

# 製品づくり・利用部門 特別賞

## Forest Good 2016 ～間伐・間伐材利用コンクール～

(会社名・団体名等)

### スモリ工業株式会社

連絡先	(住 所) 〒983-0013 宮城県仙台市宮城野区中野一丁目5番地9 (担当部署等) (電話番号等) TEL : 022-254-2233 FAX : 022-258-5611
-----	---

製品等の名称	従来の廃材部位を利用した高付加価値製品：内装仕上材
製品等名称の説明	間伐材の辺材部分に注目し、それを完全乾燥の上、薄いラミナーの集成材化する事により、木質の内装材、特に建具の枠材等にする事に成功した
取組のきっかけ	山からの家造り（木材産地が市場に直接赴き建築する家造り）を通じて行ってきた商品開発。国産材のコスト的な課題を解決する為、従来廃材部位として扱われてた辺材を利用した商品開発を目指し、その一環として本製品が出てきた。
製品等の内容・特徴	文字通り住宅の内装用建材。特に和室用の建具枠（障子やふすま）に利用
間伐材の利用量	0.1 m <sup>3</sup> × 280 棟 で 28 m <sup>3</sup> （製品化された辺材部分だけで計算）
取組による効果等	注目されるのは、従来廃材に近い材料として扱われて来た材料が、20万円/m <sup>2</sup> 近い高付加価値商品に生まれ変わった事である。本製品の加工は原木生産地（岩手県住田町）で行われており、市場への流通は山への還元にも繋がっている。また、既に1000棟を超える戸建住宅で使用され、柔らかな手触りが居住された方々に非常に好感を持たれている。住まいにやさしさを感じさせるこの製品は、間伐材利用に大きな可能性を示すものと考えられる。
製品等の写真・図表	  