

# 京 都 水 の 香

455号



2019. 1

京都市左京区岡崎円勝寺町1の11

電話 771-7281 (代表)

FAX 761-8729

一般社団法人京都市公認水道協会  
京都府管工事工業協同組合

## 目 次

○「新年挨拶」馬場 博嗣 .....	1
○「新たな京都へ」西脇 隆俊 .....	2
○「輝かしい時代のスタートを京都から」門川 大作 .....	4
○「新年のご挨拶」山添 洋司 .....	5
○「指定店の更新制度を契機に明日への展望を拓こう」大澤 規郎 .....	7
○新年賀詞交歓会 .....	9
○平成 30 年度特別優良組合表彰受賞 .....	10
○「年末に振り返る一年」佐藤 博一 .....	11
○管工会 .....	12
○第 55 回水遊会「坂内 2 DAYs 見学 or 出場」の報告 .....	14
○青年会ページ .....	16
○青年会 PR ページ .....	17
○協会・組合通信 .....	19
○協会・組合近況報告 .....	19
○風塵抄「山海関」大原 正 .....	20
○編集後記 .....	23

## 表 紙 写 真

第 35 回写真コンクール作品（テーマ「山」）

優秀賞 鈴木 尚次（㈱ウイシステム淀）

（寸評） なんとと言っても日本の山のシンボルは富士山であることは、誰もが認めるだろう。富士山は私たちにとっても特別な山だ。新幹線から富士山が見えると、なぜか幸福感を持つのは不思議でもある。写真作品の中でもダントツに多い。

このように、雲海に浮かぶ富士の山は四季を問わず心に響くものがある。

# 謹 賀 新 年

一般社団法人京都市公認水道協会

京都府管工事工業協同組合

顧 問	城 博 之
〃	鈴 木 憲 夫
〃	中 村 圭 一
〃	加 藤 栄次郎
会 長	馬 場 博 嗣
副 会 長	豊 嶋 一 俊
専務理事	本 岡 義 幸
理 事	九野里 高 史
〃	高 田 昌 英
〃	安 田 浩 治
〃	西 村 一 史
〃	矢 島 耕 治
〃	中 村 守 福
〃	山 本 真 義
〃	堀 川 清 忠
〃	奥 村 昇 三
〃	大 島 慎太郎
〃	加 藤 友 成
監 事	下 野 正 樹
〃	鈴 木 顕 一
〃	佐 藤 博 一
〃	山 崎 俊 雅

顧 問	城 博 之
〃	鈴 木 憲 夫
〃	中 村 圭 一
〃	加 藤 栄次郎
理 事 長	馬 場 博 嗣
副 理 事 長	豊 嶋 一 俊
専務理事	本 岡 義 幸
理 事	九野里 高 史
〃	高 田 昌 英
〃	安 田 浩 治
〃	西 村 一 史
〃	矢 島 耕 治
〃	中 村 守 福
〃	山 本 真 義
〃	堀 川 清 忠
〃	金 田 俊 彦
〃	竹 中 雅 子
〃	宮 尾 勝 己
監 事	加 藤 炳 弘
〃	中 村 信 次
〃	林 信 吾





## 新年挨拶

一般社団法人京都市公認水道協会 会長  
京都府管工事工業協同組合 理事長

馬場博嗣

新年あけましておめでとうございます。

皆様におかれましてはつつがなく新しい年をお迎えのこととお慶び申し上げます。

あわせて旧年中に賜りましたご支援、ご協力に対し厚く御礼申し上げます。

さて、昨年を顧みますと、6月に大阪府北部を震源とする最大震度6の地震が発生し、学校のブロック塀が倒壊して通学途中の幼い生徒が犠牲になってしまいました。7月には西日本を中心に各地で起きた豪雨災害により、多くの尊い命が奪われました。また、9月に台風21号が非常に強い勢力を保ったまま上陸、関西地方を中心に甚大な被害を与え、京都においても多くの家屋等に損害をもたらしました。同月には北海道の胆振地方中東部を震源とする、最大震度7の地震が発生、北海道全土に大きな被害をもたらすなど、大規模な自然災害が日本を襲いました。『災』が「今年の漢字」に選ばれたことも頷けるほど災害の多い年でありました。今後も起こりうる自然災害に備えて、われわれ一人一人が危機感を持つことが重要であることを改めて認識させられました。

ところで、5月には水道協会、管工事組合にとっては、それぞれ創立100周年、80周年を迎え、記念行事を無事に開催させていただくことが出来た節目の年でありました。ひとえに皆様方のおかげであると、この場をお借りして御礼申し上げます。

今年は亥年ですが、私自身年男でございます。亥年生まれの方は、辛抱強く何事も最後までやり遂げる責任感があると言われていています。今年、皇位継承や消費税の増税といった変革の年となりそうですが、私もどんな困難な状況であっても辛抱強く乗り越え、会員の皆様と一緒に水道協会、管工事組合の更なる歴史を重ねるべく尽力して参る所存です。

最後になりましたが、皆様方のますますのご健勝とご多幸、さらには夢のある建設業界の実現と発展を祈念いたしまして年頭のご挨拶とさせていただきます。



## 「新たな京都へ」

京都府知事 西 脇 隆 俊

府民の皆さま、あけましておめでとうございます。

昨年4月、府民の皆さまからのご信託を賜り、京都府開庁から150年目の年に、第51代京都府知事に就任させていただきました、西脇隆俊です。

知事就任にあたっては、「現場主義を徹底すること」「前例にとらわれないこと」「連携すること」を職員に指示し、6月には「将来に希望の持てる新しい京都づくり」に向け、「安心して暮らしやすい社会の構築」「京都産業の活力向上」「スポーツ・文化力による未来の京都づくり」を重視した肉付け予算を編成して、府政をスタートさせました。

しかし、その直後には、6月の大阪府北部地震や7月の豪雨、9月に入ってから台風21号や24号、それに伴う強風被害や大雨など、次々と自然災害が襲いかかりました。改めて、お亡くなりになられた方々のご冥福をお祈りし、被害に遭われた皆さまにお見舞いを申し上げます。

京都府では、災害後、直ちに補正予算を計上し、復興、復旧に向けた対策を講じるとともに、府民の皆さまの安心・安全を守るため、災害対応の検証を行い、先進的な防災・減災対策や治水対策、危機管理体制の強化充実など、地域防災計画の見直しを進めているところです。

一方で、昨年は、2020年のNHK大河ドラマが、京都ゆかりの明智光秀を主人公とした「麒麟がくる」に決定したことや、京都大学の本庶佑特別教授がノーベル生理学・医学賞を受賞されるなど、歴史や文化、学術のまち京都にとって、大変喜ばしい出来事も多くありました。

東京2020オリンピック・パラリンピック競技大会の開催や、2021年度中とされる文化庁の全面的な京都移転、そして2025年国際博覧会（万博）の大阪・関西での開催を控え、日本そして京都への世界からの注目度は、今後ますます高まります。このチャンスを逃すことなく、本年9月に開催されるICOM（国際博物館会議）京都大会等においても、京都府内各地の多様な文化資源をアピールし、「日本の文化首都・京都」を世界中に発信してまいります。

今、国内外から多くの観光客が京都を訪れています。2017年の観光入込客数は約8,700万人、外国人宿泊客数は約360万人、観光消費額も過去最高の約1兆1,900億円を記録しました。しかし、それらの多くは京都市内に集中しています。

京都縦貫自動車道の整備や新名神高速道路の新区間開通によって、南北のアクセスは格段に向上しました。鉄道やバスの利用も含め、海・森・お茶の京都、竹の里・乙訓といった「もうひとつの京都」への周遊を促すことが重要です。観光客の満足度の向上や観光地の広域連携等を盛り込んだ「京都府観光総合戦略」を策定し、府内各地に効果が波及するよう取り組みを進めてまいります。

今年の3月には、「京都経済センター」がグランドオープンします。京都府・京都市・京都経済界が「京都経済百年の計」として力を結集し、京都経済の発展を支える拠点になるものです。このセンターを核に、オール京都体制で産学官の連携や人材育成、生産性の向上に一層取り組んでまいります。

こうした明るい未来に向かって、様々な取組を推進する一方で、私たちの足元には、乗り越えなければならない課題が山積みとなっています。日本は、少子化・高齢化がますます進展し、本格的な人口減少社会に突入することは避けられない状況です。東京への一極集中も依然として続いており、地域コミュニティが弱体化する中、労働力不足も深刻です。

私は、そうした課題に臆することなく立ち向かい、全ての世代の皆さまが暮らしやすい社会の実現を目指した「子育て環境日本一」の取組等を通して一つ一つの課題解決に努めてまいります。

さらに今年は、天皇陛下が4月30日に御退位され、皇太子殿下が5月1日に御即位されます。現在、策定を進めている京都府の将来構想及び基本計画となる「新総合計画」では、新しい時代に対応した「夢のある将来ビジョン」を掲げ、次代を担う子どもたちが希望を持てる未来へのロードマップを描いてまいります。府民の皆さま、「新たな京都」に向けて共に歩みを進めてまいりましょう。

今年一年の皆さまのご健勝とご多幸をお祈り申し上げます。



## 輝かしい時代のスタートを 京都から

京都市長 門川 大作

あけましておめでとうございます。

昨年は、地震や豪雨、度重なる台風等に見舞われ、自然の脅威を思い知らされる一年でした。京都市でも、長期の停電、家屋や文化財・公共施設、農林、道路などに大きな被害が発生。しかし、尊い命は守られました。これは、消防団や水防団、自主防災会等の皆様の御尽力があればこそ。御尽力いただいた全ての皆様に心から感謝申し上げます。これらの災害をしっかりと総括し、今後の安心安全のまちづくりへ教訓としてまいります。改めて京都の「地域力」「人間力」を目の当たりにし、困難を乗り越えて更なる発展を遂げる「レジリエント」なまちの真髓を見出した思いです。これらの「京都力」を地域における子どもたちの学び、育ち、高齢者や障害のある方が生き生きと命を輝かせるまちづくりへ、共に生かしてまいります。

そして本年。京都のまちを更にパワーアップさせる機会が目白押しです。京都経済百年の計「京都経済センター」の開設で、中小企業・地域企業を元気に！JR「梅小路京都西駅」の開業、日本初開催となる「国際博物館会議（ICOM）京都大会」、市美術館のリニューアルオープンも来年度中に。5年連続で保育所待機児童ゼロを達成した子育て支援、指定都市トップとなった市立小学生の学力など成果を確認し、更なる充実へ。福祉、環境、景観、安心安全、伝統産業等の振興につながる観光、町家の保全、持続可能なまちづくりなど、引き続き市民の皆さんと共に汗する「共汗」で、全力投球してまいります。

ラグビーワールドカップ、東京オリ・パラ、そして2021年には世界最大の生涯スポーツの祭典「ワールドマスターズゲームズ関西」、さらに機能強化した新・文化庁の京都への全面的移転が控えています。2025日本万国博覧会（大阪・関西）の開催も決定！これらを機に、文化の力を市民の皆さんの豊かさにつなげ、持続可能な社会を目指すSDGs（「誰一人取り残さない」を理念に国連が掲げる17の取組目標）の達成にも貢献していく決意です。平成に続く新たな時代が幕を開ける本年。京都が世界の人々の幸せと平和に貢献すべく、共に。

皆様のこの一年の御多幸をお祈りします。



## 新年のご挨拶

京都市公営企業管理者

上下水道局長 山 添 洋 司

新年、明けましておめでとうございます。

京都市公認水道協会・京都府管工事工業協同組合の皆様におかれましては、輝かしい平成31年の新春をつつがなくお迎えのこととお慶び申し上げます。

会長・理事長の馬場博嗣様はじめ、会員・組合員の皆様におかれましては、市民の皆様の貴重なライフラインであります水道・下水道を高度な知識と技術力により、日々お支えいただいておりますことに、心より感謝申し上げます。

昨年を振り返りますと、貴協会におかれましては、記念すべき協会創立100周年・組合創立80周年を迎えられ、これまでともに歩んでまいりました輝かしい歴史を改めて実感させていただきました。

10月には、当局の「水道技術研修施設」におきまして、給水装置工事配管技能検定会を開催していただきました。この施設につきましては、当局の平成30年度からの10年間の経営ビジョンである「京（みやこ）の水ビジョン」でも謳っておりますとおり、市民及び事業者の皆様と更に連携を深め、これまで以上に絆を強めるために、技術研修の場や見学の受入れなど、より一層広く活用してまいります。

11月には、貴協会の御協力のもと、3年毎に当局が開催しております指定給水装置工事事業者研修会におきまして、指定制度の概要や給水装置の技術的基準等、最新の情報を提供させていただきました。協会員の皆様、研鑽を積まれる姿勢に改めて敬意を表します。

また、昨年度まで取り組んでおりました鉛製給水管の解消事業につきましては、皆様の御協力のもと、順調に事業を推進した結果、多くの鉛製給水管を解消することができました。平成30年度からは、引き続き宅地内についても事業を進めるため、鉛製給水管取替工事の助成金対象範囲を拡大するとともに、助成金の上限を増額し、助成金制度の利用促進を図っております。貴協会には多大な御協力をいただきましたことに心から感謝申し上げます。

本年は、「京（みやこ）の水ビジョン」及びその前期5箇年の実施計画である「中期経営プラン」の2年目にあたります。市民の皆様の生活を支える貴重なライフラインである上下水道を守り、未来に繋いでいけるよう、全力で事業を推進してまいりますので、本年も引き続き、皆様からの御理解と御協力を賜りますようよろしくお願い申し上げます。

結びに、貴協会・組合のますますの御発展と会員・組合員の皆様方の御繁栄と御健勝を祈念いたしまして、新年の御挨拶とさせていただきます。

平成 31 年正月



## 指定店の更新制度を契機に 明日への展望を拓こう

全国管工事業協同組合連合会

会長 大澤 規 郎

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。

昨年を振り返りますと、西日本豪雨、北海道胆振東部地震等、痛ましい災害が続発し、多くの尊い命が奪われました。災害が起こった各地では、全管連に所属する組合員企業が水道事業者と連携して「命の水」を届けるべく懸命に応急復旧活動を行ってまいりましたが、そうした現場復旧の活動を通じて教訓として強く印象に残ったことは、水道システムの強靱化、とりわけ老朽管路の更新が急務だということです。

さて、全管連では、水道法改正法案の早期成立と水道関係予算の確保について、かねてより水道事業に関心の深い国会議員の先生方、関係機関等に対し、組織を挙げて懸命に要望活動を展開してまいりました。会員団体の皆様には、地元先生方への要望活動をはじめ様々にご協力を賜り、心から感謝申し上げます。お陰さまで、我々の念願である指定給水装置工事事業者制度に更新制を導入すること等を含めた「水道法の一部を改正する法律」が昨年12月6日に可決、成立いたしました。

本法の成立は、水道事業の基盤強化と指定給水装置工事事業者の人材確保・育成を着実に前進させるものであり、何より関係者の皆様のご尽力とご努力のたまものです。そのご労苦に心から感謝いたすとともに敬意を表するものであります。

顧みれば、去年は法案成立に向けた取り組みに明け暮れた年でありました。法案は、先の通常国会では成立に至らず継続審議とされ、続く秋の臨時国会での審議日程も大変厳しく、紆余曲折があり、予断を許さない状況にありました。全管連では、指定工事事業者制度をより良いものにするため、改正法案については、検討会、専門委員会に参画し業界の意見を述べてまいりました。水道事業者と管工事業者が連携して改正法の適正かつ確実な運用を行っていくことが水道利用者に良質な給水管工事をお届けすることに直結すると、この改正法施行に向けて大きな期待を寄せているところです。

全管連では、指定店制度への更新制をさまざまな施策を講じる出発点となるよう、引き続き関係者と協議し、会員企業の皆様に円滑な対応が図れるよう対処してまいります。その内容を実のあるものにするためには、国や関係機関等のご理解、ご協力が不可欠であります。引き続きのご支援を何卒よろしく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、九州ブロック鹿児島県支部の鹿児島県管工事業協同組合連合会（会長・福山康洋氏）に担当いただきます。鹿児島県は、桜島や我が国初の国立公園である霧島、世界自然遺産の屋久島など豊かな自然に恵まれています。また幕末から明治初期にかけて日本史上重要な舞台となりました。開催地の鹿児島市は、NHK大河ドラマで話題の西郷隆盛が生まれ育ち、そして最期を迎えた地でもあります。地元鹿児島県連においては、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、この新しい年が、業界に携わるすべての人にとって、実り多き年となりますよう、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。

# 新年賀詞交歓会

平成30年新年賀詞交歓会が、1月8日（火）東山区のウェスティン都ホテル京都において、ご来賓に山添洋司京都市公営企業管理者、技術長をはじめ京都市上下水道局幹部、多数の関係団体の方々をお迎えし、盛大に開催されました。

馬場会長の挨拶では、「昨年は、我々の水道協会が創立100年。管工事組合が創立80年という大きな節目の年を迎えることが出来、5月には各界より多数のご来賓をお招きして皆様とともに記念式典・祝賀会を盛大に挙行することが出来ました。これもひとえに皆様のご支援・ご協力の賜物と重ねて御礼を申し上げます」と述べられました。

引き続き、ご来賓を代表して山添洋司京都市公営企業管理者からは「昨年は非常に災害が多い年であり、京都におきましても大雨、台風等災害で多くの被害が発生しました。一昨年完成した太秦庁舎には水道管路の技術を学べる研修施設がございます。この研修施設で、私共職員の技術力の向上と、水道協会会員の皆様にも研修施設を活用して頂き全体の技術力を向上させ、水道協会会員の皆様と共に災害に強くなるように頑張っていかなければならない」と挨拶をいただきました。

また、新春に相応しく鏡開きがおこなわれ、和やかな雰囲気の中で懇親を深めるとともに、盛会の内に進められ、賀詞交歓会を終了いたしました。



馬場会長



山添管理者



乾杯（石田技術長）



鏡開き



歓談中の様子

# 平成 30 年度特別優良組合表彰受賞

## 京都府管工事工業協同組合 中小企業関係特別優良組合表彰を受賞

当京都府管工事工業協同組合は、平成 30 年 11 月 30 日に京都ガーデンパレスにて開催されました、「平成 30 年度京都府中小企業関係定例表彰並びに京都府計量功労者表彰式」において、京都府より中小企業関係特別優良組合表彰を受賞しました。

当日は、馬場理事長が表彰式に出席され、京都府の西脇隆俊知事より表彰状を授与されました。



# 年末に振り返る一年

石原設備工業(株) 佐藤 博 一

この投稿が、読まれる頃には新年も明け、挨拶回りが終わった頃と思いますが、2018年は、皆様におかれましては、良い年でしたか？

2018年、「災」という字が、一字となり世間的には災いの多い年だったと思います。幸いにも、私の身の回りでは、大きな災いもなく「バタバタ」とだけした一年でした。

四月には、子供が高校に入学し、クラブ活動では、野球部のマネージャーになり（これには、夫婦共々びっくり）毎日、同学年の男子の話の聞くこともあります。私の学生の頃とは、何もかもが進んだ行動にびっくりする日々を送っています。

たまにですが、高校野球の練習試合も見に行きますが、なかなかイイ気分転換にもなり、応援にも内心熱くなってしまいます。

私も、年末に47歳となり身体のおなか周りもみっともなくなり、なんとか現状維持を試みているつもり（思うだけ）ですが、気をつけております。

さて、2019年は、皆様におかれましては、どのような年になるでしょうか？

平成の年号も最後です。（次はどんな年号となるのでしょうか？）

良い年を皆様が、迎えられる事を願い、又私も良い年を迎えて幸多き一年を過ごせるように邁進していきたいと思っております。

# 第104回 管工会 成績表

2018/11/29 信楽 C. C 田代コース

	出席者名	会社名	OUT	IN	GROSS	HDCP	NET
1	阿知波 伸 一	近 代 設 備	42	41	83	18	65
2	宮 尾 亮 範	ミヤオ設 備	48	49	97	27	70
3	宮 尾 勝 己	ミヤオ設 備	36	44	80	8	72
4	浅 田 成 彦	水 道 協 会	44	42	86	13	73
5	愛 須 基 宏	愛 須 工 業	48	49	97	23	74
6	上 田 茂	上 田 工 業	47	41	88	11	77
7	佐 藤 博 一	石 原 設 備	50	48	98	21	77
8	加 藤 炳 秀	京 栄 水 道	46	40	86	8	78
9	林 信 吾	シ ン テ ッ ク	44	45	89	11	78
10	森 田 稔	中 川 工 業	42	49	91	13	78
11	奥 村 昇 三	日 本 管 工 業	51	46	97	18	79
12	宮 崎 俊 彦	宮 崎 水 道	54	52	106	27	79
13	堀 川 清 忠	堀 川 水 道	48	48	96	16	80
14	沼 田 良 隆	沼 田 工 業	48	50	98	18	80
15	中 村 守 福	ナカムラ工 業	51	53	104	24	80
16	西 村 一 史	松 尾 設 備	57	55	112	31.2	80.8
17	矢 島 耕 治	太 成 工 業	46	47	93	12	81
18	藤 川 久 栄	藤 川 水 道	51	49	100	19	81
19	金 田 俊 彦	キンキ・プラミング	53	56	109	28	81
20	細 見 茂	細 見 工 業	46	43	89	7	82
21	加 藤 友 幸	京 設 工 業	53	45	98	16	82
22	太 田 弘 和	太 田 工 業	50	51	101	19	82
23	入 江 俊 弘	入 江 工 業	57	57	114	32	82
24	山 口 喜 代 次	大 喜 設 備	44	44	88	5	83
25	奥 村 賢 三	ミ ズ ケ ン	51	51	102	19	83
26	細 見 剛	細 見 工 業	53	55	108	25	83
27	吉 田 昌 弘	三 興 設 備	62	47	109	25	84
28	山 形 典 正	本 田 設 備	56	58	114	30	84
29	橋 本 秀 雄	橋 本 工 業	53	47	100	15	85
30	馬 場 博 嗣	馬 場 水 道	55	56	111	26	85
31	安 田 浩 治	安 田 管 工 業	55	59	114	28	86
32	中 川 淳	中 川 工 業	46	47	93	6	87
33	萩 原 嘉 樹	ハ ギ ハ ラ	60	54	114	27	87
34	西 村 和 真	西 村 工 業	57	57	114	27	87
35	大 塚 達 史	大 塚 工 業	63	59	122	34	88
36	向 井 猛	日 本 設 備	53	64	117	22	95
37	松 田 康 志	セ ン ト ラ ル	72	62	134	36	98
38	松 浦 兼 俊	大 東 工 業	63	65	128	28	100

B・G	D・C	N・P
宮 尾 勝 己	矢 島 耕 治	上 田 茂
	宮 尾 勝 己	細 見 茂
	加 藤 友 幸	中 村 守 福
	浅 田 成 彦	宮 尾 勝 己
		宮 尾 勝 己
		森 田 稔
		加 藤 炳 秀
		佐 藤 博 一

### ☆阿知波幹事長より一言

さて、今回の管工会ですが、喜寿・還暦の方の記念祝賀コンペと銘打ちまして開催させて頂きました。

当日は、絶好のゴルフ日和で、12月とは思えない暖かさでした。

その中で、優勝したのは阿知波伸一さんでした。そうなんです、私が優勝させて頂きました。記念祝賀コンペで優勝という最高の結果になり大変感激しております。次回は、今年、春頃の開催となります。多くの皆様の参加をお待ちしております。



左側：喜寿 大東工業(株) 松浦会長  
右側：還暦 (株)ハギハラ工業所 萩原社長



優勝者：(株)近代設備 阿知波伸一氏

## 第55回水遊会「坂内2DAYs 見学 or 出場」の報告

開催日時 : 平成30年10月20日(土)～21日(日)

参加人数 : 24人

木之本からR303で岐阜県に入っすぐにある河原を利用したオフロードコース坂内バイクランドで毎年開催される坂内2DAYs エンデューレースに参加しました。

1台のバイクで任意のライダーで乗り継ぎ24時間走り続けるちょっとクレージーなオフロードレース!!今年フルサイズのオフロードバイク(XR230)と初心者でも安心スーパーカブの2台でのエントリー



事前に協会の駐車場で整備をしたり練習走行したり準備をして前日夜現地入りしてチームブースを設営して前夜祭(笑)その後テント泊、車中泊で朝を迎え朝食を



AM 8:00 より順次河原に降りてチームピットを設営

AM10:00 よりオフィシャルによる競技説明

AM11:00 ルマン式スタート!!



ここでクラス分けの説明

A1 クラス オープンクラス

A2 クラス 250 CC 以下クラス

A3 クラス 225 CC 以下クラス

B クラス ノークラッチ 50 CC 以下クラス となります。



今回は A3 クラスと B クラスに出場です。

順位は一周回るとに自分の番号の箱にゴルフボール入れて周回数を競います。

PM 5:00 ~翌 AM 5:00 まではナイトランです。



色々トラブルがあり応急処置をしながら乗っていたカブ  
AM 4:00 頃にオイル漏れトラブルでこれ以上走れなくなりました。



走った後に 24 時間いつでも食べれるように、  
カレー・おでん・鶏鍋・ぜんざいをストーブの上に  
常に乗せて (^▽^)/

翌日 AM11:00 ゴールのチェッカー  
A3 クラス優勝 総合 11 位でした。  
B クラスのカブもクラス 2 位に残れて  
ダブル表彰となりました！！



今年もチャレンジ予定なので興味のある方は是非参加ください (^▽^)/

株式会社本田設備 山形一博

新年あけましておめでとうございます。この一年の皆様のご多幸を心からお祈り申し上げます。

さて、今年は何号が平成から〇〇（何に決まるのでしょうか??）元年になりますが、平成最後の年と言われ続けた昨年を振り返ると、平昌五輪で空前のカーリングブームが起こり、いたるところで「そだね～」が連呼されていました。私もその一人ですが…

また、サッカー W 杯では歴史的快挙とまではいきませんでした。記憶に残る大会となり皆さんも歓喜に涙を流されたのではないのでしょうか。そして夏の高校野球では、秋田県の高田農業高校が県勢初優勝なるか！と、職人さんも休憩所ではラジオで大盛り上がりでした（全員関西人でしたが）。また、芸能界では安室奈美恵さんの引退。その引退発表を聞き、私と同世代の方々はショックを隠し切れなかったのではないのでしょうか。

そして近年、毎年のように言われ続けていますが、昨年も異常気象で大雪、豪雨、台風、猛暑、地震と多くの自然災害が起こりました。その中でも猛暑と台風には仕事上で、大きな影響を受けることとなりました。特に夏は、猛暑・猛暑・猛暑と朝から晩まで聞きたくもない猛暑日というフレーズに、見たくもない車の外気温表示にうなだれてしまう日々でした。昨年を思い出して振り返ってみましたが、長くなりそうなのでこの辺りにしておきます。

平成最後の漢字一字に「災」という字が選ばれました。あまり好まれる字ではないですが、圧倒的得票数だったそうです。今年の漢字が「福」・「幸」の様に明るい字になるような〇〇元年にしたいものです。

平成 30 年 10 月 23 日 (火)



第 2 回市立保育所水廻り点検 (修学院保育所)



漏水が無いかを確認中!

平成 30 年 11 月 4 日 (日)



名京神杯

小雨の中、双鈴ゴルフコース土山コースにて京都、名古屋、神戸の三都市の青年会で交流を行いました。



(左) 京都の宮尾副会長、(右) 名古屋の小林さん  
表彰式の様子  
優勝は名古屋の小林 豊さんでした。

名京神杯

順位	氏名	アウト	イン	グロス	ハンディキャップ	ネット
優勝	小林 豊	49	48	97	25.2	71.8
2	山本 将	42	48	90	16.8	73.2
3	衣川 聖規	44	41	85	10.8	74.2
4	加藤 炳秀	41	42	83	8.4	74.6
5	山口 護	43	44	87	12.0	75.0
6	宮澤 祐輔	52	62	114	38.4	75.6
7	加藤 友幸	44	44	88	12.0	76.0
8	新 康夫	47	45	92	15.6	76.4
9	村上 洋平	54	59	113	36.0	77.0
10	佐藤 博一	45	49	94	16.8	77.2
11	宮尾 亮範	52	53	105	26.4	78.6
12	水谷 弥仁	52	52	104	24.0	80.0
13	細見 剛	57	53	110	30.0	80.0
14	大塚 達史	59	61	120	37.2	82.8
15	宮崎 智久	58	74	132	49.2	82.8
16	宮口 博行	59	47	106	22.8	83.2
17	小林 弘幸	51	48	99	15.6	83.4
18	松田 康志	62	59	121	36.0	85.0

平成30年11月10日（土）



京都ものづくりフェア1日目  
配管体験に夢中！将来は水道屋さんになるのかな？

平成30年11月11日（日）



京都ものづくりフェア2日目  
京都府建築設備高等技術専門校の生徒達が、配管材料で作成した空気鉄砲の的当てゲームに大行列！！

## 協会・組合通信

月・日	京水発	京管発	件名
10. 25	32	40	9月理事・監事会議事録
11. 14	33		「人権研修会」開催のご案内
22		41	平成30年度 第2回 消防設備士講習実施案内
12. 1	34	42	新春賀詞交歓会のご案内
10	36		補助管工事及び給水装置工事等に係る契約候補者への追加登録募集について
10	37		漏水修繕事業者への登録募集について
17	35	43	協会・組合の年末年始業務取扱について

## 協会・組合 近況報告

月・日	曜	時間	行事
11. 8	木	16:00	業務委員会
9	金	16:00	青年会役員会
10	土	9:00	京都ものづくりフェア2018(京都パルスプラザ)11日迄
13	火	16:00	広報・防災委員会
14	水	16:00	事業・企画委員会
15	木	16:00	財務委員会
20	火	15:30	全管連近畿ブロック会議
28	水	14:30 15:00 16:00	総務委員会 会計・監査 理事・監事会
29	木	7:56	管工会(信楽C.C田代コース)
12. 6	木	15:00 15:00 15:00	人権研修会(水道会館) 全管連 経理委員会(ホテルベルクラシック東京) 職別国保 第3回理事会(アークホテル京都)
13	木	14:00	全管連 正副会長・部長会議(ホテルベルクラシック東京)
14	金	18:00	青年会役員会
20	木	14:00 15:30	職別国保 資格審査委員会(国保本部) 総務委員会

# 風塵抄

大原 正

## 「山海関」

山海関は長城の東端に位置し、渤海に突き出した老龍頭で「天下第一関」の呼び名で知られる山海関は、明代の1381年に將軍・徐達が築いた名関で、西の嘉峪関、北京郊外の居庸関とともに三大名関と呼ばれている。

山海関は明の東北地方経営の大動脈である渤海と燕山山脈に挟まれた幅約8キロの要衝の地で、東北との境界にあるため、古来兵争の地となる。

明の軍事制度は、全国に五つの都督府を配し、その下に総計329の衝（駐留基地）を置くものである。山海関はその衝の一であるが、要衝であったために他の衝の2倍の3万人の兵力が駐屯していた。そのうち1,100人程度の兵士が常時警備に当たっていた。

山海関は関門の上に「天下第一関」と大書された額が掲げられ、長城の内側には山海関城が築かれた。門外には甕城と、それを被う形で東羅城が築かれ、関門を包むように配備されていた。南北にはそれぞれ潮河・石河を擁し、それを隔てて両側に翼城が対峙して関門の左右を守り固めていた。

それぞれの河には城壁のような橋が架けられ、水門には鉄で作られた閘門が備え付けられていた。さらに南側には南翼長城と呼ばれる長城が続き、海に達する地点には海浜防衛の拠点、寧海城が聳える。それより海に向かって伸びる城壁は長城を一匹の龍にたとえて「老龍頭」と呼ばれ、その上には砲台が設置され、その先端は海に入るため入海石城と呼ばれていた。さらに戦時には海上にも軍船が帆を張って防衛していたと言われている。

明代末期にヌルハチによって、建州女真、海西女真、野人女真と三つに別れて対立していた女真族は統一されて急速に勢力を伸ばした。後にヌルハチは大汗に即位し、国号を大金と定め、明に対して「七大恨」を宣言し、進攻を開始し、破竹の勢いで南下し、撫順や清河城などを陥落させた。

明の朝廷は直ちに討伐軍 10 万余を編成し、西路・北路・東路・南路の四路に分けて北上させた。しかし、軍の足並みは揃わず、1619 年のサルフの戦いで 10 万の西路軍が 3 万のヌルハチ軍に大敗を喫したのを皮切りに北路軍・東路軍は各個撃破され、南路軍は遁走した。その勢いに乗じてヌルハチは開原・鉄嶺を陥れ、海西女真の首領エホを降して全海西を統一し、遼東の中心である瀋陽・遼陽を陥落させ、東北地方を殆ど勢力下に収めた。そしてヌルハチは満を持して山海関に攻め掛かったのである。

山海関の守将は袁崇煥<sup>えんすうかん</sup>で出城の寧遠城の城将の袁崇煥は文官の出身であったが、兵書を譜じ、行動力に富む明末随一の名将で徹底した火力万能主義者で「紅夷炮」と呼ばれる新式の大砲によって、ヌルハチに重傷を負わせ撤退を余儀なくさせた。この傷がもとでヌルハチは死亡する。その跡を継いだのは英邁の誉れ高いホンタイジで、父ヌルハチの遺志を継いで国号を「清」と改め、山海関の突破を目指した。

明帝・崇禎帝<sup>すうていてい</sup>の猜疑心の強いことを利用して名将・袁崇煥の功績を妬ませて冤罪により処刑に成功する。

ホンタイジが病死した跡を継いだ幼帝の順治帝の摂政として異母弟のドルゴン（ヌルハチの第 14 子）が補佐にあたった。

明が滅んだ 1644 年、ツングース系の女真族の後金国を抑えるため、明の將軍・呉三桂<sup>ごさんけい</sup>が山海関の守備司令官として赴任してきたが、李自成<sup>りじせい</sup>によって北京は陥落した。このため明朝は滅亡したものの、李自成に対して徹底抗戦の構えをみせたが、彼の掌握する兵力では敵すべくもない。

やむなく呉三桂は清軍に助力を仰いで、李自成追討のために自ら内側から山海関の門を開いて清軍を中国本土に導いた。一説には北京に残してきた愛人の陳圆圆<sup>ちんえんえん</sup>が反乱軍の李自成に捕らえられたのを聞いて、女真族（後の清）のドルゴンに領地割譲を代償に李自成討伐の援助を求め、山海関を開いて清軍を北京に導いたとあるが、呉三桂の本意はあくまでも李自成追討であって、愛人のために関門を開いたといわれるのは巷説に過ぎないだろう。しかし、一人の愛人のために、天下不落の山海関の門を開くというほうが、はるかにロマンの香りがある、「圆圆曲」が作られるもとなり、陳圆圆の美女ぶりを忍ぶよすがにもなろうと思われる。

「円円曲」 呉 偉業

「鼎湖当日 棄人間

鼎湖 当日 人間を棄つ

破敵収京 下玉関

敵を破り京<sup>みやこ</sup>を収めんとして 玉関を下る

慟哭六軍 俱縞素

慟哭六軍 俱に縞<sup>こうそ</sup>素

衝冠一怒 紅顔為」

冠を衝いて一怒するは 紅顔の為なり

呉三桂は清の本土征伐に活躍し、平西王<sup>へいせいおう</sup>に封じられ親王になる。雲南・貴州総督として強大な勢力を振るうが「三藩<sup>さんぱん</sup>の乱<sup>らん</sup>」を起こし、1678年に乱中に病死した。



# SEKISUI

エスロンタイムズ on the Web  
<http://www.eslontimes.com>



## 給水はオール耐震樹脂の 一体化ライン!

建  
物  
給  
水  
管



水道用高性能ポリエチレン管  
建物給水管用

# エスロハイパー-AW

建築設備用  
ポリエチレンパイプシステム研究会規格  
PWA 005/006規格品・準拠品

水道本管で豊富な実績を持つ

## エスロハイパーが屋外消火栓設備等にご使用いただけます。



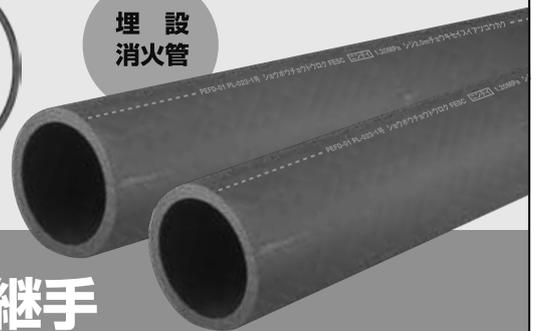
呼び径50,75,100,150で  
日本消防設備安全センターの  
性能認定取得

呼び径	認定番号
NEW! 50	PL-032号
75	PL-024-1号
100	PL-023-1号
150	PL-025-1号

※性能認定品以外の品種を使用する場合は、消防法施行令  
第32条による申請が必要となります。



埋  
設  
消  
火  
管



屋外消火栓設備用高性能ポリエチレン管

# エスロハイパー-AW 消火管・継手

積水化学工業株式会社 環境・ライフラインカンパニー 西日本支店 京滋事業所  
〒601-8105 京都市南区上鳥羽上調子町 2-2(京都研究所内) TEL 075-662-3418 FAX 075-662-3427

### 京滋No.1の圧倒的品揃え!

積水化学工業(株)代理店

# (株)ヒ ト ミ

本社:075-642-4121  
大津:077-521-6318

MONOTON モノトンは、伝統・モダンの軸を超越した  
新しい日本のスタイルです

SAN-EI



住宅設備機器と管工機材の

株式会社 京都機材商会

〒615-8033

京都市西京区下津林東大般若町35

TEL(075)381-2185 FAX(075)393-2595

ホームページ <http://www.kyoto-kizai.co.jp>

# 未来を見つめる鐵人



日本鉄リサイクル工業会会員  
中間処理業 ISO9001 ISO14001  
産業廃棄物収集運搬業 OHSAS18001

日曜日、祝日、遠方でも引取OK

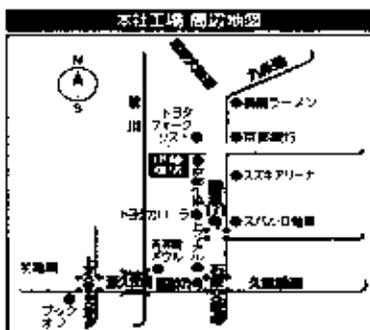
配車専用 075-924-2361

金属リサイクルプラント

## 株式会社 伊藤商店

マニフェスト発行

URL <http://www.iron-ito.co.jp>  
E-mail [ito@iron-ito.co.jp](mailto:ito@iron-ito.co.jp)



〒601-8382 京都市南区占碑院石原上川原町6

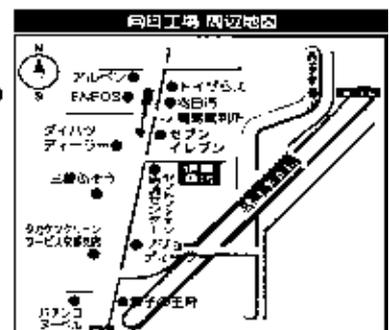
TEL.075-661-2095

FAX.075-682-7135

スクラップの事、  
ぜひお問い合わせください。

- 建物解体物
- 建設・土木工事の撤去・不要資材
- 金属加工の端材・切削屑
- 不要設備・不要機械
- 水道・電気等各種工事で発生する

金属スクラップ等々、  
お気軽にお電話ください。



〒617-0004 向日市彌冠井町向金411-1

TEL.075-924-2361

FAX.075-924-2363

# K 『ストレートタイプ』架橋ポリエチレン管・ポリブテン管

巻き癖が少ないので、取り回しよく施工しやすい



裸管タイプ



呼び径:13、16、20

被覆タイプ



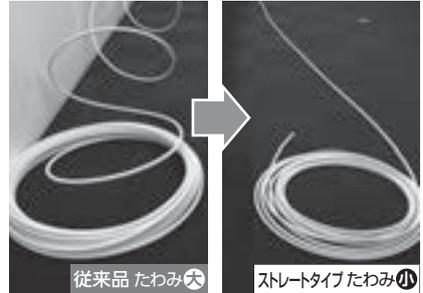
呼び径:13、16、20  
※保護材の厚さは5mm、10mmの2種類

特長

巻き癖が少ないので、

①取り回しが良く、施工しやすくなります。

②リフォームなどの狭所や貫通部の配管がしやすくなります。



※写真はポリブテン管の例

株式会社クボタケミックス 本社

〒556-8601 大阪市浪速区敷津東一丁目2番47号 TEL(06)6648-2375(ダイヤルイン)

LIXIL  
Link to Good Living

50 INAX Shower Toilet  
50th Anniversary  
LIXIL INAX INAX  
50周年記念特別企画

おしりを  
洗って、  
50年。



株式  
会社

井 尻 商 会

本 社

京都市下京区五条通堀川西入

〒600-8357

TEL(075)801-3221 FAX(075)841-9267



京都の建設情報メディア

日刊 **建設タイムズ**

<http://www.kyoto-kensetsutimes.co.jp>

TEL. 0774-21-0011 FAX. 0774-21-0022

エリア・ウインド 株式会社

**KITZ**

# キッツの給水装置用製品



KCPジョイント



JWWAサドル付分水栓



伸縮型・逆止弁内蔵  
ボール止水栓



キー式甲型止水栓

日本で最初にISO 9001認証取得

**KITZ**

株式会社 **キッツ**

本社 〒261-8577 千葉県美浜区中瀬1-10-1  
バルブ事業部 国内営業本部

給装営業部

関西給装営業所 ☎06-7636-1061

〒550-0013

大阪市西区新町1-34-15 グレンチェックビル

<http://www.kitz.co.jp>



■建物用耐火性硬質ポリ塩化ビニル管・継手(建物排水・通気用)

SEKISUI

# エスロン®耐火VPパイプ配管システム

(財)日本消防設備安全センター性能評定  
令8区画(2時間耐火)取得品

## エスロンプラスチック単管式排水システム

### 耐火プラADシステム

耐火プラAD  
継手  
(FS-PAD)

耐火VP  
パイプ  
(FS-VP-S)

高層階まで  
対応

中低層階に  
最適

### 耐火プラADミニシステム

耐火プラAD  
ミニ継手  
(FS-PAD-M)

耐火VPパイプ  
(FS-VP)

## 単管式排水システム

鋳鉄製集合継手との  
接続も可能

ADスリム  
継手FS

耐火VPパイプ  
(FS-VP)

## ループ通気方式・伸頂通気方式

中空壁の貫通も可能

耐火DV継手  
(FS-DV)

耐火VPパイプ  
(FS-VP)

改修工事にも  
最適

積水化学工業株式会社 環境・ライフラインカンパニー 西日本支店 京滋事業所

〒601-8105 京都市南区上鳥羽上調子町 2-2 (京都研究所内) TEL 075-662-3418 FAX 075-662-3427

エスロンタイムズ on the Web

<http://www.eslontimes.com>

水と空気の快適環境をプロデュース

# 株式会社 仲 啓

## 京都本社

〒601-8356

京都市南区吉祥院石原京道町 6 番地

TEL075-280-9088 FAX075-288-3030

<http://www.nakakei.co.jp/>



昭和電工建材株式会社

マンション、ホテル、病院等の  
気になる排水音をシャットアウト!

SHOWA  
DENKO  
昭和電工建材株式会社

防音型耐火二層管

## ショウワ《遮音》FDP

安定した遮音性能を

★高いレベルで実現(外巻遮音不要)

★管径40A~150A、

★継手を含め、充実のラインナップ

★工期短縮、省力化ニーズに対応

★作業性の良さで現場応援



積水化学工業株式会社

# ガラ処分は洛東建設へ

カッター工事の  
ご用命は洛東建設に



**吉祥院 リサイクルセンター**  
 中間処分業許可第 6520063320号  
 平成19年度京都府中小企業地球温暖化対策応援補助事業所  
 平成19年度京都府中小企業経営革新知事承認事業所  
 京都市中小企業支援センター バリュークリエーション 第16回VC認定  
 京都府エコ京都21スタイル部門「19-エコスタイル」登録番号第34号  
 京都市グリーン購入ネットワーク(GPN)登録会員

**(株)洛東建設**

**TEL 661 - 6552**

HP:<http://www.rakuto.info>

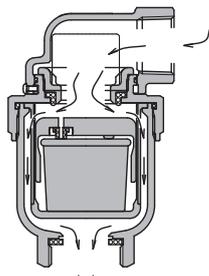
e-mail:[rakuto.rc@rakuto.info](mailto:rakuto.rc@rakuto.info)

技術と信頼のトレードマーク

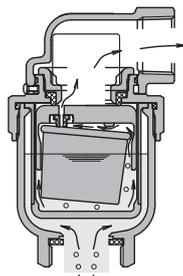


給水立て管の負圧破壊と自動空気抜き

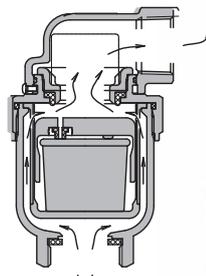
吸排気弁 **NAV-S**  
**-ODC III**



急速吸気(負圧破壊)



自動空気抜き



充水時の排気



**NAV-S 20**

●小型コンパクト設計

★弁差圧 2.9KPa時の吸気量

■NAV-S : 425L/min ■NAV-ODC III : 1060L/min

**NAV-ODC III 25**

●整流ネットで性能アップ



素敵な創造~人へ・未来へ

株式会社 **日邦バルブ**

ISO 9001・14001 認証取得

本社/松本工場 〒399-8750 松本市笹賀3046番地  
 北海道工場 〒059-1362 苫小牧市柏原6-120

<http://www.nippov.co.jp/>

大阪営業所 〒541-0045 大阪府中央区道修町2-6-6 TEL(06)6210-2563 FAX(06)6210-2564



TOTO

未来は、ここから始まる。

if  
[IFデザイン賞2018受賞]

rediff award 2018  
[レッドディフ・デザイン賞2018受賞]

NEOREST NX

※ネオレストを設置される場合は必ずTOTOホームページもしくは専用カタログをご確認ください。

TOTO技術相談室 電話:0570-01-1010 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



## 大同陶器株式会社

本社 京都市中京区二条通高倉西入松屋町57  
電話 075-211-3411 FAX 075-221-2414



VP配管より  
工期50%短縮!!



集合住宅専用仮設配管レンタルシステム

# リユーズV

メーター分岐部



給水ホースで  
メータまで  
楽々配管

受挿接続と  
ジョイント設置で  
安定、安心

特徴1

### レンタル方式

- ・洗浄、殺菌して納品でいつも清潔、安心
- ・廃材が発生しません

特徴2

### ユニット、ジョイント方式

- ・現場加工、接着剤が不要
- ・継手接続後の待ち時間不要
- ・洗管時間の短縮 (接着剤未使用のため)

豊かな生活を明日へつなぐ

株式会社 光明製作所

本社 / 関東営業所 / 広島営業所 / 福岡営業所 / 札幌営業所

〒594-1144  
大阪府和泉市テクノステージ1-4-20  
http://www.komei-ss.co.jp

ぜひ、お電話ください!

☎ 0725-51-3000

# CAPORI® 給水・給湯配管システム

## カボリパイプ W・ダブルロックジョイント

架橋ポリエチレン管・ポリブテン管どちらの管種にも対応

※16A・20Aは、架橋ポリエチレン管用、ポリブテン管用部手2種類に分かれます。



### カボリパイプ W

ダブルロックジョイントへの挿入深さ目印付架橋ポリエチレン管

### ダブルロックジョイント

架橋ポリエチレン管・ポリブテン管をワンタッチ接続



高質や  
継ぎ目付管、  
保護管付など  
豊富な  
バリエーション

しっかりと固定する  
「ダブルロック構造」で  
安心・確実

### 異種管接続アダプター

様々な管種から架橋ポリエチレン管・ポリブテン管に変換できます。



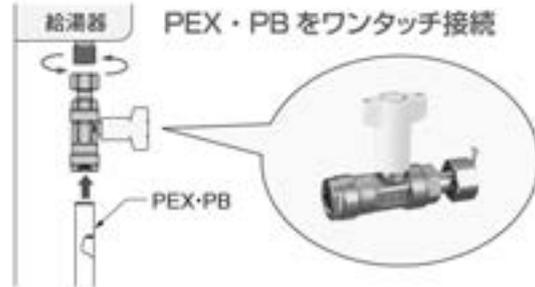
鋼管×PEX・PB

HIVEP×PEX・PB

## 逆止弁付ボールバルブ

豊富なバリエーションで様々な管種の取付方法に対応可能。給湯器配管に便利です。

●バルブソケットや変換アダプターは不要



ONDA 株式会社 オンダ製作所 大阪営業所

〒550-0005 大阪市西区西本町二丁目2番2号なにわ筋中央ビル1階 TEL(06)6110-9800代 FAX(06)6110-9801

# 本当の実力は見えにくい！

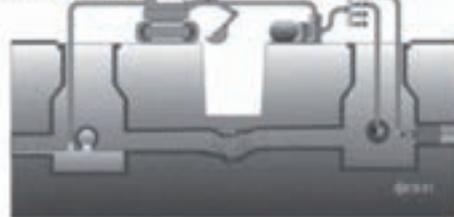
RAKUYU-Z工法がそれを証明します。

RAKUYU-Z工法は、周辺環境への配慮・安全性・施工性・経済性を重要視し、維持管理時や老朽化した下水道の人孔・管渠の更生・補修・更新などの施工時に、絶大な偉力を発揮する不排水水替工法です。

◆ 下水道管渠の陥没下水道管渠取替工事



◆ RAKUYU-Zの装着



◆ 下水道管渠の取替え完了



会員募集中



## RAKUYU-Z工法協会

〒101-0038 東京都神田美倉町9番  
神田美倉町ビル8F  
TEL:03-6206-9286 FAX:03-6206-9287  
E-mail:info@rakuyuz.jp HP:www.rakuyuz.jp  
京環メンテナンス株式会社  
〒615-0826 京都市右京区西京極畔勝町4-3  
TEL:075-323-1441 FAX:075-323-1442

永年の信用 まごころのご奉仕

公認水道協会特約店 割引制度あり

# 公益社

本社 / 京都市中京区烏丸通三条下ル  
☎ 0120-004-200

ブライトホール 京都、滋賀に8つの葬祭式場

北ブライトホール [堀川紫明] 山科ブライトホール [五条外環]  
中央ブライトホール [五条大和大路] 烏丸ブライトホール [烏丸高辻]  
南ブライトホール [油小路八条] 宇治ブライトホール [宇治横島]  
西ブライトホール [五条西大路] 大津ブライトホール [大津駅南]

地元密着、24時間安心対応のコインパーキングで土地活用。



## キョウテク株式会社

不動産のことなら、コインパーキングだけでなく、  
お気軽にご相談ください

着実に、一步一步。

本社

TEL **075-415-0100** FAX **075-415-0089**

〒603-8143 京都市北区小山上総町10番地1キョウテク北大路ビル2F

信頼 感謝

### 高石機械産業株式会社

本社

〒604-8831 京都市中京区四条通中新道西入  
Tel:075-802-0171(代) Fax:075-841-1595  
<http://www.takaishi-mi.co.jp>

八条営業所	京都市南区吉祥院流作町24	☎075-313-6080(代)	Fax: 316-0065
伏見営業所	京都市伏見区横大路三栖山城屋敷町110	☎075-621-0810(代)	Fax: 621-0821
木津営業所	京都府木津川市木津宮の裏170-3	☎0774-72-5777(代)	Fax: 72-5729
亀岡営業所	亀岡市大井町南金岐尾垣内7番地	☎0771-23-8751(代)	Fax: 23-8753
京北営業所	京都市右京区京北五本松町下里4	☎075-852-1055(代)	Fax: 852-1031
福知山営業所	福知山市土師宮町2丁目20番地	☎0773-27-5330(代)	Fax: 27-3810

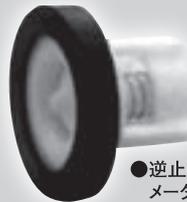
AKT/Oグループ

### 新時代のニーズに応えるクリモトの製品群



●サドル付分水栓  
(配水用ポリエチレン管用)

●クリポジョイント  
(エルボ)



●逆止弁付  
メーターパッキン

●新型量水器  
ボックス



給水装置材料の総合メーカー  
**X 栗本商事株式会社** 水道機材営業部

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)  
TEL06-7739-8055 FAX06-7739-8064

人々の暮らしを  
生活インフラを  
支えています。

SEDIA  
SYSTEM

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

<http://www.sedia-system.co.jp>

京都サービスセンター

〒601-8123

京都市南区上鳥羽南塔ノ本町 13

TEL : 075-693-8462

## NEW [定流量弁 BOX]

◎京都市メーカー廻りの直結直圧・直結増圧式のホテル・旅館の配管の定流量弁 BOX に使用出来ます。

◎各都市の定流量弁 BOX としても利用可能です。

3種類をラインナップ

定流量弁 BOX 25 mm用

定流量弁 BOX 40 mm用

定流量弁 BOX 50 mm用



杉本商事株式会社



伏見営業所：京都市伏見区下鳥羽広長町 163

TEL : 075-603-0200 FAX : 075-603-3232

URL : <http://www.sugimotoshoji.co.jp>

E-mail : [sugimoto@sugimotoshoji.co.jp](mailto:sugimoto@sugimotoshoji.co.jp)

団体特約の割引制度を結んでいます。

15%  
割引

特典

…一般系障価格より割引  
(ご家族の方もご利用できます)

玉泉院

ご葬儀に関するお問い合わせは

0120-094110

24時間営業

セレマへのご連絡の際には必ず団体名を告げて下さい。



セレマ

玉泉院

葬儀大真詳可 瓦割5001号

ご注意

●施行後にお申し出いたいたでも割引はできません。

●法人のセレマ会員の方は20%割引ですので、団体割引の対象外です。

玉泉院京都 ☎075-682-4444

DIAMOND & X-RAY SERVICE

株式会社 石田工業

〒615-8301 京都市西京区桂徳大寺北町 155 番地

TEL 075-394-2121

FAX 075-394-2166

<http://www.diamond-service.co.jp>

低層集合住宅用  
複式メータボックス

NEW 京都市採用取得済!!

樹脂製

クワトロ  
Quattro

メータユニット=体型で1つのメータボックスに  
最大4つの量水器を設置可能!

NEW 樹脂製による軽量化 ..... 重量  
約1/3

メータボックス水平出し時間を ..... 50%  
低減!

掘削作業を ..... 45%  
削減!

仕上げ(埋め戻し・タイル張り)作業時間を ..... 50%  
低減!

「水」の「安心」「安全」をお届けしています。

株式会社 **タブチ**

<本社 / 工場> 〒547-0023 大阪市平野区瓜破南 2-1  
TEL 06-6708-0150 代 FAX 06-6708-0210

商品のお問合せは

**0120-481-130**

<大阪支店> 〒547-0023 大阪市平野区瓜破南 2-1  
TEL 06-6708-0152 代 FAX 06-6708-6801

検索機能充実の



WEB **カタログ** はホームページから!

タブチ

ホームページはこちら▶



保温・保冷・断熱・防露 熱絶縁工事施工



**大和工業株式会社**

〒604-8824 京都市中京区壬生高樋町4番地

TEL 075-801-5136

FAX 075-801-7554

HP-URL <http://page.freett.com/daiwahp/>

E-MAIL [daiwa-ml@mtg.biglobe.ne.jp](mailto:daiwa-ml@mtg.biglobe.ne.jp)

伸縮可とう断熱防止継手

**SKX**

管上をスライドでき、断熱管との結びが容易。分断不要で施工時間を短縮。

スライド可能  
断熱管との結びが容易

水道配水用ポリエチレン管 (JW-P) 用

**スッポン M.P.ジョイント**

配管の継ぎ目、継ぎ目管 (PO管)、環と管、継ぎ目との各種管接続可能。

継ぎ目管との接続が容易に可能

断熱防止を目的とした新技術向上

ジョイントテクノロジーの発展を促す

**(株) 川西水道機器**

本社 〒761-2103 香川県綾歌郡綾川町7188-1  
TEL: 087-877-2800 FAX: 087-877-2801

www.sk-kawanishi.com

株式会社 **北斗プリント社**

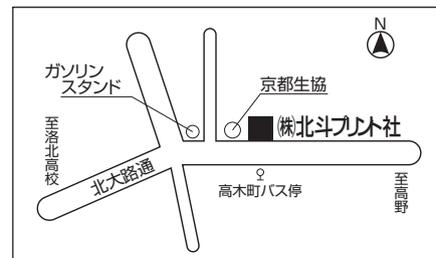


〒606-8540 京都市左京区下鴨高木町38-2

Tel: 075-791-6125 Fax: 075-791-7290

URL <http://www.hokuto-p.co.jp> E-mail: [hp@hokuto-p.co.jp](mailto:hp@hokuto-p.co.jp)

**HOKUTO PRINT CO., LTD.**  
TOTAL PLANNER - FROM DESIGN TO PUBLISHING



※水の音の広告を見たとお伝えいただければ特別価格にて 担当: 西村まで

# QSジョイントクリア

架橋ポリエチレン管・ポリブデン管用ワンタッチ継手

Quality, Safety & Originality

インコアが本体と一体



樹脂製ヘッド

QSJC回転ヘッド



前澤給装工業株式会社

京都営業所

〒600-8108 京都府京都市下京区五条通新町西入西筋屋町18番地トミタビル4階  
Tel. (075)365-0066(代表) Fax. 075-365-0067 <http://www.qso.co.jp/>

建機のことなら  
何でもご相談ください

お問い合わせ・ご依頼

携帯電話：080-1505-8381

\*\*\*営業内容\*\*\*

- 建設機械・器具の出張修理
- 油圧ホースの出張製作・交換
- 建設機械・器具の販売



長岡京市友岡四丁目 17-11 TEL&FAX 075 (952) -2191

YOKOHAMA

横浜ゴム認定 高圧ホースアッセンブリーセンター

# Kawamoto



かわちゃん

大切な「水」をあなたへ

株式会社川本製作所(川本ポンプ)  
京都営業所/京都市伏見区竹田西殿川原町140 TEL(075)645-1011  
本社/名古屋市中央区大須4-11-39 TEL(052)251-7171

CD-ROM版

## 京都府建設業者名簿 (2016年版)

【収録業者】 京都府建設業許可業者約1万1000社  
【収録項目】 ▽許可番号▽商号名称▽代表者氏名  
▽郵便番号▽所在地▽電話番号  
▽許可年月日▽許可業種

エクセル形式  
並へ替え可能

販売価格 2万円 (税抜)

受注生産のため発送までに2~3日かかる場合があります。

編集・発行 (株)建設経済新聞社 TEL075-541-0328

## 京都府建設業者名簿 (2016年版) 申込用紙

●申込方法

必要事項をご記入の上、下記FAXまでお送りください。

■ご注文 CD-ROM ( ) 枚

お名前		
ご住所	〒	TEL
		FAX

(株)建設経済新聞社 FAX075-541-0348まで

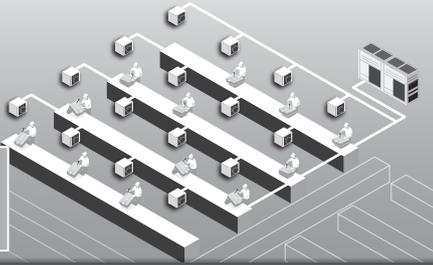
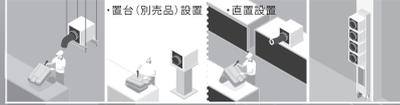


新しいダイキンのマルチ登場

# MULTI CUBE NEW

マルチキューブエアコン

現地条件に応じてフレキシブルに対応。  
1台ごとの温度管理で、一人ひとりに  
心地よい空調を演出できます。



お客さま総合窓口 **ダイキン コンタクトセンター 24時間365日**

TEL 0120-88-1081 FAX 0120-07-0881

お問合せ先 **ダイキンHVACソリューション近畿株式会社** 【京都オフィス】 京都市伏見区竹田段川原町155番地 TEL (075) 645-8111 FAX (075) 643-1655

# 耐震形割T字管シリーズ

耐震管路は次なる世代へ  
コンパクトで強靱な割T字管が時代を担う

## 耐震形ヤノT字管K形

TII-12

特許取得!



### 特長

- 割T字管を含めた全ての箇所での分岐方向離脱防止性能3DkN以上。
- コンパクトな構造で狭小箇所での設置が可能。
- バルブを水平方向に設置でき、浅層埋設への対応が可能。
- 軽量かつ全てのボルトが天を向いていることで、施工性が飛躍的に向上。
- 不断水分岐工法の耐震化に新たな選択肢としてラインナップ。

割T字管の分割方向を90°回転させることにより、剛構造を実現し、既設管軸方向の寸法を最小としました。

新構造の不断水穿孔専用バルブ(スマートバルブ®)を新たに開発、  
バルブの短面間により分岐軸方向の寸法を最小とし、掘削寸法を削減しました。

## 耐震形ヤノT字管TII型

TN-14K

特許取得!



## 耐震形割T字管 ヤノ・フレックスT字管TII型

TII-07

東京都認証品

特許取得!



## 耐震管路にさらなる進化 大口徑給水管の分岐部を守る

### 特長

- 割T字管を含めたすべての箇所での離脱防止性能3DkN以上
- ダクタイル鋳鉄管不断水工法におけるフランジレス分岐
- 360度すべての方向に15°の可とうが可能

### TII形継手は

- 東京都水道局と共同開発・共同出願・特許取得
- 接合・解体が容易
- 3DkN以上の離脱防止性能

KEEP THE LIFE LINE, LINK THE NEXT

※本広告掲載の、製品の外観・仕様は予告なく変更する場合があります。



水道管路機器のバイオニア、不断水の

大成機工株式会社

www.taiseikiko.com

大阪営業部/大阪府北区梅田1-1-3-1900(大阪駅前第3ビル)  
TEL.06(6344)1144(代表) FAX.06(6344)7942

