

「公共事業コスト構造改善プログラム」

【施策名：Ⅱ. 設計・計画・施工の最適化 3民間技術の積極的な活用 施策12】

ジオファイバー及びミドリナールによるコスト縮減

工事名：とうま農地防災事業 洪水吐附帯建設工事

概要：法面保護工

効果

法面保護工において、【コンクリート吹付法枠工(フリーフレーム)＋植生基材吹付】から【連続繊維補強土工(ジオファイバー工法)による法面保護＋ミドリナールリサイクル工法】に変更することにより、経済性、安全性、施工性等総合的なコスト縮減を図った。

■工事費を60百万円から57百万円に縮減
(縮減額 3百万円 縮減率 約5%)

