

「国土交通省公共事業コスト構造改革プログラム」

【施策名：計画・設計から管理までの各段階における最適化【2】新技術の活用】

雑草の生えにくい芝の採用により将来の維持管理費縮減

工事名：京都第一維持管内植栽工事

概要：雑草の繁殖抑制効果のある特殊な芝（品種改良により開発）を中央分離帯等に採用し、雑草の繁殖を抑制する。

効果：

- この芝を使用することにより、雑草が生えにくくなり、除草回数や量の軽減が図れる。
- 維持管理費を約143万円から、初期投資を含め約127万円に縮減（施工後4年間は除草不要）。
（縮減額:16万円、縮減率:約11%）

