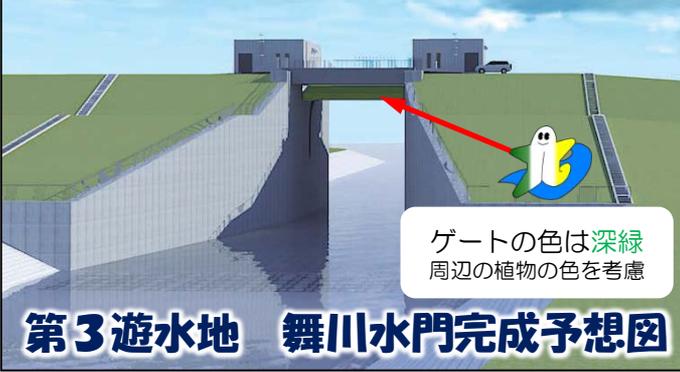




## 舞川水門着工へ!



ゲートの色は深緑  
周辺の植物の色を考慮

第3遊水地 舞川水門完成予想図

北上川治水事業の一環で進めている「一関遊水地事業」は、沿川地域の生命と財産を洪水から守るため、昭和47年に事業着手し、これまで市街地を守る周囲堤



安全祈願祭

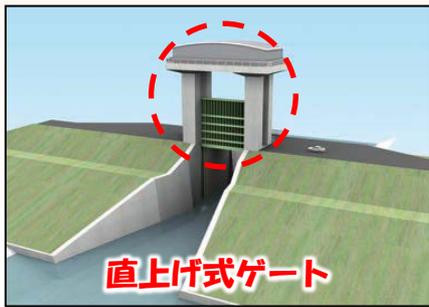
等を概成させ、現在、小堤の整備を進めています。

今回、一関遊水地事業において、3基目となる水門の工事に着手することになり、11月9日(木)に安全祈願祭が執り行われました。

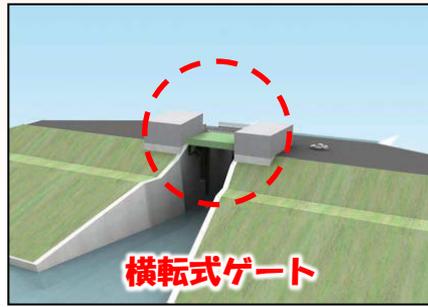
このいけくみ

[施工業者：(株)鴻池組]

## 景観に配慮したデザイン



直上げ式ゲート



横転式ゲート

一関遊水地内に設置される3水門のうち、第2遊水地長島水門が平泉町の風土景観地区に設置されます。

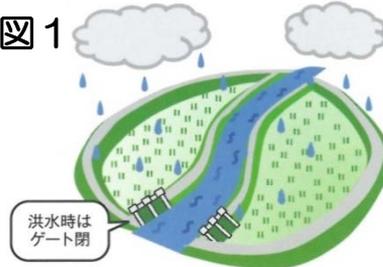
このため対象地区以外となる2水門も含め、遊水地全体での景観の統一を考慮した門柱の無い横転式ローラーゲートを採用しています。

## ◆水門の目的

図1では、中小洪水時に小堤と水門ゲートが連続することで遊水地内に洪水が浸水することを防ぎ水田等を守ります。

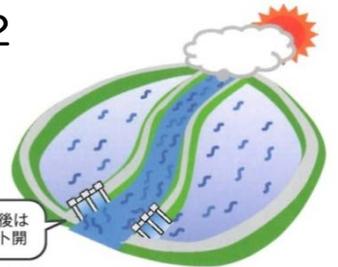
図2では、大洪水時に遊水地内に溜まった水を北上川の水位低下と連動してゲートを開き溜まった水を速やかに排水します。

図1



洪水時はゲート閉

図2



洪水後はゲート開

## あいぽーとフェア'17

入場無料

日時:平成29年11月18日(土)  
10:00~15:00

会場:国土交通省一関防災センター  
北上川学習交流館 あいぽーと

### テーマ1 治水施設や災害対策車両の役割を知る

- ・パネルや模型による施設紹介
- ・災害対策車両の展示
- ・ドローン飛行実演

### テーマ2 命を守る防災を知る

- ・降雨体験装置で土砂降りの雨を体験!!
- ・災害時に役立つグッズの展示
- ・防災知識の習得

他にも、いろいろな実験・体験ができるよ!!



ドローン飛行実演

◆◆編集後記◆◆ついに今週末!あいぽーとフェア'17開催です♪テーマは「しっかり備えて、ばっちり避難!」是非ご家族・ご友人とご参加下さい。来場者には記念カードも配布されますよ♪(み)



# 胸に刻もう

## 『カスリン・アイオン台風70年』

～風化させない歴史とつなげる未来～