



全日電工連

今月の主な紙面

- 人材育成ステップ 1面
- 委員会報告 2面
- 定期講習会場一覧 4面
- 青年部活動報告 8面

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

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

◆人材育成 4つのSTEP◆

STEP 1 業界魅力発信活動

★工業高校等との意見交換会 等

〈業界理解促進交流事業の実施〉

地域電気工事業界への人材確保の活性化を目的に、工組・青年部が一体となって電気系教育・訓練機関の学生・生徒、教諭等との意見交換会を開始。

当業界の認知度も向上してきており、次年度以降は、この事業を通して業界に入職した学生・生徒等の効果測定に係る調査をしていく。



STEP 2

業界初心者向け教育システムの構築

★組合員事業所若手技術者の育成強化

〈初心者研修会の実施〉

現場に従事する前の社会人マナー、業界知識、現場業務の流れ等の理解を深め、電気工事技術者としての魅力・やりがいの認識を深める。受講対象者は主催工組の加入組合員・青年部企業の初心者(技術職・事務職問わず)。



STEP 3

業界で働くことの魅力づくり

★組合員への採用活動教育・雇用環境改善教育

〈雇用環境改善ガイドブック〉

募集活動の方法や採用時・雇用時の労働関係の法律・制度等をまとめたガイドブック。受入れ側の体制整備に対する支援冊子。



STEP 4

業界の担い手確保と業界での教育の継続・さらなる充実化

★非電気系職種・学校等からの多様な人材確保・育成策の構築

電気工事の知識のない入職者を対象に、現場に出ても困らないようにするための支援策。第二種電気工事士取得までの間に、現場での補助作業ができる知識と技術の習得を目的とした「非電気系入職者早期戦力化研修会」を構築。早期定着化とその後のフォロー体制の構築を図る。

※「初心者研修会」と「非電気系入職者即戦力化研修会」を包含し「次世代電気工事技術者養成研修事業」として平成30年度からスタート



平成30年7月豪雨による被害状況

(速報)

6月28日以降の台風7号や梅雨前線の影響により、西日本を中心に全国的に広い範囲で発生した「平成30年7月豪雨」の7月24日現在の組合員被災現況(中国ブロック・四国ブロック)が報告された。

鳥取県・島根県・香川県・徳島県・高知県については、被害は報告されていない。

なお、これは速報であるため、数値などは今後も変わることがある。

平成30年7月24日
全日電工連

工組名	広島県	岡山県	山口県	愛媛県	合計
人的被害	0	0	0	0	0
事業所流出	0	0	0	0	0
事務所全壊	0	0	0	0	0
事務所半壊・床上浸水	2	0	0	0	2
事務所半壊・床下浸水	1	0	0	0	1
事務所半壊	0	0	0	2	2
床上浸水	12	8	1	13	34
床下浸水	2	3	0	9	14
その他	7	0	0	1	8
備考	【その他内訳】 ・屋根の破損による雨風の被害 ・車の浸水・倉庫水没など				【その他内訳】 ・倉庫流出



会長 米沢 寛

平成30年7月豪雨被災者の皆様に
心からお見舞いを申し上げます

この度の愛媛県・広島県・岡山県をはじめ西日本全域に甚大な被害をもたらした平成30年7月豪雨により、被災された組合員各位・被災者の皆様方に衷心よりお悔やみとお見舞いを申し上げます。

7月25日

全日電工連では四国・中国連合会と連

携し組合員事業所の被災状況等の確認を急いでいる一方、全国組合員のご理解と協力を頂き、一致団結し組織を挙げてご支援をしておりますので、被災地の皆様方におかれましては酷暑の折から充分健康にご留意頂き再建に向けて難局を克服・突破して頂きますよう心からご祈念申し上げます。

6月30日には長崎・天草「潜伏キリシタン」世界遺産登録が決定いたしました。他にも見所満載の長崎県へ是非、お越し下さい。



さらにオススメの見どころは間近で体験できる300発の大玉数です。そして、怒涛のクライマックス、5分間で5000発打ち上げる大スターマインが最大の見どころです。

また、季節毎に変わる花がいつも咲いており、アトラクションや期間限定イベントも目白押しです。

使用する1尺玉や2尺玉は「全国花火競技大会」にて内閣総理大臣賞を受賞実績のある花火師の手によるものもあり、その規模はもちろん花火そのものの質も非常に高いものとなっております。

使用する1尺玉や2尺玉は「全国花火競技大会」にて内閣総理大臣賞を受賞実績のある花火師の手によるものもあり、その規模はもちろん花火そのものの質も非常に高いものとなっております。

使用する1尺玉や2尺玉は「全国花火競技大会」にて内閣総理大臣賞を受賞実績のある花火師の手によるものもあり、その規模はもちろん花火そのものの質も非常に高いものとなっております。

使用する1尺玉や2尺玉は「全国花火競技大会」にて内閣総理大臣賞を受賞実績のある花火師の手によるものもあり、その規模はもちろん花火そのものの質も非常に高いものとなっております。

使用する1尺玉や2尺玉は「全国花火競技大会」にて内閣総理大臣賞を受賞実績のある花火師の手によるものもあり、その規模はもちろん花火そのものの質も非常に高いものとなっております。

使用する1尺玉や2尺玉は「全国花火競技大会」にて内閣総理大臣賞を受賞実績のある花火師の手によるものもあり、その規模はもちろん花火そのものの質も非常に高いものとなっております。

使用する1尺玉や2尺玉は「全国花火競技大会」にて内閣総理大臣賞を受賞実績のある花火師の手によるものもあり、その規模はもちろん花火そのものの質も非常に高いものとなっております。

使用する1尺玉や2尺玉は「全国花火競技大会」にて内閣総理大臣賞を受賞実績のある花火師の手によるものもあり、その規模はもちろん花火そのものの質も非常に高いものとなっております。

使用する1尺玉や2尺玉は「全国花火競技大会」にて内閣総理大臣賞を受賞実績のある花火師の手によるものもあり、その規模はもちろん花火そのものの質も非常に高いものとなっております。

長崎 わが街自慢

MITSUBISHI ELECTRIC
Changes for the Better

豊富な機種バリエーションで
幅広い用途へ対応

GT シリーズ
LED電球用ベースライト

三菱電機照明株式会社

三菱LED GT 換気扇

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

グラッときたら自動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強以上で主幹ブレーカを強制遮断
- ドアカバーが水平着脱でき施工性が向上

※スマートコスモのみ

感震ブレーカー付 住宅分電盤



感震ブレーカー

毎日が、
備える日。

働き方改革関連各法案の施行期日等について

法律・内容	2018年度 (平成30年度)	2019年度	2020年度	2021年度	2022年度	2023年度	2024年度
労働基準法 時間外労働の上限規制 (年720時間)の適用 【一般則】		4月1日から 大企業に 適用	4月1日から 中小企業に 適用				
労働基準法 時間外労働の上限規制 (年720時間)の適用 【建設業適用猶予期間】		法施行5年後に、一般則適用(ただし、災害復旧、復興事業については1カ月100時間未満・複 数月80時間以内の要件は適用しない。将来的な一般則適用について検討する旨を改正附則 に規定)					4月1日から 適用
労働基準法 年休5日取得義務化		4月1日から 適用					
労働基準法 月60時間超の時間外割 増賃金率引上げ(25%~50%) の中小企業への適用						4月1日から 適用	
パートタイム 労働法・労働 契約法 同一労働同一賃金(※)			4月1日から 大企業に 適用	4月1日から 中小企業に 適用			
労働者派遣法			4月1日から 適用				

※①短時間・有期雇用労働者に関する正規雇用労働者との不合理な待遇の禁止に関し、個々の待遇ごとに、待遇の性質・目的に照らして適切と認められる事情を考慮して判断されるべき旨を明確化
②派遣労働者について、派遣先の労働者との均等・均衡待遇の確保、③短時間・有期雇用・派遣労働者について、正規雇用労働者との待遇差の内容・理由に関する説明を義務化 等
※経過措置：当分の間、中小事業主に対し新労基法第36条9項の助言及び指導を行うにあたっては、中小企業における労働時間の動向、人材の確保の状況、取引の実態をふまえて行うよう配慮するものとする。

「働き方改革」の目指すもの

我が国は、「少子高齢化に伴う生産年齢人口の減少」「育児や介護との両立など、働く方のニーズの多様化」などの状況に直面しています。

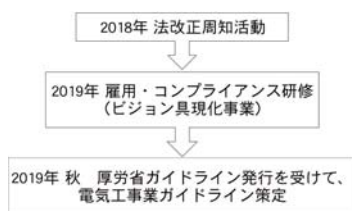
こうした中、投資やイノベーションによる生産性向上とともに、就業機会の拡大や意欲・能力を存分に発揮できる環境を作ることが重要な課題になっています。

「働き方改革」は、この課題の解決のため、働く方の置かれた個々の事情に応じ、多様な働き方を選択できる社会を実現し、働く方一人ひとりがより良い将来の展望を持てるようにすることを目指しています。(出典：厚労省HP)

1. 改正された関係法令

- 1) 労働基準法
- 2) 労働安全衛生法
- 3) 労働時間等設定改善法
- 4) パートタイム労働法
- 5) 労働契約法
- 6) 労働者派遣法

2. 全日電工連今後の取り組み



建設団体・中小企業団体中央会等
連携調整

委員会報告

各委員会とも総会で承認された委員会別平成30年度重点事業計画の再確認後、所管事業の審議を行った。

☆技術・認証委員会(嶋野貞雄委員長・7月17日)

- 第一種電気工事士定期講習遠隔地講習システムの導入対策
- E V 施工パートナーパワーアップ冊子提供について



☆事業推進委員会(向山和義委員長・7月19日)

- 仕事づくり業務提携について
- 新規事業(空調服・医薬品)の進捗状況・今後の対策
- 福利厚生制度について



☆総務・財政委員会(吉村保利委員長・7月23日)

- 人材確保育成(交流事業の効果測定および女性活躍事業の展開)について
- 平成30年7月豪雨被災者支援について
- 平成30年度青年部事業計画について



運動月間の重点実施事項として、平成26年度から従来の漏電遮断器取り付け促進を感震装置と避雷器設置促進に変更し実施しているが、内線規程で「感震



電気使用安全月間 感震装置・避雷器取り付け設置を推進
全日電工連、各ブロック連合会、各都道府県電工組は今年度も8月1日から8月31日までの1ヶ月間、集中的に電気安全運動を実施し、電気事故の未然防止と安全意識の高揚を図る。
主に一般家庭を主軸に電気使用の安全に関する啓発を行い、不良電気設備の改修を実施する。併せて電気工事を行う者の研修や地域社会に向けた電気に関する知識の普及活動を取り入れた具体的な運動を行い、一般用電気工作物の保安確保と電気災害の防止に努めていく。

電気事故を未然に防止しよう

ブレーカーの取入れに関する改定がなされたことから、より一層普及に加速がつくものと考えている。
また、通年実施事業である「業界とのふれあい事業」は、夏休み期間でもあるため小中学生を対象とした子ども向けイベントとして積極的に開催されることを期待している。

※実施項目

- ア.地域社会に視点をいた電気使用安全に関する啓発指導
- イ.感震装置・避雷器の取り付け推進
- ウ.不良電気設備の改修工事の実施
- エ.電気設備の安全診断の実施
- オ.電気設備のリニューアルの推進
- カ.電気安全啓発キャラバン隊の実施
- キ.電気工事士に対する研修の実施
- ク.200ボルト化の普及推進

電気設備工事積算実務マニュアル

適正な工事費の算出にご利用を

全日出版社が発行している電気設備工事積算実務マニュアル平成30年度版は、国の積算基準類に準拠し、公共建築工事設計労務単価と最新の材料単価で複合単価を作成しています。

姉妹誌として機械設備工事積算実務マニュアル平成30年度版・建築工事積算実務マニュアル平成30年度版も発売しています。

3誌とも、全国47都道府県別複合単価を材料費、労務費、経費別に検索できるPDFを、同社のホームページ(<http://www.zns.co.jp>)からダウンロードすることが可能です。

お申し込み、お問い合わせは各工組へお願いします。

全日出版社



お申込みは所属工組へ

2019 電気工事手帳 技術・認証委員会監修

電気工事業者必携の手帳

全日電工連は、「2019年版電気工事手帳」の申し込み受付を開始しました。

この手帳は、全日電工連技術・認証委員会監修のもとで制作が進められ、本年も最新のデータを取り入れて内容の充実を図っています。

内線規程をはじめとする各種基準類の見直しなどを行い、電気工事業に携わる多くの方々にご利用いただける必携の手帳となっています。

2019年版電気工事手帳のお申し込み、お問い合わせは所属する工組へお願いいたします。



新型 住宅用分電盤

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

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。



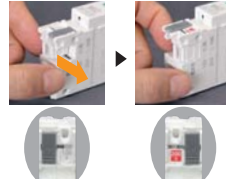
スタンダード、オール電化対応、発電システム対応、EV・PHEV回路付、感震機能付、避雷器付、過電流警報付

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)

第3回 電気工事技能競技全国大会

後援、協賛団体・企業 一覧

平成30年7月8日現在

団体名・会社名			
後 援	経済産業省		文部科学省
	国土交通省		公益社団法人 全国工業高等学校長協会
協 賛	電気事業連合会	D Xアンテナ株式会社	三菱電機株式会社
	一般社団法人 日本電気協会	テンパール工業株式会社	一般社団法人 全国設備業IT推進会
	電気保安協会全国連絡会	東芝ライテック株式会社	損害保険ジャパン日本興亜株式会社
	一般財団法人 電気技術者試験センター	株式会社 西田製作所	住友生命保険相互会社
	一般財団法人 電気工事技術講習センター	ニチコン株式会社	三井生命保険株式会社
	全日本電設資材卸業協同組合連合会	株式会社 ニチフ	オリックス自動車株式会社
	株式会社 アイチコーポレーション	日東工業株式会社	株式会社 全日電工連総合サービス
	因幡電機産業株式会社	ネグロス電工株式会社	東芝保険サービス株式会社
	N E Cライティング株式会社	パナソニック株式会社 エコソリューションズ社	株式会社 オーム社
	河村電器産業株式会社	日置電機株式会社	東武トップツアーズ株式会社
	共立電気計器株式会社	マサル工業株式会社	情報システム・J・T株式会社

第1回 電気工事技能競技大会

鍛え抜かれた技術を披露



競技は、配線図に従い屋内配線工事を3時間の

制限時間内に完成させる

もので、作品の見栄えや

作業中の基本的な安全確

保も採点の対象とされ

た。

同日は、「埼玉県工業

高校生ものづくりコンテ

「競えー確かな技術

集えー未来の力」を大会

テーマに掲げ、県内11支

部から選ばれた選手12名

が鍛え抜かれた技術を競

いあった。

審査の結果、優良賞は

吉川秀夫氏（㈱市之瀬電

設、優秀賞は山辺浩平

氏（㈱吉田電工）、最優秀

賞を田村直也氏（㈱サン

トー電気工事）が受賞し

た。田村氏は11月30日に

賞に光武優希さん（秩父

農工科学高校）が選ばれ

、両名は8月25日に行田市

のものづくり大学で開催

される関東大会に出場す

る。

同日は、「埼玉県工業

高校生ものづくりコンテ

スト電気工事部門」(主

催「埼玉県工業教育研究

会)も同時開催。工業高

校6校から12名の出場選

手が熱戦を繰り広げた。

最優秀賞に横田珠成さ

ん(大宮工業高校、優秀

賞に光武優希さん(秩父

農工科学高校)が選ばれ

、両名は8月25日に行田市

のものづくり大学で開催

される関東大会に出場す

る。

同日は、「埼玉県工業

高校生ものづくりコンテ

スト電気工事部門」(主

催「埼玉県工業教育研究

会)も同時開催。工業高

校6校から12名の出場選

手が熱戦を繰り広げた。

最優秀賞に横田珠成さ

ん(大宮工業高校、優秀

賞に光武優希さん(秩父

農工科学高校)が選ばれ

、両名は8月25日に行田市

のものづくり大学で開催

される関東大会に出場す

る。

同日は、「埼玉県工業

高校生ものづくりコンテ

スト電気工事部門」(主

催「埼玉県工業教育研究

会)も同時開催。工業高

校6校から12名の出場選

手が熱戦を繰り広げた。

最優秀賞に横田珠成さ

ん(大宮工業高校、優秀

賞に光武優希さん(秩父

農工科学高校)が選ばれ

、両名は8月25日に行田市

のものづくり大学で開催

される関東大会に出場す

る。

同日は、「埼玉県工業

高校生ものづくりコンテ

スト電気工事部門」(主

催「埼玉県工業教育研究

会)も同時開催。工業高

校6校から12名の出場選

手が熱戦を繰り広げた。

最優秀賞に横田珠成さ

ん(大宮工業高校、優秀

賞に光武優希さん(秩父

農工科学高校)が選ばれ

、両名は8月25日に行田市

のものづくり大学で開催

される関東大会に出場す

る。

同日は、「埼玉県工業

高校生ものづくりコンテ

スト電気工事部門」(主

催「埼玉県工業教育研究

会)も同時開催。工業高

校6校から12名の出場選

手が熱戦を繰り広げた。

最優秀賞に横田珠成さ

ん(大宮工業高校、優秀

賞に光武優希さん(秩父

農工科学高校)が選ばれ

、両名は8月25日に行田市

のものづくり大学で開催

される関東大会に出場す

る。

同日は、「埼玉県工業

高校生ものづくりコンテ

スト電気工事部門」(主

催「埼玉県工業教育研究

会)も同時開催。工業高

校6校から12名の出場選

手が熱戦を繰り広げた。

最優秀賞に横田珠成さ

ん(大宮工業高校、優秀

賞に光武優希さん(秩父

農工科学高校)が選ばれ

、両名は8月25日に行田市

のものづくり大学で開催

される関東大会に出場す

る。

同日は、「埼玉県工業

高校生ものづくりコンテ

スト電気工事部門」(主

催「埼玉県工業教育研究

会)も同時開催。工業高

校6校から12名の出場選

手が熱戦を繰り広げた。

最優秀賞に横田珠成さ

ん(大宮工業高校、優秀

賞に光武優希さん(秩父

農工科学高校)が選ばれ

、両名は8月25日に行田市

のものづくり大学で開催

される関東大会に出場す

る。

同日は、「埼玉県工業

高校生ものづくりコンテ

スト電気工事部門」(主

催「埼玉県工業教育研究

会)も同時開催。工業高

校6校から12名の出場選

手が熱戦を繰り広げた。

最優秀賞に横田珠成さ

ん(大宮工業高校、優秀

賞に光武優希さん(秩父

農工科学高校)が選ばれ

、両名は8月25日に行田市

のものづくり大学で開催

される関東大会に出場す

る。

同日は、「埼玉県工業

高校生ものづくりコンテ

スト電気工事部門」(主

催「埼玉県工業教育研究

会)も同時開催。工業高

校6校から12名の出場選

手が熱戦を繰り広げた。

最優秀賞に横田珠成さ

ん(大宮工業高校、優秀

賞に光武優希さん(秩父

農工科学高校)が選ばれ

、両名は8月25日に行田市

のものづくり大学で開催

される関東大会に出場す

る。

同日は、「埼玉県工業

高校生ものづくりコンテ

スト電気工事部門」(主

催「埼玉県工業教育研究

会)も同時開催。工業高

校6校から12名の出場選

手が熱戦を繰り広げた。

最優秀賞に横田珠成さ

ん(大宮工業高校、優秀

賞に光武優希さん(秩父

農工科学高校)が選ばれ

、両名は8月25日に行田市

のものづくり大学で開催

される関東大会に出場す

る。

同日は、「埼玉県工業

高校生ものづくりコンテ

スト電気工事部門」(主

催「埼玉県工業教育研究

会)も同時開催。工業高

校6校から12名の出場選

手が熱戦を繰り広げた。

最優秀賞に横田珠成さ

ん(大宮工業高校、優秀

賞に光武優希さん(秩父

農工科学高校)が選ばれ

、両名は8月25日に行田市

のものづくり大学で開催

される関東大会に出場す

る。

同日は、「埼玉県工業

高校生ものづくりコンテ

スト電気工事部門」(主

催「埼玉県工業教育研究

会)も同時開催。工業高

校6校から12名の出場選

手が熱戦を繰り広げた。

最優秀賞に横田珠成さ

ん(大宮工業高校、優秀

賞に光武優希さん(秩父

農工科学高校)が選ばれ

、両名は8月25日に行田市

のものづくり大学で開催

される関東大会に出場す

る。

同日は、「埼玉県工業

高校生ものづくりコンテ

スト電気工事部門」(主

催「埼玉県工業教育研究

会)も同時開催。工業高

校6校から12名の出場選

手が熱戦を繰り広げた。

最優秀賞に横田珠成さ

ん(大宮工業高校、優秀

賞に光武優希さん(秩父

農工科学高校)が選ばれ

、両名は8月25日に行田市

のものづくり大学で開催

される関東大会に出場す

る。

同日は、「埼玉県工業

高校生ものづくりコンテ

スト電気工事部門」(主

催「埼玉県工業教育研究

会)も同時開催。工業高

校6校から12名の出場選

手が熱戦を繰り広げた。

最優秀賞に横田珠成さ

ん(大宮工業高校、優秀

賞に光武優希さん(秩父

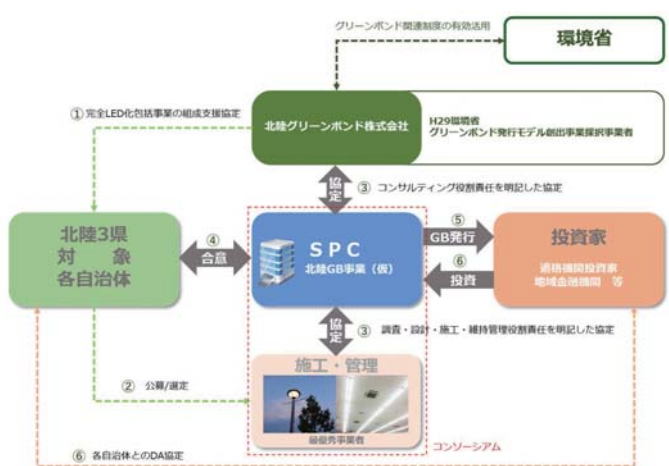
全日電工連

平成30年度

各ブロック技能競技大会日程

ブロック名	月 日
北 陸	8月30日(木)
北海道	9月8日(土)
東 北	9月8日(土)

左記の予定で技能競技大会(ブロック)が開催される。



北陸グリーンボンド株式会社

北陸グリーンボンド株式会社

北陸グリーンボンド株式会社

北陸グリーンボンド株式会社

北陸グリーンボンド株式会社

北陸グリーンボンド株式会社

北陸グリーンボンド株式会社

北陸グリーンボンド株式会社

北陸グリーンボンド株式会社

北陸グリーンボンド株式会社

北陸グリーンボンド株式会社

北陸グリーンボンド株式会社

北陸グリーンボンド株式会社

北陸グリーンボンド株式会社

北陸グリーンボンド株式会社

北陸グリーンボンド株式会社

北陸グリーンボンド株式会社

北陸グリーンボンド株式会社

北陸グリーンボンド株式会社

北陸グリーンボンド株式会社

北陸グリーンボンド株式会社

北陸グリーンボンド株式会社

北陸グリーンボンド株式会社

北陸グリーンボンド株式会社

北陸グリーンボンド株式会社

北陸グリーンボンド株式会社

北陸グリーンボンド株式会社

北陸グリーンボンド株式会社

北陸グリーンボンド株式会社

北陸グリーンボンド株式会社

北陸グリーンボンド株式会社

北陸グリーンボンド株式会社

北陸グリーンボンド株式会社

北陸グリーンボンド株式会社

北陸グリーンボンド株式会社

北陸グリーンボンド株式会社

北陸グリーンボンド株式会社

北陸グリーンボンド株式会社

北陸グリーンボンド株式会社

北陸グリーンボンド株式会社

30年10月

第一種電気工事士定期講習開催一覧

30年9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	東京	10月10日	水 126811	全国家電会館 5階	東京都電気工事工業組合 TEL03-3542-7301
		10月12日	金 126812	府中の森芸術劇場 2階	
		10月18日	木 126813	平成の間	
		10月21日	日 126814	全日電工連会館 4階	
		10月22日	月 126815	全国家電会館 5階	
中部	岐阜	10月5日	金 132807	OKBふれあい会館 3階	岐阜県電気工事業工業組合 TEL058-263-2207
		10月22日	月 132808		
北陸	石川	10月3日	水 135804	三重電気会館	三重県電気工事業工業組合 TEL059-226-4862
		10月4日	木 142805	生涯学習センター「ラピア鹿島」1階 アイリスホール	石川県電気工事工業組合 TEL076-269-7880
近畿	滋賀	10月10日	水 151804	コラボしが21 3階 大会議室	滋賀県電気工事工業組合 TEL077-562-2069
		10月3日	水 152805	舞鶴市西地区多機能施設 4階 (旧称：舞鶴勤労者福祉会館)	京都府電気工事工業組合 TEL075-672-4311
	大阪	10月5日	金 153813		大阪府電気工事工業組合 TEL06-6371-6147
		10月10日	水 153814	大阪府電気工事技術会館 6階	
		10月16日	火 153815		
		10月21日	日 153816	大阪府社会福祉会館 5F	
		10月30日	火 153817	大阪府電気工事技術会館 6階	
	中国	10月26日	金 162802	江津市総合市民センター (ミルキーウェイホール) 2F	島根県電気工事工業組合 TEL0852-21-7433
		10月18日	木 163805	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

30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	札幌	11月6日	火 103802	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	11月14日	水 111804	ユートリー 8階 中ホール	青森県電気工事業工業組合 TEL017-773-1935
	岩手	11月9日	金 112806	釜石市民ホール T E T T O 1階 ホールB	岩手県電気工事業工業組合 TEL019-656-3255
	秋田	11月13日	火 114805	秋田市文化会館	秋田県電気工事工業組合 TEL018-824-1587
		11月19日	月 114806		
	福島	11月9日	金 116804	いわき新舞子ハイツ 多目的ホール	福島県電気工事工業組合 TEL024-535-0477
		11月2日	金 117810	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 TEL025-229-1587
関東	茨城	11月8日	木 121807	茨城県立県民文化センター 分館 2階 集会室10号	茨城県電気工事業工業組合 TEL029-252-3133
		11月21日	水 122805	護国会館	栃木県電気工事業工業組合 TEL028-622-1931
		11月6日	火 123804		群馬県電気工事工業組合 TEL027-251-5016
	群馬	11月18日	日 123805	前橋問屋センター会館 2階	
		11月9日	金 126817	全国家電会館 5階	
	東京	11月9日	金 126818	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14日	水 126819		
		11月18日	日 126820	全日電工連会館 4階	
		11月4日	日 127813		
	神奈川	11月7日	水 127814	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
		11月15日	木 127815		
		11月27日	火 127816		
	山梨	11月2日	金 128802	山梨県自治会館 1F 講堂	山梨県電気工事工業組合 TEL055-222-5711
中部	長野	11月8日	木 131806	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
		11月13日	火 134815	名古屋国際会議場 会議室 141・142	愛知県電気工事業工業組合 TEL052-971-7151
		11月22日	木 134816	名古屋国際会議場 会議室 431・432	
	愛知	11月28日	水 134817		
		11月2日	金 135805	三重電気会館	三重県電気工事業工業組合 TEL059-226-4862
北陸	富山	11月2日	金 141804	富山県中小企業研修センター 2階 大ホール	富山県電気工事工業組合 TEL076-471-7551
		11月14日	水 141805	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
	石川	11月9日	金 142806		
近畿	兵庫	11月1日	木 154809	姫路商工会議所 501ホール	兵庫県電気工事工業組合 TEL078-671-3903
	奈良	11月9日	金 155804	奈良県電気工事工業協同組合 技術センター 2階	奈良県電気工事業工業組合 TEL0742-33-4340
中国	広島	11月22日	木 155805		
		11月4日	日 164805	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	愛媛	11月28日	水 164806		愛媛県電気工事工業組合 TEL089-931-3011
		11月5日	月 173805	えひめ南 J A 会館 5階	
		11月8日	木 173806	ゴールドビル味酒 2階	
		11月14日	水 173807	西条市総合文化会館 1階 小ホール	
九州	高知	11月6日	火 174805	高知城ホール	高知県電気工事業工業組合 TEL088-832-7822
		11月8日	木 181811	福岡商工会議所	福岡県電気工事業工業組合 TEL092-523-7747
	佐賀	11月28日	水 182803	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

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	9月14日	金 103804	北海道電気会館 6階	北海道電気工事業工業組合 TEL011-261-0420
		9月19日	水 103805		
東北	岩手	9月26日	水 112804	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
		9月13日	木 115803	いより火の里なの花ホール	山形県電気工事工業組合 TEL023-633-0161
	新潟	9月4日	火 117807	燕三条地場産業振興センター メッセピア 5階 総合研修室	新潟県電気工事工業組合 TEL025-229-1587
		9月16日	日 117808	新潟ユニゾンプラザ 4階 大研修室	
		9月26日	水 117809	燕三条地場産業振興センター メッセピア 5階 総合研修室	
関東	茨城	9月19日	水 121805	茨城県立県民文化センター 分館 2階 集会室10号	茨城県電気工事業工業組合 TEL029-252-3133
		9月28日	金 121806		
	栃木	9月4日	火 122803	護国会館	栃木県電気工事業工業組合 TEL028-622-1931
	千葉	9月4日	火 125804	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
		9月12日	水 125805		
		9月12日	水 127809		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
		9月21日	金 127810		
		9月26日	水 127811		
中部	岐阜	9月28日	金 127812		
		9月21日	金 132806	飛騨・世界生活文化センター	岐阜県電気工事業工業組合 TEL058-263-2207
		9月3日	月 133809	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	9月4日	火 134810	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
		9月11日	火 134811	名古屋国際会議場 会議室 234	
		9月13日	木 134812	名古屋国際会議場 会議室 431・432	
		9月15日	土 134813		
	北陸	9月28日	金 134814		
		9月7日	金 141803	富山県中小企業研修センター 2階 大ホール	富山県電気工事工業組合 TEL076-471-7551
		9月6日	木 142804	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	大阪	9月27日	木 143802	福井商工会議所	福井県電気工事工業組合 TEL0776-22-2903
		9月4日	火 153808		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
		9月13日	木 153809		
		9月19日	水 153810		
		9月27日	木 153811		
	兵庫	9月30日	日 153812	大阪府社会福祉会館	
		9月4日	火 154807	兵庫県電気工事技術会館	兵庫県電気工事工業組合 TEL078-671-3903
中国	岡山	9月13日	木 154808		
		9月4日	火 163803	岡山商工会議所	岡山県電気工事工業組合 TEL086-261-0900
	四国	9月19日	水 163804		
		9月12日	水 173804	西条市総合文化会館 1階 小ホール	愛媛県電気工事工業組合 TEL089-931-3011
	九州	9月5日	水 174804	高知城ホール	高知県電気工事業工業組合 TEL088-832-7822
		9月9日	日 181809	福岡商工会議所	福岡県電気工事業工業組合 TEL092-523-7747
		9月20日	木 181810		
		9月28日	金 182802	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
		9月11日	火 183803	長崎県勤労福祉会館	長崎県電気工事業工業組合 TEL095-862-1975
		9月7日	金 185802	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
		9月4日	火 186803	J A ・ A Z M 本館 2階 大研修室	宮崎県電気工事業工業組合 TEL0985-24-7388
		9月6日	木 186804		
		9月12日	水 192801	平良港ターミナルビル 2階 大研修室	沖縄県電気工事業工業組合 TEL098-855-5230

30年10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	釧路	10月25日	木 101803	釧路市生涯学習センター 2階	北海道電気工事業工業組合 TEL011-261-0420
	函館	10月18日	木 104801	フォーポイントバイ シェラトン函館	
東北	岩手	10月19日	金 112805	奥州市文化会館 (Z ホール) 1階 展示室	岩手県電気工事業工業組合 TEL019-656-3255
	宮城	10月18日	木 113804	東京エレクトロンホール宮城 6階	宮城県電気工事業工業組合 TEL022-221-2676
		10月21日	日 113805		
	山形	10月16日	火 115804	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
関東	栃木	10月31日	水 122804	コンセーレ	栃木県電気工事業工業組合 TEL028-622-1931
		10月5日	金 124811		
	埼玉	10月18日	木 124812	埼玉電気会館 5階	埼玉県電気工事工業組合 TEL048-663-0242
		10月26日	金 124813		
		10月5日	金 125806		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
	千葉	10月12日	金 125807		
		10月24日	水 125808		

TOSHIBA
Leading Innovation >>>



LED高天井器具 角形シリーズ
(光源寿命60000時間)

軽量タイプ

建築物への負荷の軽減を目指した新しい軽量・高効率タイプ

JECA FAIR 2018第57回 製品コンクール 環境大臣賞 受賞

最大約56%の
軽量化

400W形金属ハライド
ランプ器具相当の場合、
従来品と比べて最大
約56%の軽量化!

省エネ性
アップ

400W形金属ハライド
ランプ器具相当の場合、
従来品と比べて最大
約113%効率アップ!

防災機能に
対応

・耐震クラスS2
・自家発電100Vに対応
・調光可能範囲
約5%~100%

暑中お見舞い申し上げます

あなたの未来を強くする

住友生命

全日電工連グループ共済制度受託幹事会社
住友生命保険相互会社
本 社
〒540-8512 大阪市中央区城見1-4-35
TEL.06-6937-1435 (大代表)
東京本社
〒104-8430 東京都中央区築地7-18-24
TEL.03-5550-1100 (大代表)
<http://www.sumitomolife.co.jp>
住友生命 検索
生命保険のお手続きやご契約に関するご照会
スミセイコールセンター 0120-307506

一生涯のパートナー

第一生命

Dai-ichi Life Group

第一生命保険株式会社
〒100-8411
東京都千代田区有楽町1-13-1
TEL 03-3216-1211 (代)

確かな安心を、いつまでも

明治安田生命



広域組織法人部
TEL 03-3560-5907

すてきな未来応援します

フコク生命

富国生命保険相互会社
〒100-0011 東京都千代田区内幸町 2-2-2
TEL : 03-3508-1101 (大代表)

BESTパートナー
三井生命

よりそう保険。

大樹セレクト

無配当保障セレクト保険

三井生命保険株式会社
公共・広域法人営業部

〒100-8123
東京都千代田区大手町 2-1-1
TEL:03-6831-8843
<https://www.mitsui-seimei.co.jp/>
B-2018-5328 (2018.8) 使用期限 2019.3.31

損保ジャパン日本興亜

全日電工連 認定保険制度

- ◆組立保険制度
- ◆第三者損害賠償制度
- ◆業務災害補償制度
- ◆オートリース制度 (自動車保険)

<引受保険会社>

損害保険ジャパン日本興亜株式会社

~「3つの安心」であなたの会社を応援します~

全日電工連 認定損害保険制度

- ◆ 第三者損害賠償制度 ◆ 組立保険制度
- ◆ 業務災害補償制度

~「3つの補償」であなたの生活を応援します~

全日電工連認定 生活総合保険制度

- ◆ 所得補償制度 ◆ 介護補償制度
- ◆ がん補償制度

<取扱代理店>

東芝保険サービス株式会社

〒210-0024
本社：神奈川県川崎市川崎区日進町7-1 (川崎日進町ビル)
センター
電話：080-050-02141 (通話料無料)
受付時間/平日 9時~17時 (弊社指定休業日も除きます)



東京海上日動

全日電工連 認定 団体総合生活保険制度

- ◆ 介護補償
- ◆ がん補償
- ◆ 所得補償
- ◆ 個人賠償

<引受保険会社>

東京海上日動火災保険株式会社

全日電工連オートリース制度



○国産全メーカー全車種の中から、ご予算や用途に合わせてお選び頂けます。

まずは、お気軽にお問合せ下さい。

オリックス自動車株式会社
リテール営業第二チーム 関口・三浦 両氏はオリックス自動車株式会社です。

03-6436-6803

受付 9:00~17:00 (土日祝日休み)

~電気のものさしを作っています~
現場用計測器の開発・製造・販売



共立電気計器株式会社

〒152-0031 東京都目黒区中根 2-5-20
☎03(3723)7021 FAX. 03(3723)0139

キュービクルと盤のことなら
信頼と実績の内外電機へ



Energy Management Engineering 内外電機株式会社

本社 大阪府大阪市中央区本町4丁目6-17
TEL 06-4708-3908

(株) 全日出版社

主な刊行図書

- 【電気・機械】
設備工事積算実務マニュアル
- 建築工事積算実務マニュアル

〒151-0062
東京都渋谷区元代々木町12-8-201
電話03 (3469) 2730

あなたの会社、万全ですか・・・？

資材・工事物件
「物への備え」

組立保険

役員・従業員

「ケガへの備え」

業務災害補償

対人・対物

「賠償への備え」

第三者損害賠償

「もしも」の「備え」に
全日電工連の認定制度

(株)全日電工連総合サービス TEL:03-5232-5867 FAX:03-5442-2758 e-mail:hoken@zndss.co.jp

個人事業主等 第1号被保険者のための 公的年金制度
まだの方は 国民年金基金 にご加入下さい!!

自営業・フリーランスのみなさんへ。
人生に、2つのゆとり。

年金が増えて
老後にゆとり
税金がおトクで
今にゆとり



お問い合わせ 全日本電気工業国民年金基金 03-5232-9730



今回は東京都電気工事工業組合の
天野春夫理事長です。

得意満面

【第83回】

東京（西多摩）の酒蔵

東京都 天野 春夫

全日電工連の専務理事（70年〜77年）を務めた内田松太郎氏の会社は「あきる野市」草花にあり、今はお孫さんが継いでいる。都工組第九代理事長 宮崎夏次氏の会社は「福生市」熊川にあり、ご子息が継いでいる。
あきる野市も福生市も、東京都心から約一時間。山ふところに抱かれた自然も人も豊かな土地である。この西多摩の地で自慢したいものは山ほどあるが、今回は福生、青梅、あきる野にある五つの酒蔵を紹介したい。
＊小澤酒造株式会社（青梅市沢井） 創業元禄十五年 代表銘柄《澤乃井》
＊石川酒造株式会社（福生市熊川） 創業文久三年 代表銘柄《多満自慢》
＊田村酒造場（福生市福生） 創業文政五年 代表銘柄《嘉泉》
＊野崎酒造株式会社（あきる野市戸倉） 創業明治十七年 代表銘柄《喜正》
＊中村酒造（あきる野市牛沼） 創業文化元年 代表銘柄《千代鶴》
秩父古生層の岩盤を通り、奥多摩山系に湧き出た「仕込水」を使い、奥多摩の清冽な空気の中で、選りすぐりの原料米を、目を行き届かせて丁寧に時間をかけて日本酒にしている。磨き上げた技を伝承するのは簡単ではないだろうに、清酒を醸（かも）すのは酵母や麹菌の『かみわざ』なのだから、自分たちはそのお手伝いをするに過ぎないと語る潔（いさぎよ）さがある。
蔵元はそれぞれに個性的で、美酒を作り続けるだけでなく、未来を見据える。地域に育ててもらったという思いから、地域の文化を醸すことにも熱心で、酒蔵の見学をはじめ、東京の地酒を紹介した蔵元めぐりのサイトやクラウドファンディングを使った本づくりなど、アイデアも次々と湧き出している。



全九電協

平成30年度
評議員大会



安全意識の更なる高揚をはかる

一般社団法人全九州電 団体や来賓など200名
気工事業協会（花元英彰 会長）は、平成30年度評 見発表などが行われた。
議員大会を、7月12日に 花元会長は挨拶で「省 熊本県熊本市で開催し エネや省資源などに対す る社会の要請に責任を果 客さまが満足する安全 大会には、九州・沖縄 たさねばならない。併せ 心、快適で低コストの設 備を提供することに努め 未来を！
「火の国くまもと」から 発信 無事故で明るい 未来を！
①明日への一歩 小さな 足跡 震災復興の確かな 「キセキ」に！
②九州はひとつ！
「火の国くまもと」から 発信 無事故で明るい 未来を！

要性についても理解促進 なければならぬ」と強 に積極的に取り組んでい 調した。

を掲げ、熊本地震からの 復興を継続して支援する とともに、安全徹底・事 故ゼロ大会として安全意 識の高揚をはかり、さら なる安全と技術力の向上 に取り組んでいくことを 宣言した。
永年勤続表彰は役員6 名、職員11名、保安協議 会事業所表彰は7支部が 表彰され、それぞれの代 表者が表彰状を受け取っ た。
また、全九電協青年部 が沖縄県で開催された第 32回電気工事事業全国大会 の成功へ導いた活動が評 価されて表彰された。
続いて、東福岡高校サ ッカー部の志波芳則総監 督を講師に招き講演が行 われた。
志波講師は、「安全・チ ームワークについて」を テーマに、危険を察知し て前もって準備をしてお くことの大切さ、 スポーツも企業も 妥協せず、限界を 押し上げる努力を 毎日続けることで 成長していくこと を実例を挙げなが ら約1時間の講話 を行った。
最後に、宮崎県 工組が「事故の再 発防止に向けた安 全への取り組み」、 熊本県工組青年部 が、震災復興支援 のための「グルー プ補助金の取り組 み」について意見発表を 行った。
大会終了後には懇親会 を開催し、来賓と組合員 が交流を深めた。



入院

加入組合員のうち下記の方が入院され、規約により見舞金が贈られました。一日も早い快癒を心から祈念します。

▶入院

【徳島】 徳島市 片山電機 片山浩徳様 入院見舞

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

【青森】	八戸市	金沢電工	金沢健様	85
【宮城】	栗原市	海山電気	海山勝善様	81
【山形】	新庄市	(有)メイコウデンキ	岸弘様	82
【福島】	南会津郡	(株)阿久津電気工事	阿久津智様	72
【福島】	いわき市	(資)佐々木電機	佐々木敏夫様	63
【新潟】	長岡市	新生電機(株)	矢野政和様	72
【埼玉】	さいたま市	谷村電気工事(有)	谷村恭彦様	80
【埼玉】	秩父郡	(有)河内電設	河内宏允様	73
【埼玉】	加須市	(有)関口電気	関口一様	67
【千葉】	流山市	(有)興信電設	海谷信好様	71
【神奈川】	横浜市	京浜電工(株)	村嶋一誠様	80
【静岡(東)】	伊東市	大高電気	大高和夫様	70
【三重】	四日市市	躍伸電機商会	杉山悟司様	55
【岡山】	岡山市	(株)プラス	石川茂春様	58
【広島】	竹原市	(株)豊電設	豊本雅夫様	74
【徳島】	海部郡	(有)小島電気設備工業	小島重郎様	89
【高知】	高岡郡	佐竹電気	佐竹敬二様	68

【大分】	日田市	大肥電工	堀達夫様	70
【熊本】	八代市	中田電気商会	中田光則様	68
【鹿児島】	薩摩川内市	五十嵐電気商会	五十嵐宏和様	58
【鹿児島】	霧島市	住吉電気商会	住吉眞治様	51

簡単・楽々 積算CADソフト

大評判

ソフト紹介

小さな仕事から大きな仕事まで

- 「連動:CAD積算」... CADで図面を書けば自動で見積/請求が出来る連動ソフト
- 「積算Pro」... 登録済み材料の中から簡単選択で見積書/請求書が作成出来る積算ソフト
- 「CAD」... 住宅からRC建まで、幅広く対応し初心者から使える配線/配管CADソフト

無料:お電話でのご説明致します。 AM9:00~PM7:00

※コンピューターは難しいと思われる方、是非当社にお手元のFAX(電話)で資料請求を!!

情報システム J・T 株式会社 URL: <http://www.i-js.co.jp> e-mail: info@i-js.co.jp
〒515-0045 松阪市駅部田町1088-1 TEL:0598-25-1880 FAX:0598-25-1886
〒245-0051 横浜市戸塚区名瀬町1793-6 TEL:045-810-0178

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

素早い対応と行動する組織を目指す!!

シリーズ・優良事業工組

秋田県電気工事工業組合大曲支部
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)

大仙市・仙北市よりプロポーザル方式申請で提案事業所に選定され、LED街路灯ESCO事業の最優秀事業所に選定された。

受けた大曲支部長が政治的解決策を講じ、結果、定款変更せずに環境省の承諾を得て事なきを得た。

成果・効果

構成組合員が地元の街路灯を直接施工し、10年間の維持管理事業所として、不点灯があれば迅速に対応している。

各市と防災協定を締結しているので、年間2回の定期点検および随時地域の防犯パトロールを実施し地域貢献している。

構成組合員が直接、組合からの指示により、維持管理事業所として組合の事業活動に貢献しており、組合員の地元地域に密着している。

仙北市とは、ファイナンス会社等を入れず、仙北市と当組合間で直接リース契約を締結している。

仙北市では、リース会社・ESCO事業者を介さず、組合との直接契約は前例が無く先駆けとなっている。

今後は、10年間の契約後も継続して地域貢献できるよう各市に提案している。

本事業は、電力会社との連携、組合員の仕事づくり、自治体への点検支援、防災関係等にまたがるものと言える。

地域との連携、街灯の現状調査に膨大な作業時間を要した上、冬期で気象条件の悪い中の作業だったが無事故無災害で完成した。環境省のエネルギー低炭素事業助成金活用事業対象であり、器具取替え、配線変更分の労務費を申請したところ、組合定款にリース事業の項目が無いため、定款に追加しなければならぬと環境省から指示された。しかし、助成申請締切まで時間が無いことから、報告を



詳細は、優良事業抄録
第3回優良事業工組表彰の24頁に掲載

中部電気工事業組合連合会青年部

活動報告

組合事務所
移転・新築

昨年、多治見地区電気工事業協同組合の事務所を新設した際、電気工事は青年部が担当いたしました。

この新事務所は、地域貢献や環境保護の観点から、太陽光設備、蓄電池設備などの最新設備を兼ね備えた建物で、災害時には防災拠点としても機能することができます。

設計、積算から施工までを青年部でこなし、新技術や新商品を取り扱うなかで初めての仕事も経験することができ、商品への理解を深めるとともに会員のレベルアップを図ることもつながりました。

岐阜県
青年部多治見工業高校
交流事業

青年部が設計・施工



昨年9月28日、青年部活動の一環として東濃支部(多治見地区電気工事業協同組合青年部) 主催のもと県立多治見工業高校電気システム科2年生の生徒と第1回目の交流事業を行いました。

この日の開催は、昨年8月に完成したばかりの多治見地区電気工事業協同組合事務所にて実施いたしました。

当日は、私たちがどのような仕事をしているのかを少しでも知ってもらえるよう高所作業車や引込工事の実演を前半に実施。後半は、電気工事の現場での実際の写真を用いたプレゼンテーションを行いました。プレゼンは青年部員による電気工事の仕事の紹介、新事務所に採用された最新設備の紹介を行いました。他にも生徒への質問やアンケートの実施、第1種電気工事士試験用の材料を寄贈するなど充実した時間を過ごし、高校側からは、「ぜひ来年度も開催して頂きたい」というお言葉を頂戴いたしました。

こうした機会が生徒達の進路選択の一助となり、私たちの業界の人手不足の解消につながるよう引き続き青年部一同で協力して活動を続けていく所存です。

現在の衛星放送

2018年12月から開始される
新4K8K衛星放送

2K4K8K 対応 BS・110度CSアンテナ

この1台で受信!

スーパーディッシュ
SUPERDISH
2K4K8K

情報伝送システム企業へ

DXアンテナ

今から買うなら
この1台!

BSアンテナ付け替えだけなら!



取付金具・同軸ケーブル付属のオールインワンパッケージ



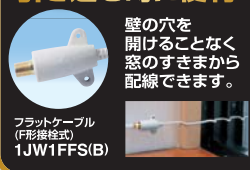
さらに便利な方向調整もこれで安心! レベルインジケーター付き!



強い雨でも映像が乱れにくい安心の50形



サッシ戸から屋内に引き込む時に便利!



4K・8K対応製品は現行の2K放送にも対応しています 現行の2K放送対応製品はBC453S/BC453SK/BC453SCKをお買い求めください

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

ホームページでも困ったを解決!

アンテナパパの取付動画

BSアンテナ取付方法を動画でご紹介

http://www.dxantenna.co.jp/antenna_papa/movie/bs/qr.html

カスタマーセンター

0120-941-542

業界唯一! 土・日・祝日もサポート

●受付時間 9:30~17:00 / 年中無休(夏期・年末年始休暇は除く)
●携帯電話・PHS一部のIP電話で上記番号がご利用にならない場合
TEL03-4530-8079