

「公共事業コスト構造改革プログラム」（総合コスト縮減）

【施策名：(2) 計画・設計から管理までの各段階における最適化 【1】 計画・設計の見直し】

## 下水処理場からの中水を活用し、将来維持管理費を縮減

工事名：兵庫（芦屋）緑地造園その5・その6 工事

概要：緑地樹木等散水及びビオトープ池水源の見直し

水道水利用 → 芦屋市下水処理場の中水の導入・活用

### 効果

中水を、池の給水や散水に利用し、水道水使用量を削減することで、維持管理費を削減（水道水削減） 50百万円 / 15年（施設更新期間）

中水という資源を再利用することで環境負荷の低減

