

玄海1号機 廃止措置の実施状況
(2026年1月末時点)

1 第1段階（解体工事準備期間）の進捗状況

項目	2017年度	2018年度	2019年度	2020年度	2021年度	2022年度	2023年度	2024年度	2025年度
(1)系統除染	▼着工（7月13日）								
除染準備作業	■								
装置設置		■							
除染		■							
片付け（装置撤去）		■							
(2)汚染状況の調査									
線量当量率測定	■								
試料採取	■	■	■	■					
輸送・分析・評価		輸送・分析			■	■			
(3)汚染のない設備の解体撤去	■	■	■	■	■	■	■	■	■
	高圧給水加熱器	湿水分離加熱器	低圧給水加熱器	湿水分離加熱器	タービン建屋内機器保温材	ドラムタンク	塵芥搬送装置	復水脱塩装置（中和槽・排水槽排水設備）	主/所内変圧器
			グラウンド蒸気復水器	復水フースタポンプ	スクリーン	復水脱塩装置	バケット吊り装置	循環水ポンプ	
				SGBD熱回収装置	スクリーン	脱気器/湿水分離器逃し弁	バックアップポンプ		
					SGBD熱回収装置				
(4)使用済燃料搬出	搬出計画検討								
(5)新燃料搬出	輸送容器への収納方法検討・搬出準備								

玄海2号機 廃止措置の実施状況
(2026年1月末時点)

1 第1段階（解体工事準備期間）の進捗状況

項目	2020年度	2021年度	2022年度	2023年度	2024年度	2025年度
(1)汚染状況の調査						
線量当量率測定	■■■■■					
試料採取		■■■■■				
輸送・分析・評価		■■■■■		輸送・分析		
			■■■■■		評価	
(2)汚染のない設備の解体撤去	▼着工（6月29日） ■■■■■ A,B湿分分離加熱器 RO装置	■■■■■ タービン建屋内機器保温材 ■■■■■ 油計量タンク ■■■■■ 塵芥搬送装置 ■■■■■ バケツ吊り装置	■■■■■ 復水器真空ポンプ ■■■■■	■■■■■ 高圧給水加熱器 C,D湿分分離加熱器 脱気器/湿分分離器逃し弁 ■■■■■ スチームコンバータ 復水脱塩装置（中和槽・排水槽排水設備含む） 復水フィルタ SGBD熱回収装置 ■■■■■ 薬品ヤード	■■■■■ 補給水処理設備 ■■■■■ 屋外用空気圧縮機 ■■■■■ 液体窒素供給装置	■■■■■ 循環水ポンプ ■■■■■ 主/所内変圧器
(3)使用済燃料搬出	搬出計画検討					
(4)新燃料搬出	輸送容器への収納方法 検討・搬出準備					