

金賞

スペアタイヤ取り外し治具

[三重県支部] 株式会社 アイチコーポレーション

名古屋支店 三重サービスステーション

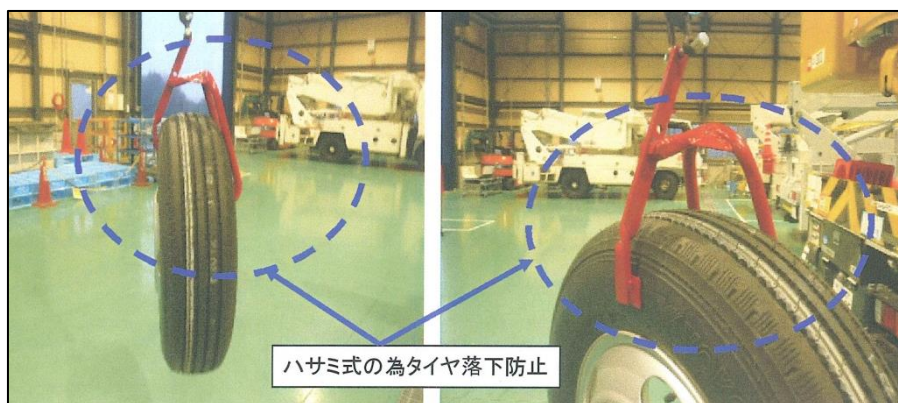
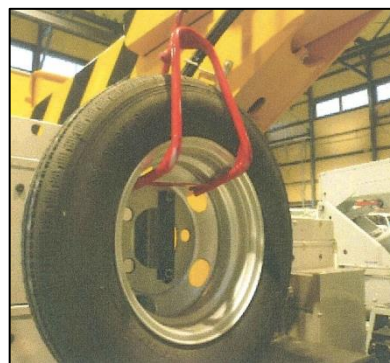
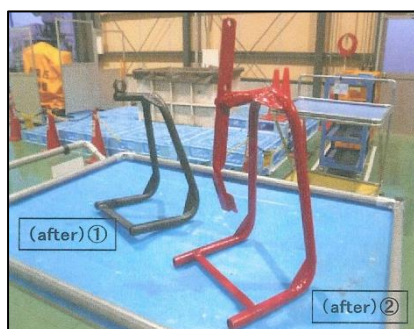
南 秀明

【考案の動機】

- ・作業足場（上昇用ステップ）を使用し、作業車のスペアタイヤの脱着をしている。
- ・タイヤ 1 本の重量が約 35kg 程有り地上へ卸す作業も困難で有る。
- ・タイヤが落下し災害の発生も懸念される。
- ・タイヤの重量と無理な姿勢から腰痛になる危険も有る。

【考案の内容】

- ・吊り上げ時、…落下防止の為、ハサミ込式に改良



【考案の効果】

安全性向上

- ・タイヤ落下防止による労働災害の回避
- ・腰痛の回避

【実用化状況】

タイヤ吊り上げ作業の標準化の定着