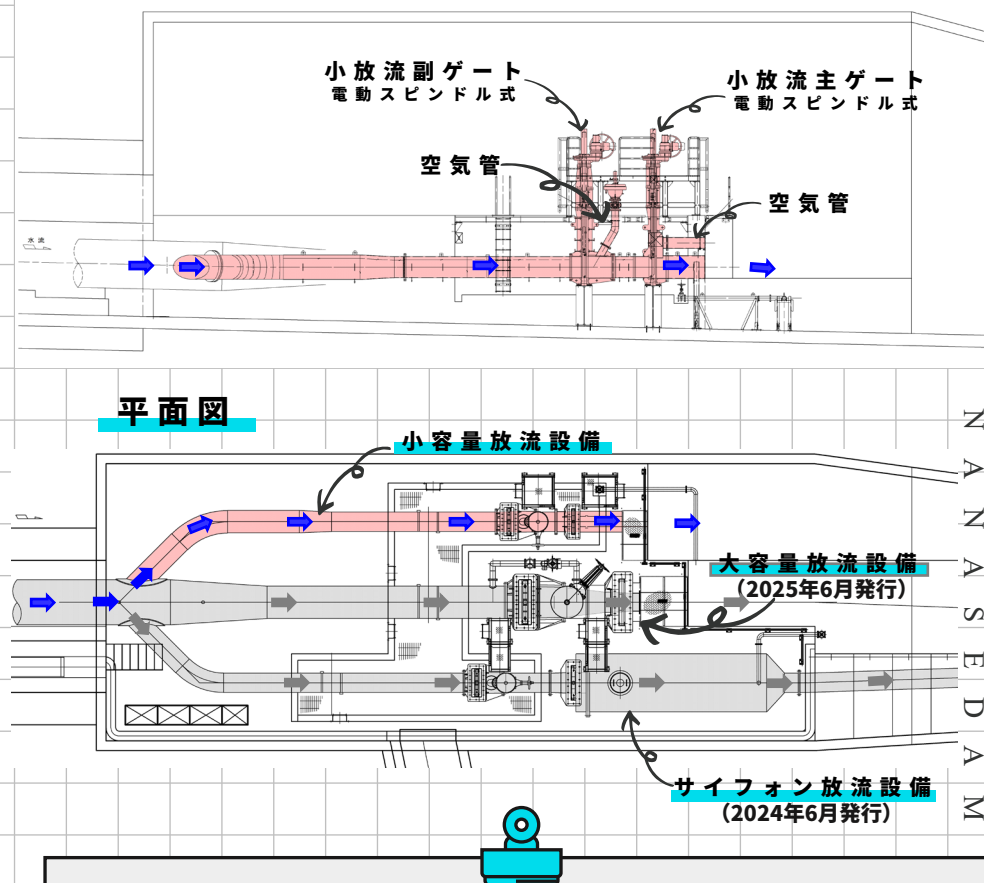




小容量放流設備



構成

主ゲート，副ゲート

型式

主ゲート：ジェットフローゲート
副ゲート：高圧スライドゲート

寸法

主ゲート：口径φ450mm
副ゲート：口径φ600mm開閉装置
形式

主及び副ゲート：電動スピンドル式

施設概要

放流設備操作室（2022年12月発行）に設置されている放流設備の1つ。
最低水位LWL154.5m時に利水放流として0.2～2.2m³/sを単独放流、また
大容量放流設備と合わせて常時満水位NWL176.4m時に14.0m³/s，最低水
位LWL154.5m時に9.23m³/sを放流可能な設備となっている。大容量放流
設備では制御が困難な微小開度（5%以下）での利水放流を行うために設け
られている。

ランダム情報

非かんがい期の放流量0.2m³/sは、通常はサイフォン放流設備から放流して
いる。
サイフォン放流設備のメンテナンス時には、小容量放流設備を使用すること
で設備の二重化を図っている。