



独自の知恵と技術で舗装路面の
補修・復旧材として進化した
全天候型舗装補修・復旧材 **エクセル**



愛媛県が認めた
「エコ製品」です

■エクセル・パッチ（一般用）

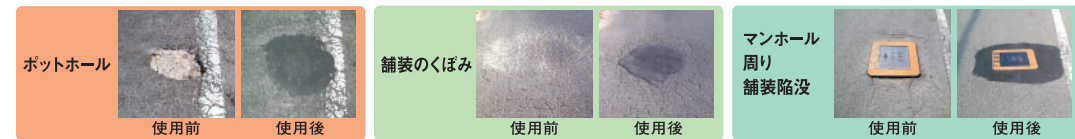
- 路面のポットホールやくぼみの補修に最適な商品です。
- 路面にクラックがあり、陥没している箇所に使用することによって、ポットホールになることを防ぎます。

骨材最大粒径 5mm (5mm骨材:2.5mm骨材=70%:30%)

適用目安 深さ約2~5cm程度

使用目安 50cm×50cm×深さ4cm≒約20kg

商品荷姿 20kg/袋、15kg/袋



■エクセル・フィット（砂タイプ）

- 骨材が2.5mm以下のため、僅かな段差補修や水溜まり解消に最適です。
- 舗装の亀裂（クラック）補修が可能です。
- クラック部分に施工することにより、亀裂の広がりを防ぎます。

骨材最大粒径 2.5mm (2.5mm骨材を100%使用)

適用目安 厚み約2cm程度まで

使用目安 50cm×50cm×深さ2cm≒約10kg

商品荷姿 20kg/袋、10kg/袋



〒791-3131 愛媛県伊予郡松前町大字北川原79-1
TEL 089-984-2701 FAX 089-984-2139
http://www.ikee.jp



SKX シリーズに追加ラインナップ！

SKX[®] 『温水用』

2022年
販売開始予定



最高使用温度 **80℃**

給湯器周辺や
給湯・温水配管の
修繕や改修で
既設管との接続が
スムーズに！！



材料費の削減
収まりがコンパクト

- 温水専用の仕様
 - ・本体塗装：内外面ナイロン11 塗装
 - ・ゴムリング：EPDM
- 幅広い管種に対応
 - ・架橋ポリエチレン管・ポリブテン管・耐熱性塩ビ管
 - ・鋼管・銅管・SUS 管



(本 社)
〒761-2103 香川県綾歌郡綾川町陶7188-1
TEL : 087-877-2800 FAX : 087-877-2801

M A T S U Y A M A

まつやま

2022
新年号
vol.327

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



マスコットキャラクター わがみずくん

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
Quality, Safety & Originality



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14番4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が続ける。
JPSH日本写真家協会会員
EPA愛媛写真家協会会長

発行人／宮本 正一郎
編 集／総務委員会

〈編集後記〉

明けましておめでとうございます。
皆さまにおかれましては、穏やかな新春をお迎えの
こととお慶び申し上げます。
2021年11月から新しい五百円貨幣の発行が開始
されました。
素材にバイカラー・クラッド(二色三層構造)を導入
し、貨幣の縁には、通常貨幣(大量生産型貨幣)へ
の採用が世界初となる斜めギザの一部を他のギザ
とは異なる形状にした「異形斜めギザ」を導入する
等、新たな技術が使われています。新技術を導入す
るまでの工程を思えば、ことのほか価値があるよう
にも感じます。有形無形に関わらず、実現が難しくとも
研究を重ね、経験を積んでいけば、さらに良い技
術にたどりつくことができます。
本年も業界内外の更なる発展を目指しながら、気持
ちを新たに組合運営に取り組んでまいります。

●写真タイトル／「小春日和の瀬戸内海」
この時期によく見られる瀬戸内の景色で、寒風
の中、ユリカモメが羽毛を膨らませて日差しを求
めて日光浴をしている姿がほほえましい。遠くには
浮島現象がみえる。この日は穏やかな小春日
和であったが、初冬から春先まで海水温が気温
より高いときに起る一種の蟹気楼である。海風
はまだまだ冷たいが、もうすぐそこまで春が近づ
いて来ている気分させてくれる。

C O N T E N T S

謹賀新年

新年のご挨拶 組合理事長 宮本 正一郎 2
新年の御挨拶 松山市公営企業管理者
大町 一郎

「全管連ビジョン2020」を起点に 5
組織改編へ 力強く未来を描こう
全国管工事業協同組合連合会 会長 藤川 幸造

青年部勉強会の開催 7


令和3年度 8
松山市総合防災訓練に参加


青年部技術研修及び 10
家族交流会


キッズジョブまつやま 12
2021出展参加


令和3年度凍結対策本部組織・地区別担当業者一覧表 14

組合だより(令和3年10～12月) 17

青年部会だより(令和3年10～12月) 23

ご通知事項

謹 賀 新 年

希望に満ちた輝かしい新春をお迎えのことと存じます
皆様のご健康とご多幸を心からお祈り申し上げます
本年も何卒よろしくお願い申し上げます

令和4年 元旦

理 事 長	宮本 正一郎	東洋水道(株)
副理事長	河原 清	(有)カワハラ
専務理事	村上 和志	恒和設備工業(株)
理 事	小椋 忠昭	(有)小椋設備工業
理 事	大塚 武志	(株)大塚水道
理 事	渡部 孝博	(有)渡部設備
理 事	吉野内 修一	(有)上設工業
理 事	大門 賢	(株)大門工業
理 事	門屋 正寛	松山市管工事業(協)
監 事	新崎 勉	新崎住宅設備(株)
監 事	門田 勲	(株)ホーム設備

組合員、事務局職員一同

新年のご挨拶



松山市管工事業協同組合
理事長 宮本 正一郎

新年明けましておめでとうございます。

皆さまにおかれましては、健やかな新春を迎えられたことと謹んでお慶び申し上げます。平素より組合運営、事業活動について組合員、賛助会員皆さまのご協力を頂き、関係各位の格別のご高配を賜りまして厚くお礼申しあげます。

去年は秋頃から新型コロナウイルス感染症も落ち着きを見せ、経済活動も再開され景気も持ち直しつつありましたが、新たな変異株が現れ感染が再拡大しており先行き不透明な状況となっております。

さて、松山市の上下水道事業は昨年4月から上下水道が統合された新しい公営企業局の組織体制で運営され、市民サービスや効率的な業務が行われております。本年も「水道ビジョンまつやま2019」、「第4次松山市下水道整備基本構想」に基づき計画どおり実施されていくと思われますが、本組合も両事業の推進のため引き続きご協力を行ってまいります。

近年、毎年のように全国各地で地震、集中豪雨が発生しており特に土砂崩れによる人的被害等が多く出ております。我々地域でも災害はいつ発生するか分からず、平時より本組合は生命の水を守るライフキーパーとして災害に対する組織体制の強化、迅速な対応ができる組織づくりを更に目指していく所存です。

また、我々業界は、後継者、人材不足、将来的な技術者の育成など様々な課題を抱えております。本年、本組合は創立60周年を迎えますが、現在こうした課題や日々急速に変化をしていく社会、経済環境に対応し、更なる発展を目指すことを目的に先を見据えた「中長期経営ビジョン」を作成しているところでございます。完成した後には、組合員皆さまへ配布させていただきますのでご参考賜りますようお願い申し上げます。

本年も組合員の皆さま、組合の更なる発展を目指して頑張ってまいりたいと思いますので、より一層のご理解、ご協力をお願い申し上げます。

結びにあたり、皆さま方のますますのご発展とご健勝を祈念いたしまして、新年のご挨拶とさせていただきます。



新年の御挨拶

松山市公営企業管理者
大 町 一 郎

令和4年の新春を迎え、謹んでお喜びを申し上げます。

また、松山市管工事業協同組合及び組合員の皆様には、日頃から松山市の上下水道事業はもちろん、市民の快適な生活環境の維持向上に御理解と御協力をいただき、心から感謝申し上げます。

さて、令和2年1月に我が国で初めて新型コロナウイルスへの感染が確認されて以来、ウイルス株の変異と、感染症の流行を繰り返し丸2年となりました。この感染症の流行で、健康福祉分野だけでなく観光・飲食業をはじめ地域経済全体が影響を受け、人々の暮らしや社会システムが大きく様変わりすることになりました。しかしながら、こうした状況下にあっても、上下水道は市民生活や経済活動を支える、なくてはならない社会基盤の一つであり、効率的かつ合理的な経営のもと良質なサービスを提供し続けていくことが、上下水道事業者の使命であると考えています。そのために、松山市公営企業局が取り組む主要事業について御紹介します。

まず、水道事業では、「基幹管路の耐震化」に重点的に取り組んでおり、平成28年度に着手していたかきつばた浄水場から竹原浄水場までを結ぶ口径700ミリメートルの竹原送水管が総事業費約41億円をかけ、昨年7月に完成しました。このように「基幹管路の耐震化」には、長い年月と多くの事業費を伴うため、施設の統廃合や効率的な管網形成によるダウンサイジングを念頭に置きつつ、計画的に事業を進めています。

下水道事業では、緊急輸送路下や避難所等につながる重要幹線の耐震化を計画的に行うとともに、耐震化が完了した処理場・ポンプ場の消毒施設に続き、今年度から揚水・沈澱施設の耐震化に着手しています。さらに、浸水対策として、雨水管の新設や改良、雨水排水ポンプ場など、順次施設整備に取り組んでいます。

また、松山市公営企業局は、昨年4月に下水道部門と組織統合し、新公営企業局として新たなスタートを切っています。災害発生時や渇水時には、大きくなった組織のスケールメリットをいかして職員を柔軟に配置し、相互に連携することで、これまで以上に迅速な現場対応につなげています。しかしながら、こうした備えをしても、南海トラフ地震や近年頻発している豪雨等での大規模な災害時には、我々行政だけでの対応には限りがあります。災害からの早期復旧・復興を目指すためには、貴組合との連携強化は不可欠と考えていますので、引き続き、御理解と御協力をいただきますようお願いします。

結びに、本年が平穏で市民の皆様が笑顔で生活できる一年となり、また、新型コロナウイルス感染症の一日も早い終息とともに、貴組合のますますの御発展と組合員の皆様の御健勝と御多幸を心からお祈り申し上げ、新年の挨拶とします。

「全管連ビジョン2020」を起点に 組織改編へ 力強く未来を描こう



全国管工事業協同組合連合会
会 長 藤 川 幸 造

新年あけましておめでとうございます。

皆様には、健やかに新春をお迎えのことと謹んでお慶び申し上げます。

一昨年初めに始まったコロナ禍も、昨年、約半年ぶりに全国で緊急事態宣言等が解除され、徐々に日常を取り戻しつつあるかにみえましたが、新型コロナウイルスの新たな変異株が見つかり、世界各地から感染者の報告が相次いでいます。このまま沈静化することを願うばかりではありますが、まだしばらくは先行きが不透明な状況下、この厄介なウイルスとの共存を余儀なくされそうです。

全管連会長に就任して3年目を迎えました。コロナへの対応の連続で、会長としての活動にも制約がかかり、もどかしい日々が続いていますけれども、コロナ禍は人や社会に「大事なものは何か」を考えさせる機会を与えた、この学ぶチャンスを活かせるかどうかが問われている、と自分に言い聞かせています。

創立60周年を機に、これからの管工事業、全管連の目指すべき方向を盛り込んだ『これからの管工事業界のために―全管連ビジョン2020』に基づく組織見直しについては、令和5年度の第33期からの新組織スタートを目指しています。昨年10月の理事会で承認された中間とりまとめに従い最終とりまとめ案を仕上げるべく、会議に参加する役員諸氏にとどまらない衆知を集めて、議論を深めてまいりました。組織改正はゴールではなく、よりコンパクトな組織で風通し良く議論を行い、会員、所属企業の発展につながる事業を展開していく全管連となるための出発点であると考えています。

言うまでもなく、給排水設備、水道配水管、空調設備などの工事は、国民生活と社会経済活動を支える不可欠な工事であり、我々は確かな技術力でそれらを提供してまいりましたが、取り巻く社会環境も大きく変化しております。

こうした変化に対応するため、全管連では、災害時の応急復旧、技術技能の継承、若者の入職

促進を目指す働き方改革を今年度の重点的な目標として掲げています。とりわけ水道議連の先生方や水道関係者の皆様に、次の3点を強く訴えてまいりました。

1点目は、管工事業界の持続的な発展を目指すことです。

管工事の業態は様々です。それぞれの分野において、各企業が適正利潤の確保、人材の確保を果たすことができ、企業を存続させ、次世代に承継していくことが重要であり、それに向けた対策を明確化したいと思っています。

将来の担い手を確保するため、「処遇改善」や「働き方改革」に取り組み、我々業界が「給与がよく、休暇がとれ、希望が持てる」、いわゆる「新3K」といわれる魅力的な産業となるよう取組をより一層促進したいと思っています。

2点目は、社会的な貢献を果たすことです。

私たち企業、組合は、地域から信頼される存在となることが不可欠です。そのためにも地元水道事業体等関係機関との連携を強化し、地震等の緊急時には真っ先に応急復旧に駆け付け、そのことを地域にアピールすべきです。地域に根差し、社会的にも信頼されるという非組合員との違いを明確にするとともに、広報活動を積極的に行い、管工事業界のイメージアップを図り、若者の入職促進にも繋げたいと思っています。

3点目は、水道事業における官民連携事業の推進を進めるうえで、地域の管工事組合がその役割を果たせるよう、事業体のパートナーとして活用していただけるような体制であるということです。そのためにも工事業者として自らの技術レベルなど資質を一層向上させて、地域社会の期待に応えていきたいと思っています。

我々管工事業者は、建設業界全体と同様に、人口減少社会という待ったなしの厳しい経営環境の中、引き続き、災害対応、インフラ整備・メンテナンス等の使命を果たし続けるため、働き方改革の取組を一段と強化し、適正利潤を確保できる環境を確立するための諸施策を進めてまいりますので、皆様のご理解ご協力を賜りますようお願い申し上げます。

さて、今年7月に開催する通常総会及び全国大会等は、北信越ブロック長野県支部の長野県水道工事業協同組合連合会(会長・山崎正寛氏)に担当いただきます。地元長野県連においては、参加される方々を迎える準備を進めておりますので、全国から会員各位の多数がご参加を賜りますようお願い申し上げます。

結びに、会員団体の一層のご発展と所属員各位の事業のご繁栄を祈念申し上げ、年頭の挨拶といたします。

青年部勉強会の開催

■開催日時／令和3年12月11日(土)18:30～

■開催場所／ネストホテル松山2階延安

■講師／三浦工業株式会社

四国軟水ライフ営業課 近藤 天 様、土手 紀子 様

■テーマ／ミウラの軟水生活のご紹介～水が変われば暮らしが変わる～
軟水器「軟太郎」 製品紹介/施工時注意点について

■出席者／青年部会員6名、吉野内理事、事務局3名



三浦工業株式会社様を講師としてお迎えし、勉強会を開催致しました。

軟水器「軟太郎」は、有名で以前から知っている馴染みの製品でしたが、詳しい説明を伺っていると知らなかったことも多くありました。

例えば、どのような場所にどのような方法で使用されているのか、軟水と硬水の違いとは何か、なぜ軟水は良いのかなど、理解しているようで実はあまり理解できていなかったことにも気づかされました。実際にサンプル品で手洗いすると、水道水との違いに多くの会員が

驚いていました。質疑応答では、多くの会員から質問が飛び交い、大変、活気のある良い勉強会となりました。

コロナの影響で2年ぶりの開催となった勉強会ですが、改めて感じたのは、堅苦しいものではなく、「皆が楽しく学べる良い機会」であるということでした。コロナが落ち着いて、今後も勉強会が継続して開催されることを期待します。

当青年部勉強会のために貴重なお時間をいただきました三浦工業株式会社様、誠にありがとうございました。

(青年部 城戸 宏之)



令和3年度 松山市総合防災訓練に参加



- 訓練日時／令和3年11月3日(水)9:45～12:00
- 訓練会場／松山市立みどり小学校(西長戸町)
- 参加者／青年部会員4名、事務局 【見学】大門理事

今年度は、南海トラフ巨大地震の発生を想定し、新型コロナウイルス感染対策も踏まえた地震災害の応急対策・復旧活動の訓練が実施されました。みどり小学校の生徒が参加する避難訓練をはじめ、防災関係機関の連携・協力のもと要救助者の救出・救護訓練が行われました。

昨年同様、新型コロナウイルス感染防止対策下での訓練となり、当青年部は水道応急復旧訓練で使用する管を铸铁管から軽量のビニール管に変更し、会場での設置準備に必要な人数を減らして参加しました。訓練では、配水本管修繕班と給水管修繕班に分かれて復旧作業を行い、損傷した部分を素早く確実に修繕しました。

南海トラフ巨大地震では、多数の人的被害や家屋倒壊、水道・ガス・電気といったライフラインの寸断なども予想されることから防災意識が高まっており、地区住民や関係機関など約900名が参加する訓練となりました。その中で、水道の復旧作業がどのようにして行われているかを間近で見ていただいた事に意義を感じました。

(青年部 宮内 徹)



▲松山市長挨拶と医療トリアージエリア

大門理事▶



▼レスキュー



◀煙体験コーナー



仮設トイレ▶



◀民間救急車

臨時災害放送局
特設スタジオ▶





青年部技術研修及び家族交流会

■日時／令和3年11月7日(日) 13:00～ ■研修先／西条市 西条の名水「うちぬき」視察

今年度の技術研修を家族交流会と併せて実施いたしました。新型コロナウイルス感染症対策を行い、青年部会員と家族、事務局を加えた12名で西条市の「西条水めぐりツアー」に参加し、西条市専門ガイドの方に西条の名水「うちぬき」と、それに関わる各施設の説明をしていただきました。

西条市内には、広範囲に地下水の自噴井戸があり、これらは江戸時代中頃から昭和20年頃まで受け継がれてきた、鉄棒を人力で地面に打ち込んで自噴する地下水を確保する工法から「うちぬき」と呼ばれており、その数は約3,000本と言われているそうです。また、この「うちぬき」の水は「名水百選」に選定されており、実際に飲んでみると、名水であり、おいしい水でもあることを実感でき

ました。「水の都西条」と言われる水の豊富さ、その歴史や文化を学べるとても実りのある研修となりました。

家族交流会では、新居浜市マイントピア別子で砂金や鉱石取り体験、西条市アサヒビール四国工場で懇親会を行い、夜には、四国最高峰の石鎚山で行われる「石鎚山スターナイトツアー」へ参加しました。ロープウェイで山頂駅まで行き、駅から徒歩10分ほどの会場で、参加者全員が秋の澄みきった夜空に輝く満天の星を堪能しました。

今回の視察研修及び家族交流会のツアープログラムを企画し、添乗員として参加していただいたoffice旅ニケーション様、誠にありがとうございました。

(青年部 石川 隼輔)

マイントピア別子で砂金や鉱石取り体験



◀左から
アメジスト、水晶、タイガーアイ、
ローズクォーツ、カーネリアン



もしかして
水晶！



西条の名水「うちぬき」視察



石鎚山スターナイトツアー



キッズジョブまつやま2021出展参加

■開催日時／令和3年11月28日(日)9:00～16:00

■開催場所／松山市総合コミュニティセンター

■主催／松山市小中学校PTA連合会、公益財団法人松山市文化・スポーツ振興財団

■後援／松山市、松山市教育委員会

■参加者／青年部会員、安宅総務部会長(全国管工事業協同組合連合会青年部)、事務局 計8名



子ども職業体験イベント「キッズジョブまつやま2021」に出展参加いたしました。

同イベントは、令和元年開催から2年ぶりの開催となり、松山市内の小中学生が仕事体験をすることで仕事への興味・関心・理解を深めることを目的として開催されています。

当組合のブースでは、参加生徒たちに「管工事業のお仕事」と「耐震配管について」を授業形式で説明しました。その後、全管連青年部提供の「管工事のお仕事紹介動画」と、上水道配水管に見立てたビニール管φ75を使用した漏水修繕のデモンストレーションを見ていただき、授業内容である「管工事業の大切さ」の理解をより深めていただきました。最後に、配管資材を使った水鉄砲の組み立てを体験していただき、管工事の仕事について楽しく学んでいただきました。

授業後に参加生徒から「水鉄砲製作が楽しかった。」「漏水修繕や耐震配管の授業を受けて管工事業の仕事の大切さがわかった。」など、高評価を得ることができ、業界PRとしても手応えを感じました。

また、今回は青年部交流を兼ねて全管連青年部の安宅総務部会長にオブザーバー参加していただき、当青年部会員と一緒に授業内容を考え、実際に授業にも協力、参加していただき、和気あいあいとした交流をすることができました。

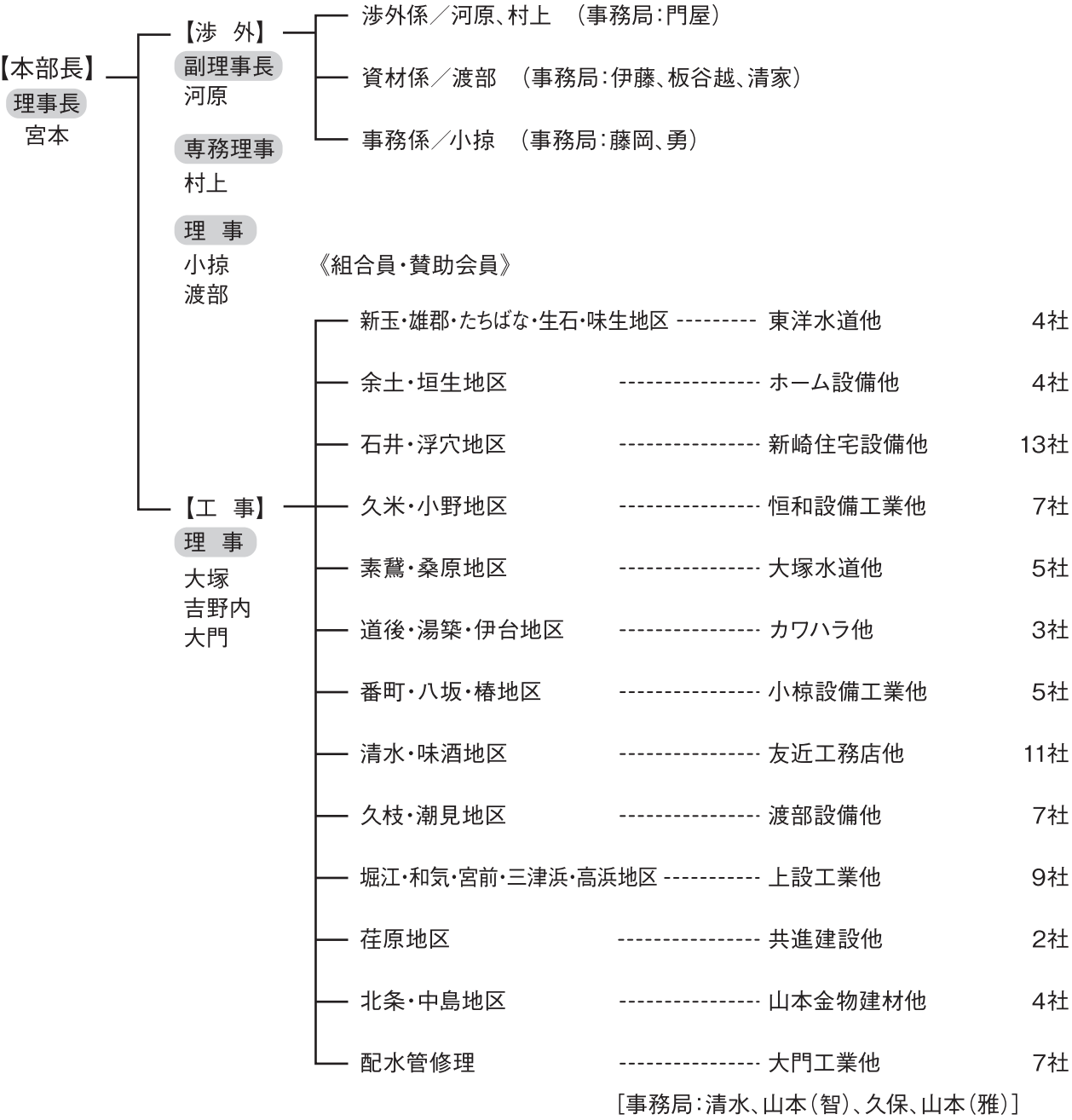
ご参加いただきました皆様、誠にありがとうございました。
(青年部会長 木村 豪宏)



上水道配水管に見立てたビニール管で漏水修繕のデモンストレーション中!



令和3年度 松山市管工事業協同組合 凍結対策本部組織



地区別担当業者一覧表

順不同

清水・味酒		久枝・潮見		堀江・和気・宮前・三津浜・高浜		荏原		北条・中島		配水管修理	
業者名		業者名		業者名		業者名		業者名		業者名	
代表	友近工務店 922-4453	代表	渡部設備 925-6818	代表	上設工業 992-9927	代表	共進建設(兼務) 975-3244	代表	山本金物建材 992-0353	代表	大門工業 976-0009
	久保工業所 923-0628		高月水道工業所 922-1601		正和企画 952-0707		交建社 963-4740		ケイ・アール総合企画 978-5975		富士水道工業 971-1355
	松原水道工業所 922-8220		大下水道工業所 908-9111		山本設備 979-3460		松本設備 963-5760		浜田ポンプ 995-0542		塩見配管 921-3332
	八木設備 922-1669		重松兄弟設備 978-2011		堀江水道工業所 978-1285				渡部設備工業 993-0767		共進建設 975-3244
	平和設備 945-6017		徳寿工業 979-0188		木田産業 978-0129				池田水道(兼務) 989-6440		新玉水道 993-0030
	三和ダイヤ工業 925-3876		テラモト 926-7550		大野設備 952-7268						高土手建築センター 993-1727
	松本水道工事 924-4858		三枝工業 997-8374		信栄水道工事 952-3456						池田水道 989-6440
	東水道工業 904-6511		リビングセンター 922-5200		アラウンド 952-2244						共友工業 923-7078
	愛媛冷暖房 917-6033				芳之内設備 979-4467						
	四電工 925-1104				堀切産業 952-7011						
	ダイキアクシス 927-2222										
	三愛設備工業 924-7590										
計	12社	計	8社	計	10社	計	3社	計	5社	計	8社

令和3年 10～12月

組合だより

3. 10. 5 (火)

愛知時計電機株式会社 来組
13:30～ 於 組合会館2階会議室
出席者／愛知時計電機株式会社 森氏、
渡部理事、事務局門屋
内 容／メーターボックスについて

10. 12 (火)

組合活路開拓事業本委員会 第3回 開催
13:30～ 於 組合会館2階会議室
出席者／上田中小企業診断士、愛媛県中央会 大南氏、
宮本理事長、河原副理事長、村上専務理事、事務局門屋、清家
議 題／①先進地組合の調査事項について
②先進地組合の視察日程について
③その他

令和3年度臨時総会(書面議決) 開催
14:30～ 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、小掠理事、
事務局門屋、清家
議 案／第1号議案 令和3年度組合員後期賦課金の額及び徴収について

10月定例理事会 開催
15:00～ 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、小掠、大塚、渡部、
吉野内各理事、新崎、門田各監事、事務局門屋、清家
議 題／①令和3年度第1回愛ロードサポーター事業の実施報告
②令和3年度松山市総合防災訓練の参加について
③令和3年度松山市公営企業局との協議会について
④組合活路開拓事業について
⑤臨時総会の報告
⑥その他

三役・委員長会議 開催
15:30～ 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、渡部委員長、
事務局門屋、清家
議 題／組合活路開拓事業先進地組合視察について

10. 14(木)	株式会社タブチ 来組 13:30～ 於 組合会館2階会議室 出席者／株式会社タブチ松山営業所所長 宮脇氏、 日本水道新聞社 名取氏、 宮本理事長、事務局門屋 内 容／株式会社タブチ機関誌「AQUA BOOK」掲載インタビュー
10. 18(月)	全国管工事業協同組合連合会 第348回理事会 出席 13:30～ 於 品川プリンスホテル(東京都港区高輪) 出席者／宮本理事長
10. 26(火)	組合活路開拓事業ワーキング委員会 第4回 開催 13:30～ 於 組合会館2階会議室 出席者／上田中小企業診断士、愛媛県中央会 大南氏、 宮本理事長、渡部委員長、大門委員長、事務局門屋、清家 議 題／①先進地組合視察について ②次回委員会の開催について ③その他
11. 3(水)	令和3年度松山市総合防災訓練 参加 9:45～ 於 松山市立みどり小学校(松山市西長戸町) 参加者／青年部会員4名、事務局2名 (見学)大門理事 (本文参照)
11. 9(火)	神戸市管工事業協同組合 視察訪問 視察先／神戸市管工事業協同組合(兵庫県神戸市) 面談者／神戸市組合 高井理事長外6名 参加者／宮本理事長、河原副理事長、村上専務理事、渡部理事、 上田中小企業診断士、愛媛県中央会 大南氏、 事務局門屋、清家 内 容／組合活路開拓事業経営ビジョン作成に伴う視察

11. 12(金)	組合活路開拓事業本委員会 第4回 開催 13:30～ 於 組合会館2階会議室 出席者／上田中小企業診断士、愛媛県中央会 大南氏、 宮本理事長、河原副理事長、村上専務理事、事務局門屋、清家 議 題／①先進地組合の視察について ②その他
	11月定例理事会 開催 14:30～ 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、渡部、 吉野内、大門各理事、新崎、門田両監事、事務局門屋、清家 議 題／①令和3年度松山市総合防災訓練の参加報告 ②令和3年度松山市公営企業局との協議会の開催について ③組合活路開拓事業の報告 ④令和3年度凍結対策実施計画書の提出について ⑤「キッズジョブまつやま2021」の参加について ⑥その他
11. 19(金)	全国管工事業協同組合連合会 第40回事業委員会 出席 13:30～ 於 大手町サンスカイルーム(東京都千代田区大手町) 出席者／宮本理事長
11. 22(月) ～ 11. 23(火)	京都府管工事工業協同組合 視察訪問 視察先／京都府管工事工業協同組合(京都府京都市) 面談者／京都府組合 馬場理事長外6名 参加者／宮本理事長、河原副理事長、村上専務理事、大門理事、 上田中小企業診断士、事務局門屋、清家 内 容／組合活路開拓事業経営ビジョン作成に伴う視察
11. 24(水)	愛媛県管工事協同組合連合会 正副会長会 出席 16:00～ 於 東京第一ホテル松山 出席者／宮本理事長

11. 30(火)	令和3年度上期(中間)会計監査 実施 9:30～ 於 組合会館2階会議室 実施者／新崎、門田両監事 立会者／宮本理事長、河原副理事長、村上専務理事、和泉税理士、事務局門屋 内 容／上半期の会計監査
12. 1(水)	組合活路開拓事業ワーキング委員会 第5回 開催 13:30～ 於 組合会館2階会議室 出席者／上田中小企業診断士、愛媛県中央会 大南氏、宮本理事長、渡部委員長、大門委員長、事務局門屋、清家 議 題／①先進地組合視察について ②次回委員会開催日程について ③その他 組合活路開拓事業本委員会 第5回 開催 14:30～ 於 組合会館2階会議室 出席者／上田中小企業診断士、愛媛県中央会 大南氏、宮本理事長、河原副理事長、村上専務理事、事務局門屋、清家 議 題／①京都府管工事工業協同組合の視察報告 ②四日市市指定上下水道工事業者協同組合の視察について ③その他
12. 2(木)	愛媛県管工事協同組合連合会 令和5年度全国大会に伴う特別委員会 出席 14:30～ 於 ANAクラウンプラザホテル松山 出席者／宮本理事長、河原副理事長、村上専務理事、小掠、大塚、渡部、吉野内各理事 愛媛県管工事協同組合連合会 理事会 出席 15:30～ 於 ANAクラウンプラザホテル松山 出席者／宮本理事長、河原副理事長、村上専務理事、小掠、大塚、渡部、吉野内各理事

12. 7(火) ～ 12. 8(水)	四日市市指定上下水道工事業者協同組合 視察訪問 視察先／四日市市指定上下水道工事業者協同組合(三重県四日市市) 面談者／四日市市組合 藤原理事長外11名、三重県中央会2名 参加者／宮本理事長、河原副理事長、村上専務理事、上田中小企業診断士、愛媛県中央会 大南氏、事務局門屋、清家 内 容／組合活路開拓事業経営ビジョン作成に伴う視察
12. 14(火)	組合活路開拓事業本委員会 第6回 開催 13:30～ 於 組合会館2階会議室 出席者／上田中小企業診断士、愛媛県中央会 大南氏、宮本理事長、河原副理事長、村上専務理事、事務局門屋、清家 議 題／①四日市市指定上下水道工事業者協同組合の視察報告 ②次回の委員会開催日程について ③その他 12月定例理事会 開催 14:30～ 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、渡部、吉野内、大門各理事、新崎、門田両監事、事務局門屋、清家 議 題／①令和3年度中間事業、決算報告、監査報告について ②令和3年度松山市公営企業局との協議会の開催報告 ③組合活路開拓事業の報告 ④「キッズジョブまつやま2021」参加報告 ⑤令和4年度通常総会の開催日程について ⑥令和4年度全管連・愛管連会長表彰被表彰者の推薦について ⑦令和3年度愛媛県水道事業功労者表彰式の開催について ⑧その他

12. 14(火)	松山市公営企業局企画総務課 来組 15:30～ 於 組合会館2階会議室 出席者／松山市公営企業局企画総務課職員3名 宮本理事長、河原副理事長、村上専務理事、事務局門屋 内 容／令和3年度災害対応合同訓練の実施について
12. 17(金)	組合活路開拓事業ワーキング委員会 第6回 開催 13:30～ 於 組合会館2階会議室 出席者／上田中小企業診断士、愛媛県中央会 大南氏、 宮本理事長、渡部委員長、大門委員長、事務局門屋、清家 議 題／①四日市市指定上下水道工事業者協同組合の視察報告 ②次回の委員会開催日程について ③その他

3. 10. 14(木)	愛媛県管工事協同組合連合会青年部連絡協議会 第3回定例理事会及び全体協議会 開催 19:00～ 於 組合会館2階会議室及びWEB 出席者／木村部会長外会員5名、村上理事、事務局4名 (内WEB参加者2名) 10月役員会及び全体会議 開催 19:30～ 於 組合会館2階会議室及びWEB 出席者／木村部会長外会員5名、吉野内理事、事務局4名 (内WEB参加者2名) 議 題／①令和3年度松山市総合防災訓練について ②技術研修及び家族交流会について ③青年部PR品作成について ④勉強会について ⑤その他協議事項 ⑥総評 吉野内理事
11. 3(水)	令和3年度松山市総合防災訓練 参加 9:45～ 於 松山市立みどり小学校 参加者／木村部会長外会員3名、事務局2名 内 容／水道施設応急復旧訓練 (本文参照)
11. 7(日)	技術研修及び家族交流会 実施 研修先／西条市「名水西条うちぬき」 参加者／木村部会長外会員、会員家族、事務局 計12名 (本文参照)

11.11(木) 11月役員会 開催
19:00～ 於 組合会館2階会議室及びWEB
出席者／木村部会長外会員3名、事務局3名(内WEB参加者2名)
議 題／①令和3年度松山市総合防災訓練の反省について
②技術研修及び家族交流会の開催報告と反省について
③キッズジョブまつやま2021について
④勉強会について
⑤その他協議事項

11.28(日) キッズジョブまつやま2021 出展参加
9:00～ 於 松山市総合コミュニティセンター
参加者／木村部会長外会員2名、事務局4名
全管連青年部 安宅総務部会長(オブザーバー参加)
(本文参照)

12.11(土) 勉強会 開催
18:30～ 於 ネストホテル松山2F延安
出席者／木村部会長外会員5名、吉野内理事、事務局3名
内 容／軟水器「軟太郎」製品紹介・施工時注意点について
(本文参照)

役員会及び全体会議 開催
19:30～ 於 ネストホテル松山2F延安
出席者／木村部会長外会員5名、吉野内理事、事務局3名
議 題／①キッズジョブまつやま2021の反省について
②勉強会の反省について
③青年部会員の入脱会及び脱会に伴う後任選出について
④その他協議事項
⑤総評 吉野内理事

12.18(土) 愛媛県管工事協同組合連合会青年部連絡協議会
第4回定例理事会及び全体協議会 開催
18:30～ 於 郷土料理「五志喜」
出席者／木村部会長外会員2名、村上理事、事務局1名

CATミニ油圧ショベル を使って愛媛FCを 応援しよう!

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

LET'S DO THE WORK.™ “お客様の繁栄があってこそ我社は存在する。”



四国建販株式会社

本 社 / 〒791-0054 愛媛県松山市空港通6-10-1

□松山支店営業課 ☎089-972-1483
□今 治 営 業 所 ☎0898-25-2181
□南 予 営 業 所 ☎0894-69-1122

「レンタル、中古車、アタッチメント」の
ご用命はお近くの拠点まで



ホームページで最新情報を更新中!
<https://shikoku-kenpan.co.jp/>

四国建販 CAT

CAT, CATERPILLAR, LET'S DO THE WORK, それらの各ロゴ, "Caterpillar Yellow", "Power Edge", および Cat "Modem Hex" のトレードドレスは、
本書に記載されている企業および製品の識別情報と同様に、Caterpillar社の商標であり、許可なく使用することはできません。

TOTO



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。「アブリコットP」



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



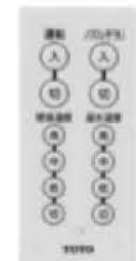
電源不要な
「エコリモコン」
ボタンを押すと発電し、そ
の電力でリモコンが作動。
乾電池交換や壁裏の電源工
事が不要です。

■ウォシュレット管理清掃用リモコン(別売品)

温度設定や洗浄時のノズル出し/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
掃除操作を、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。



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・祝・夏期休暇・年末年始を除く)

専門家コーナー「COM-ET」
www.com-et.com

TOTOホームページ
<https://jp.toto.com>

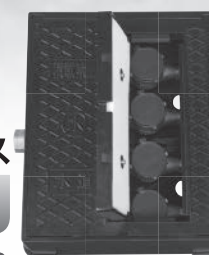
埋設メータベース 新登場!!

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 はホームページから! TABUCHI WEB CATALOG 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。

管轄用 GX形

管轄用 NS S II 用

コスモバルブ耐震型

ダクタイル鋳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. (087)841-3666

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

鋳物蓋・枠 品番: MB-100D
T-8仕様

FRP蓋 品番: MB-100FK
乗車禁止(人荷重)

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ブ構造・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。

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

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/>

レジリエンストイレ いのちを守るトイレで、災害関連死ゼロへ

——災害配慮トイレ——

本設トイレ
平常時はトイレブースで本設トイレとして使用。災害時でも平常時と変わらず、同じ場所で使用できます。

平常時5L/災害時1Lの水洗トイレ
平常時は…平常時は洗浄水量5Lの水洗トイレとして使えます。
断水時は…断水時には洗浄水量を5Lから1Lに切り替えて使えます。使い慣れたトイレを断水時にも使用するため安心です。汚物を水で流すため衛生的です。

5Lで洗浄します → 1Lで洗浄します

使用後、洗浄ハンドルを回すだけ。

※洗浄ハンドルの操作時間が約1秒の間に、排水力強化により実際の排水量は5Lに達します。

レジリエンストイレ 水量1Lでの使用方法

柄杓やペットボトルなどで、鉢内に水を入れます。タンクに水を入れます。洗浄ハンドルを回して流します。

フタ固定で安全
フタをタンクに固定することで、フタをあけてのイタズラ防止や地震の際のフタの落下を防止できます。

平常時は本設トイレとして設置、災害時も変わらない使い勝手を実現。避難所となる建物にオススメです。

株式会社LIXIL 四国第3営業所
〒791-1115 愛媛県松山市土居町798-1
TEL)050-1742-6355
FAX)089-956-6525

Color

BW1 ヒアホワイト BNS オフホワイト

BC-P112SA

ハイパーキラミック		
便器	BC-P112SA/BW1 注3選	¥93,700
タンク	DT-PB150CH/BW1 注3選	¥86,300
シャワートイレ	CW-PA11FL-NE/BW1	¥121,700
給水分岐金具	CF-008-1	¥1,100
セット価格 税別		¥302,800

PROTECT×CHANGE

Daiki AXIS

高度処理タイプ

窒素除去型浄化槽 XH型

横向流夾雑物除去接触ろ床循環方式

家庭用浄化槽の新スタンダードとして、安定した処理性能と合わせ、維持管理性も追求。

2019年新発売!

[5~10人槽]
建築基準法施行令第35条第1項の大臣認定品
全浄協登録品/国庫補助指針適合品
環境配慮型浄化槽適合機種/FRP評定取得品

製品についての詳しい内容はこちらから… [ダイキアクシス XH型](#) 検索

株式会社ダイキアクシス
<http://daiki-axis.com/> [証券コード: 4245]

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 ———— ところをカタチに

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。

LIXIL Link to Good Living
 グリッドアップ
 四国化成
 イナバ物産
 MICRO BUBBLE TORNADO
 ミラバス
 YKK AP
 WOODONE
 DAIKEN
 Only One club
 テカラスタンダード
 DINAONE

住設機器・エクステリア・タイル・太陽光発電・外構工事

正和商事株式会社
 SHOWA

松山営業所/松山市高岡町96 TEL 089-972-2111 FAX 089-972-2888
<http://www.showa-network.co.jp/>

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

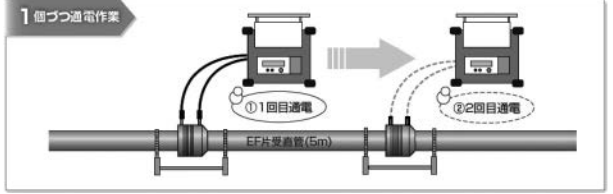


クボタ水道配水用ポリエチレンパイプ

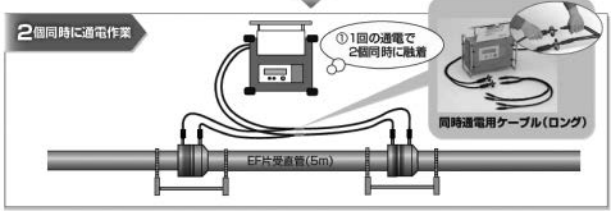
■豊富な品揃え JWWA K 144・145
 EF片受直管、EF継手(両受・片受)、
 フランジレス継手をフルラインナップ。

■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 個づつ通電作業



2 個同時に通電作業



どちらも使用可能

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

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

松山営業所

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

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 〒103-0022 東京都中央区日本橋室町2-3-1 ☎03-6880-2110
 四国本店 〒761-8551 香川県高松市郷東町792-8 ☎087-881-0210
 愛媛営業所 〒791-8056 愛媛県松山市別府町794 ☎089-951-1202

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

シーリング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
- 漏水テストが配管後すぐに実施可能
- さまざまな配管に対応(食品衛生法適合、蒸気配管(150℃以内))

配管のお問い合わせ先は下記へお問い合わせください。 携帯・自動車電話、PHSからは……

株式会社 **リケン** ☎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
●ポリグリッパ(ソケット)
●ボール式止水栓(伸縮形)
●バラソルジョイント(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
●メータ直結止水栓(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(内)
●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。

栗本商事株式会社
URL: <http://www.kurimoto.co.jp/kurimototrading/>
名古屋営業所／仙台営業所／広島営業所

本社 〒550-0013 大阪府大阪市西区新町2-4-2 なにわ筋 SIAビル9階
TEL 06-6110-7451 FAX 06-6610-7441
東京支店 〒108-0075 東京都港区港南2丁目12番23号(明産高浜ビル9F)
TEL 03-5781-1521 FAX 03-5781-1527
九州支店 〒822-0016 福岡市博多区博多駅南1丁目3番11号(KDX博多南ビル)
TEL 092-435-5005 FAX 092-435-5008

政府6省による
「第2回 インフラメンテナンス大賞」受賞
耐震補強金具
TO-13H

大阪市水道局
共同開発・共同出願

既設管路を耐震補強
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

岡山市水道局
共同開発・共同出願

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の離脱阻止性能を発揮
●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

さらに長く、もっとつなぐ、明日へ未来へ

大成機工株式会社 松山出張所／松山市久米窪田町1112-1 (ピアスロード)
www.taiseikiko.com TEL.089 (976) 3391 (代表) FAX.089 (976) 9010

TAISEI KIKO 80th Anniversary

(S.B) **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

④ 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
FAX 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

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

IZUMO 80th Anniversary

スマート水道メーターで 検針に新しい価値を

水道メーター用
無線通信機能付き表示器
QA8D-NB

電池駆動
8年間

既存の8bit電文出力メーターを
簡単スマート化

対応メーター

マルチリード式水道メーター
DN

電磁式水道メーター
SU-KV

電子式水道メーター
EDS

ご利用イメージ図

アイチクラウドと連携してご使用いただけます。



広域通信
既存のLTE基地
局を活用し通
信を行います。



定期検針
日程や天候に
左右されずに
検針が可能。

愛知時計電機株式会社

高松営業所：〒760-0017 高松市番町1丁目6番6号 甲南アセット番町ビル 302
TEL (087) 851-6664
今治工場：〒799-1502 今治市嘉田村4丁目1番19号

アスファルト合材の小口配達いたします！

アス
コン
中



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。

TEL **089-984-2260**

FAX **089-984-2139**

http://www.ikee.jp

スマホは
こちらから



インフラの町医者
ikee 愛亀

インフラの町医者
愛亀グループ



BENKAN

ベンカン製品専用締め付け工具



専用締め付け工具（コード式）
BPD-08型

対応継手

モルコジョイント
ダブルプレス
ジョイント
CUプレス



専用締め付け工具（充電式）
BPD-15R型

リチウムイオン電池の搭載で締
付け回数が従来品の2倍！

継ぎ足し充電が可能！

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: 06-6482-1856 FAX: 06-6482-1843
https://www.facebook.com/benkan.sales.div
https://www.benkan.co.jp

SKX 伸縮可とう離脱防止継手

新商品



SKXエルボ



SKXフランジ付ソケット



SKXメーター用



SKXメーター用ロングベンド90° 60°



ジョイントテクノロジーの未来を拓く

(株)川西水道機器

www.sk-kawanishi.com

(本社)

〒761-2103 香川県綾歌郡綾川町陶7188-1

TEL: 087-877-2800

FAX: 087-877-2801

SEDIA
SYSTEM

管工機材・住宅設備機器・電設資材の販売
水・住まい・農業の明日へ。そこにセディアシステム

渡辺パイプ株式会社

松山サービスセンター

〒790-0944 愛媛県松山市古川西1-3-3 TEL (089) 905-1660 FAX (089) 905-1662

MEMO

ご通知事項

【訃報】

謹んでご冥福をお祈りいたします。

●新田 正 様(新玉水道有限会社 代表取締役 新田 哲也 様 御尊父)
逝去日 令和3年12月20日

(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します。