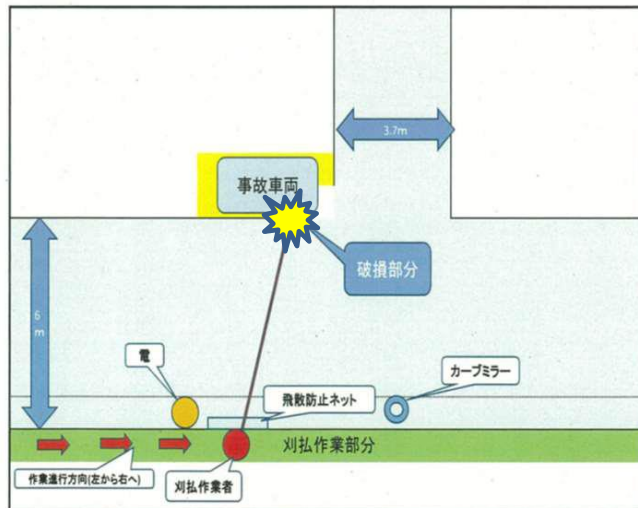


公共工事等事故情報

事故分類	物損公衆災害	発生日時	令和 6年 6月 3日(月曜日) 14時 50分			工事関係者区分	元請け
事故区分	車両・自転車等損傷	性別	—	年齢	—	業種区分	土木
被災程度	民家の車両(普通乗用車)のガラス破損			事故レベル	I	休業見込日数	—
工事概要	除草作業						
事故概要	事故発生当日、道路横での作業であったため、受注者はカラーコーン等で施工箇所を囲み、飛散防止ネットを使用しながら刈払い機を用いて作業を行った。なお、このとき飛び石が生じにくいとされる刃を装着していた。作業体制は、除草作業員1名、飛散防止ネット(1.5m×2.1m)の保持者1名、その他集草作業員2名の計4名であった。これにより作業を終了させた翌日に、作業箇所から道路面を挟んだ民家駐車場(距離約6m)に駐車していた車両の窓が破損した旨の申し出がなされたものである。						
事故原因	事故原因は、飛散防止ネットを使用していたがネットの横、あるいは刈払い機にあわせてネットを移動させる際に地面とネットの間に生じた隙間から石が外に飛び出したことが考えられる。						
改善策	車両などの近傍で刈払い機等を用いて除草作業を行う場合、飛散防止ネットを配置し、移動の際などには刈払い機等と車両等との間を確実に防護する。また、さらに飛散の少ない器具を検討・使用する。						

事故状況図



改善状況図



より大きなネットに変更
(1.5m×2.1m⇒1.8m×2.7m)



飛散の少ない器具(ギヤ減速&上下逆回転方式)
に変更