

玄海1号機 廃止措置の実施状況
(2025年6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 | | | ■ 評価 | | | | | |
| (3)汚染のない設備の解体撤去 | ■ 高圧給水加熱器 | ■ 湿分分離加熱器 | ■ 低圧給水加熱器 | ■ 湿分分離加熱器 | ■ グランド蒸気復水器 | ■ タービン建屋内機器保温材 | ■ 塵芥搬送装置 | ■ 復水脱塩装置 (中和槽・排水槽排水設備) | ■ バケット吊り装置 | ■ 主/所内変圧器 |
| | | | | ■ 復水フーストポンプ | ■ 復水脱塩装置 | ■ 復水フィルタ | ■ スクリーン洗浄ポンプ | ■ バックアップポンプ | ■ 脱気器/湿分分離器逃し弁 | ■ 循環水ポンプ |
| | | | | ■ 復水フーストポンプ | ■ 復水脱塩装置 | ■ 復水フィルタ | ■ スチームコンバータ | ■ 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
(2025年6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 | [黒塗り] | | | | | |
| 試料採取 | | [黒塗り] | | | | |
| 輸送・分析・評価 | | | 輸送・分析 [黒塗り] | | | |
| | | | | 評価 [黒塗り] | | |
| (2) 汚染のない設備の解体撤去 | ▼着工（6月29日） [黒塗り] A,B湿分分離加熱器 RO装置 | [黒塗り] タービン建屋内機器保温材 油計量タンク [黒塗り] 塵芥搬送装置 バケツ吊り装置 | [黒塗り] 復水器真空ポンプ [黒塗り] | [黒塗り] 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 [黒塗り] 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 [黒塗り] 薬品ヤード | [黒塗り] 補給水処理設備 屋外用空気圧縮機 [黒塗り] 液体窒素供給装置 | [黒塗り] 循環水ポンプ [黒塗り] 主変所内変圧器 |
| (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 | | | | | |