

「公共事業コスト構造改革プログラム」

【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】

## 建設発生材の有効利用（工事内利用）

工事名：野根海岸海岸災害復旧工事

概要：被災し取り壊した護岸のコンクリート殻を玉石程度に小割し、袋詰玉石工の中詰材として再利用する。

### 効果

- コストが縮減出来た。(22,976千円→18,414千円 縮減額4,562千円、縮減率19.9%)
- コンクリート殻の再利用により環境への負荷を低減できた。



護岸取壊し(コンクリート殻の発生) 袋詰玉石工の製作