

# あきやまとうしゅこう 秋山頭首工

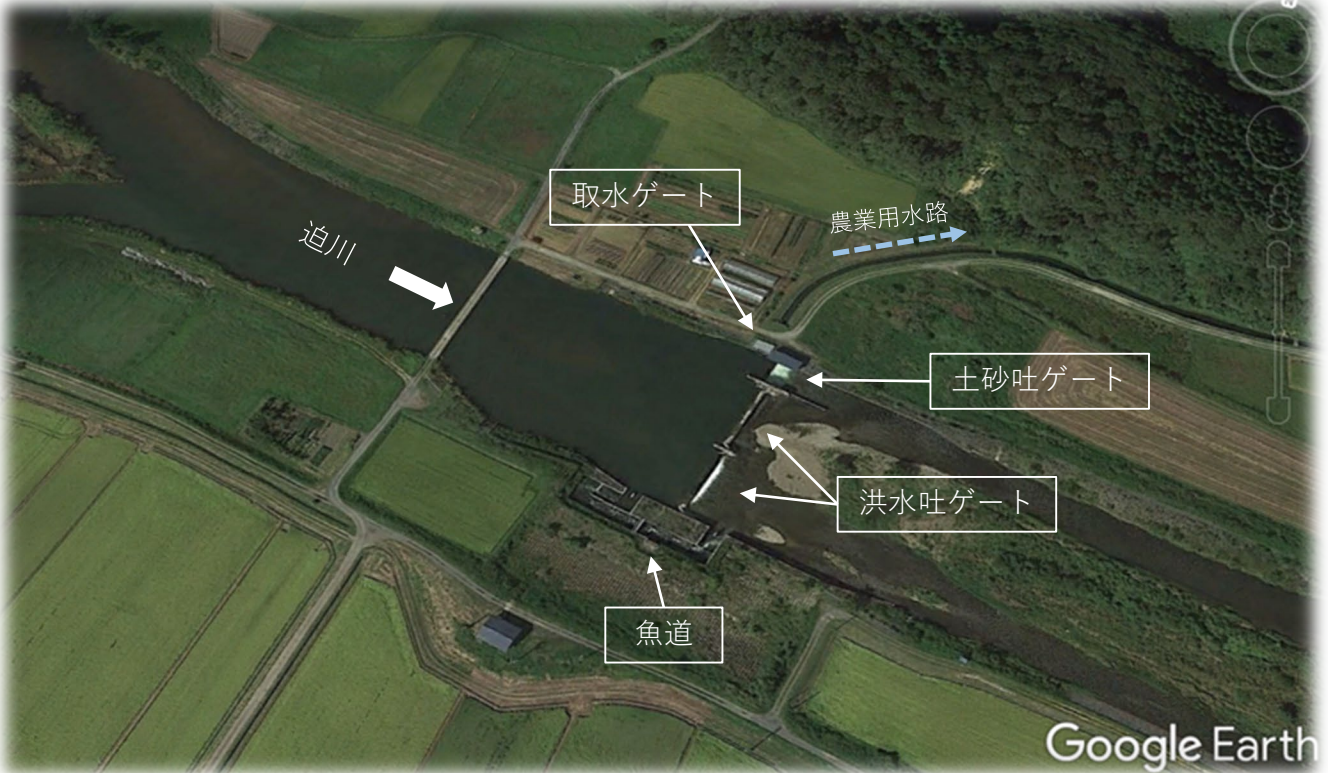


**秋山頭首工概要**

所在地：宮城県栗原市一迫  
 河川名：一級河川北上川水系迫川  
 形式：可動堰  
 規格：幅79.8m/高さ2.1m  
 着工/完成：平成17年/平成19年

位置情報

栗原市内の迫川左岸約370haの水田を潤す農業用の取水堰である。景観と洪水を考慮し、川面より上部に門柱や操作台等の設備を無くした構造となっている。取水ゲート1門、土砂吐ゲート1門、洪水吐ゲート2門、魚道を有する。



ぎょどう  
**魚道**

形式：バーチカルスロット型  
 幅：5.2m 延長：93.0m  
 魚類等が遡上できる施設



こうすいはき  
**洪水吐ゲート**

形式：ゴム引布製起伏堰  
 幅：28.8m×2門 高さ：2.1m  
 空気で袋体を膨らませ堰上げする



どしゃばき  
**土砂吐ゲート**

形式：ライジングセクター形式  
 幅：10.7m 高さ：2.5m  
 扉体の回転運動で上下する構造

