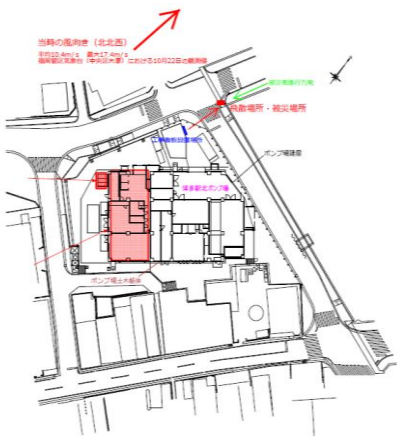


公共工事等事故情報

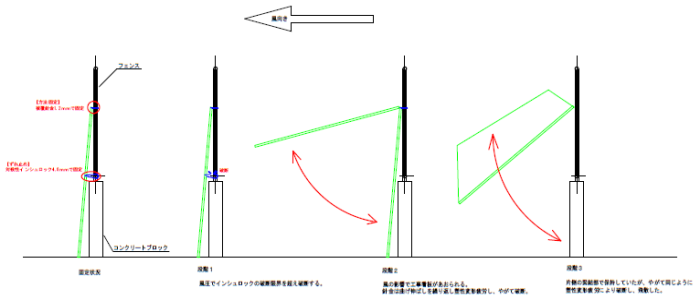
事故分類	物損公衆災害	発生日時	令和3年10月22日(金曜日)22時20分頃			工事関係者区分	元請け
事故区分	その他の物損	性別	—	年齢	—	業種区分	設備
被災程度	スマートフォンの破損			事故レベル	I	休業見込日数	—
工事概要	設備機器の改修工事を行うもの。						
事故概要	10月22日22時20分頃、堅粕側から水道局方面へ歩行中の被災者が、強風の影響で路上に飛散していた工事看板に気付かず踏み滑った。 その時、手に保持していたスマートフォンを落下させスマートフォンの表面ガラスが破損した。						
事故原因	【工事看板が飛散した原因】 ・下部取り付け箇所インシュロックを使用していた為、工事看板が受ける風圧により破断した。 ・上部取り付け箇所には針金を使用していたが、直径が細く、風にあおられ曲げ伸ばしを繰り返し破断した。						
改善策	・工事看板の設置場所を見直し、敷地外へ飛散しない場所へ設置した。 ・工事看板の固定方法を見直し、針金の直径が大きい物へ変更し、木材を利用して、看板に当木を行い、確実に飛散しない固定方法とした。 ・始業前と作業終了後に針金で緊結した箇所に緩みがないか、木材の割れやビスに緩みがないか点検を行う。						

事故状況図

事故状況図



事故状況図(検証図)



改善状況図



敷地外へ飛散しない場所へ設置
当て木を用いて看板を固定