

# ダムカード紹介 【温井ダム】



おもて

## DAM-DATA

所在地：広島県山県郡安芸太田町加計

河川名：太田川水系滝山川

型式：アーチ式コンクリートダム

ゲート：非常用洪水吐×5門

中位標高放流設備×2条

常用洪水吐×4門

堤高・堤頂長：156m・382m

総貯水容量：8,200万m<sup>3</sup>

管理者：国土交通省中国地方整備局温井ダム管理所

本体着工/完成年：1991/2001年

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

### ランダム情報

太田川の洪水防御、河川環境の保全、広島市とその周辺地域への水道用水の供給、並びに発電を行う太田川水系初の多目的ダム。堤高156mは、アーチ式コンクリートダムでは富山県の黒部ダムに次いで国内第2位。

### こだわり技術

環境に配慮した数々の新技術・アイデアを採用。国内で初めて堤体コンクリート骨材の全量を基礎掘削岩から流用し、一般的に行われている骨材を原石山から求める方法に比べて、本体工事費について10%のコスト縮減を実現した。

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。