

第 30 回津波対策工事点検

2014.10.28(火)午前 10 時 00 分～ 午後 3 時 30 分 浜岡原子力発電所 本館事務棟 5 階
・防波壁 … 御前崎市検査監、交通基盤部・袋井土木事務所 ((7) 2 班体制で点検実施)
・4,5 号機海水熱交換器建屋構造強化工事…市原子力政策室室長、静岡県危機管理部(3)

点 検 項 目

〈防波壁〉

- 地盤改良 (一般部) の表層改良(深さ)、高圧噴射攪拌(位置・深さ) (1 箇所)
- 壁部 (継壁) の基準高、延長の実測 (1 箇所)
- 西側端部(鋼管矢板) コンクリート被覆部 出来形寸法(基準高、延長、高さ、幅)の実測 (1 箇所)
- 1,2 号放水路部 (継壁) の基準高、延長の実測 (1 箇所)
- 壁部 (陸側・継壁) の塗膜厚の実測 (5 箇所)
- 放水路部 (海側・継壁) の塗膜厚の実測 (1 箇所)

〈水源の多様化 緊急時淡水貯槽・ポンプ・燃料タンクの設置〉

- 午前中 事務所内での緊急時淡水貯槽、ポンプ・燃料タンクの設置概要、社内検査記録の確認
- 午後 【現場確認】緊急時淡水供給設備のうちポンプ・燃料タンク設置の確認
高台淡水貯槽にてポンプ室に立ち入り、ポンプ・燃料タンク設置の確認する。
ポンプは電動駆動式、ディーゼル駆動式の 2 台を設置し、ディーゼル駆動については燃料タンク 700L を設置し、緊急時の淡水の送水設備となる。
(ポンプ・燃料タンクの設置の確認：マスコミ公開)

実測点検の結果、静岡県からは「防波壁嵩上げ工事、地盤改良工事については、県の点検基準を満たしていることを確認しました。今後も計画とおり工事を進め、安全性をさら高めてほしい」

「ポンプ・燃料タンクの設置の確認計画とおり据え付けられていることを確認した。淡水を送水するための配管も計画とおり進めてほしい」との講評があった。

御前崎市沖室長からは「今後も安全対策工事を着実に進めてほしい」との講評があった。

県より防波壁工事のほかの安全対策工事点検を追加し、月 3 回(防波壁工事含む)になることを発表する。中電より追加の安全対策工事の「現場点検記録」を県、市、中電と統一様式にしたいとの要望があった。(県と中電で検討)

以上