

「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】 設計・計画の見直し 施策9 】

既設杭撤去工法の見直しによるコスト改善

工事名：平成20年度 高知法務総合環境整備工事

概要：[従来] 引抜き工法 → [新] 撤去工法(全周回転工法)

効果

引抜き工法(60,000千円)

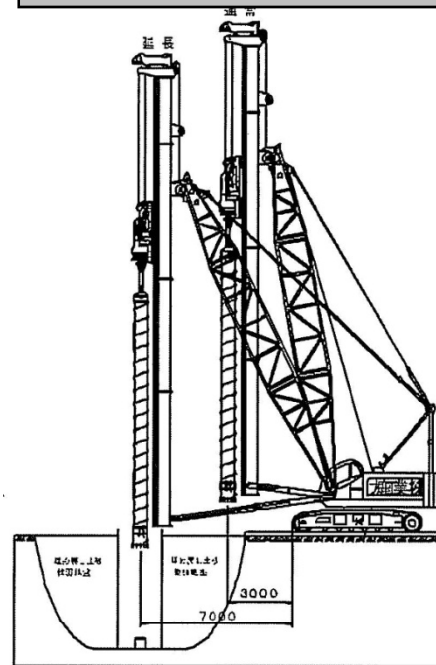
- ・ 工期がかかる
- ・ 高コスト
- ・ 確実性に欠ける

撤去工法(56,000千円)

- ・ 短い工期
- ・ ケーシングの中で碎くため静か
- ・ 確実に撤去可能
- ・ 低コスト

約4,000千円のコスト改善

引抜き工法



撤去工法

