

「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 【 】設計手法の見直し 】

防音壁のプレキャスト化によるコストの縮減

事業名：鉄道事業

概要：

(従来)

場所打ちコンクリート防音壁

(新)

プレキャスト防音壁

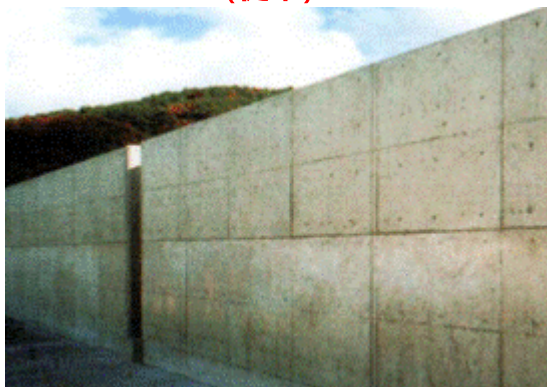
効果

防音壁を場所打ちコンクリートからプレキャスト化(工場製作)することで工程を短縮

防音壁のプレキャスト化により工事費を8.9億円から5.3億円に減額

(縮減額 3.6億円 縮減率 約40%)

(従来)



(新)

