

(株)フクナガエンジニアリングがお届けする環境ビジネス情報誌



【今回の写真:兵庫・神戸市(神戸ルミナリエ)】

阪神・淡路大震災の犠牲者への鎮魂の意をこめ、街の復興・再生への希望を託してはじまった神戸ルミナリエ。この電飾には約20万個の電球が使われているのですが、昨年は環境への配慮から、使用電力の一部(10,000kWh)に、風力やバイオマスなどの自然エネルギーで発電されたグリーン電力が初めて使われました。これからも環境にやさしいスタイルへと進化しながら、長くつづけていってほしいですね。



クイズに答えてエコ知識をチェック!

スペシャルエコクイズ

今年お届けしたフェコニュースと増刊号から、選りすぐりのエコ問題をご用意。中にはちょっとおかしなものや、難しい時事問題も。さあ、あなたもチャレンジしてみてください!

Q09 株式会社クランさんが運営するのは?

- A. マイバッグクラブ
- B. マイカップクラブ
- C. マイ箸クラブ

Q10 増刊2号でフナガ代表・福永が宣言したのは?

- A. 「必殺・電源CUTMAN!」
- B. 「環境第一 利益はその次」
- C. 「チーム-6% 個人-10%」

Q11 株式会社スーパー・フェイスさんが再生燃料に変身させたのは?



- A. 使用済紙おむつ
- B. 使用済割り箸
- C. 使用済ペットボトル

複合素材で、一部原料には針葉樹が使われているとか!ほとんどの自治体で“可燃ごみ”として収集されています。



権英海 (ごん・えいかい)

Q12 中国の1人あたり年間電力消費量は世界平均(2,516kWh)と比べて?

- A. 人口規模を考えたら多いに決まってるでしょう!
- B. いや、意外に同じくらいだと思う
- C. 大都市は一部だけだから、予想に反して少ないと思う

Q13 チームマイナス6%が推奨していないのは?

- A. 冷房は28℃に設定しよう
- B. 過剰包装を断ろう
- C. 通勤・通学に自転車を使おう

Q14 中国の面白い企業広告。広告を何に貼る?

- A. 自転車大国だけに、自転車の前カゴに
- B. 人口が多いことを利用して、Tシャツの背中に
- C. 数も移動範囲も伸びている、マイカーのボディに

日本でも大手企業の工場に設置されています。今後の万博では設置してほしいものですね。



鐘 蒼青 (しょう・はいせい)

Q15 2010年に万博が開催される上海で進行中のプロジェクトは?

- A. ビル屋上の緑化プロジェクト
- B. 資源ゴミのリサイクルプロジェクト
- C. 太陽光パネルを設置するプロジェクト

Q16 北京市内を走るエコバス。1回(約8分)の充電で走れる距離は?

- A. 50km以上(神戸市-堺市くらい)
- B. 200km以上(和歌山市-新宮市くらい)
- C. 800km以上(大阪市-長崎市くらい)



Q17 大阪・WTCで活動する「時空機動隊セイバー」。その目的は?



- A. 環境破壊を続ける人間をやっつける!
- B. CO2をばらまいて温暖化をひどくする!
- C. 誰でもできるエコ活動をみんなに普及する!

Q01 人口を1億人とした場合、日本の1人あたり年間レジ袋使用量は?

- A. 1日1枚ペースで...約300枚!
- B. 1日2~3枚で...約800枚!
- C. ちりも積もれば...約1500枚!!



Q02 フナガのチームマイナス6%。07年7月と08年7月でCO2排出量は?

- A. 努力はしているんですが...ふ、増えました...
- B. 何とか現状維持。なかなか減らないですね
- C. やればできる!しっかり減らせました!

Q03 株式会社くらこんさんが消費電力削減に役立っているネットは?



- A. 昆布にちなんで、漁業用捕獲ネット
- B. 大きな大きな、農業用遮光ネット
- C. 強度に優れた、野球用バックネット

このネットを壁や屋根にかけ、室内温度を下げることに成功されました!社員の方のアイデアだそうです!



斉藤光子 (さいとう・みつこ)

Q04 中国で増加中の電気自転車。悩みのタネは?

- A. モーターが古いので騒音がひどい!
- B. つくりが粗いので途中でペダルが外れる!
- C. 抱えるのが大変なほど、とにかく重い!



Q05 自転車の保有台数、中国は?

- A. もちろん多い! 1.5人に1台
- B. 実はそこそこの、2.7人に1台
- C. 意外に少ない! 9.6人に1台

Q06 フナガが社内のエアコンに付けたのは?

- A. 自動回転うちわ。最新鋭の設備ですよ
- B. 金属製ファン。自社で加工してつくりました
- C. 氷を詰めた袋。取り替えるのが大変ですが...

Q07 地球温暖化防止会議が開催されたのは?

- A. 1997年。消費税が5%になったのもこの年でしたね
- B. 1998年。長野冬季オリンピックもありましたね
- C. 1999年。石原慎太郎氏が都知事になった年ですね

Q08 次のうち、レアメタルでないものは?

- A. チタン。ゴルフクラブなどにたくさん使われています
- B. 金。貴金属は厳密にはレアメタルに含まれません!
- C. バリウム。レントゲン撮影時に飲むくらいですからね

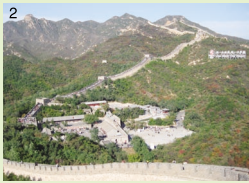
スペシャルコラム

長谷川真紀の北京レポート

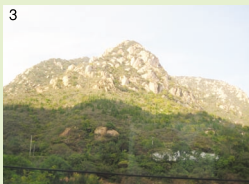
10月上旬、北京へ観光旅行に行っていました。その時に発見した北京の生の姿を、今回は私がレポートします!



撮影中の新郎新婦。ドレスの下は…(笑)



万里の長城。右上に五輪の看板が見えます



植林が進められている山の様子



風景に合わせたデザインのゴミ箱



市民の方が持っていた茶葉入りマイボトル

北京五輪の影響もあり、北京市の発展は想像以上。巨大ビルや幹線道路が無数に立ち並び、道路には車があふれていました!

万里の長城では婚礼写真を撮影するカップルの姿を発見。感慨深く見ていたら、急な坂を上ろうとした美人新婦のドレスの下はジャージとスニーカーでした…(そりゃ上れませんよね…※写真1)。市内はまだまだ五輪色いっぱい、万里の長城をはじめ、各観光地には必ず「同一世界 同一夢(one world one dream)」というスローガンとともに五輪の看板が見られました(※写真2)。

ここでエコの話題も少々。万里の長城付近の山々では、砂漠化による黄砂被害を抑えるために植林を始めているそう。いつか日本での黄砂被害もなくなるというですね(※写真3)。また、市街にはゴミ箱も多く、観光地では風景に合わせたゴミ箱もありました(世界遺産・天壇にて※写真4)。

街ではマイボトル持参者も発見! プラスチックの専用ボトルに、茶葉を詰めて持ち歩いていたよ。さすがはお茶の国!(※写真5)。

そこで、私も美人で名高い楊貴妃と、栄華を極めた西太后が愛したと言われる茶葉を購入。美人になる日を夢見て日々飲んでます☆

スペシャルエコクイズ 応募ガイド

今回のスペシャルエコクイズにお答えいただいた方には、素敵なプレゼントをご用意しています。下記の要領に合わせて、クイズの解答を編集部宛にお送りください。皆様のご応募、お待ちしております! なお、クイズの答えは2009年2月1日にフナガエンジニアリングのホームページで公開します。

◎応募方法

フナガからフェコニュースといっしょにお届けしているアンケート用紙に、スペシャルクイズの解答欄があります。そこに解答を記載し、FAXにてご返信ください。

◎応募宛先

アンケート用紙をご覧ください。 2009年1月31日(必着)

◎応募〆切

◎賞品

最多正解者には商品券(5000円分※多数の場合は抽選)を進呈! さらには、応募されたすべての方の中から、抽選で10名様に「冬のエコグッズ」をプレゼント致します。

1年間培ってきたエコ知識をクイズで総括! 皆様のご応募、お待ちしております!

Q 18 株式会社ラピトさんが取得されている環境保護印刷マークとは?



- A. 氷の妖精といわれる、クリオネマーク
- B. 人魚にも例えられる、マナティマーク
- C. 賢い動物の代表格、ドルフィンマーク

自慢ですが、私は水族館で見たことがあります!



Q 19 「アースデイ」とは何月何日のこと?

- A. 「世界水の日」と同じ、3月22日
- B. サザエさんの新聞連載が始まった、4月22日
- C. ガールスカウトが始まった、5月22日

Q 20 スタッフ・山本が忘年会で披露したのは?

- A. ストップ ザ 温暖化たいそう
- B. ストップ ザ レジ袋たいそう
- C. ストップ ザ メタバたいそう

Q 21 トレンドニューテクノロジーさんが実施しているサービスは?

- A. パソコン無料廃棄サービス
- B. CSRレポートの企画・編集
- C. ゴルフクラブの金属資源再生

意外にこういうサービスがあることが知られてなくて、処理費に困っている企業(のIT担当者)さんが多いのでは?



Q 22 環境省・生物多様性センターが始めた環境プロジェクトの名称は?

- A. いきものさがし
- B. いきものみつけ
- C. いきものがかり

Q 23 車イス1台に値するプルタブ・アルミ缶量は?

- A. 100kg
- B. 400kg
- C. 800kg



Q 24 北京地下鉄で今年6月にスタートしたのは?

- A. 日本ではすでにおなじみの「自動改札システム」
- B. 中国の先端技術を駆使した「遠隔制御システム」
- C. 増えつつける犯罪を防止する「痴漢摘発システム」

Q 25 ペットボトルのフタ、何個集めればポリオワクチン1本に変えられる?



- A. 1人でも集められる、40個
- B. 家族みんなで集められる、400個
- C. 地域みんなで協力したい、4000個

全25問、いかがでしたか? このクイズを通して、皆さんのエコ知識のパワーアップにつながれば私たちもうれしい限りです。2009年のフェコニュースにも、どうかご期待ください!

フクナガなんでもNEWS

フクナガ社内のさまざまな話題をお届けします。

1年間の感謝の思いをこめて… 今回は『お客様の声スペシャル』です!



今回は、これまでにお客様からお寄せいただいた、フェコニュースに対する声を一部ご紹介いたします。今年1年、フェコニュースをサポートいただき、ありがとうございました!

●春号特集『中国のレジ袋事情』について

「エコバッグ持参派です。でもゴミ袋としてレジ袋がほしいときはもらっています」
→持続的な成長ってことでしょうか? 私もです。

●夏号特集『中国の自転車シーン』について

「日本の方が自転車保有台数が多いことに驚きました。すぐに新しいものを買ってしまうからでしょうか」
→資源リサイクルに通じるように思いました。

●秋号特集『電気を大切に使うということ』について

「人口の10分の1の日本が中国の消費量(発電量)の半分を消費、この中に無駄がいくらあるのだろう。節電は本当にエコにつながると思います」
→本当にそうだろうと思わずうなずきました

●秋号『チームマイナス6% フクナガの挑戦』について

「ゴミとして捨てていたペットボトルのフタが世界の子どものワクチンに変わると知って大変感激しました。私も集めようと思いました」
→ぜひぜひ皆さんの会社でも集めてみてはいかがでしょう?

●秋号『フクナガなんでもニュース(朝礼編)』について

「うちの朝礼でも毎回別の人が出て一言から始めます。ただ、このイメーゼトレーニングの瞑想は落ち着けるような気がしました」
→その他、やってみようという意見がいくつかあり、予想以上に大きな反応をいただきました。ぜひ試してみてください!

●秋号のアンケート・感想より

「私の家では蛇口の前に“そのみずもったいなか!”のシールを貼っています。少しでも水を引き締めるために…」
→エコ+方言がステキです。効果のほどをぜひうかがいたい!

「紙、印刷、送料、封筒等削減のためメール(PDF化)に転換を推進すべきではないでしょうか」
→貴重なご意見により、メールによるPDF版の配布を始めました! ご希望の方はご連絡を!

「久しぶりに私の手元にフェコニュースがきました。他の席にあるのはチラチラ見ていましたが、今日は“あっ、それ見る〜”っていっちゃいました。タメになることいっぱいです」
→作った甲斐があるとはまさにこのこと。こういう声に私たち、支えられています!

編集後記



長谷川真紀
(はせがわ・まき)

今回は総集編ということでスペシャルクイズを行いました。今年のフェコニュースで紹介したもの以外のエコ問題もありましたが、皆さんは何問答えられましたか? FAXでの解答のご応募、お待ちしております! さて、今年是中国をテーマにしましたが、最後に小ネタを一つ。日本でも馴染み『西遊記』の三蔵法師は、中国では「男性」だそう! しかも美男子とか…。ご存知でしたか?!

お知らせ

省エネ・省資源化にともない、私たちはフェコニュースを、メールによるPDF版にて配布しております。ご賛同頂ける方は、アンケート用紙にメールアドレスをご記入下さい。次回よりメールでお送りいたします。ご協力の程、宜しくお願い致します。



発行元:株式会社フクナガエンジニアリング
〒536-0014
大阪府大阪市城東区鳴野西5-13-30
TEL.06-6969-3647 (代)
FAX.06-6969-3633
E-mail feconews@ecosoft.co.jp
<http://www.ecosoft.co.jp>



- 本誌では、森林の健全な成長を促すために伐採した、「間伐材」を使った用紙を使用しています。
- 本誌はクリオマークゴールドプラス基準に適合した地球にやさしい印刷方法で作成されています。
- 地球環境保全のため、石油系溶剤を含まないVOC成分ゼロの大豆インキを使用しました。

お客様ECOじまん

フクナガのお客様に自社のECOじまんを披露していただきます!

今回のお客様

クレトイシ株式会社
呉工場

住所:広島県呉市吉浦新町2-3-20
TEL:0823-31-7114
URL:<http://www.kgw.co.jp>



Q 御社のお仕事はどんな内容ですか?

A ぶだんは直接目に触れることはあまりありませんが、車や飛行機、パソコン、携帯電話、TVなど、皆さんの身近にある製品に欠かせない研削・研磨業務を行っています。ほかにもマスクや耳栓、メガネなども販売しています。

Q フクナガの製品を導入された理由は?

A ソフトバッグの新聞広告を見て、問い合わせたのがきっかけでフクナガさんの製品を使い始めました。私たちの製品を製造する過程で出てくる研磨粉を入れるのに使用しているのですが、サイズがちょうどよくて使いやすいですよ。

クレトイシ株式会社 呉工場のココがECOじまん!

月に1度、工場周辺の溝・道路を清掃しているほか、最近ではペットボトルの有価物化の推進や、ペットボトルのフタ、缶のプルタブ回収にも力を入れています。また、地元小学校の社会見学の一環として工場見学も実施中。小さい頃からモノ作りを肌で感じてもらい、少しでも製造業に興味を持ってもらえたらと思います。



エコ川柳

今号のテーマ…『暖房』
エコを詠み、エコで笑う「エコ川柳」。さて、今号の特選は?

今月の佳作
湯たんぼのぬくもりうれし
冬の夜

★寸評…エコ意識の浸透で見直されている湯たんぼ。冬の寒い夜に足をあてたときのあの何ともいえない幸福感が蘇ります。

石原晴美さん
(福岡県福岡市)

今月の佳作
我が布団
湯たんぼほらぬ
猫2匹

★寸評…猫2匹が寒くなるというまにか潜りこんでくるそうです。猫だって寒いんですもんね。一緒に暖まってください。

澤田妙子さん
(熊本県熊本市)

今月の特選
息子抱き
心身ともに
ポッカポカ

池内佳代子さん(兵庫県たつの市)
★寸評…とても微笑ましい親子の光景が目につかびます。体温だけでなく心まであたまる……これが本当の「ぬくもり」ですよ。

次号テーマは「マイ○○でエコ」。

毎号のテーマにあわせて、あなたの『エコ川柳』をご応募下さい。見事に特選となられた方には、全国百貨店共通商品券5000円分、はずれ方にもれなく参加賞をプレゼント! 会社の備品購入等に活用してくださいね。

- 宛先…フェコニュース編集部「エコ川柳」係
- 応募要綱…毎号のテーマに合わせた「エコ川柳」を、本誌に同封しているアンケートの記入欄に記入し、FAXでお送り下さい。

応募先FAX 06-6969-3633 必切 2009年1月31日(土)