

「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 ③設計方法の見直し】

地盤改良方法の見直しによりコスト削減

工事名：福岡空港エプロン改良工事

概要：地盤改良工において改良材を石灰からセメントに見直しコスト削減。

効果

①地盤改良材は設計は石灰としていたが石灰の価格が上昇したため経済比較を行った結果セメントの方が安価となったため改良材を見直した。

■ 地盤改良施工費を、6百万円から5百万円に縮減。
(縮減額 1百万円、縮減率 約1%)

