

魅せる!  
現場

現場を支える人々編

# 水に挑む、水に親しむ

天ヶ瀬ダム再開発修理用ゲート設備新設工事

# 希む 力

幼い頃から毎日目にした、近所の川のゲートが、やがて大きな夢にふくらんで、今がある。ビッグプロジェクトの一翼を担い、一步一步ふみしめ、完成という高い山の頂をめざしている。

株式会社 IHIインフラシステム  
水門技術部 設計課  
たかはし つよし

高橋 剛 / 2013年入社 24歳(2015年現在)

## 起きているときにも夢を見る

まわりの人から言われて出来たものからは、本当の意味での新しい発見や革新は生まれないのではないかと思うことがある。

だけどいつか「それは無理」とみんなに言われるような自分なりの「夢」を探してみたい。



## 自然と文化、そして安全の融合

天ヶ瀬ダム再開発事業の周辺は、豊かな水辺や緑に恵まれ、同時に世界遺産の平等院や宇治上神社など、歴史的な文化遺産が存在する。それらを安全に守り伝える雄大なステージをこの地に築く。

想う

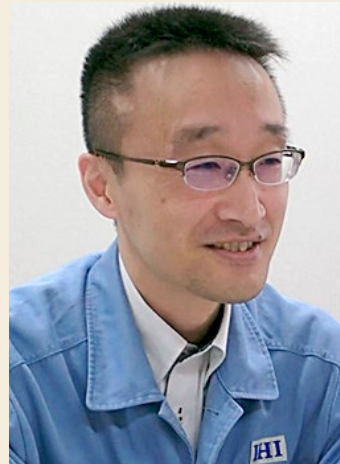


CREATE HEROES!

現場に立ち、地域に生きとし生きるものの自然を想い、人々の生活基盤を想い、そして地域に息づく風土や文化を想うことから始まる。広い視野から見る設計、まだ始まったばかりだが、スタートからゴールまで、年月を超えてやり遂げる責任とやりがい。

# 繋ぐ 力

今の仕事も、これから手がけることになるかもしれない仕事も、後世に残る仕事。私たちの子供たちへ、そしてその子供たちへと受け継がれていく社会基盤。さらに進化を遂げていくために、今から未来へ人と人と、技術と技術と、そして地域と地域、国と国とが繋がっていく。



機械設計  
たむら ひろみち  
**田村 洋満**  
技術の継承と発展、次世代の担い手として若手の成長を期待!



生産管理 現場代理人  
はせがわ まこと  
**長谷川 誠**  
ビッグプロジェクトを担当する  
やりがい、責任そして達成感!



品質管理  
おおや えつこ  
**大谷 恵津子**  
土木は社会・経済の進歩発展の基礎。社会的使命を負った知的で高度な仕事です。



電気設計  
たつおか まさき  
**達岡 正規**  
“飽くなき創造 輝く未来 君に届け Realize your dreams”



調達  
ふくすみ なほ  
**福角 奈保**  
後世に残り、社会を支え続けるものづくりができる。そのロマンがモチベーションになります。



機械設計  
たかはし つよし  
**高橋 剛**  
インフラ事業という規模の大きな仕事をやれるのは建設業の醍醐味です!

## さらに新しい技術を

水という自然はまさに変幻自在である。練りに練った計画でも、予想もつかないことで足止めを食うことがある。業界のセオリーや過去の経験則だけでなく、新しい技術に触れて、水に挑み、水に親しみたい。

# 創る



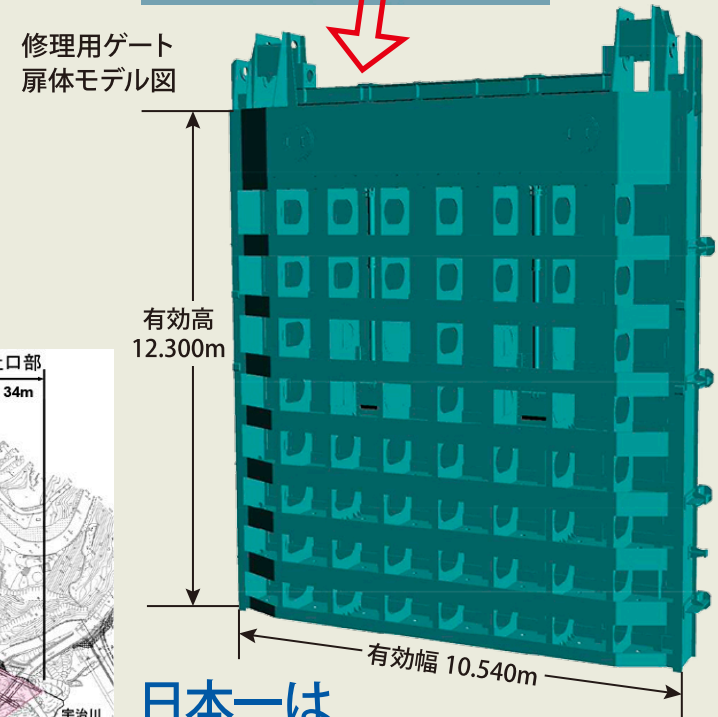
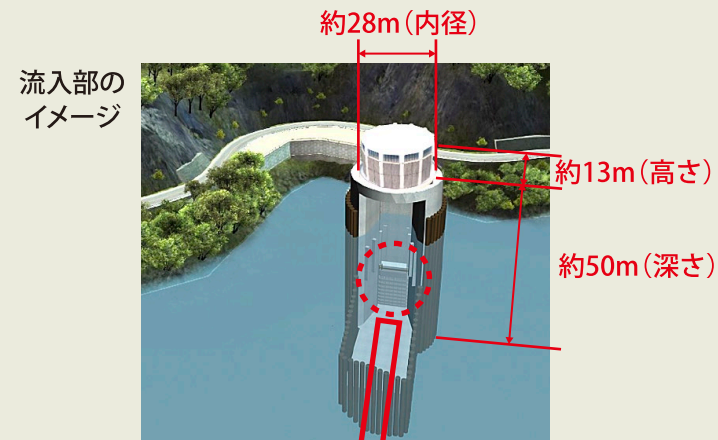
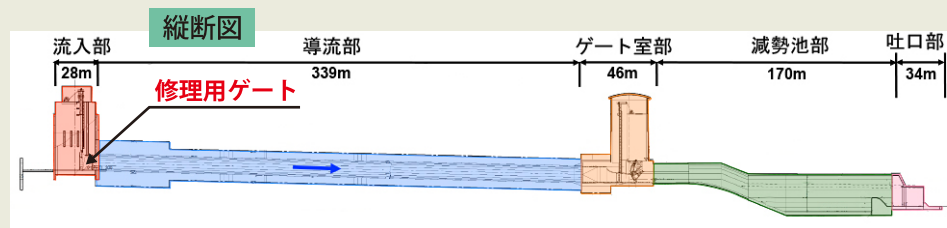
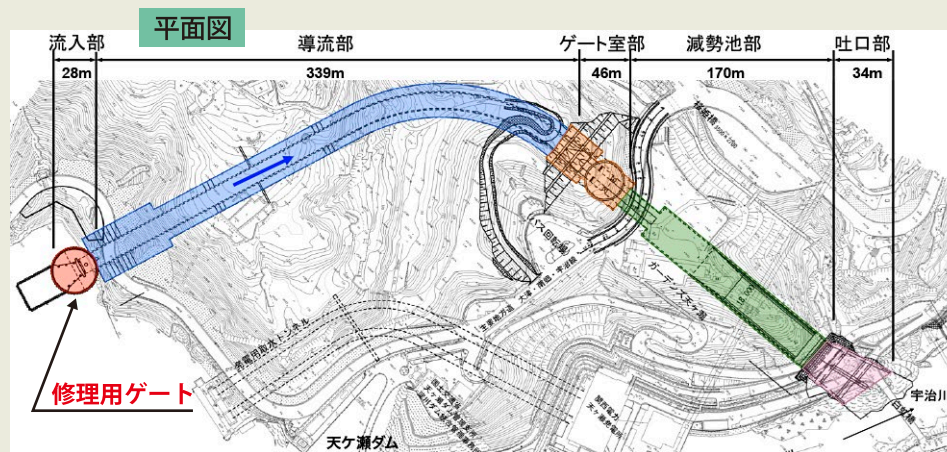
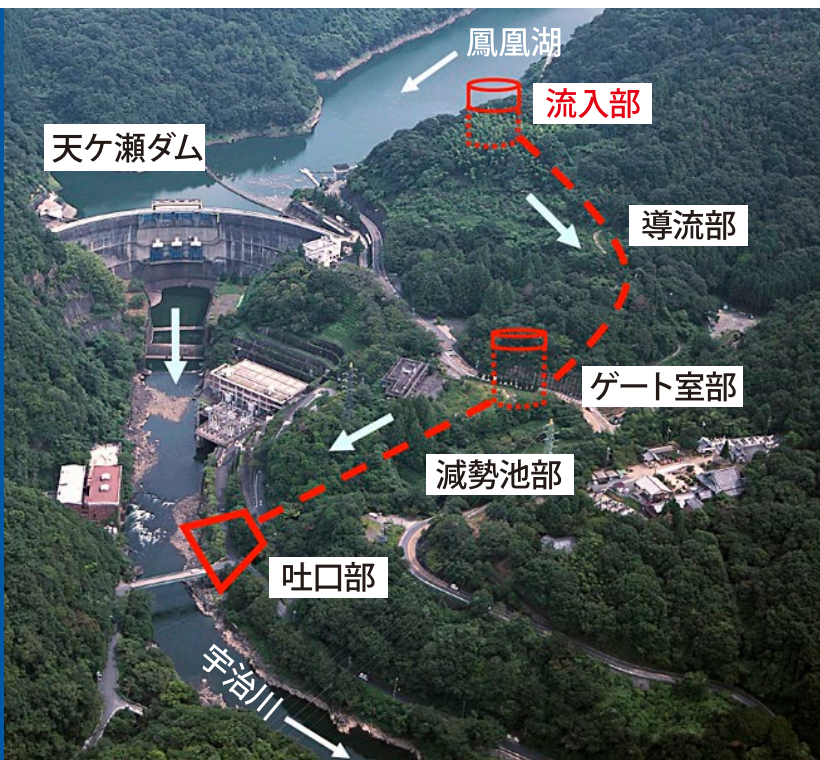
世界でもトップクラスの日本の水門技術、中でも天ヶ瀬ダム再開発事業は水路トンネルとして日本最大級。だからこそ、これまでの技術と実績を結集、現場代理人をリーダーに、メンバーの議論はつきない。

## 本施設の構成と役割

### 流入部

トンネル式放流設備の入り口です。トンネル内を排水し、点検・修理を可能にする「修理用ゲート」を設置します。

次回は、発注支援業務コンサルタントと琵琶湖河川事務所とのコラボです。ご期待下さい！



## 日本一は歴史に残り、自分史になる

今、僕は日本一というとてもない世界のなかで、多くの人たちと繋がっている。一人の力には限りがあるが、秀でた能力や人間性に触れ、学ぶことで、また一歩踏み出すことができる。そして、それが自分史になる。