

# 公共工事等事故情報

事故分類	労働災害	発生日時	令和4年10月26日(水曜日) 13時 5分			工事関係者区分	一次下請
事故区分	挟まれ・巻き込まれ	性別	男性	年齢	53	業種区分	設備
被災程度	左手中指先の剥離			事故レベル	Ⅱ	休業見込日数	2カ月
工事概要	不要品搬出のための空の台車運搬作業						
事故概要	・設備の点検整備において、不要品搬出のため空の台車(鋼製、推定重量30kg)を運搬していた。 ・運搬経路上、階段を越える必要があり台車前輪を階段一段目に乗せ、台車下面に手を持ち替えた際に前輪が後退脱輪したため、台車と階段の間に左手中指が挟まれた。						
事故原因	重量30kgの台車を一人で運搬し階段を越える際に持ち上げようとしたところ、事故が発生した。						
改善策	① 事故の周知と安全教育の実施 ・R4.10.27 工事元請業者及び下請業者全体で「緊急安全大会」実施 ・R4.10.28 工事元請業者と事故の関連下請業者にて「安全衛生教育」及び「再発防止対策会議」実施 ② 安全作業手順書への追記 ・施工計画書やKY活動で使用する様式に「25kg以上の物を運ぶときは共同作業で行う」旨を追記 ③ 安全対策の実施 ・毎日KY活動等のたびごとに注意喚起を実施 ・台車に取手を溶接 ・使用する備品の重量確認と重量明記 ・事故発生個所に、修理期間中及び重量物を台車で運搬する際は、仮設スロープ設置						

## 事故状況図

現場写真

現場写真

事故状況(1)

令和4年10月26日  
事故発生

事故発生前 状況

参考図

事故発生後 状況

① 台車の前輪を階段へ預けたが階段より脱輪し、後退した。

② 台車と階段の間に左手中指が挟まれた

## 改善状況図

台車に取手を溶接・重量明記

本体重量 30kg

手摺取付

600mm

仮設スロープ設置

950mm