

事 務 連 絡

平成 29 年 11 月 7 日

都道府県下水道担当課長 殿  
政令指定都市下水道担当課長 殿  
（上記、各地方整備局経由）  
市町村下水道担当課長 殿  
（上記、各都道府県経由）  
日本下水道事業団事業課長 殿  
都市再生機構下水道担当チームリーダー 殿

国土交通省 水管理・国土保全局 下水道部  
下水道事業課 事業マネジメント推進室 課長補佐

下水道工事における安全管理の徹底について  
（土砂崩壊による死亡事故）

平成 29 年 11 月 7 日（火）、大分県中津市発注の下水道工事（開削工事）におけるマンホール設置作業中、土留めをしていなかった管渠部分の土砂が崩壊し、作業員が土砂に埋まり死亡するという事故が発生しました。

本事案の詳細については現在確認中ですが、土砂崩壊による死亡事故は 3 ヶ月連続で発生しており、今年度に入り 3 件目となっております。

各現場作業におかれましては、今一度、基本的な安全管理について徹底を図ると共に、事故の未然防止に努めていただくようお願いいたします。

【参考】平成 29 年度死亡事故発生状況（平成 29 年 11 月 7 日時点）

	事故類型	件数	事業主体
1	墜落・転落	2	J S（愛知県東海市）、福井県
2	はさまれ・巻き込まれ	2	J S（富山県中新川広域事務組合）、民間事業者
3	土砂崩壊	3	埼玉県日高市、さいたま市、大分県中津市
4	その他	1	和歌山県（熱中症による死亡事故）

※ J S：日本下水道事業団発注工事

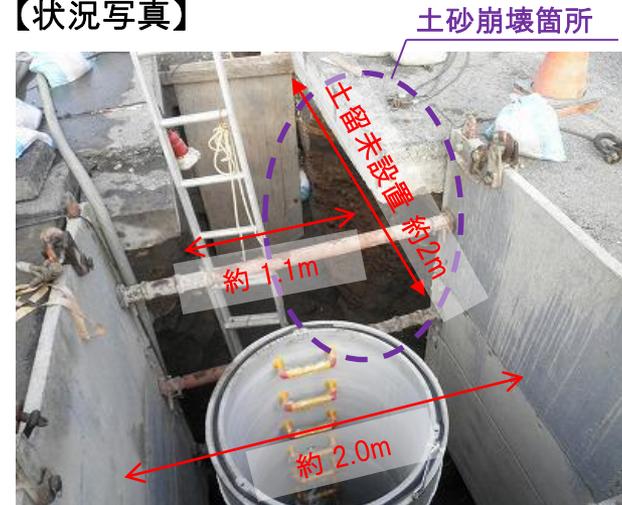
※平成 28 年度死亡事故発生状況：墜落・転落（2 件）、公衆災害（1 件）

# 下水道工事における管布設作業者の死亡事故

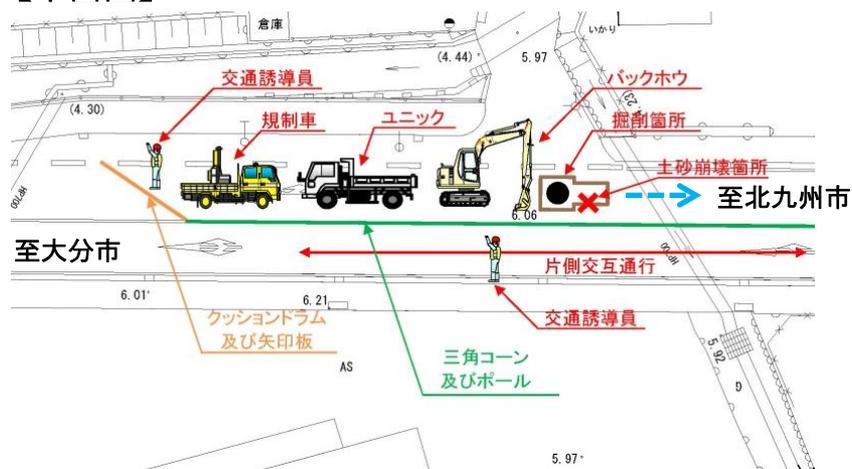
## 【下水道工事（開削工法）における土砂崩壊による管布設作業者の死亡事故】

- 発生日 : 平成29年11月7日（火）
- 発生場所 : 大分県中津市
- 工事概要 : 管路施工（リブ付VUφ200・φ150）  
 〔 路線延長 L=513.98m マンホール工 13箇所  
 取付管及びます工 29箇所 付帯工 1式 他 〕
- 事故内容 : 1号マンホール下流側の管渠をマンホールへ接続する作業を行う際に、管渠部分の土留を設置しておらず、背面の土砂が崩れ、作業員が巻き込まれて死亡したものの。
- 第三者損害 : なし
- 報道 : あり

【状況写真】



【平面図】



【断面図・状況図】

