

「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 】

リフトローラー工法の採用によるコスト縮減

工事名：大野平野地区 七飯幹線用水路緑町市街地工区工事

概要：住宅密集地での用水路工事において、仮設に簡易土留を必要とする従来の施工から仮設を必要としないリフトローラー工法に変更。

効果：

リフトローラー工法を用いることで、仮設のための資材及び用地の確保が不要となり、工事費が183百万円から152百万円に縮減。

（縮減額 31百万円、縮減率 約17%）

