

大飯発電所3, 4号機における現状に関する評価会合や現地調査において 指摘を受けた内容に対する主な対策の進捗状況について

指摘事項	対策
自主的な取り組みとして外海側の津波監視を強化するため、放水口付近についても潮位計の設置等の更なる改善が望ましい	放水口方面の津波監視強化のための津波監視カメラ(1台)の設置(平成25年9月完了予定)
廃棄物処理建屋については、想定すべき溢水源が多いことから、耐震Sクラス相当への補強工事等、更なる改善が望ましい	廃棄物処理建屋内の機器の耐震評価の実施および必要に応じた耐震補強の実施(次回定期検査終了時まで完了予定)
・ケーブルの難燃性は、垂直トレイ試験とUL垂直燃焼試験による確認が必要 ・ほう酸ポンプ等の一部の機器は、隔壁等により分離の上、自動消火設備の設置が必要 ・ほう酸ポンプや制御用空気圧縮機間の隔壁(シリカクロス)の開口部の削減等を含め更なる改善が望ましい	・UL垂直燃焼試験によりケーブルが難燃性を有することを確認(平成25年5月完了済) ・対象機器の間に障壁等、消火用具を設置し、防火パトロールを強化(平成25年6月完了済)、自動消火設備を設置(次回定期検査終了時まで完了予定) ・ほう酸ポンプ間および制御用空気圧縮機間の障壁の拡充(平成25年8月完了予定)
海水ポンプを覆う防護ネット等を設置する等の飛来物対策の強化を図ること	海水ポンプを覆う防護ネットの設置(平成25年11月完了予定)
・大容量ポンプによる海水の取水ポイントについて選択肢を増やすこと ・大容量ポンプによる海水の取水ポイントについて海水取水のためにスロープを設置すること	・取水ポイントとして、放水ピットや吉見橋下、4号機側海水ポンプエリアに加え、3号機側海水ポンプエリアを追加(平成25年6月完了済) ・吉見橋下の取水ポイントにおいて、スムーズにホースを配置するためのスロープを設置(平成25年6月完了済)
・要員がテレビ会議や発電所情報を確認できるように画面を大型化すること ・機械音により指示等が遮られないよう対策を実施すること	・SPDS(安全パラメータ表示システム)画面拡大用のプロジェクターの配備、SPDSの追加配備(3台、計4台)(平成25年6月完了済) ・計器用コンプレッサーの作動音を遮る遮音材の設置(平成25年6月完了済)、更なる騒音低減対策として、ノイズキャンセラー、追加の遮音材などの設置(平成25年9月完了予定)