

京都 水の香

436号



2015. 11

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

○世相漫步「70年という長い年月」	1
○「農業と行楽」久保田 裕美	2
○パズル「基石パズル・変な計算」①64 早川 嘉美	3
○「我が家のオートキャンプ日記2」小林 靖生	4
○「京都ものづくりフェア2015」	7
○管工会	10
○青年会PR「CAP フェスタに参加」	12
○青年会ページ「青年会ゴルフコンペ」	15
○協会・組合通信	17
○協会・組合近況報告	17
○会員・組合員の異動	18
○今月の歌「幸せなら手をたたこう」	19
○編集後記	19

表 紙 写 真

第32回写真コンクール作品（テーマ「彩」）

優秀賞 松尾設備工業㈱ 西村 一史

（寸評） 阪神タイガース・ジェット風船！

すっかり有名になった7回、タイガース攻撃の回。球場全員が飛ばすジェット風船。確か、1985年の阪神タイガース優勝時から始まった…と聞いています。応援していて、士気もあがり、なにより楽しいですね。そして夜空に（この時はナイターでは無かったですね）上空に飛んでいくタイガース・風船の黄色が、美しさも感じさせてくれますね。今年のテーマ(彩)を選んで、この写真を作品にされたのには、脱帽です！

70年という長い年月

京都新聞社社友 亀 井 励

今年は戦後70年に当たるということで、終戦記念日のある8月を中心に先の大戦に関する行事が催され、新聞、テレビでもいろいろな報道が行なわれました。

私がやっている京都シベリア抑留死亡者遺族の会でも、この秋に抑留が始まって70年になることを記念して9月に慰霊祭を催しました。この会は22年前に全国から集まった130人の遺族や抑留体験者で始めたのですが、抑留体験者やその妻は90歳以上、子どもの世代でも7,80歳代ですから、死亡や高齢化で年々、会員数は減少し、現在では会員数は半数以下になり、実際に活動できるのは20人余りです。

70年と言うのはとても長い年月です。小学校低学年生だった私が傘寿になったのですから。そんな時代になって、戦争を知らない日本人が8割を占め、ましてや「シベリア抑留」など知る人はごく少数です。60万人もの日本人が旧ソ連各地やモンゴルで拘束され、極寒のなかで食料も乏しく、労働を強制させられて6万人もが亡くなりました。この戦後に起こった戦争悲劇を二度と繰り返すことのないように、と言うのが私たちの願いです。慰霊祭の席上でも「若い世代の皆様へ」というアピールを出して、この願いを訴えました。

遺族会では17年前に子どもたちにわかり易い絵本『シベリア抑留って?』（かもがわ出版）を出して京都府内、大阪市内の公立小学校や公立図書館に寄贈。また京都市内、府内の小中学校で授業をやらせてもらい、鎮魂曲『み魂に捧ぐ』を作って中高校や大学の合唱団に演奏してもらい同年代の人たちに聞いてもらうなど若い世代にシベリア抑留を訴える活動を続けてきました。会員は高齢化しましたが、これからも活動を続けていくつもりです。このコラムを読んでいただいている皆様も、機会があればシベリア抑留のことを知っていただければうれしいです。

ところで戦後はいつから始まったと思われますか。日本人にはポツダム宣言を受託して昭和天皇の玉音放送のあった45年8月15日が印象的で終戦記念日にもなっています。しかし、戦勝国米国やロシア、中国などは戦艦ミズーリ艦上で降伏文書に調印した9月2日を記念日にしています。さらに連合軍の占領期間を経て、戦争状態終結を記したサンフランシスコ講和条約に調印した52年4月28日だという説もあるのです。

農業と行楽

(有)豊嶋設備工業所 久保田 裕 美

ぐると高い山々に囲まれた丹波の地域は山奥からの冷たくてきれいな溪流と昼夜の気温差によって、甘み・香り・粘りのある「コシヒカリ」がよく育ちます。

農家で生まれ育った私は、今年も4月は種まき、5月は田植えの手伝いに帰ってきました。5月といえばゴールデンウィークで最高のシーズンですが、我が家は毎年家族揃って野菜の作付けも行います。

先日もまた、稲刈りのため家族全員帰ってきました。

台風や秋の急な雨にも負けず、しっかりと根をはり太い株になり育った稲穂は刈り入れの時期を迎えていました。シルバーウィークともあり国道は渋滞していましたが、こちらは軽トラックとコンバインが忙しく走っています。

稲穂が乾くのを待ってコンバインで刈り、乾燥機に入れ数時間、そのあと籾摺りに数時間かかりようやく玄米となって袋に入れる工程が数日続くのです。

祖母をはじめ両親ともに元気なので、今年もまた積極的な参加というよりは、柿・いちじく・栗拾い・さつまいも掘りしながら…“行楽”しながら…機械音に反応して運搬作業を手伝うくらいのことで…

そしてようやく、待ちに待った新米です。近年は猛暑により昔のような保存では管理できないため、専用の冷蔵庫に入れるので今でもおいしさを保っていますが、新米は格別です。

毎年変わることなく米を作り“春夏秋冬季節の野菜”を作ってもらえる親には感謝し子供と新鮮な野菜をカゴいっぱい収穫して食べることができることの幸せをいつも感じています。

最後に秋の亀岡・るり溪の紹介です。

亀岡市は湯の花温泉や、保津川下りトロッコ列車が有名ですが10月から開催される“亀岡 夢コスモス園”もまた見どころです。期間中は色とりどりのコスモスが田んぼ一面に咲き広がっていてとてもきれいです。

また11月から5か月間“京都イルミエール”がるり溪で開催されています。まだ11月!!と思われませんが、るり溪の冬は陽が落ちると10月でも寒く感じます。素敵なイルミネーションをゆっくりみるためにも、しっかり防寒対策をしてお出かけになることをお勧めします。また車でお越しの際はスタッドレスタイヤが良いです。

るり溪には、すぐそばに“るり溪温泉”があり、入口にあるフィッシュセラピーをはじめ癒しの部屋、水着着用の露天風呂と温水プールもあり、ご家族でもおひとり様でも一日中ゆっくり過ごすことができます。

館内にあるレストラン“ゆすら庵”では、名物の“おうどん”が大きな器にはいってでてきます。

また機会があれば行ってみてください。

パズル「碁石パズル・変な計算」①64

碁石を使った変な計算も今回が最終回。乗算（掛け算）です。

アレレ！ $5 \times 9 = 90$ どうも計算が変です。

そこで問題。

〈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。移動のみを条件とし、移動の最も少ないものを正解とします。解は複数ありますので、どちらも考えてください。

（出題・早川嘉美）

(答えは 11 頁にあります)

我が家のオートキャンプ日記 2

(株)ウォーターライン 小 林 靖 生

去年の我が家のオートキャンプ日記1から1年たちました。キャンプの楽しみ方や腕前は上達したのかい？ってことで、こんな風です。

子供のために始めたオートキャンプ、最初は億劫でテント張りじゃま臭い！食事はバーベキューばかり？お風呂どうするの？etc. そんな不安が多かったのですが自然に触れるのはいいですよ！今は僕がハマってしまいテント設営したくて腕がうずうすします。いらないキャンプ用品色々買ってしまう、ムーミンのスナフキンになった気分です。今回は行ったキャンプ場リストとおすすめをご紹介します！

仕事に疲れたらキャンプ場へ行って自然に触れ夜空を眺めて焚火をするのはいいですよ、おすすめです。

グランパスリゾート白浜（グランパスオートキャンプ場）（和歌山県白浜）

2014年8月30日～31日

夏の終わりの暑い昼間の日。緑と黄色のモンベルのテントとビッグルーフレクタが夏の空には目立って格好よかった。夜はキャンプ場併設のテラスで白浜を見ながらバーベキューしました。食材いっぱい持って行き過ぎ！子猫が来たのであげました。我が家の記念すべきオートキャンプ第一回目、夜は蚊に噛まれて嫁さんは夏がますます嫌いに！

鈴鹿サーキットファミリーキャンプ場（三重県鈴鹿）

2014年9月14日～15日

ついに買いましたオールインワンテントしかもPro仕様、えらい出費です。しかもスノーピークトルティユPro. 設営1人で出来ませんでした。私のプライドに反します。夕方からの設営はたいへんなの知りませんでした。まだ暑かったので汗でボトボトに。宿泊者は遊園地が無料になるので小学校低学年程度までの子供になら最適！そうそう温泉も無料になります。

鈴鹿サーキットファミリーキャンプ場（F1観戦）

2014年10月3日～5日

金曜日の朝4時頃場所取りから出発、再びスノーピークトルティユPro. 設営1人で出来ませんでした。私のプライドに反します。隣の名古屋の人に手伝ってもらいました。これ以降この年の秋キャンは雨で中止ばかりに。（以後の2ヶ所予約キャンセルしました）

ウエルネスパーク五色（淡路島洲本）

2014 年 11 月 8 日～9 日

サイトには 100V 電源と流し台標準装置なのはいい。薪をくべて豚骨鍋しました。やっぱり雨にたたられました。併設の温泉は地元のお年寄りばかりが記憶に！キャンプ場に指定された場所が悪く車の底を擦ったのもう行かない。

赤礁崎オートキャンプ場（福井県日本海）

2015 年 4 月 11 日～12 日

とても寒く海から風キツくシェルター内で煮込みラーメン、まさに南極越冬隊、レクサスのバンパー当てて 30 万円もう行かない！行くのに 2 時間トルティユ Pro. 設営に 2 時間（備品設営込みですが）、撤去に 3 時間帰るの 2 時間のテント設営まだまだ不慣れです。このキャンプ場には東京お台場と同じく幕末の大砲台（台場）があります。

小田急フォレストコテージ山中湖（富士山麓山中湖畔）

2015 年 4 月 29 日～5 月 3 日

僕のお気に入り NO.1 サイト！5 日連泊の山中湖からのぞむ富士山の終わらないサンセットは最高で綺麗。この日からキャンプ＝富士山が見える！これが僕の方方程式になった。白鳥とお友だちになれたのもうれしかった。朝に作ったホットサンドチョコレートが忘れられない味に。経営は小田急電鉄で施設は綺麗です、山中湖畔では一押しのキャンプ場かな、5 時間掛けて行く甲斐あります。

十二坊温泉ゆららオートキャンプ場（滋賀県竜王）

2015 年 5 月 24 日～25 日

市内から 1 時間程度で施設は綺麗です。日中は日陰が出来る場所が少ないキャンプ場です。木陰側サイトにしましたが毛虫に悩まされました、テントに付くような毛虫くん、夏より秋冬がおすすめ。温泉は何度でも入れるので、紅葉の頃がいいかな。

鈴鹿サーキットファミリーキャンプ場

2015 年 5 月 30 日～6 月 1 日

春の予定のお花見キャンプは雨のためこの日にちに変更になりました。電源付きサイトは木陰側でした、家族 3 人でたこ焼きパーティ 60 個はキツかった（笑）翌日の遊園地は暑かったなー！りーちゃんが湿疹が出来て地元緊急病院へ

ハイマート佐仲オートキャンプ場（丹波篠山）

2015 年 6 月 27 日～28 日

目的は蛍鑑賞、6 月末で蛍は少々数が減りましたがゲンジ蛍が息子の手の平に。昼間はおたまじゃくし取り、オイカワ釣りも出来て芝生のフリーサイトは気持ちがいい。今のところ

お気に入り NO.3 サイトです。

うるぎ星の森オートキャンプ場（南信州売木村）

2015 年 8 月 13 日～ 15 日

目的は綺麗な星空、日本でも有数の星空の綺麗な場所。今回はテントでなくキャビンにて流れ星を見に行ったがあいにくの天気、1,400M の高原は涼しかったけど4時間かけてワインディングロードはどうかと思う。施設は整っていて高規格でした。

と言うことで我が家の一押しのオートキャンプサイトは

- ・ NO. 1 小田急フォレストコテージ山中湖（富士山麓山中湖畔）キャンペイコール富士山が見える←これ方程式です。
- ・ NO. 2 鈴鹿サーキットファミリーキャンプ場 子供と嫁がお気に入り、キャンプをはじめたのはここからかも。
- ・ NO. 3 ハイマート佐仲オートキャンプ場（丹波篠山）ほぼ 100% がファミリーなので子供の環境にはよいかも。

では次回のオートキャンプ日記3をお待ち下さい。



京都ものづくりフェア 2015

京都府建築設備高等技術専門校

第35回「京都ものづくりフェア2015」が11月7日（土）・8日（日）の2日間にわたり、京都府総合見本市会館（パルスプラザ）において、今年も多くのお客様を迎えて開催されました。

府民の暮らしを支える「ものづくり」の大切さをアピールすることにより、京都府産業の振興と技能尊重気運の醸成を図ることと、京都の中小企業などの活性化を支援する大きな目的があります。

この催しは、毎年この時期に「ものづくりの技術」を紹介する場として、京都ものづくりフェア実行委員会（京都府・京都市・京都府職業能力開発協会・京都府技能士連合会ほか）主催により、実施されています。

フェアの開催期間は2日間と短いのですが、このフェアを開催するにあたって6月に全体会議が開催され、いよいよ今年度の準備が本格化してきます。また、会議の中で報告される前年のアンケートの意見などを考慮して、各ブースを出展するにあたって内容や展示品を考え、少しでも来場された方々に楽しんでもらえるように考えています。

このフェアの大きな「特色」は、次の2点です。

○京都の、ものづくり企業による実演、体験など

○次代を担う若者、子供たちが、ものづくりにふれる機会の提供

各参加団体のブースにおいては、この2点を生かした内容で、出展していましたが、やはり盛況なブースとそうでないブースに明暗がありました。そんな中の、本校と管工事工業協同組合によるブースの展示内容を紹介します。

京都府建築設備高等技術専門校では、教室での訓練受講風景や配管実習風景の写真パネルを展示し、管工事に携わる技能労働者の「人材育成」と、その職業に必要な「能力の開発」に重点を置いた、伝統のある技能者育成機関であることをアピールしています。当専門校について、まだまだ御存知で無いお客様も多いですが、半世紀間の地道な人材育成活動を継続して実施している専門校（日本最初の事業内共同職業訓練所として昭和31年発足、昭和33年3月、第1期生修了）であることを理解していただける良い機会になると思っています。

また、専門校の生徒が給水管材料を使った観覧車を京都府管工事工業協同組合の青年会の方々の協力のもと制作し作品の展示を行いました。そして、子供用体験コーナーに観覧車を

展示し観覧車に的を付けた的当てゲームを行い、二日間に多くの親子連れの方に来場していただき、的当てゲームにも多くの子供たちにも楽しんでもうことができました。またゲームで使用した給水管で作った空気砲が子供たちに大好評で用意した景品が無くなってしまった後に、その場で作ってもらい、子供たちに景品として配り大成功の内に終わることができました。これも青年会のみなさん方の活躍により大変順調に運営ができました。

そして、組合の展示品としては、家屋のトイレなどの設備機器とそれに接続された透明の下水配管による屋内排水設備のモデル展示です。排水の流れる様子が一目でわかり、多くの子供たちや家族連れの方が何回も流して興味深く見ておられました。

さらに、トイレからの汚水に含まれる排泄物とトイレットペーパーを細かく粉砕することにより、大掛かりな排水工事を行わなくても、お好きな場所にトイレなどの水まわり設備を簡単に設置できる設備機器の展示を行いました。やはり日本は高齢化社会なのか、老夫婦や親の介護の為なのか中年の方など多くの方が興味深く見て、取り付け方や、配管の事など多くの質問をしておられました。

また、「雨水貯留タンク」を展示したところ、集中豪雨時の河川への負荷軽減、雨水の有効利用などについて、高い関心を持つお客様も多くおられました。

質問内容の全体に占める割合は、雨水貯留が出来る大小タンクの設置に関することと、お好きな場所にトイレなどの水まわりの設置が出来る設備機器に多くの質問がありました。

おかげをもちまして、私たちの展示ブースには、今年もたくさんの来客があり汚水排水設備のモデル展示等を通じ、普段見ることのできない給排水設備の説明できた事で少しでもお客様の理解に役だったと思います。

「百聞は一見にしかず」と申しますが、今後さらに設備の構造、仕組みのわかりやすい展示物を増やすよう、検討し進めてまいりたいと思いますので、ご意見などがありましたら、本校へお寄せいただければ幸いです。

今年もフェアが無事に終了し、ブース内の展示品の製作・準備に「青年会」の皆様には、この稿をお借りして厚くお礼申し上げます。

なお、7日に行われたオープニングセレモニーの後、引続き5階ラウンジで式典が行われました。

本校の関係者の中からも次の方々が表彰されましたので報告します。(敬称略)

* 職業訓練功労者

◎京都府知事表彰（職業訓練功労者）

高田 昌英（株式会社 池本工業所）

◎京都府職業能力開発協会会長表彰

矢島 耕治（太成工業 株式会社）

金田 俊彦（株式会社 キンキ・プラミング）

加藤 友成（京設工業 株式会社）

（職業訓練修了永年勤続者）

浅田 靖雄（三興設備株式会社）



ブースの準備



ブースへの来場者



的当ゲームの様子



専門学校集合写真

第94回 管工会 成績表

2015/10/16 宇治田原 C.C

	出席者名	会社名	嘉納	大杉	大福	GROSS	HDGP	NET
1	林 信 吾	シ ン テ ッ ク		42	41	83	15	68
2	森 田 稔	協 立 工 業	43	42		85	16	69
3	中 川 淳	中 川 工 業	46	42		88	12	76
4	太 田 弘 和	太 田 工 業		47	49	96	20	76
5	奥 村 賢 三	ミ ズ ケ ン		47	49	96	19	77
6	沼 田 良 隆	沼 田 工 業	48	49		97	20	77
7	松 下 剛	水 道 協 会	52	47		99	22	77
8	阿知波 伸 一	近 代 設 備	48	46		94	16	78
9	矢 島 耕 治	太 成 工 業		49	46	95	17	78
10	堀 川 清 忠	堀 川 水 道		46	49	95	17	78
11	山 口 喜代次	大喜設備工業		45	42	87	7	80
12	浅 田 成 彦	水 道 協 会		50	42	92	12	80
13	橋 本 秀 雄	橋 本 工 業	53	45		98	18	80
14	竹 中 雅 子	伏 見 管 工		54	54	108	28	80
15	宮 尾 勝 己	ミ ヤ オ 設 備		43	44	87	6	81
16	吉 田 昌 弘	三 興 設 備	57	47		104	22	82
17	向 井 猛	日 本 設 備		58	53	111	24	87
18	松 浦 兼 俊	大 東 工 業	51	57		108	20	88
19	愛 須 基 宏	愛 須 工 業		62	49	111	22	89
20	中 村 守 福	ナカムラ工業	52	57		109	19	90
21	本 田 博 志	本 田 設 備	53	57		110	20	90
22	樋 口 文 雄	え び す 建 設	56	52		108	17	91
23	萩 原 嘉 樹	ハ ギ ハ ラ	51	58		109	18	91
24	安 田 浩 治	安 田 管 工		61	64	125	22	103

ハンディの改正	B・G	D・C	N・P
林 信吾 15 → 9	林 信 吾	中 川 淳	山 口 喜代次
森田 稔 16 → 12		中 川 淳	吉 田 昌 弘
中川 淳 12 → 11		浅 田 成 彦	堀 川 清 忠
		浅 田 成 彦	中 川 淳
			森 田 稔
			向 井 猛
			阿知波 伸 一
			林 信 吾

☆萩原幹事長より一言

今回は、スポーツの秋と思えるような絶好のゴルフ日和の中、優勝は林 信吾さんでした、おめでとうございます。

また、今回は中川工業所の中川社長より金一封を寄付いただきました。この場をお借りしまして、改めて御礼申し上げます。

次回は、今期最後の管工会となります。これからも多数のご参加お待ちしております。

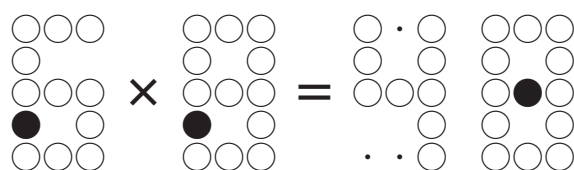
☆優勝者 林 信吾さんより一言

この度、初優勝させて頂きました林です。管工会で優勝したいと思っていましたので、大変うれしいです。しかも、多くの好プレーヤーがいる中でのベスグロ優勝という事でうれしさも格別です。次回、連続優勝目指してこれからも練習頑張ります。

パズル「碁石パズル」①64 解答

図のように3つの移動で「 $6 \times 8 = 48$ 」とするのが正解。

もう一つ「 $6 \times 6 = 36$ 」もあります。お考えください。



CAP フェスタに参加

宮 尾 亮 範

先日梅小路公園にて開催された京都青年中央会 CAP フェスタに管工事組合青年会として参加してきました。この中央会というのは、色んな業種の組合から参加されている青年会の集まりで、建築関係だけではなく飲食や販売など、他業種との交流ができるところです。

2年に一度開催されるこのCAP フェスタは、今年、中央会の親会が創立60周年という事もあり大々的に執り行われました。今までは（僕が青年会に入ってから）夜も明けない早朝に会場に行って、現地で使われる水洗い用のシンクに配管をして夕方撤去して終わり！と、裏方で終わっていたのですが、今年は管工事青年会として何かやってみよう！積極的に参加していこう！と方向性が定まり、ブース出展して店を出すことになりました。

僕と大塚氏と事務局の安居氏の3人が実行委員となり、中央会の会議に出席し、その内容をふまえて打ち合わせを繰り返して、初めての事で不安も多少ありましたが会員皆さんの協力もありなんとか無事に？当日のフランクフルト屋さんをオープンさせることができました。



門川市長の一声でCAP フェスタが開催!!



ブースが何とか稼働しましたw



フランクフルトとジュース販売

しかし、6時間で500本のフランクフルトを売るというノルマを課せたのはいいのですが、最初は思ったより売れず、このままのペースでは…と閉店後みんなでフランクフルトを食べる姿が目につかびました。ただ、そんな不安も消し去るフランクおじさんというキャラができたり、呼び込みのプロが誕生したりと本当に色々な出来事はありませんでしたが、閉店時間を30分残して無事完売できました！完売した際は、みんなオッサンの年齢という事も忘れ、ハイタッチを繰り返し童心に返ったような感覚でした!!この感覚は言葉で表現しても中々伝わらないのが辛いところですが参加して頂ければ必ずわかると思います。とにかく皆様、本当にお疲れ様でした！協力してくれた青年会員一人一人が、何をいわれずとも役割を見つけて果たす。この日感じました。これが強い“チーム”なんだと。



青年会に属しておられる皆さんは普段は別の会社で主になって頑張っている方々で、同業種ですから仕事上関わりもあれば、まったくない方もおられます。でも今回のように一丸となり力を合わせ協力できる団体として活動できたのはすごく良い結果だったのではないのでしょうか。今後も積極的に活動を行っていこうと思っておりますので関係者各位ご協力宜しくお願いいたします！



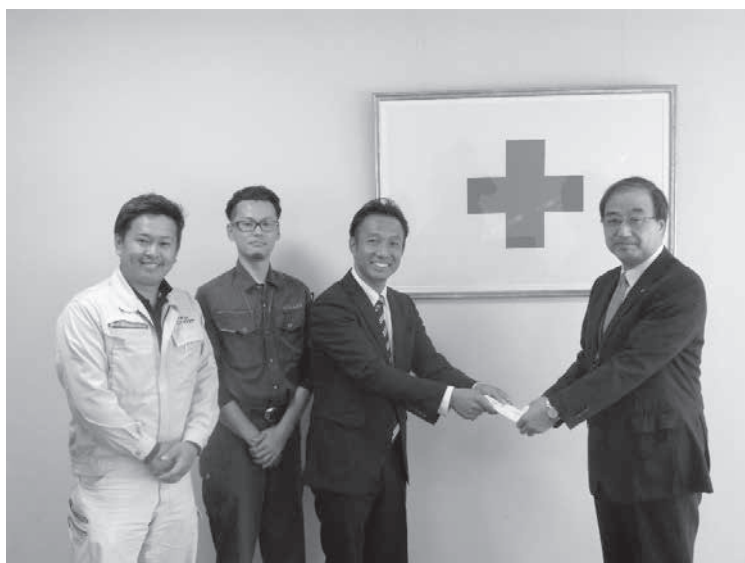
当青年会アピールと義援金活動を熱く語ってまいりました!!

さて、ブースの売上金ですが、先日台風 18 号の被害にあわれました方々への茨城県災害義援金として日本赤十字社に会長鈴木氏と大塚氏と僕で届けてきました。

微力ながらも被災者の方々の力になればと、何かの役に立ちますようにと、今回だけにとどまらず、これからも色々な形で京都に日本に貢献できたらと思います。



日本赤十字社に行ってまいりました !!



日本赤十字社京都府支部総務課長 町田様に義援金をお渡りする鈴木会長と実行委員

今の世の中には何事にも本当に色々な角度からのアプローチがあります。

今まで気づかなかった事や、できなかった事、それを発見し、やりきって感じる幸福を今回、身をもって感じ、本当に勉強になりました。

まだまだ自分自身やれることはたくさんあると思いますので、いろいろ探してチャレンジしていこうと思います。今後もこの勢いで青年会活動を盛り上げていきたいと思いますので皆様、ご協力の程、宜しくお願い申し上げます !!

青年会ゴルフコンペ

株式会社シンテック 林 信 吾

朝夕の冷え込みが一層厳しくなってきましたが、皆様いかがお過ごしでしょうか？

さる平成 27 年 10 月 25 日（日）にグランバール京都にて青年会ゴルフコンペを開催致しました。当日は天気には恵まれたものの、風が大変強く肌寒く感じられましたが、みんなで和気あいあいと楽しみました。スコアの良かった人、悪かった人もパーティでは大いに盛り上がりました。

今回のコンペで一番の話題は何と言っても初参加でベストグロススコアの㈱大和設備工業新社長ではないでしょうか。安定したショットで、強風での悪条件にもかかわらずドラコン・ニアピン等の賞も総取りでした。次回もご活躍されること間違いなしです。私も次回は負けないように頑張りたいです。（ハンデの為、一応優勝でした）

ゴルフをしていると、色々な方と出会う事が多くなります。同業はもちろん他業種の方など普段縁もない方と親交できたり、初対面の方と連絡交換や次回の約束をする事も少なくありません。ゴルフぐらいではないでしょうか？同じ場所で同じ事をする。昼食を共にし、最後に風呂に入る。褒めあったり愚痴を聞き合ったり 1 日を共にする事って。上手い下手は関係なしです。

私は 3 年前ぐらいから管工会ゴルフコンペにも参加させて頂いております。最初の頃は、よく褒めて頂きました。センスあるとか、スイングが綺麗とかです。スコアは全くでしたが、1 日楽しかったです。また、マナーについて注意をして頂きました。マナーっていうのは、現場で教えてもらうことに価値があることを教えて頂きました。実際色々な社長様のお話をお聞きしながらゴルフを御一緒していると大変勉強になります。そして顔も覚えて頂けるのでありがたいです。また最近では、ゴルフの事で声を掛けて頂く事も増えてきました。先日、管工会のコンペで優勝させて頂いた時、優勝者スピーチで、「皆様の日頃の御指導で優勝できました。」と挨拶させて頂きました。会場からは、そんなこと思っていないやろ。と言われていましたが、私は 3 年間コンペを通じて勉強させてもらえた事が、私の励みになり優勝させて頂いたと本当に思っています。

次回青年会コンペ及び青年会活動行事に沢山の一般の会員様が御参加して頂きます様、宜しく御願い申し上げます。



.....

青年会水廻り点検 実施報告

当青年会では、平成 17 年より京都市立小学校の水廻り点検をボランティア活動の一環として行っております。近況報告としまして進捗状況は全体で 166 校ある小学校の中で 130 校まで点検が進みました。残り 36 校完了目指して頑張って参ります。一般の会員様もご協力宜しく御願い申し上げます!!

写真（一部抜粋）



平成 27 年 9 月 17 日 大藪小学校



平成 27 年 10 月 22 日 久世西小学校



平成 27 年 10 月 22 日 上鳥羽小学校



平成 27 年 8 月 21 日 西陣小学校

協会・組合通信

月・日	京水発	京管発	件名
9. 1	36	26	代表者変更のお知らせ
2	38		平成 27 年度京都市指定給水装置工事事業者研修会について
10	39	28	代表者変更のお知らせ
25	41		京都市環境政策局からの公募のお知らせについて（ご案内）
28	40	29 30	9 月理事・監事会議事録 平成 27 年度（後期）厚生労働省国家資格試験配管 1・2 級技能 検定受験申込みについて

協会・組合 近況報告

月・日	曜	時 間	行 事
9. 1	火	9：00	水道会館 防災訓練（初動措置訓練）
10	木	16：00	業務委員会
11	金	16：00	事業・企画委員会
13	日	9：30 9：45	広報・防災委員会 第 37 回ボウリング大会
15	火	17：30	写真同好会（嵐山 鵜飼）
16	水	16：00	財務委員会
24	木	15：00 16：00	総務委員会 理事・監事会
29	火	9：00	職員健康診断
10. 8	木	19：00	青年会役員会
16	金	8：56	管工会（宇治田原 C.C）
30	金	14：30	職別国保 財務委員会・財政検討委員会

会員・組合員の異動

項 目	内 容	変 更 日
代 表 者 の 変 更	(株)協立工業所 (変更前) 代表取締役 畑 義一 (変更後) 代表取締役 畑 一也	平成 27 年 8 月 6 日

今月の歌

幸せなら手をたたこう

 きむらりひと 訳詞
 ア メ リ カ 曲



© 1964 by Toshiba Music Pub.

1 幸せなら 手をたたこう
幸せなら 手をたたこう
幸せなら 態度でしめそうよ
ほらみんなで 手をたたこう

2 幸せなら 足ならそう
幸せなら 足ならそう
幸せなら 態度でしめそうよ
ほらみんなで 足ならそう

3 幸せなら 肩たたこう
幸せなら 肩たたこう
幸せなら 態度でしめそうよ
ほらみんなで 肩たたこう

□□□□ 編 集 後 記 □□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□

日本においては、あまり陽の当たらないスポーツのラグビーが（ラグビーファンの方すみません。）ラグビーワールドカップにて南アフリカ戦での歴史的な勝利により一気に脚光を浴びています。このフィーバーぶりに大興奮した私も大いに楽しませてもらいました。日本代表の選手達は世界一の練習量で自信を付け一致団結したそうです。我々、水道協会員も世界一の技術力で（？）京都の水道を守って行きたいものです。

株式会社 キンキ・プランニング 代表取締役 金田 俊彦

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

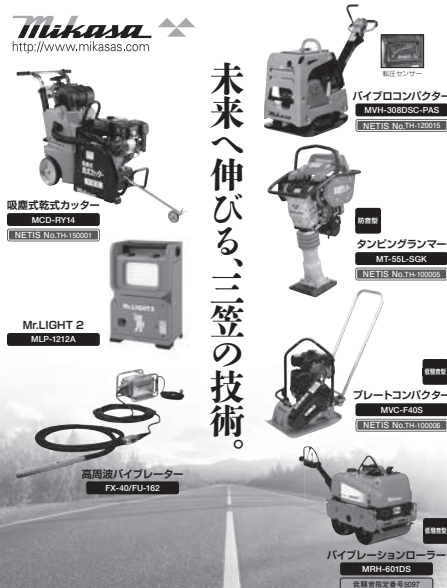


株式会社 鶴見製作所

大阪本店：〒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.mikasa.com

未来へ伸びる、三笠の技術。



三笠産業株式会社

MIKASA SANJO CO., LTD. TOKYO, JAPAN

本社/〒110-0004 東京都千代田区豊洲4-4-1 TEL.(03)5309-1411 (代)

大阪支店 TEL.06-6561-9031 北関東支店 TEL.0276-744602 中国支店 TEL.082-872-2661 沖縄支店 TEL.090-1913-3328
札幌支店 TEL.011-835-4920 長野支店 TEL.0263-1013542 西尾支店 TEL.057-468-3111
仙台支店 TEL.022-539-1531 甲府支店 TEL.055-451-5119 久米支店 TEL.092-531-0023
新潟支店 TEL.090-4056-2661 本荘支店 TEL.055-1013-3376 南九州支店 TEL.090-1013-6566

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

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・亀岡・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）
専門カ（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

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

SEKISUI

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



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

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)

(財)日本消防設備安全センター性能評定
令8区画(2時間)取得品

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

改修工事にも
最適

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

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

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

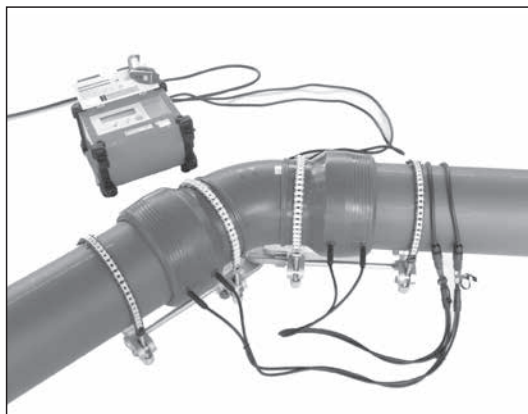
平成16年6月

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

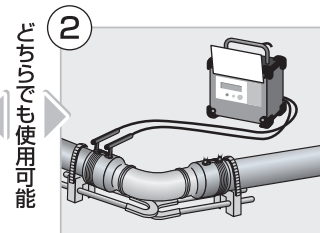
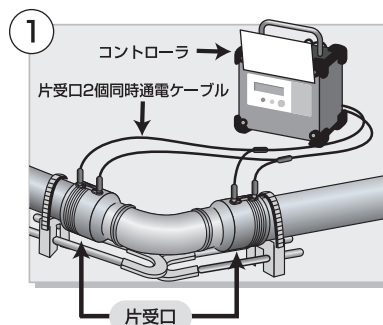
(社) 日本水道協会 水道施設耐震工法指針・解説2009年版に掲載

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

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)



中低層に
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)

高層まで
対応

(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

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

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!

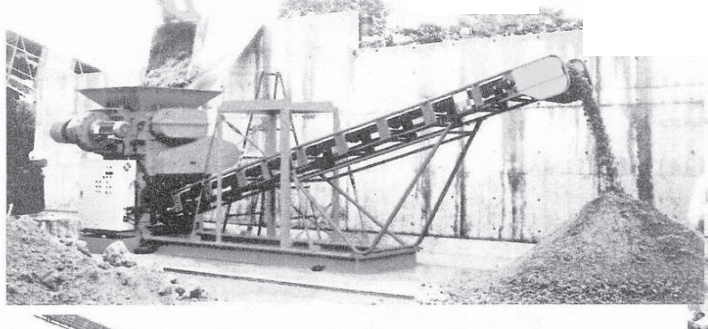
昭和電工建材株式会社

楽々開閉!



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支援補助事業所

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 バリュウクリエーション 第16回VC認定

京都府エコ京都21スタイル部門「19ーエコスタイル」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

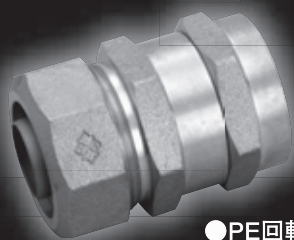
(株)洛東建設

TEL 661-6552

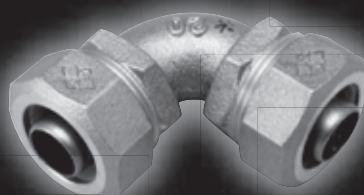
HP: <http://www.rakuto.info>

e-mail: rakuto.rc@rakuto.info

—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

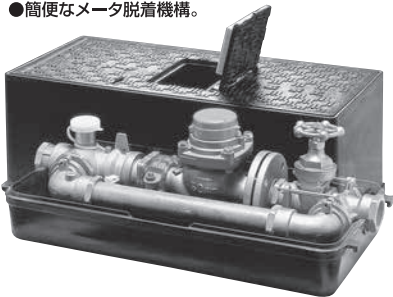


- ストレーナ付カートリッジ式減圧弁。
- 洗管時は、洗管キャップで異物除去。

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。



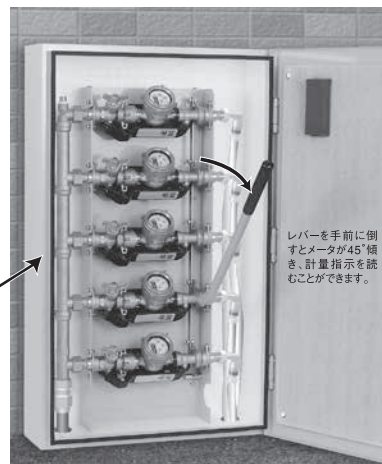
アクアステージア MUA

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、計量指示を読み取ることができます。



株式会社

素敵な創造～人へ・未来へ

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、これからは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排水水替工法です。

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

◆ 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



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

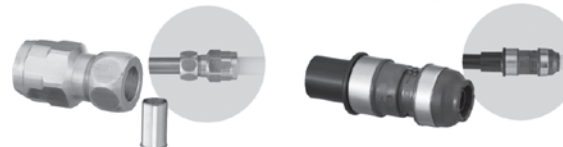
ダブルロックジョイント

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。



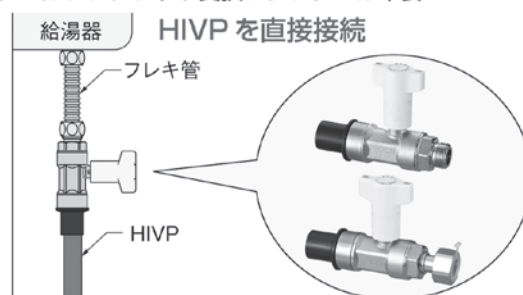
銅管×PEX・PB

HIVP×PEX・PB

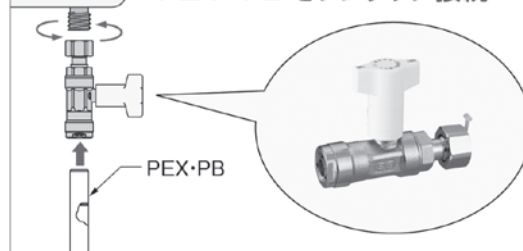
逆止弁付ボールバルブ

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



給湯器 PEX・PB をワンタッチ接続

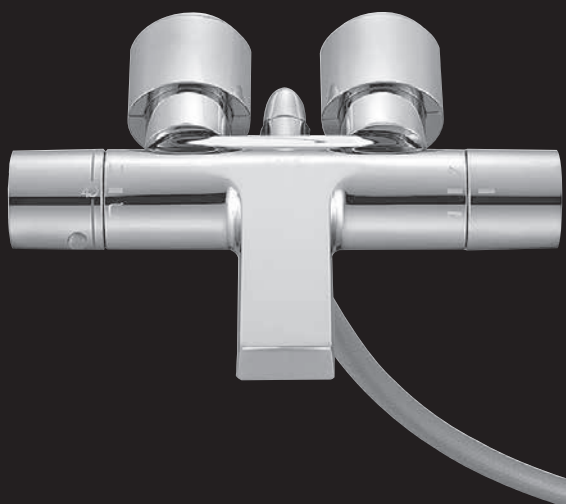


株式会社 オンダ製作所

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

SAN-EI



SUTTO

無駄の無いフォルムと上質な仕上げ

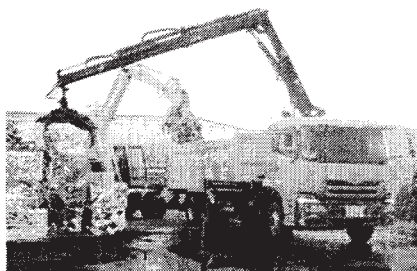
SK1831



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

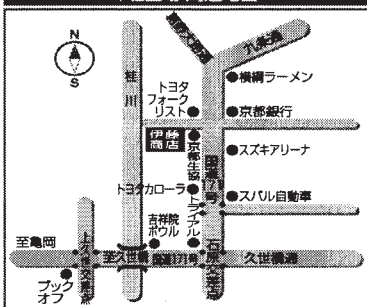
金属リサイクルプラント

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

本社工場 周辺地図



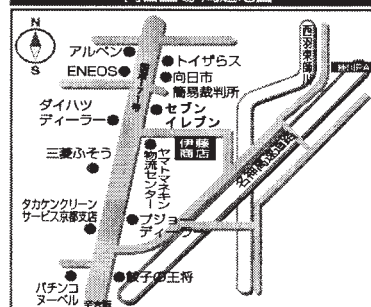
〒601-8382 京都市南区吉祥院石原上川原町6

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 向日市鶏冠井町南金村11-1

TEL.075-924-2361
FAX.075-924-2363

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教えてください。



株式会社セレマ

総務大臣許可 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

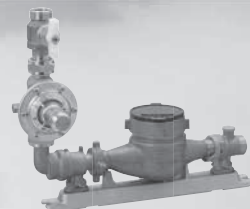
X-タユニット

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

<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

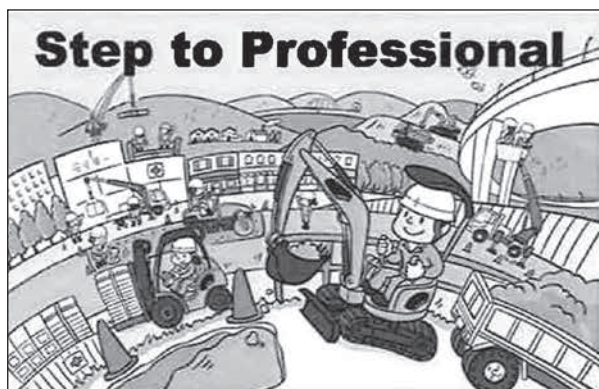
〒616-8085 京都市右京区太秦安井松本町14番地36

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

株式会社 北斗プリント社

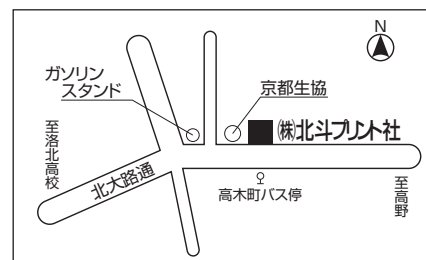


〒606-8540 京都市左京区下鴨高木町38-2

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

URL <http://www.hokuto-p.co.jp> E-mail:hp@hokuto-p.co.jp

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



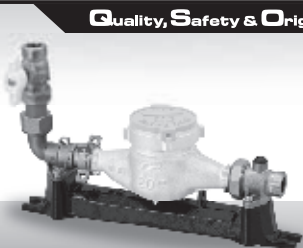


メータセットPS4

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〉



Quality, Safety & Originality


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鰯屋町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/>

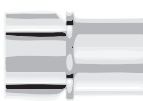


建機のことなら
何でもご相談ください

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

お問い合わせ・ご依頼
携帯電話：**080-1505-8381**



やまうち建機



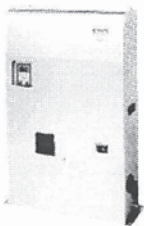
長岡京市友岡四丁目 17-11 TEL&FAX 075 (952) -2191



YOKOHAMA
横浜ゴム認定 高圧ホースアッセンブリーセンター

直結給水用プースタポンプ

KDP2形



高い
給水性能

メンテナンス
容易

清潔
ステンレス



川本ポンプ
http://www.kawamoto.co.jp

大切な「水」をあなたへ

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

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 CROWNE PLAZA
KYOTO

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.anacpkkyoto.com

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。

（月） 第1102号
昭和42年12月25日第三種郵便物認可【社刊】（土・日・祝）

建設経済新聞

【社団法人日本専門新聞協会加盟】

株式会社 建設経済新聞

〒100 東京都千代田区千代田 1-1-1
 〒100 東京都千代田区千代田 1-1-1
 〒100 東京都千代田区千代田 1-1-1
 〒100 東京都千代田区千代田 1-1-1
 〒100 東京都千代田区千代田 1-1-1

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 東京都府京都市東山区本瓦町 6 6 0 - 6
 滋賀支社 滋賀県大津市石山寺 5 丁目 1 0 - 1 1

TEL075-541-0328
 TEL077-533-7431

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 儀 式 場 ◆

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>

北ブライトホール (堀川紫明) 京都市北区紫明通堀川東入ル ☎(075)414-0420
中央ブライトホール (五条大和路) 京都市東山区五条通大和大路 ☎(075)551-5555
南ブライトホール (堀川八条) 京都市南区堀川通八条下ル ☎(075)662-0042
西ブライトホール (五条西大路) 京都市右京区五条通西大路西入ル ☎(075)322-0042
山科ブライトホール (五条外環) 京都市山科区五条通外環状線東入ル ☎(075)595-0042
烏丸ブライトホール (因幡薬師) 京都市下京区烏丸高辻南入東入 ☎(075)351-7724
宇治ブライトホール (宇治横島) 宇治市横島町(京都文教大学前) ☎(0774)20-0042
大津ブライトホール (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。

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。

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25%

環境にやさしい企業をめざす

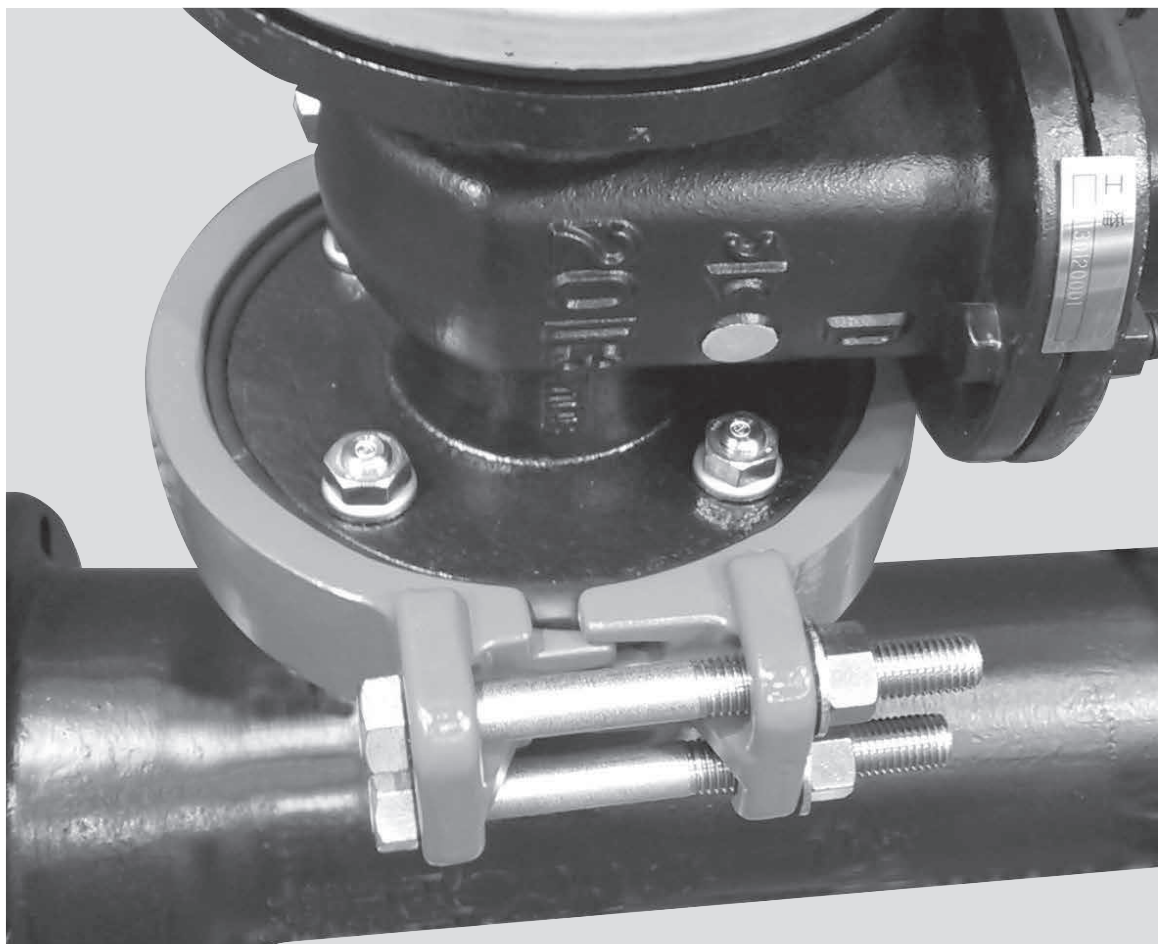
- ・環境配慮関連製品
- ・屋上緑化関連製品
- ・京都市型 上下水道製品

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

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



水道管路機器のバイオニア、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

北海道営業所 TEL011 (272) 5551 (代表) 四国支店 TEL087 (823) 7771 (代表)
東北支店 TEL022 (263) 4041 (代表) 岡山営業所 TEL086 (223) 7248 (代表)
東京支店 TEL03 (5201) 7771 (代表) 松山出張所 TEL089 (976) 3391 (代表)
名古屋支店 TEL052 (551) 0461 (代表) 中国支店 TEL082 (261) 7701 (代表)
北陸営業所 TEL076 (269) 4441 (代表) 九州支店 TEL092 (481) 0026 (代表)
大阪営業部 TEL06 (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。