

女川原子力発電所における防潮堤の計画について

別紙

防潮堤の概要

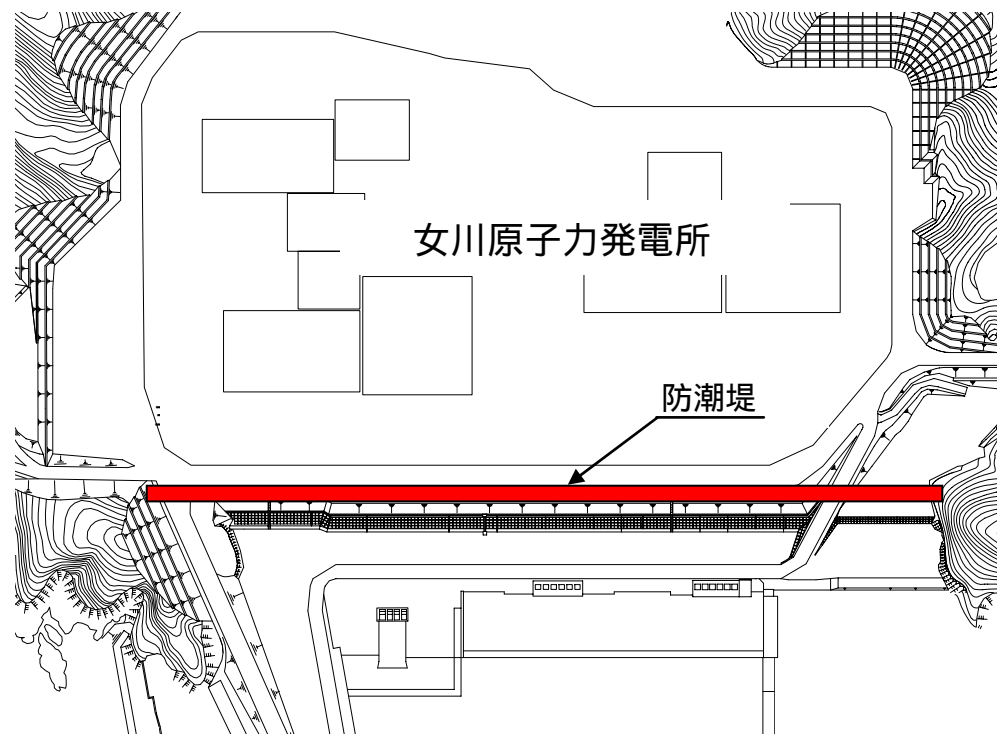
目的：敷地への浸水防止

構造：セメント改良土による堤防

高さ：約3m (O.P. ¹約+17m)

長さ：約600m

完成時期：平成24年4月 (予定)



防潮堤配置計画図

[参考]

防潮壁の概要

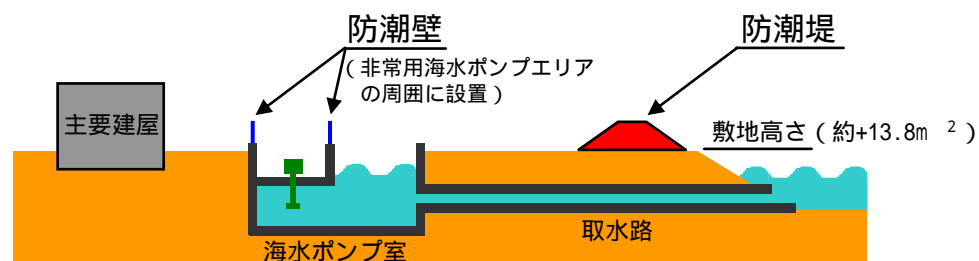
目的：非常用海水ポンプエリアへの浸水防止

構造：鋼製枠 + 防潮板 (ポリカーボネイト製)

高さ：約2m (O.P. ¹約+16m)

完成時期：平成24年4月 (予定)

(平成23年12月より工事開始予定)



防潮堤・防潮壁断面イメージ図

- 1 O.P.とは、女川の工事用基準面で、
O.P. ±0.0mは東京湾平均海面 (T.P.) -0.74mに相当
- 2 女川周辺の地盤沈下量 (約1m) を考慮

