

「公共工事コスト縮減対策に関する新行動指針」

【 施策名：（1）工事コストの低減 4）工事実施段階での合理化・規制改革等 ⑰ 建設副産物対策 】

## 伐採木を法面の緑化基材に有効利用することによるコスト縮減

工事名：愛知用水二期牧尾ダム堆砂除去第4期工事

概要：（従来）

厚層基材吹付

⇒

（新）

伐採木を緑化基材として再利用

### 効果

- ① 伐採木をリサイクルすることにより環境への負荷を軽減
- ② 運搬費と産廃処理費用の縮減
- ③ 法面緑化基材の材料費の縮減

■ 堆砂除去工事の土捨場整備工に要する費用を、431百万円から414百万円に縮減。  
（縮減額 17百万円、縮減率 約4%）

（従来）



（伐採木）

（新）



（法面吹付）