂からの影響に関する調査/対策		計画	前回	－	－	－			
			今回	2026年6月	2028年3月	調査結果に基づき決定			
		実績		2026年6月					

電動弁駆動部動作不良の可能性に関する知見を踏まえた安全対策の実施状況

16

★：再稼働・建設工程との関係で変更となる可能性あり。

事業者	ユニット	対策内容	計画／実績					備考 ・対策が必要となった場合、その内容および対策結果
					調査開始	調査完了	対策完了	計画変更の理由
関西電力	高浜3号機	電動弁駆動部 端子台保護カバー 取り外し	計画	前回	－	－	－	
				今回	2026年4月	2026年12月	2026年12月	
			実績		2026年4月			
		付帯品からの影響に 関する調査/対策	計画	前回	－	－	－	
				今回	2026年6月	2028年4月	調査結果に基づき決定	
			実績		2026年6月			
	高浜4号機	電動弁駆動部 端子台保護カバー 取り外し	計画	前回	－	－	－	
				今回	2026年6月	2028年4月	調査結果に基づき決定	
			実績		2026年6月			
		付帯品からの影響に 関する調査/対策	計画	前回	－	－	－	
				今回	2026年6月	2027年8月	調査結果に基づき決定	
			実績		2026年6月			
		外部樹脂からの影響 に関する調査/対策	計画	前回	－	－	－	
				今回	2026年6月	2027年8月	調査結果に基づき決定	
			実績		2026年6月			

電動弁駆動部動作不良の可能性に関する知見を踏まえた安全対策の実施状況

17

★：再稼働・建設工程との関係で変更となる可能性あり。

事業者	ユニット	対策内容	計画／実績					備考 ・対策が必要となった場合、その内容および対策結果	
					調査開始	調査完了	対策完了		計画変更の理由
関西電力	大飯3号機	電動弁駆動部 端子台保護カバー 取り外し	計画	前回	－	－	－		電動弁 49台 保護カバーを取り外し
				今回	2026年10月	2027年1月	2027年1月		
			実績						
		付帯品からの影響に関する調査/対策	計画	前回	－	－	－		
				今回	2026年6月	2026年7月	調査結果に基づき決定		
			実績		2026年6月	2026年7月	対策必要設備なし		
		外部樹脂からの影響に関する調査/対策	計画	前回	－	－	－		
				今回	2026年6月	2026年7月	調査結果に基づき決定		
			実績		2026年6月	2026年7月	対策必要設備なし		
	大飯4号機	電動弁駆動部 端子台保護カバー 取り外し	計画	前回	－	－	－		電動弁 49台 保護カバーを取り外し
				今回	2026年3月	2026年6月	2026年6月		
			実績		2026年3月	2026年6月	2026年6月		
		付帯品からの影響に関する調査/対策	計画	前回	－	－	－		
				今回	2026年6月	2027年9月	調査結果に基づき決定		
			実績		2026年6月				
外部樹脂からの影響に関する調査/対策		計画	前回	－	－	－			
			今回	2026年6月	2027年9月	調査結果に基づき決定			
		実績		2026年6月					

電動弁駆動部動作不良の可能性に関する知見を踏まえた安全対策の実施状況

18

★：再稼働・建設工程との関係で変更となる可能性あり。

事業者	ユニット	対策内容	計画／実績					計画変更 の理由	備 考 ・対策が必要となった場合、その 内容および対策結果
					調査開始	調査完了	対策完了		
中国 電力	島根 2号機	電動弁駆動部 端子台保護カバー 取り外し	計 画	前回	－	－	－		電動弁 38台 保護カバーを取り外し
				今回	2025年11月	2026年4月	2026年6月		
			実績		2025年11月	2026年4月	2026年6月		
		付帯品からの影響に 関する調査/対策	計 画	前回	－	－	－		
				今回	2026年9月	2027年4月	調査結果に基づき決定		
			実績		2026年9月				
		外部樹脂からの影響 に関する調査/対策	計 画	前回	－	－	－		
				今回	2026年9月	2027年11月	調査結果に基づき決定		
			実績		2026年9月				
	島根 3号機	電動弁駆動部 端子台保護カバー 取り外し	計 画	前回	－	－	－		
				今回	建設工程にあわせて実施				
			実績						
		付帯品からの影響に 関する調査/対策	計 画	前回	－	－	－		
				今回	建設工程にあわせて実施				
			実績						
		外部樹脂からの影響 に関する調査/対策	計 画	前回	－	－	－		
				今回	建設工程にあわせて実施				
			実績						

電動弁駆動部動作不良の可能性に関する知見を踏まえた安全対策の実施状況

19

★：再稼働・建設工程との関係で変更となる可能性あり。

事業者	ユニット	対策内容	計画／実績						備考
					調査開始	調査完了	対策完了	計画変更 の理由	・対策が必要となった場合、その 内容および対策結果
四国 電力	伊方 3号機	電動弁駆動部 端子台保護カバー 取り外し	計画	前回	－	－	－		
				今回	2026年4月	2027年2月	2027年5月		
			実績		2026年4月				
		付帯品からの影響に 関する調査/対策	計画	前回	－	－	－		
				今回	2026年6月	2027年9月	2027年9月		
			実績		2026年6月				
		外部樹脂からの影響 に関する調査/対策	計画	前回	－	－	－		
				今回	2026年6月	2027年9月	2027年9月		
			実績		2026年6月				

電動弁駆動部動作不良の可能性に関する知見を踏まえた安全対策の実施状況

20

★：再稼働・建設工程との関係で変更となる可能性あり。

事業者	ユニット	対策内容	計画／実績					備考 ・対策が必要となった場合、その内容および対策結果
					調査開始	調査完了	対策完了	計画変更の理由
九州電力	川内1号機	電動弁駆動部 端子台保護カバー 取り外し	計画	前回	－	－	－	
				今回	2026年4月	2026年6月	2027年5月	
			実績		2026年4月	2026年6月		
		付帯品からの影響に 関する調査/対策	計画	前回	－	－	－	
				今回	2026年6月	2027年5月	調査結果に基づき決定	
			実績		2026年6月			
	川内2号機	外部樹脂からの影響 に関する調査/対策	計画	前回	－	－	－	
				今回	2026年6月	2027年5月	調査結果に基づき決定	
			実績		2026年6月			
		電動弁駆動部 端子台保護カバー 取り外し	計画	前回	－	－	－	
				今回	2026年4月	2026年6月	2027年8月	
			実績		2026年4月	2026年6月		
		付帯品からの影響に 関する調査/対策	計画	前回	－	－	－	
				今回	2026年6月	2027年8月	調査結果に基づき決定	
			実績		2026年6月			
		外部樹脂からの影響 に関する調査/対策	計画	前回	－	－	－	
				今回	2026年6月	2027年8月	調査結果に基づき決定	
			実績		2026年6月			

電動弁駆動部動作不良の可能性に関する知見を踏まえた安全対策の実施状況

21

★：再稼働・建設工程との関係で変更となる可能性あり。

事業者	ユニット	対策内容	計画／実績					備考 ・対策が必要となった場合、その内容および対策結果
					調査開始	調査完了	対策完了	計画変更の理由
九州電力	玄海3号機	電動弁駆動部 端子台保護カバー 取り外し	計画	前回	－	－	－	
				今回	2026年4月	2026年6月	2026年10月	
			実績		2026年4月	2026年6月		
		付帯品からの影響に 関する調査/対策	計画	前回	－	－	－	
				今回	2026年6月	2028年2月	調査結果に基づき決定	
			実績		2026年6月			
	玄海4号機	外部樹脂からの影響 に関する調査/対策	計画	前回	－	－	－	
				今回	2026年6月	2028年2月	調査結果に基づき決定	
			実績		2026年6月			
		電動弁駆動部 端子台保護カバー 取り外し	計画	前回	－	－	－	
				今回	2026年4月	2026年6月	2027年1月	
			実績		2026年4月	2026年6月		
		付帯品からの影響に 関する調査/対策	計画	前回	－	－	－	
				今回	2026年6月	2027年1月	調査結果に基づき決定	
			実績		2026年6月			
		外部樹脂からの影響 に関する調査/対策	計画	前回	－	－	－	
				今回	2026年6月	2027年1月	調査結果に基づき決定	
			実績		2026年6月			

電動弁駆動部動作不良の可能性に関する知見を踏まえた安全対策の実施状況

22

★：再稼働・建設工程との関係で変更となる可能性あり。

事業者	ユニット	対策内容	計画／実績					備考 ・対策が必要となった場合、その 内容および対策結果	
				調査開始	調査完了	対策完了	計画変更 の理由		
日本 原子力 発電	東海 第二	電動弁駆動部 端子台保護カバー 取り外し	計画	前回	－	－	－		
				今回	2026年5月	再稼働工程にあわせて実施			
			実績		2026年5月				
		付帯品からの影響に 関する調査/対策	計画	前回	－	－	－		
				今回	再稼働工程にあわせて実施				
			実績						
		外部樹脂からの影響 に関する調査/対策	計画	前回	－	－	－		
				今回	再稼働工程にあわせて実施				
			実績						
	敦賀 2号機	電動弁駆動部 端子台保護カバー 取り外し	計画	前回	－	－	－		
				今回	2026年5月	再稼働工程にあわせて実施			
			実績		2026年5月				
		付帯品からの影響に 関する調査/対策	計画	前回	－	－	－		
				今回	再稼働工程にあわせて実施				
			実績						
		外部樹脂からの影響 に関する調査/対策	計画	前回	－	－	－		
				今回	再稼働工程にあわせて実施				
			実績						

電動弁駆動部動作不良の可能性に関する知見を踏まえた安全対策の実施状況

23

★：再稼働・建設工程との関係で変更となる可能性あり。

事業者	ユニット	対策内容	計画／実績					備考 ・対策が必要となった場合、その内容および対策結果	
				調査開始	調査完了	対策完了	計画変更の理由		
電源 開発	大間	電動弁駆動部 端子台保護カバー 取り外し	計画	前回	－	－	－		
				今回	建設工程にあわせて実施				
			実績						
		付帯品からの影響に 関する調査/対策	計画	前回	－	－	－		
				今回	建設工程にあわせて実施				
			実績						
		外部樹脂からの影響 に関する調査/対策	計画	前回	－	－	－		
				今回	建設工程にあわせて実施				
			実績						