

比奈知ダム

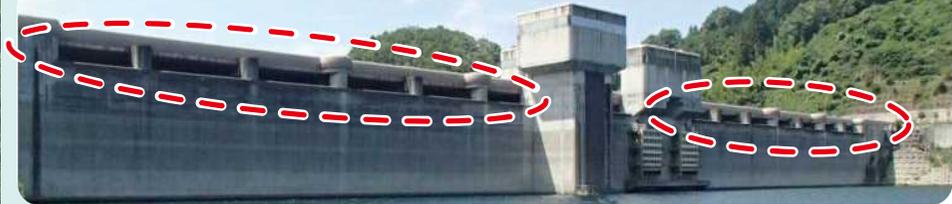


比奈知ダムの風景印
平成31年4月1日より
国津郵便局にてスタート!



比奈知ダムキャラクター
ほたるん

日本にたった4つしかない天端側水路のあるダムです!



比奈知ダムの諸元

ダム型式：重力式コンクリートダム
 堤体積：約43万^m³
 堤高：70.5m
 堤頂長：355.0m
 総貯水容量：2,080万^m³
 有効貯水容量：1,840万^m³
 平成11年4月より管理開始

比奈知ダムの目的

1. 洪水調節
2. 河川環境の保全等
3. 水道用水
4. 発電

英語版のWEBに
 周辺のみどころ満載♪
 Kizu river area
 で検索!





比奈知ダムの取り組み

駆除 オオキンケイギク



特定外来生物オオキンケイギクの駆除活動を行っています。



流木の配布

台風などで貯水池に流れてきた流木は、玉切りに加工してから無料配布をしています。配布先では薪ストーブなどにご利用頂いています。

源流碑

比奈知ダム管理開始10周年を記念して、名張川源流の碑を奈良県御杖村に建てました。



フラッシュ放流の状況



置き土の状況



フラッシュ放流前



フラッシュ放流後

フラッシュ放流

洪水期に向けた水位低下操作と同時に下流河川の河床をリフレッシュさせ、河川の生き物の環境を改善します。比奈知ダムでは最大 30 m³/s の水を放流します。

貯水池の堆砂をダム下流に置き土し、下流河川環境の改善のため土砂還元を実施すると共に、将来進行するであろう堆砂の課題について、有識者の助言を得ながら検討しています。



ホタル

下流親水公園のせせらぎ水路にて5月中旬から6月下旬にかけてホタルの飛翔が見られます。