

「公共事業コスト構造改善プログラム」

【施策名：(2)計画・設計から管理までの各段階における最適化【1】計画・設計の見直し】

## 現地発生材の有効利用（現場内流用）

工事名：河川災害復旧工事（一級河川 鶴巻川）

概要：木工沈床工の中詰め材を購入材から、積みブロックの取壊し材を流用に変更。

### 効果

- 木工沈床工の中詰め材の購入、積みブロックの産業廃棄物処理・運搬費が削減された。
- 当初設計額約1,760万円が約1,670万円となり、90万円（約5%）のコスト改善が図られた。



コンクリート殻  
(Co破碎)



木工沈床工  
(中詰め材)