



物件名 : 某太陽光発電所建設工事

発注者 : 民間

納入年月 : 2021年2月~2022年3月

納入製品 : プレキャストオープン調整池

納入寸法 : H=4000、H=5000

納入数量 : 102本 (H=4000)

641本 (H=5000)



WEB カタログ

他の施工実績

プレキャストオープン調整池ブロック

自立式のL型部材を側面壁とし、底版は現場打ちによってハーフプレキャスト構造のオープン調整池を構築しました。現場の平面形状に合わせた設計をすることが可能で、地下式の調整池に比べ経済性に優れた製品です。



調整池とは・・・

調整池とは開発に伴って失われた保水機能を補うため、雨水を一時的に貯めて下流域への雨水の流出量を調節することにより洪水被害の発生を防止する施設です。太陽光発電所内に調整池を設け、そこに雨水を流し込むことで土壌浸食を防ぐ事が出来ます。今回採用いただいた「オープン式」の他に、公園や駐車場の地下に設置される「地下埋設式」があります。

