

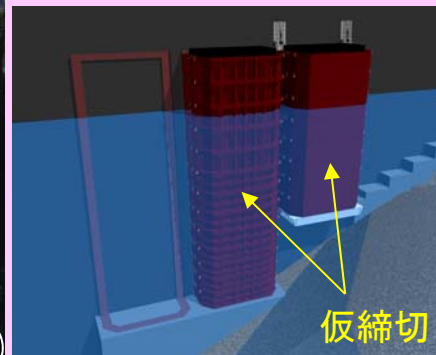
現場紹介・工事進捗状況



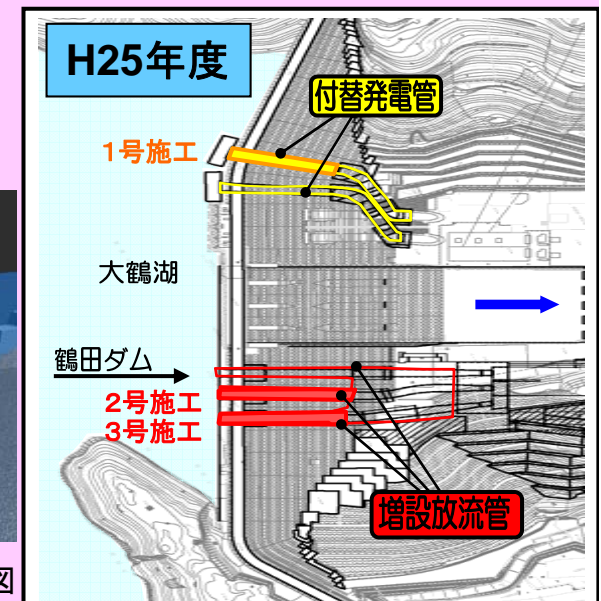
仮締切設置

上流側では、穴あけの貫通時に水の進入を防ぐ仮締切の設置を行いました。

今年度は、増設放流管2本と付替発電管1本(計3本)の穴あけを行うので、仮締切もその箇所を設置しています。



戸当り、仮締切設置イメージ図

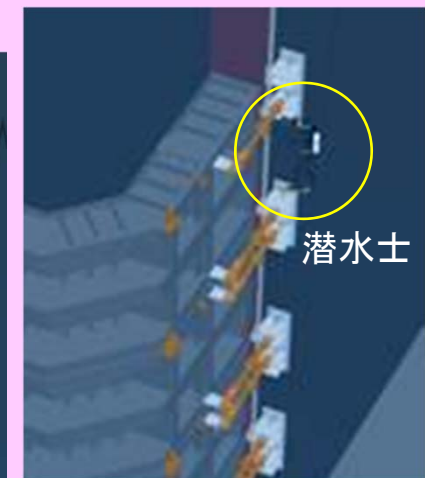
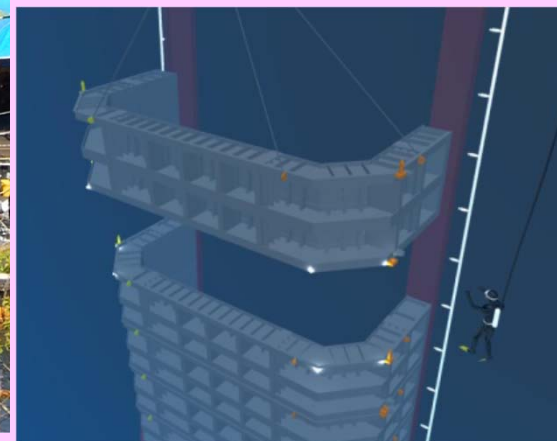


現場紹介・工事進捗状況



● 仮締切設置(水中作業)

仮締切を設置する際の水中作業は、全て潜水士が行っており、クレーンで吊った仮締切の設置場所への誘導、設置後の器具を使っての固定などを行っています。



潜水士による水中作業イメージ図

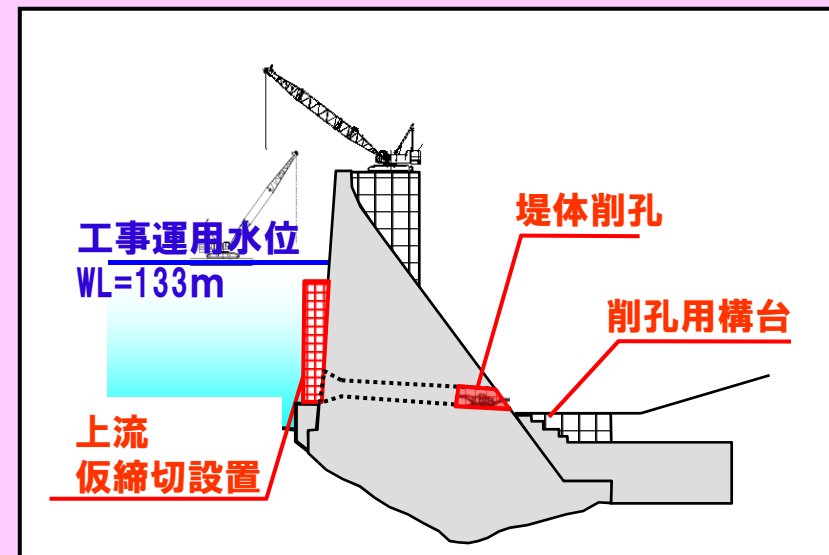
現場紹介・工事進捗状況



● 堤体削孔

5月18日よりダム堤体の穴あけ作業を開始しました。

写真の黄色枠箇所にて穴あけを行っています。



現場紹介・工事進捗状況

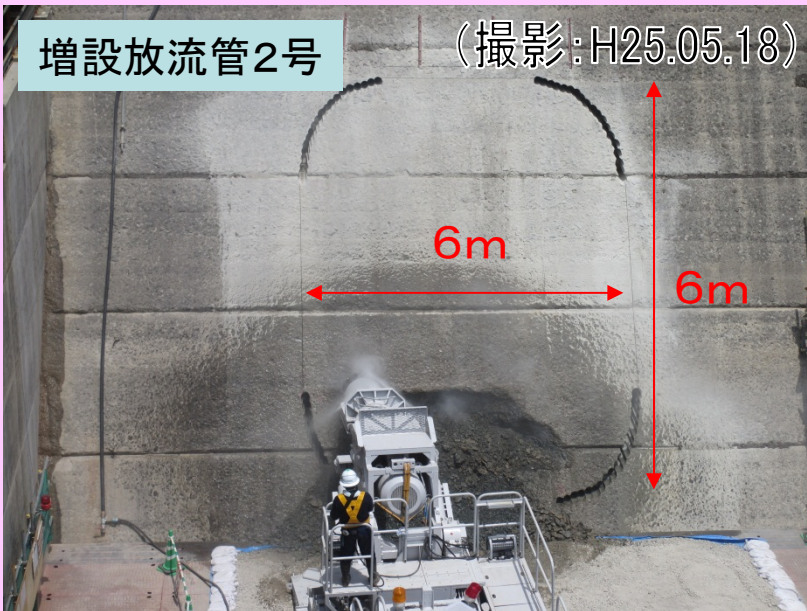
削孔に使用する自由断面掘削機



(撮影: H25.05.18)

増設放流管2号

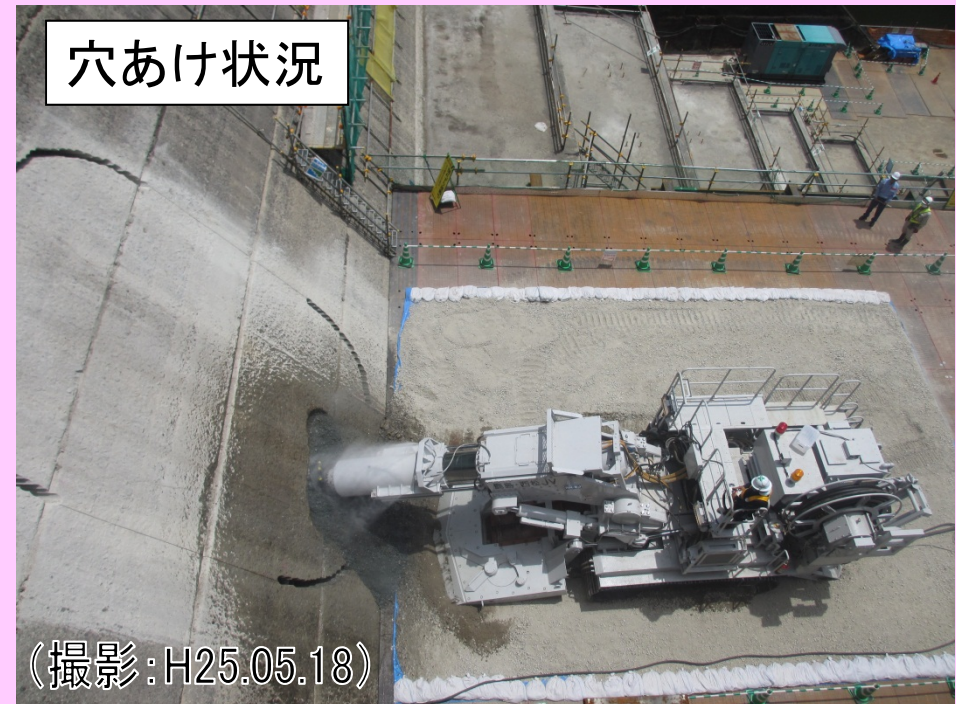
(撮影: H25.05.18)



• 堤体削孔

穴の大きさは、放流管が
6.0m × 6.0m、発電管が
6.4m × 6.4mです。

穴あけ状況



(撮影: H25.05.18)