

「公共事業コスト構造改善プログラム」

【 施策名：Ⅱ 計画・設計・施工の最適化 【1】 計画・設計の見直し 施策8 】

## パイルネット工法の採用によるコスト改善

工事名：岐阜地区 ライトコロ川幹線排水路外一連工事

概要：（従来）杭基礎工法

（新）パイルネット工法

効果：

- ・ 従来の杭基礎工法に対し現地の施工性が優れており工程の短縮を図れた。  
（杭打設時の打設ステージ確保の為に埋戻し等の土工を軽減）
- ・ 工事費を156百万円から134百万円に改善。  
（改善額 22百万円 改善率 14%）

