

### 概況

令和5年上半期の交通基盤部発注工事等事故は、23件(前年同期21件)です。件数は若干増加していますが、重大事故件数はゼロを継続しています。紙一重の差で軽微な事故が重大事故になりますので、安全意識を高め工事を進めるようお願いします。

埋設管損傷事故は、「静岡県地下埋設物の事故防止マニュアル」の遵守等により、これまでのところ発生していません。

### 安全対策の好事例

# 掘削工事前の探査機器等を使用した事前確認

- 〇「地下埋設物・躯体埋込み配管等の事故マニュアル(中部地方整備局営繕版)」では、地下埋設物・躯体埋込み配管等の近接作業を行うにあたり、発注者と受注者の両者が、設計段階・発注段階・施工段階において、チェックリストを用い、様々な立場の視点で確認し、事故防止に努めるとされている。
- ・対象: <u>地下埋設物(給排水管、ガス管、ケーブル等)</u>、躯体埋込み配管(RC 造等の柱、壁、スラブ、梁等の構造体に埋め込まれた配管)
- ・「施工段階」では、受注者等: ①設計図書等を踏まえた現地調査の実施、②施工計画書の作成・確認、
  - ③適切な近接作業の実施と内容の報告等
- ⇒今回は、管理者が保管する台帳や図面等で分からない場合、探査機器を活用した探査方法等を紹介。

## 【埋設物調査に探査機器を使用】



探査機器を地面に置き、 配管の有無を探査中

100000

既設埋設物(電気、水道管)のルートが不明なため、埋設物探査を行った結果、一部の埋設物を確認することができた。

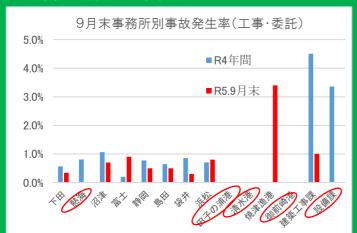
# 【埋設表示シートをアルミ箔付き仕様】

アルミ箔が張り付いた製品

アルミ付き仕様の埋設 表示テープで施行する ことにより、埋設管探知 機等により、埋設位置が 速やかに確認でき、損傷 事故防止に役立ちます。

## 事故関連データ

#### ▼ 4事務所1課では工事事故発生ゼロ!



#### ※事故発生率(%)=事故件数(件)/工事·委託実施件数(件) 下a

### ▼ 上半期工事事故件数は、前年とほぼ同じ傾向



#### A- Press について

『A』は、ずばり安全(Anzen)の A 『A』は、アルファベットの最初の文字

工事等に当たり、安全は最も優先されます。 安全意識の向上と情報共有のために、工事等の受発注者に毎 月発信していきます。

### 【令和5年9月の工事等事故】

- 1 法面を除草作業中、足を滑らせ転倒し、刈払い機の刃により足の筋肉を断裂させた人身事故
- 2 倒木処理で、小割した倒木をクレーンでダンプに積込む際、個人宅の NTT 引込線を損傷させた物損事故