



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

今月の主な紙面

- 理事会 1面
- 三役会議・委員会報告 2面
- 認定電気工事従事者認定講習 3面
- 青年部評議員会 8面

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

理 事 会

重点事業の進捗状況を承認

経産省と意見交換も実施



あいさつする米沢会長

全日電工連は9月21日、理事会を全日電工連会館で開催し、各委員会・所管別の重点事業と新規・継続事業の中間報告と検討を行った。

冒頭のあいさつで米沢会長は「全日電工連は、組合員へ有益な情報を提供し、役に立つことでその存在価値を高める。われわれは大きい組織ではなく、良い組織を目指していく」と述べた。

自然災害の多発している昨今、緊急を要する場

合および組合員の公平性を担保する観点から自然災害被災者支援統一方針を策定。組合員事業所（登録事業所）が被災した場合の支援基準を定めた。

非電気系職種・学校等からの多様な人材確保と育成に向けた非電気系入職者早期戦力化プログラムの策定も検討。第二種電気工事士の資格取得までの間に、現場での補助作業ができる知識・技術の習得を目的に研修会プログラムを策定していく方針だ。

また、スキルアップ研修会の開催も検討。知見拡充として「チャンスにしよう」発送電分離研修会、事故防止ハンドブック（追補版）を活用した安全講習会、「地震・減災対策 住まいの備え提案」の各研修会を実施していく。

福利厚生事業に新たに導入された「生活総合保険制度」については、制度の概要と平成30年度の募集スケジュールが説明された。

11月に開催される第32回電気工業事業全国大会全般に関する事項としては、大会概要、スケジュールやセレモニー、表彰関係などを再確認。また、沖縄大会の特例措置として、かりゆしウェアの着用を要請した。

続いて、技能競技委員会から第3回電気工業技能競技全国大会関連事項、ビジョン具現化チームから審議事項とスケジュール大綱、全国青年部協議会が平成29年度事業計画などの報告を行った。

その他、政治連盟の活動中間状況、建設工事における適正な工期設定のためのガイドライン、各

種事業実績、今後の会議・行事日程などが報告された。

理事会後、経済産業省の白神孝一（しらがこういち）電力安全課長を招き意見交換会を実施した。

全日電工連は、今後も

取り組みや方針を中心に講演。その後、講演を基に白神課長と全日電工連理事が、安全基準に向けた対策や業界からの要請を踏まえた意見交換を行った。

はじめに白神課長は、「電気保安を巡る最近の状況」「福島復興の現状（原子力被災者生活支援について）をテーマに電気保安のスマート化への取り組みや方針を中心に講演。その後、講演を基に白神課長と全日電工連理事が、安全基準に向けた対策や業界からの要請を踏まえた意見交換を行った。

第32回 電気工業事業全国大会開催要領

▽開催日

平成29年11月13日（月）15：00～

平成29年11月14日（火）受付開始 9：00

▽開催場所

沖縄コンベンションセンター

▽大会スケジュール

11月13日（月）

・意見交換会テーマ事前プレゼン・ 15：00～15：30

・意見交換会 15：40～17：00

11月14日（火）

・組合活性化研修会 10：00～12：30

・大会式典 14：00～16：30

・交流会 17：30～19：00

関連行事

・企業展示コーナー 9：00～17：30

・物産品コーナー 9：00～17：30



理事会後、白神電力安全課長と意見交換

うどん県



香川といえはうどん、うどんといえは香川と「さぬきうどん」が全国に知られています。「うどん県」と改名し、2012年より香川県出身の俳優潤さんと女優木内晶子さんが副知事に就任して広報活動をしています。小麦粉の使用量、うどん消費量、うどん店舗数はそれぞれ人口比率で日本一です。かけ・ぶっかけ・ざる・釜あげうどんなど様々な食べ方があり、コシが強く口に入れた際に柔らかく、噛むともちもちとして喉越しが良いのです。セルフのお店も多くうどん玉を碗に入れてもらうと、自分で汁・ネギ・生薬等の薬味をいれ、また各種天ぷら・あげ・玉子等のトッピングを自由に選ぶ楽しさがあり、さらに値段が安いのが嬉しいのです。ぜひさぬきうどんを食べに来てください。うどんツアーもあります。

現代アートの祭典「瀬戸内国際芸術祭」が昨年開催されました。これは3年に一度、主として瀬戸内の島々において春・夏・秋に分けて、国内外の芸術家の作品が展示され、多くの観光客の方々が訪れました。期間外にも展示物があり鑑賞されています。今回は2019年です。高松から世界レベルの音楽を発信すること、地域の活性化、音楽文化の振興、文化的な国際交流の推進と若手ピアニストの発掘と育成を目的として「高松国際ピアノコンクール」が2006年に始まり来年4回目が開催されます。芸術文化、食文化を楽しむに、ぜひ香川県へお越しください。

香川県

おくに自慢



豊富な機種バリエーションで幅広い用途へ対応



三菱LED GT 検索

地震時の通電火災対策に、パナソニックの「感震ブレーカー」。

Panasonic
Homes & Living

いま、通電火災対策が急務です。

地震火災の約半分が、復電による火災です。

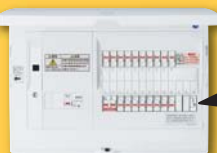
地震による復電時に、壁内で断線したコードに通電した際に発火する火災です。

東日本大震災における火災発生原因（総務省消防庁ホームページより）



グラツときたら自動OFF。しかも燃えにくい材質で、安全性の高い分電盤です。

- 震度5強以上でブレーカーを強制遮断
- ドアカバーが水平着脱で施工性が向上（スマートコスモのみ対応）



感震ブレーカー付 住宅分電盤



防災商品で安心な毎日をお届けしたい

毎日が、備える日。

毎日が、備える日。検索

☆技術・認証委員会（嶋野貞雄委員長・9月11日）

委員会
報告



（左）担 当：花元 英彰 副会長
（中）委 員 長：嶋野 貞雄（千葉県電工組）
（右）副委員長：浅川 誠吾（福島県電工組）

- 委員会の所管事業のなかから重点事項をピックアップして方針を確認。特に重点審議事項として取り組むのは以下6点。
 - ①街の電気ドクター（仮称）認証制度構築
 - ②非電気系入職者早期戦力化プログラム
 - ③組合員企業対象「技術知識・資格取得人材育成支援プログラム」
 - ④第一種電気工事士定期講習遠隔地講習スキームの構築
 - ⑤「業界とのふれあい事業」通年化支援
 - ⑥三位一体活動「スマートパワーネットワーク」『スマートパワー運動』
- スキルアップ研修会の活性化を検討。知見拡充、安全安心、技術向上の各研修会を開催していく。
- 平成29年度第一種電気工事士定期講習実施状況（途中経過）、I N I P資格保有者の情報配線施工技能士2級への移行措置、平成29年度下期認定電気従事者認定講習、電気式浴室換気乾燥暖房機点検協議会（仮称）の設立などについて報告を行った。



三役会議（9月6日）

- 第3回優良事業工組表彰制度の応募事業審査を実施（エントリー工組は下表）。
- 自然災害被災組合員支援規程（内規）を審議。主たる行事の主管ブロックや今後の会議・行事日程についても確認を行った。



選考資料を基に優良事業工組を審査



今後の会議・行事日程なども確認

第3回優良事業工組表彰 エントリー一覧

応募部門	事業名	事業内容区分	工組	支部／青年部
改善・改革	工業高校生の保護者向け業界説明会	組織活性化	北海道	札幌支部 青年部
改善・改革	共同購買事業	共同経済	埼玉	【本部】
改善・改革	埼玉県工業高校生ものづくりコンテストにおける審査員・競技用資材・賞品等の全面支援等、教育機関との関連事業	組織活性化	埼玉	青年部
改善・改革	製・販・工 懇談会 開催	組織活性化	長野	【本部】
改善・改革	電気工事業分野における人材開発事業	組織活性化	香川	【本部】
改善・改革	電気科高校生の愛媛県電気工事工業組合電気工事技能競技大会への招待参加	組織活性化	愛媛	青年部
改善・改革	初心者向け積算講習会	組織活性化	福岡	青年部
新規	大仙市・仙北市LED街路灯設置事業～大仙市ESCO事業・仙北市貸借事業・仙北市ESCO事業～	共同経済	秋田	大曲支部
新規	非常災害実動訓練	地域貢献	富山	【本部】
新規	金沢市LED防犯灯ESCO事業	共同経済	石川	金沢本部
新規	一人暮らし高齢者宅の防火診断（千葉県袖ヶ浦市）	地域貢献	千葉	木更津支部
新規	後継者育成事業としての工業高校出前授業・意見交換会	組織活性化	千葉	青年部
新規	Wセンサー付スイッチボックスの斡旋販売	共同経済	神奈川	【本部】
新規	給付型奨学金交付事業	地域貢献	滋賀	【本部】
新規	電気工事士免状交付・業登録業務の受託事業	共同経済	大阪	【本部】
新規	組織活性化・活路開拓活動助成事業及び相談窓口の設置	組織活性化	兵庫	【本部】
新規	高校生ものづくりコンテスト岡山県大会への参画・支援	地域貢献	岡山	【本部】 および 青年部
新規	地域貢献事業 宮崎市防災拠点発電機保守点検	地域貢献	宮崎	宮崎支部

沖縄大会ゆいまーのころころバッジ

11月に沖縄県で開催される第32回電気工事業全国大会では、「全国大会ゆいまーのころころバッジ」を作成して、参加者全員に着用してもらうこととなった。

バッジは、組合員・青年部員、来賓、スタッフ（工組、全九、全日、工組の応援スタッフ）の3色に分けられており、大会総合ガイドとともに無料配布される。

第32回 電気工事業 全国大会 2017 沖縄大会

来賓用

第32回 電気工事業 全国大会 2017 沖縄大会

組合員用

第32回 電気工事業 全国大会 2017 沖縄大会

スタッフ用

参加者全員へ
記念品として配布

全日本電気工事業国民年金基金



代議員1名の退任に伴う新代議員の選任、新任学識経験理事（副理事長）の選任、平成28年度決算並びに事業報告、全国基金への合併決議などが審議され、いずれも承認された。

新任学識経験理事（副理事長）には、全日電工連副会長の沼尻芳治氏が選任された。任期は平成31年3月31日まで。その後、全国国民年金基金への合併（下記参照）について審議・承認された。

その他、平成29年度の実績状況、小規模基金支援助成などについて報告を行った。

全国基金への
合併決議を承認

代 議 員 会

全日本電気工事業国民年金基金は9月21日、第52回代議員会を全日電工連会館で開催した。

全国国民年金基金への合併について

平成29年9月21日に開催した第52回代議員会において、「全国基金から加入勧奨等の業務を設立母体である全日電工連が受託し、実務は再委託によって現状通り（※全日電工連総合サービスが加入勧奨業務及び加入者・年金受給者の相談窓口業務を継続して実施する）という条件つきで全国基金に合併する」決議を行い、承認された。

この合併については、加入員や年金受給者の皆様の利便性の向上や事業運営基盤の安定を図るため、全国47都道府県の地域型国民年金基金と、22の職能型国民年金基金が合併し、平成31年4月1日、平成31年4月1日全国国民年金基金設立を目指す。この合併は、基金の現在をすべて承継するものだ。

① 加入員や受給者の皆様の利便性向上
住所移転・職業の変更等に必要な脱退・加入手続等が大幅に簡素化され、加入員や年金受給の皆様の利便性が高まる。

② 事業運営基盤の強化
基金が合併し、規模を大きくすることにより運営の基盤が安定し、地域の人口変動、少子高齢化や産業構造の変化等、経済社会環境の変化にも余裕をもつて対応することができ、加入員や受給者の皆様の安心に繋がる。

③ 事業運営の効率化
各基金が別々に行っていた事務を集約でき、また加入勧奨を統一的に全国的に展開でき、業務を効率的に行て承継するものだ。

一、合併の主な目的
二、加入員の掛金額や受給者の年金額等について

合併に伴って、加入員の皆様が支払う掛金額や受給者の皆様が受取る年金額には、変更はなく今までとおりである。

なお、税制上の取り扱いにも変更はない。また、新たな負担も生じないし、加入員や年金受給の皆様に新たに手続きをしていただくこともない。

すなわち、合併を通して国民年金基金事業の一体的な運営、年金財政の一元化を図ること、より効率的で将来に向け安定した国民年金事業の継続を実施していくために行われるものである。

全国基金設立に向けた今後のスケジュール（予定）

平成28年度	1月 1月1日改正法施行
平成29年度	9月 代議員会 合併決議 財産目録・貸借対照表の作成及び備置 10月～ 債権者報告・官報公告 合併契約書調印式 合併に係る加入員・受給者に周知 ～12月 ・控除証明書に同封（加入員） ・圧縮ハガキ（受給者） 2月 代議員会 全国基金に向けた規約・規程変更承認
平成30年度	「全国基金」 設立に向けた準備 「全国基金」 理事・評議員・代議員等選挙 「全国基金」 規約・規程変更認可申請 「全国基金」 登記申請
平成31年度	4月 4月1日 合併認可・全国基金設立

※国民年金基金連合会資料より

認定電気工事従事者認定講習

第二種電気工事士又は電気主任技術者の資格を持っている方が、さらに「認定電気工事従事者認定証」を取得すると、自家用電気工作物（最大電力500kW未満の需要設備）の600V以下の電気工事（簡易電気工事）を行うことができる。

認定電気工事従事者認定証は、一般財団法人電気工事技術講習センターが実施する「認定電気工事従事者認定講習」を受講し、その講習修了証を添えて、住所地を所管する産業保安監督部長に申請することにより、認定証の交付が受けられる。

講習地域

地 区	開催 工組	開催 予定都市	講 習 日	地 区	開催 工組	開催 予定都市	講 習 日
北海道	北海道	札幌市	3月15日（木）	中 部	愛知県	名古屋市	3月1日（木）
東 北	青森県	青森市	3月15日（木）				3月4日（日）
	岩手県	盛岡市	3月13日（火）				3月6日（火）
	宮城県	仙台市	3月7日（水）				3月15日（木）
関 東	新潟県	新潟市	3月5日（月）	北 陸	富山県	富山市	3月1日（木）
	栃木県	宇都宮市	3月6日（火）				3月11日（日）
	群馬県	前橋市	3月6日（火）				3月30日（金）
	埼玉県	さいたま市	3月1日（木）				3月6日（火）
	千葉県	千葉市	3月1日（木）	大 阪 府	大阪府	大阪市	3月7日（水）
			3月2日（金）				3月6日（火）
			3月4日（日）				3月15日（木）
			3月6日（火）				3月2日（金）
			3月9日（金）	四 国	愛媛県	松山市	3月13日（火）
			3月11日（日）				3月23日（金）
			3月18日（日）				3月6日（火）
			3月2日（金）				3月2日（金）
	神奈川県	横浜市	3月19日（月）				3月1日（木）
							3月13日（火）

平成29年度 受講案内

★受講資格

○第二種電気工事士免状の交付を受け、3年以上の電気工事の実務経験のない方

○電気主任技術者免状の交付を受け、3年以上の電気工作物の工事、維持、運用に関する実務経験のない方

★講習申込書の受付期間

平成29年11月1日（水）～12月1日（金）（消印有効）

★講習科目と講習時間

○午前10時～午後5時

（講習会場の都合により講習時間を変更する場合があります）

★申込方法

①電気工事技術講習センターホームページからWEB申し込み

②電気工事技術講習センターホームページから申込書（PDF）をダウンロードして郵送申込

③電気工事技術講習センター並びに各都道府県工組から無料配布の受講案内・申込書にて郵送申込

全国3会場（東京・全日電工連会館、大阪・大阪府電気工事技術会館、石川・石川県電気工事工業組合会館）で、INIP-Silver認定講習、学科・実技試験を11月、技能検定2級実技試験対策講習を翌年1月～2月にかけて試験前日に開催する。

<平成29年度移行プログラム実施要領（本年度最終）>

◇対象者（①または②に該当する方）

①INIP-Silver認定者 ②INIP-Bronze認定者

◇開催都市と日程（下表）

◇取得を目指す資格

情報配線施工技能士2級（国家検定）

◇受講料・受検料

・INIP-Silver認定者（新規受講者）30,000円

（移行プログラム5,000円＋技能検定25,000円）

・INIP-Bronze認定者（新規受講者）55,000円

（移行プログラム30,000円＋技能検定25,000円）。

◇申込締切

受講料・受検料を指定口座に振込の上、「受講・受検申込書」を

平成29年10月6日（金）までにFAXで全日電工連へ。（FAX 03-5232-6855）

お問い合わせは全日本電気工業事業工業組合連合会講習部まで。

平成29年度 各会場の開催日程

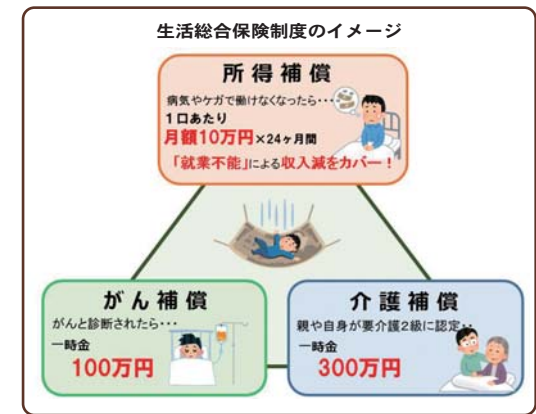
東京会場	①INIP-Silver認定講習、学科・実技試験 平成29年11月10日(金)9:30～17:00（受付9:00～） ②技能検定2級実技試験対策講習 平成30年1月19日（金）9:30～17:00（受付9:00～） ③技能検定2級実技試験（対策講習の翌日） 平成30年1月20日（土）時間は後日受検票にて案内	全日電工連会館 東京都港区芝2-9-11
大阪会場	①INIP-Silver認定講習、学科・実技試験 平成29年11月7日(火)9:30～17:00（受付9:00～） ②技能検定2級実技試験対策講習 平成30年2月2日（金）9:30～17:00（受付9:00～） ③技能検定2級実技試験（対策講習の翌日） 平成30年2月3日（土）時間は後日受検票にて案内	大阪府電気工事技術会館 大阪市北区本庄東2-3-38
石川会場	①INIP-Silver認定講習、学科・実技試験 平成29年11月18日(土)9:30～17:00（受付9:00～） ②技能検定2級実技試験対策講習 平成30年1月26日（金）9:30～17:00（受付9:00～） ③技能検定2級実技試験（対策講習の翌日） 平成30年1月27日（土）時間は後日受検票にて案内	石川県電気工事工業組合会館 金沢市新保本4-65-22

新認定制度

生活総合保険制度

組合員の暮らしを守り サポートする保険

全日電工連は、福利厚生事業の更なる充実化に向け、新たな保険制度を導入した。新制度の名称は「生活総合保険制度」。組合員の役員・従業員の病気やケガ等による『就業不能』さらには役員・従業員本人と配偶者、両親、同居の親族の『介護』、『がん』という生活



事務担当者会議

が開催されている。新認定制度『生活総合保険制度』の制度内容と募集に係る事務処理の説明、既全日電工連が意見交換を

情報配線施工技能士2級（国家検定）
移行プログラムは今回で終了します

TOSHIBA
Leading Innovation >>>

LEDユニット 交換形ダウンライト

LED光源ユニットの交換が可能で
消費効率を高めた新方式ダウンライト。



LEDユニットの交換により、
光色や明るさを手軽に変更。

80機種のLEDユニットと、
69機種の器具本体。豊富な
ラインアップで幅広い用途に対応。

東芝ライテック株式会社 <http://www.tlt.co.jp/>

●● 全日電工連監修 仕事お役立書籍の紹介 ●●

電力システム改革ガイドブック

節電・省エネ推進活動の変化をチャンスと捉えて行
一環として、オーム社「電
気と工事」編集部協力、全
日電工連技術・認証委員会
監修のもと発行された。

電力システム改革におい
て、電気のプロとしてお客
様の立場から何が最適かを
第一義として、今後拡大す
る「新たなビジネスと新た
なライフスタイル」という



電力システム改革ガイドブック

Chanceにしよう！ 発送電分離

昨年4月に電力小売りの
全面自由化、そして今年の
4月から都市ガスの自由化
が開始された。

続いて3年後の2020
年には電力システム改革の
本丸と言われる発送配電の
法的分離が実施されること
になっている。

「チャンスにしよう！発
送電分離」は、発送電分離



新たな需要へ取り組む冊子

スマートパワーネットワーク

電設業界（製造・販売・工事）三位一体活動

電気を24時間、お客様
に安全・安心にお届けし、
電・省エネは当たり前
人々の生活をより豊かに
快適に、また産業基盤を
支えるため、電設資材メ
ーカ・電設資材販売業
界及び電気工事業界それ
ぞれが、役割を担い三位
一体となって電設業界を
構成している。

平成23年3月11日の東
日本大震災以降、東京電
力・東北電力管内におい
て電力供給が逼迫し、や
むを得ず計画停電が約2
週間実施されたのは記憶
に新しいところだ。電設
業界は社会貢献活動とし
て「省エネ・快適節電」
の啓発活動を三位一体と
なっており、取り組んで
いる。

最近では、政府の省エ
ネ対策の周知活動と相ま
社会に対応した電気設備
の「ご提案を」、その実現

お客様には「スマート
ネットワーク」を構築しようという
信念に基づき、新たな活
動（スマートパワー運動）
を展開することになっ
た。『これからもずっと
いつもの電気を、新しい
電気のカたちを』提供す
べく、この活動に対する
皆様方のご理解、ご支援
をお願い申し上げます。

人々の笑顔が輝く未来へ向けて、
電気設備業界だからこそ、できること
インベーションが次代を変えても、電気の時代は終わらない。電気が未来を変えていく。

Smart Power Network

これからもずっと、人のそばに、いつもの電気を。新しい電気のカたちを。

暮らしを照らす灯りを眺めていると、ホッとするのは何故だろう。
明るさのひとつとつと、人の時間があることを私たちは知っているから。
ライフラインと書かれるように、毎日の生活に欠かせないエネルギーだと知っているから。
電気がなければ、交通機関も、銀行も企業も、携帯もP Cも使えない。

照らす、動かす、守る、運ぶ、繋ぐ、温める、冷やす……。
それは、いつも人の暮らしと気持ちのそばにある。
今も今後も、欠くことができないエネルギー。
未来を豊かに、人々に笑顔をもたらすパワー。

これからも電気が守る未来へ。
電気がもたらす皆さんの笑顔に向かって。

私たち電気設備業界は
施工（電気工事店）・販売（電材店）・製造（メーカー）が
三位一体となって、新しい未来へ向けて、取り組んでいます。
※ この取り組みを
「Smart Power（スマートパワー）運動」として展開します。

- 全日本電気工事業協会連合会
- 全日本電設資材部会連合会
- 電設電気設備メーカー
- 後援：株式会社電材流通新聞社

提案型技術営業研修 ⇒ 「スキルアップ研修」へ名称変更

スキルアップ研修一覧

研修名	研修内容
提案力向上研修	・顧客への提案に特化した研修（提案スキルの向上、顧客管理力の向上等） ・ビジネススキル研修や成功事例の共有等
知見拡充研修	・業界の未来に関する最新の知識の習得 電力の関係、最新の電工動向、業界の将来に係る情報等
経営革新研修	・各社の経営能力向上に係る研修 財務、事業承継、経営者スキル、リーダー研修等
技術向上研修	・CAD講習会、積算講習会など、会社の運営体制を強化することに係る研修 ・メーカーや販売店等との連携による最新教材等の事業範囲拡大に係る研修等
人材育成研修	・若年層の業界への取り込みと定着に係る研修 ・新入職者に対するスキル向上 ・中堅社員を対象としたスキル向上等
組織体制強化研修	・関連省庁との連携研修 ・電力会社との連携研修 ・他関連団体との連携研修 これらの研修で、意見交換会等も含め、業界連携強化に繋がる研修
組合理解研修	・組合の事業や歴史に関する研修会 ・組合のあり方について認識を深めるための研修会等

平成11年～13年に実施された
雇用高度化事業の成果としてス
タートした『提案型技術営業研
修』は、
◆この名称での研修への慣れ
度、研修会に参加したため2
回目以降の研修会に参加しな
い）
◆理解不足（本来、提案型技術
営業とはメーカー等講習会に
参加し最新の情報をもってお
客様に伝えること・顧客管理
など営業に特化した研修であ
るにも関わらず、その意図が
浸透しきれていない）
◆一時の電気げんき運動と混同
などの懸念が発生しているこ
とも見受けられる。

また、提案型技術営業の中に
は、①積算講習会やCADなど
の技術講習、②接遇などのマナ
ー講習なども含まれている。
①・②は別の研修であるにもか
かわらず、提案型技術営業研
修と銘打ち、本来の『提案型』の
主旨と乖離し、その開催や参加
も減少傾向である。

このため、提案型技術営業研
修の名称は総称を『スキルアッ
プ研修』とし、研修会内容別に
サブタイトルを付与することと
した。なお、従来の提案型技術
営業研修は、このスキルアップ
研修の中で『提案力向上研修』
となる。

Panasonic

図面もカタログも、サッと検索。
現場で事務所で、役立つアプリケーション。

無料

VAソリューションカタログ

スマホもPCもマルチデバイス対応

Vカタ 検索

使いやすく
リニューアル！

大 阪 府

第2部では、同工組・技術教育委員会の松倉靖浩委



スキルアップ研修会

大阪府電気工事工業組合（橋詰源治理事長）・技術教育委員会は7月26日、大阪府電気工事技術会館でスキルアップ研修会を開催し43名が受講した。

研修会は、第1部で関西電力大阪北電力部ネットワーク技術グループの辻本徹氏を講師に招き、電力小売りの全面自由化・ガス自由化、3年後に実施される送配電の法的分離等エネルギー政策が大きな変革期を迎えているなか、電気事業界への影響やどのような対応が求められるかの講演を行った。

第2部では、同工組・技術教育委員会の松倉靖浩委

員の解説により、今年3月体感してもらった。

引き続き、パナソニック

研修会では、パナソニック(株)エコソリューションズ社・総合営業企画部・電材営業企画部の浜松秀明氏及び田中満氏、(一財)省エネルギーセンター・エネルギー使用合理化専門員の田村



埼玉県電気工事工業組合（沼尻芳治理事長）は8月23日、さいたま市北区の埼玉電気会館で7月に開催した「第1回スキルアップ研修会」に引き続き、「第2回スキルアップ研修会」を開催した。この第2回目の研修会はパナソニック(株)エコソリューションズ社からの提案により設置したBEMSにより夏季の電力使用データが収集できたことを受けて、これを活用した内容となった。

研修会では、パナソニック(株)エコソリューションズ社・総合営業企画部・電材営業企画部の浜松秀明氏及び田中満氏、(一財)省エネルギーセンター・エネルギー使用合理化専門員の田村

埼 玉 県

佐 賀 県

佐賀県電気工事工業組合（古賀久志理事長）は7月、組合員が所有する測定器のうち、日常点検に加えて使用頻度が高い低圧用の測定器類の校正試験を実施した。

この事業は毎年実施しており、調査業務用の多機能チェッカー（標準器：MMC-2）を各支部に持ち込んで行



測定器類の校正試験を実施

組合員からは低価格で校正試験ができることに非常に好評を得ており、また同工組では組合独自で作成した証明書も発行している。

福 岡 県

福岡県電気工事青年部（大熊昭二郎会長）は8月10日、青年部の地域貢献活動の一環として朝倉市杷木で豪雨災害ボランティア活動を行った。

九州北部に甚大な被害をもたらした7月の豪雨は、被災各地で生活に多大な影響を及ぼしている。

朝倉市災害ボランティアセンターを通じて参加した全九州電気工事協会青年部協議会（古賀久志理事長）は7月、組合員が所有する測定器のうち、日常点検に加えて使用頻度が高い低圧用の測定器類の校正試験を実施した。

この事業は毎年実施しており、調査業務用の多機能チェッカー（標準器：MMC-2）を各支部に持ち込んで行



豪雨災害 ボランティア活動を実施

引続き9月30日に甘木支部青年部30名によるボランティア活動を実施した。

京 都 府

地域貢献・PR活動

24時間リレーマラソン 七度目の擲

7月16日（日）12時、今年もあの熱い暑い舞洲24時間リレーマラソンは、アンカー舞鶴支部の泉さんの歓喜のゴールで無事終わった。15日（土）12時、小浜支部の赤崎さんの感動のスタートから丁度24時間後である。

今年は赤崎青年部監事他2名の新メンバーを加え、総勢選手14名と応援団3名、計17名のチーム京電工走となりました。

今回は参加228チームで、我がチームは174位と大健闘でした。去年に比べ選



来年はさらに走友が増える予定で戦力UPが今から楽しみ、念願の150位以内を目指します。

（寄稿：松井章名監理事長）



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

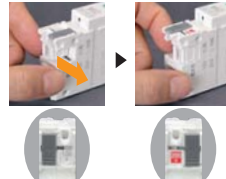


業界初

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）

ん) ②契約を延長する。(再び一入1年契

大項目	中項目	詳細項目	取組状況等
人材確保	小学生・中学生	子どもの頃からの業界への意識付け（PR）	・電気使用安全月間での子どもイベント実施 ※従来から実施中 ・小・中学生対象「業界とのふれあい」事業 ※H29より通年事業化（ひな形提供）
	電気系学校（高校・専門等）	業界PR用冊子の提供	『電気工事業界を知らう！』発刊（H27.2）
		意見交換会	約9割の工組で継続事業化済
		出前授業・技術指導等	意見交換会から派生し、多くの工組で実施
		保護者に対する事業	北海道で先進的にH28に実施
	普通科等の電気系学校以外	意見交換会・出前授業等	H29より注力していく予定
人材育成	組合員への採用活動教育	雇用に関する知見拡充冊子の提供	『雇用環境改善ガイドブック』発刊（H29.2）
		採用・雇用に関する研修会	H29より実施予定
	非電気系入職者向け	非電気系入職者向けの知見拡充冊子の提供	H29年度中に発刊予定
		非電気系入職者向け研修会	H29～30に「非電気系入職者早期戦力化研修（仮称）」事業を展開予定
	第二種電気工事士資格取得講習	資格取得へ向けた学科・技能の各講習会	多くの工組で独自に実施中
	低圧電気工事取扱特別教育	実施にあたっての工組への支援事業	全日としても日本電気協会等の情報やひな形を提供 工組でも独自で実施しているところも多い
	業界初心者向け （二種取得者相当）	初心者向けの知見拡充冊子の提供	『電気工事へようこそ！』発刊（H28.2）
		初心者向け研修会	H28より「初心者研修会」事業を展開
	スキルアップ研修会	技術向上研修	・事故防止ハンドブック講習会 ・積算マニュアル実務講習会 ・メーカー提携の各種研修会（HEMS等） 等

※ ■ は、既の実施中（事業化済） ※ □ は、事業化の計画進行中

総合政策会議 ビジョン具現化チーム
人材確保・育成策に係る審議スタート

「近未来ビジョン2016」「青年部提言書2016」の重要項目の具現化に向けて、全国への水平展開を見据えた内容で実行可能なアクションプランを策定していく。

まずは初年度検討項目として、「人材減少を見据えた人材確保」「組合員への教育支援制度」の構築を

中心として、既の実施中・進行中の事業の精査、事業内容の充実化や新たな実施項目を検討、モデル工組を選定のうえ具現化案の検証など、今後、審議を加速していく考えだ。

現在、人材確保・育成策に係る実施項目は左記のとおり。

全国青年部協議会評議員会 -Shift to Next- 更なる進化を目指し、一つ上の青年部へ



歴史や制度を学んだアカデミー



活発な議論が交わされた意見交換

会議に先立ち中島啓介 青年部会長は、「みなさん所属工組が笑顔の未来を手に入れるよう頑張ろう」とあいさつを述べた後、平成29年度事業方針を説明した。

平成29年度の青年部の活動方針は、『Shift to Next』と定め、これまでの事業をもう一段階シフトアップ



中島青年部会長

全日電工連全国青年部協議会評議員会が9月8日に全日電工連会館で開催された。全国47都道府県の代表のうち新任40名のフレッシュな顔ぶれとなった評議員会では、平成29年度の事業方針説明や組織調査結果などの報告を行った。第1回アカデミーでは、組合と青年部の歴史、提言書2016について学んだ。意見交換会は、今期の方針である『Shift to Next』をテーマに活発な意見交換を行った。

し、過去の事業とこれからの事業をつなぐ進化を目指して活動に取り組む考えた。

第1回アカデミーでは、組合・青年部の歴史と提言書2016について研修会を実施した。はじめに全日電工連の五十畑事務局長が、組合制度や電気工事に係る法令制定の過程、全日電工連と政治連盟の概要などについて説明。続いて青年部協議会の作田理事が、青年部協議会の概要と歴史、青年部の使命について解説。提言書2016については、青年部協議会の植草相談役が概要と使い方の説明を行い、新任会長の多い青年部が歴史や制度などを学ぶ貴重な時間となった。

アカデミーを踏まえて開催された意見交換会のテーマは『Shift to Next』更なる進化を目指し、一つ上の青年部へ。各工組事業・青年部事業の課題を洗い出し、改善策について意見交換を行った。今回の意見交換は集約され、後日、各青年部に配信される。

ドアホン & 宅内コミュニケーション ワイヤレスインターホン

潤いコミュニケーション

DX デルカテック

ワイヤレス通信だから
お家のインターホンをリニューアル！
取り付けがかんたん

最大6台(3種)まで
子機登録が可能
室内子機
ACアダプター親機
ACアダプター玄関子機
乾電池
防雨型
IPX3移動子機
充電電池
防水型
IPX4

持ち運べる
移動子機が仲間入り！

2階や庭仕事でも
対応できる
●ストラップ穴付
●ベルトクリップ付

お家のどこでもらくらく通話

移動子機^{※2}が新登場

家事中でも庭仕事中でも、持ち運べる小さく軽い移動子機

※2 ワイヤレスインターホンDWHシリーズ専用の端末です。

ワイヤレス通信だからかんたん設置

玄関子機と親機の間もワイヤレス通信

宅内コミュニケーション

親子間・子機間通話が可能。かつ2回線まで通話可能^{※3}なので、宅内の連絡用にも便利。

※3 玄関子機間通話を含む場合のみ。

通信可能距離100m（見通し）

親機を中間に置くことにより子機間は最大200mまで通信可能

親機に対して最大6台まで子機登録可能

玄関子機・親機セット DWP10A1

※税別17,500円（税別）

増設用 玄関子機 DWH10A1

※税別10,000円（税別）

室内子機・親機セット DWP10A2

※税別17,500円（税別）

増設用 室内子機 DWH10A1

※税別10,000円（税別）

玄関子機・移動子機・親機セット DWP10A4

※税別29,000円（税別）

増設用 移動子機 DWM10A2

※税別11,500円（税別）

来客時でも同時に使える
2回線同時通話^{※4}

※4 個別指定の呼び出しはできません。

2K・4K・8K対応商品からセキュリティ商品まで様々なソリューション
プランをご提案いたします。DXの展示会にぜひお越しください！

全国8カ所順次開催！

2017年秋 DX アンテナ
「新商材発表会・講習会」のご案内11月6日(月)北関東
プラザウェスト11月29日(水)姫路
姫路商工会議所

※ご来場をご希望の方は、予めお申込みが必要になります。ご希望の開催地の弊社営業窓口までお問い合わせください。

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

<http://www.dxantenna.co.jp/>

ホームページでは製品情報（外観図面など）の検索ができるようになりました。

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

お昼時間も土・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

第一種電気工事士の皆さまへ

(一財) 電気工事技術講習センターへの定期講習「登録」はお済ですか？
「登録」いただきますと、受講期限前までに講習をお知らせいたします。

第一種電気工事士定期講習 なら、
電気工事技術講習センター **選ばれる理由**
電気工事技術講習センターが



「講習のご案内」が届きましたら各都道府県電気工事(業)工業組合が実施している第一種電気工事士定期講習を「受講」いただけますようお願い申し上げます。

※全国どここの会場でも受講することができます。

第一種電気工事士の皆さまへ

電気工事士法により5年以内に定期講習を受講することが義務づけられております。
また、受講をしない場合は法律に違反することになり、当該都道府県知事から第一種工事士免状の返納を命ぜられることがあります。

受講忘れないよう登録を！

登録者サービス (事前登録)

受講期限3カ月前までに講習をお知らせいたします

本サービスにご登録いただくだけで、忘れてしまいがちな受講期限をお知らせするとともに、さまざまな特典をご用意しています。

こんな特典が
ついてくる！

point 1

受講期限を超えないように、みなさまの受講時期に「講習のご案内」をいたします。

登録
忘れる前に今すぐ登録！
無料

point 2

マイページからいつでも技術情報、事故情報等を閲覧することができます。

point 3

マイページにログインすると「受講者情報の変更」「講習申込状況の確認」「領収証の発行」ができます。

さらにインターネットからメールアドレスを含め事前登録を行い、講習を受講される方は、

登録は下記のいずれかの方法でお申込みください。



【登録用紙】

JEFF 2015

免状番号	都道府県 第 号	定期講習を受講された方は、最終受講履歴 (免状の記載をご確認ください)			
交付年月日	昭和・平成 年 月 日				
フリガナ		平成 年 月 日			
氏名		生年月日	昭和・平成	年	月 日
現住所	〒 TEL :	(日中ご連絡がとれる番号をご記入ください。)			
所属企業					

※ご記入頂いた個人情報 は第一種電気工事士定期講習にのみ使用し、他の目的には使用いたしません。

お申込み先

一般財団法人 電気工事技術講習センター (指定講習機関第1号)

〒105-0004 東京都港区新橋 4-7-2 6 東洋海事ビル4階

TEL : 03-3435-0897 FAX : 03-3435-0828

URL : <http://www.eei.or.jp>

実施協力団体：全日本電気工業業組合連合会・各都道府県電気工事(業)工業組合

FAX
送信
方向

FAX. 03-3435-0828

所属工組の講習を受講しよう！
平成29年11月～平成30年1月分

組合員の皆さまへ
指定講習機関第1号 一般財団法人電気工事技術講習センター（以下、講習センター）に登録していただいた方には、受講期限を超えないように、みなさまの受講時期に「講習のご案内」をいたします。講習センターからの「講習のご案内」により受講いただきますようお願いいたします。

29年12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	12月17日	日	103702	北海道電気会館 6階	北海道電気工事業工業組合 TEL011-261-0420
東北	青森	12月19日	火	111703	ユートリー 1階 大ホールB	青森県電気工事業工業組合 TEL017-773-1935
	福島	12月13日	水	116702	福島県青少年会館 2階	福島県電気工事工業組合 TEL024-535-0477
	新潟	12月13日	水	117702	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
関東	群馬	12月5日	火	123701	前橋問屋センター会館 2階	群馬県電気工事工業組合 TEL027-251-5016
	埼玉	12月7日	木	124703	埼玉電気会館 5階	埼玉県電気工事工業組合 TEL048-663-0242
	神奈川	12月19日	火	127704	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
中部	長野	12月1日	金	131702	松筑建設会館 3階 大会議室	長野県電気工事業工業組合 TEL026-232-4675
	静岡	12月12日	火	133703	沼津労政会館 3階	静岡県東部電気工事協同組合 TEL055-922-1433
	愛知	12月5日	火	134704	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
	三重	12月6日	水	135702	三重電気会館 2階	三重県電気工事業工業組合 TEL059-226-4862
近畿	大阪	12月3日	日	153703	大阪府社会福祉会館 5階	大阪府電気工事工業組合 TEL06-6371-6147
		12月5日	火	153704	大阪府電気工事技術会館 6階	
		12月17日	日	153705		
	兵庫	12月14日	木	154703	姫路商工会議所 5階 501ホール	兵庫県電気工事工業組合 TEL078-671-3903
	和歌山	12月12日	火	156702	新宮市福祉センター	和歌山県電気工事工業組合 TEL073-424-3292
中国	広島	12月1日	金	164702	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
四国	香川	12月5日	火	172701	香川県土木建設会館	香川県電気工事業工業組合 TEL087-816-1433
	愛媛	12月4日	月	173701	えひめ南 J A 会館 5階	愛媛県電気工事工業組合 TEL089-931-3011
		12月13日	水	173702	西条市総合文化会館 1階 小ホール	
九州	福岡	12月7日	木	181703	福岡商工会議所	福岡県電気工事業工業組合 TEL092-523-7747
	佐賀	12月19日	火	182702	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
	宮崎	12月21日	木	186701	延岡市職業訓練支援センター 301大研修室	宮崎県電気工事業工業組合 TEL0985-24-7388
沖縄	那覇	12月12日	火	191702	沖縄産業支援センター 1階 大ホール	沖縄県電気工事業工業組合 TEL098-855-5230

30年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	旭川	1月18日	木	102702	道北電気工事業協同組合 3階	北海道電気工事業工業組合 TEL011-261-0420
関東	埼玉	1月18日	木	124704	埼玉電気会館 5階	埼玉県電気工事工業組合 TEL048-663-0242
	千葉	1月17日	水	125703	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
	東京	1月24日	水	126707	全国家電会館 5階	東京都電気工事工業組合 TEL03-3542-7301
		1月24日	水	126708	府中の森芸術劇場 2階 平成の間	
近畿	兵庫	1月12日	金	154704	兵庫県電気工事技術会館 5F 大講堂	兵庫県電気工事工業組合 TEL078-671-3903
四国	香川	1月25日	木	172702	香川県土木建設会館	香川県電気工事業工業組合 TEL087-816-1433

第一種電気工事士
定期講習
(指定講習機関第1号)

①登録のお願い

講習センターに登録→受講期限を超えないように、みなさまの受講時期に「講習のご案内」をいたします。

②受講のお願い

講習センターからの「講習のご案内」により各工業組合又は所属工組実施の講習を受講して頂きますようお願いいたします。
(受付期間は、各講習日の2週間前までです)

※全日電工連と都道府県電工組は、指定講習機関第1号 講習センターの実施協力団体として第一種電気工事士定期講習を実施しております。

29年11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	11月7日	火	106701	北海道立帯広高等技術 専門学院	北海道電気工事業工業組合 TEL011-261-0420
東北	青森	11月16日	木	111702	ユートリー 1階 大ホールB	青森県電気工事業工業組合 TEL017-773-1935
	岩手	11月7日	火	112702	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
	宮城	11月7日	火	113702	東京エレクトロンホール宮城 (宮城県民会館) 6階601大会議室	宮城県電気工事工業組合 TEL022-221-2676
	福島	11月1日	水	116701	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
関東	茨城	11月17日	金	121702	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
	千葉	11月22日	水	125702	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
	東京	11月17日	金	126705	府中の森芸術劇場2階 平成の間	東京都電気工事工業組合 TEL03-3542-7301
		11月19日	日	126706	全国家電会館5階	
	山梨	11月29日	水	128701	山梨県電気会館2階	山梨県電気工事工業組合 TEL055-222-5711
中部	長野	11月2日	木	131701	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	11月28日	火	133702	アクトシティ浜松コンGRES センター 4階 43・44会議室	静岡県電気工事工業組合 TEL054-288-1250
北陸	福井	11月29日	水	143702	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	11月2日	木	153702	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
	兵庫	11月16日	木	154702	淡路夢舞台国際会議場3階 311会議室	兵庫県電気工事工業組合 TEL078-671-3903
	奈良	11月17日	金	155701	奈良県電気工事工業協同組合 技術センター 2階	奈良県電気工事工業組合 TEL0742-33-4340
中国	鳥取	11月8日	水	161702	とりぎん文化会館1階 第1会議室	鳥取県電気工事業工業組合 TEL0857-24-9213
	島根	11月7日	火	162702	労働会館4階	島根県電気工事工業組合 TEL0852-21-7433
	岡山	11月28日	火	163701	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
四国	徳島	11月2日	木	171702	徳島県 J A 会館 (本館すだちホール)	徳島県電気工事業工業組合 TEL088-622-7377
	高知	11月7日	火	174701	高知城ホール	高知県電気工事業工業組合 TEL088-832-7822
九州	福岡	11月2日	木	181702	毎日西部会館	福岡県電気工事業工業組合 TEL092-523-7747
	長崎	11月7日	火	183701	長崎県勤労福祉会館	長崎県電気工事業工業組合 TEL095-862-1975
	熊本	11月10日	金	184701	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	11月30日	木	185701	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
沖縄	鹿児島	11月1日	水	187702	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
	那覇	11月28日	火	191701	沖縄産業支援センター 1階 大ホール	沖縄県電気工事業工業組合 TEL098-855-5230