新居浜管工事ニュース

２０２３ － ６

新 居 浜 市 管 工 事 業 協 同 組 合

目　　次

１．令和５年５月度 行事報告・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・　１

２．令和５年５月度 会議報告

理事会

日　　時　　５月 15 日（月）18 時 30 分～

議　　題　　①令和４年度収支決算報告及び剰余金処分案について

②令和５年度（第 70 回）通常総会懇親会について

③その他

３．令和５年６月度 行事予定・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・　２

４．令和５年６月～７月 修理当番表・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・　３

５．第 70 回通常総会・懇親会・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・　４～５

６．青年部より・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・　６

７．労働災害事例・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・　７～８

令和５年　５月度　行事報告

日	曜日	記　　事
1	月	
2	火	
3	水	憲法記念日
4	木	みどりの日
5	金	こどもの日
6	土	
7	日	
8	月	
9	火	
10	水	
11	木	会計監査　11時30分～
12	金	
13	土	
14	日	
15	月	理事会　18時30分～
16	火	
17	水	
18	木	
19	金	第70回 通常総会　16時30分～（リーガロイヤルホテル）
20	土	
21	日	
22	月	新居浜市水防協議会　14時～（合同庁舎５階 災害対策室）
23	火	
24	水	
25	木	青年部会　18時～
26	金	青年部研修旅行
27	土	青年部研修旅行
28	日	
29	月	
30	火	
31	水	

令和５年　６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	公共施設水まわり無料診断　10時～（地域交流センター・金栄公民館）
8	木	
9	金	
10	土	愛管連通常総会　14時30分～（東京第一ホテル松山）
11	日	
12	月	
13	火	
14	水	
15	木	
16	金	
17	土	
18	日	
19	月	
20	火	
21	水	
22	木	
23	金	
24	土	
25	日	
26	月	
27	火	
28	水	三役会　12時～　　理事会　18時～
29	木	
30	金	

令和５年　６月

		昼	夜間	本管
		8:00～17:00	17:00～8:00	8:00～8:00
1	木		近藤建材㈱	
2	金		㈲近藤商会 ㈲燧熱学	
3	土		四国住設㈱	
4	日	㈲新栄住設	㈲新栄住設	
5	月		㈱スイヨー	
6	火		㈲第一住設	
7	水		㈲竹林住宅設備機器	
8	木		㈲西谷組	
9	金		㈱日管	
10	土		㈲燧熱学 ㈲近藤商会	
11	日	㈱桧垣工務店	㈱桧垣工務店	
12	月		㈱牧野商会	
13	火		㈲ミノル設備工業	
14	水		㈱明和	
15	木		㈱山岡	
16	金		㈱愛水	
17	土		秋山工業㈱	
18	日	㈱天野本店	㈱天野本店	
19	月		㈱一色設備	
20	火		岩崎冷熱㈱	
21	水		㈲栄和設備	
22	木		㈲エヒメ設備	
23	金		㈱大西工務店	
24	土		㈲尾田水道	
25	日	㈲加藤設備	㈲加藤設備	
26	月		北四国設備㈱	
27	火		㈲古峠工務店	
28	水		㈲壽商会	
29	木		近藤建材㈱	
30	金		㈲近藤商会	

令和５年　７月

		昼	夜間	本管
		8:00～17:00	17:00～8:00	8:00～8:00
1	土		四国住設㈱	
2	日	㈲新栄住設	㈲新栄住設	
3	月		㈱スイヨー	
4	火		㈲第一住設	
5	水		㈲竹林住宅設備機器	
6	木		㈲西谷組	
7	金		㈱日管	
8	土		㈲燧熱学	
9	日	㈱桧垣工務店	㈱桧垣工務店	
10	月		㈱牧野商会	
11	火		㈲ミノル設備工業	
12	水		㈱明和	
13	木		㈱山岡	
14	金		㈱愛水	
15	土		秋山工業㈱	
16	日	㈱天野本店	㈱天野本店	
17	月	㈱一色設備	㈱一色設備	
18	火		岩崎冷熱㈱	
19	水		㈲栄和設備	
20	木		㈲エヒメ設備	
21	金		㈱大西工務店	
22	土		㈲尾田水道	
23	日	㈲加藤設備	㈲加藤設備	
24	月		北四国設備㈱	
25	火		㈲古峠工務店	
26	水		㈲壽商会	
27	木		近藤建材㈱	
28	金		㈲近藤商会	
29	土		四国住設㈱	
30	日	㈲新栄住設	㈲新栄住設	
31	月		㈱スイヨー	

第 70 回 通常総会・懇親会

５月 19 日（金）リーガロイヤルホテルに於いて第 70 回通常総会・懇親会を開催しました。

懇親会には来賓に井原衆議院議員、山本参議院議員、仙波顧問、神野上下水道局長、小島総括次長兼企画経営課長等をお迎えし、協賛会社・賛助会員・組合員及び青年部の方々57 名が出席され盛会裡に終了しました。

ありがとうございました。

通 常 総 会	
 開会の辞［近藤一太副理事長］	 理事長挨拶［田村理事長］
 総会の様子	 総会の様子
 愛管連会長表彰者 佐々木真也氏［㈱明和］（代理）	 開会の辞［近藤孝之副理事長］

懇　親　会

理事長挨拶［田村理事長］

工事成績優秀企業表彰
［㈲尾田水道・㈱牧野商会・㈲燧熱学］

来賓祝辞［参議院議員　山本順三様］

来賓祝辞［上下水道局長　神野宏様］（市長代理）

乾杯の音頭［市議会議員・顧問　仙波憲一様］

乾杯

来賓祝辞［衆議院議員　井原巧様］

中締め［上下水道局総括次長兼企画経営課長　小島篤様］

梅雨について

気象台から毎年発表される全国各地の梅雨入り・梅雨明けとは、年々ズレも生じていますよね。
昔から暦上の梅雨入り(2023年は6月11日)に、来る梅雨に向けてカビ対策・害虫対策を行いますが
2022年は四国や中国地方など、5月に梅雨入りが発表される地域も多くありました。

海・山があり自然が豊かな四国地方。

香川県のうどん、高知県のカツオ、愛媛県のみかん

徳島県の鯛と美味しい物もたくさんありますよね！

そんな四国地方に行くのであれば

やっぱりカラッと晴れていたほうが嬉しいというもの。

これから雨が続く梅雨の時期がやってくるわけですが、

2023年の四国地方の梅雨はどうなるのでしょうか？

ちなみに昨年の四国地方の梅雨の期間はほぼ例年通りでしたが

雨量は例年の90%程度だったようです。

果たして今年の梅雨はどうなるでしょうか…？

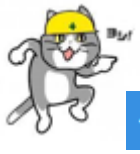
気象庁は2023年5月29日（月） 午前11時頃に四国地方が梅雨入りしたとみられると発表しました

頑張って梅雨を乗り越えましょう。

有限会社壽商会　　原　克希

労働災害事例

企画、技術・情報委員会



ゼロ災でいこう ヨシ！

個人住宅新築工事でブロック塀の下敷となる

発生状況

この災害は、一戸建て個人住宅新築工事において発生したものである。

被災者の所属する会社は、一戸建ての個人住宅新築工事の下請として、更地に上下水道用の管埋設の工事を請負ったものである。

災害発生当日、午前 8 時 10 分頃、会社で通常どおり出勤者全員が集合して朝のミーティングが行われ、その後それぞれが担当する現場に向かったが、事故の発生した現場には配管工である被災者 A とミニドラグショベルの運転者の 2 名が、ダンプトラックにリースしたショベルを積んで向かった。

10 時半頃、2 名と現場で合流した配管工である被災者 B の 3 名で作業を開始した。

当日に予定していた作業は、建築予定の家屋から道路までの配管のうち残りの約 40%について配管するもので、午前は順調に作業が進んだ。

午後 1 時から作業を再開していたが、2 時頃に、突然、隣家との境にあるブロック塀が長さ約 14m にわたってすでに掘削してあった溝のある南側に倒れた。

この溝底で配管作業中であった配管工 2 名が倒れたブロック塀の下敷となり、被災者 A は死亡、被災者 B は休業となる負傷を負った。

なお、前日までに配管が終了した部分（60%）については、埋め戻しは行われていたが、当日掘削した部分の埋め戻しは行われておらず、また、掘削溝（幅約 6cm、深さ約 70cm）に土止めは行われていなかった。

原　因

この災害の原因としては、次のようなことが考えられる。

1　ブロック塀の倒壊防止措置を行っていなかったこと

掘削した溝内で作業を開始する前からブロック塀が倒壊する危険があったにもかかわらず、事前に控えを設けるなどの危険を防止する措置を講じないまま、塀に接近する箇所で労働者に配管作業を行わせた。

2　掘削作業について手順が定められていなかったこと

この現場では、ブロック塀脇の掘削を行うに際しての作業手順書が定められておらず、また作業者に対する安全教育も行われていなかった。

また、ブロック塀の基礎の状態や掘削箇所の状況を事前調査等により十分に把握していなかった。

3　作業の進行に合わせて埋め戻しを行っていなかったこと

作業箇所の近くには車を駐車していたことなどの理由で、配管が終了した掘削箇所の埋め戻しが計画的に行われていなかった。

また、元方事業者と下請との間で、作業に関する連絡調整と元方事業者による指導が不十分であった。

対　策　同種災害の防止のためには、次のような対策の徹底が必要と考えられる。

1　ブロック塀の倒壊防止措置を行うこと
ブロック塀に接近する箇所で掘削を行う場合には、塀の補強、移設、倒壊防止措置などを行うことが必要である。

2　作業手順を明確に定めて作業を行うこと
ブロック塀脇の掘削作業などを行う場合には、事前に掘削箇所の周囲の状況を調査し、それに対応した安全な作業方法、手順を定めて作業を行うことが必要である。
特に、ブロック塀の倒壊のおそれがある場合には、土砂崩壊防止のための土止め支保工を設置する工法を検討することが重要である。

3　安全管理体制を整備し、安全管理を徹底すること
規模の小さい事業場であっても、あらかじめ安全衛生に関する知識を付与した責任者を現場に配置し、必要な指示を行わせることが重要である。
また、作業者に対しては、作業に伴う危険有害性についてあらかじめ教育を実施しておく必要がある。
なお、元方事業者は、下請に対して必要な措置を行うとともに、統括管理を行うことが必要である。

業種		建築設備工事業
事業場規模		5～15人
機械設備・有害物質の種類(起因物)		建築物、構築物
災害の種類(事故の型)		崩壊、倒壊
建設業のみ	**工事の種類**	建築設備工事
	災害の種類	コンクリート擁壁、レンガ等の倒壊
被害者数		死亡者数：1人　休業者数：1人 不休者数：0人　行方不明者数：0人
発生要因(物)		防護・安全装置がない
発生要因(人)		危険感覚
発生要因(管理)		不意の危険に対する措置の不履行

No.100512

職場のあんぜんサイトより

〒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