





全国の精鋭30名が国技館に集結

第1回電気工事技能競技全国大会 選手宣誓

宣誓

北は北海道から南は沖縄まで全国30名の同志が所属ブロック連合会の推薦を頂き、本日、両国国技館に集結いたしました。

記念すべき第1回大会を目指し、先輩方のご指導のもと鍛錬に鍛錬を重ねてまいりました成果を社会人としての健全な心、技術者としての高度な技、そしてそれを支える健康な体をもって、日ごろ鍛えたその智と技を遺憾なく発揮しスペシャリストとして技で未来を拓き強く大きな風を呼び起こすことを誓います。



平成26年11月29日

選手代表 全中国電気工事組合連合会
島根県 島根電工株式会社 泉谷 祐真

スペシャリストがプロの技を披露

第1回電気工事技能競技全国大会には、全国から選ばれた30名の選手が出場。会場の両国国技館に1700人の応援者や見学者が訪れるなか、選手は正確かつ迅速に施工する技術を競った。

開会式では、泉谷選手が選手宣誓を行った。

斉藤賢大会実行委員長のホイスルで競技が開始された会場には、各選手のKY（危険予知）の声が響き渡った。

学科競技も含めた審査の結果、泉谷選手が金賞を受賞。「JAPANE SKILL CHAMPION」の称号を獲得した。

泉谷選手は「嬉しいという言葉しか思いつかない。家族や会社の方々と一緒に喜びを分かち合いたい」と笑顔で話した。

その他の受賞者は次の通り（敬称略）。

△銀賞
☆相原誠||光栄電設工業(株)(関東)
☆細江敏史||有細江電気商会(中部)
△銅賞
☆宮田豊||谷電(北陸)
☆駒澤知三||有駒澤電気工事(北海道)
☆内藤功一||大成電気水道工業(中国)
△敢闘賞
☆佐藤光||東北電化工業(東北)
☆小谷忠司||有小谷電気商会(関西)
☆北川大樹||松島電気工事(中部)
△特別賞(安全作業大賞)
☆木下貴博||木下電機(株)(関東)
日本電気協会から盾と副賞

銀賞



左から 細江選手（岐阜県）、相原選手（東京都）

金賞・経済産業大臣賞



泉谷選手と完成作品（左）



特別賞(安全作業大賞)



木下選手（埼玉県）

敢闘賞



左から 北川選手（長野県）、小谷選手（大阪府）、佐藤選手（山形県）

銅賞



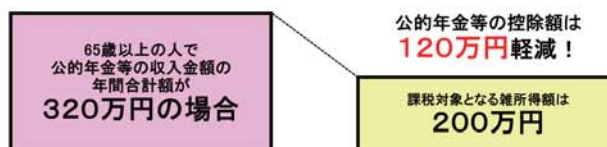
左から 内藤選手（島根県）、駒澤選手（北海道）、宮田選手（福井県）

国民年金基金は 公的な年金だから 税制面でとても有利。

掛金の支払 ・ 年金の受取 ともに控除の対象となります。

● 毎年支払額の全額を（月額6.8万円が限度） 社会保険料控除として課税所得額から控除できます。

● 年金を受け取る時も 国民年金や厚生年金等の年金と合わせて「公的年金等控除」の対象となります。



※ 所得税および復興特別所得税の合計税率を20.42%、住民税を10%として計算
※ 一般の個人年金の場合は、所得税で最高年額4万円（住民税で最高額2.8万円）の控除とされていますので、この税制措置は国民年金基金の大きなメリットの一つです。

● 遺族一時金の支給 遺族一時金は、非課税です。
終身年金A型と確定年金Ⅰ・Ⅱ・Ⅲ・Ⅳ・Ⅴ型については保証期間があり、以下のような遺族一時金があります。

◎ 年金受給前に死亡された場合
加入時年齢、死亡時年齢および死亡時までの掛金納付期間に応じた遺族一時金が支給されます。

◎ 保証期間中に死亡された場合
残りの保証期間の年金を支給するための資産（年金原資）相当額が遺族一時金として支給されます。

加入動機としては、①公的年金 ②税制上のメリット ③終身年金 ④その他

お問合せは

全日本電気工業国民年金基金
電話番号 03-5232-5730

技能競技全国大会



互いの健闘を誓い、前日に記念撮影

出場
全選手
紹介

(敬称略)



中部 長野県
松島電気工事(株)
北川 大樹



関東 茨城県
鈴木 真一



中国 島根県
島根電気(株)
泉谷 祐真



関東 栃木県
(有)山崎電気商会
山崎 純



中部 愛知県
(有)第一東洋
鈴木 悠太



関東 東京都
光栄電設工業(株)
相原 誠



関西 大阪府
(株)セイコー
今川 公人



九州 鹿児島県
(有)南九州マーケティング
又木 英雄



関東 群馬県
群商電設(株)
高橋 亘



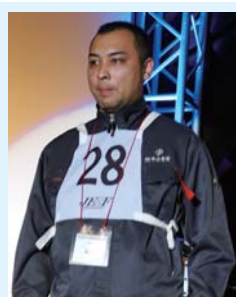
東北 青森県
城東電気(株)
林 世通



北海道 北海道
(有)駒澤電気工事
駒澤 知三



四国 愛媛県
加地電設
加地 玄樹



関東 千葉県
(有)外山電商
田中 健太郎



関西 大阪府
(株)小谷電気商会
小谷 忠司



北海道 北海道
橋本電気工事(株)
松田 和巳



中国 島根県
大成電気水道工業(株)
内藤 功一



関西 大阪府
森田電気
森田 一哉



北陸 福井県
谷電
宮田 豊



九州 沖縄県
オンワード技研
濱川 優希



関東 埼玉県
木下電機(株)
木下 貴博



東北 山形県
東北電化工業(株)
佐藤 光



関西 大阪府
(株)トキワ電機設備
奥出 孝行



九州 福岡県
(有)東電気商会
増永 明浩



関西 京都府
(株)山田電気商会
河邊 克典



四国 愛媛県
(有)小川電機商会
芝 祥平



東北 新潟県
第一電設工業(株)
高野 勝治



中部 三重県
加藤電気 生桑店
谷口 洋一郎



北陸 石川県
(株)城南電設
高桑 寛治



中部 岐阜県
(有)細江電気商会
細江 敏史



九州 沖縄県
選電設(株)
小坂 浩道



技能競技全国大会

平成26年
11月29日

両国国技館

金賞の発表を聞き、両手を突き上げて喜ぶ泉谷祐真選手

業界のさらなる発展につなげる大会

審査結果の発表前、技能競技担当の花元英彰副会長が講評（別掲）を述べ、今後も関係各位の支援のもと、継続して技能競技全国大会を開催していくことを表明した。

続いて、中野弘伸審査員長が審査結果を敢闘賞・銅賞・銀賞・金賞の順番で発表。米沢会長が受賞者ひとりひとりに表彰状とメダルを手渡した。

金賞受賞者の泉谷選手は経済産業大臣賞も受賞。経済産業省商務流通保安グループの三木健産業保安担当審議官が表彰状を手渡した。

また、安全作業においても優秀な者に贈られる安全作業大賞が、

審査結果の発表前、技能競技担当の花元英彰副会長が講評（別掲）を述べ、今後も関係各位の支援のもと、継続して技能競技全国大会を開催していくことを表明した。

続いて、中野弘伸審査員長が審査結果を敢闘賞・銅賞・銀賞・金賞の順番で発表。米沢会長が受賞者ひとりひとりに表彰状とメダルを手渡した。

金賞受賞者の泉谷選手は経済産業大臣賞も受賞。経済産業省商務流通保安グループの三木健産業保安担当審議官が表彰状を手渡した。

また、安全作業においても優秀な者に贈られる安全作業大賞が、

審査結果の発表前、技能競技担当の花元英彰副会長が講評（別掲）を述べ、今後も関係各位の支援のもと、継続して技能競技全国大会を開催していくことを表明した。

続いて、中野弘伸審査員長が審査結果を敢闘賞・銅賞・銀賞・金賞の順番で発表。米沢会長が受賞者ひとりひとりに表彰状とメダルを手渡した。

金賞受賞者の泉谷選手は経済産業大臣賞も受賞。経済産業省商務流通保安グループの三木健産業保安担当審議官が表彰状を手渡した。

また、安全作業においても優秀な者に贈られる安全作業大賞が、

審査結果の発表前、技能競技担当の花元英彰副会長が講評（別掲）を述べ、今後も関係各位の支援のもと、継続して技能競技全国大会を開催していくことを表明した。

続いて、中野弘伸審査員長が審査結果を敢闘賞・銅賞・銀賞・金賞の順番で発表。米沢会長が受賞者ひとりひとりに表彰状とメダルを手渡した。

金賞受賞者の泉谷選手は経済産業大臣賞も受賞。経済産業省商務流通保安グループの三木健産業保安担当審議官が表彰状を手渡した。

また、安全作業においても優秀な者に贈られる安全作業大賞が、

交流会開会のあいさつをした
尾池 一仁 副会長表彰式閉会のあいさつをした
山野 國廣 副会長大会開会のあいさつをした
向山 和義 技能競技委員長講評を述べた
花元 英彰 副会長

中野 弘伸 審査員長

パナソニック(株)
エコソリューションズ社
吉岡 民夫 社長全日本電設資材卸業協同組合連合会
岡本 俊雄 会長経済産業省 商務情報政策局
商務流通保安グループ
産業保安担当審議官 三木 健

祝辞を頂いた
来賓の方々

(敬称略)

Panasonic

PM2.5や花粉から家族を守る

空気のトリプルガード。

給気から見直すことで、空気清浄機が効率よく働き
さらにキレイな空気の流れが生まれます。

パナソニックの空調・換気



1 給気でガード

PM2.5や花粉等を
室内に入れない工夫微小粒子用フィルター
搭載エアテクト

2 循環でガード

人が持ち込んだ汚れ等を
循環させて浄化・抑制フィルターお掃除ロボット
搭載ルームエアコン
ナノイー搭載 天井埋込形
加湿空気 ナノイー発生機
清浄機 エアイー

3 排気でガード

CO2を排出し、湿気による
建物の劣化も防ぐ

排気用パイプファン

Panasonic Living

パナソニック株式会社 エコソリューションズ社 住環境商品営業企画部 空質設備商品グループ 〒105-8301 東京都港区東新橋1丁目5番1号 TEL 03-6218-1405
建築基準法対応の換気プランや見積については、換気センターまで ☎0120-078-119 FAX.0568-82-2098 ●PM2.5とは2.5μm以下の微小粒子状物質の総称です。

パナソニック キレイな空気 | 検索

Wonders!
by Panasonic



技能競技全国大会

安全安心をお届けする技術の結集

高い技術水準と努力の成果をここに示す



三木産業保安担当審議官（経産省）、米沢会長と入賞者で記念撮影

講演（要旨） 第一回電気工事技能競技全国大会

この大会は、電気工事士の資質、技術水準の向上を図ることを目的に、大事なお客さまへ電気を安全安心にお届けする技術者を育成するための大会だ。各プロック輩出の優秀な選手たちにより、見事な作品が出来上がった。選手諸君は180分という限られた時間の中で、非常に多くの作業を強いられ苦労されたと感じている。今回の課題は、電気工事として基本的な内容と最新のHEMSを取り入れた内容であったが、さすがに各プロック代表として出場したというところである。

だが審査員の先生方からは「非常にキビシビとして復唱点検を行い、特に安全を確認しながらの作業ができており、他では見られない素晴らしい競技会であった」とおほめの言葉をいただいた。

今日の結果は、競技課題を充分理解した上で、日ごろの実力を発揮できたかどうかの差である。入賞者も惜しくも入賞を逃した方も、今後さらなる実務研鑽をつんで業界の発展に寄与する人材となるようお願いする。

共催行事

大会では共催行事として、1階エントランスホールで、創エネ・省エネ・畜エネなどの最新技術に対応した製品の展示が行われた。エネルギー・マネジメントシステム・スマートコミュニティ構築など、高度化・多様化する社会ニーズにこたえる製品の紹介や新型高所作業車・HEMS機能を体感できるトラックが屋外展示され、多くの来場者がブースを訪れた。

◆ 企業の製品展示 ◆ 6つの経営セミナー

あわせて、出展企業各社の新技術・新商材の提案や経営に役立つ情報などの紹介を行う経営セミナーが開催された。新商材の魅力や新技術、取り組み事例など電



出展企業一覧

- | | |
|------------------|----------------|
| ◆ パナソニック(株) | ◆ 三菱電機(株) |
| ◆ エコソリューションズ社 | ◆ ニチコン(株) |
| ◆ 東芝ライテック(株) | ◆ 共立電気計器(株) |
| ◆ 河村電器産業(株) | ◆ 全国設備業IT推進会 |
| ◆ テンパール工業(株) | ◆ 石田データサービス(株) |
| ◆ (株)シーエスエー | ◆ DXアンテナ(株) |
| ◆ (株)ニチフ | ◆ (株)オム社 |
| ◆ (株)西田製作所 | ◆ 日置電機(株) |
| ◆ (株)アイチコーポレーション | ◆ マサル工業(株) |

順不同



熱戦を繰り広げた選手たち



- 既築物件へのLAN配線の追加工事は大変!
 - LANケーブルでは長距離通信ができない
 - 病院等では無線LANが使えない
- といったお悩みはありませんか?

既設の同軸ケーブルでIPネットワークを構築できる

EOC10シリーズ 高速同軸モデム

希望小売価格
オープン価格親機
子機 兼用

RoHS

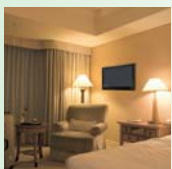
特長と納入例

導入コストの大幅削減



小規模住宅など

速くて安定した通信環境



ホテルなど

伝送距離の長延化



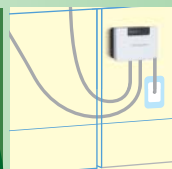
病院や介護施設

セキュリティ機能搭載



学校や教育施設など

機器設定がかんたん



設置イメージ

※製品は予告なく変更することがあります。

DXアンテナ株式会社

本社/〒652-0807 神戸市兵庫区浜崎通2番15号
ホームページアドレス <http://www.dxantenna.co.jp/>お問い合わせはカスタマーセンターまたはホームページをご利用ください。 カスタマーセンター（受付時間 9:30~17:00 夏季・年末年始休業は除く）
0120-941-542 お昼間も土・日・祝日もご利用ください!携帯電話から一部のIP電話で左記番号がご利用にならない場合
03-4530-8079



技能競技全国大会

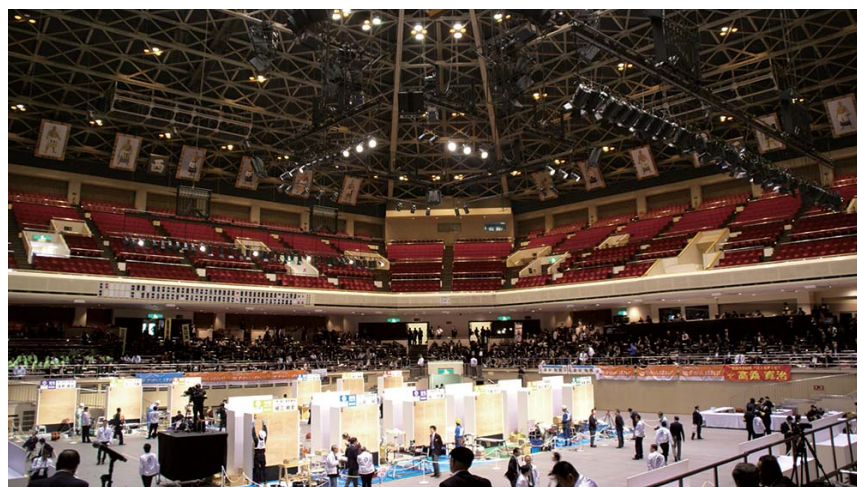
フォトメモリー



出場選手たち



出場選手に熱い声援をおくる応援団



歴代優勝力士が見守るなか、熱戦が繰りひろげられた



競技開始を告げる
斎藤賢実行委員長



米沢会長と金賞を受賞した泉台選手



大会を盛りあげた幟旗



開門と同時に多くの見学者が訪れた



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!!

平成26年秋の叙勲・褒章

永年の功績を称える

全日電工連関係者から

7氏受章

平成26年秋の叙勲、褒章受章者が発表され、全日電工連関係者から計7氏が受章した。
経済産業省関係からは4氏、国土交通省関係から3氏が永年の功績を称えられて受章した。

【秋の叙勲・褒章受章者】（敬称略）

経済産業省関係

旭日双光章▽

▽濱田義人

鳥取県電気工事業工業組合
理事（株式会社ホフシン）
代表取締役
旭日双光章▽

△黄綬褒章▽

▽北田文人

岩手県電気工事業工業組合
副理事長（合資会社上田電
気商会）代表社員
旭日双光章▽

△黄綬褒章▽

▽鹿野敏夫

滋賀県電気工事業工業組合
理事長（興武電設株式会社）
代表取締役
旭日双光章▽

▽久保勇

宮崎県電気工事業工業組合
副理事長（株式会社久保電
業）代表取締役（会長）
旭日双光章▽

国土交通省関係

旭日双光章▽

▽五十嵐達夫

茨城県電気工事業工業組合
組合員（イガラシ綜業株式
会社）元代表取締役
旭日双光章▽

▽佐野良雄

埼玉県電気工事業工業組合
組合員（佐野電機株式会社）
元社長
旭日双光章▽

△瑞宝単光章▽

▽小國孝喜

岩手県電気工事業工業組合
組合員（北上電工株式会
社）工務課長
旭日双光章▽



濱田義人 ご夫妻



久保勇 ご夫妻



鹿野敏夫 ご夫妻



北田文人 ご夫妻

事業推進委員会

石川県電工組の訓練も視察

調査業務の動向を確認

事業推進委員会（藤沢一三委員長）が11月6日、金沢市の石川県電工組会館で開催された。はじめに、一般用電気工作物調査業務の平成26年度上期実績と年間受託予定を報告。電気事業法改正に伴う今後の動向と対策などについて検討を行った。

防災協定締結に関しては、全国の締結状況を確認した後、協定締結に伴う災害保険について審議を行った。

電気工事士免状発行業務については、受託済工組が受託に至った経緯を確認。今後、未受託工組の受託に向けた対策を検討していく方針だ。

そのほか、新グループ共済制度の各種周知文書確認とキャンペーン関連事項、リニューアルした第三者損害賠償制度の周知について、業務災害補償制度の利用者賠償責任特約付保に関する事項などが報告された。

委員会後、第30回電気工事業全国大会・優良事業工組表彰において銀賞を受賞した石川県電工組・加南本部の「非常災害復旧訓練」を視察するため、小松市へ移動。悪天候のなか、約3時間にわたり視察を行った。

理事会

技能競技全国大会スケジュールも確認

各委員会所管事項を報告

理事会が11月28日に開催された。はじめに、第1回電気工事技能競技全国大会のスケジュール等の確認を行った。

続いて、各委員会ごとに所管事項を報告。中間決算案や電気系教育機関・訓練機関との交流事業、全日電工連政治連盟などについて、今後の対応策などを検討した。

その他、報告事項として、平成26年秋の勲章等受章者報告、第一種電気工事士定期講習と定期調査業務関連事項、福利厚生事業、工組間連携協定に係るセーフティネット保険適用範囲についてなどの報告を行った。



新型 住宅用分電盤

電気を安全・安心・便利・快適に使用するための性能・機能を充実。多回路化、オール電化、分散型電源、EV・PHEV回路等に対応。



スタンダード、オール電化対応、発電システム対応、EV・PHEV回路付、感震機能付、避雷器付、過電流警報付

パールテクト

「美しい」をデザインしました。

インカーブフォルムを採用

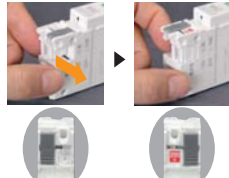


業界初

1 プラグイン端子方式（電源側）の分岐ブレーカ1次側で供給電圧の測定が可能！
ハンドルOFFで回路電圧を実測確認できます。
テスターは先端部が14mm以上のものを使用してください。



2 横スライド式の電圧切替方式により文字と色で電圧表示！
100V-200V切り替えと同時に電圧表示も切り替わる構造としました。（2P2E）



3 全分岐回路の負荷電流計測機能（工場オプション）
HEMS対応
小電流計測用超小型高性能CT内蔵の分岐ブレーカを新規開発しました。



CT内蔵パールテクトブレーカ

業界初 2013年1月末時点で住宅用分電盤に関する公開情報に基づく（当社調べ）

テンパール工業株式会社

本店・営業本部 〒732-0802 広島市南区大州3-1-42

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/>

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）

2月

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
関東	栃木	2月3日	火	122407	栃木県電気工業会館	栃木県電気工事業工業組合 Tel028-622-1931
		2月3日	火	123405	群馬県電気工事工業組合会館	群馬県電気工事工業組合 Tel027-251-5016
	群馬	2月10日	火	123406		
		2月10日	火	124415	埼玉県電気会館5階	埼玉県電気工事工業組合 Tel048-663-0242
		2月17日	火	124416		
		2月23日	月	124417		
	埼玉	2月25日	水	124418	千葉県電工会館3階 講習室	千葉県電気工事工業組合 Tel043-224-6086
		2月3日	火	125414		
		2月6日	金	125415		
		2月12日	木	125416		
		2月18日	水	125417		
中部	長野	2月26日	木	131409	長野地域職業訓練センター 2階視聴覚教室	長野県電気工事業工業組合 Tel026-232-4675
	静岡	2月6日	金	133412	静岡労政会館6階ホール	静岡県電気工事工業組合 Tel054-288-1250
	愛知	2月6日	金	134416	名古屋国際会議場 会議室431・432	愛知県電気工事業工業組合 Tel052-971-7151
		2月18日	水	134417		
		2月24日	火	134418	三重県電気工業会館2階	三重県電気工事業工業組合 Tel059-226-4862
北陸	三重	2月9日	月	135406		
	福井	2月17日	火	143406	福井商工会議所	福井県電気工事工業組合 Tel0776-22-2903
近畿	京都	2月6日	金	152408	京都府電気工事技術会館3階	京都府電気工事工業組合 Tel075-672-4311
		2月20日	金	152409	京都府立舞鶴勤労者福祉会館 4階	
	兵庫	2月18日	水	154412	姫路商工会議所5階501ホール	兵庫県電気工事工業組合 Tel078-921-0885
	和歌山	2月18日	水	156406	和歌山県勤労福祉会館 プラザ ホープ	和歌山県電気工事工業組合 Tel073-424-3292
中国	島根	2月17日	火	162407	労働会館4階	島根県電気工事工業組合 Tel0852-21-7433
		2月6日	金	163407	岡山商工会議所1階会議室	岡山県電気工事工業組合 Tel086-261-0900
	岡山	2月19日	木	163408		
	山口	2月3日	火	165404	カリエンテ山口 (山口県婦人教育文化会館)	山口県電気工事工業組合 Tel083-921-0885
四国	愛媛	2月20日	金	173406	ゴールドビル味酒2階	愛媛県電気工事工業組合 Tel089-931-3011
九州	福岡	2月25日	水	181410	毎日西部会館	福岡県電気工事業工業組合 Tel092-523-7747
	佐賀	2月20日	金	182406	佐賀市文化会館 (1階イベントホール)	佐賀県電気工事業工業組合 Tel0952-31-2030
	長崎	2月10日	火	183404	アルカス S A S E B O	長崎県電気工事業工業組合 Tel095-862-1975
	熊本	2月13日	金	184405	熊本県青年会館2階	熊本県電気工事業工業組合 Tel096-382-2171
		2月5日	木	186405	延岡市職業訓練支援センター 204中研修室	宮崎県電気工事業工業組合 Tel0985-24-7388
	宮崎	2月24日	火	186406	J A A Z Mホール 本館2階 大研修室	

3月

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
東北	宮城	3月3日	火	113409	東京エレクトロンホール宮城 (宮城県民会館) 601大会議室	宮城県電気工事工業組合 Tel022-221-2676
		3月10日	火	113410		
関東	茨城	3月5日	木	121408	茨城県立県民文化センター 分館	茨城県電気工事業工業組合 Tel029-252-3133
		3月12日	木	121409		
	栃木	3月3日	火	122408	栃木県電気工業会館	栃木県電気工事業工業組合 Tel028-622-1931
		3月10日	火	122409		
	群馬	3月3日	火	123407	群馬県電気工事工業組合会館	群馬県電気工事工業組合 Tel027-251-5016
	東京	3月6日	金	126425	全国家電会館5階	東京都電気工事工業組合 Tel03-3542-7301
		3月6日	金	126426	全日電工連会館4階	
		3月10日	火	126427	府中の森芸術劇場 2階平成の間	
		3月11日	水	126428	全日電工連会館4階	
	神奈川	3月3日	火	127428	神奈川県電気工事会館3階	神奈川県電気工事工業組合 Tel045-251-4671
		3月9日	月	127429		
		3月18日	水	127430		
		3月19日	木	127431		
中部	長野	3月4日	水	131410	長野地域職業訓練センター 2階視聴覚教室	長野県電気工事業工業組合 Tel026-232-4675
		3月4日	水	134419	名古屋国際会議場 会議室431・432	愛知県電気工事業工業組合 Tel052-971-7151
	愛知	3月6日	金	134420		
		3月11日	水	134421	富山県電気工事工業組合	富山県電気工事工業組合 Tel076-471-7551
		3月11日	水	141405		
北陸	石川	3月3日	火	142407	石川県地場産業振興センター 本館2階 (第一研修室)	石川県電気工事工業組合 Tel076-269-7880
近畿	滋賀	3月4日	水	151404	大津市勤労福祉センター 5階	滋賀県電気工事工業組合 Tel077-562-2069
	兵庫	3月5日	木	154413	兵庫県電気工事技術会館 5階大講堂	兵庫県電気工事工業組合 Tel078-671-3903
中国	広島	3月3日	火	164408	広島県情報プラザ (多目的ホール)	広島県電気工事工業組合 Tel082-241-1731
		3月13日	金	164409		
	山口	3月4日	水	165405	カリエンテ山口 (山口県婦人教育文化会館)	山口県電気工事工業組合 Tel083-921-0885
九州・沖縄	福岡	3月5日	木	181411	福岡商工会議所	福岡県電気工事業工業組合 Tel092-523-7747
	沖縄	3月3日	火	191406	教育福祉会館3階	沖縄県電気工事業工業組合 Tel098-855-5230

第一種電気工事士
定期講習
(指定講習機関第1号)

所属工組の講習を受講しよう！

平成27年1月～平成27年3月分

※1月9日(金)～1月16日(金)までの講習の受付締め切りは平成26年12月25日(木)までとなりますのでご注意ください。

1月

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	帯広	1月22日	木	106402	とかちプラザ1F	北海道電気工事業工業組合 Tel011-261-0420
	青森	1月15日	木	111404	青森県労働福祉会館（ハート ピアローフク）4階大会議室	青森県電気工事業工業組合 Tel017-773-1935
		1月27日	火	111405	ユートリー 8階中ホール	
東北	宮城	<div>1満1席</div>	日	113407	仙台電気工事組合会館	宮城県電気工事工業組合 Tel022-221-2676
		<div>1満2席</div>	木	113408		
	秋田	1月15日	木	114404	秋田市文化会館	秋田県電気工事工業組合 Tel018-824-1587
	山形	1月28日	水	115405	山形国際交流プラザ（山形ビ ッグウィング）4階 中会議室	山形県電気工事工業組合 Tel023-633-0161
	新潟	1月19日	月	117412	燕三条地場産業振興センター メッセピア5階	新潟県電気工事工業組合 Tel025-229-4101
		1月27日	火	117413	新潟ユニゾンプラザ4階 大研修室	
	関東	茨城	1月15日	木	121406	茨城県立県民文化センター 分館
1月18日			日	121407		
群馬		<div>1満1席</div>	水	123404	群馬県電気工事工業組合会館	群馬県電気工事工業組合 Tel027-251-5016
千葉		1月18日	日	125411	千葉県電工会館3階 講習室	千葉県電気工事工業組合 Tel043-224-6086
		1月21日	水	125412		
		1月27日	火	125413		
東京		<div>1満1席</div>	金	126420	全国家電会館5階	東京都電気工事工業組合 Tel03-3542-7301
		<div>1満1席</div>	日	126421	全日電工連会館4階	
		<div>1満2席</div>	火	126422	全国家電会館5階	
		<div>1満2席</div>	火	126423	府中の森芸術劇場2階 平成の間	
		1月29日	木	126424	全国家電会館5階	
神奈川		1月14日	水	127423	神奈川県電気工事会館3階	神奈川県電気工事工業組合 Tel045-251-4671
		1月18日	日	127424		
		1月21日	水	127425		
		1月22日	木	127426		
		1月30日	金	127427		
中部		岐阜	1月30日	金	132409	ふれあい福寿会館
	静岡	1月28日	水	133411	アクトシティ浜松コンGRES センター 4階 41会議室	静岡県電気工事工業組合 Tel054-288-1250
	静岡東	<div>1満1席</div>	水	133409	沼津労政会館3階	静岡県東部電気工事協同組合 Tel055-922-1433
		1月18日	日	133410	沼津商工会議所4階	
	三重	1月15日	木	135405	三重電気会館2F	三重県電気工事業工業組合 Tel059-226-4862
北陸	富山	1月21日	水	141404	富山県中小企業研修センター 2F 大ホール	富山県電気工事工業組合 Tel076-471-7551
	福井	1月21日	水	143405	福井商工会議所	福井県電気工事工業組合 Tel0776-22-2903
近畿	大阪	<div>1満1席</div>	日	153416	大阪府電気工事技術会館6階	大阪府電気工事工業組合 Tel06-6371-6147
		<div>1満2席</div>	金	153417		
		1月26日	月	153418		
		1月30日	金	153419		
	兵庫	1月16日	金	154410	但馬地場産業振興センター 2階多目的ホール	兵庫県電気工事工業組合 Tel078-671-3903
		1月28日	水	154411	淡路夢舞台国際会議場 2階レセプションホールB	
中国	島根	1月9日	金	162406	いわみーる（島根県立西部総 合福祉センター）4階	島根県電気工事工業組合 Tel0852-21-7433
	岡山	1月18日	日	163405	岡山商工会議所1階会議室	岡山県電気工事工業組合 Tel086-261-0900
		1月21日	水	163406		
四国	香川	1月26日	月	172402	香川県土木建設会館	香川県電気工事業工業組合 Tel087-816-1433
	高知	1月22日	木	174405	高知城ホール	高知県電気工事業工業組合 Tel088-832-7822
九州・沖縄	福岡	1月21日	水	181409	毎日西部会館	福岡県電気工事業工業組合 Tel092-523-7747
	熊本	1月16日	金	184404	熊本県青年会館2階	熊本県電気工事業工業組合 Tel096-382-2171
	大分	1月29日	木	185404	大分県教育会館1階 多目的ホール	大分県電気工事業工業組合 Tel097-568-2146
	鹿児島	1月20日	火	187405	鹿児島県市町村自治会館	鹿児島県電気工事業工業組合 Tel099-255-5507
	沖縄	<div>1満2席</div>	水	191405	教育福祉会館3階	沖縄県電気工事業工業組合 Tel098-855-5230

2月

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満4席	水	103411	北海道電気会館6階	北海道電気工事業工業組合 Tel011-261-0420
		2満5席	木	103412		
東北	岩手	2月17日	火	112406	建設研修センター 3階大ホール	岩手県電気工事業工業組合 Tel019-656-3255
		2月9日	月	116408	郡山ユラックス熱海 2階 大会議室	福島県電気工事工業組合 Tel024-535-0477
	福島	2月18日	水	116409	福島県青少年会館2階	
		2月19日	木	117414	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 Tel025-229-4101
	新潟	2月24日	火	117415	燕三条地場産業振興センター メッセピア5階	

北陸連台会

第21回配電工事安全技能競技会

安全最優先で競技に臨む



安全・確実を第一に施工



北陸電気工事組合連合会（米沢寛会長・写真左）は、11月13日、富山市の北陸電力研修センターで、第21回配電工事安全技能競技会を開催した。

この競技会は、配電工事安全技能教育の一環として、工事技能、安全作業、お客さま対応の習得向上を図ることを目的に毎年開催されている。

北陸三県電工組の組合員の中から、外線部門、引込線部門と沢寛会長・写真左）は、11月13日、富山市の北陸電力研修センターで、第21回配電工事安全技能競技会を開催した。

この競技会は、配電工事安全技能教育の一環として、工事技能、安全作業、お客さま対応の習得向上を図ることを目的に毎年開催されている。

北陸三県電工組の組合員の中から、外線部門、引込線部門と

全九電協

第48回技能競技大会

4選手が全国大会へ出場



競技に臨む選手たち



一般社団法人全九州電気工事業協会（花元英彰会長・写真左下）は10月25日、第48回全九州技能競技大会を沖縄県のポリテクセンター沖縄で開催した。

大会は、電気工事技術者の技能習得意欲を増進し、技術水準の向上を図るとともに、電気工事業の発展を期するため毎年九州各県の持ち回りで行われている。

今大会の上位入賞者は、11月29日に東京で開催される電気工事技能競技全国大会に出場することが決まっており、いつも以上に熱気溢れる大会となった。

入賞者は以下の通り（敬称略）。上位入賞者の濱川、小坂、又木、増永の4選手が全国大会に出場する。

▽最優秀賞（経済産業省九州産業保安監督部長賞）
☆濱川優希 沖縄県〓オンワード技研
☆小坂浩道 沖縄県〓選電設（株）
▽優秀賞（九州電力賞）
☆江藤淳一 宮崎県〓（株）みやえ

石川県電気工事工業組合（米沢寛理事長）の金沢本部（中村唯夫本部長）は10月21日、工・販・製合同懇談会を金沢市内のホテルで開催した。



講演にもとづき意見交換

懇談会は、工・販・製が結束して、需要拡大と秩序ある流通システムの構築を図るべく毎年、開催されている。

メーカー各社が、住宅における電気設備の現状について（HEMS並びに住宅照明の最新状況について）の講演後、テーマにもとづき、質疑応答と意見交換が活発に行なわれた。

石川県電工組

電気設備の現状をテーマ

工販製座談会を開催

岐阜県電工組

業界間の課題を意見交換

岐阜県電気工事業工業組合（杉浦匡介理事長）は10月15日、岐阜電気会館で岐阜県電設資材卸業協同組合、メーカーと「工・販・製」座談会を開催した。

座談会では、中部電力（株）岐阜支店・営業部スタッフ課長の松山茂氏が、「東日本大震災以後、省エネが急速に進むなか、スマートメーターやHEMSによる新しい電化住宅の普及が始まろうとしている。今後も工販製一体となって活動をお願いしたい」と講評を述べて閉会した。



業界間の約束をはかる座談会

座談会の最後に、中部電力（株）岐阜支店・営業部スタッフ課長の松山茂氏が、「東日本大震災以後、省エネが急速に進むなか、スマートメーターやHEMSによる新しい電化住宅の普及が始まろうとしている。今後も工販製一体となって活動をお願いしたい」と講評を述べて閉会した。

埼玉県電工組

【春日部支部】

埼玉県電気工事工業組合（沼尻芳治理事長）の春日部支部（山口史支部長）は10月19日、宮代町立須加小学校で行われた宮代町地域防災訓練へ、東京電力（株）春日部支社、一般財団法人関東電気保安協会久喜事業所と共に参加した。

宮代町地域防災訓練へ参加

電気の保安意識向上の為、地震の際の感震装置や漏電遮断器取付推進について展示したほか、非常災害時の電気の扱いについてDVDを流し、参加住民の関心を集めた。

感震装置のPRは特に好評であったほか、漏電遮断器取付推進のPRにより、住民の方々に電気安全の普及の必要性を広く知って頂いた。

また、過電圧保護機能（欠相保護機能付）を取り付けることで、家電機器の故障を防止できる事の啓発活動を行った。



電気の安全普及に努める

高等技術専門校に講師を派遣

埼玉県電気工事工業組合（沼尻芳治理事長）は、県立川越高等技術専門校（時崎純一郎校長）が10月9日・22日・23日の3日間実施した住宅用太陽光発電システム設置に関する授業に川越支部（辻吉則支部長）の戸口昌志副支部長と山田和昭副支部長の2人を講師として派遣した。

授業は電気工学科で訓練を受けている生徒を対象に行われ、1日目に学科としてシステム構成、設置に関わる設計、施工技術等据付から運転までの流れと手順などの講義を行った。

2日目からは実技として①スレート屋根への施工②太陽電池アレイ用架台への取り付け③配線工事④動作試験などの実践的な作業を指導した。

パネル設置ではミリ単位の修正を行うなど、各作業において「顧客に対する細やかな配慮、完成時の出来栄への重要性及びプロとしての意識の高さ」を生徒達に披露した。



実践的な講習も行った



第43回目は、長崎県電工組
寺田 浩一 理事長です。



以来、長崎奉行の援助もあつて年々盛んになり、さらに奉納踊りには異国趣味のものが多く取り入れられ、江戸時代より豪華絢爛な祭礼として評判だったそうです。

寛永11年（1634年）、二人の遊女が諏訪神社前に謡曲「小舞」を奉納したことが「長崎くんち」のはじまりと言われています。

秋のおまつり「長崎くんち」

長崎県 寺田 浩一

長崎の人が年に一度、ワクワク、ソワソワするお祭りが「長崎くんち」です。今年は、天候にも恵まれ地元の人だけではなく大勢の観光客も来られ賑わいました。

この奉納踊は、国指定重要無形民俗文化財に指定されています。期間は10月7日、8日、9日の3日間。その年に奉納踊を披露する当番の町を踊町といいます。現在、長崎市内に全部で59ヶ町存在し、7つの組に分けられています。当番は7年一巡となっており、諏訪神社のほか市内の事業所や官公庁、長崎駅などで演し物がみられます。沢山の店もあり調査業務の方が、くんちの前に調査をしたり、くんち中も出店の電気の見回りをしています。組合員さんの中には踊町の一人として参加されている方もいます。是非おいでください。お越しの際は「くんち」独特の掛け声、アンコールの意味で使われる「モッテコイ」と叫んで下さい。

業界理解促進交流事業 工業高校生と意見交換 業界の魅力を伝える 福岡県電工組・八幡支部

福岡県電気工業組合（花元英彰理事長）の八幡支部（樋口和宏支部長）は10月28日、県立八幡工業高等学校電気科の生徒との意見交換会を同校で開催した。

高校生にとって電気工業界のイメージが明確になり進路決定材料となること、また組合としては、魅力ある業界を高校生へ発信する使命を再確認することが目的。

電気科生徒（2年生）40名、同組青年部から60名の計100人が参加した意見交換会は、電気工事会社のイメージや若手技術者に望むことなどをテーマに、学校側から、今後、第二種電気工事士の実技指導を要請されたことを受け、同支部では、継続して意見交換会を年1回のペースで開催していく方針。今回の内容を取りまとめた次回意見交換会に活かしていく考えだ。

「マ」に活発な討論が行われた。交換会開催前のアンケート調査では、「将来職業として電気工事をやってみたい」と思っているを含め32%だったのが、事後アンケート結果では「交換会を通じて強く思った」とする回答が78%に上昇した。

また、学校側から、今後、第二種電気工事士の実技指導を要請されたことを受け、同支部では、継続して意見交換会を年1回のペースで開催していく方針。今回の内容を取りまとめた次回意見交換会に活かしていく考えだ。



活気あふれる意見交換会

電気工事業の現状と課題

平成24年度施工品質調査研究事業
シリーズ6

（一）誤結線・誤接続を防ぐために
誤結線・誤接続のほとんどは、ちょっとした不注意によって起こったり、非常に初歩的な誤りであったり、単なる勘違いや見落としであったりなど、自分たちにはあり得ないのではないかと思ってもいい。

しかし、実際には多く起きている事柄である。そして多くの人が、自分がそのような事故を起こすと予想して起こしたわけではない。

（二）確認の習慣化の必要性
事故事例を分析すると、施工前や施工時、もしくは施工後の確認を全くしていない、あるいは途中でしかしていないということが非常に多い。

事故を防ぐためにいちばん最初に行うべきことは、確認をしっかりと行うことにつづる。これらは、工事を始めた当初は、確実に実行していたかもしれない。しかし人間の傾向として、確認をしながらも事故が起きない状態が続くと、おぼろげな確認で済ませるようになり、やがて確認作業が目的意識もなくマンネリ化し、作業も形式化、形骸化していく。

やがて、忙しいなどの理由で確認作業そのものを省略することが起こりうる。そうすると、特に注意されない限り、確認をしなくても大丈夫となってしまうかもしれない。

そのような状態で、事故にはならないがヒヤリとすることもあろう。そして、ときどき「危ないかな」と思うことがあり、そのような状態に慣れてくると、たまに小さな事故が起きる。また、そういったありがちな事故に対して、何も対策を取らずにいると、やがて思いもよらなかった大きな事故を起こしてしまう。

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

【静岡】	掛川市	山内電気商会	山内英俊様	床上浸水
【兵庫】	洲本市	㈱有田電機	有田憲史様	床上浸水
【京都】	福知山市	山下電工(株)	山下正章様	床上浸水
【京都】	福知山市	末広電気商会	久世康史様	床上浸水
【京都】	福知山市	もりぐちでんき	森口正雄様	床上浸水
【京都】	福知山市	㈲光電設	齋藤正則様	床上浸水
【京都】	福知山市	㈱塩見商会	塩見次郎様	床上浸水

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、規約に基づき病気、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

【青森】	青森市	㈱伊丸岡電気	伊丸岡博様	65
【石川】	珠洲市	宮田電器商会	宮田幹雄様	63
【千葉】	我孫子市	杉山電気商会	杉山正雄様	60
【神奈川】	横浜市	奥村電設	奥村敏一様	52
【静岡(東)】	富士宮市	㈱地田電気商会	地田一夫様	68

【静岡】	静岡市	東部電機工業(株)	片山光男様	74
【愛知】	名古屋市	丹羽電気商会	丹羽数一様	93
【岐阜】	各務原市	小林電設	小林葭路様	72
【京都】	京都市	アキヤマデンキ	秋山剛史様	55
【兵庫】	姫路市	大谷電機	大谷隆雪様	68
【兵庫】	三田市	市野電設	市野良昭様	69
【大阪】	堺市	大龍電機工業所	梶原一義様	82
【香川】	丸亀市	㈲三原電機商会	三原正様	80
【熊本】	菊池市	梶原電気工事店	梶原晃様	75

ラジアスクランプ

使用管類及びケーブル
薄鋼・厚鋼電線管用
炭素鋼管用
プリカチューブ用
金属シースケーブル用
(CVVS・CEES)



使用ボンド線種類

1.8 mm 4本折
2.0 mm 2本折
2.6 mm 2本折
燃線 5.5sq 8sq 1本

I V線

14 sq 用
22 sq 用
38 sq 用

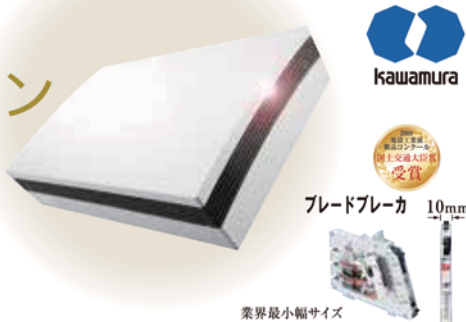
永楽産業株式会社

141-0022 東京都品川区東五反田3-18-7
TEL 03-3443-5331
http://www.eiraku-sangyo.jp/ eiraku@k9.dion.ne.jp

近未来ホーム分電盤

enステーション

太陽光などの新エネルギー、情報ネットワークなど、これからの住宅に必要な機能をコンパクトに収納。エネルギーとネットワークの機能を併せ持つ、新しい形の住宅設備をお届けします。



詳細は最寄りの支店にお問合せください。

河村電器産業株式会社

本社／愛知県瀬戸市曙町3-86 〒489-0071
ホームページアドレス http://www.kawamura.co.jp

北海道支店 (011) 821-5311	中部支店 (052) 930-6350
東北支店 (022) 297-2141	北陸支店 (076) 269-3555
東京支店 (03) 5759-0020	近畿支店 (06) 6264-1801
北関東支店 (048) 666-3700	中四国支店 (082) 568-1625
南関東支店 (045) 444-2240	九州支店 (092) 534-6110

『つながり』～全国青年部一本化に向けて～



全国から青年部員が一堂に会した

全国青年部協議会は11月28日、第1回全国青年部会員大会を都内のホテルで開催した。全国の青年部員約450名が参加した大会は、『つながり』～全国青年部一本化に向けて～をテーマに、優良活動発表と意見交換会を行い、業界発展に対する強い「つながり」を深めた。



あいさつする堀口青年部会長

優良活動発表と意見交換会を開催

❖❖❖ 優良活動発表会 ❖❖❖



受賞した電気組青年部と記念撮影

❖ 大会では、特色ある活動を行っている電気組青年部の取り組みに対して、その努力と功績をたたえ、広く周知するために活動事例発表を行った。

模範的な電気組青年部の活動を全国青年部会員に周知することで、青年部員の組織に対する意識向上と業界活動の活性化が目的だ。

①研修活動の部（研修実施箇所との「つながり」が深まった研修活動等）

②地域貢献活動の部（地域との「つながり」が深まった福祉、ボランティア活動等）

③組織活性化活動の部（会員との「つながり」が深まった親睦活動等）

上記3活動を対象に、全25エントリー数のうち12青年部が活動報告を行った。

大会参加者による投票の結果、最優秀賞は、北海道札幌支部、優秀賞は、兵庫県尼崎支部と長崎県が受賞した（左下表）。

今回エントリーされた活動報告は取りまとめ後、電気組青年部にデータ配信される。

❖❖ 意見交換会 ❖❖



業界発展のために青年部の目線からみた意見交換をした

❖ 意見交換会は、初めての全国青年部会員大会として、全日電工連理事も同席して全国一本化を意識することを目指して行われた。

従来の意見交換会は、全国青年部一本化を意識したテーマでは開催されていない。意見交換を行う中で、全国に仲間ができることによる「つながり」、業界発展に対する想いを共感する「つながり」を意識することが目的だ。

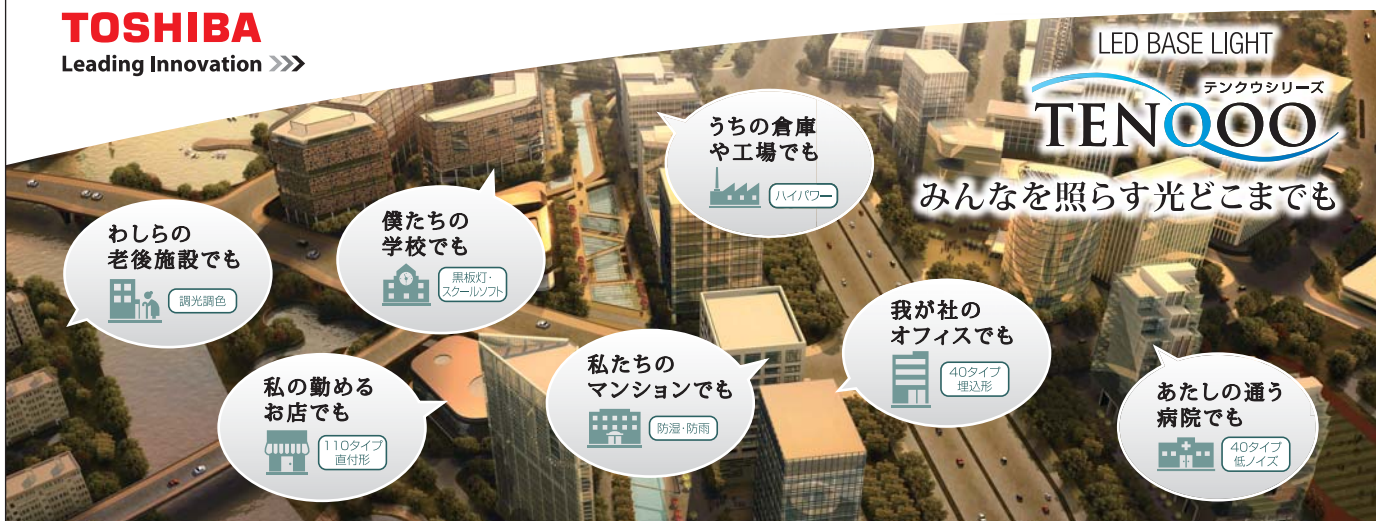
一本化の定義として、同じ想いを持つ者同志がこの業界の発展を願い行動を起こすこと。そして、その想いを持つ者が組織となって業界を導いていくことを前提に、前段で行われた優良活動の発表事例についての気づきを共有し、今後の業界発展のために青年部だからできることについて意見交換を行った。

「優良活動発表を聞いて、青年部が活性化するためにはどのような取り組みが必要か」「青年部組織だからできることは何か」「つながりを意識した青年部活動の活性化のイメージをもとに、今後の活動に対しての抱負」をテーマに米沢会長をはじめとする全日電工連理事も同席して、各テーブルで活発な意見交換が行われた。

第1回 全国青年部会員大会 青年部活動発表

発表順	工組名	活動内容	受賞結果
1	石川県工組 加南支部	エレキスクール	
2	新潟県工組	支部間交流親善スポーツ大会	
3	埼玉県工組	森林ボランティア	
4	北海道工組 札幌支部	児童養護施設イルミネーション&ライトアップ	最優秀賞
5	福岡県工組	初心者向け積算講習会	
6	長崎県工組	工業高校への技術講師派遣	優秀賞
7	広島県工組	キッズシティ電気	
8	大阪府工組	日置電機株式会社 本社工場見学及び意見交換会 「つくる＝つかう＝ひと」	
9	愛媛県工組	匠の技教室	
10	佐賀県工組	次世代を担う学生との意見交換・交流講習会 育もう若い力 照らそう未来のあかり	
11	兵庫県工組 尼崎支部	福祉作業所自立支援事業	優秀賞
12	三重県工組	語ろう未来！魅力ある電気工事業	

TOSHIBA
Leading Innovation >>>



あなたの生活の身近にひろがる、上質なあかり。LEDベースライト「TENQOOシリーズ」新登場。

東芝ライテックは皆さまの周り、多くの施設を照らしています。日々通う学校やオフィス、工場、私たちの生活を支える病院やお店、老後施設など、そこにはさまざまな質のあかりがあります。わたしたちは、そんな皆さまの生活を照らすあかりを、より豊かに快適にするため、日々改善を続けています。そして今、高効率・高性能・高機能なあかりをお届けするため、新たにLEDベースライト「TENQOO～テンクウシリーズ～」を発売いたします。天空へと届くような上質なあかりと、青空のような洗練されたデザイン。皆さまの身近にあるあかりだからこそ、いつまでも輝き続けたい。そんな思いをこめて、TENQOOシリーズを皆さまへお届けいたします。

東芝ライテック株式会社
http://www.tlt.co.jp/

照明事業本部 施設・屋外照明部 施設照明担当
〒212-8585 神奈川県川崎市幸区堀川町72-34
TEL.044-331-7556

LED+SMART

