

(配布先)
支店長・副支店長
施工担当部署長、建設所長
副部長・副所長・統括工事長
安全長・安全主任
工事長・工事主任
関西支店取引業者災害防止協議会

事務連絡（安-2025-22）
令和7年7月8日

関西支店 安全環境部長
関西支店 設備第一部長

ねじ切り旋盤との接触災害防止について(指示)

先日、他支店新築工事作業所において、配管のねじ切り作業中に、配管と機械の間に人差し指をはさみ、指の先端を切断するという災害が発生しました。（別紙1参照）

ねじ切り旋盤を用いてスプリンクラー配管のねじ切りを行い、ねじ切りが完了し、停止スイッチを押した後、機械の回転が止まらないうちに、配管を固定しているハンマーチャックを緩めてしまったため配管があばれだし、あわてて止めようとして右手を差し出した際に、右手人差し指を配管とハンマーチャックの間にはさみ、指の先端1.5cmを切断したというものです。

調査の結果、当該ねじ切り旋盤については、機械停止後約19秒間惰性で機械が回転することがわかりました。また、他メーカーの機械では、モーターにブレーキ機能が付いていて、停止するまでの時間が短いものもわかりました。

つきましては、同種災害の再発防止のため下記事項を徹底するよう指示します。

記

1. ねじ切り旋盤を使用する際は、極力、モーターにブレーキ機能が付いたものを使用すること
2. ねじ切り旋盤を使用する際は、『回転中操作禁止』の注意喚起表示を必ず行うこと（別紙2参照）

※この事務連絡は、事務連絡（令和7年7月7日）安全環境本部・設備本部発行に基づき作成しました。

以 上

(はさまれ) 配管のねじ切り作業中、配管とハンマーチャックに指をはさまれる

◇ 発生日時： 2025年6月2日 (月) 午前11:20分頃

◇ 被災者： 給排水衛生工 35 歳 (所属 3次) 経験 17年2ヶ月



【発生状況】

スプリンクラー配管のねじ切り作業中、ねじ切りが完了し配管を固定していたハンマーチャックを緩めた際、回転が止まらないうちに緩めたため配管が暴れ、それを止めようとして右手人差し指を配管とハンマーチャックの間にはさみ、人差し指の先端1.5cmを切断した。

(右示指切断

)(休業見込日数 21 日)

『回転中操作禁止』の注意喚起表示

