

テーマ

「女性・高齢者にやさしい環境改善」

⑥改善事例：中子乾燥台車引き出し作業改善

⑦改善前

⑦改善後

写真

【直接台車を引き出す】



中子台車＋中子重量＝500kg

初動荷重28kgf

問題点

- ①台車引き出し初動荷重が掛かり腰に負担が掛かる

写真

【アシスト付きハンドリフトで引出す】



治具

アシスト機能

初動荷重6kgf

改善点

- ①初動荷重が1/4以下に下がり腰への負担が軽減