

「公共工事コスト削減対策に関する新行動指針」

【 施策名： (1) 工事コストの低減 4) 工事実施段階での合理化・規制改革等 ⑰ 建設副産物対策 】

## 発生土砂の処分方法の見直しによるコスト削減

工事名： 大阪港夢洲トンネル夢洲側アプローチ部(Y2工区)築造工事

概要：

(従来)

産業廃棄物処分場にて処分

⇒

(見直し)

夢洲側アプローチ部躯体構築時の側部埋戻材等として流用

効果：

○従来、高圧噴射工法に伴い発生したセメント含有土砂は産業廃棄物として処分せざるを得なかったが、再生資材としての利用検討により、流動化処理土として安定処理を行うことで再生利用が可能となったことから、埋戻材として再利用し、建設副産物の発生を抑制。

○工事費を、1,271百万円から1,211百万円に縮減。

(縮減額 60百万円、縮減率 約5%)

