

**明** けましておめでとうございます。  
今年からRaisersの編集に携わることになりました。

このRaisersは私が日本に生を受けた翌年、1953年に「電電建設」として創刊され、1998年4月に「Raisers」と名称変更され今年もその伝統、智慧が脈々と“繋がって”おります。

この「つながる:繋がる」と同様な意味の漢字に、「絆(きずな)」があります。この漢字は「今年の漢字」に選ばれ12月12日に京都清水寺で揮毫されました。

昨年(2011年)は3.11東日本大地震が起き、正に「地殻変動」の年でした。

その完全復興にはまだまだ時間が掛かりそうです。電気通信建設業各社様相互およびNTT様等関連業界を結びつける「絆」として、このRaisersが、未来に発展する“光”となることを、初春に当たり願っております。

この新しき2012年が、天災等災害が少なく、業界にとりビジネス拡大の年になり、個人皆様、ご家庭に幸多き年となりますよう、心から願っております。  
(土元)

**年** 末年始の楽しみの一つにお笑い番組があります。お笑い業界は不況の影響を受けにくいと言われていますが、最近のお笑い芸人を観ていると入れ替わりが激しく、この業界で生き残っていくのは大変な事なのだと思ってしまう。お笑い業界大手の吉本興業が設立した新人タレント養成所であるNSCの入学希望者は年々増加しており、人気の高さがうかがえる半面、お笑い芸人への道のりはさらに険しいものとなっています。笑いに答えはあ

りませんが、最近のお笑いは技法の進化と芸人の技術力の向上により、昔よりも面白くなってきていると感じています。同時にカテゴリの細分化により、合う人には凄く面白いが、合わない人には全く意味不明?というのを感じられます。動画共有サービスのYouTubeで自分の好きな芸人だけ見続けることもできてしまう昨今、視聴者の興味を引き、笑いを取るのにはますます難しくなっていくような気がします。  
(齊藤)

**10** 年間使い続けたエアコンが壊れ、この冬をどう乗り切ろうかと思案した結果、政府の節電要請に協力できることもあり、ガスファンヒーターを購入することにしました。ところがこれが正解で、ランニングコストもエアコン(電気)より安くすみそうで、ニコニコの毎日です。

考えてみれば、ガスは各家庭まで燃料のまま届け、コンロやヒーターで使用する際に初めて熱エネルギーに変換されます。一方の電気は、発電所で核燃料やガス、石油、石炭を燃やすことでタービンを回して発電し、減衰しながら各家庭まで送電されて、調理や暖房のために再度電気を熱に変換しなければならず、効率の悪いエネルギーなのです。熱を生み出すためのエネルギーとしては、より効率のいいガスや灯油で暖をとる方が賢いと言えるでしょう。

実際のランニングコストですが、具体的な単価は割愛しますが、同じ広さの部屋用のエアコンとガスファンヒーターを比較すると、カタログから推察して1時間当たり65円でいど、ガスの方が安いようです。電力不足解消のために、電気以外でまかなえるエネルギーがあれば、そちらにシフトすることも考えていく必要があるかもしれません。  
(橋元)

## こんな時が危ない!

- 工事繁忙期よりも、終期、特に撤収作業時
- 非常に危険と思われる作業よりも、それほど危険と思われない作業時
- 同一作業が長く続くよりも、1日~2日とか半日、あるいはもっと短時間で終わる作業時
- わかりきった常識的な作業手順を守らない時
- 作業時に積極的な人が、指示以外の作業をした時
- 安全設備を取りつける段取りに取りかかる前
- 教育を十分うけているはずの職長や工事監督がルール無視の行動をした時
- 立入り禁止箇所、危険箇所を承知して、そこへ行った時

投稿をお待ちしています!

- ☆ 本誌ならびに電気通信工事業務に係わる建設的なご意見、ご感想、ご要望等をお寄せください。
- ☆ 400~800字程度
- ☆ 送付先 〒150-0033 渋谷区猿楽町3-3 (社)情報通信エンジニアリング協会『Raisers』編集委員会
- ☆ 採用させていただいた方には薄謝を進呈いたします。

Raisers第60巻第1号(通巻第692号) 平成24年1月5日印刷 平成24年1月10日発行

定価630円(本体価格600円) ※会員、特別会員の本誌の購読料は、会費の中にこれを含む

■編集 社団法人情報通信エンジニアリング協会 〒150-0033 東京都渋谷区猿楽町3-3

Tel. (03) 3464-3211(代) Fax. (03) 3464-3216

■発行所 一般社団法人電気通信協会 〒163-1455 東京都新宿区西新宿3-20-2 東京オペラシティタワー13F

Tel. (03) 5353-0184 Fax (03) 5353-0194

(本誌掲載記事の無断転載を禁じます。)