

金子商会はお客様に  
三つのゼロをご提案  
・在庫コスト ゼロ  
・現場待ち時間 ゼロ  
・現場の不満 ゼロ

# がんばれ！ 設備店さん

快適な暮らしは快適な現場作業から

営業時間 祭日も営業中  
月曜日～土曜日 朝8時～夕方5時  
祭日 朝8時～12時（午前中のみ）  
(祭日の配達業務は行っておりません)  
日曜日は休業日とさせていただきます。

〒751-0859  
山口県下関市川中本町2-7  
株式会社金子商会 金子義亮

電話番号 083-253-1138  
ファックス 083-253-2243  
ホームページ <http://kanekoshoukai.net/>

2013年

8月号

## クロームキャストとHEMS

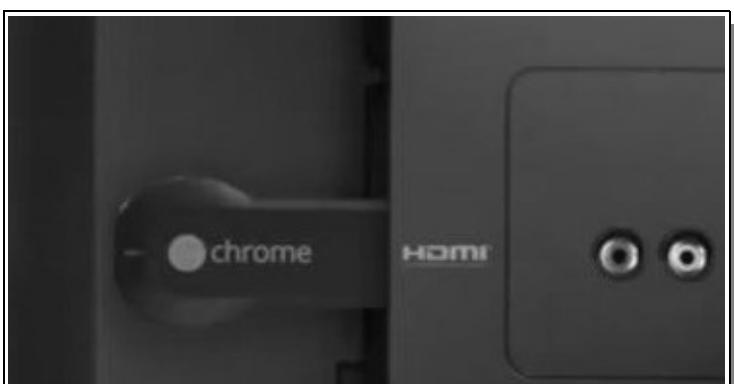
二〇一一年七月に地上波テレビがデジタル化しました。心配されるような騒ぎもほとんどなく一年がすぎました。

デジタル化して便利になつたなあと思うのは、「EPG」と呼ばれる電子番組表でしょうか？

最近、私が気になつたものは、クロームキャス

ハードディスクレコーダーと組み合わせると、番組の予約がずいぶん簡単で、リアルタイムで見ることが減りました。

テレビの視聴方法もだんだんと変わりつつあるようです。



ト（Chromecast）というネット企業のグーグルが発表した価格35ドル（日本円で約3500円）のデバイスです。テレビのHDMI端子に差し込んで使うそうです。近年スマートハウスといふ言葉も生まれ、住宅業界にも少しずつ情報化的市場が現れてきました。HEMS（ホームエネルギー・マネジメントシステム）については、行政からの補助金の交付も行

われるようになります。水道設備業界にもなんらかの影響があるでしょう。家庭で消費されるエネルギーの内、約35%が厨房と給湯に使われているという資料もあります。若干の地域差や住宅事情により数値は変わっていますが、数年後には、テレビを見ながら光熱費をコントロールする時代が来ているかもしれませんね。

携帯電話で  
投稿できます  
商品問い合わせに  
便利！

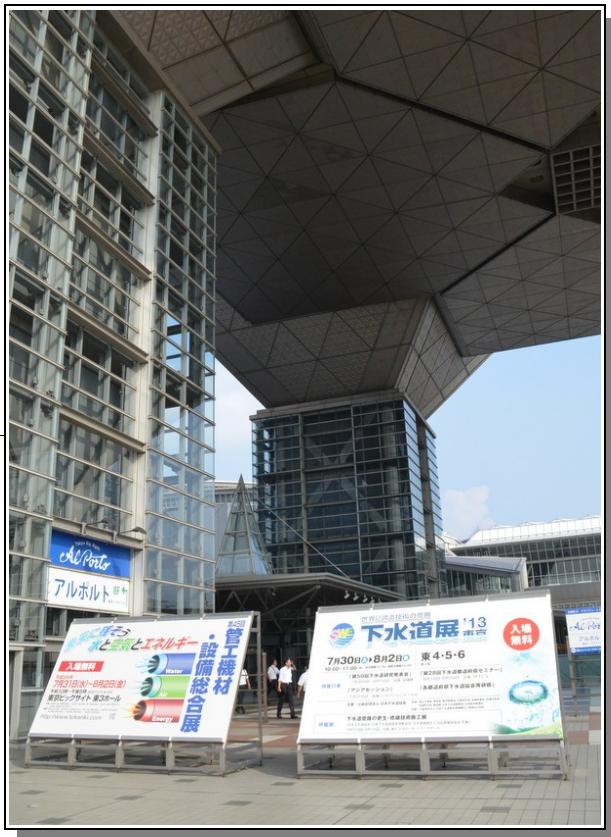
こちらからどうぞ→



金子義亮。

写真メール掲示板

# 管工機材設備総合展と下水道展



八月一日に東京ビッグサイトで開催された、管工機材設備総合展と下水道展を見学に行きました。

## 初・管工機材展

恥ずかしい話ですが、

この業界に二十年以上いて、この管工機材展に足を運ぶのは今回が初めてでした。

初めて参加しての感想は「もっと早く行ってお

くべきだった」ということです。来年もぜひ参加しようと思います。

出店数は一六一の企業・団体、小間数は三〇五

今現在、金子商会での取り扱いしているメーカー社もありました。

またカタログだけでしか見たことのない商品も多数見ることが出来ました。

## 排水圧送ポンプ

今回、展示品で一番印

象に残ったのがSFAというフランスのメーカーの日本支社のブースです。まだアフターサービスの都合上東京でしか利用できないそうですが、これから全国展開していくと思います。

排水圧送（粉碎）ポンプは、大掛かりな工事をすることなく、家中どこにでも水洗便所を設置することができる装置だそうです。

圧送ポンプですから、自重による排出が不可能な場所、勾配がまったくない場所、トイレが下水道よりも低い場所であっても、水洗トイレの設置が可能であるということです。

必要な物は、コンセントと、トイレ用の給水管、排水管として二〇ミリから五ミリのVP（塩ビパイプ）になります。

下の写真は展示されていました。家庭介護の場合は、本当に大変です。

この装置は「ベッドのすぐとなりにローコストで水洗便所を設置する」ことを可能にします。

ポンプ部の価格が一五万円前後、壁排水の便器（メーカーはどこでもOK）、そして給排水用の塩ビパイプがあれば、工事費込で三〇～五〇万円ほどの予算で、水洗トイレの設置が可能になります。

粗品いろいろ

各社それぞれ工夫した粗品を配布していました。漏水探索機メーカーのグッドマンさんから頂いたものは、LED電球付のボールペン。これは普通に売つてればいいの





になと思いました。  
それから当社でも在庫している継手メー  
カーのオンダさんから  
は、サーモスの水筒を頂けました。ありがとうございました。  
各社さまざま工夫



をこらした展示で見ていて勉強になりました。  
一方、下水道展の方は写真撮影禁止で、かつ対象  
が一般市民であり、業者  
見て回りましたが、次回  
行くときは、管工機材総合展一本に絞って、倍の  
各社さまざま工夫

時間を掛けてみようと思  
います。



この写真は今年の七月  
三〇日にブラジルで起きた水道管破裂の映像です。  
住宅地の近くを通るは水道管が突然破裂し、大量の水が住宅地を直撃しました。  
一帯は洪水のようになり、三歳の女の子が溺れて死亡するなどの被害がありました。日本でも昨年七月に大阪で水道管が破裂し、三万戸以上に断



上下水道の維持管理には多額の費用が必要です。自治体とともに私たちも早めの対応が必要になります。そうですね。水道業界に未来を考えるきっかけになりました。



## 設備工事の基礎知識

水などの影響がでました。  
日本上下水道設計の玉  
籍「管があがない」によ  
ると水道管の破裂などの  
自己は日本全国で毎年六  
千から一万件が起きて  
いるそうです。原因は老  
化だけではなく工事の際  
に誤って破壊することも  
多く、また、本管ではな  
く各戸に給水する給水管  
周りからの漏水事故は毎  
年三十万件前後起きてい  
ること。

## お知らせ

このコーナーでは、金子商會に常時在庫している便利な部材・資材や新商品についてお知らせします。在庫希望の商品情報がありましたらご連絡ください。

### ■川本ポンプ

#### 価格改定のお知らせ

九月一日より家庭用井戸ポンプ、消火ポンプなど製品全般及び一部の部品を対象に5~20%値上がりしております。詳細な価格については弊社までご確認ください。

### ■下関下水道マンホール

#### 仕様変更のお知らせ

旧タイプ



今月も金子商會をご利用いただきありがとうございます。

八月も終わろうとしていますが、まだまだ真夏日が続いております。今年の夏はいつになくキツイですね。お体大丈夫でしょうか？

ふぐマーク付きの下水道マンホールが仕様変更されました。デザインが変更され、開閉キーを使うようになりました。

### ■シール付き継手が登場

シール付き継手が登場は、シール付き管端コア継手を発売中です(シールテープを巻く必要があります)。当社ではまだ実績がありませんが、このような商品もあるということを覚えておくといいかもしれませんね。



夏休みということで、今年は家族で熊本グリーンランド遊園地→植木温泉→菊池渓谷→カドリードミニオング→阿蘇ファームランドへと旅行しました。



話は変わりますが、このお盆休みに、中学校の同窓会がありました。昭和五八年卒業組ということです実に三十年ぶりの再会でした。

た。

自分を含め、みんな、おじさんおばさんになっておりました。

髪の毛のすっかりなくなってしまった同級生、中学生のころの印象そのままの人もいました。とても懐かしく昔話に花が咲きました。

考るに、こうして地元に残つて商売するということは、「縁」をつないでいくということなのだなあと、住宅業界の一端を担うものとして、いろいろと感慨深いものがありますね。



## のんびり日記

代表 金子義亮