

# Works

輸送 / 搬出入・据付

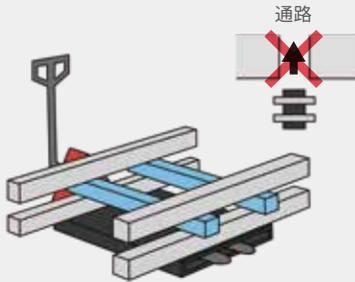
オリジナル治具で安全性UP&時間短縮！

## お客様の課題

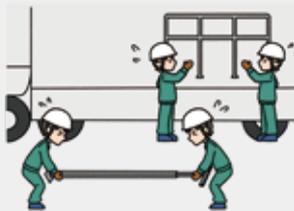
分解した架台の脚部の運搬作業、この作業には3つの問題があった。

- 手で持つには重たいが、トラックへの積み込み・積み降ろしなど人の手が必要な場面がある
- 架台の脚部の中には、長尺物や形が歪な物があるため台車などで運びにくく、パレットに積むとはみ出して通路などを通れず搬入できない場合もある
- 塗装品なので傷がつきやすく、トラックに積み込む際は毛布や緩衝材が必要

パレットに積むと、ハンドリフトを右図の方向にしか差せないため、架台の脚部がはみ出し、通路などを通れない場合がある



トラックへの積み込み・積み降ろしなど、人の手が必要な場面がある

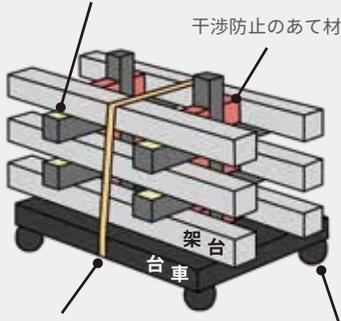


## 当社のご提案

### オリジナルの治具を作成

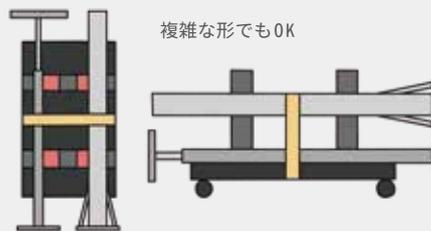
架台の脚部に当たる部分には、傷防止のカーペット材

台車に組み立て式の治具を取り付け



ラッシングベルトで固定

キャスターがあるので移動も楽々  
このままフォークリフトでトラックに  
積み込み・積み降ろしができる



作業時間が **40分→5分** に！！

## 結果

- 作業時間を約87%短縮&作業に必要な人数を削減！  
移動や積み込み・積み降ろしにかかる時間を大幅に短縮。  
さらに作業人数も8人→6人に減らすことができた。
- 塗装の剥がれや傷のリスクを大幅に軽減

【対応可能営業所】

京都・埼玉・愛知・滋賀・熊本を中心に全国で対応可能

## お客様

計量・包装機メーカー様

## ご依頼

分解した架台の脚部の  
輸送、搬出入