

【工事 1 : 島根原子力発電所 3号機港湾工事】

- 1 届出をした者の住所及び名称並びに代表者の氏名
島根県松江市鹿島町片匂 6 5 4 - 1
中国電力株式会社 島根原子力発電所
所 長 岩崎 晃
- 2 届出に係る施設の種類及び規模
 - (1) 護岸
延長 約 660m 幅 13.0~15.0m 天端高 T.P.+8.50~11.00m
構造 (東護岸 A、B 型、西護岸 A、B 型)
コンクリート基礎ケーソン式消波ブロック被覆護岸
(東護岸 C、D 型、西護岸 C 型)
コンクリート基礎コンクリート式消波ブロック被覆護岸
(輪谷護岸 A、B 型)
コンクリート基礎ケーソン式直立護岸
(輪谷護岸 C 型)
コンクリート基礎コンクリート式直立護岸
 - (2) 新設防波堤
延長 120m 幅 19.0m 天端高 T.P.+5.50m
構造 消波ブロック被覆ケーソン式混成堤
 - (3) 東防波堤
延長 160m 幅 14.4m 天端高 T.P.+1.80m
構造 消波ブロック被覆傾斜堤
- 3 届出に係る施設の建設の工事の開始及び完了の期日
 - (1) 護岸
工事開始 平成 16 年 3 月 1 日
工事完了 平成 22 年 3 月 25 日
 - (2) 新設防波堤
工事開始 平成 16 年 3 月 1 日
工事完了 平成 19 年 12 月 25 日
 - (3) 東防波堤
工事開始 平成 16 年 3 月 1 日
工事完了 平成 19 年 12 月 25 日
- 4 届出に係る施設の使用及び管理の計画
 - (1) 当該施設の管理者
島根原子力発電所所長

(2) 工事の目的及び使用の計画

ア 護岸

島根原子力発電所 3 号機増設計画による施設用地拡張のため

イ 新設防波堤

護岸の保全および輪谷湾内の静穏度を確保するため

ウ 東防波堤

護岸の保全および輪谷湾内の静穏度を確保するため

(3) 管理の計画

護岸、新設防波堤および東防波堤の管理方法は、その機能が損なわれることがないよう、点検（1 回/年）により、亀裂・劣化の有無を確認する。

また地震が発生した場合、中国電力株式会社の社内基準により必要に応じて臨時点検を行う。

護岸、新設防波堤および東防波堤の機能に影響を及ぼす可能性がある変状が確認された場合、詳細調査または補修を実施する。