

付近の名勝 一枚岩

古座川の流れに沿ってそそり立つ、高さ 100m 幅 500m の巨石、それが国指定の天然記念物、一枚岩です。ここには一枚岩の守り犬伝説が残されています。また、周辺では季節によって桜や紀伊じょうろうほととぎすが咲き乱れ、四季折々の景観が楽しめます。夏はキャンプで賑わい、カヌーやダッキーも楽しむことができます。



ダムへのアクセス

国道 42 号線串本町高富より 国道 371 号線 佐田方面へ約 30 分



お問い合わせ先

和歌山県東牟婁振興局串本建設部 七川ダム管理事務所

住所 和歌山県東牟婁郡古座川町佐田1016 電話 0735-76-0009 FAX 0735-76-0350

メールアドレス e1307691@pref.wakayama.lg.jp

七川ダムからのお願い

放流する際には、あらかじめサイレン及び警報車にてお知らせします。(放流中は、各警報局の赤色回転灯が点灯します。)

放流により河川の水位が上昇しますので、河川内におられる方は、早急に安全な場所に避難されますようお願いいたします。

洪水が予測される場合、晴天時においても、放流を開始する場合がありますので、特に注意してください。



二級河川 古座川

し ち か わ
七川ダム



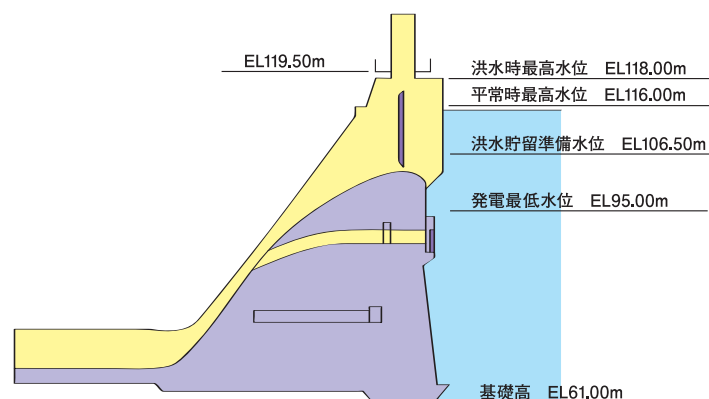
県下初の補助ダムとして建設された 「七川ダム」春は数千本の桜が湖水を彩ります

ダムのあらし

古座川は新宮市、田辺市との市町界を分水嶺（標高 900m～1100m）とする流域より流下し、途中有名な一枚岩を経て、小川（こがわ）を合流し、串本町古座で熊野灘に注ぐ流域面積 356 ㎢、流路延長 56km の二級河川です。流域は年間雨量 3,500mm、最大日雨量 400mm という最多雨地帯で、ダムができるまでは毎年のように、洪水による被害を受けていました。七川ダムは洪水調節と発電の多目的ダムとして、和歌山県が古座川総合開発事業の一環として、昭和 28 年から着工し、昭和 31 年 3 月に完成した県下初の補助ダムです。

ダムの諸元

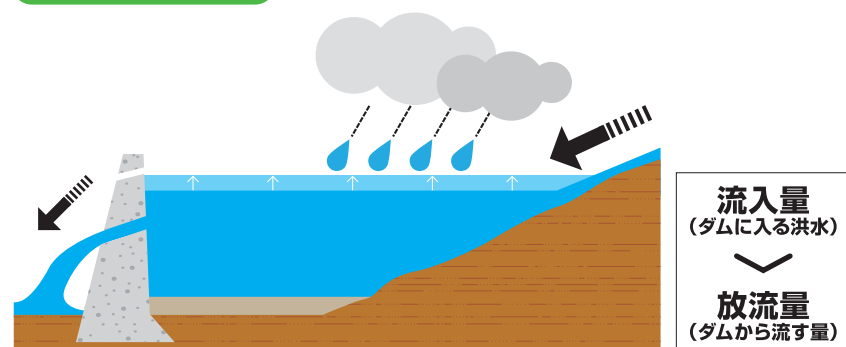
型 式	重力式コンクリートダム
集 水 面 積	102.0km ²
湛 水 面 積	1,785km ²
堤 高	58.5m
堤 頂 長	154.0m
堤 体 積	約 96,240 m ³
ゲート	非常用洪水吐 クレストローラーゲート 8.5×14.8 2 門
	常用洪水吐 コンジットゲート 2.59×2.59 1 門
総 貯 水 容 量	30,800 千 m ³



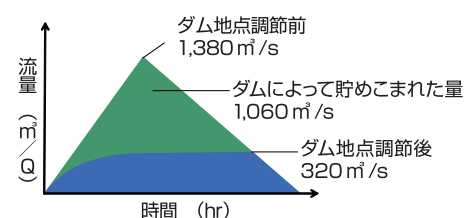
ダムによる洪水調節の働き

ダムは、集中豪雨などによる洪水の一部を貯水池に貯留することにより、下流に一度に水が流れないように調節し、被害を出来るだけ少なくします。

洪水調整のイメージ ダムで洪水の一部を貯め、下流の流量を低減させます。



七川ダム洪水調節グラフ



水エネルギーを利用した発電

七川ダムでは、関西電力が佐田発電所で発電を行っています。原子力や火力を利用した発電とは異なり水力による発電は地球環境に優しいクリーンエネルギーとして見直されています。



七川ダム湖畔の桜

さくら名所100選の地に選定されています。七川ダム湖畔の周囲約 5km に渡って続く桜並木、約3,000本のソメイヨシノが咲き誇ります。

ダムや河川の情報について

ダムの水位・流入量・放流量情報、河川の水位情報、降雨情報等については、インターネット、テレビからもご覧いただけますのでご活用ください。



ワンセグ放送や携帯電話からも河川雨量情報が閲覧できます！

QRコードはこちら



携帯版 <http://kasensabo02.pref.wakayama.lg.jp/keitai/>



インターネット PC版 <http://kasensabo02.pref.wakayama.lg.jp/>



テレビ

テレビ和歌山、NHK（総合）視聴時にリモコンの「d ボタン」で確認できます。ワンセグ放送でも受信可能です。（画像はテレビ和歌山の例）

