

Q9

石木ダム以外に、他に方法はないの？

A 実行可能な水源確保策は全て行ってきました。
石木ダム以外に、水源確保の可能性が残されていません。

可能な水源確保策は全て完了しています

● 下の原ダムの嵩上げ

南部水系唯一のダムである下の原ダムは、平成19年に地形の限界まで嵩上げを行いました。

他に嵩上げ可能なダムは残されていません。



● 川棚川暫定豊水取水施設

平成8年に、川棚川の取水施設を增強し、雨が降って河川の水量が豊富なときに限って、さらに5000m³/日の取水を可能としました。



● 小森川取水安定堰

平成8年に、取水が不安定だった小森川に、取水堰を整備し、安定的に取水できるようにしました。



上記以外にも、南北融通施設、菰田増圧ポンプなど実行可能な方法は全て実施してきました。

石木ダム以外に水源確保の可能性は残されていません

石木ダム以外のダム(19カ所)

河道外貯留施設

河口堰

ダムの嵩上げ（再開発）

多用途ダム容量買い上げ

湖沼開発

水系間導水

流況調整河川

地下水取水

海水淡水化

既得水利の転用・合理化

ダム使用権の振替

他事業からの受水

水源林の保全

19地点に及ぶダム建設の可能性調査や、60か所以上のボーリングを実施し地下水の調査など、あらゆる水源確保策の調査・検討を重ねてきましたが、石木ダム以外に実現可能な方策は残されていません。

いずれも
実現性なし