

「公共工事コスト縮減対策に関する新行動指針」

【 施策名：【4】資源循環（政府プログラム）現場発生材の再利用 】

流木のチップ処理化

工事名：平成17年度 大渡ダム貯水池維持工事

概要：従来最終処理を行っていた流木をチップ処理を行い、リサイクルを行う。

効果

流木をチップ化し、**建設資材・堆肥**への再利用が可能。

流木処理費を、**600万円**から**360万**に縮減。

(縮減額 **240万円**、縮減率 **約40%**)

従来焼却するところを、再利用することで**環境負荷低減**につながる。

流木の再処理フロー

破碎作業



チップ状況



ウッドチップ

ウッドダスト

貯水池内の

資材・堆肥等に

再利用