

# H23-27年度 鹿野川ダムトンネル洪水吐新設工事【呑口部】

## 4月 鋼管矢板建込、根固中詰工、立坑掘削、鋼管内カーテングラウト



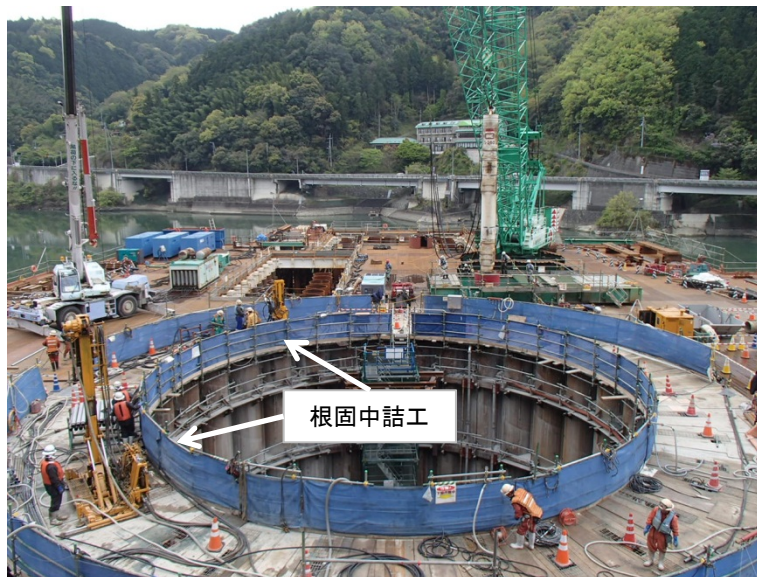
根固中詰工

4月6日 鋼管矢板建込、根固中詰工、立坑掘削



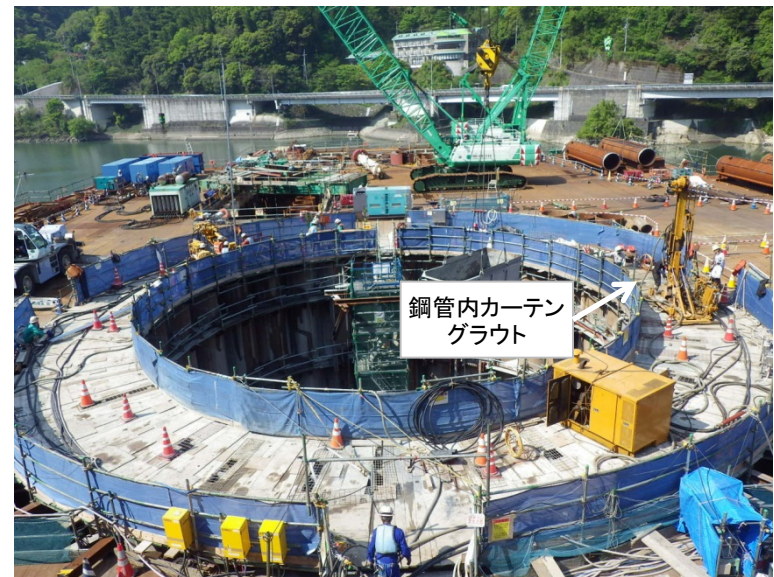
根固中詰工

4月13日 鋼管矢板建込、根固中詰工、立坑掘削



根固中詰工

4月20日 鋼管矢板建込、根固中詰工、立坑掘削

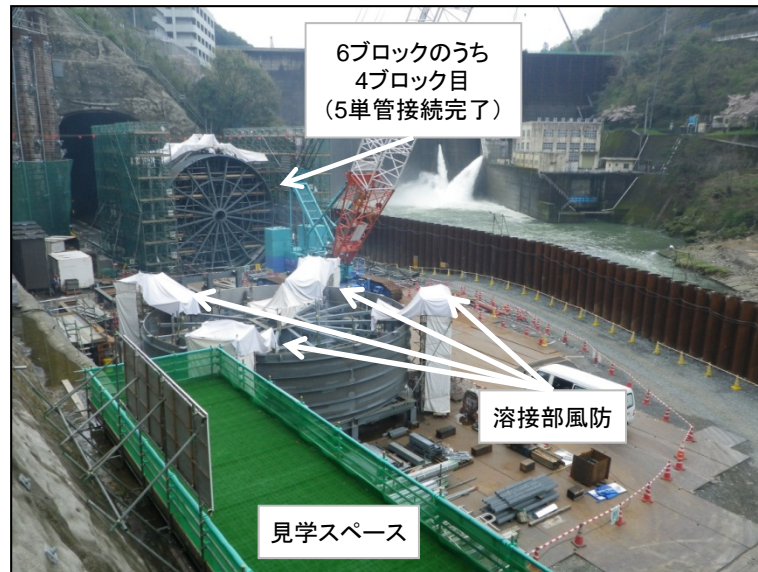


鋼管内カーテン  
グラウト

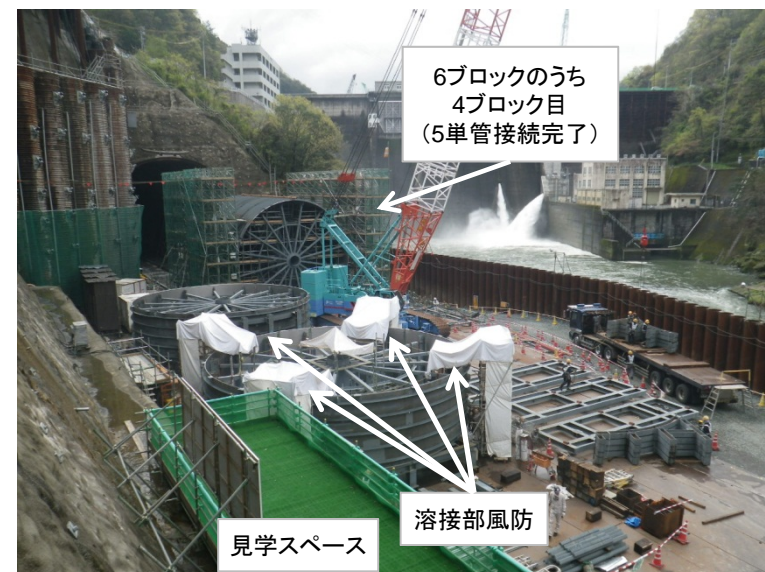
4月27日 鋼管矢板建込、鋼管内カーテングラウト、立坑掘削

# H23-27年度 鹿野川ダムトンネル洪水吐新設工事【減勢工部】

## 4月 放流管組立、放流管トンネル坑内搬入



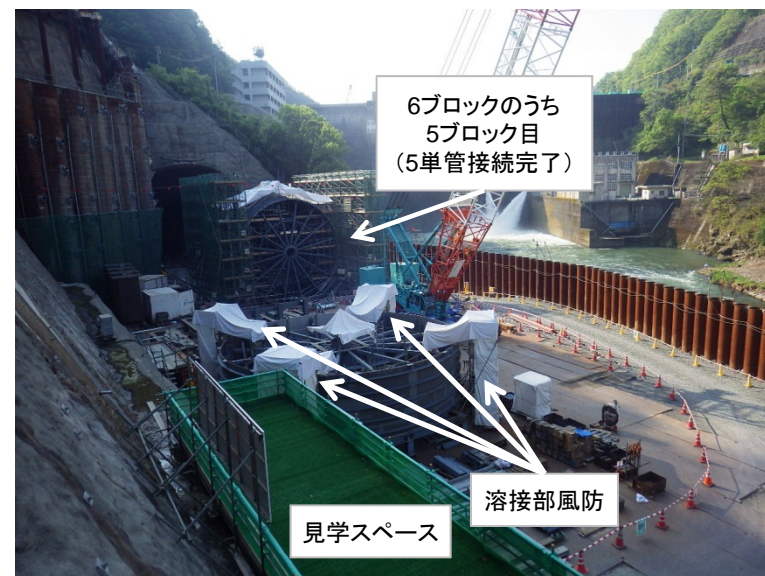
4月6日 放流管組立、放流管トンネル坑内搬入



4月13日 放流管組立



4月20日 放流管組立、放流管トンネル坑内搬入



4月27日 放流管組立

# H23-27年度 鹿野川ダムトンネル洪水吐新設工事【トンネル部】

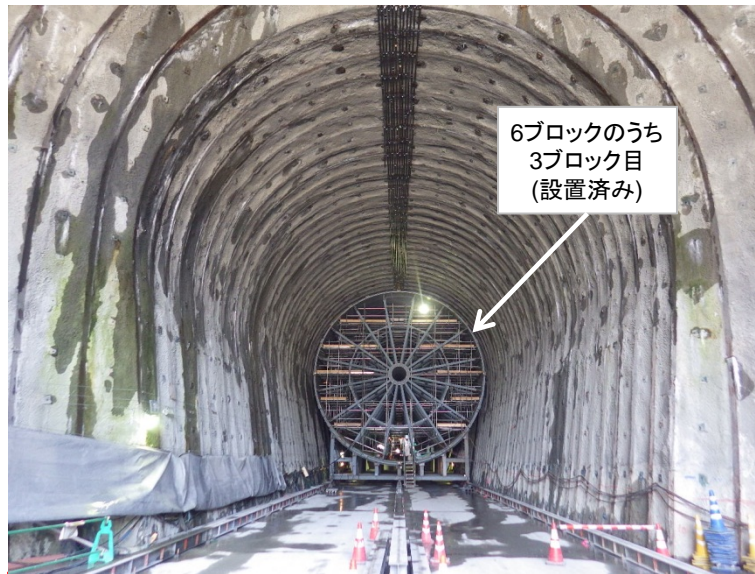
## 4月 放流管巻立コンクリート打設、放流管連結、内部支保工解体



4月6日 放流管巻立コンクリート打設



4月13日 放流管巻立コンクリート打設、内部支保工解体



4月20日 放流管巻立コンクリート打設



4月27日 放流管巻立コンクリート打設、放流管連結