

「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 1) 工事の計画・設計等の見直し 技術開発の推進 】

## 開削トンネルの土留工における E C W工法の採用

**事業名：** 神戸市道高速道路2号線建設事業

**概要：** 開削トンネルの土留工として採用されている S M W工法から E C W工法（排出泥土低減・固化材削減型多軸式ソイルメイト柱列壁）を採用することにより、コスト削減を図りました。

**効果：** E C W工法の採用により土留工で発生する建設泥土を低減することにより処分費が減少し、コスト削減が図れます。

**縮減額 11百万円**

