

名称

間伐材利用促進と植林代行システムによる CO₂ 削減

会社名・事業所名

株式会社 ゼストシステム

【出品者アピール】 従来、鉄やアルミニウムで作られていた工事看板の枠や工事現場用掲示板の本体に木（間伐材利用）を使用することにより、製造時のエネルギー量や CO₂ 排出量を削減することができた。これは「ライフサイクルアセスメント」により製造、輸送、販売、使用、廃棄、再利用の各段階の環境負荷を明らかにすることにより実証された。

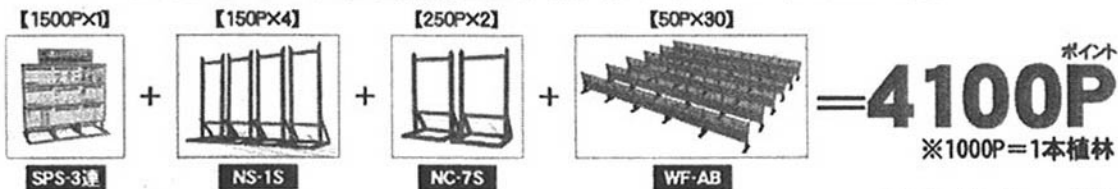
さらに当社木製品（当社指定商品）を利用して頂くと、商品ごとに設定されているポイントが付与され、1000ポイント＝1本の植樹を代行するシステムを構築し、2008年度に約1,630本、2009年度に約2,922本の植樹代行を行った。

評価 従来、工事看板枠や工事現場用掲示板は鉄やアルミニウムで作られていたが、これらの本体に間伐材を使用するも

のである。これにより製造時のエネルギー量や CO₂ の排出量を削減することができる。木製品の工事看板枠や工事安全掲示板のレンタルも行っており、また、木製品は金属製品に比べ加工が容易であり、部品交換も必要最小限に抑えられる利点がある。

特に、会社の指定木製品を利用すると、商品ごとに設定されているポイントが付与されており、1000ポイントで1本の植樹を代行するシステムを構築している。この植林代行システムは消費者に植林という環境の取り組みへの参加を促進する上で評価される。また、会社の木製品のユーザーに対してボランティアを募集し植林活動しており、これらを通じて環境意識の向上のための活動も行っている。

たとえば、これらの商品を5ヶ月間レンタルしていただくと…



お客様に代わって
4.1本分植林致します！

873.3kg CO₂削減