



# 全日電工連

全日本電気工業組合連合会 〒105-0014 東京都港区芝2-9-11 全日電工連会館1F TEL 03(5232)5861 FAX 03(5232)6855 E-mail zennichi@znd.or.jp

- 会長あいさつ ..... 1面  
●全国大会関連 ..... 2~5面  
●会長インタビュー ..... 6面  
●われらが青年部(評議員会) ..... 12面

<http://www.znd.or.jp/>



会長 米沢 寛

## 第29回

## 電気工事業全国大会 開催にあたり

第29回電気工事業全国大会の開催にあたり、ご協力を賜っております。関係行政・団体・企業の皆様方には衷心より感謝を申し上げます。

また、全国各地より多数の組合員、青年部の代表の方々に出席を頂き、あらためて、全国組織として絆の固さを確かめあえる大会を開催できることに心から感謝と御礼を申し上げます。

昨年3月東日本大震災に遭遇し、一年半が経ちましたが復興はおろか復旧もまだ道半ばであり風化されることを懸念しております。組合員の皆様には災害発生後、直ちに被災地の復旧支援活動に出動頂き、被災者からは感謝を頂き、関係行政からも高い評価を頂いたことは記憶に新しいところであります。

電気工事業界として、大震災を再検証し、より社会から信頼される業界を目指したいと決意を新たにしております。

かねて懸念されております全国47電気工事組合間の災害時復旧連携協定締結の早期実現を目指すことも、行動指針も明確にし、社会からの信頼と社会貢献を目指す姿勢を確立したいと考えております。

さて、今回第29回を迎える電気工事業全国大会ですが、これからの電気工事業界の進むべき指針を確認するとともに、組合員相互の結束を図り、開催地の皆様方に当業界に対する理解と認識を一層深めて頂く機会とするを目的に歴史を重ねてまいりました。

さらに強まれば化石燃料の増加によるCO2増加、生産コストの上昇など国民生活のみならず産業空洞化の加速に繋がりかねない大きな社会問題と考えます。

電力は暮らしを支える重要な社会インフラという見地に立ち、電力需給、エネルギー供給に限定した真摯な議論を重ねることを強く要望するものであります。

このような観点からも電気工事業界に対する社会の関心は今までも増して高まるものと思えます。私たちは広く社会に向け、そうした議論に参画、提言できるだけの研究、研鑽がより一層求められます。社会情勢の変化や技術の進化に対応するため組合員ひとり一人が、さらに資質の向上と知見を広げる努力を怠るものであります。

また、高度化、多様化するニーズに的確に対応するため、全日電工連は組織を挙げて、横に拡げる努力、縦に繋げる支援強化、環境に即した守備範囲の拡大等のお手伝いをしてきました。

今年の中小企業白書は、中小企業の潜在力を顕在化する支援策として、柔軟な対応力、技術力、マーケティング力等が事実に撤回されたことになり、火力依存が

決できるものばかりではありませんが、スピード感をもって積極的な対応を図ってまいります。

MITSUBISHI  
三菱電機  
Changes for the Better

三菱LED照明  
MILIE  
ミライエ  
三菱電機照明株式会社  
[www.MitsubishiElectric.co.jp/group/mlf/](http://www.MitsubishiElectric.co.jp/group/mlf/)

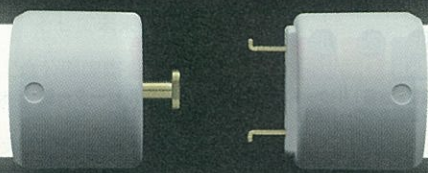
### 福井県 電工組



- 理事長 竹内 由男  
〒910-0855  
福井市西方1丁目14-8  
TEL 0776-222-2903
- 支部数 6支部
- 組合員数 378名 平成24年9月1日現在
- 主な事業  
①電設資材の共同購買事業として、適正価格での安定供給と市場価格の牽制に努めている。  
また、営業スタッフ6人は担当地区組合員宅を定期的に直接訪問し、資材の利用促進に努めている他、共済制度を始めとする組合事業の業務連絡役を務め組合員へのサービス強化にも努めている。
- ②労災保険を始めとする各種共済制度の事務代行など福利厚生に関する業務
- ③その他教育、研修、情報の収集と提供
- 地域への貢献及び広報  
①県内6支部がそれぞれの地域で公共設備の電気設備無料診断及び清掃活動を行っている。
- ②電気使用安全月間中に県内2社の新聞に、電気の使用安全に関する啓発用広告の掲載を行っている。
- 電気保安の確保への取り組み  
①定期調査と竣工調査の適正業務の遂行及び電気設備点検(保守管理)業務の推進
- ②施工品質向上のため、第一種、二種電気工事士の筆記・技能試験の受験準備講習会を短期で開催し、有資格者養成に努めている。
- 電力会社との関係  
①北陸電力株式会社から配電工事の外線工事、引込線工事、計器ブレイカー工事を組合として共同受注し、それぞれの認定区分に従った組合員が施工している。
- ②北陸電力持株会の設立(平成16年設立、8万1千株)

Panasonic  
ideas for life

直管形LEDランプ搭載ベースライトに、  
LPシリーズ[1400lm/2000lm]新登場。



パナソニックのLED照明  
**EVERLEDS**  
エバーレズ

お問い合わせ先…パナソニック株式会社 エコソリューションズ社 マーケティング本部 都市環境商品営業企画部  
〒105-8301 東京都港区東新橋1丁目5番1号 TEL 03-6218-1131(代表) 詳しくはホームページで [www2.panasonic.biz/es/everleds/](http://www2.panasonic.biz/es/everleds/)

| 消費電力比較             |                       |             |                       |
|--------------------|-----------------------|-------------|-----------------------|
| 明るさと消費電力を抑えて、大幅節電。 |                       |             |                       |
|                    | LPシリーズ器具<br>1400lmタイプ | 従来蛍光灯器具     | LPシリーズ器具<br>2000lmタイプ |
| ランプ<br>光束          | 1400lm×2              | 3000lm×2    | 2000lm×2              |
| 平均<br>照度           | ※3 581lx<br>※4 349lx  | 780lx<br>※5 | ※3 822lx<br>※4 493lx  |
| 消費<br>電力           | 29W<br>約66%<br>節電     | 85W         | 約52%<br>節電<br>41W     |

※1 直管形LEDランプ搭載ベースライト NNF42001 LP9 ※2 FLR40形器具 FA 42038F SUH 当社2008年度機種 (比較条件) 室空間19.2m×12.8m×天井高さ2.7m/反射率:天井50% 壁30% 床10% ※3 LED器具(切替当初) 保守率1.0 ※4 LED器具(設計照度) 保守率0.6 ※5 蛍光灯(設計照度) 保守率0.7

ラインアップ

5つの器具タイプをご用意。

- ・富士型器具(1灯用・2灯用)
- ・反射型器具(1灯用・2灯用)
- ・笠なし型器具(1灯用)
- ・下面開放型器具(1灯用・2灯用)
- ・下面開放型器具リニューアル向け(2灯用)

革新LED、拡がる。



## 開催概要

●物産品販売コーナー

## 徳島市で開催

サブテーマに、

熱く語ろう！

講演、式典など

第29回大会は

会長 後藤田 裕



心より

皆様、ようこそ

給の逼迫から、



## 会場のアスティとくしま



多彩な  
ラインナップ

エコキュート・電気温水器・IHクッキングヒーター・蓄熱暖房器・電気式床暖房・パネルヒーターなどの目的用途に合わせた安全・あんしんをお選びください。



テンパール工業株式会社

支店・営業所  
札幌・仙台・青森・関東・新潟・つくば・東京・千葉・横浜・名古屋・静岡・北陸・大阪京都・神戸・広島・松江・岡山・福山・山口・高松・松山・福岡・北九州・鹿児島

ホームページ  
<http://www.tempearl.co.jp/>

ホームページ <http://www.tempearl.co.jp/>

技術問い合わせ窓口  
TEL(082)287-9110  
FAX(082)283-4534  
受付時間 9:00~17:30  
月曜日~金曜日  
(祝・祭日、弊社休業日を除く)

第29回 全国大会

# \*\*\* フォトメモリー



第26回（平成21年）新潟



第23回（平成18年）富山



第19回（平成14年）愛媛



第27回（平成22年）北海道



第24回（平成19年）神戸



第20回（平成15年）広島



第28回（平成23年）岐阜



第25回（平成20年）東京50周年



第22回（平成17年）福岡

## 全日電工連・全国大会の開催場所とメインテーマ

|      |             |                                                                              |      |             |                                                            |
|------|-------------|------------------------------------------------------------------------------|------|-------------|------------------------------------------------------------|
| 第1回  | 昭和58年10月25日 | 東京「ホテルニューオータニ」                                                               | 第15回 | 平成10年11月30日 | 東京・有楽町「東京国際フォーラム」<br>『新技術で不況を克服！！情報化社会の開拓者として新しい技術集団への道』   |
| 第2回  | 昭和59年10月25日 | 福岡市「ホテルニューオータニ博多」                                                            | 第16回 | 平成11年10月27日 | 仙台市「仙台国際センター」<br>『21世紀への飛躍は「みちのく」からの挑戦で』                   |
| 第3回  | 昭和60年10月24日 | 金沢市「金沢市文化センターホール」                                                            | 第17回 | 平成12年9月29日  | 札幌市「ロイトン札幌」<br>『新世紀に向かい「試される大地・北海道」から新しい発想を』               |
| 第4回  | 昭和61年10月24日 | 大阪市「ホテルニューオータニ大阪」<br>『念願の二法改正を達成し業界秩序の確立を期そう』<br>『技術革新の進展にチャレンジし業界の繁栄に道を拓こう』 | 第18回 | 平成13年10月4日  | 名古屋市「名古屋国際会議場」<br>『新しい世紀を照らせ「知恵と技」』                        |
| 第5回  | 昭和62年10月22日 | 仙台市「仙台市民会館」<br>『電気設備工事の分離発注を促進しよう』『電気工事業者の地位向上を図ろう』                          | 第19回 | 平成14年11月7日  | 松山市「愛媛県民文化会館」<br>『山・川・海・自然あふれる四国で語ろう輝く未来』                  |
| 第6回  | 昭和63年10月18日 | 東京「ホテルニューオータニ」<br>『21世紀へ飛躍の第一歩』                                              | 第20回 | 平成15年11月6日  | 広島市「リーガロイヤルホテル広島」<br>『平和都市広島から、輝く未来へ羽ばたけ電気工事業』             |
| 第7回  | 平成元年10月19日  | 名古屋市「ホテルナゴヤキャッスル」<br>『平成元年、電気工事維新』                                           | 第21回 | 平成16年10月22日 | 東京「ホテルニューオータニ東京」<br>『規制改革に対応した電気工事業界の構造改革』                 |
| 第8回  | 平成2年9月28日   | 札幌市「北海道厚生年金会館」<br>『大自然とロマンの北海道で電気工事業の未来を語ろう』                                 | 第22回 | 平成17年11月2日  | 福岡市「JALリゾートシーホークホテル」<br>『九州から発信 変化への対応と挑戦！』                |
| 第9回  | 平成3年10月18日  | 香川町「香川町総合体育館」<br>『おいでまい四国 出逢い 語らい そして未来へ』                                    | 第23回 | 平成18年10月12日 | 富山市「富山市芸術文化ホール」<br>『北陸で熱く語ろう！電気工事業の未来（あす）への飛躍』             |
| 第10回 | 平成4年10月23日  | 広島市「平和記念公園国際会議場」<br>『平和の原点広島で電気工事業の夢をひらこう』                                   | 第24回 | 平成19年10月12日 | 神戸市「神戸ポートピアホテル」<br>『復興神戸から発信 電気工事業界の未来を語ろう』                |
| 第11回 | 平成5年10月22日  | 東京「京王プラザホテル」<br>『光と創造！21世紀につなごう地球にやさしい電気設備』                                  | 第25回 | 平成20年10月23日 | 東京「ホテルニューオータニ東京」<br>『50年の足跡、そして次世代へのプロローグ』                 |
| 第12回 | 平成6年11月11日  | 宮崎市「ワールドCCサミット」<br>『はてしなく続く空と海 輝く太陽と電気の世界』                                   | 第26回 | 平成21年10月22日 | 新潟市「朱鷺メッセ」<br>『変化と変動をキャッチ！原点を見つめ、東北からのリ・スタート！』             |
| 第13回 | 平成8年9月15日   | 京都市「京都国際会館」<br>『電気工事イノベーション96 古都で語ろう<br>「電気エネルギー」「光」そして「新世紀」』                | 第27回 | 平成22年9月9日   | 函館市「函館市民会館大ホール」ほか<br>『地域おこしは北海道から』変化を選択した『今』未来を見つめ地域再生の礎に！ |
| 第14回 | 平成9年10月17日  | 金沢市「金沢全日空ホテル」ほか<br>『今、新たなる出発 新しい企業集団として新世紀へ』                                 | 第28回 | 平成23年10月25日 | 岐阜市「長良川国際会議場」ほか<br>～頑張ろう、日本！～『スペシャリストとしての挑戦！』              |

日時：10月4日（木）9：00～17：30

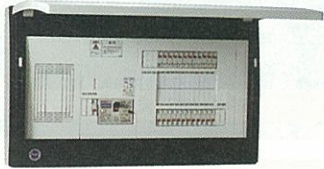
第29回 全国大会

## 最新技術と新商品をご覧ください

## 河村電器産業(株)

河村電器産業は、産業用太陽光発電システム関連製品などを展示する。

接続箱、直流集電箱などをはじめ、住宅用太陽光発電システムに関する製品を紹介するほか、住宅に必要な機能をコンパクトに収納した新しい形の住宅盤「enステーション」(写真)などを紹介する。



## 四国電力(株)

四国電力は、一般住宅、卸・小売店、オフィスビル、ホテルなど、業種別の具体的な節電方法とその効果を紹介する。

電気工事組合と同社がタイアップした電力安定供給に向けた取り組みも紹介する。



## (株)ニチフ

ニチフは、差込コネクタや中継形圧接コネクタなどの配線部品を展示する。

差込コネクタQ L Xシリーズ(写真)は、より信頼性の高い接続を目指し開発した独自形状の2点接触スプリングと接続状態を目視確認できる構造だ。



## マスプロ電気(株)

マスプロ電気は、UHF平面アンテナ、セキュリティ商品などを紹介する。

側面取付用地デジアンテナ「スカイウォーリー」は、取付けアシスト構造でスムーズに取付けが可能。

家に入る前のお留守番チェッカー「見張っチャオ」は、本体のセンサー部が動くものを感知して、リモコンに知らせる機器だ。



## (株)アイコーポレーション

アイコーポレーションは、環境対応工事用機械化車両を紹介する。

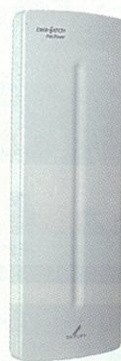
高所作業車電動ユニット仕様は、静粛性に優れ、排出ガスを出さず、クリーンに作業できる。

穴掘建柱車ハイブリッド仕様は、低騒音化・排出ガス低減のため、作業現場状況によりモードを選択できる。

## DXアンテナ(株)

DXアンテナの「デジキャッチフラットシリーズ」(写真)は、高利得、薄さ、小型の「3つのNo.1」を実現した新型平面アンテナ。

独自構造の取付金具や新形防水キャップ、業界唯一の水準器を付属するなど設置のしやすさを徹底追及している。



## 日東工業(株)

日東工業は、太陽光発電システム関連製品(住宅・産業用)を展示する。

太陽光発電システム用ホーム分電盤は、太陽光発電側と商用系統の電力を連係し、住宅内の電気負荷へ分配する。産業用接続箱は、業界最小サイズの直流開閉器を搭載し省スペース、軽量化を提案する。



## ワゴジャパン(株)

ワゴジャパンの「ワゴ差込みコネクタ-WGT・WG Xシリーズ」は、世界で累計60億個、国内で7億個以上の実績があるスタンダード製品。

「ワンタッチコネクタ-WFシリーズ」は、レバーでより線・単線を接続できる画期的なコネクタだ。



## NSスパイク協会

架台やポール等の基礎工事では時間と手間が取られていたが「NSスパイク」を使用すると当日設置が可能となる。

コンクリート不使用でCO2を低減し、養生期間も不要。掘削工数や残土処理を低減し、撤去も容易で地球に優しい工法だ。



## かがつう(株)

かがつうは、LED防犯灯を出展する。

FL20W～HF100Wの明るさの各種LED防犯灯をラインナップ。

従来の明るさのままで消費電力を約70～80%削減できる。



## 10/4 シャトルバス運行状況

## 【行き】

■JR徳島駅前→アスティとくしま  
7時～15時30分の間の随時運行(8台)

■徳島阿波踊り空港→アスティとくしま  
10時15分～13時10分の間の到着便に合わせ運行(2台)

## 【帰り】

■アスティとくしま→JR徳島駅前  
交流会終宴時～随時運行(10台)

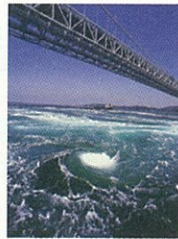
## MITSUBISHI MOTORS

三菱自動車は、電気自動車を展示する。

お店や家で手軽に充電できるから、ガソリン代はゼロ。たくさん運べる大容量の荷室は、広々としたスクエア形状。走り出しから最大トルクが得られる、専用の小型・軽量・高効率な永久磁石同期型モーターを搭載している。



## アスティとくしま



## 第29回 全国大会

場所：アスティとくしま

出展企業と  
主な出展製品

## 大会テーマに沿った

## パナソニック(株) エコソリューションズ社

リチウムイオン蓄電池システムは、太陽電池からの直接充電で、停電時も継続的な電源供給が可能。充電時のロスが少なく、効率よく電力が使用できる。

他にも、太陽光発電システム、LED照明器具、なども展示する。



## 合成樹脂製可とう電線管工業会

合成樹脂製可とう電線管工業会は、合成樹脂製可とう電線管及び同附属品の普及、促進の為、技術動向の調査・研究、関連する法規関係およびJIS規格改正への参画等の活動を行なっている。

今回、ブースでは簡単なアンケートにお答え頂いた先着100名の方々に、もれなく500円のQ u o カードをプレゼント。

またダブルチャンスとして抽選で東北地方の名産品が当たる『復興支援キャンペーン2012(10月～12月)』を実施する。

## テンパール工業(株)

テンパール工業は、省エネコントローラ付住宅用分電盤などを展示する。

省エネコントローラは、電気の使いすぎによる全停電を防止する。

電気の使いすぎを音声で知らせ、コントロール回路に接続された電気機器を一時的にOFFにする。電気の使用量が下がると自動的にONになる。

また、電気の使用量が一目でわかるよう、緑、黄、赤の3段階で電気の使用量をレベル表示します。

## 全国設備業IT推進会

全国設備業IT推進会は、IT活用による経営革新や業務効率化につながる無料セミナーを全国各地で開催しているほか、会員限定サービス等の役立つ情報を専用サイト「設備経革広場」やメールマガジンで配信している。

専用ソフトを使った体験セミナーや提案型商材セミナー、太陽光発電ビジネスセミナーなどを無料で提供する。

まずは検索!

全国設備業IT推進会

検索

クリック!

## 東芝ライテック(株)

東芝ライテックは、LED関連商品を展示する。

「E-CORE」(イー・コア) LED防犯灯20V A用は、消費電力16Wで設置間隔(クラスB) 28mを実現。「E-CORE」(イー・コア) 直管形LEDベースライトは、従来の蛍光灯と比べても明るさ、光の質、ビーム角はもちろん、安全性にも配慮されている。



## オリックス自動車(株)

オートリース制度は、全日電工連・全日電工連総合サービス・日本興亜損害保険・オリックス自動車の4社が共同開発した、全国3万8000社の組合員(その従業員と家族を含む)向けの制度。

法人から個人まで、軽自動車からトラックまで様々な自動車リースを取り揃えている。

オリックス  
ビジネスカーリース

高所作業車

オリックス  
マイカーリース

## 三菱電機(株)

三菱電機のエコキュート(写真)はお湯をつくるエネルギーの約2/3を空気エネルギーでまかなうのでとても高効率。また、電力負荷の高い昼間の時間帯を避け、主に夜間時間帯に電力を使用するためピークシフトにも対応している。

このほか、住宅用太陽光発電システム、LED照明器具なども展示する。



## (株)四電工

四電工は、建築設備CADソフトなどを出展する。

「CADEWA Real」シリーズは、2次元作画で、リアルタイムにリアルな3次元CGを表示する。さらに3次元CGからの操作で、リアルタイムに2次元に反映し、現場調整や図面業務に絶大な効果を発揮する。



## (株)オーム社

オーム社は、雑誌「電気と工事」や電気工事関連書籍を展示する。

通算700号を迎えた「電気と工事」は、次代のニーズに合った最新の情報を掲載。

その他、資格書や法規関連書籍も充実している。



## 情報システム・J・T(株)

情報システム・J・Tは、CAD・積算ソフトを展示する。

従来のCAD操作の分かりにくさ煩わしさを解消し、導入してすぐ利用できる「初心者の方にも分かりやすい操作環境」を徹底追及。豊富な図面作成機能や、JWW・DWG・SXF・DXFなど様々な形式のデータと互換性がある。



デジタル写真やカメラデータを読み付けできます。

約40,000点の材料が登録済み

## (株)シーエスエー

シーエスエーは、積算関連ソフトウェア「積算らいでん」(電気設備業、空調衛生設備業向け)や「原価らいでん j-e f f」(予算作成から原価把握、請求回収業務まで)などを展示する。

民間～公共工事対応の設備業向け積算・工事原価管理システムで、最低制限および低入札価格のシミュレーション機能が付いている。

## 因幡電機産業(株)

因幡電機産業は、住設・環境商材などを出展する。

スゴ枠は、壁裏側脱落防止機能付のボックスレスタイプのコンセント・スイッチ用ハサミ枠。簡単施工で、作業コストの低減に役立つ。

その他、モバイルリチウムイオン蓄電池なども展示する。



## 共立電気計器(株)

共立電気計器の「電源品質アナライザ」「電力計」は、電力測定に必要な12種類の測定が可能。アナライザでは、高調波解析を含めた電源品質管理が可能だ。



## (株)ダイテック

ダイテックは、建築設備用CADソフトを展示する。

軽快な2次元作図と高精細3Dリアルタイム表示を実現。「設備ハンドル」による簡単操作で図面作成業務を省力化している。

ケーブルラックも折れ線感覚で簡単に作図ができ、数量拾い機能も標準搭載で作業の効率化を実現している。

## (有)今西電工

今西電工は、太陽光発電機器などを出展する。

電気代、CO2排出ゼロの太陽光発電照明を各種取り揃えているほか、防犯機能(非常ベル・回転灯)を備えた太陽光発電ホース格納箱などを展示する。



# 固い絆をパワーに変えて団結

## 米 沢 会 長 インタビュー



### 事業への取り組み

米沢 大震災を再検証し、より社会から信頼される電気工事業界を目指すという観点から、全国電気組間の災害時復旧連携協定の早期締結を目指します。

災害発生時、被災地の組合はなかなか行動をおこせません。近い工組が応援体制を取れる仕組みを構築すべく細部を詰めています。例えば、応援に行きたくても方角がわからないために行けないといった状況もありますが、各工組間で締結をしておくことで物資の提供など、さまざまな応援をスムーズに行なう事が目的です。明確な行動指針の作成に取り組んでいます。

## より信頼される 電気工事業界へ

### 全国大会と技能競技全国大会についてお聞かせください

米沢 今大会では、テーマに基づき3分科会で経営、技術、組織全般について意見交換を行ない、式典で発表する予定です。また、来年横浜で開催する第30回大会を契機として、毎年開催していた大会を隔年開催として、隔年開催の隔年は技術者団体として期待の大きい技能競技全国大会を新たに開催します。

技能競技全国大会の開催に向けたプロジェクトチーム会議が9月にスタートしました。まずは課題を作成し、工組で実験的にやってみようことを考えています。課題を年度内に決定し、場所の選定や選手の出場基準などの実施要綱を取りまとめ、来年の通常総会で機関決定する予定です。

### 青年部について

米沢 青年部の方々は、あと10年も経てば組合の役員や全日電工連の役員になるわけです。彼らが今、思い描いている提言を、来るべき時期に向かって、親組合がやるもの、青年部がやるもの、共同でやるものを実現し、彼らが今後やりやすく、さらにまた次に前進できるように繋いでいくことがわれわれの役目です。思存分、活躍できる土台作りをしっかりとやっていきます。

彼らは、次の経営者はどんな経営者であるべきかというところで、営業・技術だけでなく、財務面での勉強も始めています。非常にいいことですね。また、提言書でアカデミーの話がありますが、これは青年部に必要な要素や何を学ぶのかなどを検討して進めていくことが必要です。組織の中で次世代のリーダーを作っていく事が大切です。

### 組合員へメッセージを

米沢 私は電力は国力と思っています。電力が日本を支えており、インフラを支えています。国民の快適な暮らしを支えているのが電気です。安全な電気をお客さまに届けるという使命感を持っているわれわれは、電気に携わるプロとして、原発や発電電分離などの問題に対して冷静な判断と意見をそれぞれの地域社会へ発信を始めるべきだと思います。全日電工連は固い絆の組織ですが、これからはその固さをパワーに変えて団結して外部に向けて発信できる組織にしていきたいです。

### 会長就任から1年が過ぎました

会長に就任して丸1年が経過した全日電工連の米沢会長にインタビューを行なった。厳しい状況下にある経済環境、エネルギー供給源のあり方など課題が山積するなか、強い組織と固い絆のもとスピード感を持ってリーダーシップを発揮してきた米沢会長に、今後の事業計画や青年部の活動などについて、お話を伺った。

米沢 あつという間の1年で、非常に早く感じています。みなさんの協力を得て、スムーズな運営を行なえたと思っています。今、気になっているのは、今度の選挙ですね。従来の選挙は安全・領土・防衛などにはほとんど触れられませんでした。今回は、今回は触れざるを得ません。しかし、私自身はエネルギーの問題も国家の安全と防衛に係っていると思っていますので、エネルギー政策も安全・防衛と一緒に論じてもらいたいと思っています。

現実には原発が止まったことで、国際公約であるCO2排出削減目標はほとんど無理な状況となりました。これらを含めてエネルギー問題を語らねばなりません。短期間に「原発ゼロ」とすることが本当に正しいか疑問が残ります。

## 電気の安定供給に向けた議論が必要

### 電気自動車（EV）充電ポイント構想とは

米沢 現在、組合員の事業所をEVの充電場所と位置付ける充電ポイント構想に取り組んでいます。

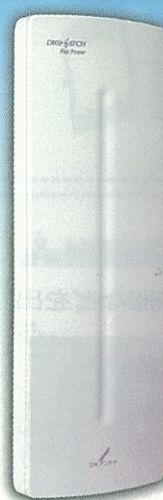
EVの利用者向けに普通充電の充電場所を確保することで、お客様、自動車メーカーに安全・安心を提供し、EVの普及に向け全日電工連が一体となって市場環境整備に貢献していくことが目的です。

EV充電設備設置工事に対する施工品質を確保したEV施工パートナーが所属する組合員事業所にEV専用コンセントを設置し、EVを利用するお客様の充電インフラ補完手段として活用していただくことで地域社会に貢献していきます。充電可能な事業所には、充電ポイント看板とのぼりを設置します。（詳細は12面）

### 第一種電気工事士定期講習制度が変わりますが

米沢 平成25年度から、指定講習機関がNITE指定から複数指定となる新制度でスタートします。新たな講習機関に、われわれを含む4団体が指定されました。その中で、電気工事の現場を一番知っているのはわれわれです。技術や安全に関する事、最新の事故例や傾向など対応していかなければならないことはわかっていて、講習の内容が一番充実しています。受講者の方々のために、更なる質の向上を図っていくよう努力してまいります。受講にあたっては、全日電工連が所属する講習機関で受講されるよう推進してまいります。

### 情報伝送システム企業へ



# 3つの No.1

UAD1810 (オフホワイト)

NEW

BS-110度CS混合回路内蔵

水平偏波専用 中・弱電界用

20素子相当 ※2  
+ 地デジブースター内蔵

## さらに進化! フルモデルチェンジ!

高利得 7.8~9.7dB UAH810/UAH810L  
25 ~ 33dB UAD1810 総合 ※3

薄さ 本体厚さ 5.7cm (突起部除く)  
取付時厚さ 11.3cm (壁面から)

小型 高さ 幅 奥行  
610×225×113 mm

## + 省施工

軽量化 質量 約14%削減  
2.5kg UAH810において、取付金具含む。  
当社従来機種比較。

◎付属の水準器で  
まっすぐ取り付け! ※4

◎新形防水キャップで  
簡単取り付け! ※5 (特許出願中)

## DXアンテナ



UAD1810 (オフホワイト) UAH810 (ライトブラウン) UAH810L (ブラックブラウン)

水平偏波専用 強・中電界用 ※2

## 地上デジタル放送用平面アンテナ 水平偏波専用

DIGI-CATCH UAH810 / UAH810L / UAH810B / UAD1810 希望小売価格 オープン

※1 2012年3月現在。当社調べ。20素子相当の家庭用平面(薄型)アンテナにおいて。/ ※2 八木式アンテナとの比較。/ ※3 アンテナ部動作利得+地デジ(UHF)ブースター利得。/ ※4 家庭用平面(薄型)アンテナにおける付属品として。2012年3月現在。当社調べ。/ ※5 直接挿入できる接続は対辺12mmまでです。



「アンテナからテレビまで」ワンストップソリューションでトータルサービスをお届けします。  
環境と人にやさしい  
DXアンテナ株式会社  
製品に関する詳しい情報・お問い合わせは…(カスタマーセンター)  
www.dxantenna.co.jp 0120-941-542

DXアンテナは  
真正所産の  
長谷川穂積選手を  
応援しています。



岡山県電工組

理事長に清原氏が就任  
どうぞよろしく



岡山県電気工事工業組合は、片山大輔前理事長の死去に伴い、9月11日に清原三郎氏が理事長に就任した。

大会の実施計画を審議

技能競技プロジェクト会議

電気工事技能競技全国大会のプロジェクト会議（杉浦匡介座長）が9月4日に全日電工連会館で開催された。杉浦座長を含む6名のプロジェクトチーム（PT）が、平成26年に開催される大会に向け、素案の作成と実施細目の検討を開始した。

会議では、大会開催までの全体スケジュールを検討。開催会場や経費などについても審議を重ねた。今年度内には競技課題を決定し、実施細目を集約していく考えだ。

競技では、外線引き込み工事は各電力会社により異なるため課題とはしないで、技術基準と内線規程の全国共通法令準拠を原則とすることとしている。

今後、PTは10月27日に長野県で開催される技能五輪等を視察する予定だ。



事故の再発防止に努めよう

第三者損害賠償制度の事故軽減と再発防止に向けた「賠償責任事故分析レポート」によると、2011年4月1日から2012年3月末日までの間に発生した損害賠償責任に関する事故件数は1、192件であった。損害種類別の事故発生と給付金を見ると、「建物・什器類」が半分以上を占めている。

十分に注意を払いながら作業をしても、事故は起きてしまう。全日電工連では、今後も事故発生要因を検証するとともに、事故の防止に向けて一層の徹底を図る方針だ。

大口事故例

例 4  
▼支払金額  
約1000万円  
分電盤のブレーカー配線のネジ締めが不十分で、その部分から出火し、家屋に著しい焼損を与えたもの。

例 1  
▼支払金額  
約1億2000万円  
電気工事を行なった工場から火災が発生。建物、設備、商品に被害を被った他、工場が休業したことにより営業損失が発生したもの。

例 2  
▼支払金額  
約3200万円  
工業用水浄水場のUPS（無停電電源装置）の移設・取替工事のため、プラントの電源をシャットダウンさせ、工事後に起動させたところ、プラント装置に異常が発生したものの。

第三者損害賠償制度

例 5  
▼支払金額  
約1000万円  
誤結線により、引き渡し後に過電流で精密機械類が損傷したものの。

例 3  
▼支払金額  
約1700万円  
配線・器具等の敷設作業を行なっていたところ、作業中に誤って天井裏のスプリンクラー配管を損傷した。大量の水があふれ、直下の周辺の内装や下地、設備等に被害を被った。

損害種類別給付金

|                | 発生件数の構成比 | 給付金の合計額（万円） | 給付金の構成比 | 事故1件あたりの給付金支払い単価（万円） |
|----------------|----------|-------------|---------|----------------------|
| 動植物・冷凍物内容物     | 2.3%     | 1,067       | 1.6%    | 40                   |
| 貴金属・美術品・設計図・帳簿 | 0.3%     | 801         | 1.2%    | 200                  |
| 地下埋設物          | 2.9%     | 844         | 1.3%    | 24                   |
| コンピューター        | 2.0%     | 1,484       | 2.2%    | 62                   |
| 光ファイバー関連機器     | 1.0%     | 797         | 1.2%    | 66                   |
| 建物・什器類         | 59.3%    | 38,177      | 57.3%   | 54                   |
| 機械・ケーブル類       | 16.1%    | 15,509      | 23.3%   | 81                   |
| 車両             | 7.1%     | 1,833       | 2.8%    | 22                   |
| その他            | 8.9%     | 6,062       | 9.1%    | 57                   |
| 合計             | 100.0%   | 66,574      | 100.0%  | 支払い平均単価 56           |

第一種電気工事士定期講習会場一覧表

受付期間

平成25年2月分

平成24年10月25日～平成24年11月12日まで

第一種電気工事士定期講習は、電気工事士法に定められた自家用電気工作物の保安の確保を目的とした講習です。

第一種電気工事士資格取得後5年以内及び前回定期講習を受講後5年以内の人が講習受講対象者です。

お申し込みは、独立行政法人製品評価技術基盤機構から、順次、受講対象者に受講の案内とともに発送される申込書を、受講希望地へ郵送してください。

受講対象者は、率先して受講されますようお願いいたします。

対象者は必ず受講を！

| 地区  | 都道府県 | 講習月日  | 会場番号     | 講習会場の名称              | 講習申込書提出先                          |
|-----|------|-------|----------|----------------------|-----------------------------------|
| 北海道 | 札幌   | 2月14日 | 木 103204 | 北海道電気会館6階            | 北海道電気工事工業組合<br>TEL011-261-0420    |
|     | 秋田   | 2月6日  | 水 314201 | 秋田県生涯学習センター3階講堂      | (社)日本電気協会 東北支部<br>TEL022-222-5577 |
| 東北  | 新潟   | 2月19日 | 火 117203 | 新潟ユニゾンプラザ4階大研修室      | 新潟県電気工事工業組合<br>TEL025-229-4101    |
|     | 群馬   | 2月5日  | 火 123203 | 群馬県電気工事工業組合会館        | 群馬県電気工事工業組合<br>TEL027-251-5016    |
| 関東  | 東京   | 2月6日  | 水 326207 | 東京都電設工業厚生年金基金 2階大会議室 | (社)日本電気協会 関東支部<br>TEL03-3213-1759 |
|     | 大阪   | 2月6日  | 水 153208 | 大阪府電気工事技術会館6階        | 大阪府電気工事工業組合<br>TEL06-6371-6147    |
| 近畿  | 兵庫   | 2月5日  | 火 354208 | 兵庫県民会館 パルテホール        | (社)日本電気協会 関西支部<br>TEL06-6341-5096 |
|     |      | 2月21日 | 木 354209 |                      |                                   |
| 四国  | 香川   | 2月20日 | 水 372203 | 香川県土木建設会館4階大ホール      | (社)日本電気協会 四国支部<br>TEL087-822-6161 |
| 九州  | 福岡   | 2月14日 | 木 381204 | 毎日西部会館9階大ホール         | (社)日本電気協会 九州支部<br>TEL092-714-2054 |
|     | 長崎   | 2月8日  | 金 183203 | 長崎県勤労福祉会館            | 長崎県電気工事工業組合<br>TEL095-862-1975    |

Panasonic  
ideas for life

我慢の節電から、  
快適節電へ

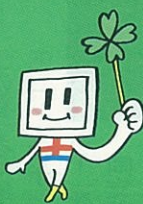
詳しくはこちら

快適節電

検索

パナソニックの  
快適節電

ムダをマイナス・かいてきプラス



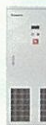
創エネ

太陽光発電システム  
HIT®233シリーズ  
(公共・産業用)



蓄エネ

リチウムイオン蓄電ユニット  
(公共・産業用)



省エネ

直管形LEDランプ搭載  
ベースライト(JEL規格準拠®)



※JEL801:2010 L形ピンコ金GX16t-5付 直管形LEDランプシステム

お問い合わせ先…パナソニック株式会社 エコソリューションズ社 マーケティング本部 電材営業統括部 電材営業企画部  
〒105-8301東京都港区東新橋1丁目5番1号 TEL.03-6218-1131(代表)

弊社は「全日本電気工事工業組合連合会・全日本電設資材卸業協同組合連合会」の節電・省エネ推進活動「Power Saving」に協賛しています。



# 電気事故の未然防止へ

## 全国各地で運動展開

### 電気使用安全月間



#### 岐阜県 安全フェスティバル開催

岐阜県電気工事工業組合（杉浦匡介理事長）は、8月4日と5日、高山市のショッピングセンター「パロー Highlands」で電気安全フェスティバルを開催した。

電気無料相談所を開設し、省エネ、電気安全、防犯関係などの相談に応じたほか、お子様電気工作教室では、ソーラーパネルによる電気で作るミニチュアの製作などを行なった。

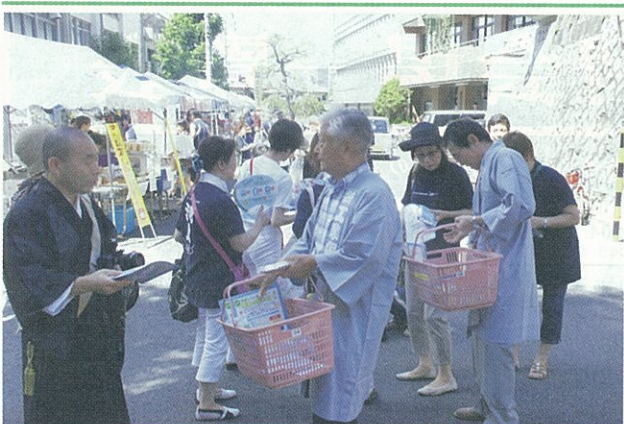
また、屋外では太陽光パネルを設置してPRした。



#### 神奈川県 人気の体験コーナー

神奈川県電気工事工業組合（名取隆司理事長）は、8月11日、横浜市内で『電気安全キャンペーンin たかしま』を開催した。

「電気を安全に使って快適生活」をテーマに、関東電気保安協会との共催で、『電気使用安全月間チラシ』『住宅電気工事』『住宅電気工事センターチラシ』を配布し電気使用安全の啓発を図った。会場では、延長コードづくり体験コーナーなどを設け、来場者の好評を博していた。



#### 東京都 地域イベントに参加

東京都電気工事工業組合（中川正則理事長）は、各地区本部ごとに工夫を凝らした運動を展開した。

八王子地区本部（石川洲男本部長）や大田地区本部（鈴木勇治本部長）では、イベント会場やお祭りなど、地域の人々が多く集まる場所、うちわやチラシ・リーフレットなどの配布を行ない、安全な電気の使用を呼びかけた。

その他、「未来の電気工事士」の免許発行なども行なった。



#### 新潟県 親子で学ぶ電気の安全

新潟県電気工事工業組合（小林功理事長）の新潟支部（吉田徳治支部長）は8月21日に電気工事会館で、小学生の親子を対象とした「リモコン・ロボットを作ろう」を開催した。

同支部では、子どもたちに電気に関心をもってもらうとともに、保護者へ電気安全について啓発することを目的として、毎年開催している。東北電力（新潟営業所・新潟市教育委員会との共催で、午前・午後の部と合わせて60組116名の親子が参加した。



#### 沖縄県 広報パレード実施

沖縄県電気工事工業組合（徳元秀雄理事長）は、電気使用安全月間の8月1日、宜野湾市民広場で広報パレード出発式を行なった。出発式後には、電気安全・電気事故防止・電気保安意識向上のPR活動を目的とした広報パレードを、沖縄本島5支部5コースに分かれて実施した。同工組は、行政、沖縄電力と緊密な連携を取りながら、法令違反業者の排除に努めるなど、コンプライアンスの強化に重点を置いて活動を展開した。



#### 福岡県 節電・省エネ呼び掛け

福岡県電気工事工業組合（花元英彰理事長）の青年部（坂本辰海会長）は、8月4日に安全月間PR、電気工事業界と組合PR活動を実施した。久留米市のイベント会場内に電気に関する相談コーナーを設置し、来場者にアンケートを実施し、電気使用安全・節電・省エネを認知して頂いた。併せて、発電自転車を実際にいでもらい、電気エネルギーの大切さを体感して頂いた。また、8月25日には田川支部において、組合駐車場に無料相談所を設け、電気使用安全月間の啓発キャンペーンを行った。



#### 大阪府 キャラバン隊でPR

大阪府電気工事工業組合（西野正則理事長）は、電気使用安全月間運動で、府下各支部のPR活動に先立ち、PRキャラバン隊を編成して、関係機関にPRと協力を依頼した。

キャラバン隊は、西野理事長をはじめとする組合役員と職員合わせて15名で編成。8月1日に、中部近畿産業保安監督部近畿支部電力安全課や関西電力本店・支店などを訪問し、西野理事長が主旨を説明するとともに趣意書を手渡した。



#### 愛知県 電気相談所を開設

愛知県電気工事工業組合（宮嶋賢一理事長）は、8月2日に中部電気保安協会との共催で、名古屋市のオアシス21銀河の広場で『電気設備移動相談所』安心・安全・電気ふれあい広場』を開設し運動を展開した。

タコ足配線やエアコン・洗濯機へのアース取付け等、日常生活における電気使用の安全度チェックとそれに基づく不良設備の改修や最新の電気機器の紹介と機器導入に伴う配線工事などの相談に応じた。

全日本電気工業事業国民年金基金

代議員会・理事会

代議員の補欠選挙など

11議案が承認

全日本電気工業事業国民年金基金は、9月21日に第43回理事会と第42回代議員会を開催した。代議員・理事・代議員監事の補欠選挙、平成23年度の決算と事業報告など11議案が承認され、いずれも補欠選挙では、代議員・理事に吉原啓介氏（東京）、代議員・監事に岩下忠夫氏（群馬）、学識経験者監事に石田智明氏（員外）が選任された。任期は平成27年3月末。

また、全日電工連の役員改選時期に合わせるため、代議員・役員の任期年数改定を行ない、平成27年4月から任期を3年から2年とする。

このほか、新たに国民年金基金の高齢任意加入被保険者が基金加入できることとされたことに伴い、全日本電気工業事業国民年金基金規約の一部を改正し、加入新資格に関する所用の規定整備などが行なわれた。



同時開催された理事会と代議員会

シリーズ

電気のエコ実践事例集

官民一体で

メガソーラー参入

株式会社渡辺電設

代表取締役

渡辺 好美氏

栃木県足利市の株式会社渡辺電設は、同社を含む市内の有力企業5社で共同出資した「足利メガソーラー株式会社」を4月に設立し、メガソーラー発電に乗り出します。

は、1メガワット（1000キロワット）を超え、大規模な太陽光発電施設のこと。電力会社などが建設を進めている大規模な商業用太陽光発電施設がメガソーラーと呼ばれています。一般家庭の屋根などに取り付けられている太陽光発電は、3〜4kW程度の発電能力ですが、メガソーラーは、これを大規模にして1カ所ですべての発電能力を000kW〜200、000kWという発電能力を持っています。

株式会社渡辺電設の渡辺好美代表取締役は、2010年秋には市内中学11校に、10kWの太陽光発電を足利市電設協力会の6社で設置するなど、COに積極的に取り組んでいます。今回はメガソーラー発電へ取り組むことを決意しました。

渡辺社長は、「新分野に積極的に進出し、工事やメンテナンスなど、自らの仕事づくりを、分たの仕事をし、いかなる仕事でも、5社で共に手を組んで共同設立をすることにしました」と語ります。電気再生可能エネルギーに対して積極的な支援を継続して行っており、今回の計画も行政と一体となつて進んでいます。

設置場所については、小学校22校、公民館14カ所、温泉施設4カ所に順次設置し、発電容量は1、800kWが予定されています。

今回の事業は、現在の社会状況や電気工業界の現状を鑑みて、このままではだめだと考えた渡辺社長が、全員でアイデアを模索していく方針です。

同業者・関係団体との共同プロジェクト

新分野へ

新たにに取り組む

メガソーラー

この事業を推進するにあたり、昨年から関係者で集まり勉強会を開催し

地元有力企業5社で

会社設立

行政も積極的にバックアップ

今後の展開に期待がふくらむ

メガソーラーの設置には広大な土地面積が必要になりますが、足利市内の学校や公民館の屋根を利用することを計画しており、現在、行政と検討を進めています。

渡辺社長は、「私はどんな状況下でも、チャンスと捉えて行動しています。われわれ、行政、代理店ともども非常にまとまって計画が進行中なので、具体化される時が楽しみです。このビジネスが確立されれば、今後の業界のモデルとなるのではないかと考えています。また、後継者づくりと自分たちの仕事作りについても考えています。この会社を設立し、次代の後継者へ引き継いでいく事が重要だと考えています。その必要性を常に感じています」と、業界・行政・代理店が一体となつて、新しい業界の生き方を模索していく方針です。



平成23年度 国民年金基金連合会決算概要

\* H24年6月末現在の運用委託機関

\* 運用利回り（運用報酬控除後）

|        |       |
|--------|-------|
| 中途脱退事業 | 2.53% |
| 給付確保事業 | 2.42% |
| 共同運用事業 | 2.39% |
| 事業口計   | 2.43% |

|       |           |          |
|-------|-----------|----------|
|       | 給付確保（1口目） | 基金2口目以降  |
| 責任準備金 | 1兆8050億円  | 1兆7349億円 |
| 積立金   | 1兆1819億円  | 1兆1178億円 |

| 委託運用機関（21）                          |                                                                   |                                                                                                                                  |
|-------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 信託（4）                               | 投資顧問（17）                                                          |                                                                                                                                  |
| 国内信託（4）                             | 生保系投資顧問（6）                                                        | 投資顧問（11）                                                                                                                         |
| 三菱UFJ信託<br>三井住友信託<br>りそな銀行<br>みずほ信託 | ニッセイアセット<br>DIAMアセット<br>三井住友アセット<br>明治安田アセット<br>富国生命投顧<br>T&Dアセット | 野村アセット<br>大和住銀<br>ブラックロック<br>MFS<br>フィデリティ投信<br>アカディアンアセット<br>アライアンス<br>ピムコ<br>JPモルガンアセット<br>ラッセル<br>三井住友信託アクティブ<br>三菱UFJ信託アクティブ |

# 優良製品・商品をご使用下さい！

## 全日電工連協賛会社

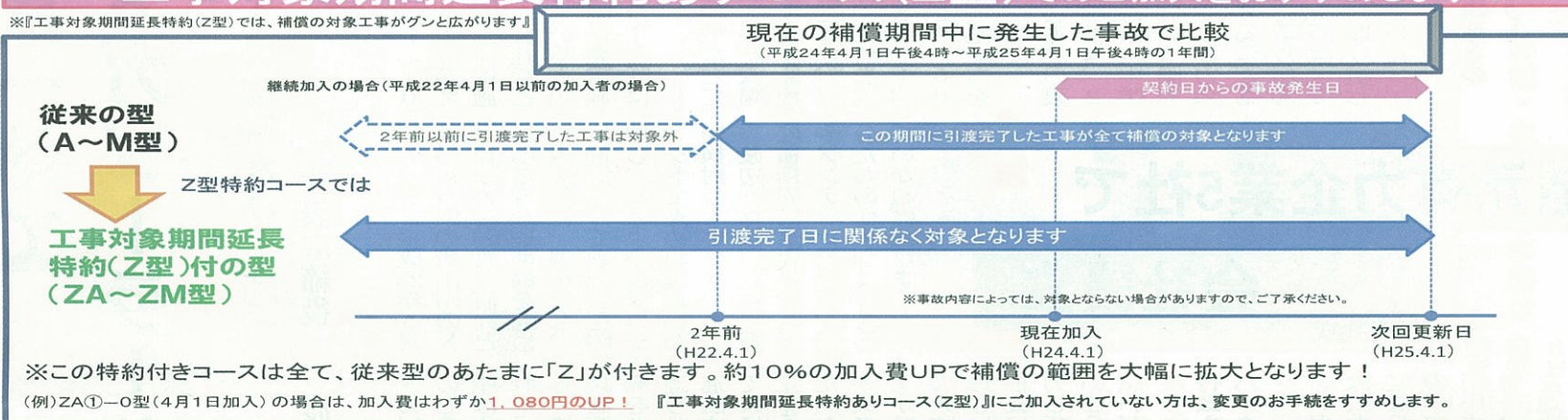
株式会社 アイチコーポレーション  
ア イ ホ ン 株式会社  
因幡電機産業株式会社  
株式会社 カワグチ  
河村電器産業株式会社  
共立電気計器株式会社  
株式会社 ダイテック  
DXアンテナ株式会社  
テンパール工業株式会社  
東芝ライテック株式会社  
トッパン・フォームズ株式会社  
内外電機株式会社  
株式会社 ニチフ  
日本電機産業株式会社  
ネグロス電工株式会社  
パナソニック株式会社エレクトロニクス社  
日立アプライアンス株式会社  
マスプロ電工株式会社  
三菱電機株式会社  
ミツワ電機株式会社  
ワゴジヤパン株式会社  
株式会社 システムズナカシマ  
日 東 工業株式会社  
スリーエムヘルスケア株式会社  
株式会社 オプティレッドライティング  
株式会社 光波  
株式会社 シーエスエー  
全日本電設資材卸業協同組合連合会  
全国設備業一丁推進会  
オリックス自動車株式会社  
株式会社 リソナ銀行  
日本興亜損害保険株式会社  
住友生命保険相互会社  
三井生命保険株式会社  
有限会社 全日出版社  
株式会社 全日電工連総合サービス

ご存知ですか！？ オススメの補償内容！

全日電工連 第三者損害賠償制度は

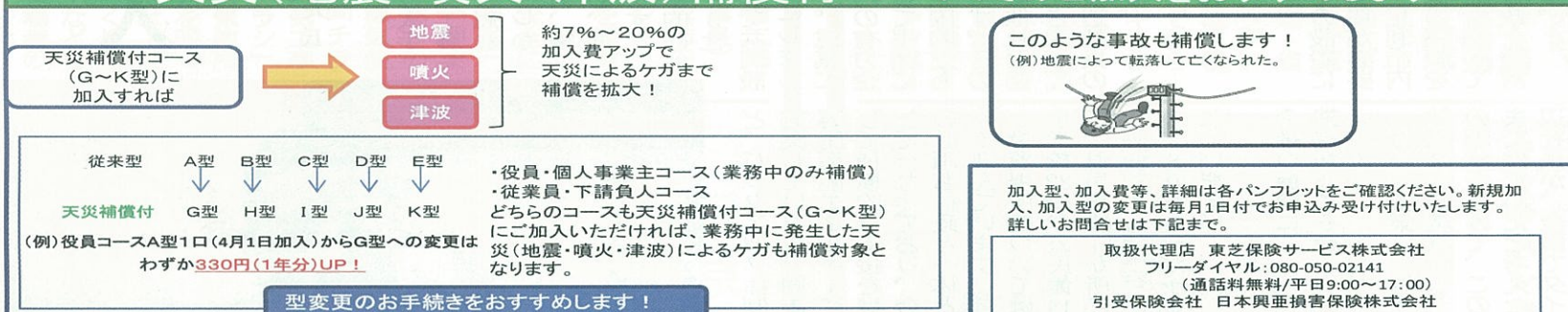
工事対象期間延長特約ありコース(Z型)でのご加入をおすすめします！

※『工事対象期間延長特約(Z型)では、補償の対象工事がグンと広がります！』



全日電工連 業務災害補償制度は

天災(地震・噴火・津波)補償付コースでのご加入をおすすめします！



24LC12-0093

## 全日電工連の組合員の福利厚生をサポートします オートリースのご用命は全日電工連サービスへ

株式会社 全日電工連総合サービス

〒105-0014

東京都港区芝2-9-11 全日電工連会館2F

TEL: 03(5232)5867 FAX: 03(5442)2758

主な事業内容

- ・損害保険の代理業務
- ・オートリース制度に関する業務
- ・出版物の編集、発行に関する業務

24LC11-0056

## 業界の社会的地位向上と経済的利益の増進をはかる

# 全日電工連政治連盟

## 固い絆で強い組織を目指す!!

# アパア君

芝罘★友衛



第19回目は、徳島県電工組、  
藤原 嘉人 青年部会長です。

得意  
満面

## 戦い終わって

徳島県 藤原 嘉人

「踊る阿呆に見る阿呆 同じ阿呆なら踊らにやそん」  
今年も8月12日から15日までこのリズムに乗って熱  
狂の渦に包まれた4日間が幕を閉じました。今、まさに  
「戦い終わった」その心境です。1年を通して練習を積み  
きたものをこの4日間燃やしました。踊り終えたときの  
達成感と爽快感は満足するものですが、しかし、もうこれで終わりかと一抹の寂しさもあります。それ  
くらい熱く、踊る人と見る人が一体になる素晴らしい踊りだと思います。  
阿波踊りの歴史を紐解いて見ますと、阿波に上陸した蜂須賀家政公が徳島城を完成させた天正14年  
(1586年)それを祝って乱舞したのが始まりと言説が有力です。踊りの形態には今も継承されてい  
る「ぞめき踊り」「ぞめき」とは「騒ぎ」と書き「つかれさわぐ」との意味で、浴衣一枚で気軽に参  
加でき、庶民が自由に踊れる魅力がありました。  
藍産業が盛んになるとともに、藍商がスポンサーになり、踊りは年毎に規模が大きくなっていきま  
した。そこで生まれたのが「組み踊り」。各町から数百人規模の集団で繰り出し、衣装や持ち物を競い  
ながら毎年、工夫を凝らした踊りを展開していくもので、「組」は今の「連」の原型といえます。「評判所」  
が設けられて踊り審査が行われたため、次第に華美になっていきました。  
今年4日間出入りは122万人、踊り連は延880連でしたが雨にたられ、昨年より9万人減少  
した多くの踊り連、見物客でにぎわいました。  
踊り連は基本的に鐘、太鼓、笛、三味線、などの鳴り物、女踊り、男踊りの構成になっています。連  
は協会所属のいわゆる有名連、企業連、学生連および一般連や、県外各地からもたくさん連が参加し、  
徳島市内に設けられた6つの演舞場(棧敷)とアーケード街、街角踊りと、市内全域で踊りを繰り広げ  
る。まさに、徳島市全体が阿波踊り一色となります。  
阿波踊りの特徴は、老若男女、誰でも気軽に踊れるところであり、他県から始めてこられた見物客も  
気軽に参加できる連があり、その「にわか連」の集まる場所へ行けば、すぐに輪の中に入って阿波踊りを  
楽しむことができます。全国大会徳島大会では踊りのシーズンが終わっていますが、舞台での実演お  
よび会場内での本職によるワンポイントレッスンをしていますので、是非、本場の阿波踊りを体験して欲  
しいと思います。

## 片山大輔氏逝去

岡山県電気工事  
工業組合理事長



片山大輔氏(岡山  
県電気工事工業組合  
理事長)が、8月30  
日に急逝されまし  
た。享年61歳。  
告別式は、9月8日に岡山市のセ  
マ清輝橋にてしめやかに執り行なわ  
れました。喪主は妻、真由美さん。

## 埼玉県電工組

### 防犯灯の無料点検実施

埼玉県電気工事工業組 5灯のうち、545灯の  
合(沼尻芳治理事長)の 無料点検を行なった。  
14支部は、県下各市町村 未点検の防犯灯につ  
の防犯灯等の無料点検を ては、各支部によって異  
なるが、9月内もしくは  
9月1日には浦和支部 年度内に終了、さらに次  
(値賀信彦支部長)が、戸 年度に継続して無料点検  
田市内の防犯灯1、83 作業を実施していく。

## 新潟県電工組 青年部

### 創立30周年 記念大会

新潟県電気工事工業組 意表明、13支部青年部に  
合青年部(品田史夫会長) による活動紹介やPRのフ  
の創立30周年記念大会が レゼンテーションが行な  
9月7日、新潟市内のホ われた。  
テルで来賓、青年部会  
など約240名が参加し  
盛大に開催された。  
大会では、青年部歴代  
会長への感謝状授与と決  
盛会のうちに終了した。



点検項目を再確認



あいさつする品田青年部会長

## 東京都電工組 青年部

### 創立10周年記念式典

東京都電気工事工業組 世代につなげてい  
合青年部会(野口智之会 方針を打ち出し  
長)は、9月8日に創立 た。引き続き催さ  
10周年記念式典を都内で れた懇親会では、  
開催し、歴代会長への感 参加者全員が創立  
謝状贈呈などを行なっ 10周年を祝うこと  
た。同青年部は、これか もに、今後の都工  
ら先の未来へ向かって 組青年部のさらな  
「挑戦」続けていくこと る飛躍を誓った。  
をあらためて宣言し、次



あいさつする野口青年部会長(都工組)

## 関東青連

### 第1回会員大会を開催

同日、関東電気工事青 藤隆行会長)も第1回会  
年部連合会(関青連:佐 員大会を行ない、『re  
どが大会に参加した。

## 災害

加入組合員のうち下記の方が罹災され、規約により見舞金が贈られました。一日も早い復興を心から祈念します。

### ▶水害

|      |      |           |       |      |
|------|------|-----------|-------|------|
| 【福岡】 | 八女市  | (有)鹿野電気商会 | 鹿野榮次様 | 床上浸水 |
| 【福岡】 | 柳川市  | 富安電設      | 富安清人様 | 床上浸水 |
| 【福岡】 | みやま市 | 松藤電気工事    | 松藤徹也様 | 床上浸水 |
| 【熊本】 | 阿蘇市  | (有)下村電気設備 | 下村一寛様 | 全半壊  |
| 【熊本】 | 菊池郡  | (株)いじま電設  | 井嶺文男様 | 全半壊  |

## 訃報

弔慰金・見舞金制度加入者のうち、次の方々が逝去されました。心からご冥福をお祈りいたします。なお、規約に基づき病气、その他で亡くなられたご遺族の方に弔慰金が贈られました。

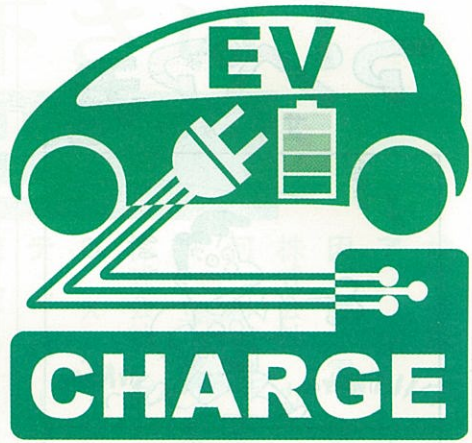
### ▶病死・その他

|       |       |            |         |    |
|-------|-------|------------|---------|----|
| 【北海道】 | 白糠町   | 清水電機(株)    | 清水一芳様   | 71 |
| 【北海道】 | 札幌市   | 小野寺電気商会    | 小野寺豊様   | 81 |
| 【北海道】 | 札幌市   | 中晃電気工事(株)  | 古堅盛昇様   | 79 |
| 【北海道】 | 瀬棚郡   | (有)山崎商会    | 山崎繁樹様   | 88 |
| 【岩手】  | 陸前高田市 | (有)ササキ電気工事 | 佐々木二三男様 | 63 |
| 【宮城】  | 仙台市   | (有)沖野電気工事  | 赤荻瑞紀様   | 72 |
| 【福島】  | 二本松市  | (有)石井電気    | 菅野宏様    | 65 |

|       |      |            |       |    |
|-------|------|------------|-------|----|
| 【富山】  | 魚津市  | (株)吉野電工舎   | 吉野俊男様 | 85 |
| 【群馬】  | 前橋市  | 角田電機(株)    | 角田信様  | 72 |
| 【埼玉】  | 戸田市  | (有)アイ電設    | 佐藤誠治様 | 64 |
| 【神奈川】 | 横浜市  | (有)中村電気    | 中村悟様  | 67 |
| 【神奈川】 | 横浜市  | (有)杉山電気工業  | 杉山秀道様 | 80 |
| 【神奈川】 | 海老名市 | 有山電気       | 有山信行様 | 70 |
| 【神奈川】 | 三浦市  | (有)三久電設    | 梶山七郎様 | 65 |
| 【神奈川】 | 相模原市 | 宮本電設(株)    | 宮本哲夫様 | 71 |
| 【静岡】  | 沼津市  | 栗田電器       | 栗田久男様 | 72 |
| 【三重】  | 亀山市  | (有)笠井電気工業所 | 笠井正也様 | 68 |
| 【京都】  | 京都市  | 橋本電気工事店    | 橋本信悟様 | 63 |
| 【香川】  | 高松市  | 丸栄電設       | 岡田茂信様 | 71 |
| 【徳島】  | 徳島市  | タカヤ電機(有)   | 高谷良伸様 | 74 |
| 【徳島】  | 徳島市  | 北江電気商会     | 北江弘一様 | 76 |
| 【福岡】  | 北九州市 | (有)三共電設工業  | 百田昭一様 | 77 |
| 【福岡】  | 北九州市 | (有)カドタデンキ  | 角田重雄様 | 63 |
| 【長崎】  | 長崎市  | (有)昭和電気商会  | 寒川忠利様 | 64 |
| 【鹿児島】 | 肝属郡  | (有)田中電気工業  | 田中重人様 | 79 |

全日電工連は、EVの利用者向けに普通充電の充電場所を確保すること、お客様、自動車メーカーに安全・安心を提供し、EVの普及による電気事業者の事業所を充電場所と位置付ける充電ポイント構想の実現に向け取り組みます。

EV普及の拡大に向け、EV充電設備設置工事に対する施工品質を確保したEV施工パートナーを社会に対し認知して頂く観点からも、対象者をEV施工パートナーが所属する組合員事業所とし、充電ポイント場所の提供申込を募集します。ご賛同いただける組合員事業所には充電ポイント看板セットを無償提供します。



## 全日電工連充電ポイント設置による社会貢献事業

組合員に  
1000セット  
無償提供

- ◆充電ポイント看板セット内容  
※初回製作1,000セット限定
1. 表示看板(450mm×450mm×3mm)
  2. のぼり(1800mm×600mm)
  3. 電気自動車用コンセント(200V)
- ※右記1〜3を必ず設置していただきます。
- EV施工パートナーが所属する組合員事業所を、EV充電ポイントとして位置付け、EV専用コンセントを設置し、EVを利用するお客様の充電インフラ補完手段(緊急用)として活用していただくことで地域社会に貢献するとともに、EV施工パートナーを広く周知することが目的です。
- また、充電可能場所としてホームページ等において当組合員事業所を広く周知いたします。
- ◆設置対象者・条件(左記条件すべてを満たしていただける事業所様が対象です)
1. EV施工パートナーが在籍している所属組合員事業所様
  2. 電気自動車を利用するお客様への充電可能場所として提供いただける事業所様
- ※あくまでも緊急を要する際(充電切れ)に提供することを条件としております。
- ◆充電ポイント位置情報
- ◆充電に伴う課金  
ご賛同いただける事業所様の判断にてお願いいたします。
- ※EVコンセントを利用者に提供している多くの施設では、充電可能時間を設けて無料で提供している状況となっております。



全日本電気工事業工業組合連合会  
各都道府県電気工事(業)工業組合

◆詳しくは、各都道府県電気工事(業)工業組合までお問い合わせ下さい。  
詳細なご案内を用意しております。

次代を担う われらが青年部

### 全国青年部協議会評議員会



## 人材から人財へ見える化へ 人材育成策をグループ討議

全日電工連全国青年部協議会評議員会が、9月21日、全日電工連会館で開催され、活動報告や研修会・意見交換会を行なった。会議には、全日電工連の米沢会長が出席し、「組合後継者として、また自企業の後継者としての必要な資質・行動」をテーマに、「自身の経験に基づいて約40分の講演を行なった。

その後、継続支援を表明して、関東青年部から東北七県青年部へ義援金が贈られた。

報告事項では、各フロアの活動、第29回電気工業年全国大会の概要、「提言書」実行に向けた今後の展開などが説明された。

研修会は、職業能力評価基準活用促進事業をテーマに、「職業能力評価シートの概要と事例発表」を行なった。

所属事業所の従業員は、技術・技能をより一層強化し、企業の発展に繋がる人材育成策の一つのツールとして、職業能力評価シートの勉強を行なうとともに、電気工業に特化した評価シートの作成を視野にいれ改定作業を進める方針だ。

意見交換会は、評価シートの感想、各企業への展開の可能性や電気工業に特化した評価シート作成に向けての懸念事項等について、グループ討議を行なった。

今回の意見交換は集約され、後日、各青年部に配信される。

また、青年部員事業所の財政基盤の強化策の一つとして「中小企業の会計に関する基本要領(中小会計要領)・中小企業庁」の活用、平成23年度提案型技術営業研修会の総括と今後の展開が情報提供された。

TOSHIBA  
Leading Innovation

電球のように広がるあかりで空間は明るく小電力で効率よく節電をするなら  
LED電球 一般電球形 7.7W

point1

白熱電球・電球形蛍光灯に  
近い光の広がり  
マルチ拡散グローブの採用により、従来のLED電球では困難だったランプ背面方向への光の広がりを実現。ペンダントや浴室灯など、ランプ全体の明るさが必要な照明器具におすすめです。密閉形器具対応。

point2

LED電球に特有のまぶしさ感を低減  
グローブの拡散性を向上させることにより、LED電球特有のまぶしさ感(グレア感)を低減しました。

point3

一般電球形E26口金根元部分にくびれ  
サイズ・カタチともに一般白熱電球にさらに近付きました。電球近似形状により、器具適合率を高めています。



E-CORE  
LED電球

LED電球 一般電球形7.7W ラインアップ

| 光源色 | 形名      | 寸法(mm) | 質量(g) | 口金  | 定格電圧(V) | 定格消費電力(W) | 光束の開き(度) | 定格寿命(h) |
|-----|---------|--------|-------|-----|---------|-----------|----------|---------|
| 電球色 | LDABL-G | 60     | 112   | E26 | 100     | 7.7       | 約260     | 40,000  |
| 昼白色 | LDABN-G |        |       |     |         |           |          |         |

※一般白熱電球40W形(LW100V36W)との比較において、  
●外観・仕様は改良のため予告なく変更することがあります。●詳細につきましては、当社ホームページをご覧ください。お近くの営業担当または下記商品担当までお問い合わせください。

わずか7.7Wの消費電力で  
一般電球40W形\*相当の明るさを実現

ecoスタイル

東芝グループは、持続可能な  
地球の未来に貢献します。



東芝ライテック株式会社  
http://www.tlt.co.jp/

光源事業部 商品担当 〒237-8510 神奈川県横浜須賀台1-201-1 TEL.(046) 862-2084

東芝グループはチャレンジ25  
キャンペーンに参加しています。

