

新居浜管工事ニュース



2022 - 12

新居浜市管工事業協同組合

目 次

1. 令和4年11月度 行事報告	1
2. 令和4年11月度 会議報告	
1) 理事会	
日 時	11月22日(火) 18時～
議 題	①組合員の退会に伴う精算について ②設立50周年記念式典及び祝賀会について ③下期賞与について ④その他
2) 企画、技術・情報委員会	
日 時	11月2日(水) 12時～
議 題	①技能検定受検準備講習会について(新居浜工業高校) ②忘年会について ③その他
3) 水道センター、事業委員会	
日 時	11月4日(金) 12時～
議 題	①技能検定受検準備講習会について(新居浜工業高校) ②忘年会について ③その他
3. 令和4年12月度 行事予定	2
4. 令和4年12月～令和5年1月 修理当番表	3
5. 技能検定受検準備講習会(新居浜工業高校)	4
6. 海ごみゼロ活動	5
7. 青年部より	6
8. 労働災害事例	7

令和4年11月度 行事報告

日	曜日	記 事
1	火	
2	水	企画、技術・情報委員会 12時～
3	木	文化の日
4	金	水道センター、事業委員会 12時～
5	土	青年部会 18時～
6	日	献血活動 10時～（フジグラン新居浜店駐車場）
7	月	
8	火	
9	水	
10	木	
11	金	
12	土	
13	日	
14	月	技能検定検準備講習会 17時30分～（3階大会議室）
15	火	技能検定検準備講習会 17時30分～（3階大会議室）
16	水	水道配水用ポリエチレン管施工講習会 9時～
17	木	
18	金	
19	土	海ごみゼロ活動 8時～（垣生海岸）
20	日	
21	月	
22	火	三役会 12時～ 理事会 18時～
23	水	勤労感謝の日
24	木	
25	金	
26	土	
27	日	
28	月	
29	火	
30	水	

令和4年12月度 行事予定

日	曜日	記 事
1	木	
2	金	
3	土	
4	日	
5	月	
6	火	
7	水	
8	木	愛管連理事会 16時～（東京第一ホテル松山）
9	金	
10	土	
11	日	
12	月	技能検定検準備講習会 17時30分～（3階大会議室）
13	火	技能検定検準備講習会 17時30分～（3階大会議室）
14	水	
15	木	
16	金	
17	土	
18	日	
19	月	
20	火	三役会 12時～ 理事会 18時～
21	水	
22	木	
23	金	
24	土	
25	日	
26	月	
27	火	
28	水	仕事納め
29	木	
30	金	
31	土	

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

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

技能検定受検準備講習会（新居浜工業高校）

総務委員会

11月14日（月）～15日（火）17時30分から大会議室にて技能検定受検準備講習会を開催しました。

令和4年度の3級技能検定〔建築配管作業〕を受検する工業高校生9名を対象に、ねじ切りや配管接合、座学・過去問の解説を行い、受講者は熱心に取り組んでいました。お忙しいところ講師を務めていただいた皆様、ありがとうございました。

12月も2回の講習会を予定していますので、ご協力していただける方はよろしく願いいたします。



海ごみゼロ活動

総務委員会

11月19日（土）8時から垣生海岸にて「海ごみゼロ活動」を実施しました。

海岸は比較的きれいでしたが、小さなごみが見受けられ 22 袋分のごみを回収できました。参加された皆様ご協力ありがとうございました。

水と深い縁がある団体として、今後も海洋ごみの削減に取り組んでまいります。



← 海ごみゼロウィーク 活動報告はコチラ

「海と日本 PROJECT ウェブサイト」

世の中にある変な法律

(有) 加藤設備 近藤翔

「法律」と聞くと守らないといけない。破ると罰則を科せられるという印象が強いですが、世界には本当にその法律って必要？本当なの？というような法律が存在します。

アメリカ

- ・ファッションセンスの悪い男性の外出は禁止(ニューヨーク州)
- ・日曜日の午後、独身女性はパラシュートで降下することは禁止(フロリダ州)
- ・ホテルの部屋でオレンジの皮をむいてはいけない(カリフォルニア州)
- ・空港で亀の競争レースを開催することは違法(ミシシッピ州)

カナダ

- ・魔法・黒魔術を詐欺目的で行うことは違法
- ・雪男を殺してはならない
- ・飛行中の航空機に乗り込むことは違法

フランス

- ・なくなった人と結婚することができる
- ・豚の名前にナポレオンと名付けてはいけない
- ・ブドウ畑に UFO を止めたり着陸させたりすることは禁止

上記のほかにもさまざまな法律があります。

甲冑（かっちゅう）をつけて国会議事堂内に入ってはいけない（イギリス）

郵便局員は犬と目を合わせてはいけない（イギリス）

食べる予定の動物に名前をつけてはいけない（オーストラリア）

容姿が美しくない女性はビキニを着てはいけない（イタリア）

葬式と病院への見舞いのときを除き、常に笑顔でいること（イタリア）

夜 10 時以降、男性は立って用を足すことを禁じる（スイス）

妻の誕生日を忘れることは犯罪である（サモア）

日本では法律違反ではありませんが、結婚されている方は奥さんの誕生日を忘れないようにしましょう。罰則以上の仕打ちが待っているかもしれません。

ゼロ災でいこう ヨシ！

足場上で作業中、張出し足場から墜落

発生状況

本災害は、貯水タンク新築工事において、外壁表面仕上げ作業中、張出し足場の開口部から墜落して、死亡したものである。

当該工事現場は、地方自治体が上水道事業の一環として発注した貯水タンク築造工事であり、タンクの形状は、外径約27m(壁厚約25cm)、高さ約10mの円筒形である。

災害発生当日までにコンクリートの打設が終わり、巨大な円筒形の躯体のまわりには、枠組足場が7層設置してあった。また、枠組足場の内側には5層の張出し足場が設置してあった。

当日の作業は、コンクリートの側壁のピラスター部分(東西南北に各1カ所ずつ)にある鉄筋の端部を処理するための空洞を埋め、側壁の仕上げをするものであった。

この日に工事現場にいた者は8人で、元請現場代理人A、一次下請けの現場責任者B、そして作業者は被災者Cを含め6人であった。

当日は朝8時から全員が参加してミーティングを行い、Aから、足場上は滑りやすいので足元に注意するようという指示などがあった。

その後、Cは1人で足場上から、ピラスター部分(東側部分)にある空洞にモルタルを埋め込んでいく作業に取りかかったが、10時の休憩になっても被災者Cが足場から降りてこなかったため、BがCの作業箇所に行ったところ、地面に倒れているCを発見したものである。

被災者Cの作業位置は、使用していたモルタル入りの缶が枠組み足場の4層と5層の間の張出し足場上にあっただことから、ここから墜落したものと推定される。

張出し足場は通常の箇所については足場板2枚敷きとなっていたが、ピラスター部分についてはこれが飛び出している関係で1枚敷きとなっており、この結果ピラスター部分の付近には、躯体側には長さ1.7m、幅0.6mの開口部が生じていた。



原因

- [1] 張出し足場と躯体の間が開口部になっていたこと。
- [2] 防網を設置していなかったこと。
- [3] 作業者に安全帯を装着させ、また、使用させていなかったこと。



対策

- [1] 開口部には、手すり等の墜落防止措置を講ずること。また、手すり等の設置が困難な場合は、防網を設置すること。
- [2] 高所での作業を行う必要がある者には安全帯の使用を徹底させること。また、安全帯を安全に取り付けるための親綱等を設置すること。

業種	上下水道工事業	
事業場規模	-	
機械設備・有害物質の種類(起因物)	足場	
災害の種類(事故の型)	墜落、転落	
建設業のみ	工事の種類	上下水道工事
	災害の種類	足場から墜落
被害者数	死亡者数：1人 不休者数：-	休業者数：- 行方不明者数：-
発生要因(物)		
発生要因(人)		
発生要因(管理)		



〒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