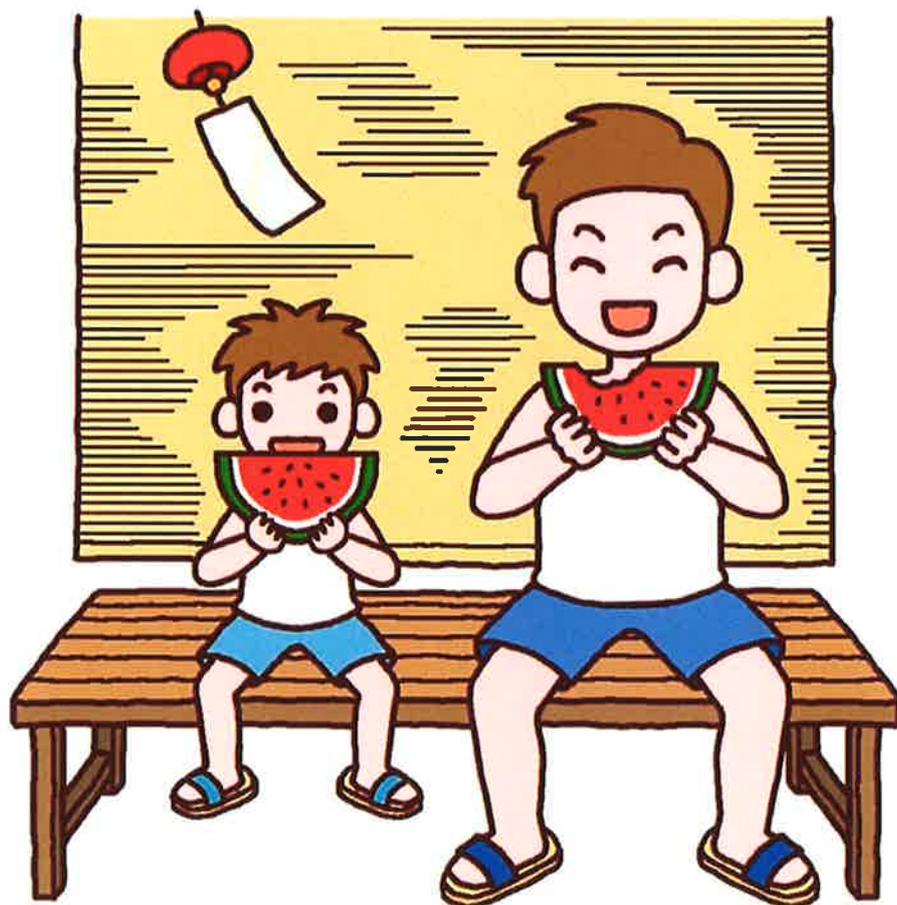


# 新居浜管工事ニュース



2022 - 8

新居浜市管工事業協同組合

# 目 次

1. 令和4年7月度 行事報告	1
2. 令和4年7月度 会議報告	
1) 理事会	
日 時	7月26日(火) 18時～
議 題	①第1回 愛ロードサポーター活動について
	②その他
3. 令和4年8月度 行事予定	2
4. 令和4年8月～9月 修理当番表	3
5. 労働災害事例	4
6. 青年部より	5～7

## 令和4年 7月度 行事報告

日	曜日	記 事
1	金	
2	土	
3	日	
4	月	全管連通常総会・全国大会 14時～（軽井沢プリンスホテル）
5	火	
6	水	
7	木	
8	金	
9	土	
10	日	
11	月	
12	火	
13	水	
14	木	
15	金	愛管連総務委員会 15時30分～（愛管連会議室）
16	土	
17	日	
18	月	海の日
19	火	
20	水	
21	木	愛管連事業委員会 15時～（愛管連会議室）
22	金	建設関連団体長会議 12時～（新居浜建設会館） 中央会東予支部総会 14時30分～（レーイグラッツェふじ）
23	土	親睦ゴルフ大会 8時～（滝の宮カントリークラブ）
24	日	
25	月	
26	火	三役会 12時～ 理事会 18時～
27	水	
28	木	
29	金	
30	土	
31	日	

## 令和4年 8月度 行事予定

日	曜日	記 事
1	月	
2	火	
3	水	
4	木	愛管連理事会 13時30分～（東京第一ホテル松山）
5	金	
6	土	
7	日	
8	月	
9	火	
10	水	
11	木	山の日
12	金	
13	土	
14	日	
15	月	お盆休み
16	火	お盆休み
17	水	
18	木	新居浜市上下水道事業運営審議会 13時30分～（消防防災合同庁舎5階）
19	金	
20	土	
21	日	
22	月	
23	火	三役会 12時～ 理事会 18時～
24	水	
25	木	
26	金	
27	土	
28	日	
29	月	
30	火	
31	水	

		昼	夜間	本管
		8:00~17:00	17:00~8:00	8:00~8:00
1	月		(株)牧野商会	
2	火		(有)ミノル設備工業	
3	水		(株)明和 (有)栄和設備	
4	木		(株)山岡	
5	金		(株)愛水	
6	土		秋山工業(株)	
7	日	(株)天野本店	(株)天野本店	
8	月		(株)一色設備	
9	火		岩崎冷熱(株)	
10	水		(有)栄和設備 (株)明和	
11	木	(有)工ヒメ設備	(有)工ヒメ設備	
12	金		(株)大西工務店	
13	土		(有)尾田水道	
14	日	(有)古峠工務店	(有)古峠工務店	
15	月	(有)尾田水道	(有)尾田水道	
16	火	(有)加藤設備	(有)加藤設備	
17	水		(有)加藤設備	
18	木		北四国設備(株)	
19	金		(有)古峠工務店	
20	土		(有)壽商会	
21	日	近藤建材(株)	近藤建材(株)	
22	月		(有)近藤商会	
23	火		四国住設(株)	
24	水		(有)新栄住設	
25	木		(株)スイヨー	
26	金		(有)竹林住宅設備機器	
27	土		(有)西谷組	
28	日	(株)日管	(株)日管	
29	月		(有)燧熱学	
30	火		(株)桧垣工務店	
31	水		(株)牧野商会	

		昼	夜間	本管
		8:00~17:00	17:00~8:00	8:00~8:00
1	木		(有)ミノル設備工業	
2	金		(株)明和	
3	土		(株)山岡	
4	日	(株)愛水	(株)愛水	
5	月		秋山工業(株)	
6	火		(株)天野本店	
7	水		(株)一色設備	
8	木		岩崎冷熱(株)	
9	金		(有)栄和設備	
10	土		(有)工ヒメ設備	
11	日	(株)大西工務店	(株)大西工務店	
12	月		(有)尾田水道	
13	火		(有)加藤設備	
14	水		北四国設備(株)	
15	木		(有)古峠工務店	
16	金		(有)壽商会	
17	土		近藤建材(株)	
18	日	(有)近藤商会	(有)近藤商会	
19	月	四国住設(株)	四国住設(株)	
20	火		(有)新栄住設	
21	水		(株)スイヨー	
22	木		(有)竹林住宅設備機器	
23	金	(有)西谷組	(有)西谷組	
24	土		(株)日管	
25	日	(有)燧熱学	(有)燧熱学	
26	月		(株)桧垣工務店	
27	火		(株)牧野商会	
28	水		(有)ミノル設備工業	
29	木		(株)明和	
30	金		(株)山岡	

ゼロ災でいこう ヨシ!

何よりも優先されるのは職場の「安全」。それを脅かす労働災害はなぜ起きるのか——  
働く人の安全を守るため、過去の実例は貴重な教訓です。

# ストップ。 労働災害

ダクト撤去作業中、バランスを崩し、立ち馬より墜落

墜落・転落

CASE 1

活かそう災害事例



**現場の状況** 設備工 / 62歳 / 経験12年(就労76日)

被災者は、ダクト撤去工事をするため、被災者と共同作業者の2人で並列した立ち馬(H=1,900mm、セーフティーガード+感知バー一体型)2台にそれぞれ乗り、空調スパイラルダクト(φ300、全長2,200mmでクランクした形状 重さ15kg)の両端の縁切り作業を行った。その後、声掛けをして被災者が吊りボルト位置で吊りバンドを右手でバンドカッターにて切断した際、左手でダクトを持っていた。クランク形状であったため回転したダクトの重みに耐え切れず、共同作業者は手を離してしまった。被災者は重量に耐えきれずバランスを崩した時、腰袋が感知バーを引き上げてしまい、ダクトと共に立ち馬から墜落した。

ダクトを支えながら、  
吊りバンドを切断した直後……

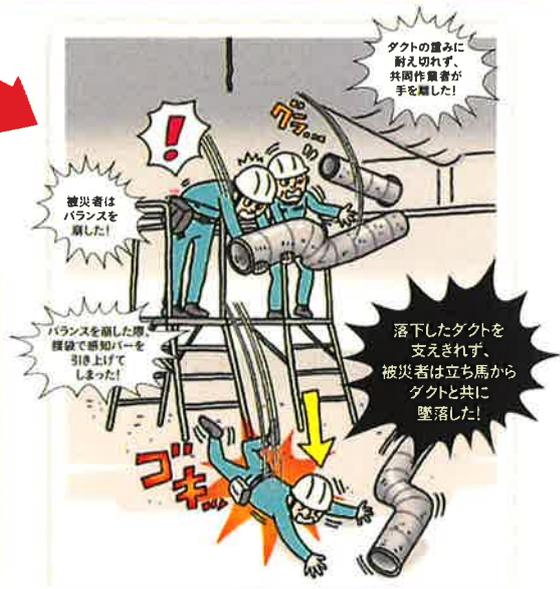


## なぜ起こった?

- ① 不形成な撤去材の重さが加わった際に、荷重がどちらか一方に集中する可能性があるリスクを見逃していた。
- ② 撤去するダクトに対して適正な足場ではなく、無理な体勢の作業となった。

## 対策は?

- ① レギュラーな箇所ほど災害が発生する可能性が高いことをよく認識し、足場計画を十分に検討すること。
- ② 現地KYにて、現地をよく見て、作業に潜む危険性を見逃さないこと。危険性に対する対策措置を確実に実施すること。



! 「作業に適した**安全な作業足場を作るべし!**

## 意外と知らない身近な絶滅危惧種！！

(株)牧野商会 岡本圭介

近年、絶滅の危機にある絶滅危惧種の数、驚きのスピードで増加しています。

2021年現在、全世界に、37,400種以上も存在する絶滅危惧種。さらに、調査が確認された全ての生き物の28%が絶滅危惧種に指定されています。また、その中には、動物園や水族館でよく見られる生き物も含まれています。

### 絶滅危惧種とは

絶滅危惧種とは、生息している数が減っていて絶滅してしまうかもしれない生物種のことをいいます。

絶滅の恐れがある野生生物の名簿のことを「レッドリスト」と呼んでいます。

レッドリストでは、①哺乳類 ②鳥類 ③爬虫類 ④両生類 ⑤汽水・淡水魚類 ⑥昆虫類 ⑦貝類 ⑧その他無脊椎動物(クモ形類、甲殻类等) ⑨維管束植物 ⑩蘚苔類 ⑪藻類 ⑫地衣類 ⑬菌類の13ヶに分類し、絶滅の危険度によってランク分けています。

### 身近な世界の主な絶滅危惧種

レッサーパンダ



ワオキツネザル



ホッキョクグマ



アジアゾウ



シロサイ



チンパンジー



モウコノウマ



マレーバク



ジャイアントパンダ



ソデグロズル



エジプトリクガメ



マルハナバチ



クロマグロ



日本に生息する絶滅危惧種

イリオモテヤマネコ



エゾナキウサギ



ラッコ



ジュゴン



トド



コウノトリ



トキ



ヤンバルクイナ



ハヤブサ



## 絶滅の原因

- 採取・乱獲
- 森林伐採
- 環境汚染
- 外来種の持ち込み
- 里山の管理放置

## わたし達にできる絶滅危惧種対策

子どもと共に学び育てよう

### 1. 触れてみよう

自然や生物について実際にふれてみる、感じてみるのが大事。机上の空論よりも目で見て、時にさわること、リアルさは高まる。

### 2. 食べよう

自然の循環ということを考えるうえでも、地産地消、旬のものを食べるということも、絶滅動物を救う手段になります。

### 3. えらぼう

環境を考えた製品を購入したり、環境保護の活動をしている企業を応援したりする。

### 4. 守ろう

毎日のゴミの分別、削減に気を配ることはもちろん、海や山、川などで行われる清掃活動や植林などにも参加してみよう。

### 5. 伝えよう

自分が得た絶滅危惧種の知識を自分だけにとどめず、自分が得た少しずつでも周囲に伝えていく。絶滅危惧種の問題は、そのまま環境問題と言える。

絶滅危惧種を守ることは、生態系を守ること。生態系を守り、引き継いでいくからこそ、豊かな自然と暮らしを未来世代に残すことができます。

絶滅危惧種の動物や植物たちを守るのは会社でもなく、行政でもなく、学校でもありません。一人ひとりの意識が大切です。



〒792-0805 愛媛県新居浜市八雲町3番29号

発行 新居浜市管工事業協同組合

TEL 0897-33-1642 FAX 0897-33-4060