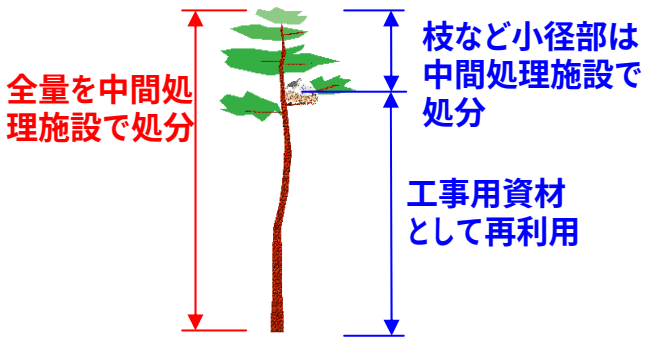
「公共工事コスト縮減対策に関する新行動指針」
【 施策名： 【4】工事における社会的コストの低減　Ⅳ①工事におけるリサイクルの推進 】

リサイクルの推進によりコスト縮減

工事名：岩木川上流堤防除草作業等、岩木川下流堤防除草作業等、馬淵川堤防除草作業等
概　要：（従来）　　（新）
中間処理施設へ　⇒　杭柵工資材等

効　果
従来、河道内の伐採による発生する樹木は、中間処理施設で処分していたが、直径１０cm以上の幹や枝を木杭などの工事資材として再利用する。■
処分費が １４．9百万円 から ６．3百万円 に縮減
（縮減額　８．６百万円、縮減率 ４．９％）

イメージ



河道内の樹林（ニセアカシア）

伐採状況

活用事例：杭柵工、階段工

国土交通省　東北地方整備局　青森河川国道事務所