

「公共事業コスト構造改善プログラム」

【 施策名：Ⅲ 維持管理の最適化 【2】 戦略的な維持管理 施策21 】

## 床固めに高強度コンクリート採用で長寿命化

工事名：萩垣面床固改良工事

概要：（従来）  
普通コンクリート ⇒ （今回）  
高強度コンクリート

### 効果

- ①従来は普通コンクリートが主流だったが、耐摩耗性の優れた高強度コンクリートの採用で長寿命化によるライフサイクルコスト改善を図る。
- ②初期投資・維持管理費を、**88百万円/20年**から**104百万円/40年**に改善。  
（改善額 2百万円/年 改善率 約41%）

従来（普通コンクリート）



今回（高強度コンクリート）

