

① 墜落転落

手に物を持って梯子を昇っていた時、
26m下のタンクトップに墜落

発生状況



片手に一斗缶を持ったままタンク内の垂直梯子を昇降中、手が滑り26m下のタンクトップへ墜落した

原因

- ✓ ハッチのグリップが掴みにくい構造だった
- ✓ 手にモノを持ったまま昇降した
- ✓ 3点支持が徹底されていない



防止対策

- ✓ ハッチに握り棒などを取り付ける。安全ネットを展張する
- ✓ 荷揚ロープを必ず使用する
- ✓ 3点支持の再教育。可能な場所では傾斜梯子に変更する



POINT!

梯子の昇降は3点支持！



DATA

発生年月日
2010.06.24

発生場所

カーゴタンク内

作業名・作業内容

タンク内移動中

死傷病名

脳挫傷

職種

社/協

年齢

経年数

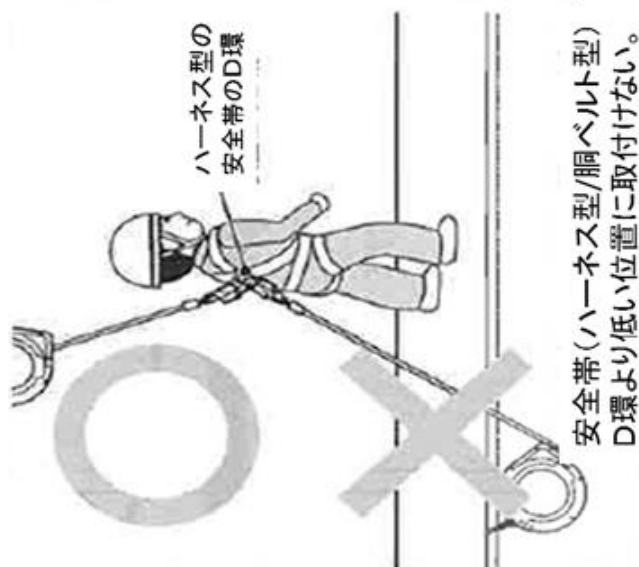
溶接職

社員

37才

19年

安全ブロックの使い方



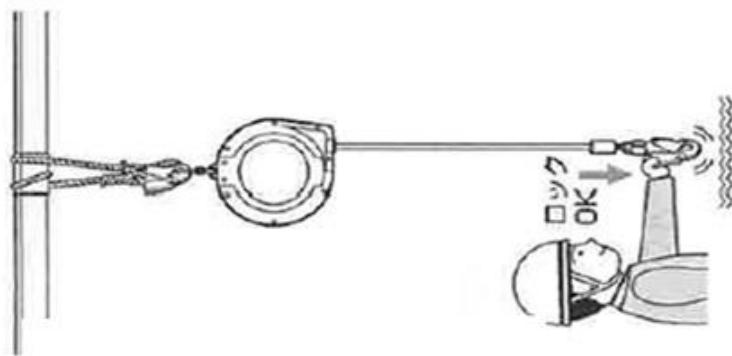
ワイヤーロープ先端のフックは、安全帯側(ランヤード先端)のフックにかけてはならない。

ワイヤーロープ



胴ベルト型安全帯のD環

ランヤード
(安全帯のロープ部)



ロック
OK