

銀 賞

重機用アタッチメント運搬治具「なんでも乗せちゃって！」

〔群馬県支部〕 日立建機日本(株)

関東甲信越支社 群馬支店 前橋営業所
佐藤 稜哉 狩野 工 藍谷 和磨
鈴木 陽治 唐澤 朋希

【考案の動機】

- 重機用アタッチメントをパレットに乗せフォークリフトで運ぶ際、固定出来ないため安定感がなく荷が滑り落ちる可能性がありました。
- クレーンで吊り作業する際、吊り位置が不安定で危険が伴いました。
- 現場にアタッチメントを運搬する際、トラックの荷台に直接置くと荷ずれや重さでトラックの荷台が破損する恐れがありました。

【考案の内容】

今回考案した『なんでも乗せちゃって！』は様々な種類の建設機械用アタッチメント（各種バケット、破碎機、油圧ブレーカー、フォーク等）を安全にフォークリフトやトラックで運搬することが可能になりました。運送する際、トラックの荷台に固定できるので荷がずれることも無く！荷台の破損も無し！です。



考案した治具全景



3tユニック車の荷台にピッタリ乗る大きさです



『大割機』を安全に固定してフォークリフトで運搬したり、積み込みしたり出来ます



高さがあり安定性の無い『油圧ブレーカー』でもがっちり固定して運搬が可能です