

2023年(令和5年) 12月号

安全環境のしおり

三井住友建設(株) 安全環境生産管理本部 安全環境統轄部
三井住友建設・真栄会連合会



年末年始労働災害防止強調期間

2023年12月1日～2024年1月31日

健康と安全で 幸せつなぐ年末年始

皆さん、年末年始は、職場・家庭共に何かと慌しくなる時期です。年末の仕事じまいや、年初めの立ち上げ作業を急ぐあまり、作業手順を無視した危険な作業や安全設備の未整備による不安全状態での作業等による思わぬ災害を起こすことがあります。

一年のしめくくりを笑顔で送り、明るい新年をスタートするためには、**作業手順の周知徹底・始業前点検の確実な励行・5S徹底など、安全衛生活動の確実な実施**により12月、1月の災害を絶滅しましょう。

今年度は挟まれ・巻き込まれ、飛来・落下、墜落・転落、切れ・こすれ、転倒災害が多発しています

2023年度（4月～11月中旬）の災害は**休業災害9件**、その他の災害・事故が**112件発生**しています。特に挟まれ・巻き込まれ、飛来・落下、墜落・転落、切れ・こすれ、転倒の災害が**65件**も発生しています

項目	型別災害件数
挟まれ・巻き込まれ	21件
飛来・落下	18件
墜落・転落	10件
切れ・こすれ	各8件
転 倒	



作業箇所の確認

作業前に現場毎に
合致した作業手順
を作成しているか

多くの災害は、**現地に合致した作業手順書(図面等)**が作成されておらず、その場で職長や作業員の安易な判断で作業を進めてしまったことにより発生しています。

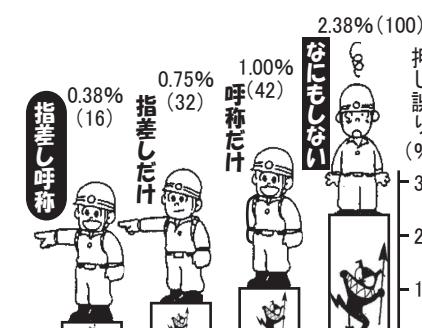
☆『安全ひと声』は誰でもいつでも声を掛け合い作業し、『指差呼称』は一度作業や動作を止めて、安全確認をしてから、次に動くこと。

みんなで 実行していますか？ 『安全ひと声・指差呼称』

意識レベルの5段階

フェーズ	意識状態	注意力・判断力
0	眠っていたり、失神している状態	ゼロ
I	意識ボケで、過度の疲労居眠り、酒酔いの状態	ほとんど働かない
II	定常作業で、リラックスしている状態	適度に働いている
III	適度に緊張し、積極的に行動している状態	広い範囲にわたり、クリアに前向きに働いている
IV	異常が発生したときなどの極度に緊張し、興奮した状態	注意力は一点に集中して、ほかのものが目に入らず、判断力は殆ど停止

指差し呼称の効果検定実験結果
【平成6年(財)鉄道総合技術研究所】



- ① 作業前に点検を実施して、現場に潜む危険箇所を見直す。
- ② お互いに声を掛け合い、注意を促し、危険意識の高揚を図る。
- ③ 安全帯使用訓練を毎朝作業を始める前に全員で実施する。
- ④ 一度立ち止まって指差呼称することにより、気づかなかつたことも安全確認が出来る。
- ⑤ 必須事項の玉掛時の3×4運動、安全帯使用時、道路横断時の3つに加え、職種毎に1個以上のポイントを設定して実施すること。



三井住友建設・真栄会
安全衛生協議会

※安全帯の不使用は即退場

●爆弾低気圧発生による強風や突風に注意

- 足場の倒壊 ●建物の解体中の崩壊 ●地山の崩壊 ●山止めの崩壊 ●落石 ●地滑り
- 立てかけてあった物が倒れる ●支保工の倒壊 ●組立中の鉄筋が倒れる ●型枠が倒れる等
- ★ 作業計画を事前検討し、施工中は計画通りか、異常はないか点検を実施！
- ★ 施工中の異常な音、振動、変位、強風、大雨等においての作業中止
- ★ 避難指示は、ちゅうちょせず行ない、人員確認、緊急連絡は迅速に
- ★ 災害発生を想定した訓練を定期的に行い、万が一に備える（緊急資材の準備）