

平成20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 審査員奨励賞

3 受賞者 特定非営利活動法人 21世紀の森林づくり

住所 福岡県久留米市野中町大字寺田 685 事務局（早田材木店内）

電話 0942-34-4785 FAX 0942-34-4786

4 概要 当NPO法人では、福岡県リサイクル総合研究センター、福岡県森林林業技術センターと共同でオール木質スギパレットを開発した（特許共同出願中）。

本パレットは、従来の釘打ちの代わりに木製ダボで組み立てることにより、①外材に比したわみやすく釘の利きが甘いスギが、外材釘打ちパレットと同等以上の強度をもつこと、②釘の浮き上がりがなく積載商品を傷つけにくいこと、③釘を使用しないため廃棄が比較的容易であることの特徴がある。

また、本パレットは、1m程度の部材からなるため、丸太を短く切ること、曲がりの大きな丸太も十分利用が可能であり、間伐により生産される大曲材も有効に利用できる。

さらに、加工コストを下げるため、短尺丸太用の製材ラインやダボ穴あけ装置の開発も行った。今後は他の地域とも連携し、本パレットの生産拡大に努めていく考えである。



