

広告協賛企業様 伝言板

今号から本誌にご協賛いただいております商社・メーカー様からの自由なメッセージをお届けする「伝言板」がスタートしました。次号以降も順次掲載を予定しておりますので、よろしくお願いたします。どのような内容が掲載されるかお楽しみに！



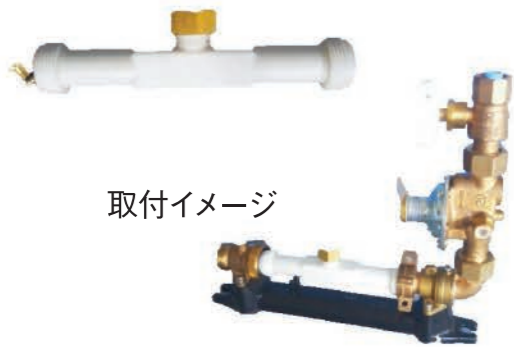
前澤給装工業株式会社 四国営業所

〒791-8032 愛媛県松山市南斎院町80番5号 TEL 089-974-8577

組合員の皆様には、ますますご清栄のこととお慶び申し上げます。
 平素は弊社製品に格段のご愛顧を賜りまして厚くお礼申し上げます。
 さて、当営業所は、1988年(昭和63年)の開設より本年をもちまして開設30周年を迎えることになりました。
 これもひとえに、松山市をはじめ組合員様及び関係諸団体のご協力、ご支援の賜物と心から感謝申し上げます。
 現在、営業4名・事務2名の計6名体制にて、微力ではありますが、四国4県(愛媛・香川・高知・徳島)の給水装置事業に携わっております。地域密着型として気軽に立ち寄ることが出来る場所、先の西日本豪雨、予想される東南海地震などの災害に対して迅速に対応できる営業所を目指します。
 最後になりますが、今後共、前澤給装工業(株)を宜しくお願いたします。

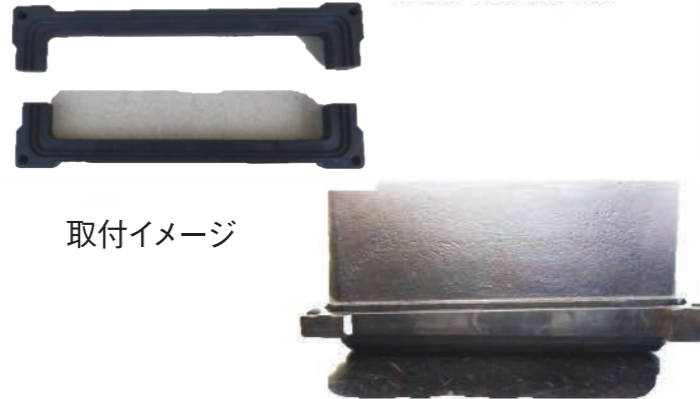
新商品のご案内

圧力ゲージ付テストチーズφ20



取付イメージ

複式MS松山 3・4連用勾配調整枠



取付イメージ

大洲営業所、
宇和島営業所の
統合、移設に伴い

南予営業所 オープン

四国建設機械販売株式会社

南予営業所 〒797-0012 愛媛県西予市宇和町皆田1416
TEL0894-69-1122(代表) FAX0894-69-1130

松山支店 〒791-0054 愛媛県松山市空港通6-10-1
TEL089-972-1483 FAX089-971-6414

shikoku-kenpan.co.jp



2018
秋季号
vol.314

水まわりのライフキーパー 松山市管工事業協同組合広報誌



C O N T E N T S

平成30年7月
西日本豪雨災害
復旧支援活動



2

平成30年度
緊急用貯水槽点検及び
操作訓練見学



6

平成30年度
合同委員会の開催



8

「自由研削といし
特別講習会」の開催



10

第45回
四国四市管工事組合連絡協議会

12

平成30年度
青年部技術研修
「津波・高潮ステーション」
視察研修



13

商工会議所青年部イベント
「まつやまスマコレランド」
出展参加



15

平成30年7月豪雨災害による
入札・契約制度の特例措置の一部改正について

17

組合だより(平成30年7~9月)

26

青年部会だより(平成30年7~9月)

33

ご通知事項

現場での **確実さ!** **速さ!** メンテナンスの **良さ!** 違います!



- コンパクト設計でも逆止弁のメンテナンスが容易
- 圧着式で、メータのねじに左右されません
- メータの交換作業が容易
- 逆付け防止機構付
- 環境にやさしい鉛フリー材料

QSO  **前澤給装工業株式会社** <http://qso.co.jp/>
 四国営業所 〒791-8032 愛媛県松山市南斎院町80番5号 TEL 089-974-8577
 本 社 〒152-8510 東京都目黒区鷹番二丁目13番5号 TEL 03-3716-1511

表紙写真撮影/古茂田不二
KOMODA Fuji (1947年~)
愛媛県松山市生まれ。
日本大学芸術学部写真学科卒業。
大手出版社カメラマンとして活動後、父親の看病のため
帰郷。その後、松山を拠点に写真家として活動を続ける。
現在、専門学校松山ビジネスカレッジ校長。
JPS日本写真家協会会員
EPA愛媛写真家協会会長

●写真タイトル/「水 鏡」

今年の夏は異常に暑かった、そして西日本では大変な
豪雨災害、地震も多発している。地球規模で自然が猛
威をふるった年であった。
慶長8年、加藤嘉明が松山城を築城。以来現在まで4
15年、石手川岩堰付近から流れ込んだ水は、東・南・
西の堀を満たし、慶長・寛永・万治・寛文・延宝・貞享・
元禄・享保・宝暦・明和・安永・文化・文政・天保・文政
・安政・慶応・明治・大正・昭和・平成と時代の姿を写
し続けている。
来年は元号も変わる。水面に明るい笑顔の映る時代が
来ることを望む。

発行人/宮本 正一郎
編 集/総務委員会

〈編集後記〉

このたびの自然災害により被災されました皆様に心よ
りお見舞い申し上げます。一日も早い復興をお祈りして
おります。
厳しい暑さも過ぎ去り、木々の葉も鮮やかに色づき始め
ました。秋の実りがこの上なく大切なものと感じます。
今号には、「自由研削といし特別講習会」など、初めての
活動報告となる記事を掲載しております。今後も、多様
化していく状況において組合員の皆様が臨機応変に
対応できるよう、必要に応じた講習会などを開催し、努
めて参りたいと思います。
また、日頃からお協賛いただいております商社・メーカ
様からのメッセージを「伝言板」として掲載する企画がス
タートいたしましたので、あわせてご覧ください。

平成30年7月西日本豪雨災害 復旧支援活動

この度の豪雨によって被害を受けられました皆さまに、心よりお見舞い申し上げますとともに、一日も早い復興をお祈りいたします。

飲料水ペットボトル・給水タンク搬送

日本水道協会愛媛県支部の松山市公営企業局より要請を受け、7月9日に、組合員7社が松山市公営企業局水道管路管理センターならびに高井神田浄水場で飲料水ペットボトルと給水タンクをトラックに積み込み、大洲市と宇和島市に搬送しました。

飲料水ペットボトル搬送(10,000本)	給水タンク搬送(6台)
有限会社カワハラ 恒和設備工業株式会社	株式会社大塚水道・有限会社小椋設備工業 東洋水道株式会社・新崎住宅設備株式会社 株式会社ホーム設備



復旧支援活動
ご苦労さまでした！



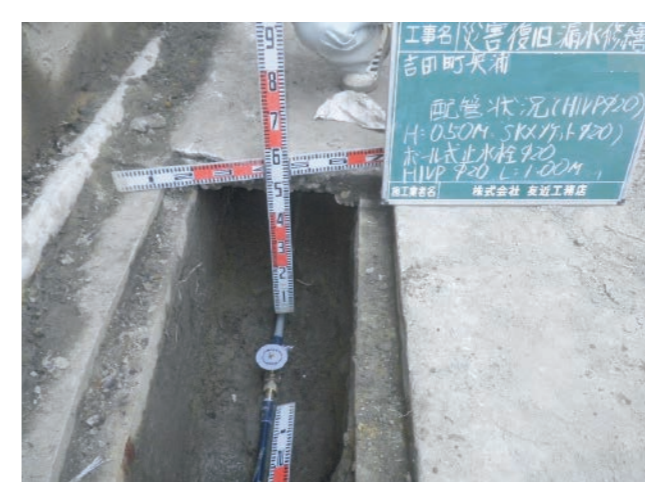
宇和島市応急復旧支援活動

宇和島市管工事協同組合からの要請により、愛媛県管工事協同組合連合会組織としての復旧支援に先立って、現地の状況を把握するため宮本理事長が宇和島市管工事協同組合を訪問いたしました。

8月1日、6日には、組合員8社合計43名が宇和島市吉田町へ応援に入り、給水を行うための仮設配管、漏水修繕に従事しました。

今回の復旧支援活動に際して、組合員の皆さまに多大なご尽力を頂き、改めて深謝申し上げます。

宇和島市吉田町応急復旧工事	
8月1日	8月6日
有限会社カワハラ・恒和設備工業株式会社 有限会社上設工業・株式会社大門工業 東洋水道株式会社・株式会社ホーム設備	株式会社大塚水道 株式会社友近工務店



平成30年度 緊急用貯水槽点検及び操作訓練見学

今年も松山市公営企業局が災害時対応能力向上の取組みの一つとして例年行っている緊急用貯水槽の操作訓練が実施されました。緊急時等に連携して対応できるように、本組合から宮本理事、外理事、監事が参加見学をいたしました。

【訓練内容】

- ① 備品収納庫内外の点検
- ② 備品作動点検
- ③ 緊急用貯水槽操作訓練
- ④ その他操作に伴う作業(酸素濃度測定・遊離残留塩素濃度測定等)

■実施日時/平成30年8月20日(月)9:30~11:00 ■企業局担当課/水道管路管理センター
 ■実施場所/新玉小学校 ■組合参加者/宮本理事長、小掠理事、渡部理事



■実施日時/平成30年8月21日(火)9:30~11:00 ■企業局担当課/建設整備課
 ■実施場所/雄郡小学校 ■組合参加者/河原副理事長、和泉理事、新崎監事



■実施日時/平成30年8月22日(水)9:30~11:00 ■企業局担当課/水道管路管理センター
 ■実施場所/道後中学校 ■組合参加者/大塚理事、吉野内理事



■実施日時/平成30年8月23日(木)9:30~11:00 ■企業局担当課/建設整備課
 ■実施場所/勝山中学校 ■組合参加者/井上理事、友近理事、門田監事



平成30年度 合同委員会の開催

平成30年9月7日(金)18時から、いよてつ会館において今年度初めてとなる委員会を開催しました。

総務委員会

■場 所/4階カトリア

■議 題/①講習会の開催について

■出席者/宮本理事長、渡部委員長、総務委員、事務局 計14名

②組合業務の新規事業について ③その他



業務委員会

■場 所/4階サルビア

■議 題/①下水道取付け樹申請と排水設備工事申請書の同時受理受付について

■出席者/小椋委員長、業務委員、事務局 計13名

排水設備工事完成検査について

②上下水道管理図の閲覧について ③その他



受託事業委員会

■場 所/3階ロビンルーム

■議 題/①給・配水管漏水修繕工事について

■出席者/村上専務理事、大塚委員長、受託事業委員、事務局 計15名

②その他



合同懇親会

■場 所/5階クリスタルホール



「自由研削といし特別講習会」の開催



労働安全衛生法第五十九条第三項、同法第三十六条第一号(研削といしの取替え又は取替え時の試運転の業務に労働者を就かせる事業者は、その労働者に対して特別教育を行わなければならない)の規定により、この度、本組合で特別講習会を開催しました。

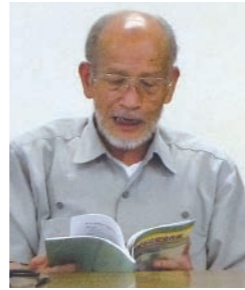
開講にあたり渡部理事から挨拶が行われた後、大森先生の講義が始まり、自由研削といしの安全作業について、受講者全員が熱心に学びました。

■開催日時／平成30年9月12日(水) 13:30～

■開催場所／松山市管工事業協同組合 組合会館3階会議室

■講師／大森裕彦労働安全コンサルタント事務所 所長 大森 裕彦 氏

■受講者／組合員16名



【講習内容】

科目	時間
研削盤・研削といしに関する基礎知識	1時間
研削といしの取付け具、砥石の覆い、保護具に関する知識	1時間
研削砥石の取付けと試運転	1時間
災害事例と関係法令	1時間
実技教育	2時間



第45回 四国四市管工事組合連絡協議会

徳島市で第45回四国四市管工事組合連絡協議会が開催されました。
初めに徳島市指定上下水道工事店協同組合 篠野理事長より挨拶が行われ、連絡協議会では、各市より提出された様々な課題について各市組合がどのような取り組みを行っているのか意見が交わされました。その後、懇親会が開催され、親睦を図りました。



- 開催日時／平成30年9月14日(金) 15:30～
- 開催場所／ザ・グランパレス徳島
- 出席者／徳島市指定上下水道工事店協同組合
高松市上下水道工事業協同組合
高知市管工事設備業協同組合
松山市管工事業協同組合 各組合役員、事務局
- 本組合出席者／宮本理事長、河原副理事長、村上専務理事、事務局門屋



平成30年度 青年部技術研修

「津波・高潮ステーション」視察研修

本組合青年部の視察研修として、今年は大阪市にある「津波・高潮ステーション」を見学しました。
大阪市内は海面より低い土地が多くあり、かつて台風や大雨により高潮の被害を受けました。

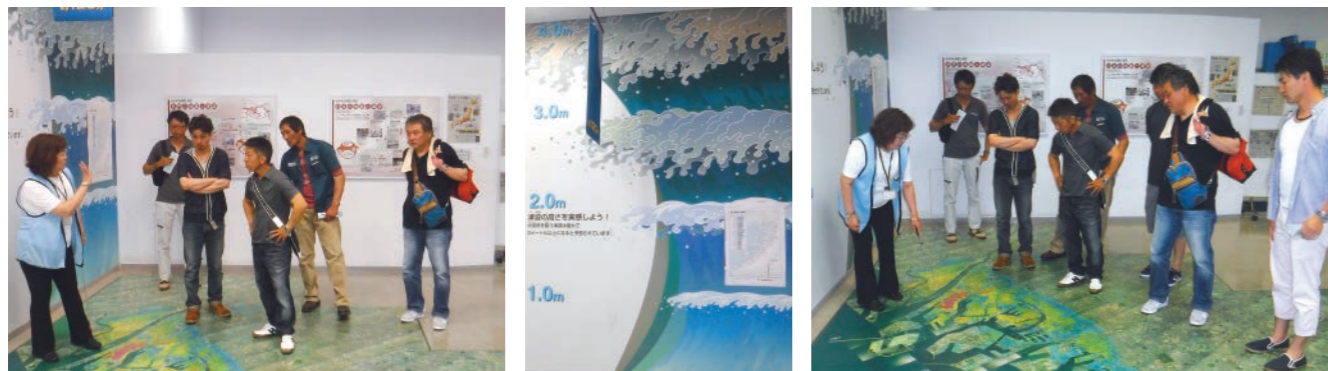
この施設は、高潮災害や近い将来起こりうる南海トラフ大地震による津波発生時の対応などを学べる施設です。

日常では忘れがちな身近にある危機を実感する展示内容となっており、一番の見所は3面ディスプレイの「津波災害体感シアター」で、包み込まれるような迫力の中、地震発生から津波が来るまでの様子や津波の恐ろしさを体感することができました。津波災害を体験した先人たちが私たちに残してくれた教訓を忘れることなく、常に備えや心構えをしておくことが大切であると改めて考えさせられました。

津波・高潮ステーションで案内していただいた皆様、親切で温かい説明とご案内、本当にありがとうございました。

- 研修日／平成30年7月28日(土)～29日(日)
- 研修場所／津波・高潮ステーション
(大阪市西区江之子島)
- 参加者／青年部会員8名





商工会議所青年部イベント

「まつやまスマコレランド」出展参加

松山商工会議所青年部主催のイベント「まつやまスマコレランド」に、初めて出展参加いたしました。会場には、様々なアトラクションや人気のキッチンカーの出展があり、多くの来場者で賑わっていました。

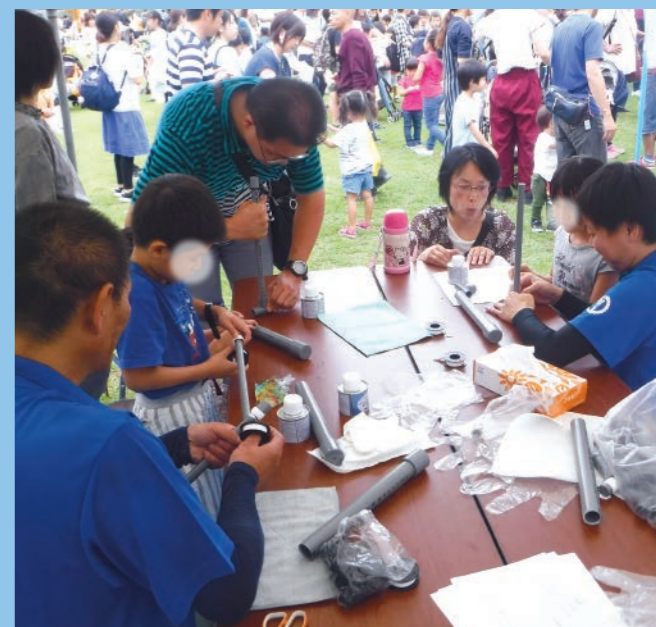
本組合のブースでは、子供達に塩ビ管を使った水鉄砲の組み立てを体験してもらいました。作成中に「楽しい」「かっこいい」などの声が聞こえ、準備していた50台分の製作キットが午前中で終了となり、途中で材料を追加するほど好評でした。

■開催日時／平成30年9月24日(月)10:00～18:00

■開催場所／城山公園(堀之内)

■主 催／松山商工会議所青年部

■参加者／青年部会員8名





平成30年10月 平成30年7月豪雨災害による入札・契約制度の 特例措置の一部改正について

(平成30年10月18日から以下のように制度・取扱いが変更になります。)

平成25年度から実施している入札・契約制度の特例措置について、先般の平成30年7月豪雨によって本市でも甚大な被害が発生し、その復旧工事により、平年を大幅に上回る工事等の発注が見込まれます。この状況を踏まえ、早期の災害復旧を円滑に実施するため、下記のとおり当面の間、一部改正したうえで引き続き実施します。

なお、今回一部改正を行う「現場代理人の常駐緩和」の取扱いは、平成30年10月18日以降に兼務を行うもの、又は平成30年7月豪雨の復旧に関わる先行工事案件について適用します。

この措置は当面の間継続して実施しますが、時限的措置であるため、災害関連工事の状況により、適宜変更を行います。

記

1. 専任の主任技術者の兼務の取扱いについて(変更なし・継続)
2. 現場代理人の常駐緩和について(一部改正)

1. 専任の主任技術者の兼務の取扱いについて(変更なし・継続)

現在、専任の主任技術者の兼務の取扱いについて、特例措置を設けて緩和を行っておりますが、平成28年6月1日以降に兼務を行おうとする案件から当面の間、下記のとおりとします。

請負金額3,500万円以上（建築一式工事7,000万円以上）の建設工事において、下記工事に該当する場合は、2つの工事について専任の主任技術者の兼務を認めます。

工作物に一体性又は連続性が認められる工事

又は

施工にあたり相互に調整を要する工事

かつ

工事現場の相互の間隔が10.0km以内の2つの工事

※従前の既契約案件との兼務に加えて、未契約案件との兼務においても適用します。

【兼務のための手続き】 ※提出先：公営企業局契約管理課

【松山市公営企業局の一般競争入札の場合】

①参加申請時

提出書類：別紙様式「主任技術者兼務承認願（特例措置様式）」

提出期限：開札日の前日まで

②落札した場合

提出書類：別紙様式「現場代理人、主任技術者兼務届（特例措置様式）」

提出期限：契約日まで

【松山市公営企業局の指名競争入札の場合】

提出書類：別紙様式「現場代理人、主任技術者兼務届（特例措置様式）」

提出期限：落札決定後、契約日まで

【すでに松山市公営企業局発注工事に配置されている技術者を他発注機関の工事に兼務させたい場合】

①他発注機関の案件に参加するとき

提出書類：別紙様式「主任技術者兼務承認願（特例措置様式）」

提出期限：他発注機関の案件への参加前

②他発注機関の工事を落札後

提出書類：別紙様式「現場代理人、主任技術者兼務届（特例措置様式）」

提出期限：落札決定後、速やかに提出

【注意事項】

- ・他発注機関の工事と兼務できるのは、その発注機関が兼務を認める場合に限り、事前に必ず内諾を得てください。
- ・営業所の専任技術者は、専任の主任技術者等となることはできません。
- ・松山市公営企業局発注工事において、「松山市公営企業局低入札価格調査実施要領」に基づく調査を経て落札した案件に専任で配置されている技術者については、他の工事を兼務することはできません。
- ・松山市公営企業局発注工事において、「松山市公営企業局低入札価格調査実施要領」に基づく調査の対象となった場合は、兼務の対象とはなりません。
- ・案件により兼務が認められない場合があるので、ご注意ください。
- ・記載内容に虚偽があった場合、配置予定技術者が配置できなくなった場合又は兼務することにより現場の施工体制に不備が生じ、又は不良な工事となった場合は、当該兼務の取り消し、契約解除、工事成績評定への反映及び入札参加資格停止措置等の対象となります。

※個別案件の兼務の可否については、必ず事前に公営企業局契約管理課へご相談ください。

2. 現場代理人の常駐緩和について(一部改正)

平成30年10月18日以降に兼務を行おうとするものから当面の間、現場代理人の常駐義務を下記のとおりとします。

ただし、平成30年7月豪雨の応急、復旧関連工事を含む場合は、平成30年10月18日以前に兼務を行おうとする案件でも下記の特例措置を適用します。

なお、配置した主任技術者、現場代理人を変更することは認めていませんので、十分注意してください。

【他工事との兼務】(一部改正)

以下の要件1～4をすべて満たす場合に限り、兼務を認めます。

- 1 現場代理人の工事現場における運営、取締り及び権限の行使に支障がないこと
- 2 発注者からの連絡に携帯電話等で即応でき、求めがあった場合には速やか(概ね1時間以内)に工事現場へ臨場できること
- 3 公告文等で兼務を認めない旨を明示している案件を含まないこと
- 4 他発注機関の工事を含む場合、その機関の兼務に対する承認があること

- ・災害復旧工事以外の通常工事については、3件まで兼務を認めます。
- ・災害復旧工事については10件まで兼務を認めます。
- ・ただし、災害以外の工事と災害復旧工事を合わせて10件(うち、通常工事は3件まで)までとします。

発注機関	工事の種類	1人の兼務可能数	各現場間の最大距離
松山市公営企業局発注工事のみの場合	①通常工事	3件	松山市内
	②災害復旧工事	10件	
	ただし、①、②合わせて10件(うち、通常工事は3件まで)まで		
松山市公営企業局以外の発注工事を含む場合	①通常工事	3件	・松山市内 ・直線距離で20km程度 ・60分以内に移動できる距離 のいずれか
	②災害復旧工事	10件	
	ただし、①、②合わせて10件(うち、通常工事は3件まで)又は他発注機関が認める上限件数の少ない方まで		

- ・工事の請負金額は問わない。
- ・災害復旧工事に該当する工事であるかは契約管理課又は他発注機関で確認すること
- ・松山市発注工事は、この常駐緩和の取扱い上「松山市公営企業局発注」として扱う。

※災害復旧工事：平成30年7月豪雨災害にかかる応急・復旧工事等であると松山市公営企業局が認めるもの及び他発注機関が平成30年7月豪雨災害に係る工事であると認める工事をいう。

※通常工事：上記の「災害復旧工事」以外の工事をいう。

※現場代理人として従事している工事が1件でもある場合、現場代理人、主任技術者等の役割の別を問わず、上記の条件に抵触していない場合でも、1人が通常工事3件、災害復旧工事10件(ただし、合わせて10件、うち通常工事3件まで)を超えて担当する事は認めません。

個別案件の兼務の可否については、案件ごとにお問い合わせください。

【兼務のための手続き】

提出先：公営企業局契約管理課

【松山市公営企業局発注工事のみの場合】

提出書類：別紙様式「現場代理人、主任技術者兼務届(特例措置様式)」

提出期限：落札決定後、契約日まで

【松山市公営企業局発注工事以外の工事と兼務する場合】

提出書類：別紙様式「現場代理人、主任技術者兼務届(特例措置様式)」

提出期限：落札決定後、契約日まで

※現場代理人として従事している工事が1件でもある場合、現場代理人、主任技術者等の役割の別を問わず、他工事と兼務する場合は「現場代理人、主任技術者兼務届(特例措置様式)」を提出してください。

※他発注機関の工事と兼務できるのは、その発注機関が兼務を認める場合に限りです。事前に必ず内諾を得てください。

【注意事項】

・営業所の専任技術者は、請負金額にかかわらず現場代理人となることはできません。

※個別案件の兼務の可否については必ず事前に契約管理課へご相談ください。

〒790-8590 松山市二番町四丁目4番地6
松山市公営企業局 管理部 契約管理課(契約担当)
電話 089-998-9845
F A X 089-948-0335

特例措置様式

主任技術者兼務承認願

年 月 日

(提出先) 松山市公営企業管理者

住 所
商号又は名称
代表者職氏名
TEL

印

下記のとおり、現場に配置する専任を要する主任技術者について、他の工事と兼務させることを承認願います。

記

兼務を希望する工事

工事1

開札予定日	年 月 日	発注業種	
発注機関	〇〇市△△課 担当 □□ (089-〇〇〇-〇〇〇)		
工事名			
工事場所		請負金額又は 予定価格 (税込)	
工期	年 月 日 ~ 年 月 日		
現場代理人	(フリガナ)	生年月日	
主任技術者	(フリガナ)	生年月日	

工事2

開札予定日	年 月 日	発注業種	
発注機関			
工事名			
工事場所		請負金額又は 予定価格 (税込)	
工期	年 月 日 ~ 年 月 日		
現場代理人	(フリガナ)	生年月日	
主任技術者	(フリガナ)	生年月日	

※未契約の場合は、「開札予定日」及び「予定価格」を記入し、工期の始期は空白とすること。

※松山市公営企業局以外の工事を記載する場合は、発注機関欄に内諾を得た部署、担当者、連絡先を記入すること。
(裏面に続く)

③. 工作物に一体性若しくは連続性が認められる工事又は施工にあたり相互に調整を要する工事の理由

〈例〉 相互に土量配分計画の調整を要するため。
2つの現場の資材を一括で調達し、相互に工程調整を要するため。
相当の部分の工事を同一の下請業者で施工し、相互に工程調整を要するため。

()

④. 兼務箇所図

()

※) 地図等を使用し、枠内に双方の工事箇所を記載するとともに、現場相互の最も近い地点の直線距離を明記すること。

※) 兼務箇所図は別途添付しても差し支えないものとする。

特例措置様式

年 月 日

現場代理人、主任技術者兼務届

(提出先) 松山市公営企業管理者

所在地
商号名
代表者 印

下記工事に係る現場代理人、主任技術者を兼務配置したいので届け出ます。
工事の施工に当たり、関係法令等を遵守し、安全・工程・現場管理に万全を期し、発注者からの連絡には携帯電話等で即応し、求めがあった場合は速やかに工事現場へ臨場します。
兼務が適当でないと判断された場合は、いかなる措置を受けても異議ありません。
なお、下記に記載した内容は事実と相違ないことを誓約します。

兼務工事1 通常 30年7月豪雨	発注機関					
	工事名					
	請負金額		監督員			
	工期		年 月 日 ~		年 月 日	
	現場代理人		氏名		主任技術者	氏名
		生年月日			生年月日	
兼務工事2 通常 30年7月豪雨	発注機関					
	工事名					
	請負金額		監督員			
	工期		年 月 日 ~		年 月 日	
	現場代理人		氏名		主任技術者	氏名
		生年月日			生年月日	
兼務工事3 通常 30年7月豪雨	発注機関					
	工事名					
	請負金額		監督員			
	工期		年 月 日 ~		年 月 日	
	現場代理人		氏名		主任技術者	氏名
		生年月日			生年月日	

- ※工期の始期、監督員等が未定の場合は空白とすること。
- ※松山市公営企業局以外の工事を記載する場合は、事前に発注機関の内諾を得たうえ、発注機関欄に内諾を得た部署、担当者名、連絡先(電話番号)を記入すること。
- ※兼務が4工事以上の場合は、平成30年7月豪雨災害にかかる応急・復旧工事以外の工事(通常工事)を先に記入すること。この場合、兼務工事1~3の欄の「通常」か「30年7月豪雨」のどちらかを○で囲むこと。
- ※2枚目(兼務工事4以降)がある場合は、両面印刷とすること。

兼務工事4 30年7月豪雨	発注機関					
	工事名					
	請負金額		監督員			
	工期		年 月 日 ~		年 月 日	
	現場代理人		氏名		主任技術者	氏名
		生年月日			生年月日	
兼務工事5 30年7月豪雨	発注機関					
	工事名					
	請負金額		監督員			
	工期		年 月 日 ~		年 月 日	
	現場代理人		氏名		主任技術者	氏名
		生年月日			生年月日	
兼務工事6 30年7月豪雨	発注機関					
	工事名					
	請負金額		監督員			
	工期		年 月 日 ~		年 月 日	
	現場代理人		氏名		主任技術者	氏名
		生年月日			生年月日	
兼務工事7 30年7月豪雨	発注機関					
	工事名					
	請負金額		監督員			
	工期		年 月 日 ~		年 月 日	
	現場代理人		氏名		主任技術者	氏名
		生年月日			生年月日	
兼務工事8 30年7月豪雨	発注機関					
	工事名					
	請負金額		監督員			
	工期		年 月 日 ~		年 月 日	
	現場代理人		氏名		主任技術者	氏名
		生年月日			生年月日	
兼務工事9 30年7月豪雨	発注機関					
	工事名					
	請負金額		監督員			
	工期		年 月 日 ~		年 月 日	
	現場代理人		氏名		主任技術者	氏名
		生年月日			生年月日	
兼務工事10 30年7月豪雨	発注機関					
	工事名					
	請負金額		監督員			
	工期		年 月 日 ~		年 月 日	
	現場代理人		氏名		主任技術者	氏名
		生年月日			生年月日	

組合だより

30.7.4(水) 全国管工事業協同組合連合会 第58回通常総会・全国大会 出席
 通常総会 14:00～15:15
 全国大会 15:30～16:30
 於 静岡県コンベンションアーツセンター(静岡市駿河区)
 出席者/宮本理事長、河原副理事長、村上専務理事、事務局門屋

7.9(月) 松山市公営企業局要請 7月豪雨災害に係る物資搬送支援活動
 搬送先/宇和島市、大洲市(水ペットボトル、給水タンク運搬)
 従事者/(株)大塚水道、(有)小椋設備工業、(有)カワハラ、
 恒和設備工業(株)、東洋水道(株)、新崎住宅設備(株)、
 (株)ホーム設備
 (本文参照)

7.10(火) 7月定例理事会 開催
 13:30～ 於 組合会館2階会議室
 出席者/宮本理事長、河原副理事長、村上専務理事、小椋、大塚、渡部、
 友近、和泉、吉野内各理事、新崎、門田両監事、事務局門屋、清家
 議 題/①平成30年度講習会の開催について
 ・自由研削といし特別講習会
 ・割丁字管穿孔講習会
 ②平成30年度企業局との協議会の開催について
 ③高校職業紹介教室(PR事業)の実施について
 ④平成30年度愛ロードサポーター事業の実施について
 ⑤みんなの生活展2018の開催日時について
 ⑥その他

7.13(金) 愛媛県中小企業団体中央会中予支部
 平成30年度通常総会及び研修会 出席
 通常総会 15:00～ 研修会 15:40～ 於 ホテルマイステイズ松山
 出席者/宮本理事長、事務局門屋
 通常総会議案/
 第1号議案 平成29年度事業報告並びに収支決算の承認について
 第2号議案 平成30年度事業計画並びに収支予算の決定について
 第3号議案 支部役員の補選について
 研 修/テーマ「採用は投資。定着～育成～戦力化セミナー」

7.17(火) 大成機工株式会社・コスモ工機株式会社との協議会
 10:00～ 於 組合会館2階会議室
 出席者/宮本理事長、事務局門屋
 議 題/割丁字管穿孔講習会について

7.20(金) 愛媛県管工事協同組合連合会 7月緊急理事会 出席
 15:00～ 於 愛管連会議室
 出席者/宮本理事長外出向理事、評議員 計7名
 議 題/①平成30年7月豪雨災害について
 ②その他

7.24(火) 緊急理事会 開催
 14:00～ 於 組合会館2階会議室
 出席者/宮本理事長、河原副理事長、村上専務理事、小椋、大塚、井上、
 渡部、友近、吉野内各理事、新崎、門田両監事、事務局門屋、清家
 議 題/①平成30年7月豪雨災害について
 ②その他

7.26(木) 緊急理事会 開催
 10:00～ 於 組合会館2階会議室
 出席者/宮本理事長、河原副理事長、村上専務理事、小椋、大塚、井上、渡部、
 友近、和泉、吉野内各理事、新崎、門田両監事、事務局門屋、清家
 議 題/①宇和島市応急復旧支援活動について
 ②その他

7.30(月) 宇和島市 訪問
 訪問先/宇和島市管工事協同組合
 訪問者/宮本理事長、事務局門屋
 7月豪雨災害状況の視察
 (本文参照)

8.1(水)
 8.6(月) 平成30年7月豪雨災害に係る宇和島市(吉田町)応急復旧支援活動
 従事者/(株)大塚水道、(有)カワハラ、恒和設備工業(株)、(有)上設工業、
 (株)大門工業、東洋水道(株)、(株)友近工務店、(株)ホーム設備
 (本文参照)

8.9(木)	平成30年度松山市下水道事業経営審議会 出席 13:30～ 於 坂の上の雲ミュージアム3階会議室 出席者／宮本理事長
8.15(水)	松山市危機管理課との協議会 11:00～ 於 組合会館2階会議室 出席者／事務局門屋 議 題／平成30年度松山市総合防災訓練について
8.16(木)	三役会議 開催 13:30～ 於 組合会館2階会議室 出席者／宮本理事長、河原副理事長、村上専務理事、事務局門屋 議 題／①公営企業局との協議会提出議題等について ②その他
8.17(金)	8月定例理事会 開催 16:30～ 於 ネストホテル松山2階「延安」 出席者／宮本理事長、河原副理事長、村上専務理事、小掠、大塚、井上、渡部、友近、和泉、吉野内各理事、新崎、門田両監事、事務局門屋、清家 議 題／①平成30年7月西日本豪雨災害応援復旧について ②平成30年度企業局との協議会の開催について ③平成30年度緊急用貯水槽の点検及び操作訓練の日程について ④自由研削といし特別講習会の実施について ⑤平成30年度愛ロードサポーター事業の実施について ⑥割丁字管穿孔講習会の実施について ⑦高校職業紹介教室（PR事業）の実施について ⑧合同委員会の開催について ⑨外国人労働者雇用に関するアンケートについて ⑩配ポリ講習会アンケートについて ⑪その他
8.20(月) ～ 8.23(木)	松山市公営企業局「緊急用貯水槽の点検及び操作訓練」 見学参加 各 日／9:30～11:00 場 所／新玉小学校、雄郡小学校、道後中学校、勝山中学校 参加者／宮本理事長外理事、監事、事務局 計15名 (本文参照)

8.30(木)	愛媛県管工事協同組合連合会 正副会長会 出席 12:00～ 於 愛管連会議室 出席者／宮本理事長 議 題／①平成30年7月豪雨災害に係る対応について ②その他
8.31(金)	三役会議 開催 13:30～ 於 組合会館2階会議室 出席者／宮本理事長、河原副理事長、村上専務理事、事務局門屋 議 題／①第45回四市管工事組合連絡協議会の回答について ②その他
9.7(金)	合同委員会 開催 総務委員会 18:00～ 於 いよてつ会館4階カトレア 出席者／宮本理事長、渡部委員長、総務委員、事務局 計14名 議 題／①講習会の開催について ②組合業務の新規事業について ③その他
	業務委員会 18:00～ 於 いよてつ会館4階サルビア 出席者／小掠委員長、業務委員、事務局 計13名 議 題／①下水道取付け柵申請と排水設備工事申請書の受付受理及び排水設備工事完成検査について ②上下水道管理図について ③その他
	受託事業委員会 18:00～ 於 いよてつ会館3階ロビンルーム 出席者／村上専務理事、大塚委員長、受託事業委員、事務局 計15名 議 題／①給・配水管漏水修繕工事について ②その他 (本文参照)

9.11(火) 愛媛県管工事協同組合連合会 平成30年度第1回事業委員会 出席
 15:00～ 於 東京第一ホテル松山
 出席者／河原副理事長、村上専務理事、大塚理事
 議 題／①平成30年度技能検定委員及び補佐員候補者の選任について
 ②平成30年度後期技能検定試験及び受験準備講習会について
 ③平成30年度給水装置工事配管技能検定会について
 ④平成30年度研修について
 ⑤平成30年度事務局連絡会議について
 ⑥平成30年度愛媛県総合防災訓練について
 ⑦その他

9.12(水) 「自由研削といし(グラインダー)特別講習会」 実施
 13:30～ 於 組合会館3階会議室
 参加者／組合員16名
 内 容／「自由研削といし」に関する知識と実技教育
 講 師／大森裕彦労働安全コンサルタント事務所
 所長 大森裕彦 氏
 (本文参照)

9.13(木) 9月定例理事会 開催
 13:30～ 於 組合会館2階会議室
 出席者／宮本理事長、河原副理事長、村上専務理事、小掠、大塚、井上、渡部、
 友近、和泉、吉野内各理事、新崎、門田両監事、事務局門屋、清家
 議 題／①平成30年度緊急用貯水槽の点検及び操作訓練の見学報告
 ②平成30年度企業局との協議会の開催日について
 ③合同委員会の報告(各委員長報告)
 ④「自由研削といし特別講習会」の実施報告
 ⑤平成30年度第1回愛ロードサポーター事業の実施について
 ⑥「耐震形割丁字管等穿孔講習会」の実施について
 ⑦高校職業紹介教室の開催について
 ⑧外国人労働者雇用に関する説明会の開催について
 ⑨熊本市管工事協同組合 視察の協議事項等について
 ⑩配ポリ講習会の開催について
 ⑪組合員代表者変更による持分譲渡について
 ⑫その他

9.14(金) 愛媛県管工事協同組合連合会 平成30年度第1回総務委員会 出席
 15:00～ 於 東京第一ホテル松山
 出席者／小掠理事、渡部理事、井上理事
 議 題／①平成31年度(第41回)通常総会について
 ②全国管工事業協同組合連合会第33回四国ブロック会議に
 ついて
 ③全国管工事業協同組合連合会平成33年度(第61回)
 通常総会・全国大会について
 ④その他

第45回四国四市管工事組合連絡協議会 出席
 15:30～ 於 ザ・グランパレス徳島
 出席者／宮本理事長、河原副理事長、村上専務理事、事務局門屋
 (本文参照)

9.18(火) 愛媛県管工事協同組合連合会 理事会及び研修会 出席
 理事会 13:30～ 研修会 15:00～ 於 ホテルマイステイズ松山
 出席者／宮本理事長外出向理事、評議員 計6名
 議 題／①所属員の脱退について
 ②総務委員会提案事項について
 ③事業委員会提案事項について
 ④その他
 研修会／グローバル視点で進化するパブリックトイレ

9.27(木) みんなの生活展2018参加団体連絡会議 参加
 10:00～ 於 松山市庁舎本館11階
 出席者／事務局門屋
 内 容／①会場レイアウトと各種設備について
 ②搬入・搬出について
 ③会期中の注意事項等について
 ④物販について
 ⑤ポスター等配布物について
 ⑥その他

青年部会だより

平成30年 7～9月

30.7.6(金) 愛媛県中小企業団体中央会青年部協議会 第41回通常総会 出席
 16:00～ 於 道後花ゆづき
 出席者/木村副部長、宮内会員
 議案/第1号議案 平成29年度事業報告並びに決算について
 第2号議案 平成30年度事業計画並びに収支予算について
 第3号議案 平成30年度会費の賦課額並びに徴収方法について
 第4号議案 規約の一部変更について
 第5号議案 役員改選について
 研修会/テーマ:これであんしん!事業承継～早めの対応で円満な継承を～

7.12(木) 7月定例役員会 開催
 19:00～ 於 組合会館2F会議室
 出席者/木村副部長外～役員2名、事務局門屋、山本
 議題/①技術研修について
 ②夕暮れミーティングについて
 ③その他

7.28(土) 平成30年度技術研修 実施
 ～
 7.29(日) 視察場所/津波・高潮ステーション(大阪市西区江之子島)
 参加者/西村部長外～会員6名、事務局山本
 (本文参照)

8.4(土) 愛媛県管工事協同組合連合会青年部連絡協議会
 8月定例会並びに臨時会員総会 出席
 18:00～ 於 今治市管工事協同組合会議室
 出席者/西村部長
 定例会
 議題/20周年事業について他
 臨時会員総会
 議題/役員変更について

8.18(土) 夕暮れミーティング及び8月全体会議 開催
 19:00～ 於 漁恵丸(松山市二番町2-1-10)
 出席者/西村部長外～会員8名、友近理事、事務局山本
 内容/会員の親睦
 議題/①技術研修の反省について
 ②下水道週間時のボランティアについて
 ③防災訓練について
 ④その他

8.25(土) 全国管工事協同組合連合会青年部協議会 第22回通常総会 出席
 14:00～ 於 ホテル辰巳屋(福島県福島市栄町5-1)
 出席者/日野役員

9.8(土) 愛媛県管工事協同組合連合会青年部連絡協議会
 四国ブロック青年部協議会 第15回四国サミット 出席
 出席者/西村部長、木村副部長
 研修会11:00～ 於 (株)川西水道機器
 懇親会18:30～ 於 高松 東急REIホテル

9.13(木) 9月定例役員会 開催
 19:00～ 於 組合会館2F会議室
 出席者/西村部長外～役員3名、友近理事、事務局門屋外～5名
 議題/①下水道週間のボランティアについて
 ②松山市商工会議所青年部主催スマコレランド参加について
 ③防災訓練について
 ④上部団体、出向役員の変更について
 ⑤義援金について
 ⑥その他

9.24(月) 商工会議所青年部主催イベント まつやまスマコレランド 参加
 10:00～ 於 城山公園(堀之内)
 出席者/西村部長、木村副部長、宮内会員、内田会員
 事務局山本外～3名
 内容/松山市管工事協同組合青年部のPR活動
 水鉄砲作成
 (本文参照)

え!?! CAT もミニショベル、 やってるの?

やっています。

組合の皆さまにも使っていただけるミニショベル、様々なクラスを取り揃えています。
それに、レンタルも、やっています。

安全や環境への配慮

低燃費

作業力

BUILT FOR IT.

“お客様の繁栄があってこそ我社は存在する。”



020SR
(0.06m³・2.05t)

050SR
(0.22m³・5.185t)

四国建設機械販売株式会社

本社 / 〒791-0054 愛媛県松山市空港通6-10-1
H P / <https://shikoku-kenpan.co.jp/>

- 松山支店 今治営業所 南予営業所
- 高知支店 幡多営業所 安芸営業所
- 徳島支店 穴吹営業所 阿南営業所

「レンタル、中古車、アタッチメント」の
ご用命は本社・松山支店まで

お問い合わせはコチラ ☎ **089-972-1483**

四国建販 CAT

CAT, CATERPILLAR, BUILT FOR IT 及びそれらのロゴ、Caterpillar Yellow*, Power Edge* trade dress は Caterpillar Inc. の登録商標です。

TOTO



便ふた
あり

便ふた
なし



**便器きれい/
ノズルきれい**
「きれい除菌水」が汚れのもとになる菌を除去。トイレの清潔を保ちます。



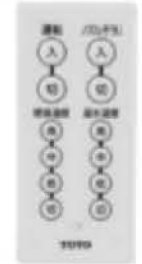
電源不要な
「エコリモコン」
ボタンを押すと発電し、その電力でリモコンが作動。乾電池交換や配線の電源工事が不要です。

■ ウォシュレット管理清掃用リモコン(別売品)

温度設定や清掃時のノズル出し/戻しが簡単に操作でき、管理・清掃の手間を軽減します。



複数台・複数機種のウォシュレットの温度設定・ノズル制御操作を、リモコンひとつで連続して行えます。
詳しくは当カタログ、またはホームページをご覧ください。
※「ウォシュレット」は TOTO の登録商標です。



連続洗浄可能な瞬間式の
パブリック向けウォシュレット。「アプリコットP」

TOTO 技術相談室 電話:0570-01-1010 FAX:0570-01-2111
受付時間:(平日)9:00~18:00 (土曜日)9:00~17:00(日・祭・夏期休暇・年末年始を除く)

専門家コーナー ICOM-ET
www.com-et.com

TOTO ホームページ
<https://jp.toto.com>

埋設メータベース

新登場!!

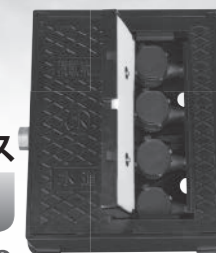
既存のメータボックスに収まるコンパクト設計!!
ユニット化されているので、芯出し不要!!
メータ脱着時に工具不要!!
逆止弁交換時に工具不要!!



集合住宅には
低層集合住宅用
複式メータボックス

クワトロ

Quattro



「水」の「安心」「安全」をお届けしています。

株式会社 タブチ

<広島支店> 〒731-0113 広島市安佐南区西原 3-16-22
TEL 082-832-4355 (代) FAX 082-874-5851



商品のお問合せは

0120-481-130

<支店/営業所> 札幌・盛岡・仙台・北関東・新潟・千葉・土浦・さいたま
東京・多摩・横浜・静岡・金沢・名古屋・大阪・岡山・広島・福岡・南九州・沖縄

検索機能充実の

TBC WEB カタログ
TABUCHI WEB CATALOG

はホームページから!
タブチ 検索

ホームページはこちら▶



ISO 9001 認証取得

COSMO

コスモ工機の耐震管路対応製品シリーズ

接合部で離脱防止阻止力3DkN以上を確保!!

大地震や災害からライフラインを維持するために
大口径給水管の耐震化のみならず、水道施設全般から基幹病院等の重要給水施設にいたるまで、
管路の耐震化向上に取り組み、皆様の安全な生活を確保したいと考えております。

管轄鉄管管 NS S II 用

管轄鉄管管 GX形

コスモバルブ耐震型

ダクタイル鉄製ボール型伸縮可換管
スーパーボールGX形

離脱防止押輪 GX形継ぎ輪用CMGX

コスモバルブ耐震 II 型

コスモ工機株式会社 <https://www.cosmo-koki.co.jp>

本社 〒105-0003 東京都港区西新橋三丁目9番5号 TEL. (03)3435-8805 FAX. (03)3435-8825
 四国営業所 〒761-0101 香川県高松市春日町1709-4 TEL. (087)841-3883 FAX. (03)841-3666

LIXIL
Link to Good Living

100年クリーン

- ① トイレの汚れが、ツルンっと落ちる。
- ② リング状の黒ずみ、くすみとサヨナラ。
- ③ 新品時のツルツルが、100年つづく。

AQUA CERAMIC

主力住宅トイレの全てに標準搭載

株式会社 LIXIL
LIXILショールーム松山 〒791-1115 愛媛県松山市土居町798番1 ご予約は0570-783-136

人、水、環境の未来へ

Maezawa 松山市φ50用メーターボックスのご案内

φ50mm用

特徴

- 蓋は、FCD(ダクタイル鋳鉄)とFRPの2種類です。設置場所によって使い分けが可能です。
- 本体・底板は、耐荷重・耐衝撃性に優れた特殊強化樹脂製で本体リップ構造・側圧に耐えられます。
- 軽量ユニットのため、取り扱いや施工性に優れています。

●蓋物蓋・枠 品番: MB-100D T-8仕様

●FRP蓋 品番: MB-100FK 乗車禁止(人荷重)

前澤化成工業株式会社 ■中国支店 四国営業所
〒760-0023 高松市寿町1-3-2 高松第一生命ビルディング
☎087-811-7511(代) FAX.087-811-7512

DISPOSE DAIKI AXIS

DSJ型

生ゴミ処理機ディスポーザの排水が処理できる
国内唯一の戸建用浄化槽

国土交通省認定品
国庫補助指針適合品
全浄協登録品

※2016年2月現在

株式会社 **ダイキアキス**

製品についての詳しい内容はこちらから... [DSJ型] 検索 <http://daiki-axis.com/> [証券コード:4245]

eb BUSSAN

愛媛物産株式会社

〒790-0952 松山市朝生田町1丁目14-11
TEL 089-945-3211 FAX 089-941-8548
URL: <http://www.ehime-bussan.com/>

全天候型高耐久常温合材

マイルドパッチ

水をかけると固まる アスファルト

散水するだけで誰でも簡単に施工できるアスファルト舗装です。

マイルドパッチ 検索

CREATIVE MIND ———— ころをカタチに

MAEDA ROAD

前田道路株式会社

松山営業所 TEL 089(925)5154
愛媛合材工場 TEL 0898(68)3221
松山製品販売所 TEL 080(2982)3221

ひとも、街も、いい顔でいてほしい。

100年ブランド AQUA

トリナック70

四国化成

イナバ物置

WOODONE

DAIKIN

新しい命を、あかすこと。

NORITZ

DAIKEN

Only One club

タカラスタンダード

DINAONE

住設機器・エクステリア・タイル・太陽光発電

正和商事株式会社

本社営業所/松山市南江戸1-7-1 TEL 089-927-6111 FAX 089-927-0005

<http://www.showa-network.co.jp/>

上下水道・給排水衛生設備・土木資材一式販売
上下水道・一般土木工事設計施工

安田株式会社
松山支店

松山市空港通5丁目8番1号 ☎(089)973-3545(代) FAX(089)973-3909

浅層埋設対応

丸型消火栓ボックス

高い安全性と経済性で浅層埋設に対応します。

日之出水道機器株式会社

本社 福岡市博多区堅粕5-8-18(ヒノデビルディング) TEL(092)476-0777
東京本社 東京都港区赤坂3-10-6(ヒノデビル) TEL(03)3585-0418
四国営業所 松山市千舟町4-5-4(松山千舟454ビル7階) TEL(089)921-0951



水をつくる、いかす、考える。

FUSO

株式会社フソウ www.fuso-inc.co.jp

本社 〒104-0033 東京都中央区新川1-23-5 ☎03-3552-7051
四国支店 〒761-8551 香川県高松市郷東町792-8 ☎087-881-0210
愛媛営業所 〒790-0811 愛媛県松山市本町3-2-1 ブレッサ松山2階 ☎089-942-0210

クボタケミックス水道配水用ポリエチレンパイプ

■豊富な品揃え JWVA K 144・145
EF片受直管、EF継手(両受・片受)、フランジレス継手をフルラインナップ。

■同時通電工法で日進量アップ
1度の通電作業で2個の片受口を同時に融着
接合時間は呼び径200で23分短縮可能 ※当社比

1個ずつ通電作業

2個同時に通電作業

どちらでも使用可能

株式会社 **堀切産業**

本社
〒791-8077 愛媛県松山市内浜町7-6
TEL(089)952-7011
伊予支店
愛媛県伊予郡松前町大字北川原字原端972-4
TEL(089)984-9271 FAX(089)984-9272

ねじ込み式管継手

ZD継手シリーズ

ねじ込み式可鍛鉄製管継手 20K継手 消火用透明外面被覆継手 10K・20K

ZDの特徴

シール剤の塗布やシールテープの巻きつけが不要で配管工数を削減
安定したシール性能を発揮
長期間保管の際、ねじ部の錆発生を抑制

業界初シール材付ステンレス製ねじ込み継手

リケンZD SUS継手

フッ素系シール材

ZD SUS継手の特徴

- ねじ込み時の“かじり”発生を減少
- ねじ込みトルクの軽減
- 現場での工数削減およびコストダウン
- シール材の混入防止
- ねじ込み後の角度調整(45度以内)可能
- 過水テストが配管後すぐに実施可能
- さまざまな配管に適合 (食品衛生法適合、蒸気配管(150℃以内))

RIKEN 株式会社 **リケン** 配管のお問い合わせ先は下記へおねがいます。 携帯・自動車電話、PHSからは……
☎配管コールセンター **0120-212-016** (0766)25-0421

— 中・四国の鉄鋼・管材・土木資材の総合商社 —

ワジキ産業株式会社
松山支店

松山市古三津6丁目14番14号 〒791-8067
TEL(089)907-4343(代) FAX(089)907-4357

〈 特約・代理店 〉

株式会社荏原製作所	栗本商事株式会社
株式会社栗本鐵工所	JFEスチール株式会社
積水化学工業株式会社	日立金属株式会社

—いつも、そこに—
クリモトの製品群



- KSジョイント(塩化ビニル管用伸縮継手)
- WATTS減圧逆流防止器
- ポリクリップ(ソケット)
- ボール式止水栓(伸縮形)
- パラソルジョイント(伸縮可とう継手)
- サドル付分水栓
- 量水器ボックス
- 小型空気弁
- 青銅製ソフト形仕切弁(内)
- メータ直結形止水栓(伸縮形)
- 甲形止水栓
- 逆止弁付ボール止水栓(伸縮形)
- 青銅製ソフト形仕切弁(外)
- 逆止弁付ボール式止水栓(伸縮形)

クリモトの水道用器具は、いつの時代にもマッチする信頼性の高い製品を各種そろえています。特に、多様化する社会のニーズに応え、求められる製品を常に追求し、合理化・省力化に努めています。

新時代のニーズに応えるクリモトの製品群
分水栓・止水栓・各種継手・量水器ボックス

栗本商事株式会社
URL: <http://www.kurimoto.co.jp/kurimototrading/>

広島営業所
〒730-0012 広島市中区上八丁堀8番10号(クロスワ-5FA)
TEL082-553-0191 FAX082-553-0192



確かな技術と品質の結晶

S B 式 水 栓 類
J I S 規 格 水 栓 類
J W W A 規 格 水 栓 類
ビニール管・ポリ管各種継手
S B 式 サドル分水栓各種

◎ J I S 表示許可工場 (第564032号)
* 日本水道協会検査工場 (第Q-18号)

新興弁栓株式会社

本 社 大阪市西区新町3丁目13番4号
電話 大阪 06(6532)4061~4番
F A X 06(6532)4073

積水化学工業株式会社代理店
JFEスチール株式会社指定特約店
JFE継手株式会社指定特約店
株式会社荏原製作所代理店

信頼の和を結び躍進する「三和」

三和鋼管株式会社

松山営業所

〒791-8015 松山市中央1丁目2番26号
電話 松山 (089) 922-5111(代)
本 社 〒550-0013 大阪市西区新町3丁目8番3号
高松営業所 〒761-8032 高松市鶴市町2026-6

政府6省による
「インフラメンテナンス大賞」受賞
耐震補強金具
TO-13H



既設管路を耐震化
A形・K形・T形 3DKN

- 特長
- 既設A形、K形およびT形管路の耐震補強
 - 3DKNの離脱防止性能
 - 金具取り付け後も継手部は許容曲げ角度まで屈曲可能
 - 特別な工具不要、スピーディーに簡単施工
 - 離脱防止金具設置部に取付可能

フランジサポート
TK-14FS



フランジ継手部の耐震補強

- 特長
- 本製品を取り付けることにより、フランジ継手部が3DKNの離脱防止性能を発揮
 - 金具の六角ボルトを締めつけるだけの単純構造
 - 仕切弁の座など、フランジ外周面が円形でなくても取り付けが可能
 - フランジボルト取替時など応急治具としての使用も可能

大成機工株式会社 松山出張所/松山市久米窪田町1112-1(ピアレスロード) *本広告掲載の、製品の
www.taiseikiko.com TEL.089(976)3391(代表) FAX.089(976)9010 外観・仕様は予告なく変更
する場合があります。

管工資材総合卸

株式会社 サンソー

〒791-8002 松山市谷町甲185-3 TEL 089-979-2662
FAX 089-979-0204
E-mail: sanso@vanilla.ocn.ne.jp

衛生空調工事の材料・機器販売

正確さ、スピードで顧客の満足を追求します

出雲鋼管株式会社



本 社 〒760-0068 高松市松島町3丁目21-33 ☎(087)861-1791 FAX(087)862-8931
丸亀営業所 〒763-0051 丸亀市今津町今池494-1 ☎(0877)24-3911 FAX(0877)24-1207
松山営業所 〒790-0924 松山市南久米町513-1 ☎(089)993-8109 FAX(089)993-8119

水事業の安心のために

電磁式水道メーターを開発・販売して20年以上の実績



羽根車式との置換えが可能で
計量性能が大幅に向上!

model SU-KV

羽根車式との置換えが容易で
過大使用量での故障解消!

model SU-H

8年間連続水没使用可能で
垂直や斜めでも取付OK

model SU-K

流量範囲が広い設置箇所でも
安心できる高精度計測

model SY-K

アイチは商品開発から製造までを行う、水道メーターのリーディングカンパニーです。



アスファルト合材の小口配達いたします!

アス
phalt
合材!

困ったときのカメラ頼み



アスコン出前!

500kgから配達OK!

※配達エリア/松山市・東温市・伊予市・砥部町・松前町
※ご注文はスマホ・電話・ファックスにて承ります。

TEL089-984-2260

FAX089-984-2139

http://www.ikee.jp

スマホは
こちらから



インフラの町医者
愛亀グループ



BENKAN

場所を選ばない驚異の施工性能!



対応継手
モノジョイント
ジョイント

BPN-16R型 (ACO102)
ベンカン製品専用締付工具

ベンカン史上 最軽量

既存製品(BPD-10R型)と比べて、50%以下の重量となります。

配管施工スペースの最小化を実現

既存製品と比べて狭いスペース(10mm)での施工が可能です。



株式会社ベンカン 大阪営業所

住所: 兵庫県尼崎市西長洲町3-1-18
TEL: 06-6182-1856 FAX: 06-6482-1843
https://www.facebook.com/benkan.mj.osaka/
http://www.benkan.co.jp/

【組合員異動】

◇代表者変更

●株式会社正和企画

新:代表取締役 友近 都良子 旧:代表取締役 脇田 賢三

◇脱退(法定脱退)

●有限会社久米水道工業所(平成30年8月7日付)

【賛助会員異動】

◇代表者変更

●株式会社四電工 愛媛支店

新:支店長 山本 愛朗 旧:支店長 国光 昭男

【訃報】

謹んでご冥福をお祈りいたします。

●小掠 榮 様 <(有)小掠設備工業 代表取締役 小掠 忠昭 様 御母堂>
逝去日/平成30年8月3日
喪主/小掠 忠昭 様

●原 優子 様 <愛媛日化サービス(株) 代表取締役 原 宗之 様 御令室>
逝去日/平成30年9月6日
喪主/原 宗之 様

●友澤 暘一 様 <共友工業(株) 代表取締役 友澤 聰 様 御尊父>
逝去日/平成30年9月8日
喪主/友澤 美恵子 様

(お願い)

・組合員の慶弔に関すること及び所在地移転、電話番号変更、組織変更、病気、入院等は直ちに事務局へご一報願います。

・組合事務所に設置しています各事業所専用箱内の書類等をお忘れなくお持ち帰り下さいますようお願いいたします。