

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できるよう設計しております。

オープン調整池の工程



据付状況



底版配筋



完成斜路



完成全景



完成全景



貯水状況

現場担当者から一言

佐賀営業所 高木 勝雄

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
行いましたが、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。



株式会社



問い合わせ先

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/>

