

| | |
|-------------|------------------------------------|
| 近畿建設リサイクル表彰 | 奨励賞（再資源化部門） |
| 受賞者 | 株式会社 丸山組 |
| 所在地 | 和歌山県 田辺市 |
| 受賞テーマ | 木くずの 100%リサイクルと地域産業に貢献する有効活用への取り組み |

【取組概要】

平成8年から建設廃材、伐採材の受入れを行い木材チップに再生し、受入れ全量の100%リサイクルを実施しています。製紙用チップは、バースを確保し海上輸送にてリサイクルを推進しています。

①3種類の木材チップを製造

建設廃材、伐採材を受入れ、手選別を行った上で、製紙用チップ、燃料用チップ、バーク用チップを製造しています。処理後の製品を常に考慮し、製品に不向きなものは受入を行わないほか、受入後も製紙用とバーク用木材を分別保管し、製品の品質を保つ工夫を行っています。

製紙用チップと燃料用チップの出荷のためバースを確保し、一度に大量の需要にも対応できる仕組みをつくり、リサイクルを推進しています。

バーク用チップは、養生期間1年未満の未熟バークと養生期間1年以上の完熟バークを製造し、地域産業である農業の土壌改良材・土壌乾燥防止剤として利用されています。

【評価】

木くずのリサイクルを長年継続して実施し、出荷用バースを確保し安定供給に努めている工夫が評価できる。



製紙用チップ



燃料用チップ



バーク用チップ



船を使用した出荷（積荷状況）