

公共工事等事故情報

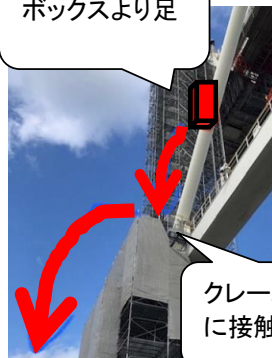
事故分類	物損公衆災害	発生日時	令和 3年 10月 20日(水曜日) 9時 25分頃			工事関係者区分	二次下請
事故区分	その他	性別	—	年齢	—	業種区分	塗装
被災程度	クレーンの手摺損傷			事故レベル	I	休業見込日数	—
工事概要	クレーンの塗装補修工事						
事故概要	仮設足場の資材荷揚げの最中にランディングボックスの扉が開き、高所から単管1本が落下、クレーンの手摺に接触して損傷させた。						
事故原因	<ul style="list-style-type: none"> ・事故当時、ランディングボックス扉の門が十分に掛かっていなかった。 ・ランディングボックスへの積み荷作業は扉開閉状況確認も含め作業員1名により行われ、扉を閉じる時の門の確認が十分になされていなかった。 						
改善策	<ul style="list-style-type: none"> ・KYでの周知・再徹底。また手順書を用いた再教育の実施。 ・ランディングボックスの扉開き止め対策として、既存の門に加え、ワイヤーチェーンにより開き止めを2重とする。 ・ランディングボックス扉のロック確認は、2名でダブルチェックを行う。 ・足場組立、解体時には朝顔を設置する。 						

事故状況図

落下した足場



ランディングボックスより足



クレーン手摺に接触

手すりの損傷状況



改善状況図



KYでの周知・再徹底



ランディングボックス扉の閉鎖状況について作業員2名によりダブルチェックを実施



飛来落下災害防止策(朝顔)を設置



門に加え、ワイヤーチェーンを設置