



施設名 殿ダム記念広場

物件概要

施工場所：鳥取県鳥取市
 施工年月：平成 25 年 11 月
 発注者：鳥取市役所
 工事名：殿ダム記念広場浄化槽設置工事
 施設概要：集会場 302 m²、事務所 29 m²、
 便器 13 器

仕様

システム：ソフィール
 人 槽：235 人槽
 汚水量：10.2 m³/日
 処理水：放流
 1次側電源：商用 AC100V

施設紹介

殿ダム記念広場は県下一の高さを誇るロックフィルダム堤体の眺望を活かした交流拠点として、市民に親しまれる殿ダムのシンボル空間として整備されました。殿ダム周辺の環境保全を図り、地域特性を生かした活力あるまちづくりを推進し、市民の休養、保健、交流の促進につなげることを目的としています。



採用のポイント

殿ダム記念広場は「殿ダム水源地ビジョン」に基づいて計画された公園です。本計画地は季節的な利用者の変動が大きく、水源地であるため高度処理が必要でしたが、比較検討の結果、負荷変動に強くランニングコストが安いソフィールが採用されました。

実績写真



一次処理槽



土壌浸潤槽