お知らせ

高圧ガス保安協会
平成25年度高圧ガス製造保安責任者試験等の実施のお知らせ

高圧ガス保安協会は、高圧ガス保安法及び液化石油ガスの保安の確保及び取引の適正化に関する法律に基づき、平成25年度高圧ガス製造保安責任者試験、高圧ガス販売主任者試験及び液化石油ガス設備士試験を次のとおり実施します。

【試験日（筆記試験）】11月10日（日）午前9時30分から

【受験資格】年齢、学歴、経験に関係なく誰でも受験できます。

【受験案内書の配布等】

◆電子申請
7月5日（金）から高圧ガス保安協会のホームページに掲載

◆書面申請
7月5日（金）から全国の担当試験事務所で配布

【受験申請の受付期間】

◆電子申請
8月26日（月）午前10時から9月6日（金）午後5時まで、高圧ガス保安協会ホームページ上で受付

◆書面申請
8月26日（月）から9月6日（金）まで受験を希望する試験地の担当試験事務所で受付詳細は左記へお問い合わせください。

お問い合わせ先＝試験センター、03・3436・6106
ホームページ＝http://www.khk.or.jp

日本発明振興協会
発明と音楽の集い

日本発明振興協会の創立60周年を記念して講演会とコンサートを開催します。

【日　時】平成25年7月17日（水）14時30分開演（14時会場）

【会　場】白寿ホール（東京都渋谷区富ヶ谷1の37の5）千代田線「代々木公園駅」または小田急線「代々木八幡駅」より徒歩、または渋谷駅よりバス

【第一部：講演】
◇14時30分―15時30分「身のまわりにはおもしろいことが多い―科学の目でその不思議さを見てみよう」
◇東京理科大学学長　工学博士　藤嶋昭

【第二部：コンサート】
◇15時45分―17時〈ブラームス／ヴァイオリンソナタ第3番作品108ほか〉
☆ヴァイオリン　江口有香（日本フィルハーモニー交響楽団コンサートマスター）
☆ピアノ　飯野糸穂子

【主　催】（公財）日本発明振興協会（☎03・3464・6991）

【後　援】文部科学省ほか

【参加費】全席自由席1000円

◆チケット取り扱い
ヴォートル・チケットセンター☎03・5355・1280（平日10時―18時）
ホームページ＝http://ticket.votre.co.jp/

お問い合わせ先＝（公財）日本発明振興協会、〒150―0031東京都渋谷区桜丘町4の22、☎03・3464・6991

新日本印刷
あなたの俳句・短歌を本にしませんか

日ごろ書き留めた俳句や短歌の力作が、「並製アジロB六判　50頁　14万円から」という料金で本にできます。

書籍や雑誌など編集企画、印刷に実績を持つ当社が、句集や歌集の製作のお手伝いをいたします。

イラストを入れるなどお客様の様々なご希望にもお応えし、見栄えのある作品集を提供させていただきます。

作品の入稿から印刷・製本・発送まで担当スタッフがきちっとサポートさせていただきますので、自費出版が初めての方も安心してお任せください。

まずは、お問い合わせ、ご相談ください。

お問い合わせ先＝新日本印刷㈱、〒162―0801東京都新宿区山吹町342、☎03・3269・3611、FAX03・5261・7505

エクストエンジニア
小ロット・短納期にお応える24時間完全無休のコンビニ工場

エクストエンジニアでは、小ロット、短納期、緊急品を24時間完全無休360日稼働するコンビニ工場を立ち上げました。

試作から量品まで、機械加工・マシニング加工・自動NC旋盤・NC旋盤・複合加工と金属加工のあらゆる形状に対応し、幅広くお客様のご注文にお応えします。

規格品やオーダーメイド、小物から大物まで、高精度なご要望にお応えします。

即日見積りから納品まで最短3日からでの対応が可能です。

【主な設備】NC旋盤15台・自動NC旋盤32台・CNC旋盤15台・マシニングセンター・14台・NC複合旋盤・ワイヤー放電加工・円筒研削盤・平面研削盤・フライス盤　他

お問い合わせ先＝㈱エクストエンジニア、〒963―4602福島県田村市常葉町常葉字七日市場66、☎0247・77・4196、FAX0247・77・4197
E-mail tokiwadk@ninus.ocn.ne.jp

西日鋼運輸
「電解水衛生精製システム」「マジックバイオくん」のご紹介

生活の中に潜む細菌から人を守る水の力「電解水」を精製するのは、至って単純、水と塩を使用し、強アルカリ性水と強酸性水の2種類を精製、洗浄、除菌を行います。

「電解水衛生精製システム＝写真上」は、食品／医療／クリーニング／福祉業界と用途は多く、経費削減効果も兼ね備えた装置です。是非一度お問い合わせください。

食品資源リサイクル機械（業務用）「マジックバイオくん＝写真下」は、環境に適した生ゴミ処理にお応えする機械として登場しました。

生ゴミに含まれる有機物を水蒸気と炭酸ガスに分解し、減容率90％と驚異的な方法で処理します。

自然界の循環力（バイオ）を利用するエコな処理方法ですので、お気軽にお問い合わせください。

お問い合わせ先＝西日鋼運輸㈱環境機器代理店、〒559―0026大阪市住之江区平林北2の2の16、☎06・4702・2425、FAX06・4702・1601

スペースプラザ

新製品

みはし
美しい曲線を描くみはしのアイアンピューラ

華飾材の総合メーカーみはし㈱では、優雅なクラシック調の空間づくりにふさわしい、センスの光る階段廻り部材「アイアンピューラ」を販売中です。

ヨーロッパの伝統的な鍛鉄工芸として発達し、現在でも幅広く活用されているアイアン製品は、繊細で滑らかな曲線や、躍動感あふれるツイスト形状（写真右）など、丹念な手作業による鉄製ならではの、深い味わいが感じられます。

製品構成は、親柱8点、親柱飾り2点、子柱24点、ハンドレール14点（直材・コーナー・スタート材など）、下部レール1点、取り付けパーツ15点、装飾パーツ3点があり、表面は、下地亜鉛メッキ（シルバー色）と一部製品に黒色装飾品があります（共に要仕上げ塗装）。

また、塗装済みの一体型手すりセット（写真左）4点とフレームパネルが4点。更に豪華な雰囲気の門扉（3サイズ・無塗装品）など各種取り揃えています。

ハイセンスでありながら温もりを感じさせる、アイアンピューラは上質な空間を必要とする、宿泊施設、冠婚葬祭場、商業施設、老人施設、公共施設、各種店舗などの階段まわりやテラス、エントランスホールのアクセント材などの設えに最適です。

クラシカルの中に新しさがあり、飽きのこない形状を取り揃えたみはしのアイアン製品は、WEBモバイルサイトで「アイアンピューラ」を検索してください。

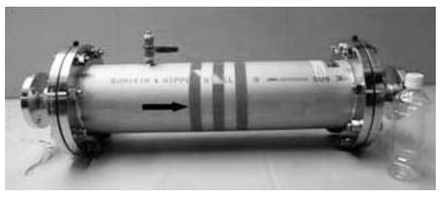
お問い合わせ先＝みはし㈱、〒351―0104埼玉県和光市白子3の26の43、☎048・464・0384、FAX048466・1034
ホームページ＝http://www.mihasi.co.jp

ラコス
ボイラーの「清缶剤」が不要になる装置の施設導入が急拡大！

ボイラーを使用している工場はそのランニングコストの大半が「清缶剤の他一部管理薬剤」（以下清缶剤・薬剤）の費用といわれます。今回のご紹介はその清缶剤・薬剤が不要になるという画期的な装置です。

《実用新案特許取得済》

平成21年に発売された本装置は、3年間毎年9台と低調でした。昨年の夏以降、費用対効果の大きさが注目され急成長しています。昨年は25台。今年は1―7月だけでも31台と昨年の約2倍の伸びをしています。（グラフ参照）



本装置導入のその効果は、(1)設置した日から清缶剤・薬剤が不要。(2)清缶剤など投入機器・場所・人件費が不要。(3)水中溶存酸素によるボイラー壁面の発錆を抑制。(4)ボイラー内壁が不動態化し赤錆が黒錆に変化（ボイラー寿命の延長化）(5)ボイラー内壁のシリカなどがはくりするため、ボイラーの熱伝導率が（熱効率）がアップする。(6)電気伝導率が安定するためブロー回数が減り、燃料費や電気使用料金が低減する。(7)清缶剤・薬剤を使用しないためボイラー排水の排水処理作業が軽減する。(8)担当者は清缶剤・薬剤を扱わないため、健康管理で安心。

これらの効果を確認するために、平成21年5月より試験設置を行い設置方法や効果測定（公的指定機関の水質検査結果）などを経て予想以上の好結果を得ることができました。現在74カ所以上に設置。都内大手シティホテルや東証一部上場企業の本社工場にも導入され、装置の効果が証明されました。また、最近では、大手食品メーカー、医薬品製造、コンクリート製品、酒造メーカー、化学品製造、台湾・大手製紙工場などに導入。（写真は本機器・中型）

本装置の設置により、清缶剤を初めとするボイラー関連のコストダウンはもちろん、関連経費の大幅な節減で、製品製造コストを大幅にダウンすることが可能になりました。

◇その他、①電源不要②メンテ年1回／缶体・濾剤洗浄・補充③仕様、能力その他はお問い合わせください。

お問い合わせ先＝ラコス㈱、〒105―0001東京都港区虎ノ門3の18の6朝日虎ノ門ビル314、☎03・5473・0335、FAX03・5473・0563

『LSFTC』設置実績

年度	台	設置台数（20　40）
2009年度（1～12月）	9	
2010年度（1～12月）	9	
2011年度（1～12月）	9	
2012年度（1～12月）	25	
2013年度（1～7月）	31	

ユーベック
金属加工用濾過装置「サラマンダーエース」登場

ユーベックは、高精度で低価格、特殊濾紙とサイクロン方式を合体させた新方式フィルター搭載の金属加工用濾過装置「サラマンダーエース」を開発し発売しました。

【特　徴】

フィルター装置の内部に設置した極細の糸を束ねた濾材と遠心分離方式によって、粒径5μm以下のスラッジを除去します。微細な屑が発生する研削加工に有効で、特に磁性体スラッジに抜群の効果を発揮します。メンテナンスや設置が容易で、低価格です。

水溶性、不水溶性加工液ともに使用可能です。研削加工のほか、マシニングセンターなど、あらゆる金属加工現場で使用できます。

【高精度加工、コスト削減に貢献】

ユーベックは、金属加工用小型フィルターや大型集中濾過装置が得意。これまでに様々な加工現場の高精度加工やコスト削減に貢献しています。

お問い合わせ先＝㈱ユーベック、〒464―0848愛知県名古屋市千種区春岡1の1の2YAMAMAN仲田ビル6―3、☎052・761・2728
ホームページ＝http://uvec.co.jp

コミー
通路のヒヤリ・ハット解消！「FFミラー通路」

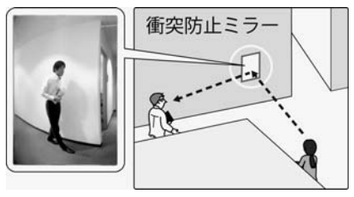
気くばりミラーのメーカー、コミーでは「FFミラー通路」を発売しました。

通行する人たちは、正面のミラーを見るだけで死角が自然と目に入り、ヒヤリ・ハットを解消、安心して通行できます。

設置は室内通路の目の高さに貼るだけです。

すでに、日本ヒューレットパッカード新本社ビルやトヨタ自動車のオフィス棟など、オフィスや病院、教育施設などさまざまな施設に納入され、役に立っています。特に車いすの方には、なくてはならないミラーとなっています。

「FFミラー通路」はグッドデザイン賞を受賞しました。



ただ今、「FFミラー通路」の効果がわかる原寸カタログを配布中。

コミーのミラーは、オフィス、工場、商空間、公共施設などで、安全・防犯・サービス・効率アップの効果が期待できます。

お問い合わせ先＝コミー㈱、〒332―0034埼玉県川口市並木1の5の13、☎048・250・5311
ホームページ＝http://www.komy.co.jp

重松製作所
解剖学見地から開発した耳栓『uvex xact―fit』

重松製作所では、防音保護具（耳栓）の新商品として『uvex xact―fit』を発売しました。

外耳道にフィットする新デザインで、不快な騒音を軽減します。

ハンドル付きなので装着が簡単、耳に差し込みハンドルを回すだけでOKです。

交換用

装着前に手で耳栓をつまんで細くする必要がないので、衛生的に使用できます。

しかも、先端の部分は交換できるので、経済的です。衛生上、毎日の交換をお勧めしています。

『uvex xact―fit』の色は鮮やかな黄緑色で、紐も同系色で目立つため紛失防止にもなります。

JIS T 8161「防音保護具」第1種、及びEN352「Hearing Protectors」適合品です。

SNR※：26（Single number rating＝単一数評価値）

※騒音作業場の騒音の大きさからSNRを引くと、保護具装着時の騒音の大きさを推定することができます。定量が85㏈（A）未満であれば、騒音障害防止の保護具として適合します。

販売単位は50組、交換用は250組です。

お問い合わせ先＝㈱重松製作所、〒114―0024東京都北区西ケ原1の26の1、☎03・6903・7525
ホームページ＝www.sts-japan.com

サイバーソリューションズ
クラウド型メールアーカイブサービス『MAILBASEΣ』

サイバーソリューションズ㈱は、メールアーカイブソフトウエアの4年連続国内製品No.1（富士キメラ総研調査）の実績を持つ「MailBase」をベースにした新サービス「クラウド型メールアーカイブサービス」『MAILBASEΣ』（メールベースシグマ）を提供します。

「MailBase」は、大企業を中心にオンプレス型で導入されている実績豊富な電子メール監査・メールアーカイブシステムです。

新サービスの『MAILBASEΣ』は、メール専業ベンダーとして経験と実績を活かして、既存のメールシステムにアドオンするだけで容易に導入することが可能です。

既存システムを利用しながら『MAILBASEΣ』を追加導入でき、初期導入費用を抑えることができます。

お問い合わせ先＝サイバーソリューションズ㈱営業本部、☎0120・550・617
E-mail sales@cybersolutions.co.jp
ホームページ＝http://www.cybersolutions.jp/mailbase_sigma/

ダイショー
食品、医薬品向け「サニタリーホース」大幅値下げ！

フランス・GECI社のサニタリーホースは、食品、医薬品、化粧品などの生産ライン向けに、新たに開発したサニタリーホースです。

このホースは、ホースの両端に各種の接続継ぎ手を取り付け、ホースと金具が一体の構造となっております。ホースと金具の接続部は、全く液だまりのない、ノンリテンションシステム（特許）により接合されており、製品のコンタミや細菌の繁殖の心配がいらない構造となっております。

すべての製品に、FDA（米国、食品・医薬品局）、BGA（ドイツ、保健局）の規格を満足した製品であることの証明書が添付されております。

また、デポタルについては日本食品衛生法準拠の証明書を添付します。

ホースは、シリコン、EPDM、NBR、テフロン製があり、サイズは直径1・6㍉から100㍉まで各種用意されております。

また、長さはご希望の長さで製作し、納入可能です。

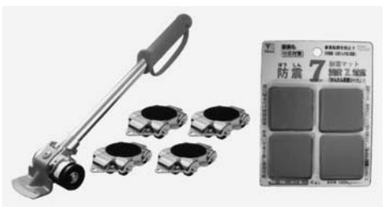
お問い合わせ先＝㈱ダイショー、〒422―8055静岡市駿河区寿町13の5、☎054・281・4121㈹、FAX054・282・1955

大洋精工
地震から大切な家族を守る「NEWてこリフター」

大洋精工では、重い家具が女性一人でも簡単に移動でき、耐震マットも安心で楽に取り付けられる非常に便利な「NEWてこリフター」（価格6980円）を、7月から販売しています。

てこリフターは、家具などを重さのわずか6分の1の力で持ち上げることができ、付属の台車を使えば最大300㌔㌘のものまで移動可能です。

2セット付属している耐震マット「防震7」は、震度7クラスに対応しており、取り付けに手間がかからない『かんたん設置シート』付きです。



さらに、食器棚に有効な「転倒防止プレート」も付属していますので大変お買い得です。

ほこりが溜まった家具などの裏側の掃除や部屋の模様替えはもちろん、地震による家具転倒被害から大切な家族を守るために「NEWてこリフター」を一家に一台備えてみてはいかがでしょうか。

お問い合わせ先＝大洋精工㈱、〒579―8025大阪府東大阪市宝町9の38、☎0120・818・272
ホームページ＝http://www.picus.co.jp

キーマン
地中熱を利用したECO換気システム

㈱キーマンでは、地中熱を利用して基礎空調を行うECOパワーシステム「GEOパワーシステム」の設計・施工事業を開始しました。

当システムは、1年を通してほぼ一定の温度で保たれている地下5㍍内の空気を、循環利用することで室温を安定させ、なるべく冷暖房に頼らない健康的な省エネ空間を創造するものです。

CO_2削減、省エネ効果だけでなく、空気の換気・浄化機能により喘息や花粉症の軽減も期待できます。

子供からお年寄りまで、健康に過ごせる空間を実現します。短期間・低コストでの導入が可能ですので、お気軽にご相談ください。

当社の大阪本社1階で「GEOパワーシステム」を導入した快適空間を体験することができます。興味を持たれた方はご一報の後、是非一度お越しください。

お問い合わせ先＝㈱キーマン、〒577―0022大阪府東大阪市荒本新町6の6、☎06・6788・3111、FAX06・6788・3112
担当＝倉橋芳樹

テクネット
シールドマシン用地中探査レーダー

地中探査レーダー「GES―system」は、シールドマシン前方にある障害物探査を目的として、その有無・距離を探査し表示します。

本システムは、地中レーダアンテナ、スリップリング・エンコーダ、下位現場監視システム、上位監視システムの4ユニットで構成されています。

本品のアンテナは、前方の障害物の有無を検知し、障害物の距離を伝達する他に、個別の空洞・水脈・鉄状岩（不発弾想定）を、自動で判別しアラーム音と表示画面で警告することにより、シールド進行の安全を図ることができます。

シールドマシンの過酷な現場環境でも安定的に波形処理を行い、正確な地中探査情報をオペレーターに伝達します。

探査情報に合わせたアラームを出力し、カッターの移転角度に合わせて円形表示で探査状態を表示します。

また、詳細な資料もご用意しておりますので、お問い合わせください。

お問い合わせ先＝㈲テクネット、〒578―0941大阪府東大阪市岩田町5の2の30、☎072・963・6291、FAX072・963・6292
担当＝前田

人材情報

知財ワークス
知財専門家の求人、転職活動支援のエキスパート

知財ワークスは、ホームページ、メルマガ、広告、セミナーなどを媒体とする知財専門家の求人、転職活動の支援エキスパートです。

企業、特許事務所への求人活動の支援や転職、早期退職、定年退職者の方々に対する転職相談、紹介などの支援活動を行っています。

求人・求職情報の掲載6500社3万人を対象とする、メルマガの定期配信など幅広いサービスを提供しています。

是非、この機会に求人広告、人材紹介、求職者登録などのサービスをご利用ください。求職者情報の登録は無料です。

【最近の主な求人】

①内外特許調査マン
年配の方でも大丈夫です。（情報通信サービス、アプリケーションソフト、画像・音声信号などの分野）

②内外特許出願経験者
薬学、医学、有機化学、生化学分野の大卒者で創薬、医薬品開発に興味のある方、または、経験者

③特許調査業務経験者
（有機化学、高分子、バイオ特許出願など10年以上の経験）

④技術コンサルタント
・半導体関連の熱硬化性樹脂、熱硬化性樹脂の成形、トランスファー成形後の処理に詳しい方
・半導体関連の熱硬化性樹脂における成形行程指導ができる方

求人・求職に関する情報を是非ご参照・ご利用ください。

お問い合わせ先＝知財ワークス㈱、☎090・7820・7098
E-mail info@chizai-works.com
ホームページ＝http://www.chizai-works.com