

【河川部門】

事業名 大滝ダム建設事業
授賞機関 国土交通省近畿地方整備局紀の川ダム統合管理事務所
実施期間 昭和37年4月～平成25年3月



プレキャスト通廊施工状況



大滝ダム下流から

〔事業概要と評価〕

当初計画の5門の放流管を大口径化し、3門に集約することで工期面・管理面での向上を図った。本体打設(H 8.11～H14.8)は、当時として先進的であったプレキャスト通廊、気化冷却法によるプレクーリングの採用や、いずれも日本初となる油圧式クレストゲート、スライドゲートによる予備ゲートの採用など、その後のダム技術に大きく貢献したことは高く評価できる。

賛助会員：日本国土開発株

事業名 ナルミ井堰魚道こわざ改良
授賞機関 国土交通省近畿地方整備局木津川上流河川事務所
実施期間 平成24年6月12日～平成24年12月20日



〔事業概要と評価〕

木津川上流域にあるナルミ井堰の魚道の機能回復を図るため、企画段階から地元住民・漁業関係者・堰管理者、河川管理者等が参画し、かつ企画から実行までを極めて短期間・低コストで実現したことが評価できる。その後のモニタリングでもアユの遡上が確認されるとともに、取組経過を記録しDVDで配布するなど、『川への関心』を共有・持続する仕組みも評価に値する。