



# 全日電工連

全日本電気工業工業組合連合会

〒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

- 電気工事士法施行規則の一部改正 ..... 1面
- 第一種電気工事士試験候補問題 ..... 4面
- 定期講習会場一覧 ..... 5面
- 青年部活動報告 ..... 8面

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

## 電気工事士法施行規則の一部改正

### 第一種電気工事士の実務経験年数の短縮

電気工事士法施行規則 1種電気工事士免状を試験で取得する場合に、第2条の4第2項の規定に基づき、これまで、第1種電気工事士試験の合格に、第2回産業構造審議

**第1種電気工事士免状の取得に**  
必要な**実務経験年数**を**短縮**します！  
**5年以上 ⇒ 3年以上**  
令和3年4月1日～

※ 電気工事士法施行規則第2条の4の改正により、令和3年4月1日以降に免状交付申請を行う場合、第一種電気工事士試験の合格日に限らず、合格された方の方が3年以上となります。なお、大学・高等の電気工学系を卒業の方は、改正前より3年以上となっております。

※ 免状交付申請の窓口が混雑する可能性がありますので、郵送による申請や時期をずらして申請いただくなど、郵送時限を行う新型コロナウイルス感染症対策にご協力ください。

郵送の場合には、免状の交付が令和3年4月1日以降となることを前提に、3月18日から申請を可能とします(特別な事情のある一部都道府県を除く)。

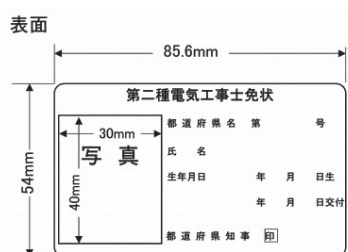
ご不明な点がある場合には、都道府県の窓口までお問い合わせください。

経済産業省産業保安グループ電力安全課

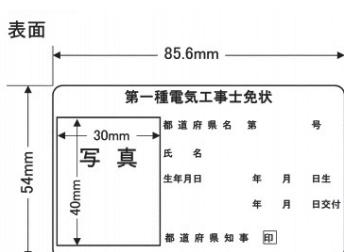
高専の電気工学系卒業者で3年以上、それ以上の者で5年以上の実務経験が必須となる。また、大学・高専の電気工学系卒業者の有無を問わず、一律3年以上とすることが、電気工事の施工方法や作業工具の技術進歩等による作業の効率化等を行う場合、第1種電気工事士試験の合格日に

### 電気工事士免状等のプラスチックカード化

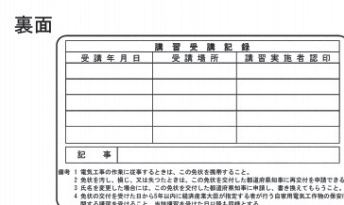
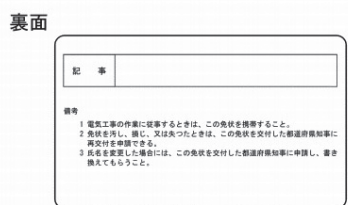
電気工事士の免状等で1年間以上の(第一種電気工事士免状・第二種電気工事士免状・認定電気工事従事者認定証・特種電気工事資格者認定証)が、紙による交付からプラスチックカードによる交付へと移行した。令和4年度中は準備が完了した都道府県から順次カード化される。なお改正前に紙で交付された電気工事士免状等は、引き続き有効となっている。



第二種電気工事士免状



第一種電気工事士免状



**全日電工連 第102回通常総会**  
開催日  
2021(令和3年)6月30日(水)13:00~  
開催場所  
東京プリンスホテル  
東京都港区芝公園3-3-1

お知らせ

**MITSUBISHI ELECTRIC**  
Changes for the Better

新しい生活様式、始まる。

換気扇と照明器具で新たな価値をお届けいたします。

三菱電機株式会社

### 沖縄県 工組自慢

【女性部発足のススめ】  
沖縄県電気工業組合では令和2年11月に組合女性部を発足しましたので、これから発足する工組様へ3つほど提案させて頂きます。

- ①キーマンとなる人物を立てる事のススめ。  
会長候補や主要となるメンバーを集めることが発足する第一歩です。親会や青年部、役員の皆様のご協力があれば助かります。
- ②設立趣旨や主な事業計画について考える事のススめ。

沖縄県工組女性部の場合、青年部と意見交換会を開催し、どのような主旨のもと発足するか、青年部とタイアップ企画も前向きに検討することができました。

女性部が集まれば今までの電気業界に無かった新しい発想や考え方が多く提案されます。男性目線の考え方よりもよほど合理的!『なるほど』と思う事が多々あります。皆様の身近な女性の意見に素直に耳を傾けて頂けるとそれは実感すると思います。

### ③積極的な情報発信のススめ。

女性会員を募集するには会社や上司の理解が最も重要!情報交換会を開催した後は、その内容を積極的に報告する事が大事です。議題に上がった内容を知ること、会社の理解も得られると思います。仕事上、集合参加出来ない場合はZoomを活用し、移動時間を節約すれば事務所内でもリモート参加することも出来ます。

発足後の事業が課題となりますが、まずは立ち上げなくては話が進みません。発足がまだのところは(検討)です。



## Panasonic

提案に役立つ、実務に使える。  
電材にもっと  
強くなれる情報サイト

業界注目のトレンド情報や、明日からすぐに使える提案資料、基礎から学べる試験対策動画まで。新しい提案のヒントになる、さらなるスキルアップにつながる、そんな電材業界のみならず、バックアップする、さまざまなコンテンツを発信していきます。



## DENZAI TERASU

電材の未来を、照らします。

まずはアクセス

<https://www2.panasonic.biz/ls/terasu/>



# 総合政策会議



総合政策会議（安田耕一議長）が4月22日、全日電工連会館で開催された。

今後の委員会等の開催については、新型コロナウイルスの感染拡大により実効性のある具体的な支援・事業について、各WGからは、財政強化WGが「各電工組の経営分析に基づく組織活動財源」について、組織強化WGが「組合員実態調査の結果に基づ

て、未来構想WGが「組合内部と対外関係の強化と改革案」をそれぞれ最



今回の会議には財政強化・組織強化・未来構想の3WGから最終答申が行われるため、各WGの座長も出席した。

## 最終答申を発表した各WG座長



未来構想WG  
中島 啓介 座長



組織強化WG  
植草 宏介 座長



財政強化WG  
堀口 繁 座長



### 主な項目

- ◆内部強化施策
- ◆対外関係強化施策
- ◆電工組改革施策



### 主な項目

- ◆全国組合員の実態調査結果報告
- ◆ひとり親方支援対策
- ◆未加入者加入対策
- ◆次世代への交代の検討



### 主な項目

- ◆組織の見直しと組合財政の再検討
- ◆財政強化ツール提供
- ◆財政強化に資する新たな仕組み作り

## 委員会報告（オンライン会議）

### ☆事業推進委員会（吉村保利委員長・4月8日）

- 電気工事士免状カード化に向けた免状発行業務の受託促進に向けた支援を検討。
- 調査業務拡大について検討。
- 2022（R4）年度の認定保険制度募集に向けた改定・提案を審議。加入時の条件緩和、加入年齢の引き上げなどを行う方針。
- 新型コロナウイルスの影響で実施が延期されていた「組合保険エキスパート制度」は、本年9月に講習会・試験実施、10月から制度を開始することを再確認。
- グループ共済制度関連事項、オートリース促進キャンペーン進捗状況、夏季「熱中症対策アイテム（空調服等）」のあっせん等の報告も行った。



### ☆技術・認証委員会（植田隆夫委員長・4月15日）

- 管理技術者等配置基準の見直しについて各委員で意見交換。今後の対応策などを検討した。
- 電気工事議員連盟第4回総会に向けた要望を検討。盛り込むべき内容について意見を取りまとめた。
- 知見拡充・技術向上をテーマにした研修会について審議。賛助会員から提案された最新技術・営業力強化・防災対策などをキーワードとした企画の内容改善などを検討した。
- 一般住宅用（10kW未満）太陽光発電設備の保守点検制度、第一種電気工事士定期講習関連事項、各種あっせんなどについての報告を行った。



創業から100年を超える企業としての歴史と伝統  
信頼のもとに新しい価値を創造してまいります

創業 明治43年

電設資材・住宅設備機器の総合商社

**ミツワ電機株式会社**

代表取締役社長 滝澤 健雄

本社  
営業拠点  
ホームページ

〒103-0004 東京都中央区東日本橋2丁目26番3号  
青森・宮城・秋田・福島・茨城・栃木・群馬・埼玉  
千葉・東京・神奈川・新潟・長野・静岡・愛知・三重・大阪  
<http://www.mitsuwadenki.co.jp/>



スリーエムジャパン

新規格に適合するフルハーネス

スリーエムジャパン株式会社は、電柱をはじめとする柱上での高所作業に特化したフルハーネス「3M™ DBI-スラ™ エグゾフィット™ ライト 柱上作業用 フルハーネス」(写真上)「3M™ DBI-スラ™ エグゾフィット™ ライト 柱上作業用 フルハーネス」(写真下)を5月13日、新たに発売する。

※主な特長

- フルハーネス
- フルハーネスの胸・背中部のランヤード接続部に金属を使用せず、感電事故を抑制
- 柔軟なベルトを採用し、作業時の快適性を実現
- 片手でベルトの長さの調整ができる独自の回転式ベルト調整
- 作業時に邪魔にならずらく動きやすい脚部構造、落下時に衝撃を効果的に分散する骨盤サポートベルトを配置
- ランヤード
- ロープ部にカバーは、ランヤードの交換時期のインジケータとなる

新商品



認定保険制度 事故発生・保険金支払状況について

全日電工連が提供する各種保険制度における事故発生および保険金請求・支払状況（2021年3月時点）についてまとめた。各制度の事故種別、高額支払事例等は以下のとおり。

第三者損害賠償制度

【表①】事故種別

発生状況	件数	支払保険金
誤結線・誤接続	216 件	1 億 4,255 万円
掘削・穴あけ誤り	82 件	6,559 万円
一般事故 転倒・落下・衝突（人）	24 件	1,398 万円
転倒・落下・衝突（物）	182 件	9,817 万円
その他	180 件	2 億 2,874 万円
合計	684 件	5 億 4,905 万円

電気工事の多様化・高度化に伴い、損害額も増加傾向にあり、物理的なものから経済的なものまで、損害の幅も広がっている。

火災により住宅を全焼させてしまった場合など、電気工事を原因とした大きな事故への備えとして、対物賠償額5,000万円以上への加入プラン見直しが推奨される。

【表②】高額支払事例

事故内容	支払保険金額
1 太陽光パネル用パワコンの工事に出火し、住宅が全焼	1,920 万円
2 玉掛け不十分で荷物がすり落ち、屋根を損傷した	1,408 万円
3 掘削中に埋没配管損傷およびケーブルを切断	1,330 万円
4 引き渡し後に印刷機冷却用循環ポンプ漏水で水濡れ損発生	1,290 万円
5 コントロール盤電源開設により送風機を停止、軸受けメタル損傷	1,160 万円

組立保険制度

【表①】事故種別

発生状況	件数	支払保険金
破損	19 件	839 万円
盗難	10 件	378 万円
自然災害	4 件	3,302 万円
合計	33 件	4,519 万円

組立保険の事故は、資機材の破損と盗難に大きく分けられる。

近年では、自然災害による被害も増加しており、豪雨や台風など一回の損害額が大きいものも多く、1,000万円以上の損害となるケースが上位を占める。頻発化、激甚化する自然災害への備えとして、自社の資機材を守る手段として、組立保険加入への必要性はますます高まっている。

【表②】高額支払事例

事故内容	支払保険金額
1 集中豪雨により法面崩壊、土砂流入、土詰まり	1,600 万円
2 集中豪雨により、地盤崩壊、法面崩落、土砂の流出	1,050 万円
3 倒木により太陽光パネル（支給品ではない）と架台・柵が破損	610 万円
4 トンネル照明用ケーブル固定の際、固定金具の部品不足に気づかず固定、ケーブルに穴が開いた	240 万円
5 ケーブルの盗難	78 万円

業務災害補償制度

【表①】事故発生状況

発生状況	件数	支払保険金
作業中（落下・転倒）	76 件	6,562 万円
作業中（その他）	88 件	2,098 万円
移動中（現場への移動等）	34 件	5,049 万円
通退勤	8 件	448 万円
業務外	47 件	660 万円
合計	253 件	1 億 4,817 万円

作業中における落下・転倒による事故が最も多く、高額支払事例においても2～4位を占めている。高所作業は、打ちどころによって命に係わる重大なケガになりかねないことを認識し、未然防止のための危険予測を徹底、万全の注意を払って作業に臨む必要がある。保険による備えと併せて事故防止も重要である。

【表②】高額支払事例

事故内容	支払保険金額
1 助手席に乗車中、前方の車両に追突、死亡	3,500 万円
2 住宅2階エアコン取替工事中、室外機とともに後方に滑落	1,100 万円
3 ホイストによる作業中、6メートルの高さから落下	680 万円
4 脚立からバランスを崩し転倒	530 万円
5 電柱建替工事中、電柱が根元から折れ、胸部強打のため死亡	500 万円

グループ共済制度

【表①】死因別支払明細

死因	件数	支払保険金
がん	73 件	1 億 5,800 万円
心疾患	13 件	2,200 万円
循環・呼吸器系疾患	9 件	1,300 万円
自死	8 件	1,900 万円
脳疾患	8 件	1,400 万円
その他	19 件	7,100 万円
合計	130 件	2 億 9,700 万円

「死亡保険金」の支払要因は、『がん』が半数を占め、この傾向は過去5年以上変わっていない。『その他の疾患』『自死』も減ることではなく、遺族保障や就業規則等に則した弔慰金準備等、会社として検討の必要がある。また、入院等、『落下・転落』『転倒』を支払要因とする事故が多発しており、年齢を問わず、高所としての認識が薄い脚立上や慣れた作業等、業務中だけでなく日常生活で起こりうるリスクへの備えも重要である。

【表②】主な支払事例

発生状況	保険（給付）金額
【病死】保険加入中に罹患したがんにより死亡	入院 1,000 万円 死亡 100 万円
【病死】COVID-19 肺炎を原因とする急性硬膜下血腫で死亡	災害 100 万円
【交通事故】2人乗りバイク後部乗車中、転倒により112日入院加療	入院 33.6 万円
【一般事故】天井に照明器具を取付中、バランスを崩して脚立から転落し踵骨折	入院 54 万円
【一般事故】3mのボールに立掛けた脚立から転落し頸椎損傷等により重度の障害を負った	入院 54 万円 障害 300 万円 高度障害 300 万円

TAKIGEN EV・PHV 充電器サポートパーツ シリーズ

EV・PHV 車の  
安心快適！カーライフ

タキゲンはあなたの工場です 試作品・特注品をスグ創ります — 協力開発のタキゲン —

CCIDを安定収納  
したいなら  
CCIDホルダー

[C-1459]



ダイヤルロックタイプ  
[CP-458-D]



鍵前タイプ  
[CP-458-C]

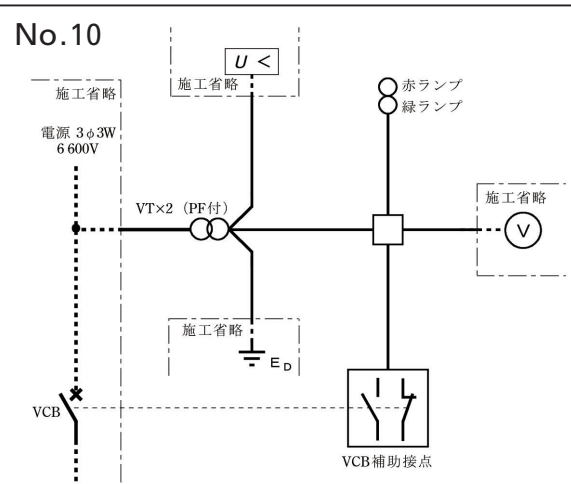
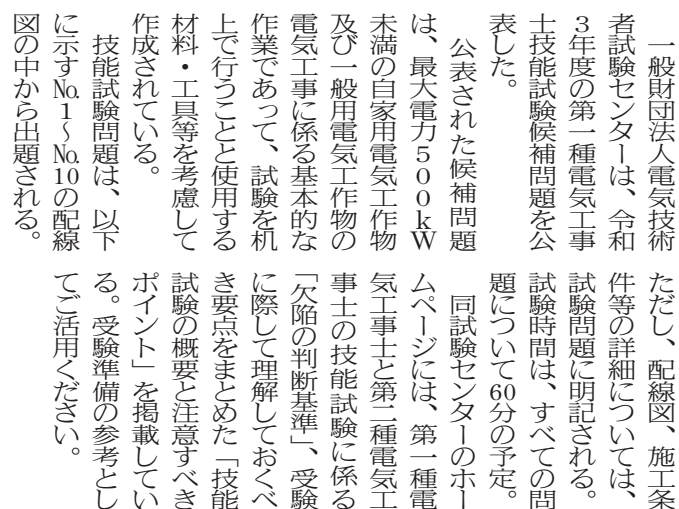
充電コネクタの  
悪戯・盗難防止には  
鍵付コネクタ  
ホルダー

ガッツジョブ！

取付け  
カンタン

創業明治43年  
タキゲン 株式会社  
www.takigen.co.jp  
本社 〒141-0031 東京都品川区西五反田1-24-4  
東京店 ▶ 03-3492-2001

一般財団法人電気技術者試験センター



**TEL:045-810-0178**

当社のソフトは事務員、奥様、ご年配、初心者の方々が一人で工事業務をされている方々が使いやすいように作られています。



## 2021年7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	<del>(満席)</del>	木 103101	北海道電気会館 6階	北海道電気工事業工業組合 Tel.011-261-0420
	北見	7月15日	木 105101	北見市民会館 小ホール	
	釧路	7月28日	水 101101	釧路市生涯学習センター 2階	
東北	宮城	<del>(満席)</del>	火 113101	東京エレクトロンホール宮城	宮城県電気工事工業組合 Tel.022-221-2676
	山形	7月16日	金 115101	山形ビッグウイング	山形県電気工事工業組合 Tel.023-633-0161
	福島	7月6日	火 116102	いわき新舞子ハイツ	福島県電気工事工業組合 Tel.024-535-0477
関東	千葉	<del>(満席)</del>	木 125101	千葉県電工会館 3階 講習室	千葉県電気工事工業組合 Tel.043-224-6086
		7月20日	火 125103		
	神奈川	<del>(満席)</del>	木 127105	神奈川県電気工事会館	神奈川県電気工事工業組合 Tel.045-251-4671
	山梨	<del>(満席)</del>	火 128102	山梨県電気会館 2階	山梨県電気工事工業組合 Tel.055-222-5711
中部	岐阜	<del>(満席)</del>	木 132102	ワークプラザ岐阜	岐阜県電気工事業工業組合 Tel.058-263-2207
		7月19日	月 132103		
	静岡東	7月19日	月 133102	沼津労政会館 3階	静岡県東部電気工事協同組合 Tel.055-922-1433
北陸	石川	7月1日	木 142102	七尾サンライフプラザ 2階 視聴覚室	石川県電気工事工業組合 Tel.076-269-7880
近畿	京都	<del>(満席)</del>	火 152103	京都テルサ東館 3階 大会議室	京都府電気工事工業組合 Tel.075-672-4311
	大阪	<del>(満席)</del>	金 153104	大阪府電気工事技術会館	大阪府電気工事工業組合 Tel.06-6371-6147
		<del>(満席)</del>	火 153105		
	兵庫	<del>(満席)</del>	金 154103	兵庫県電気工事技術会館	兵庫県電気工事工業組合 Tel.078-671-3903
九州	福岡	<del>(満席)</del>	水 181103	福岡商工会議所	福岡県電気工事業工業組合 Tel.092-523-7747
		7月12日	月 181102		
	佐賀	7月6日	火 182101	佐賀市文化会館 1F イベントホール	佐賀県電気工事業工業組合 Tel.0952-31-2030
	宮崎	7月30日	金 186101	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 Tel.0985-24-7388

## 2021年8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	青森	8月24日	火 111101	青森県労働福祉会館 (ハートピアローフク)	青森県電気工事業工業組合 Tel.017-773-1935
	山形	8月25日	水 115102	いろり火の里 なの花ホール	山形県電気工事工業組合 Tel.023-633-0161
関東	千葉	8月17日	火 125104	千葉県電工会館 3階 講習室	千葉県電気工事工業組合 Tel.043-224-6086
四国	徳島	8月27日	金 171101	徳島県JA会館 別館 2階 大ホール	徳島県電気工事業工業組合 Tel.088-622-7377
九州	佐賀	8月19日	木 182102	佐賀市文化会館 1F イベントホール	佐賀県電気工事業工業組合 Tel.0952-31-2030
	長崎	8月27日	金 183102	長崎県勤労福祉会館	長崎県電気工事業工業組合 Tel.095-862-1975

## 2021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
東北	岩手	9月3日	金 112101	いわて県民情報交流センター (アイーナ) 8階 会議室804	岩手県電気工事業工業組合 Tel.019-656-3255
関東	千葉	9月10日	金 125105	千葉県電工会館 3階 講習室	千葉県電気工事工業組合 Tel.043-224-6086
近畿	大阪	9月10日	金 153107	大阪府電気工事技術会館	大阪府電気工事工業組合 Tel.06-6371-6147

## 第一種電気工事士定期講習

(指定講習機関第1号)

## 2021年6月～2021年9月

新型コロナウイルス感染拡大防止の観点により、定期講習が中止・延期となる可能性があります。

中止・延期が決定した場合は（一財）電気工事技術講習センターのホームページに掲載致します。

## 2021年6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	<del>(満席)</del>	火 103102	北海道電気会館 6階	北海道電気工事業工業組合 Tel.011-261-0420
東北	秋田	6月17日	木 114101	秋田市文化会館 5階 大会議室	秋田県電気工事工業組合 Tel.018-824-1587
	福島	6月9日	水 116101	ホテル華の湯	福島県電気工事工業組合 Tel.024-535-0477
関東	茨城	<del>(満席)</del>	水 121101	ザ・ヒロサワ・シティ会館 (茨城県立県民文化センター 集会室10号)	茨城県電気工事業工業組合 Tel.029-252-3133
		6月22日	火 121103		
	千葉	<del>(満席)</del>	水 125102	千葉県電工会館 3階 講習室	千葉県電気工事工業組合 Tel.043-224-6086
	山梨	<del>(満席)</del>	火 128101	山梨県電気会館 2階	山梨県電気工事工業組合 Tel.055-222-5711
中部	静岡	<del>(満席)</del>	水 133101	サーラシティ浜松 3階	静岡県電気工事工業組合 Tel.054-288-1250
	愛知	<del>(満席)</del>	水 134101	名古屋国際会議場 141・142	愛知県電気工事業工業組合 Tel.052-971-7151
	長野	6月17日	木 131101	松筑建設会館	長野県電気工事業工業組合 Tel.026-232-4675
	岐阜	<del>(満席)</del>	金 132101	ワークプラザ岐阜	岐阜県電気工事業工業組合 Tel.058-263-2207
北陸	石川	<del>(満席)</del>	火 142101	石川県地場産業振興センター 本館 2階	石川県電気工事工業組合 Tel.076-269-7880
近畿	京都	6月3日	木 152102	舞鶴市立西公民館 4階 (旧称：舞鶴市西地区多機能施設)	京都府電気工事工業組合 Tel.075-672-4311
	兵庫	<del>(満席)</del>	木 154101	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 Tel.078-671-3903
		<del>(満席)</del>	金 154102	姫路商工会議所 5階 501ホール	
中国	鳥取	6月24日	木 161101	鳥取県立倉吉未来中心	鳥取県電気工事業工業組合 Tel.0857-24-9213
	山口	6月17日	木 165101	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 Tel.083-921-0885
四国	香川	6月10日	木 172101	香川県土木建設会館	香川県電気工事業工業組合 Tel.087-816-1433
	愛媛	<del>(満席)</del>	木 173101	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 Tel.089-931-3011
		<del>(満席)</del>	木 173102	宇和島市立南予文化会館 2階 産業振興センター	
九州	福岡	<del>(満席)</del>	金 181101	福岡商工会議所	福岡県電気工事業工業組合 Tel.092-523-7747
	長崎	6月22日	火 183101	アルカスSASEBO	長崎県電気工事業工業組合 Tel.095-862-1975
	鹿児島	6月15日	火 187101	鹿児島県市町村自治会館	鹿児島県電気工事業工業組合 Tel.099-255-5507

TOSHIBA

## TENQOOシリーズ 高温環境(60℃)対応

TENQOOシリーズ用途別照明器具に高温環境(60℃)対応をラインアップ。  
高温環境のボイラー室、倉庫、給食室、厨房等におすすめです。

- 5℃～60℃の環境まで幅広く対応。(IP20防湿)
- 高温環境下でも光源寿命40,000時間(光束維持率90%)を確保。
- 耐久性を考慮した、防湿・防雨形ステンレスタイプの本体と組み合わせてご使用いただけます。
- 40タイプで2つの明るさ(5200lm、2500lm) 20タイプで1つの明るさ(800lm)をラインアップ。

東芝ライテック株式会社 <https://www.tlt.co.jp/>



## 全日電工連協賛会社

## 優良製品・商品をご使用下さい！

(株) アイチコーポレーション	(株) テンパー工業	(株) 三菱電機
(株) アイトホ	(株) 東芝	(株) ミツワ電機
(株) アサダ	(株) 戸上電機製作所	(株) ワゴジャパン
(株) 因幡電機産業	(株) 西田製作所	(株) アサヒプリンティング
(株) 遠藤照明	(株) 二チコン	全日本電設資材卸業協同組合連合会
(株) 大川被服	(株) 日本電機産業	(一社) 全国設備業IT推進会
(株) 大河村電器産業	(株) ネグロス電工	オリックス自動車
(株) 共立電気計器	(株) パナソニックライフソリューションズ社	(株) リソナ銀行
(株) シーエスエー	(株) 日置電機	損害保険ジャパン
(株) システムズナカシマ	(株) ホタルク	住友生命保険(相)
(株) ダイテック	(株) マサル工業	大樹生命保険(株)
(株) 大光電機製造	(株) マスプロ電工	(株) 葉山総合研究所
(株) タケゲン		(株) 全日出版社
(株) DX		(株) 全日電工連総合サービス

協賛会社商品紹介

**空調風神服®**  
KUCHOFUEINFUKU 2021  
kansai uniform

**OOKAWA HIFUKU**  
大川被服株式会社

http://www.ookawa-hifuku.co.jp

Panasonic

現場で  
在庫確認 発注。

電気工事会社様のお仕事効率化を強力にサポート。

遅い時間や土日でも  
在庫・単価確認キーワードや分類から  
商品選定・注文納品、請求明細を確認  
仕入れ管理カタログから施工説明書まで  
図面・仕様確認

在庫・単価確認、発注、仕入れ管理についてはdenzaemotionを導入される代理店様でご準備が必要です。

デンザイエーション

全国のライフソリューションズ社 電材営業所までお気軽にお問い合わせください。

denzaemotion

A Better Life, A Better World

パナソニック株式会社 ライフソリューションズ社 マーケティング本部 〒105-8301 東京都港区東新橋1丁目5番1号 TEL.03-6218-1131

## 放電検出ユニット

Spartect  
スパークテクト電気火災は  
スパークテクトで防ぐ！

動画はこちら

導入編

施工編



製品の詳細は、弊社ホームページをご覧ください。

放電検出ユニット(スパークテクト)

検索

NITO 日東工業株式会社

〒480-1189 愛知県長久手市蟹原 2201 番地  
お客様相談室 TEL.(0561)64-0152

## 「会社経営」と、「従業員の生活」をさまざまなリスクから守ります。

業務のリスクから  
「会社経営」を守る。

[全日電工連 認定損害保険制度]

第三者損害賠償制度

第三者への損害賠償

大好評  
補償範囲を  
ワイドに拡大!  
ワイドプラス

組立保険制度

工事物件・資材への保険



業務災害補償制度

従業員へ労災の補償

暮らしのリスクから  
「従業員の生活」を守る。

[全日電工連認定 生活総合保険制度]

個人賠償責任補償

他人への  
損害賠償に

所得補償

休業中の  
生活費を  
サポート

介護補償

介護に係る  
初期費用をカバー

がん補償

がん治療に係る  
出費への備えに組合員の皆さまの  
「貸倒れリスク」を補償する。

[全日電工連認定 取引信用保険制度]

2021年4月より  
新制度がスタート!画期的な  
「取引信用保険制度」

全日電工連だけのメリット

無審査

取引先情報の申告は  
不要です。  
(取引先を問わず  
補償します。)シンプルで  
加入しやすい売上高ごとの  
補償プラン選択方式の  
ためめんどろな保険料  
計算が不要です。

手続きが簡単

ご加入は  
加入申込書1枚を  
提出するだけです。

各制度の詳細につきましては、専用のパンフレットをご用意しております。

■お申込み・お問い合わせは各支部(地区本部)・工組、  
または東芝保険サービス(株)までご連絡ください。

東芝保険サービス株式会社

受付時間／平日 9:00～17:00(会社定休日を除く)

取扱幹事代理店：東芝保険サービス株式会社

0800-50-02141

引受保険会社：損害保険ジャパン株式会社 東京海上日動火災保険株式会社





## 2021年度 夏季「医薬品幹旋販売」

### ～労働安全衛生法 同規則対応～

福利厚生制度の一環として、建築現場や組合員事業所等での万一の備え、安心感を持って業務に従事していただくことを目的に、今年度も年2回の注文受付、医薬品幹旋販売を5月中旬より開始致します（冬季向けの注文受付：11月中旬目途でのご案内予定）。

夏季の幹旋は、期間内で注文締切と発送回数を2回設定することで、商品を早めにお届けさせていただきます。詳細は後日ご案内する申込書等でご確認ください。

◇提携の医薬品卸業者  
白石薬品 株式会社

#### ◇幹旋商品

- 1) 現場作業車用備付救急箱セット（全15品目）  
全日電気連推奨特別セットとして商品を選定  
現場での万が一に備えて、必要商品14点と救急箱（1点）のセットになります。  
※救急箱セットは適宜、商品の入れ替えを行っております。詳細は申込書にてご確認ください。
- 2) 事業所用などの備え  
パンフレットに記載の全123品目より自由に選定

#### ◇組合員注文期限・納品日

- ①2021(R3)年6月14日(月)までに、工組又は支部宛に提出 → 2021年7月中旬頃に商品送付先に発送
- ②2021(R3)年7月5日(月)までに、工組又は支部宛に提出 → 2021年8月中旬頃に商品送付先に発送



●防爆用照明器具の材料  
●照明器具に変更。  
●インターホン設備に介護施設等インターホン設備を新設。  
●監視カメラ設備に材料単価を追加し、複合単価を算出。  
●第4章を大幅改訂し、配線器具と照明器具の改修工事を新設。  
●機械設備工事積算実務マニュアル2021令和3年度版、建築工事積算実務マニュアル2021令和3年度版に加え、今年度は撤去・改修に特化した「改修 機械設備工事積算実務マニュアル2021令和3年度版」も同時に発売します。  
お申し込みは所属工組へお願いいたします。

#### 全日出版社

電気設備工事積算実務マニュアル発売  
改修工事に特化したマニュアルも創刊



#### 見舞金

【大分】	日田市	(株)フジデン	江藤俊之様	入院見舞
【福島】	郡山市	(有)コーワ電気	原田和季様	地震全半壊

#### 弔慰金

##### ▶ 病死・その他

【宮城】	大崎市	浅野電気	浅野英和様	72
【福島】	西郷村	(有)福田電設	福田実様	67
【新潟】	燕市	(株)小林電気	小林實様	82
【群馬】	邑楽郡	大谷電機	大谷俊夫様	72
【群馬】	高崎市	上毛無線電機	松本力様	80
【茨城】	古河市	秋山電設	秋山利吉様	78
【栃木】	日光市	(有)福洋電機商会	福田洋様	78
【埼玉】	草加市	関東八十三電気工事	鍋城八十三様	74
【神奈川】	川崎市	(有)荒川電気工事	定方一良様	72
【神奈川】	綾瀬市	(有)沖島電気	沖島正則様	74
【山梨】	北杜市	宮崎電気商会	宮崎正文様	71
【山梨】	山梨市	(株)野澤電業社	野澤正様	75
【山梨】	南巨摩郡	(有)三栄電設	石原繁様	64
【愛知】	半田市	(株)誠電社	小川浩様	77
【京都】	向日市	(有)足立電気工事	足立充様	74
【京都】	南丹市	(有)竹島電機	竹嶋敏晃様	64

【大阪】	岸和田市	栄電気(株)	中川博幸様	79
【兵庫】	西宮市	七栄電気工業所	七野康弘様	77
【兵庫】	明石市	(株)橋電機	橋勉様	83
【香川】	仲多度郡	(有)寺嶋電気	寺嶋貞夫様	79
【愛媛】	四国中央市	日成商会	加地宏也様	68
【愛媛】	東温市	黒河電気工事	黒河満樹様	70
【福岡】	福岡市	(有)玉屋電気	田川和彦様	68
【福岡】	北九州市	(有)さめしま	野中伸二様	51
【長崎】	大村市	(株)中央電気	小森弘様	67
【大分】	竹田市	足立電気	足立孝夫様	88
【大分】	竹田市	(有)共和電機工業	榎木日出行様	79
【鹿児島】	奄美市	玉野電業(株)	玉野勉様	82
【沖縄】	宜野湾市	デルタ電気工業(株)	新垣秀信様	78

### 「安全」「効率」「快適」を現場に。

ひとり一人のお客さまにとって  
「なくてはならない存在」に。  
作業環境創造企業として、  
課題解決のパートナーを目指します。

SKYMASTER  
スカイマスター

SH11C1RN

SH15C1FS



もっと人を考えたい。  
作業環境創造企業

株式会社 アイチ コーポレーション

北日本支店 ☎ 022(236)0421 関西支店 ☎ 06(6307)4567 中四国支店 ☎ 082(429)2011  
関東支店 ☎ 048(852)1104 中部支店 ☎ 052(821)5112 九州支店 ☎ 092(935)5353



### 全日本電気工事業工業組合連合会 組合員の皆様へ



## 全日電気連認定 レンタカー制度

### 会員申込受付中!

各工組備え付けの「法人会員申込受付票」  
を所定の取扱窓口までご提出ください。

#### ①おトクなレンタル料

全日電気連のスケールメリットを生かした特別料金。  
車種によって最大 **約4.7%の割引** となります。

車種等	一般料金	全日電気連
プロボックス/NV150AD	9,350円	4,800円
ハイゼットカーゴ/エブリィバン	6,600円	4,900円
ハイエース/NV350キャラバン	13,750円	7,400円
エルフ他（平ボディ2トン）	12,650円	6,700円

※上記料金は税抜表示です。（12時間利用）

#### ②便利なWEBシステム

オリックスレンタカーの法人専用システム。  
ご利用の1時間前まで予約が可能。  
管理者による利用状況の把握も容易です。



株式会社 全日電気連総合サービス

〒105-0014 東京都港区芝2-9-11 全日電気連会館1F  
TEL:03(5232)5867 FAX:03(5442)2758



## シリーズ1

第4回 全国青年部会員大会  
優良活動発表会 最優秀賞

## 北海道電工組青年部

北海道高等学校電気科教育研究会  
・電気工事技術講習会講師

札幌協青年部が保護 生徒に一番近い大人  
者向け業界説明会や出 である教師と我々が一  
前授業などで日頃から 体となって電気工事士  
連携している北海道札 育成に取り組んでいる  
幌工業高校電気科科長 姿が生徒や保護者の目  
から、例年開催してい に見えてくれば、電気  
る北海道高等学校電気 工事業界への安心感に  
科教育研究会（北海道 つながり、就職検討の  
内の電気学科がある18 第1歩としては理想の  
校）の場で、教員向け 形で伝えることができ  
に配管や配線の基礎的 ます。

技術指導してほしいと ます。また、北海道プロ  
と打診がありました。 クとして受けた依頼で  
教育現場では生徒に すが幹事学校が2年こ  
通常授業以上の技術指 どの輪番制のため、今  
導（ものづくりコンテ 後は各支部での教育機  
スト対策、技能大会対 関との連携が必須とな  
策、電気工事士技能試 り、地方都市の地元就  
験対策）をできる先生 職への道も大きく開か  
が退職等により確実に れていくと考えていま  
減ってきており、その す。いずれ行政からの  
技術継承は決してスム 講師派遣事業として成  
ーズではありません。 立できれば予算収入に  
各校共通の課題に対 ついても期待が持てま  
し、我々の技術指導に す。

より解決し教育 現場を救済でき  
るのであれば、  
電気工事業界が  
学校にも学生に  
も保護者にも安  
心して目指すべ  
き職業であるこ  
とを最大限PR  
できると考えた  
ことがきっかけ  
です。



## 北海道電気工事業工業組合青年部連合会

## 活動報告

北海道電気工事業工業組合青年部連合会では、この土地の広大さを克服するべく令和元年度よりオンライン会議システムZoomを駆使し旅費の削減や移動時間の短縮等、出来る限りの対策をしてきました。そして令和2年初頭より新型コロナウイルスが蔓延し、全国各地の活動が制限される中、いち早く取り入れていたこのシステムを活用し、交流会や会員大会を初リモート開催致しました。またその様子もホームページやフェイスブックにて配信しておりますのでこちらもご覧ください。

## 【HPアドレス】

<http://doudenkouso.or.jp/>

## 【Facebook】

<https://www.facebook.com/doukouso>

## 帯広支部

## おびひろイルミネーションプロジェクト

帯広市民の「帯広駅の北口って暗くてさみしいよね」という声から20年前に生まれたこの事業。毎年工夫をしながら、帯広市民の皆さんに温かい明かりを届けてきました。今年度は、コロナの影響を受け、帯広の街にも大きな損失が生まれました。

私たちに出来ることを考えた結果、十勝帯広にゆかりのある有名人の皆様にご協力をいただき、メッセージ動画を作成して「はるにれ」のイルミネーションの下に巨大スクリーンを設置し放映しました。市民の皆様から「感動した!」「勇気をもらえた!」と多くの喜びの声が届きました。協力していただいた皆様に心より感謝申し上げます。

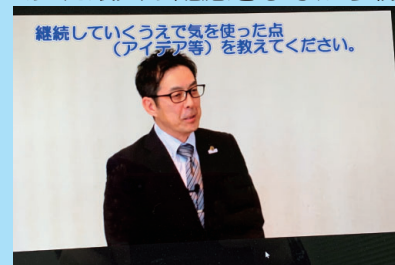


## 第10回会員大会

令和3年2月20日（土）に開催した北海道電気工事業工業組合青年部連合会の会員大会（テーマ：『10周年だよ全員集合!!』～仲間と未来をZoom in～）は、今回で10回目の節目の大会となりました。本来であれば、ご来賓の皆様や普段からご支援頂いている親会・OB会の皆様、全国の青年部の仲間にお声がけして盛大に開催したいところではありましたが、

しかしコロナ禍という状況で開催も危ぶまれましたが、電気工事業界の将来について意見を交わし合い、情報を共有し、交流を深める大切な場であることから、感染リスクに最大の配慮をしながら初のオンライン開催をいたしました。

大会では、歴代会長にビデオ出演して頂き、会員大会が始まった経緯を全道の74名の仲間と共有し、今後の会員大会のあり方、特に来年度以降のビヨンドコロナでの開催について有意義な意見交換ができました。



ビデオ出演した大上前会長

## 青年部交流事業 ～交流を止めるな!～

まだまだ新型コロナウイルス感染症収束の兆しは見えない状況ですが、電気工事業界の発展のため、会員間の交流を深めていく必要があります。そこで、令和2年度は新しい形の交流事業として、オンラインゲームとZoomを活用した交流会を開催しました。初めてのオンライン交流には、音声の問題や交流の満足度など細かなところを含め改良の余地が見受けられました。

今後これらの課題を少しずつ改善し、より青年部員間の交流を深める、また各支部の事業が活発に行われる礎となるよう挑戦を続けていきます。



## 北見支部

## 北見工業高校イルミネーション設置事業

北見地区電気工事業協同組合青年部は今年設立40周年を迎えることから、周年事業の一環として北見工業高校の校門にイルミネーションを設置しました。電気科の学生計54名と共に青年部メンバーが工具の使い方や高所作業車の操作方法を教え、交流を深めることができたと感じています。

今回の経験から一人でも多くの学生が地元企業へ就職し、未来の担い手確保に繋がることを期待しております。



DELATEC

## ワイヤレスインターホン

ライフスタイルに合わせて選べる、多彩な機能

ワイヤレスで  
配線工事  
不要!電池寿命\*  
最大12ヵ月  
単3アルカリ乾電池  
2本使用防雨  
タイプ  
玄関子機室内電話として  
おすすめ生活防水  
タイプ  
室内機(子)玄関子機セット  
DWA20BD  
■増設用 玄関子機 DWA20D

※1回の呼び出し動作で応答して、約10秒間の通話を1日5回する場合。

室内機(子)セット  
DWA20BR  
■増設用 室内機(子) DWA20R高齢者の方も安心!  
豊富な機能搭載大きく見やすい!  
着信ランプコンパクトで  
持ち運びOK!導入例から  
製品特徴まで詳しく  
動画でご紹介!カスタマーセンター  
ナビダイヤル  
0570-033-083※全国一律料金でご利用いただけます。  
※携帯電話・PHSからもご利用いただけます。  
※ナビダイヤルは各社音声通話定額サービスの対象外  
となっております。

土・日・祝日もご利用ください!

■受付時間 9:30~17:00(夏期・年末年始休暇は除く)  
■一部のIP電話で上記番号がご利用にならない場合  
050-3818-9016DXアンテナ株式会社  
本社/〒651-2241 神戸市西区室谷一丁目2番2号製品に関する  
お困りごとを解決!  
Dサポ!  
DXアンテナ サポートポータルホームページでも初期設定や、各種端末の詳しい手順を確認できます。  
QRコードからアクセスしてください。