

Forest Good 2019 間伐・間伐材利用コンクール

応募申込書（製品づくり・利用部門）

※受付番号 製品 1 3

会社名・団体名等 okwood

製品・取組等の名称	杉を使用したカップや折りたたみイス等の製作販売（北但西部の間伐材、近隣のホームセンターの杉材使用）
製品等の概要・特徴	地元の間伐材を使用したコップや取っ手付きカップはガラス塗料を使用しているので杉そのものの触感や温かみを感じることができ環境にも優しい。
製品開発のきっかけ、取組	40年生以上のものも一瞬で燃やされてしまうバイオマス発電用のチップにしてしまうのはもったいないし少しでも二酸化炭素の固定に役立つということと杉の断熱性の高さを生かせるため。まだ地元の材の製材された板は供給されていないがそれが使えるようになった時のためにオリジナルの折りたたみイスや折りたたみベンチ、折りたたみテーブルをホームセンターの杉材を使用して開発製作販売しています。
先進性・独創性・技術合理性	杉の取っ手一体型カップは横木どりで作っていて揺らぎのある縞模様がくつろぐコーヒータイムにふさわしいです。断熱性が高いので熱いコーヒーはなかなか冷めないし氷入りの飲み物ではほとんど結露しないのでテーブルが濡れません。そこは平らなので安定もよく、軽いですがひっくり返ることはありません。お子様からお年寄りの方まで安心して使用できます。無機塗料なので環境ホルモンの心配もありません。折りたたみイスは杉の軽さと柔らかさを生かした作りでお客様にもご好評いただいております。
社会生活への貢献性	この杉の器を使うことによって上記のように生活の質が上がります。落としてもガラスや陶磁器のように割れません。日々の生活に楽しみと安心を提供できます。
材料の地域性、有効利用の状況	前述のとおりほぼバイオマス発電用チップとしての利用です。
普及の可能性・普及啓発の取組状況	ネット販売しています。近年はネット販売の仕組みがよくなり、良いものが安ければどんな田舎でもイニシャルコスト、ランニングコストがほぼなくてもよく売れるようになりました。バイオマスセンター (http://www.seibusinrin.jp/group/) で製材ができるようになり角材を安く提供してもらえることができればさらに安く商品を販売できるのでこのデフレ下で最大の効果を発揮できるのではないかと思います。いずれは倉庫のキッド販売ができれば大量の杉の需要が見込めます。



杉背もたれ付折りたたみイス



杉折りたたみベンチ (幅 100cm)



杉取っ手一体型カップ



杉折りたたみベンチ (幅 150cm)



ワンちゃん用杉背もたれ付折りたたみイス



杉折りたたみイス

製品・取組等の
写真・図表等

連絡先等
(公表可能な範囲で
ご記入下さい)

(住 所) 〒669-6804 兵庫県美方郡新温泉町熊谷 220

(担当部署等) 奥田泰三

(電話番号等) TEL:090-7976-7912

FAX:0796-92-2224

(U R L) okuda-K220@yumenet.tv