

「公共事業コスト構造改善プログラム」

【 施策名：Ⅱ 計画・設計・施工の最適化 【2】 施工の見直し 施策10 】

他事業と連携により土砂を有効利用によるコスト縮減

工事名： 金衛町工区護岸空洞対策その7工事

概要： 従来、越波対策の養浜材料には購入砂を使用しているが、冬期に飛砂が国道に堆積し道路管理者が排除した砂を、新潟市と連携して、養浜砂として有効活用することで、コストの縮減を図った。

効果

- ① 他事業で発生した砂を有効活用。
- ② 工事費を、**148百万円**から**130百万円**に縮減。
(縮減額 17百万円、縮減率 約12%)



国道402号積込運搬状況
(道路事業:新潟市)



敷均し状況状
(海岸事業)

