

「公共工事コスト縮減対策に関する新行動計画」

【 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 建設副産物対策 】

## 現地発生する転石の有効利用

概要：（従来）

処分場に有料処分

（新）

購入砕石の代替材料として利用

### 効果

現地で発生する転石を有効利用することで、処分に係る費用を縮減

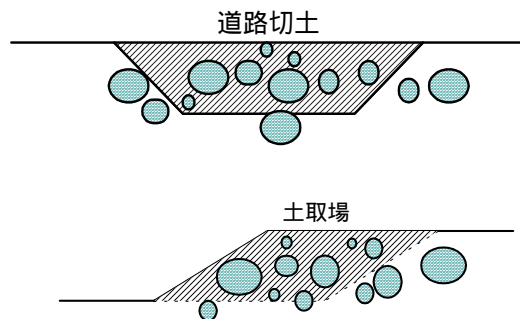
副次的効果

造成地区外処分場の長寿命化の実現。（ライフサイクルコストの低減・環境負荷の低減）

砕石を自己生産することにより、砕石鉱山の長寿命化を実現（社会的資産の節約）

### 【イメージ図】

宅地造成や道路土工により  
転石が発生



ブレイカーで破碎後クローラ式  
ジョークラッシャにより砕石化



道路路体盛土の水平排水材や宅地  
擁壁の裏込排水材として利用

