

「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 ④技術開発の推進 】

砂防ソイルセメントを採用し、コスト縮減を図る

概 要：

現地発生土を利用した砂防ソイルセメントを採用することで、残土の発生を減らし、また、発生土とセメントを混合させることによりコンクリート単価を下げ、コストの縮減及び工期の短縮を図る。

効 果

- ① 現地発生土にセメントを現場で混合させて敷き均すので、工期の短縮が図れる。
- ② 現地発生土を利用するので残土の発生を減らせる。
■コンクリート工事費を**85百万円**から**29百万円**に縮減。
(縮減額56百万円、縮減率 約15%)



砂防ソイルセメント施工状況