

# 「機器ラックマウント治具」の考案



## ラックに機器を設置するときの作業性を向上させる治具を考案しました

- 主な特徴
  - 着脱が容易な仮設レール
  - ネジ止め時に手で支える必要なし
  - 100kg超の装置重量も問題なし



## 搭載作業の省力化を実現

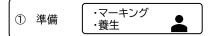
#### ■ 概. 要

#### 【現状問題点】

ラックに装置やレールをネジ止めする場合、主に2種類の方法あり、どちらかを選択して作業を行います。

- ・複数人で装置を支持
- ・・・重量に応じて増員
- ・仮設レール(ネジ止め)
- ・・・設置時間の追加(約2分)

・ねじ止め





・機器を支持

ネジ止め中待機

③ 機器設置

作業完了

### 【考案品】

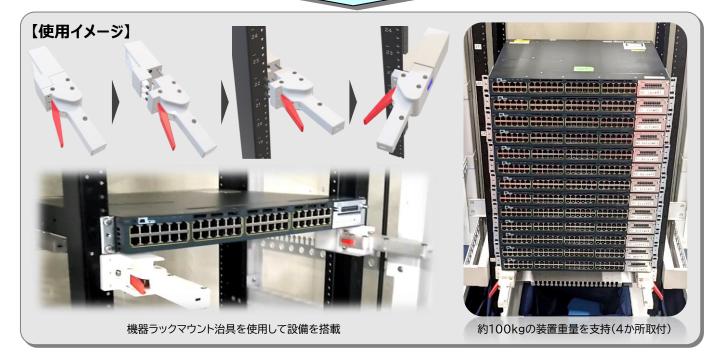
短時間で容易に着脱できる搭載用治具を考案。 作業時間短縮、作業者の削減の効果が期待できます。

・4か所の設置に約1分!

作業完了

・運搬・ネジ止めをまとめて実施することも可能





#### ■ お問い合せ先

エクシオグループ株式会社 ネットワークエンジニアリング本部

ほか、多数展示中です、QRからご覧いただけます。 https://www.exeo.co.jp/project/6384.html



問合せ先: エクシオグループ株式会社 安全品質管理本部

〒150-0002 東京都渋谷区渋谷3-29-20

TEL: 03-5778-1303

anpin.honbu.gikai@en2.exeo.co.jp