平成28年度『見える化』安全活動コンクール

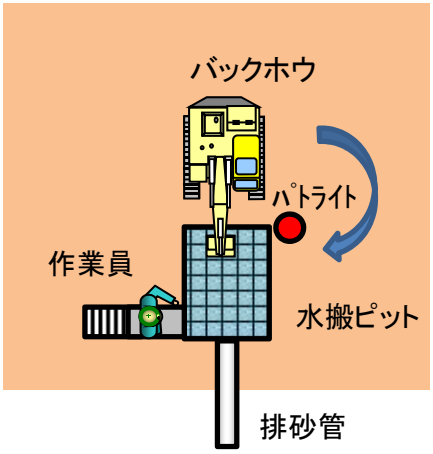
工　事　名	新港地区関連用地整備工事
提案者	日高　虎之助
実施内容	重機接触災害の防止対策

（問題点）

敷砂工(砂の水搬作業)の砂投入場所において、障害物を撤去する作業員と投入するバックホウとの接触災害が懸念された。

（対　策）

重機運転手の見える位置にパトライトを設置し、障害物の除去が必要な際は、パトライトにより合図を送り、バックホウを停止させ障害物を撤去できるようにした。



砂投入状況図

砂投入状況

パトライト設置状況

障害物撤去状況