

ダムカード紹介 【苫田ダム】



おもて

DAM-DATA

所在地：岡山県苫田郡鏡野町久田下原
河川名：吉井川水系吉井川
型式：重力式コンクリートダム
ゲート：ラビリンス型自由越流頂
引張りラジアルゲート×2門
高圧ラジアルゲート×2門
ジェットフローバルブ×1条
堤高・堤頂長：74m・225m
総貯水容量：8,410万m³
管理者：国土交通省
本体制工/完成年：1999/2005年

詳しいデータはこちら <http://www.cgr.mlit.go.jp/tomata/index.html>

ランダム情報

苫田ダム建設時の取り組み

☆ラビリンス型自由越流頂の採用（国内初） ☆鞍部ダムにC F R D工法を採用 ☆引張りラジアルゲートの堤内設置（世界初） ☆ゼロ・エミッションダムの実現（直轄ダム初） ☆ダム骨材に河床材料を使用 ☆グラウンドデザインの導入 等

こだわり技術

ラビリンス型（ジグザク型）自由越流頂は、水路単位幅当りの放流量が大きいという特徴を有しています。苫田ダムの非常用洪水吐きに、重力式コンクリートダムでは国内初のラビリンス型自由越流頂を採用しています。



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。