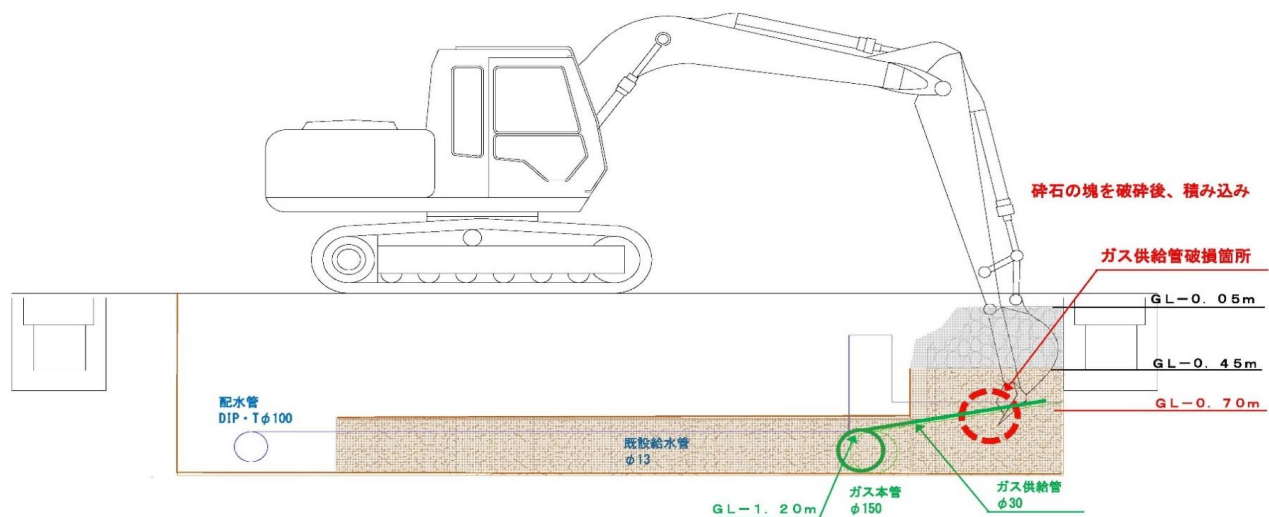


# 公共工事等事故情報

事故分類	物損公衆災害	発生日時	令和4年10月24日(月曜日)10時00分			工事関係者区分	一次下請
事故区分	埋設物等損傷	性別	—	年齢	—	業種区分	土木
被災程度	ガス供給管破損			事故レベル	I	休業見込日数	—
工事概要	水道局 保全部 節水推進課						
事故概要	給水管取替工事						
事故原因	給水管取替工事の掘削において、路盤の塊を人力にて破碎後、バックホウにて破砕片を積み込む際に、バケットを破砕片の中へ深く差し込んだところ、ガス供給管を破損した。						
改善策	①ガス本管及びガス供給管の埋設位置をガスの管理者によって事前に舗装へマーキングされていたが、舗装の撤去前にこの控えを設けていなかったため、ガス管の埋設位置を失念した。 ②標識テープが無いことからガス供給管が無いと思い込んだ。 ③バックホウにて破砕片を積み込むため、バケットを破砕片の中へ深く差し込んだ。						

## 事故状況図



## 改善状況図



掘削作業においては、マーキングの控えを設けること及びバックホウのバケットを掘削範囲に差し込まないことなど、適切な作業を実施するよう再発防止に努めるための安全対策会議を実施した。