

日本テクノ 馬本英一 社長



「環境市場新聞」創刊30号を記念して、環境問題に強い関心を持つアーティスト・河村隆一さんと、小紙発行元である日本テクノの馬本英一社長との対談を開催した。マイクやスピーカー、アンプなど電気で稼働する機材の使用を極力減らしたオペラ形式のライブも行う河村さん。ビジネスとして、ユーザーとともに電気の省エネに挑戦し続ける馬本社長。2人は、ともに40歳代の同世代。子を持つ親として、社会に生きる人として、環境問題にどのように取り組んでいけばよいのか、心からの言葉をぶつけ合った。

河村隆一さん × 馬本英一 社長

RYUICHI KAWAMURA

UMAMOTO EIICHI



自然と人間の関係を考える—— 次世代に示すべき世界の未来図

馬本 河村さんと親しくお話をさせていただいたのは、当社が協賛している全能人ゴルフ大会(叙々苑クラブ・株式会社 叙々苑 主催)で同じホールインワンになったことがきっかけでしたね。

河村 はい。馬本さんは、とても紳士な方だというのが第一印象でした。お話をしていると年齢も近い、出身地も同じ神奈川県とわかり、しかも僕の実家が電器屋だったこともあって、親近感を覚えました。それともう一つ興味を引いたのは省エネに取り組む環境ビジネスを語られていた点。僕たちアーティストがライブをするとき、音響設備や



河村隆一さん

照明などたくさん電気を使います。そんな環境負荷をできるだけ減らしていきたいとふだんから考えていたんです。

馬本 私の河村さんの第一印象は「ロマンチスト」です。ゴルフ場の伸びた芝生を見て「大地からのエネルギーをたくさん吸収しているんですね」と自然に言葉が出てくる。身のまわりのものを、すべてポジティブに受け取れるすごい人だなと感じました。

河村 僕も馬本さんは、ポジティブな人だと感じました。

馬本 似たもの同士なのかもしれませんね。ところで、河村さんは環境問題に対して強い関心を持っているということですが、いつからですか、その思われるようになったんですか。

謙虚な心が膨らんでいく

河村 20歳代の前半からですね。その前までは反抗心が強かったというか、子どもだったというか、この世界は自分のルールで動かせるじゃないかと考えて、環境のことには関心もなかった。なかなか世間にも認められず報われない立場に置かれていて感じていた時代です。

それが20歳代前半に曲も売れ出し、武道館でライブができるほどの立場になった。すると、「子どもみたいな考え方をしていた自分に対してに、あなたの曲で人生が変わりました」という内容のファンレターがとんとん届くようになる。世間からの注目度が急速に上がって

僕のやっていることで何が起きているんだろうと驚愕してしまってます。

そこで、気づいたんです。僕もこんなにも優しく温かく受け入れられているのに、いつまでも子どもく考えでいるのだから、それからですね。自分自身の「自分」と自覚し、人間と自然の関係を真剣に考えるようになったのは。

馬本 売れて天狗になるんじゃないかと逆に謙虚になっていった。シチュエーションはまったく違いますが、これまでうちの会社も、私個人も通じている部分があります。私が1999年に会社を設立したころは、まわりを打ち負かしてでも、がむしゃらに成功を目指していた。それが、会社の規模が大きくなっていくにつれて、周囲との協力こそが大切だと気づくようになってきたんです。

次世代の子どもたちへ

河村 ゴルフ大会のときにも同じことを言っていましたね。電力市場では新規参入者だけれど、既存の事業者と競争力をして仕方がない。一緒にがんばることが大切なんだと。それを聞いて、馬本さんのスケールの大きさを感心しました。

ノーマイクノースピーカー

馬本 ライブで省エネをできないかと言っていました。実際に取り組まれていることはあるんですか。

河村 ノーマイクノースピーカーであるオペラ形式のライブですね。そこでは照明もで

きるだけ減らします。最大200名ほどの会場、すべて自分の声だけを使って客席の一番後ろまで響かせる。普通のライブに比べれば環境負荷は格段に低いでしょうね。

馬本 この前、私が観させてもらったライブでも、マイクを外して1曲披露してくれましたね。後ろのほうの席でしか聴けなかったけれど、完璧に届いていました。あの声量はずいぶん。全曲あれでやるライブですか。

河村 年に何度かやってきましたよ。そこでの収益金は一部を植樹活動にも充てて、林業への支援も実施するんです。

馬本 頭が下がります。先日、当社の決起大会に来てくださったとき、社員に「日本を変えてください」と呼び掛けてもらいましたが、あの言葉は河村さんの心からの願いであったと、今、改めて実感しました。

馬本 私は小学生2人の親で、河村さんには3歳のお子さんがいる。次世代の子どもたちに対する責任感が、環境問題に関心を抱く一因になっている気がします。

河村 ということも今は、社会が次の世代に示しておくべき未来の姿を提示していかないように思います。文明が生み出したものをすべて排除して自然に帰するようになる。例えば絶対的に正しいわけでもない。例えば電力はきちんと安定供給しなければならぬ。安心して豊かに暮らせる世界のシナリオを具体的に示す。現在は無理でも将来のあるべき姿を見せてあげれば、子どもたちは自分の活躍する分野を明確に選べるようになります。

馬本 そうですね。加えて教育も重要でしょうね。子どもたちが体験できるような教育。世界の未来図を見たとき、身体で覚えた知恵によって、自分が役立つ分野を見つけてくれるように。そう考えると、今後、取り組むべき課題はたくさんあります。河村さん自身は、今後の活動で、どんな未来図を描かれていますか。

かわむらりゅういち

1970年 神奈川県出身。LUNA SEAのヴォーカルとして活躍。1997年にソロデビュー。アルバム『Love』のセールスは300万枚を超えた。すぐれた歌唱力を持つミュージシャンだけでなく、小説家、俳優、音楽プロデューサーなど活動のフィールドは多彩。2012年8月には、名曲を集めたカバーアルバム『The Voice 2』をリリース。

河村 世界を舞台に活躍するアーティストですね。海外ではゲームやアニメの分野でクルージュパンといわれるブームが起きているようですが、最近ではそこに日本のミュージシャンも含まれるようになってきています。僕も、もっと挑戦していきたいですね。

馬本 世界ですか。うちは今のところ日本国内で省エネ活動のお手伝いをしながら、電気を省く方面にも力を注いでいます。環境に配慮した自然エネルギーの分野にもどんどん進出していきますよ。

河村 楽しみにしています。日本を変えてください。ありがとうございます。

馬本 こちらこそ、ありがとうございます。

LUNA SEA

LIVE 2012-2013

The End of the Dream

大阪城ホール 日本武道館 6 DAYS

2012年12月23日(日) 開場 16:00 / 開演 17:00	2013年1月11日(金) 開場 17:30 / 開演 18:30	2013年1月18日(金) 開場 17:30 / 開演 18:30
	2013年1月12日(土) 開場 16:00 / 開演 17:00	2013年1月19日(土) 開場 16:00 / 開演 17:00
	2013年1月13日(日) 開場 14:00 / 開演 15:00	2013年1月20日(日) 開場 14:00 / 開演 15:00

http://www.lunasea.jp



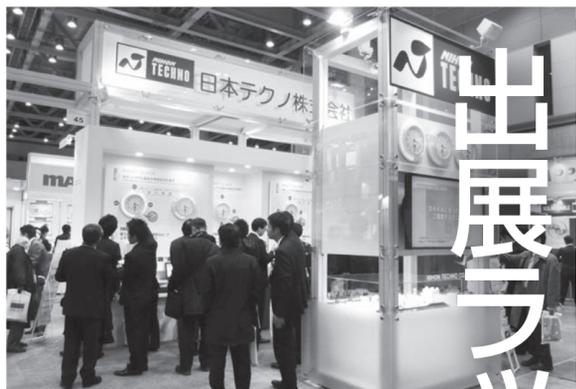
ZEPP TOUR 2012 "降臨"

Zepp Namba	11月16日(金), 17日(土), 18日(日)	Zepp Nagoya	11月23日(金), 24日(土), 25日(日)
Zepp Fukuoka	12月1日(土), 2日(日)	Zepp Sapporo	12月8日(土), 9日(日)
Zepp Tokyo	12月14日(金), 15日(土), 16日(日)		

LUNA SEA For JAPAN A Promise to The Brave 2012 in Sendai 12月24日(月・祝) 仙台サンプラザホール

LUNA SEA LIVE インフォメーションダイヤル TEL:0180-99-3221

日本テクノ社内情報



出展エッセイ

2012年10月から12月にかけて、日本テクノは各地の展示会へ多数の出展を計画している。

Table with columns: 日程, 開催地, 場所, 展示会名, 主催, 講演. Lists various trade shows and seminars from October to December.

展示会情報



2005年夏季に発行された創刊号。当初は全4面の構成で、第2号で全6面に、現在の8面構成になったのは、第3号から。

「環境市場新聞」が今号で30回目の発行を迎えた。創刊は2005年7月、以来、4回の季刊発行を途切れることなく継続している。

足かけ8年 季刊発行を継続

Table showing the publication history of Techno View from 2005 to 2012, including issue numbers and dates.

自社発行媒体

本紙「環境市場新聞」が今号で30回目の発行を迎えた。創刊は2005年7月、以来、4回の季刊発行を途切れることなく継続している。

経済産業省視察団 日本テクノユーザーを訪問

視察団は5名(経済産業省資源エネルギー庁省エネルギー部省エネルギー課、新エネルギー部省エネルギー課、省エネ活動推進課、省エネ活動推進課、省エネ活動推進課)で、7月12日の2日間、経済産業省の省エネ対策担当で構成された視察団が日本テクノのユーザー3社を訪問した。



ユーザー視察

2012年6月26日および7月12日の2日間、経済産業省の省エネ対策担当で構成された視察団が日本テクノのユーザー3社を訪問した。

8面「環境問題常識テスト」の答え ○Q1: ① Q2: ② Q3: ③

Articles titled '省エネの達人' (Energy Saving Master) and '節電できる社内レイアウト' (Energy-saving office layout), featuring photos and text about energy efficiency.

Article titled '省エネの達人' (Energy Saving Master) featuring BS Japan (BS Digital 7ch) and an interview with an energy-saving expert.

Article titled '北海道に第2の拠点' (2nd base in Hokkaido) reporting on a new branch opening in Kushiro, Hokkaido.

新規出店

受賞者発表2013 エコカレンダー キャッチコピー募集キャンペーン

Section for '受賞者発表2013' (Winner Announcement 2013) listing prize winners and their slogans.

Table listing prize winners (賞状), slogans (キャッチコピー), names (ペンネーム), ages (年齢), and addresses (住所).

Section for '総評' (Overall Review) by Mizuno Mizuho, praising the campaign and the winners.

eco revolution

vol.14



省エネ、節電学習会の様子。毎回多くの組合員が参加しアドバイザーとともに情報交換やアイデアを考えていく。

パルシステム東京

http://www.palsystem-tokyo.coop/

「自分たちの暮らし環境や家族の健康は自分たちで守ってきたい」とその一心で、生活者自身が立ち上がり、生活協同組合は歩み始めた。趣旨に賛同した一般市民のそれが組合員となり、さまざまな事業を運営するのが生活協同組合。パルシステム東京もその一つだ。

いま求められている「共生社会」を40年以上前から体現しているパルシステム東京を取材した。

くらしの環境や家族の健康は自らが守る

組織の主役は組合員

2010年4月に創立40周年を迎えたパルシステム東京。その活動の歴史は常に生活者でも組合員が主役だった。

1970年代以降、高度経済成長の陰で環境汚染や食の安全をめぐって問題が大きくなった。きれいな水環境を守ることを組合員の発案からはじまった。自然由来成分でつくられた「石けん」の推進は活動の原点の一つだ。「石けん」は排出されても、自然で分解され、パルシステム東京は食料連鎖が正常に繰り返される環境を守ることが、あらゆる事業の発展にもつながると考えている。

1990年代以降は、顕著になってきた環境問題に伴い、身近な環境活動、環境教育へ裾野を広げていった。

2000年にはISO14001を取得。これを2007年

に「自適組合員」移行し、外部有識者組合員で構成する環境監査委員会が活動を評価するようになった。独自の環境マネージメントシステムを設け、環境方針に合った目的・目標を設定し、環境に配慮した事業活動をこの10年からはエネルギー政策を掲げ、持続可能な社会の構築を目指し動き始めた。環境に配慮した商品の見直しや環境企画を積極的に行ってきた。そんな中、2011年の東日本大震災が発生。パルシステム東京は商品供給の早期復旧をはかる一方で、被災地や被災者のために何ができるのか、組合員・職がそれぞれの立場でできることを模索する。それは復興支援活動、安全な「食」を取り戻すための活動など具体的な取り組みになっていった。



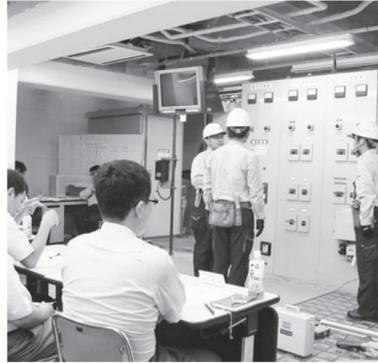
きれいな水環境を守るため開発された石けん「水はしろう」。国産の米めかえを原料にしている。当初の製品は、石けんカスが出たり、臭いがきついたりなどの問題があったが、組合員の強い意志により買い支えられた結果、改良が繰り返され、使いやすい製品に生まれ変わっている。

品名	数量	単価	金額
水はしろう	100	100	10000
...

エコ・アクション・カレンダー。2005年以来、7年間にわたり取り組みを展開。毎月の電気使用量や、リユース・リサイクル品の返却数などを記入して提出すると、二酸化炭素(CO₂)排出量や削減効果などが記載された結果が、返却されるシステム。

ドキュメントテクノビジネス

保安部安全大会 ◎ 日本テクノ・ソーラーパワービル研修室



今回も前年に引き続き、全6課の保安部に加え技術サービス部も参加した計7チームが安全確保の模範を示した。それぞれ45分の持ち時間の中で、点検業務のほか、顧客への応対や作業準備から後片づけまでを行い、技術や安全性はもう一人、作業時のマナーなどを競い合った。

審査員は、一般審査員4名による審査(顧客視点)と、専門審査員8名による審査(技術的視点)の2つの視点からなされる。また、今大会から発

安全性、技術、マナーの向上へ

「第3回 保安部安全大会」開催

大会の最後に坂口勇保安本部長は一言を重なるにつれて作業内容がよくなってきた。しかし技術や安全性はまだまだ向上できる。安全が第一」という初心に安んずる。大会の意義は、あつて順位はあまり関係ない。日本テクノの安全管理レベルを高めるためにもこの審査結果を各課で必ず水平展開してほしい」と締めくくった。

作業の安全性の確保は、「事故の要因となる危険行動を排除することによって達成できない」ことを、再認識する貴重な場となった。保安部ではこの大会を契機として、技術・安全性の向上とともに、さらなる体制の強化に力を入れていく。

2011年7月、神奈川県相模原市にある日本テクノ・ソーラーパワービル研修室で、保安管理業務の技術や安全性、作業時のマナーなどを競う「第3回保安部安全大会」が開催された。毎年開催されるこの大会に、参加者は日ごろ行っている点検業務のあり方を改めて確認していった。

SG 事業部太陽光発電導入事例

埼玉県北葛飾郡 ◎ 堀川鉄司さん宅



堀川さん宅の屋根に設置した太陽光パネル。

発電による創エネと「見える化」による省エネの相乗効果 売電の収入でローンと買電+α

2011年2月に日本テクノの提案する太陽光発電システムを導入した埼玉県北葛飾郡在住の堀川鉄司さん。堀川さんは板金工場の経営者。実は、その工場でも日本テクノの省エネシステムを採用している。

「最初は家電量販店のもので導入しようと考えていたんですが、日本テクノさんのほうが良い提案をしてくれた」と話す堀川さん。家電量販店の製品は、価格の安いパッケージ販売の海外メーカー製で容量も発電効率も十分ではなかった。それに対し日本テクノの提案は、容量の大きい東芝製4・32pWh。発電量や売電額も大きく、導入時期に埼玉県で募集していた補助金を受けられる条件も満たされた。補助金は応募者多数で抽選だったが、幸運な堀川さんは見事に当選した。

パネルの選定、補助金調査、申請・手続き、設置工事まで、迅速で正確な日本テクノの対応にも満足している様子。特に見積りの時に作成する発電量のシミュレーションが、実際の発電

量とほぼ変わらなかったことに驚きの表情を見せる。

その発電量。堀川さん宅の南側は大きな水田で、太陽を遮るものも少なく、発電効率が高い。仕事に出ていた平日昼間の発電量はほぼすべて売電。売電額は月平均で約1万8000円になる。電気料金を夜間に削減するプランに変更し、導入していたエコキユートも活用。電気の使用を夜間にすることで支払う買電額も大幅削減で、月平均6000円程になった。売電額から買電額を差し引いた額を月々のローンに充てても少額ながら収入も残る。もちろんローンが完済すれば大きな収入が見込める。

発電量や消費電力はモニターで確認できる。今後は「電気の見える化」によって無理のない省エネ活動を家族で楽しみながら取り組んでいくという。

「電気の使い方が変わりました。今では電気ポットの使用はやめ、洗濯機は夜に回し、コンセントも小まめに抜いています。エアコンの使用頻度も減りました。常に電気を節約するのは冷蔵庫と熱帯魚の水槽くらいですね」と堀川さん。

太陽光発電の導入は、発電による創エネと「見える化」による省エネ行動が相乗効果をもたらす。環境配慮の観点からも経済的な見地からも有用性は高い。



堀川鉄司さん

エコテナントユーザーレポート

東京・大森 ◎ 伊藤ビル



かつては、多くの町工場が建ち並んでいた街、大森(東京都大田区)。現在ではそのほとんどがオフィスビルやマンションに姿を変え、昔とは違ったたたずまいに、新しい活気が息づいている。

JR大森駅から徒歩5分の伊藤ビルは40年前に建てられた。現在は、1階と2階に店舗、3階と4階にオフィスが入るテナントビル。オーナー・伊藤哲成さんは、家族で5階と6階を自宅にしている。

エコテナントを導入したのは2012年春。日本テクノの保安管理サービスと一緒に採用を決めた。「もう一つ新しい会社に切り替えることへの不安はありました。しかし、営業担当の方がとても真摯に対応してくださったので、そんな不安も解消されていきました」と(同氏)。

伊藤さんに導入を判断させた要因はほかにもある。その一つは、これまで電気まわりで何かがあったとき、直接工事をしてくれるような頼れる業者がいなかったこと。その点、日本テ

電気まわりの不安が一気に解消

管理の手数料が安くなるという思わぬメリットも

クンには充実した協力工事会社のネットワークがあった。さらに、各テナントに設置する子メーターも交換時期を迎えており、エコテナントを導入すれば、交換工事も同時に行え、費用負担も少なくて済む。

「今までテナントさんへの電気料金請求は、管理を委託している不動産屋さんにおまかせしていました。それが今回、日本テクノさんが変わったことで、管理屋さんの手間が減り、管理の手数料を値下げしてくれました。導入前にはそんなことは考えてもいなかったのですが、思わぬメリットもあってうれしい誤算でした」と(同氏)。

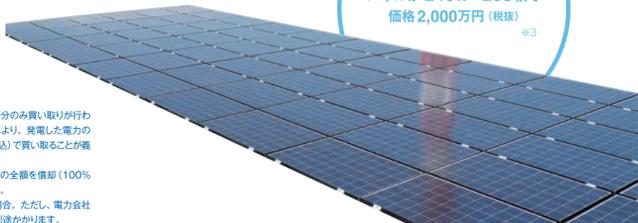
もしものときに駆けつけてくれる業者の確保、交換が必要だった設備の更新、思い掛けない手数料のコストダウン……。エコテナントの導入で伊藤さんには複数のメリットを手に入れた。



伊藤哲成さん

平成24年7月1日から 固定価格買取制度が始まりました

今なら、グリーン投資減税も活用できます



例えば:
49.9kWシステム
パネルが240W×208枚で
価格2,000万円(概算)

パワフルな
発電力

確かな
設置施工

*1 これまでは、発電した電力の余剰のみ買い取りが行われていたが、固定価格買取制度により、発電した電力の全量を電力会社より42円/kWh(税込)で買い取ることで価格付けされました。
*2 グリーン投資減税とは、取得価額の全額を償却(100%償却、即時償却)できる特別償却です。
*3 折板屋根、ハゼ式、1面設置の場合。ただし、電力会社の引き込み工事や設備認定の費用は別途かかります。

ECO PACKAGE

省エネ日本テクノ 検索

サービスなどのお問い合わせ・ご相談は ☎0120-308-498

受付 9:30 ~ 17:00 (土・日・祝日を除く)

ECO-TENANT

テナントビルオーナーさま向け 電気料金自動検針システム

電気の子メーター交換はお済みですか

- ▶ 子メーターの有効期限が切れている
 - ☑ 交換が必要です
- ▶ テナント様に気がつかっている
 - ☑ 自動検針システムで解決
- ▶ 電気料金計算・収納業務が面倒
 - ☑ 日本テクノが代行します



子メーターの定期的な交換費用で、自動検針システムを導入できます。

テナント閲覧サービス



営業時間外の残業も一目瞭然

期間ごとに検索・比較閲覧が可能

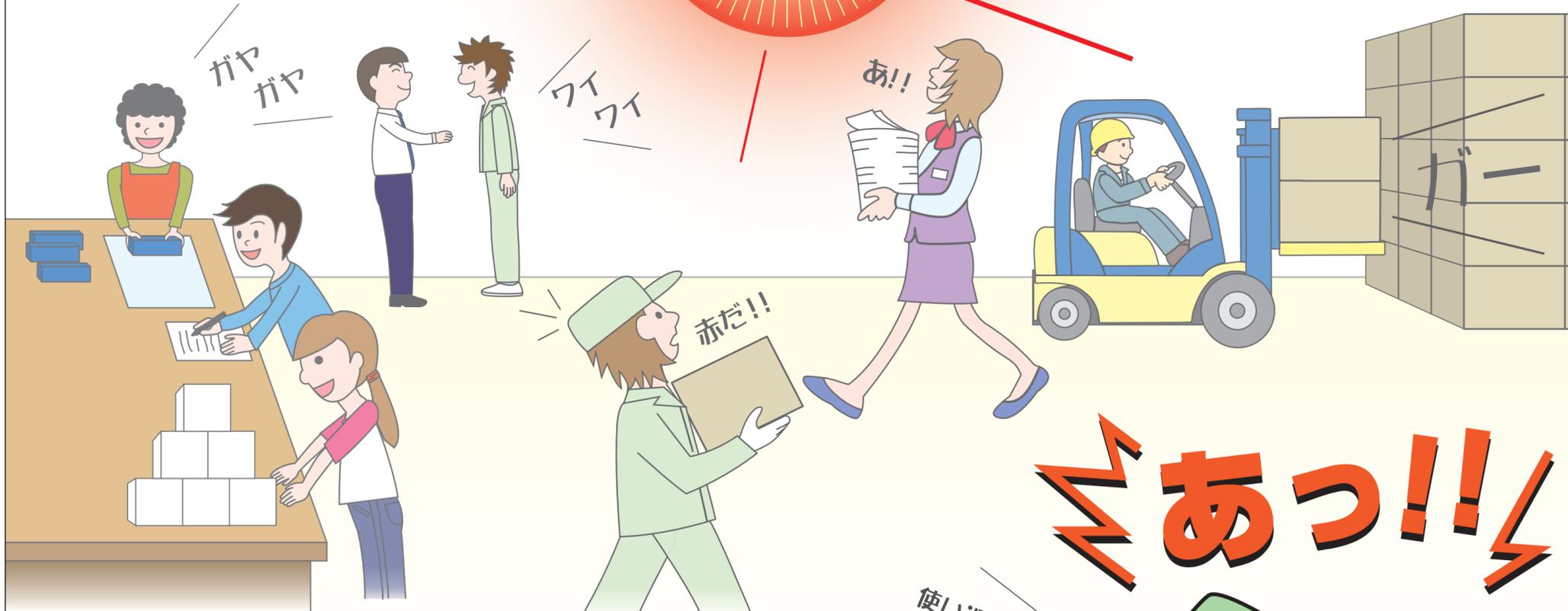
電力コストの「見える化」でオフィスはもっと省エネできる

日本テクノエコテナント 検索 www.eco-tenant.jp

☎0120-308-498 受付 9:30 ~ 17:00 (土・日・祝日を除く)



電気がオーバー してしまいます



あっ!!!

使い過ぎてる~

しびな
電気を
チェックだ!



省エネのタイミングを 光と音でお知らせ

電気の使用状況が一目瞭然!

「スマートクロック」は、電気の使用量をLEDの「光」と「音」で知らせてくれる壁掛け時計。普段何気なく時計を目にするように、電気の使用量をより身近に感じていただくことができます。工場やオフィス、店舗などの広い場所でも、電気の使用状況をひと目でお知らせ。電気を使いすぎると時計のまわりについているLEDが赤く光り、アラームが鳴って、省エネ活動のタイミングを知らせてくれます。



色 表情 音 で
現在使用中の電力使用量をお知らせ

「SMARTMETER」^{エリア}ERIA
(スマートメーター)

<http://www.eria.jp/> 日本テクノ ERIA 検索

時計を見るたびに
電力量も見える

SMART CLOCK

スマートクロック

日本テクノ株式会社 お問い合わせは ☎ **0120-308-498** ✉ info@n-techno.co.jp www.n-techno.co.jp
●キュービクル常時監視システム販売および電力コンサルティング ●高圧電気設備保安管理・点検業務 ●電気料金自動検針事業 ●電力取引事業 ●一般電気工事 ●住宅省エネ化事業
※「SMARTMETER」(スマートメーター)は、日本テクノ(株)の登録商標です。

ビジネスマッチング広告

日本テクノプレゼンツ

あなたの会社をプロデュース!!

<ビジネスマッチング応募フォーマット>

- 企業概要：企業名・業種・事業内容
- 連絡先：住所・TEL・FAX・E-mail・URL・担当者
- 企業紹介：【キャッチ】16~25文字
【テキスト】200~250文字
(事業内容・企業PRなど)
- ニーズ：仕入れ・調達、販売、協業、代理店、その他

<応募方法>

こちらのキャンペーンサイトより応募をお願いいたします。
http://www.n-techno.co.jp/business_match/

※弊社で抽選のうえご連絡させていただきます。
※ご掲載写真の詳細につきましては、当選発表ご連絡の際にご説明させていただきます。

●応募締切：2012年11月16日(金)

※当選の発表は12月上旬を予定しております。なお、誠に勝手ではございますが、当選の発表はご掲載企業様のみご連絡させていただきます。あらかじめご了承ください。

焼津の味を全国へ



石原水産株式会社は、焼津港に水揚げされるかつおを無駄なく出荷するため、自動焼き上げ装置を開発し、「かつおたたき」を大量生産。真空冷凍して、初めて全国に流通させた水産加工メーカーです。また、主にかつお・まぐろを原材料とした加工技術により、「チーズかつお」など、無添加でも常温で賞味期限の長い商品を開発。より一層「さかな」の流通拡大を実現しました。「海が好き 魚が好き 健康はもっと好き」の指針のもと、おいしさはもちろんのこと、安心、安全をもお届けできる企業を目指しています。



会社名 石原水産株式会社
事業内容 かつおまぐろを中心とした水産加工品の製造および販売「マリンスターション」での海産物・水産加工品の販売およびレストラン経営
住所 静岡県焼津市中港 2-1-13
TEL 054-629-7420 (代表)
FAX 054-620-6350
E-mail t-dobashi@ishiharasuisan.co.jp
URL <http://www.ishiharasuisan.co.jp>

石原水産マリンスターションオンラインショップ
eyaizu.net
EYE-AIZU.NET
<http://www.eyaizu.net/>

※「SMARTMETER」(スマートメーター)は日本テクノ(株)の登録商標です。

「SMARTMETER」 (スマートメーター)

ERIA

導入事例

丸紅エネックス 門司ターミナル

日本ユニバーサル電気

山梨県馬術振興センター

セルビス

ハッピー愛ランド

ジェイ・アール・シー特機

エイアンドタブリュ沖繩

Daily Naturally Action

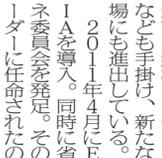
日本テクノの主力商品「SMARTMETER(スマートメーター)ERIA」(以下、ERIA)を導入している企業の「デイリー・ナチュラル・アクション(日々の自然な行動)」にスポットを当てる導入事例集。今回は、福島、東京、神奈川、山梨、大阪、兵庫、福岡、沖縄の各地ユーザーの取り組みを紹介していく。なお、各社電力使用量の削減数値は、特に記載があるもの以外()内に示した期間の月平均の前年同月比の値。



製造部主任の西條貴幸さん。

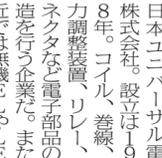
製造部主任の西條貴幸さん。省エネ活動を推進する省エネ委員会を設立。そのリーダーに任命されたのが...

日本ユニバーサル電気 株式会社
東京都東村山市久米川町 5-21-25
TEL 042 (393) 1241
URL http://jpuni.co.jp/
設立●1958年11月/従業員数●160名/業務内容●コイル、巻線、周辺装置の製造販売ほか



代表取締役社長の志村秀雄さん。

製造部主任の西條貴幸さん。バックアップしたのは代表取締役社長の志村秀雄さん。...



代表取締役社長の志村秀雄さん。

製造部主任の西條貴幸さん。バックアップしたのは代表取締役社長の志村秀雄さん。...



代表取締役社長の志村秀雄さん。

製造部主任の西條貴幸さん。バックアップしたのは代表取締役社長の志村秀雄さん。...



日本ユニバーサル電気 株式会社

ボトムアップの呼び掛けと 手本を示すトップダウン。 双方向からの省エネ活動



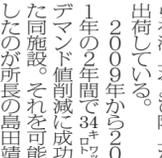
丸紅エネックス 門司ターミナル

丸紅エネックス 株式会社 門司ターミナル
福岡県北九州市門司区瀬戸町1番地
TEL 093 (331) 3200
URL http://www.marubeni-enex.co.jp/
設立●1973年10月/従業員数●7名(全社123名)/業務内容●石油製品などの物流基地の管理運営ほか



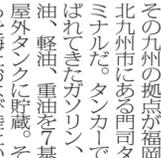
丸紅エネックス 門司ターミナル

丸紅エネックス 株式会社 門司ターミナル
福岡県北九州市門司区瀬戸町1番地
TEL 093 (331) 3200
URL http://www.marubeni-enex.co.jp/
設立●1973年10月/従業員数●7名(全社123名)/業務内容●石油製品などの物流基地の管理運営ほか



丸紅エネックス 門司ターミナル

丸紅エネックス 株式会社 門司ターミナル
福岡県北九州市門司区瀬戸町1番地
TEL 093 (331) 3200
URL http://www.marubeni-enex.co.jp/
設立●1973年10月/従業員数●7名(全社123名)/業務内容●石油製品などの物流基地の管理運営ほか



丸紅エネックス 門司ターミナル

丸紅エネックス 株式会社 門司ターミナル
福岡県北九州市門司区瀬戸町1番地
TEL 093 (331) 3200
URL http://www.marubeni-enex.co.jp/
設立●1973年10月/従業員数●7名(全社123名)/業務内容●石油製品などの物流基地の管理運営ほか



丸紅エネックス 株式会社 門司ターミナル

ポンプの流速調整に 予測デマンドの「見える化」を活用 デマンド値を大幅に削減



丸紅エネックス 門司ターミナル

丸紅エネックス 株式会社 門司ターミナル
福岡県北九州市門司区瀬戸町1番地
TEL 093 (331) 3200
URL http://www.marubeni-enex.co.jp/
設立●1973年10月/従業員数●7名(全社123名)/業務内容●石油製品などの物流基地の管理運営ほか



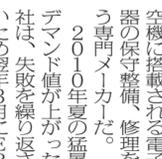
シナイアールシー 特機株式会社

シナイアールシー 特機株式会社
神奈川県横浜市港北区新吉田東 3-2-1
TEL 045 (547) 8572
URL http://www.jrctokki.co.jp/
設立●1985年10月
従業員数●341名
業務内容●電子機器の保守整備ほか



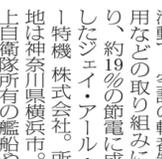
シナイアールシー 特機株式会社

シナイアールシー 特機株式会社
神奈川県横浜市港北区新吉田東 3-2-1
TEL 045 (547) 8572
URL http://www.jrctokki.co.jp/
設立●1985年10月
従業員数●341名
業務内容●電子機器の保守整備ほか



シナイアールシー 特機株式会社

シナイアールシー 特機株式会社
神奈川県横浜市港北区新吉田東 3-2-1
TEL 045 (547) 8572
URL http://www.jrctokki.co.jp/
設立●1985年10月
従業員数●341名
業務内容●電子機器の保守整備ほか



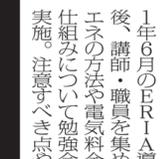
シナイアールシー 特機株式会社

シナイアールシー 特機株式会社
神奈川県横浜市港北区新吉田東 3-2-1
TEL 045 (547) 8572
URL http://www.jrctokki.co.jp/
設立●1985年10月
従業員数●341名
業務内容●電子機器の保守整備ほか



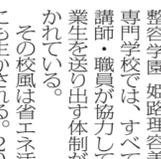
ジェイ・アール・シー 特機 株式会社

全社的な協力で 節電の夏を乗り越えた 空調の輪番制利用



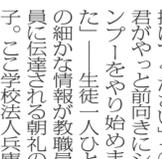
学校法人兵庫東豊学園 姫路理容美容専門学校

学校法人兵庫東豊学園 姫路理容美容専門学校
兵庫県姫路市南駅前町 13
TEL 079 (284) 0678
URL http://www.hrb.ac.jp/
設立●1955年
従業員数●40名
業務内容●専門学校



学校法人兵庫東豊学園 姫路理容美容専門学校

学校法人兵庫東豊学園 姫路理容美容専門学校
兵庫県姫路市南駅前町 13
TEL 079 (284) 0678
URL http://www.hrb.ac.jp/
設立●1955年
従業員数●40名
業務内容●専門学校



学校法人兵庫東豊学園 姫路理容美容専門学校

学校法人兵庫東豊学園 姫路理容美容専門学校
兵庫県姫路市南駅前町 13
TEL 079 (284) 0678
URL http://www.hrb.ac.jp/
設立●1955年
従業員数●40名
業務内容●専門学校



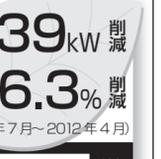
学校法人兵庫東豊学園 姫路理容美容専門学校

学校法人兵庫東豊学園 姫路理容美容専門学校
兵庫県姫路市南駅前町 13
TEL 079 (284) 0678
URL http://www.hrb.ac.jp/
設立●1955年
従業員数●40名
業務内容●専門学校



学校法人兵庫東豊学園 姫路理容美容専門学校

大きな省エネの成果は 生徒のために協力体制を 徹底する校風がもたらした



学校法人兵庫東豊学園 姫路理容美容専門学校

学校法人兵庫東豊学園 姫路理容美容専門学校
兵庫県姫路市南駅前町 13
TEL 079 (284) 0678
URL http://www.hrb.ac.jp/
設立●1955年
従業員数●40名
業務内容●専門学校



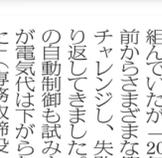
同和建設(株) 同和ビル

同和建設(株) 同和ビル
大阪府堺市堺区市之町東5丁 2-7
TEL 072 (223) 1199
URL http://www.selvice.co.jp/
設立●1973年2月
従業員数●640名(グループ合計)
業務内容●冠婚葬祭互助会ほか



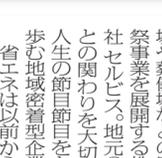
同和建設(株) 同和ビル

同和建設(株) 同和ビル
大阪府堺市堺区市之町東5丁 2-7
TEL 072 (223) 1199
URL http://www.selvice.co.jp/
設立●1973年2月
従業員数●640名(グループ合計)
業務内容●冠婚葬祭互助会ほか



同和建設(株) 同和ビル

同和建設(株) 同和ビル
大阪府堺市堺区市之町東5丁 2-7
TEL 072 (223) 1199
URL http://www.selvice.co.jp/
設立●1973年2月
従業員数●640名(グループ合計)
業務内容●冠婚葬祭互助会ほか



同和建設(株) 同和ビル

同和建設(株) 同和ビル
大阪府堺市堺区市之町東5丁 2-7
TEL 072 (223) 1199
URL http://www.selvice.co.jp/
設立●1973年2月
従業員数●640名(グループ合計)
業務内容●冠婚葬祭互助会ほか



株式会社セルビス

デマンド設定値は毎月変更 警報の頻度は上がるが 省エネ意識も高まる



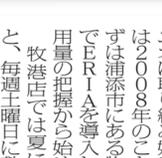
エイアンドタブリュ沖繩 株式会社

エイアンドタブリュ沖繩 株式会社
沖縄県浦添市牧港 1196
TEL 098 (878) 2362
URL http://www.awok.co.jp/
設立●1973年12月
従業員数●950名(アルバイト含む)
業務内容●ハンバーガーショップ



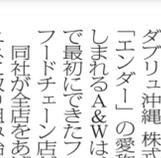
エイアンドタブリュ沖繩 株式会社

エイアンドタブリュ沖繩 株式会社
沖縄県浦添市牧港 1196
TEL 098 (878) 2362
URL http://www.awok.co.jp/
設立●1973年12月
従業員数●950名(アルバイト含む)
業務内容●ハンバーガーショップ



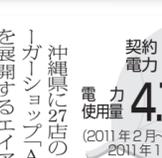
エイアンドタブリュ沖繩 株式会社

エイアンドタブリュ沖繩 株式会社
沖縄県浦添市牧港 1196
TEL 098 (878) 2362
URL http://www.awok.co.jp/
設立●1973年12月
従業員数●950名(アルバイト含む)
業務内容●ハンバーガーショップ



エイアンドタブリュ沖繩 株式会社

エイアンドタブリュ沖繩 株式会社
沖縄県浦添市牧港 1196
TEL 098 (878) 2362
URL http://www.awok.co.jp/
設立●1973年12月
従業員数●950名(アルバイト含む)
業務内容●ハンバーガーショップ



エイアンドタブリュ沖繩 株式会社

成功事例は全店で実行 店舗間の情報共有が さらなる成果につながる



エイアンドタブリュ沖繩 株式会社

エイアンドタブリュ沖繩 株式会社
沖縄県浦添市牧港 1196
TEL 098 (878) 2362
URL http://www.awok.co.jp/
設立●1973年12月
従業員数●950名(アルバイト含む)
業務内容●ハンバーガーショップ



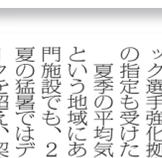
山梨県馬術振興センター

山梨県馬術振興センター
山梨県北杜市小淵沢町 10060-3
TEL 0551 (36) 3945
URL http://www.nns.ne.jp/ass/baji/
設立●1983年
従業員数●20名
業務内容●馬術練習場



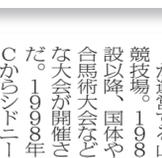
山梨県馬術振興センター

山梨県馬術振興センター
山梨県北杜市小淵沢町 10060-3
TEL 0551 (36) 3945
URL http://www.nns.ne.jp/ass/baji/
設立●1983年
従業員数●20名
業務内容●馬術練習場



山梨県馬術振興センター

山梨県馬術振興センター
山梨県北杜市小淵沢町 10060-3
TEL 0551 (36) 3945
URL http://www.nns.ne.jp/ass/baji/
設立●1983年
従業員数●20名
業務内容●馬術練習場



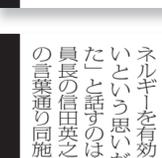
山梨県馬術振興センター

山梨県馬術振興センター
山梨県北杜市小淵沢町 10060-3
TEL 0551 (36) 3945
URL http://www.nns.ne.jp/ass/baji/
設立●1983年
従業員数●20名
業務内容●馬術練習場



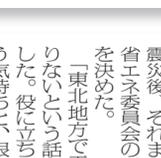
財団法人山梨県馬術振興センター

「見える化」で発見できた 設備の同時稼働 原因がわかれば対策は容易



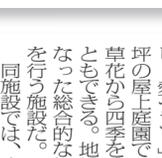
ハッピー愛ランド

ハッピー愛ランド
福島県福島市南矢野目字オノ後 6-2
TEL 024 (552) 2466
URL http://www.happyisland.org/
設立●1997年10月
従業員数●270名
業務内容●特別養護老人ホームほか



ハッピー愛ランド

ハッピー愛ランド
福島県福島市南矢野目字オノ後 6-2
TEL 024 (552) 2466
URL http://www.happyisland.org/
設立●1997年10月
従業員数●270名
業務内容●特別養護老人ホームほか



ハッピー愛ランド

ハッピー愛ランド
福島県福島市南矢野目字オノ後 6-2
TEL 024 (552) 2466
URL http://www.happyisland.org/
設立●1997年10月
従業員数●270名
業務内容●特別養護老人ホームほか



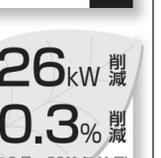
ハッピー愛ランド

ハッピー愛ランド
福島県福島市南矢野目字オノ後 6-2
TEL 024 (552) 2466
URL http://www.happyisland.org/
設立●1997年10月
従業員数●270名
業務内容●特別養護老人ホームほか



ハッピー愛ランド

東日本震災をきっかけに 省エネ活動を強化 「見える化」で効果を実感



ハッピー愛ランド

ハッピー愛ランド
福島県福島市南矢野目字オノ後 6-2
TEL 024 (552) 2466
URL http://www.happyisland.org/
設立●1997年10月
従業員数●270名
業務内容●特別養護老人ホームほか

