

「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】技術基準の弾力的運用 施策8】

ジオテキスタイルによる埋設管の浅埋設工法

工事名：勇払東部（二期）地区 厚幌導水路美里中工区工事ほか

概要：（従来）通常管路埋設工法

（新）ジオテキスタイルによる埋設管の浅埋設工法

効果：

○ ジオテキスタイルを敷設することにより浮力への抵抗力を増大し、管の埋設深を浅くすることができ、掘削土量及び発生土量の軽減が図られた。

工事コストを461百万円から430百万円に改善。

（改善額31百万円 改善率 約7%）

