

# 京 都 水 の 香

435号



2015. 9

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

○世相漫歩「集団疎開が縁で…」	1
○「D I E T」馬場 博嗣	2
○「矛盾だらけ」加藤 友成	4
○パズル「基石パズル・変な計算」⑩③ 早川 嘉美	5
○青年会ページ	6
○第 37 回ボウリング大会	8
○集団健康診断実施	9
○写真コンクール「生物」・投稿募集	10
○協会・組合通信	11
○協会・組合近況報告	11
○会員・組合員の異動	12
○今月の歌「あの素晴らしい愛をもう一度」	13
○編集後記	13

## 表 紙 写 真

第 32 回写真コンクール作品（テーマ「彩」）

優秀賞 (株)キンキ・プラミング 金田 俊彦

(寸評) 世界三大夜景…香港ナイトシーン

函館、ナポリそして香港と世界の三大夜景と呼ばれています。今年のテーマ〈彩〉にこの香港夜景をだされると、どうしても入賞せざるを得ない…と言う点もありますね。それほど香港の夜景は美しく、海にも〈彩〉が表れています。たぶん、九龍の夜景だと思いますが、上部の山をカットし、海上の光の反射を写しこめば、もっと〈彩〉が際立ったかもしれません。

## 集団疎開が縁で…

京都新聞社社友 亀井 励

今年は先の大戦が終わって70年の節目の年です。70年前、わずか半年間のつきあいが縁でそれ以来、長く交流の続いた友達が私にはいました。

私は現在、福知山市になっている田舎で生まれ、その村の小学校（入学したときは国民学校でした）に通いました。3年生になった昭和20（1945）年春、京都市中京区の学校の同学年の児童が集団学童疎開でやってきました。40人位だったでしょうか。疎開児たちは村のなかの三つの寺院で集団生活しながら通学していました。

今までまるで違った環境で生活してきた子どもたちが、いきなりクラスメートになったわけですから、私たち田舎生活だけより知らない者にとって、都会の子どもたちの言動は驚きの連続でしたが、何とか仲良く勉強や作業を一緒にやりました。

そんな疎開児童のなかで、親しくなったのが平野豊君でした。特に勉強ができて目立つわけではなかったのですが、親しみやすくよく話をするようになりました。彼の特技は絵画で、とても子どもの絵とは思えない、立体的で、しっかりした作品はクラスの中で群を抜いていました。

やがて8月に日本は敗戦し、疎開児童たちも10月には京都の家庭や学校に帰っていきました。しかし、平野君とのつきあいはその後も続きました。中学、高校、大学時代を通じて、私が京都の叔母の家に滞在した時など、銀閣寺に近かった彼の家を訪ね、彼の部屋で話し込んだり、一緒に銭湯に出かけたりもしました。大学を出て、彼は東京の旅行代理店に、私は京都の新聞社に就職しましたが、彼が京都に帰ったときは食事をともにしました。

最後の出会いとなったのは39年前の夏、天王町近くのホテルの屋上ビアガーデンで長い時間話しました。間もなく彼から「内勤になるので、これが最後の添乗旅行です」と中東旅行に出発する旨のはがきが届きました。しばらくしてトルコのイスタンブール空港で爆発事件があり、巻き添えを食った平野君が亡くなったことが新聞やテレビで大きく報道されました。あまりに突然のことで驚きましたが、早速、京都新聞にビアガーデンでの最後の写真や出発を伝えるはがきなどと追悼文を掲載しました。東京で行われた葬儀には友人として出席し、後日、鎌倉にある墓にも参らせて貰いました。現在も夫人と交流が続いています。

敗戦の70年前、わずか半年の疎開の縁で始まり、30年余り続いた厚い友情交流、たまたまこの文章を書いたのが彼の命日の8月11日でした。

# DIET

馬場水道工業(株) 馬場博嗣

超真面目な話し。ダイエットを始めた。始めたと言ってもまだ1ヶ月とちょっと。きっかけはうちの奥さんが〇〇ダイエットで少し痩せたのと、バンドメンバーがダイエットでスリムになってきたこと。まあこの十数年来毎年京都工場保健会の年一の健康診断でメタボと指摘されながらも、問診票には「定期的に運動する予定がある」の欄に毎回◎を付けてきた。中性脂肪・コレステロール・尿酸値は常にレッドゾーン。保健婦さんからは毎年同じ成人病予防のパンフレットを渡され、同じことを言われてきた。もう一つは最近 TV の CM でよく見かける、Rザップの元プロボクサーの映像である。年齢も私と同じ。「あんな体型がこんなになるんや?!」と思いつつ。嫁さんに「あんたもやる?」と半分ケツを叩かれ始めたダイエット。

まず始めに体に悪いことは止めようと思ったのが間食と缶コーヒー。特に糖分は中性脂肪・尿酸値にも悪い影響になるという。それとウォーキングを始めた。そういえば何度か思い立っては腹筋とかジョギングとかやった事もあるが、すべて三日坊主ならぬ一日坊主だった。スポーツジムも数回行ったが、帰りに決まって居酒屋で生ビール。「痩せるため」に行ったのか? はたまた「ビールをより一層美味しくするため」にいったのか? ... 間違いなく后者だ。食事制限とまではいかないけれど、出来るだけ炭水化物は摂らないよう気を付けて、あとはサプリとプロテインを少々。

ウォーキングは、自宅を出て高野川堤を南に、鴨川と合流する出町柳まで行って、その日の気分によって更に南に二条橋まで行くか、V字に北に上がって北大路橋まで行くか。往復で6~7kmくらいを1時間ちょいで帰って来る。鴨川は思いのほか沢山の人が走ったり、歩いている。ランナー達にビュンビュン抜かされながら、走りたい衝動を抑えつつひたすら歩く。最初は足の付け根あたりが痛くなっていたが、最近ではノンストップで楽勝! 週3回を目指してはいるが、いまは休みの日の午前中と週中で夕方に歩いている。

あとは筋トレ。筋トレはダイエットには欠かせないもので、筋肉を付けて基礎代謝を上げる。そうすると脂肪の燃焼がさらにUPするとのこと。理屈ではよくよく理解できるが、そんなには甘くない。そこで嫁さんに頼んでnetで購入したのがこれまたCMで見かける顔のデカイU梶さんとGo力A芽の出ている、Wコア腹筋マシーン! 「倒れるだけで腹筋」なのだ。あとは、スポーツショップで3kgのダンベルを購入。7月中頃からトレーニング

開始。筋トレの知識もないが、インターネットで検索しながらいろいろやって、いまは△3kg。体脂肪率も△2%で現在進行形である。確かにお腹周りが少しスッキリした。

ここからは、ダイエットの基礎知識を少々。netで見つけたものを紹介する。まず有酸素運動とは走ったり泳いだり、バイクとかエアロビがそれにあたり、筋トレは酸素をエネルギーとしないので（糖質をエネルギーとして使用）無酸素運動と言われている。直接体脂肪を燃焼させるのは有酸素運動。筋トレをやっている間は体脂肪が燃えていないらしい。しかし、減らそうと思っている脂肪だが、有酸素運動で消費するのは脂肪と糖が半々だそう。つまりジョギングやウォーキングだけでは体脂肪を燃焼させるのは大変なことになる。

そこで筋トレを併用することで変化がでるといふ。筋トレはやっている最中は体脂肪をほとんど燃やしてくれないけれど、筋トレを行ったことによる刺激が身体の代謝を変化させる。筋トレは筋肉が沢山付いたとか付かないに拘らず、行った後は代謝があがるそう。筋トレをすると、自律神経の交換神経が活発になり、副腎からアドレナリンの分泌が始まる。アドレナリンは代謝を上げて体脂肪を分解する役割もある。更にアドレナリンの分泌から少し遅れて、脳の下垂体という部分から成長ホルモンが血中に放出される。この成長ホルモンが脂肪を分解する最も強力なホルモンであるそう。

体脂肪は筋トレで「分解」されただけで「燃焼」して消費したことにはならない。分解された脂肪は血液中を巡り、エネルギーとして使われるようスタンバイしている状態にある。なので、筋トレの後に有酸素運動で酸素を使い、血中に分解された脂肪をエネルギーとして燃焼すると、効率よく体脂肪が使われる。なおかつ次の日もエネルギーの代謝が高い状態でいられるという。有酸素運動のあとに筋トレを逆の順序でやると前述したホルモンの分泌が著しく低下してしまうとのこと。最大の効果が出るよう効率よくトレーニングを行なうほうが良い。お分かり頂けたらどうか？

てな感じで始めた筋トレ&ウォーキングダイエット。いつまで続くかは分からないけれど、ひとまず3ヶ月。更に続けられたら半年か。

高校のOBでバスケのクラブチームをやっていた20歳くらいの時に撮った、腹筋が6つに割れている「気持ち悪い」写真をリビングの見えるところに置いた。

# 矛盾だらけ

京設工業(株) 加藤友成

この前テレビを見ていると、イルカに関する内容で議論が行われていました。そこで衝撃だったのが、日本におけるイルカの人工授精率はわずか10%であり、欧米諸国の70%に比べてはるかに下回っているということでした。海洋動物との付き合い方に関しては、日本が最も先進国であると思ってただけに、ショックでした。欧米の連中は、議論において勝てるを見るや、数字を並べ立て、相手の主張を完全否定するというやり方を取る。そして最終的には、自己矛盾に対するブーメラン現象との葛藤につながる。特に面白いのは、大半がキリスト的な思考で一致しているので、本人たちが思っているより、はるかに思考パターンが同じなので、詰め方が皆ほとんど同じである。ところがもっとたちが悪いのは、それらを信奉する日本人であり、正直彼らのことを神のごとくみなしている節があり、極端な話、西洋思想にないものは、はなっから否定と言うことになる。ゆえにこの番組に出ていた西洋かぶれの人間たちは、動物愛護の精神から日本人の動物愛を真っ向から否定し、たとえば食べるものは植物のみで、その理由を尋ねると植物には脳がないから、痛みはない（全くのうそ！）といった理屈をこねる者、日本式の動物愛護を真っ向から否定（飼育や共生）しながら自らはネコを飼っている、つまり動物側の都合ではなく、自分の都合に合わせて動物を飼うという主張とまるで違う生き方をしているといった者という人達（これはいわゆるやらせの人かも知れないが……）を紹介していた。世の中面白いもので強い主張をすればするほど矛盾がおこり、かえって信頼を失ってゆくケースがあまりにも多いことに気づく。結局テレビ出演の人達は単に受精率の低さだけに議論を絞り、むしろ日本人と動物の共生を肯定すべきを逆に否定したがゆえに、首が絞まった形であるが、良く似た例で、オリンピックの競技場選考に関しても同じことが言える。スタジアムの建設費の高騰は、もともとの建物の構造的なことから端を発していることから起こったということをお知りだろうか？ 現実に施工可能かどうか？ 予算はどうか？ ということは構造的なことが分からないと前には進まないことは、正直普通の設計監理をした人間からすれば、当たり前すぎることでしかない。これを機会に意匠専門のデザイナーには、少しご遠慮願いたい気分である。ともあれ、後世に残る新国立競技場の完成に期待したいものである。

ところで実はこんな世間に対する批判を今回したいわけではない。私自身のことである。というのも前の掲載時に宣言したとおり、私自身トレーナーを付けて週に2回朝約2時間の

トレーニングを行っている。正直結構きついのだが、一向によくなる兆しが見えない。というのもこの間の健康診断では、高血圧を指摘され、そのうえトレーニング開始時から、皮膚に炎症がおき、かゆみが止まらない。はじめの間はトレーナーからは、体の中の毒素が出ている現象なので、安心してくれと言うことであつたが、日増しに悪化し、睡眠時間も削られてしまう結果になってしまい、元々薬の存在を完全否定していたにもかかわらず、多少の薬はやむをえないということになり、今は高血圧及び皮膚の炎症を抑える薬を飲みながら、トレーナーをやっているところです。これって毒を入れながら毒を出すと言う結局矛盾に満ちた行動のように思われるのだが、皆さんどう思われるでしょうか？まあ私自身が矛盾だらけの人間なので、ある意味そのブーメランが当たったと言えなくもないが。まあその後どういった結果になるかは、お楽しみと言うことで！

---

パズル「碁石パズル・変な計算」①63

碁石を使った変な計算。前回から乗算（掛け算）です。

〈問題〉

アレレ！  $8 \times 5 = 59$  どうも計算が変です。

そこで問題。

碁石を移動して、正しい計算になるようにしてください。今回は移動のみを条件とし、碁石の移動は最も少ないのを正解とします。

（出題・早川嘉美）

$$\begin{array}{cccc}
 \textcircled{\hspace{0.5em}}\textcircled{\hspace{0.5em}}\textcircled{\hspace{0.5em}} & & \textcircled{\hspace{0.5em}}\textcircled{\hspace{0.5em}}\textcircled{\hspace{0.5em}} & & \textcircled{\hspace{0.5em}}\textcircled{\hspace{0.5em}}\textcircled{\hspace{0.5em}} & & \textcircled{\hspace{0.5em}}\textcircled{\hspace{0.5em}}\textcircled{\hspace{0.5em}} \\
 \textcircled{\hspace{0.5em}} & & \textcircled{\hspace{0.5em}} & & \textcircled{\hspace{0.5em}} & & \textcircled{\hspace{0.5em}}\textcircled{\hspace{0.5em}} \\
 \textcircled{\hspace{0.5em}}\textcircled{\hspace{0.5em}}\textcircled{\hspace{0.5em}} & \times & \textcircled{\hspace{0.5em}}\textcircled{\hspace{0.5em}}\textcircled{\hspace{0.5em}} & = & \textcircled{\hspace{0.5em}}\textcircled{\hspace{0.5em}}\textcircled{\hspace{0.5em}} & & \textcircled{\hspace{0.5em}}\textcircled{\hspace{0.5em}}\textcircled{\hspace{0.5em}} \\
 \textcircled{\hspace{0.5em}} & & & & & & \textcircled{\hspace{0.5em}} \\
 \textcircled{\hspace{0.5em}}\textcircled{\hspace{0.5em}} & & \textcircled{\hspace{0.5em}} & & \textcircled{\hspace{0.5em}} & & \textcircled{\hspace{0.5em}} \\
 \textcircled{\hspace{0.5em}}\textcircled{\hspace{0.5em}} & & \textcircled{\hspace{0.5em}}\textcircled{\hspace{0.5em}} & & \textcircled{\hspace{0.5em}}\textcircled{\hspace{0.5em}} & & \textcircled{\hspace{0.5em}}\textcircled{\hspace{0.5em}}
 \end{array}$$

（答えは12頁にあります）

---

## 全管連青年部協議会 第19回青森総会

株式会社 五光商会 山本真義

全国管工事業協同組合連合会青年部協議会の通常総会が8月1日（土）ホテル青森にて開催されました。全国から300名ほど参加する年に一度の大イベントです。京都青年会からは4名出席させていただきました。

通常総会では、役員改選により秋山新会長が選任され、新体制となりました。研修会では、元ソフトボール女子日本代表監督の齋藤春香様の記念講演がありました。去年から始まった献血活動にも参加してきました。懇親会では、ねぶたの登場もあり、たいへん盛り上がりしました。

全管連は全国の青年部の仲間たちと交流できる、いい機会だと思います。フェイスブックを活用し、全国の青年部の取り組みや活動をタイムリーに情報交換を行っております。

来年は20周年でもあり、東京都での開催が決定しております。興味のある方は参加されてみてはいかがでしょうか。



## さて？何を書こう…

株式会社 大塚工業所 大塚達史

皆様こんにちは。本年度も青年会役員をさせて頂く事となりました、どうぞ宜しくお願い致します。

僕は先日、配管技能士の資格を取るべく、試験を受けてきました。参考書とにらめっこをするのも久しぶりで何から手を付けていいものかと悩みましたが、実際やりだすと意外と〈勉強〉するのが楽しく感じられて、嫌々やっていた学生時代の〈勉強〉とは又違うものでした。

人間やはり強制的にやらされるものよりも、興味を持ち自分自身でやってみようと思う心で事をなすのでは取り組む姿勢が違うものだたと改めて感じさせられました。結果はたくさんの方のサポートのおかげで合格することができました。この勢いで、施工管理技士も受けようと思いましたが、、本年度の申し込み期限が終わっていました（笑）

昨今、資格の有無等が必須となってきている様に感じられます。

当社などは特に関係の無い所での仕事が多かったのであまり気にしてはいなかったのですが、持っている事に損は無いので頑張って取得していきたいと思います。来年は（1管）一発合格目指します！（寂しいんで誰か一緒に受ける方募集しますw）

当青年部でも様々な勉強会等を実施していこうという声もたくさん挙がっていますので、今後ご期待ください。また皆様からの〈こんなことをしてほしい〉という御意見お待ちしております。

# 第37回ボウリング大会

## 団体 太成工業(株) 優勝おめでとうございます

第37回ボウリング大会が去る9月13日「MKボウル上加茂」にて開催されました。

午前8時45分受付開始、開催挨拶を小林広報・防災委員長、始球式を中村副委員が行い午前10時に競技がスタート、各地チーム楽しく熱くゲームを楽しんでおられました。

さて、結果の方は、団体の部は太成工業(株)が優勝、男子個人の部が井上 豊様(明和管工業(株))、女子個人の部が山際とし子様(藤原工業所)の優勝で幕を閉じました。

お忙しい中、男子103名、女子57名、計160名ものたくさんの方にご参加いただきスタッフ一同大変感謝しております。

### 団体の部順位

順位	事業者名	得点
優勝	太成工業(株)	1,905
第2位	明和管工業(株)	1,864
第3位	馬場水道工業所(株)	1,782



開会の挨拶をされる小林委員長



始球式をされる中村副委員長



ボウリング大会を楽しまれる会員



団体優勝された太成工業(株)様



ボウリング大会の様子

## 集団健康診断実施

組合で恒例となりました健康診断を去る7月28～30日の3日間にわたり実施し、約210名の方に受診いただきました。

さて、この定期健康診断につきましては、労働安全衛生法第66条（労働安全衛生規則第44条・45条）で「常時使用する労働者に対し1年以内ごとに1回、定期に健康診断を実施しなければならない。」（抜粋）と定められており、また、安全管理の面より公共工事受注時やゼネコンからの工事受注時に労働者の健康診断報告書等の提出を依頼される全て含んでいますので受診後送付される受診結果票を提示することによりクリアーできます。労働安全衛生法の遵守・従業員の健康維持管理の観点からも是非この制度をご利用いただき来年度実施時には、より一層大勢の方が受診されますよう皆様のご協力をお願いいたします。



健康診断をされる会員様



受付の様子

## 第33回写真コンクール作品募集

平素は格別のお引立に預かり厚く御礼申し上げます。

さて、今年も恒例の写真コンクールを下記の通り開催いたしたく存じます。

何かとご多用中とは存じますが、なにとぞご応募していただきたくご案内を申し上げる次第です。また、ご応募頂きました作品の中から厳正な審査をさせていただきます、入選された方には、表彰状・記念品を贈呈いたします。

皆様のたくさんのご応募をお待ちいたしております。

### 記

- |      |   |
|------|---|
| テーマ  | 「 <sup>いきもの</sup> 生物」   |
| 規格   | キャビネ（16.2cm × 11cm）または 2L                                     |
| 締切   | 平成 28 年 5 月上旬   |
| 審査   | 写真専門家にて入賞作品決定   |
| 表彰   | 金賞 3 万円、銀賞 2 万円、銅賞 1 万円、優秀賞 5 千円（3 名）<br>参加賞 1 千円             |
| 注意事項 | ○作品は額縁に入れないでください。<br>○規格は必ず守ってください。<br>○お一人様 5 点までの出品をお願いします。 |

## 「水の音」投稿募集

協会・組合員の皆様より「水の音」に掲載致します原稿を広く募集しております。  
募集要領は下記のとおりです。奮ってご投稿下さい。

- |      |   |
|------|---|
| テーマ  | 私の健康法・私の古里紹介・趣味について・酒について・私の夢又は将来の夢<br>その他  |
| 応募期間 | 随時受付  |
| 応募方法 | 400 字詰め原稿用紙 3 枚以内<br>郵送宛……〒606-8344 京都市左京区岡崎円勝寺 1 の 11「水の音」宛<br>FAX……075-751-7620・075-761-8729<br>氏名、事業所名を明記し、写真があれば添えて下さい。 |
| 応募対象 | 協会・組合員とその家族及び従業員に限ります。  |

掲載分については薄謝 商品券（5,000 円）を進呈させていただきます。

## 協会・組合通信

月・日	京水発	京管発	件名
7. 7	31		京都市上下水道局に対する要望事項に関するアンケート調査について
13	32 33		取付管新設工事等請負資格取得の申請について マイナンバー制度対策セミナー・積算勉強会のご案内
27	34	22	7月 理事・監事会 議事録
8. 3	35	24 23	第37回ボーリング大会開催のご案内 平成27年度中小企業優良従業員表彰について
25		25	平成27年度 第2回消防設備士試験のご案内

## 協会・組合 近況報告

月・日	曜	時 間	行 事
7. 2	木	19:00	青年会役員会
3	金	17:30 18:00	広報・防災委員会 地区別ブロック長会議
10	金	16:00	事業・企画委員会
13	月	17:00	財務委員会
15	水	16:00	共済会理事会
16	木	16:00	京都衛生設備研究会 幹事会
19	日	8:00	水遊会
22	水	15:00 16:00 18:00	総務委員会 会計・監査 理事・監事会 共済会総会
28	火	9:00	集団健康診断
29	水	9:00	集団健康診断
30	木	9:00	集団健康診断
8. 2	日	9:00	水遊会「タナゴ釣り大会」
5	水	13:30	マイナンバー・積算勉強会
6	木	19:00	青年会役員会
7	金	18:30	京都衛生設備研究会納涼会
21	金	19:00	青年会 全体会議

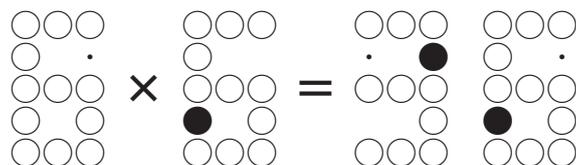
## 会員・組合員の異動

項 目	内 容	変 更 日
会 員 の 退 会	西岡工業(株) 代表取締役 西 岡 裕 三	平成 27 年 7 月 31 日
代 表 者 の 変 更	三興設備(株) (変更前) 代表取締役 吉 田 昌 弘 (変更後) 代表取締役 荒 川 隆 文	平成 27 年 7 月 22 日

---

### パズル「基石パズル」⑩⑬ 解答

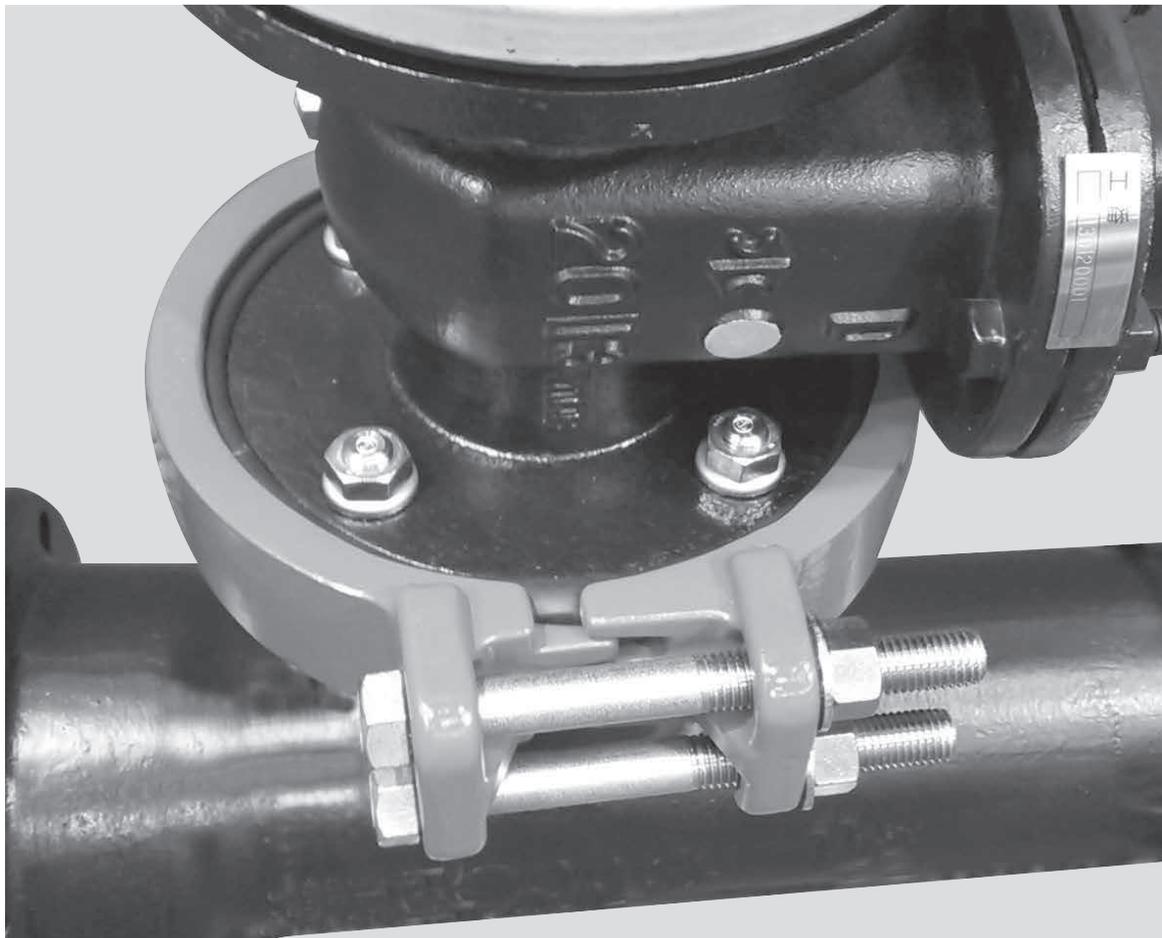
図のように3コの移動で「6×6=36」が正解です。





# フランジ補強金具T型

TK-06FT



## フランジ継手部補強による耐震対策 フランジ継手の漏水を補修

- 通水状態にて取付可能。
- ボルト交換と分割タイプ本体の取り付けのみで施工が容易。
- 作業はスパナ1本。
- 3DkNの引張に対応。

**KEEP THE LIFE LINE, LINK THE NEXT**



水道管路機器のパイオニア、不断水の

**大成機工株式会社**

本社/〒530-0001 大阪市北区梅田1丁目1番3

[www.taiseikiko.com](http://www.taiseikiko.com)

北海道営業所 TEL.011 (272) 5551 (代表) 四国支店 TEL.087 (823) 7771 (代表)  
東北支店 TEL.022 (263) 4041 (代表) 岡山営業所 TEL.086 (223) 7248 (代表)  
東京支店 TEL.03 (5201) 7771 (代表) 松山出張所 TEL.089 (976) 3391 (代表)  
名古屋支店 TEL.052 (551) 0461 (代表) 中国支店 TEL.082 (261) 7701 (代表)  
北陸営業所 TEL.076 (269) 4441 (代表) 九州支店 TEL.092 (481) 0026 (代表)  
大阪営業部 TEL.06 (6344) 1144 (代表)



※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。

## 省エネ時代への回答。

実力派です——ツルミの工事排水用水中ポンプ

### 電極式自動運転タイプ

夜間の住宅密集地など、騒音防止が不可欠な作業環境に最も威力を発揮します。

### LBA型

機動性に優れたコンパクトタイプ。

出力：0.25kW・0.48kW  
吐出し口径：40・50mm



### KTVE型

LBA型の上位機種で、中形タイプとしています。

出力：0.75~5.5kW  
吐出し口径：50・80mm



### 株式会社 鶴見製作所

大坂本店：〒538-8585 大阪市鶴見区鶴見4-16-40 TEL.(06)6911-2351(代)  
近畿支店：〒538-0054 大阪市鶴見区緑2-1-28 TEL.(06)6911-2311(代)  
京都営業所：〒612-8414 京都市伏見区竹田段川原町75 TEL.(075)645-2455(代)

Mikasa   
http://www.mikasas.com

未来へ伸びる、三笠の技術。

吸塵式乾式カッター MCD-RY14 (NETIS No.1H18001)

Mr.LIGHT 2 MLP-1212A

高圧洗浄バイブレーター FX-40/FL-162

パイプロンコンパクター MWH-308DSC-PAS (NETIS No.1H120015)

タンピングランマー MT-55L-SGK (NETIS No.1H100005)

プレートコンパクター MVC-F403 (NETIS No.1H100005)

バイブレーションローラー MRH-601DS (総重量指定重量5007)

三笠産業株式会社  
MIKASA SANDYO CO., LTD. TOKYO, JAPAN  
本社/〒100-0004 東京都千代田区千代田1-4-1 TEL.03-5309-1411 (R)

大坂支店 TEL.06-6561-9631 北関東支店 TEL.0276-44402 中国支店 TEL.082-972-2691 沖縄支店 TEL.090-1013-3228  
札幌支店 TEL.011-830-8200 京都支店 TEL.080-1013-3542 西宮支店 TEL.087-368-3111  
仙台支店 TEL.022-239-1561 宇都宮支店 TEL.028-261-5191 金沢支店 TEL.092-51-9023  
新潟支店 TEL.095-405-2661 水戸支店 TEL.055-1013-3774 南九州支店 TEL.080-1013-3556

### エンジンコンプレッサ エンジン発電機



PDS55S(16PS)  
・軽トラック搭載OK!



HP2400SV  
HP2800SV  
・インバータで超低燃費!

### 高所作業車



ENTL061  
作業床地上高 6.1m

### 超低騒音エンジン発電機



SDG25AS  
・夜間工事、市街地工事に!  
超低騒音

AIRMAN®

北越工業株式会社

## 管工事三役!

車幅580mm  
超コンパクトボディ

YANMAR



● SV05

究極の  
狭所作業性!



● J09-A

スリム&  
コンパクト



● SV08-1A

ヤンマー建機株式会社 大阪支店  
・大阪府東大阪市高井田本通1-7-30  
・TEL 06-6783-1121

本社：京都市中京区四条中新道西入  
TEL 075-802-0171 FAX075-841-1595  
URL http://www.takaishi-mi.co.jp  
営業所：伏見・龜岡・木津・京北・福知山  
ヤード：八条リースセンター  
伏見仮設センター

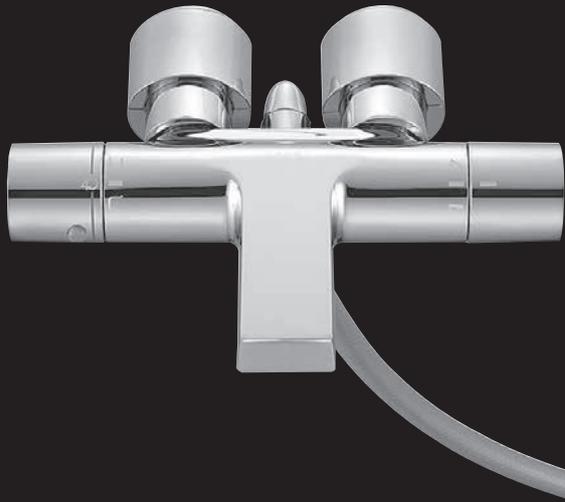
ネットワークカ（京都府下一円）  
専門力（建設・土木機械・資材専門商社）

TAKAISHI

MACHINERY INDUSTRY CORPORATION

高石機械産業株式会社

SANEI



SUTTO

無駄の無いフォルムと上質な仕上げ

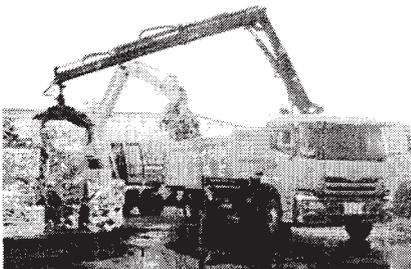
SK1831



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

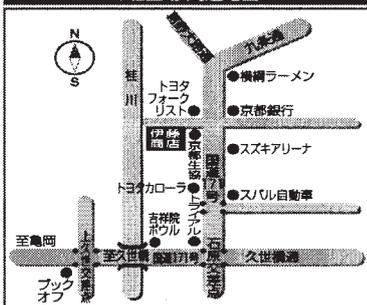
配車専用 075-924-2361

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)

本社工場 周辺地図

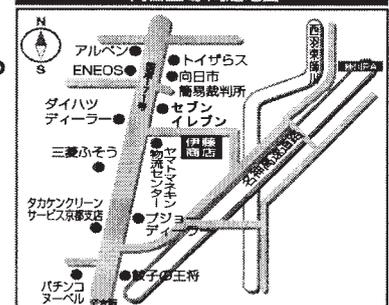


〒601-8382 京都市南区吉祥院石原上川原町6  
TEL.075-661-2095  
FAX.075-682-7135

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。

向日工場 周辺地図



〒617-0004 向日市鷺冠井町南金村11-1  
TEL.075-924-2361  
FAX.075-924-2363

SINCE  
1996

ライフラインの新定番

# クボタシーアイ水道配水用ポリエチレンパイプ

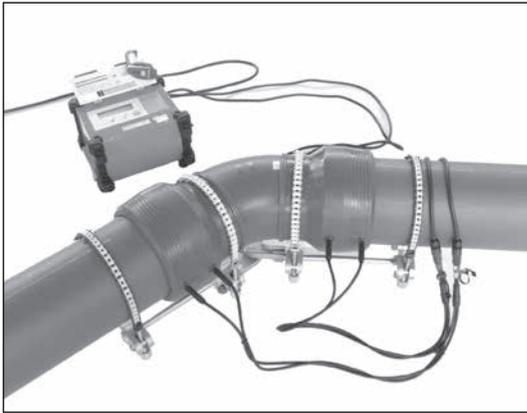
平成16年6月

平成17年1月

水道ビジョン、水道事業ガイドラインでも耐震管材に認定

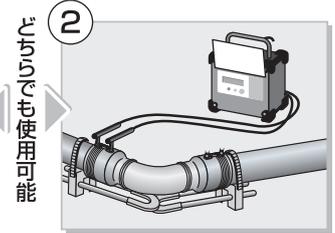
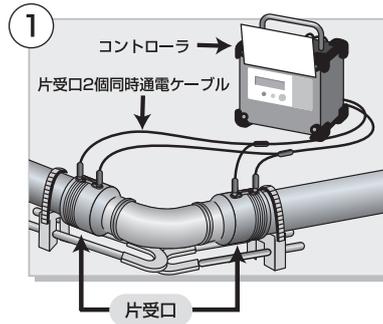
(社)日本水道協会 水道施設耐震工法指針・解説2009年版に掲載

## 耐震管工事はスピードアップの時代！



① EF片受口2個  
同時通電工法

② 片受口1個単独通電と比較して  
通電時間が半分



※詳しくは弊社カタログ、技術資料をご覧ください。

暮らしを支える 見えない力  
**クボタシーアイ株式会社**

本社 ☎556-8601 大阪市浪速区敷津東一丁目2番47号 ☎(06)6648-2375  
東京本社 ☎111-0041 東京都台東区元浅草二丁目6番7号 ☎(03)5246-7800  
ホームページアドレス <http://www.kubota-ci.co.jp>

LIXIL



株式  
会社

井 尻 商 会

本社 〒600-8357 京都市下京区五条通堀川西入  
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>

エリア・ウインド 株式会社

発行所

TEL 0774-21-0011

FAX 0774-21-0022

**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階層以上) 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S  
(FS-VP-S)



### 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)



高層階まで  
対応



## 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)



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

防音型耐火二層管

## ショウワ ((遮音)) FDP

省スペース型  
掃除口付継手

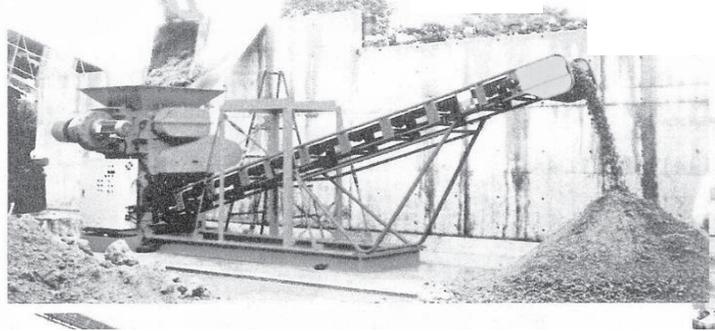
遮音スマート  
COF登場!

昭和電工建材株式会社



# 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

中間処分量許可第 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)

## —いつも、そこに— クリモトの製品群



●PE回転継手分止水用



●エルボ



●密着銅スリーブ



●サドル付分水栓

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/>

本社 〒590-0907 堺市堺区緑町4丁152番地(堺鉄鋼ビル)  
東京支店 ☎03(5658)1512  
名古屋営業所 ☎052(586)1580  
広島営業所 ☎082(296)1052

九州支店 ☎092(432)0246  
仙台出張所 ☎022(265)8731  
堺事業所・物流センター ☎072(229)0093

メータユニットの  
トップランナー



# 画期的な新機構・新技術

## パイプシャフト用 RMUP 減圧弁付メータユニット

☒ Z-244



- ストレーナ付カートリッジ式減圧弁。
- 洗管時は、洗管キャップで異物除去。

## 不断水メータ交換システム MBU メータバイパスユニット

☒ Z-245

- メータ交換時断水なし。
- 簡便なメータ脱着機構。



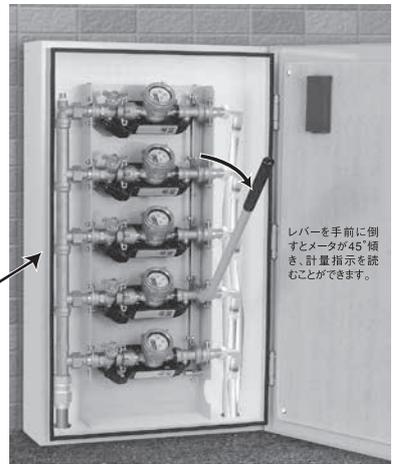
## アクアステージア MUA

### キャビネット型 集合メータユニット

☒ Z-244



- エントランス周りがスッキリ
- 集中管理で検針・交換が容易



レバーを手前に倒すとメータが45°傾き、計量指示を読むことができます。



素敵な創造～人へ・未来へ

株式会社

日邦バルブ

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

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

大阪営業所 〒530-0044 大阪市北区東天満2-9-4 千代田ビル東館

TEL (06) 6354-1057 FAX (06) 6355-2213

SEDIA  
SYSTEM



はじまっています。  
セディアスマイル  
プロジェクト。

きれいな水と快適な住空間、  
そして最高の笑顔がある暮らし。

最高の笑顔は幸せのしるし。そう信じて、私たちの「水と住まいを育むビジネス」は、全国にネットワークをどんどんひろげ、役立つサービスをもっと増やして、これからもよりたくさんの人々の笑顔に貢献していけるはず。セディアシステムと共に、水と住まいとスマイルのあしたへ！ 渡辺パイプは、大切なライフラインと快適な住空間づくりを通して、笑顔いっぱいの皆さまの暮らしを応援しています。

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>

■業務内容：管工機材、住設機器、農業資材、鉄鋼建材、  
土木資材の販売、並びに企画、設計。

■京都サービスセンター

〒612-8372 京都府京都市伏見区北端町85番地

TEL:075-612-8971 FAX:075-612-8975

■本社 〒130-0014 東京都墨田区亀沢1-4-7 TEL:03-3626-3131



水・住まい、スマイル。

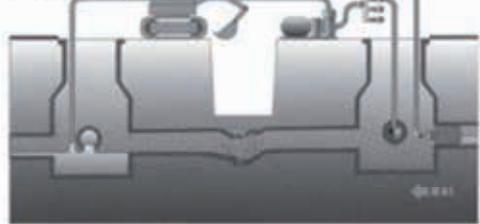
# 本当の実力は見えにくい！

ラクユーZ工法がそれを証明します。  
 ラクユー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  
 断水水替工法です。

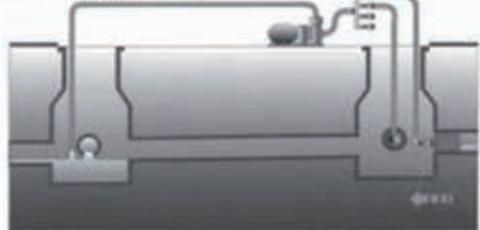
◆ 下水道管渠の陥没下水道管渠取替工事



◆ ラクユーZの装着



◆ 下水道管渠の取替え完了



## 会員募集中



## ラクユー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

# CAPORI® 給水・給湯配管システム

## カポリパイプ 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、  
 ポリブテン管用継手2種類に分かれます。

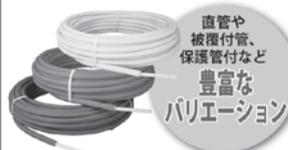


### カポリパイプ W

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

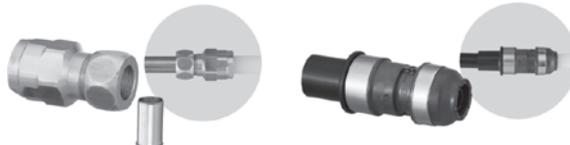
### ダブルロックジョイント

架橋ポリエチレン管・ポリブテン管を  
 ワンタッチ接続



### 異種管接続アダプター

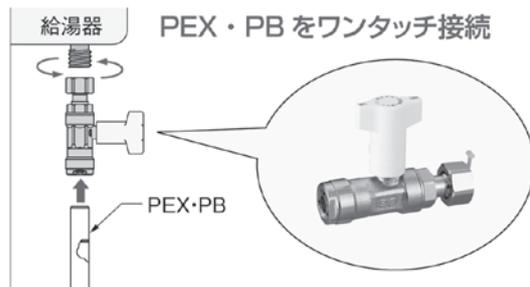
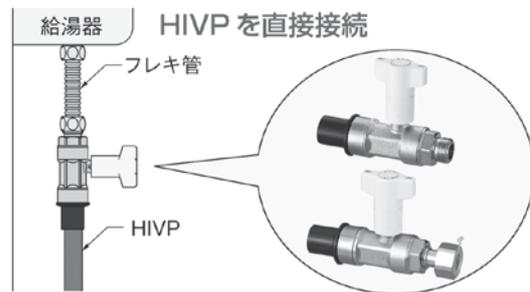
様々な管種から架橋ポリエチレン管・ポリブテン管に変換できます。



## 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



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

公認水道協会特約店 割引制度有り

永年の信用・まごころのご奉仕

葬祭センター

**公益社**

本 社 / 京都市中京区烏丸通三条下ル ☎ (075)221-4000  
フリーダイヤル ☎ 0120-00-4200 <http://www.koekisha-kyoto.com>

◆ 葬 儀 式 場 ◆

北プライトホール (堀川紫明) 京都市北区紫明通堀川東入ル ☎ (075)414-0420  
中央プライトホール (五条大和) 京都市東山区五条通大和大路 ☎ (075)551-5555  
南プライトホール (堀川八条) 京都市南区堀川通八条下ル ☎ (075)662-0042  
西プライトホール (五条西大路) 京都市右京区五条通西大路西入ル ☎ (075)322-0042  
山科プライトホール (五条外環) 京都市山科区五条通外環状線東入ル ☎ (075)595-0042  
烏丸プライトホール (因幡薬師) 京都市下京区烏丸高辻南入東入 ☎ (075)351-7724  
宇治プライトホール (宇治横島) 宇治市横島町(京都文教大学前) ☎ (0774)20-0042  
大津プライトホール (大津駅南) 大津市朝日が丘1丁目 ☎ (077)523-0042

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。



着実に、一步一步。

本社

## 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

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

〒603-1843 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



みんなで止めよう温暖化

チーム・マイナス6%

環境にやさしい企業をめざす

- ・環境配慮関連製品
- ・屋上緑化関連製品
- ・京都市型 上下水道製品



## 杉本商事株式会社

京都府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**

...一般祭壇価格より割引  
(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。



経産大臣許可 互第5001号

**玉泉院**

ご注意

- 施行後にお申し出いただいても割引はできません。
- 個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>

集合住宅パイプシャフト用

# X-タユニット

特許出願中



① 製品をさらに軽量化!!

② 環境負荷の低減!!

③ メンテナンス性の向上!!

水と暮らしを結ぶ

## 株式会社 タブチ

商品のお問合せは

# 0120-481-130

い い み ず

<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

<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

ホームページはこちら



人を守る 街を守る



## 有限会社 ケイエスガード

〒616-8085 京都市右京区太秦安井松本町14番地36

TEL : 075-813-1088 FAX : 075-812-2288

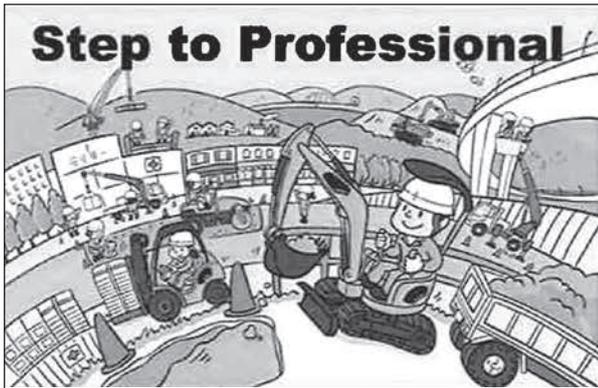
常温アスファルト製造販売

# ネオファルト工業株式会社

〒612-8243 京都市伏見区横大路下三栖城ノ前町54-5

TEL (075) 623-2720

FAX (075) 623-2721



プロのライセンスを、あなたも。

安全は企業の宝、資格は一生の財産。ライセンスで「差」をつけよう!

労働局長登録教習機関

キャタピラー教習所株式会社

近畿教習センター

【茨木教習所】〒567-0066 大阪府茨木市下井町1-23 Tel.072-641-1121

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43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)

株式会社北斗プリント社

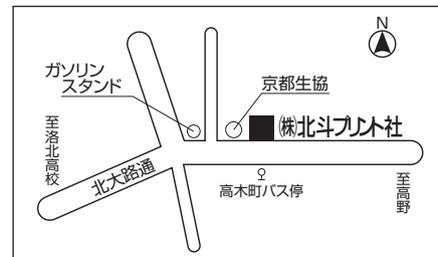


〒606-8540 京都市左京区下鴨高木町38-2

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



メータセットPS4  
作業効率アップ

○メータ交換 ○逆止弁のメンテナンス ○配管施工

〈上からの配管専用タイプです〉



前澤給装工業株式会社

京都営業所

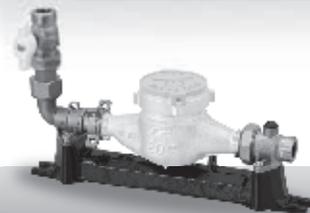
〒600-8108 京都府京都市下京区五条通新町西入西鋸屋町18番地トミタビル4階  
Tel. (075)365-0066(代表) Fax. 075-365-0067 <http://www.qso.co.jp/>



JQA-1691  
(製造工場)

JQA-EM2080  
(付・販売事業所)

Quality, Safety & Originality



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



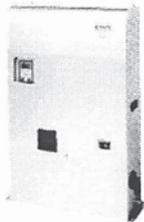
長岡京市友岡四丁目 17-11 TEL&FAX 075 (952) -2191



横浜ゴム認定 高圧ホースアッセンブリーセンター

直結給水用プスタポンプ

KDP2形



- 高い給水性能
- メンテナンス容易
- 清潔ステンレス



JWWA (社)日本水道協会認証品

給湯給水補助装置

SFRH(W)・SFR(W)ベビースイート



- 省スペース
- 静音
- 清潔ステンレス

大切な「水」をあなたへ  
**川本ポンプ**  
http://www.kawamoto.co.jp

京都営業所 / 〒612-8429 京都市伏見区竹田西段川原町140 TEL (075) 645-1011  
本社 / 〒460-8650 名古屋市中区大須4-11-39 TEL (052) 251-7171



ANAクラウンプラザホテル京都  
〒604-0055 京都市中京区堀川通二条城前  
Tel 075-231-1155 Fax 075-231-5333  
www.anacpkoyo.com



ANA  
CROWNE PLAZA  
KYOTO

世界の歴史都市、京都の中央に位置し、  
世界文化遺産「二条城」の前に佇む  
ANA クラウンプラザホテル京都。



建設業界の未来をともに支える力でありたい

(株)建設経済新聞社 <http://www.kjc-news.co.jp>

本社 京都府京都市東山区本瓦町 660-6 TEL075-541-0328  
滋賀支社 滋賀県大津市石山寺 5丁目 10-11 TEL077-533-7431



**エスロン**

■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)

## 耐火VPパイプ配管システム

### エスロンプラスチック単管式排水システム

(財)日本消防設備安全センター性能評定  
 令8区画(2階以上)取得品

**耐火プラADシステム**

耐火プラAD継手 (FS-PAD)

耐火VPパイプS (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

**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