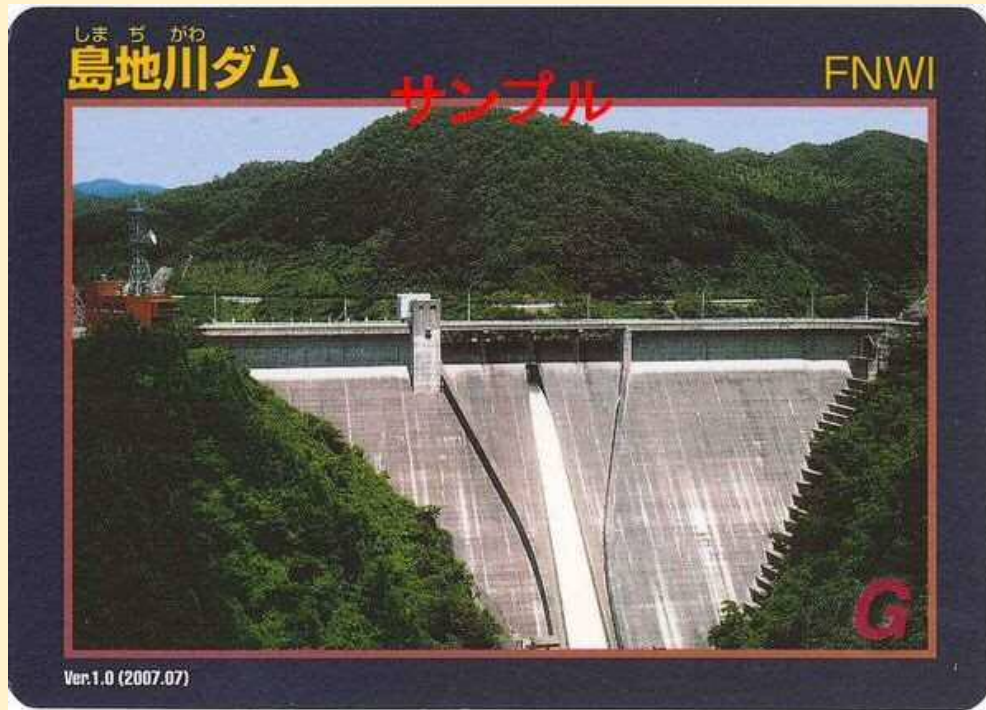


ダムカード紹介 【島地川ダム】



おもて

DAM-DATA

所在地：山口県周南市
河川名：佐波川水系 島地川
形式：重力式コンクリートダム
ゲート：ゲートレス（自然調節方式）
堤高・堤頂長：89.0m・240.0m
総貯水容量：2,060万m³
管理者：国土交通省
本体着工/完成年：1976/1981年

詳しいデータはこちら <http://www.yamaguchi-mlit.go.jp/>

ランダム情報

島地川ダムは洪水時の放流量を調節するためのゲートが無い「ゲートレス」ダムです。ゲートがない代わりにダム本体に2.5m×3.5mの穴が開いており、貯水池の水位が上がると自然に放流される自然調節方式ダムです。

こだわり技術

世界初のRCD工法で施工されたコンクリートダムです。
※RCD工法とは、セメント量を少なくした超硬練りのコンクリートを重機で均し、締め固める工法です。
島地川ダム建設以降もさまざまなダムで採用されています。

うら

※バージョン更新等により、
現在配布しているカードと内容が異なる場合があります。