あんぜん

6月

5月

4月

7月

8月

第 3 5 6 号

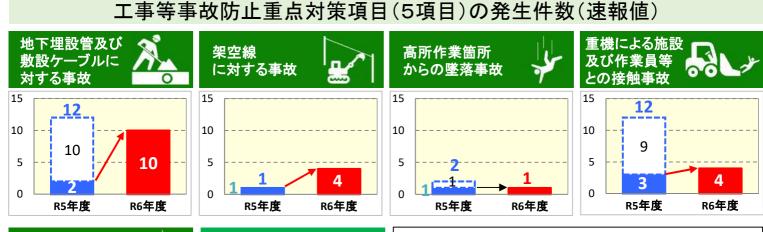
令和6年10月号

近 畿 地 方 整 備 局

発行: 企画部技術調査課

## 上半期の事故発生状況(速報値)

#### 近年の年度別工事等事故発生件数(累計) (R6.9月末時点) ※もらい事故、熱中症案件を除く (件) —□—R元年度 過去5年間(上半期) 150 **─**△-R2年度 最多 R元年度 79件 **─**□ R3年度 76件は、最多のR元年度 最小 R5年度 54件 (79件)に次いで多い 平均 R1~R5 66件 <del>--∆--</del>R4年度 100 -□-R5年度 **一○**R6年度 過去5年間(年間) 50 最多 R元年度 159件 最小 R5年度 129件 平均 R1~R5 148件



9月

10月

11月

12月

1月

2月

3月



令和6年度上半期(4月~9月)は、過去5か年で**最多だった令和元年度に次ぐ多数 の事故が発生**しています。また、重点対策項目事故も高所墜落事故以外の4項目で昨年 度より増加しており、特に**地下埋設物事故は大幅に増加**しています。

このままのペースでは近年最多の事故発生件数になりかねません。小さなヒヤリハット事例も現場で共有し、**危険の芽を早めに摘んで事故を防止しましょう**。



工事等事故防止重点対策項目(5項目)に該当する事故が発生した場合、 措置が重くなることがあります。

# 吊り荷が落下し、作業員が死亡する事故が発生

令和6年8月、大阪府内の照明灯設置工事において、照明柱を設置するため、クレーンでつり上げ作業中に照明柱が落下し、作業員が下敷きとなり死亡する事故が発生しました。

原因等は確認中ですが、クレーン作業において、**吊り荷の直下など 危険のある場所への立入り禁止等の安全対策について、徹底ください**。





### 飛来落下事故の防止ポイント (吊り荷落下含む)

- クレーン作業における吊り荷の直下のほか、吊り荷の 移動範囲内で吊り荷の落下による危険のある場所への 人の立入りを禁止しましょう。
- 立入りを禁止した場所には看板等を設置し、作業員等に周知しましょう。
- 上方の作業場所では、あらかじめ資材・工具の置場を 確保し、仮置きしないようにしましょう。
- 資材が強風で飛ばされないよう、堅固に固定、または 重しをしましょう。

#### 対策事例



LED照明装置を取り付け、 吊り荷下(立入り禁止区 域)を見える化

## 安全対策を徹底し、埋設物事故を防止しましょう!

~ 具体的な安全対策を作業員に示し、作業を行いましょう ~

地下埋設物の事故において、手掘りの範囲等の具体的な安全対策を 示していないなど、『安全管理に関する指示が不十分』といった事が 見られますので、下請けや作業員に対し、具体的な安全対策を指示す るよう徹底ください。



#### 事故事例

### 手掘りの範囲の指示が不十分で、埋設管切断

#### 【事故概要】

新築工事において配管に伴う掘削をしていた際、既設給水管をバックホウで切断したもの。

#### 【主な要因】

埋設管付近の手堀りに切り替える範囲(指示)が明確では無かった。





- 試掘を行って正確な位置を把握し、<u>埋設物の周</u> <u>囲は人力で掘削</u>しましょう(深さ○mは手堀り に切り替えるなど、<u>手掘りの範囲を明確にして</u> 作業員に指示しましょう)
- 試掘によって埋設物を確認した後は、その位置に杭や 看板等の目印を立てたり、路面上にペンキ等で印をつ けて、**位置を明示**しましょう。

### 対策事例



埋設管明示板に埋設状況 写真や土被りを掲載