

事業名 木戸川総合開発事業木戸ダム建設事業
受賞機関 福島県
実施期間 平成3年4月1日～平成20年3月31日



全景



プレキャストギャラリーの採用



JIOCE式高速連続ミキサ

〔事業概要と評価〕

洪水の被害軽減と渇水対策、さらには電源地帯の安定した水源対策等。
 建設にあたり、RCD工法における1mリフト施工の採用やRCD工法のダムでは全国で初となるJIOCE式高速連続ミキサを採用する等、ダム本体、管理設備及び付替道路等の幅広い分野での工夫や新技術の採用により、施工の効率化とコスト縮減を達成。

賛助会員：前田建設工業(株)、りんかい日産建設(株)

事業名 湯西川ダム災害復旧事業
受賞機関 国土交通省関東地方整備局 湯西川ダム工事事務所
実施期間 平成19年9月7日～平成19年9月20日



施工状況



短期間で法面完成

〔事業概要と評価〕

台風により県道黒部西川線の法面が崩れ通行止め。
 湯西川温泉街の約1,600人が一時孤立。地域住民の生活と観光産業へ甚大な影響。
 発災約3時間後には、管内全工事現場から機械及び人員を全て投入。約10日の短期間で県道の供用開始を実現。
 「復旧状況報告」を毎日発行・配布し、地域住民や報道機関に状況について広報。

賛助会員：(株)銭高組東京支社、西松建設(株)関東支店、(株)ノバック東京本店、前田建設工業(株)関東支店、三井住友建設(株)東京支店