

「公共工事コスト縮減対策に関する新行動指針」

【施策名：（１）工事コストの低減 １）工事の計画・設計等の見直し 技術基準等の見直し】

## 砂防工事により発生した転石を活用しコスト縮減

工事名：引ノ平川上流右岸導流堤工事

概要：護岸工に使用するコンクリートブロックを現地発生する転石で施工することによりコスト縮減を図る

### 効果

現地発生材(転石)を導流堤の法面保護に有効利用することによりコスト縮減を図った。  
導流堤法面保護の工事費を、**30.2百万円**から**22.6百万円**に縮減。  
(縮減額 **7.6百万円**、縮減率 **約25%**)

### 【従来工法】

コンクリートブロック  
(購入材)



### 【新工法】

現地で発生する転石

