

# オープン調整池

現場名：  
樋ノ口雨水調整池整備



施主名:唐津市役所 業者名:(株)福井建設  
施工地:佐賀県唐津市鏡1534-2  
製品寸法:H3640 X L1495他 施工時期:2019.12月~2020.3月

河川の氾濫をで  
きうるだけ  
防ぐ・減らす流域治水対策に!!

近年の気候変動による  
水害リスク対策として、  
雨水貯留施設の整備の  
促進に対応します。



## 『オープン調整池』 とは？

プレキャスト製たて壁を現場に搬入し、水槽壁として組立て底版部分を現場打ちしたハーフプレキャスト工法です。

たて壁同士を高力ボルトで連結もしくはP.C鋼より線で緊結した上で目地部分の止水処理をすることにより、工期短縮を図れ経済性も併せ持つ工法です。

壁高h1500~7000まで  
選択でき、小規模の調整池から大容量の調整池まで対応が可能です。



# オープン調整池の メリット

1

## 工期短縮

ハーフプレキャストによるため、施工性に優れ工期短縮が可能です。

2

## 工場製作による 高い品質

上屋のある工場で徹底した品質管理のもと製造することで、安定した高品質の製品を供給します。

3

## 自由な設計

敷地形状に合わせて自由な設計が可能です。

4

## 安心・安全

たて壁天端に転落防止柵を設置することで安心して作業します。

### オープン調整池の工程

1



据付状況

2



底版配筋

3



完成斜路

4



完成全景

5



完成全景

6



貯水状況

### 現場担当者から一言

佐賀営業所 担当者

工事発注後の施工方法の打合せで、施工上の問題が判明し急遽設計変更を行いました。現場の方々、技術・製造の協力を得て無事納品できました。ありがとうございました。

問い合わせ先

株式会社



福岡市早良区東入部5-15-7

TEL 092-872-3331

FAX 092-872-3332

<https://www.yamau.co.jp/>

