平成２３年度「間伐・間伐材利用コンクール」受賞者の概要

１　部　門　「暮らしに役立つ間伐材利用」部門

２　賞　　林野庁長官賞

３　受賞者　共生機構株式会社
住所　東京都新宿区新宿 1-23-1 新宿マルネビル
電話　03-3354-2554　　FAX　03-3225-9914

４　概　要　　共生機構株式会社は、コンクリートの残地型枠、補強土擁壁の壁面工に間伐材を活用。同社は間伐材を利用した商品を開発して15年になる。

間伐材を縦に配置するという簡単な構造であり、構成されている部材が軽量であることから、重機や熟練工の必要もなく、部材が寿命に達した時の取替も容易に行うことが可能である。また、間伐材が縦に突出している部分は、工事中の転落防止柵の機能を果たす。製材加工品はもちろんのこと、皮付き丸太材もそのまま利用可能。

間伐材は地場産のものを利用している。

鹿児島県屋久島林道

富山県前沢ガーデン桜花園