

努力賞

バケットパレット

[福岡県支部] 日立建機日本(株)
九州支社 業務部 サービスグループ 佐々木 浩治

【考案の動機】

0.8m³クラスバケットを輸送梱包時にパレットにバケットを固定する手間が掛っていた。固定に使用するための針金は目測から切断する際、長すぎたり短かすぎたりと慣れが必要だった。

輸送後には固定用の針金は廃棄物となっていた。



バケットの従来の輸送荷姿

【考案の内容】

バケットを効率良く運搬できる専用パレットを考案した。

固定用チェーンの締結場所が四隅にありチェーン端部はカラビナフックで適切な長さで固定することが出来る。使用後はチェーン、ターンバックル等格納場所があり何度も使用可能。また、どのタイプのバケットにも対応可能。



考案した「バケットパレット」



「バケットパレット」を使用した荷姿

【考案の効果】

針金を使用しないため怪我の恐れがなく使用后ほとんど廃棄物が出なくなった。