

【ご注意】

本動画には音声があります。

イヤホンなどを準備のうえ、受講してください。

※パソコン本体内蔵のスピーカーでは聞き取り難い場合があります。

(10秒後に始まります。)





広島市水道局 建設工事安全協議会

(令和7年度 第2回)

令和8年1月



目次

- 1 安全協議会について
- 2 事故発生状況について
- 3 相互安全点検結果報告
- 4 ヒヤリハット事例から学ぶ職場の安全
- 5 工事災害防止に向けた優良事例集
- 6 連絡事項



目次

- 1 安全協議会について
- 2 事故発生状況について
- 3 相互安全点検結果報告
- 4 ヒヤリハット事例から学ぶ職場の安全
- 5 工事災害防止に向けた優良事例集
- 6 連絡事項



1 安全協議会について

広島市水道局ホームページについて

【場所】 トップページ > 事業者の方へ > 工事・建設コンサルタント業務関連トップページ > 建設工事安全協議会トップページ

【URL】 <https://www.water.city.hiroshima.lg.jp/site/subtitle-5/>

【内容】 ◇ 広島市水道局建設工事安全協議会
◇ 事務局通知
◇ 協議会資料

【パンフレット掲載】

【場所】 [令和8年1月開催\(令和7年度開催第2回\)](#)

- ・令和7年(暦年)建設工事事務報告書一覧表(1月～12月)【水道局】
- ・ヒヤリハット事例から学ぶ職場の安全【職場のあんぜんサイト】
- ・工事災害防止に向けた優良事例集【東京都工事安全連絡会】
- ・労働基準法の基礎知識【厚生労働省・都道府県労働局・労働基準監督署】



目次

- 1 安全協議会について
- 2 事故発生状況について
- 3 相互安全点検結果報告
- 4 ヒヤリ・ハット事例から学ぶ職場の安全
- 5 工事災害防止に向けた優良事例集
- 6 連絡事項



2 事故災害発生状況について

【水道局発注工事等】

期間:令和7年1月～令和7年12月

発生件数:20件(前年比 3件増)

【過去3年(1月～12月)】

令和6年:17件

令和5年:33件

令和4年:18件



2 事故災害発生状況について

【水道局発注工事】

●事故分類別発生件数

期間:令和7年1月～令和7年12月

- ・労働災害 : 2件(2件)
- ・死傷公衆災害 : 0件(0件)
- ・物損公衆災害 : 15件(15件)
- ・その他 : 3件(0件)

()は令和6年の同時期の発生件数



2 事故災害発生状況について

事故報告の徹底について

「どんな些細な事故であっても 直ちに報告」

令和5年 水道局発注の配管工事において、水道本管を布設した際に、下水管を破損してしまい、発注者及び下水管管理者に報告せず無届で補修を行い、後日、下水道管理者からの雨水管が詰まったこととの関連性についての問い合わせに対して「知らない」と虚偽の回答をした。（指名停止）

【措置要件】

広島市水道局競争入札参加資格者指名停止措置要綱別表第5号（過失による粗雑履行）および第24号（不正又は不誠実な行為等）に該当



目次

- 1 安全協議会について
- 2 事故発生状況について
- 3 相互安全点検結果報告
- 4 ヒヤリ・ハット事例から学ぶ職場の安全
- 5 工事災害防止に向けた優良事例集
- 6 連絡事項



3 相互安全点検結果報告

- 実施日

令和8年1月14日(水)PM

- 対象工事

- ・南観音五丁目ほか配水管改良工事
- ・江波東一丁目ほか配水管改良工事

- 点検実施者

【受注者会員】

- ・後藤建設株式会社

【発注者会員】

- ・管路工事課
- ・東部理事務所



3 相互安全点検結果報告

対象工事①

工事名	南観音五丁目ほか配水管改良工事
工事場所	広島市西区南観音五丁目ほか1か所
受注者	吉井建設株式会社
工期	令和7年11月10日から令和8年8月17日まで
工事概要	老朽化した配水管の改良工事
当日の 施工内容	配水管の布設



3 相互安全点検結果報告

対象工事①

工事名	南観音五丁目ほか配水管改良工事
-----	-----------------



3 相互安全点検結果報告

対象工事②

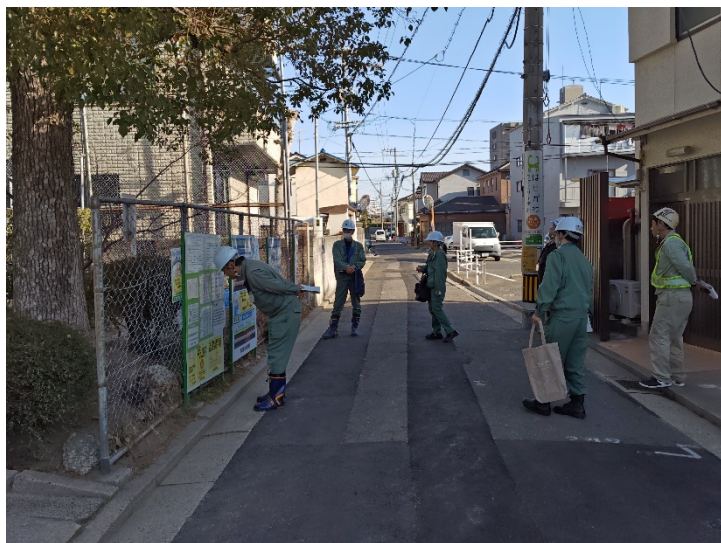
工事名	江波東一丁目ほか配水管改良工事
工事場所	広島市中区江波東一丁目ほか1か所
受注者	株式会社新陽建設
工期	令和7年8月25日から令和8年5月2日まで
工事概要	老朽化した配水管の改良工事
当日の 施工内容	既設配水管の撤去



3 相互安全点検結果報告

対象工事②

工事名	江波東一丁目ほか配水管改良工事
-----	-----------------



点検実施者の皆様、点検工事関係者の皆様、ご協力ありがとうございました。



目次

- 1 安全協議会について
- 2 事故発生状況について
- 3 相互安全点検結果報告
- 4 ヒヤリハット事例から学ぶ職場の安全
- 5 工事災害防止に向けた優良事例集
- 6 連絡事項

出典先：<https://anzeninfo.mhlw.go.jp/>

職場のあんぜんサイト＞労働災害事例＞ヒヤリ・ハット事例集

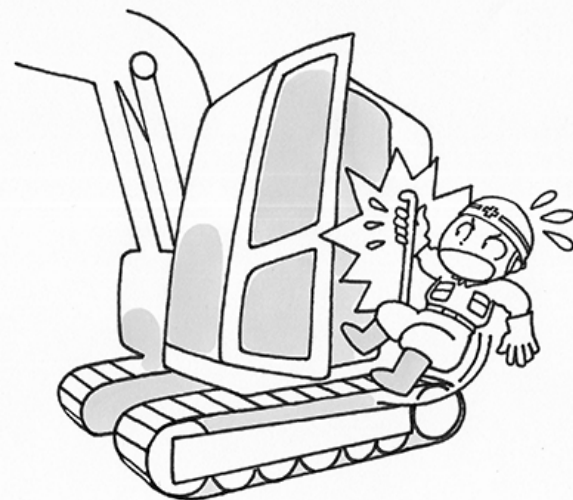


4 ヒヤリハット事例から学ぶ職場の安全

油圧ショベルの運転台の取手を掴んだところ、手が滑りキャタピラーから転落しそうになった

【原因】

油圧ショベルの運転台の取手を掴んだところ、手が滑りキャタピラーから転落しそうになった



【対策】

給油作業で使用した手袋を、次の作業で引き続いて使用しないこと。また、昇降の際は、両手両足の4箇所のうち、1箇所だけを動かして安全を確保し、「三点確保(三点支持)」の基本的な動作を守ること。



4 ヒヤリハット事例から学ぶ職場の安全

土塊が落ちてきて、ヘルメットに当たった



【状況】

地下鉄敷設工事現場において、土止壁に付着した土石をスコップにより手作業で除去していたところ、既設の下水道構造物の下部に付着していた土塊が落下し、ヘルメットに当たった。

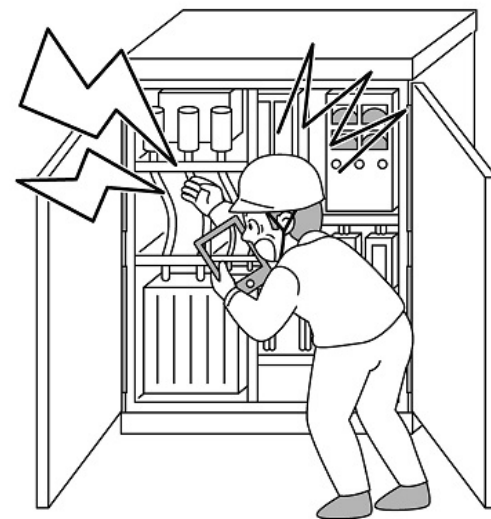


4 ヒヤリハット事例から学ぶ職場の安全

受電設備の月次点検中に、誤って充電部に接触して感電しそうになった

【原因】

撮影に気を取られて、不用意にキュービクル内をのぞきこんだこと。



【対策】

- ・キュービクル内の点検作業は、通電状態を確認してから行う。
- ・停電作業ができないときは、感電対策を行う。



目次

- 1 安全協議会について
- 2 事故発生状況について
- 3 相互安全点検結果報告
- 4 ヒヤリハット事例から学ぶ職場の安全
- 5 工事災害防止に向けた優良事例集
- 6 連絡事項

出典先：<https://www.infura.metro.tokyo.lg.jp/pdf/all5.pdf>

東京都工事安全連絡会



5 工事災害防止に向けた優良事例集

優良事例の型分類表

分 類	防止する主な事故や取組内容の説明
墜落・転落防止	人が樹木、建築物、足場、機械、乗物、はしご、階段、斜面等から落ちることをいう。乗っていた場所がくずれ、動揺して墜落した場合、砂ビン等による蟻地獄の場合を含む。車両系機械などとともに転落した場合を含む。
転倒防止	人がほぼ同一平面上でころぶ場合をいい、つまずきまたはすべりにより倒れた場合をいう。車両系機械などとともに転倒した場合を含む。
飛来・落下防止	飛んでくる物、落ちてくる物等が主体となって人にあたった場合をいう。研削といしの破片、切断片、切削粉等の飛来、その他自分が持っていた物を足の上に落とした場合を含む。
建設機械事故防止	クレーン、バックホウ、ブルドーザー、杭打ち機等の車両系建設機械及び、その他の建設機械による転倒、下敷き、接触、衝突等の災害。
交通災害防止	工事施工に係る道路交通規制中の交通災害や巡回パトロールや道路維持作業中等、移動を伴う現道上の交通災害。
職場環境改善	周辺住民又は現場作業員等が快適に過ごせる職場環境や安全衛生に寄与する取組み。 (熱中症対策や新型コロナウイルス感染症拡大防止対策を含む)
安全教育	KY、安全ミーティング安全講習や冊子を使った教育など安全に関わる取組み。
見える化	作業の危険防止や安全衛生情報・活動などを視覚化している取組み。
その他	上記のいずれにも分類されないものを対象。



5 工事災害防止に向けた優良事例集

転倒防止-3

➤ 床段差幅の表示

- ✓ 段差の幅を数字で表示し、見える化することにより、一層の注意喚起を促している。



(下水道局)

5 工事災害防止に向けた優良事例集

転倒防止-6

➤ 夜間時における歩行者等への注意喚起

- ✓ 視認性の良い路面プロジェクタにより、夜間時における歩行者及び自転車への注意喚起を行っている。



路面プロジェクタの投影



5 工事災害防止に向けた優良事例集

建設機械事故防止-21

➤ コスパ最高、効果抜群、塩ビ管で作る「接触防止装置」

- ✓ バックホウと作業員との接触災害は、骨折などの重大事故となり、重機の後進時に多く発生。
- ✓ 接触防止装置を取付けることで、キャタピラーが接触する前に、塩ビ管で警告。
- ✓ 安価に製作でき、取付け取外しも簡単な上、効果は抜群。

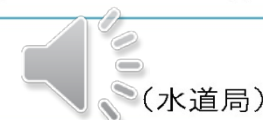


【クランプによる簡単取付け】



【塩ビ管で作る接触防止装置】

材 料	個数
塩ビ管φ40×4m	1
TS継手チーズ40	2
トラ養生カバー60mm×1.7m	3
キャッチクランプ	2



(水道局)

5 工事災害防止に向けた優良事例集

見える化-21

➤ イラストを使用した注意喚起表示

- ✓ 現場の注意喚起表示に、大きくイラストを使用。
- ✓ 危険を視覚的に理解できるため、熟練者だけでなく、新規入場者や外国人労働者の危険予知にも効果的。



【イラストを使用した注意喚起表示事例】



(水道局)

目次

- 1 安全協議会について
- 2 事故発生状況について
- 3 相互安全点検結果報告
- 4 ヒヤリハット事例から学ぶ職場の安全
- 5 工事災害防止に向けた優良事例集
- 6 連絡事項



6 連絡事項

【次回開催】

令和8年9月予定

【安全協議会へのご意見等について】

事務局(技術管理課)まで

代表電話 TEL:082-511-6838

代表e-mail:w-gikan@city.hiroshima.lg.jp

[広島市水道局ホームページ](#)>[広島市水道局建設工事安全協議会](#)



続 小さなヒヤリ 大きな危険

あなたの協力、安全職場



建設業労働災害防止協会



広島市水道局
建設工事安全協議会

