

耐震裕度向上に向けた取り組みについて

泊発電所では、耐震指針改訂の趣旨を踏まえ、更なる耐震安全性の向上に努める観点から、自主的に以下の耐震裕度向上工事を開始いたします。

今後、さらに耐震裕度向上に関する検討を進め、必要に応じて順次取り組んでまいります。

[配管支持構造物改造工事]

泊発電所1, 2号機配管支持構造物の部材を地震力に対し強い部材に取り替えること等により補強し、配管の支持機能を強化します。(平成20年3月から順次実施)

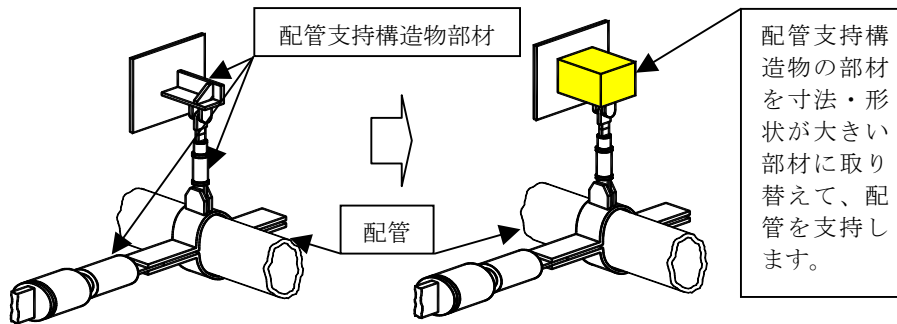


図-1 配管支持構造物改造工事の例

[取水構造物周辺地盤改良工事]

泊発電所1, 2号機取水構造物周辺の地盤にセメント系固化材を噴射・混合し周辺地盤を強固にします。

[平成20年3月から12月まで(予定)]

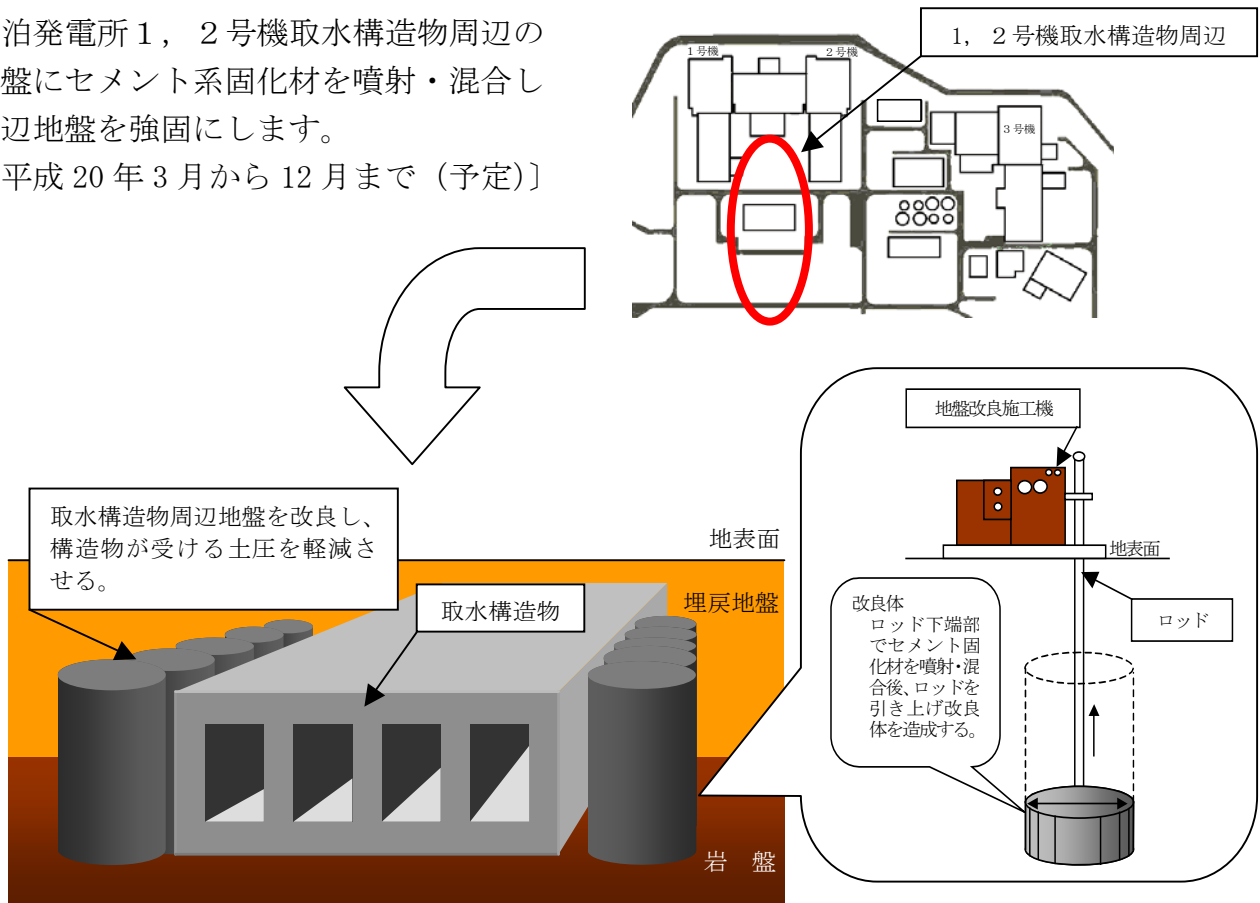


図-2 取水構造物周辺地盤改良工事の例