

材料の再利用技術の推進によるコスト縮減

工事名：忠別ダム建設事業の内 根固ブロック製作工事

概要：

(従来) (新)
廃コンクリート塊 現場外 搬出処分 現場内 コンクリート塊の再利用

効果

ダム本体工事で発生するコンクリート塊を新技术を利用し、護岸資材として有効利用することにより工事費が縮減。

根固ブロック (3 t) 購入費 + コンクリート塊処分費を、

104.4 百万円から 80.4 百万円に縮減。

(縮減額 24.0 百万円、縮減率 約23%)

