

## ～人材育成研修編（高校生との交流活動や、業界外へのアピールなどに）

▶ 発送時は別途送料がかかります



▶ A4 32ページ  
▶ 2015年2月発行

### 電気工事業界を知ろう！！

- ▶ 01.電気工事業界の実際
- ▶ 02.実際どのような建物を工事しているの？
- ▶ 03.電気工事会社の仕事内容って？
- ▶ 04.電気技術者はどのような仕事をしているの？
- ▶ 05.電気技術者のキャリアアップ
- ▶ 06.これからの電気工事業界
- ▶ 07.電気工事会社と  
電気工事組合という組織の関係
- ▶ 08.現場で働く電気技術者の紹介

業界魅力発信ツールの第一弾の冊子です。

工業高校等の交流事業(意見交換会)を実施していただいている中で、**教育の現場が抱く当業界の疑問などに対して解決できる冊子として**、発行しました。

ものづくりに欠かせない電気工事技術者の確保、また国の基幹インフラを担う業界としても、若年層人材育成に繋げるべく業界理解促進交流事業の一層の拡大に務めます。

▶ 組合員向け価格 450円/冊(税込)



▶ A4 32ページ(フルカラー)  
▶ 2017年4月発行

### 電工STYLE 業界魅力発信マガジン～Vol.1

- ▶ 先輩に学ぶ
- ▶ 電気工事屋さんの1日
- ▶ 電工の腕の見せ所
- ▶ 女子の力
- ▶ 作業服の魅力を探ってみよう
- ▶ 電工の最新技術と電気の未来
- ▶ 電気工事技能競技全国大会
- ▶ 青年部活動で業界をもりあげる
- ▶ 電気工事業界を見る、読む

業界魅力発信ツールの第二弾の冊子です。電気工事業界の担い手確保のための業界魅力発信ツールとして、電気エネルギーの専門家である電気工事技術者の魅力を広く発信する冊子です。

電気系教育・訓練機関の生徒、学生たちやそれ以外の生徒・学生にも業界の実態や魅力を知ってもらいやすくするためにツールとなっています。

**次世代を担う若手や女性工事士の方に焦点を当てて、雑誌風に仕上げているので業界内外に問わずアピールしやすい冊子です。**

▶ 組合員向け価格 450円/冊(税込)

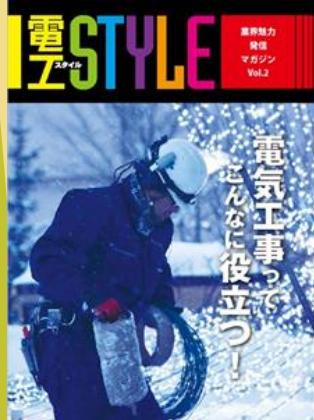
### 電工STYLE 業界魅力発信マガジン～Vol.2

- ▶ 電気工事の仕事  
　　日本のインフラを支える人々
- ▶ 現場で活躍！電工女子
- ▶ 電工作業着+a
- ▶ 電工スイッチ
- ▶ 腰道具で決める！  
　　電気工事士ザ・自慢の工具
- ▶ これからの電気工事
- ▶ 昔の電気工事もすごかった
- ▶ ブラックボードメッセージ

電工STYLE Vol.1の続刊になります。Vol.1では競技大会やイベントのレポート、電気工事会社の1日など全般的な内容が中心でしたが、Vol.2では**インタビューや実際の活動事例など掘り下げた内容となっております。**工具や使用している自慢の道具、電気工事士の先輩から一言などを特集しています。

写真を多用しているので、前回同様に工業高校との交流事業、工業高校並びに非電気系高校等に配布や地域社会に業界をPRする際のツールとしてご活用いただけます。

▶ 組合員向け価格 450円/冊(税込)



▶ A4 32ページ(フルカラー)  
▶ 2018年4月発行

# 全日電工連 発行冊子一覧(2)

## ～人材育成研修編（新入社員研修向け）

### 電気工事現場スタートブック



- ▶ A4 64ページ
- ▶ 2018年4月発行

#### 目次

- ▶ 第1章 建設現場で働くということ
- ▶ 第2章 現場の安全
- ▶ 第3章 現場で使う工具と材料
- ▶ 第4章 各種測定器の使い方
- ▶ 第5章 積算実務の基礎
- ▶ 組合員向け価格 800円/冊(税込)

新入社員、非電気系入職者対象に、第2種電気工事士資格を取得するまでの間で、**現場での補助作業ができる知識・技術の習得を目的として**まとめております。

建物ができるまでの過程で電気工事を行う場所や環境を理解し、現場での安全、電気工事の現場でよく使う道具・材料、測定器の使い方などを習得できる冊子として、新入社員教育の際の参考図書として活用いただける内容としております。

### 初心者研修冊子 電気工事へようこそ！



- ▶ A4 64ページ
- ▶ 2016年2月発行

#### 目次

- ▶ 0.電気工事業としてのみなさんの役割
- ▶ 1.社会人として、まず身に付けるべきこと
- ▶ 2.電気工事技術者の仕事とは
- ▶ 3.現場電気工事の基礎知識
- ▶ 4.施工管理の業務内容
- ▶ 5.電気工事の役割分担
- ▶ 6.電気工事業にかかる関係法令・関連資格
- ▶ 組合員向け価格 800円/冊(税込)

入職された方に、**社会人としてのマナーから、現場のルールや電気工事の基礎知識が学べる初心者研修向けの冊子**となっています。

新入社員として、必要なマナー・ビジネス作法と言ったまず身に付けるべきこと。電気工事技術者としては、道具や専門用語の名称や解説はもちろん、関わってくる法令や資格も掲載されています。

写真やイラストを多めに使用しているので分かりやすく、そして会社のイメージしていただきやすく、初心者研修用にオススメの内容になっております。

### ～人材育成研修編（社内安全研修等向け）

#### 事故防止ハンドブック～改訂版



- ▶ A4 128ページ
- ▶ 2022年4月発行

#### 目次

- ▶ ①データから見る事故の傾向
- ▶ ②実際の事故例その1 ~第三者被害~
- ▶ ③実際の事故例その2 ~労働災害~
- ▶ ④実際の事故例その3 ~自然災害・盗難など~
- ▶ ⑤事故を防ぐために行うべきこと
- ▶ 組合員向け価格 1,900円/冊(税込)

改訂版発刊に伴い、従来までのVol.1、  
Vol.2(追補版)は終売とさせていただきました。

事故防止ハンドブックはこれまで平成26年度に初版、平成29年度発行に太陽光・新技術に対応した「追補版」を発行して参りましたが、今回の改訂版では、直近5年間に発生した新たな事故事例を追加しました。

賠償事故に加え業務災害および組立保険から、**労働災害や自然災害の事例を抽出し、組合員の業務全般に係る幅広いリスク対策、事故防止に向けた意識向上を目的とした内容に改訂**いたしました。

事故事例ごとの教訓と対策をイラスト入りで掲載しています。

安全教育等、事故削減に向け幅広くご活用頂けるものと考えております。

# 全日電工連 発行冊子一覧(3) ～経営お役立ち編～

2025.04

## 電気工事業における「働き方改革」の進め方



- A4 60ページ
- 2022年4月発行

### 目次

- 1.働き方改革とは
- 2.働き方改革のポイント
- 3.「時間外労働の上限規制」猶予後に向けて取り組むべきこと
- 4.電気工事業の働き方改革を進めるうえでの注意点
- 5.働き方改革の事例
- 6.働き方改革のツール・支援窓口
- 組合員向け価格 700円/冊(税込)

電気工事業界においても働き方改革の推進や将来にわたる担い手確保に繋げる対応が必要となっています。

担い手三法や工期設定ガイドラインが発出されているものの、順守状況は4週6休の現場はまだ少なく一部大手ゼネコン程度であります。しかし時間外規制が2024年4月と迫っておりあと2年しかありません。

今一度将来を見据え、業界の働き方改革を進めることで人材確保対策に繋げ、業界の正しい姿を啓発していくべく発刊しました。

## 電気工事業支援パッケージ～誰も教えてくれない電気工事業界～



- A4 103ページ  
(フルカラー)
- 2023年6月発行

### 目次（一部省略にて記載）

- ①業界について知るべき基礎知識
- ②入札に参加するには
- ③資格と従事できる業務
- ④入札に必要な経営審査
- ⑤働き方改革とその対応
- ⑥全日電工連の福利厚生制度
- ⑦事故・災害発生時の対応
- ⑧最新の法制度・システムへの対応
- ⑨事業承継
- ⑩職場の安全・衛生管理
- ⑪送り出し教育・新規入場者教育
- ⑫グリーンファイル（労働安全書類）

知りたいけど、情報としてまとまっている。聞いてみたいけど、どこで聞けばいいか分からない。聞いたことがあるけど詳しく知らない。といった「誰も教えてくれない電気工事業界」をテーマに冊子を作成しました。

「今は自分1人or家族(少人数)経営だけどゆくゆくは会社を大きくしたい!」、「事業を拡大して公共工事を受注したいけど、そもそも何から始めればいいの?」、「仕事に必要になる最新情報が欲しい!」等に少人数経営をされてる方の要望にも応えられるような内容を詰め込んだ内容です。

これからの電気工事業界を支えてくださる皆様のお役に立てる様々な情報をまとめた冊子となっています。

- 組合員向け価格 1,500円/冊(税込)

## 雇用環境改善ガイドブック



- A4 48ページ
- 2017年4月発行

### 目次

- 1.募集活動
- 2.面接
- 3.採用・雇用
- 4.定着化・育成
- 5.退職
- 6.高齢者の継続雇用
- 組合員向け価格 800円/冊(税込)

組合員企業が担い手を雇用するにあたり、**求人や採用時に気を付けるべきこと、おさえてほしい内容を重点に**、事例や最低限知っておくべき事項が把握できる冊子となっています。

採用活動の方策や、面接方法、雇用時の基本ルール（法律的知識等）といった雇用管理面の向上や、受入れ体制の整備における参考図書として活用できる内容となっています。

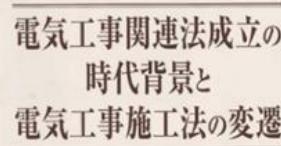
現在担い手不足は、業界でも大きな課題となっています。雇用環境の改善・整備の参考書としてお使いください。

# 全日電工連 発行冊子一覧(4)

2025. 04

# ～組合理解編

## 電気工事関連法成立の時代背景と電気工事施工法の変遷



▶ A4 28ページ  
▶ 2019年10月発行

## ★送料について

- ▶ ご注文の際には所属電工組または支部にお問い合わせください。
  - ▶ 発送については、概ね1週間～10日程度お時間を頂いております。
  - ▶ 送付先一か所ごとに送料（税込）が発生致します。  
1～5冊：500円、 6～9冊：600円、 10冊以上：1,000円

# 全日電工連発行冊子 ご注文書

年 月 日

会社名

ご担当者様

発送先  
ご住所

FAX番号

| 冊子名                              | 数量 | 単価(税込) | 金額 |
|----------------------------------|----|--------|----|
| ①電気工事業界を知ろう！                     | 冊  | 円      | 0  |
| ②電工S T Y L E～業界魅力発信マガジン～ Vol.1   | 冊  | 円      | 0  |
| ③電工S T Y L E～業界魅力発信マガジン～ Vol.2   | 冊  | 円      | 0  |
| ④電気工事現場スタートブック                   | 冊  | 円      | 0  |
| ⑤電気工事へようこそ！                      | 冊  | 円      | 0  |
| ⑥事故防止ハンドブック～ 改訂版                 | 冊  | 円      | 0  |
| ⑦電気工事業における「働き方改革」の進め方            | 冊  | 円      | 0  |
| ⑧電気工事業支援パッケージ <b>-2023.6 発刊-</b> | 冊  | 円      | 0  |
| ⑨雇用環境改善ガイドブック                    | 冊  | 円      | 0  |
| ⑩電気工事関連法成立の時代背景と電気工事施工法の変遷       | 冊  | 円      | 0  |

冊子のご注文は、既定の  
注文書がございます。  
そちらをご記入いただき、  
電工組・支部経由でご注  
文をお願い致します！



# 全日電工連制作 業界PR用・体制整備用 各種提供コンテンツのご利用方法・各種注意事項

## 利用可能者

- 電工組・支部・組合員・青年部員・女性部員
- ※組合関係者のみの利用とさせていただきます。

## 利用方法

- コンテンツ格納場所は、どなたでも閲覧・ダウンロード可能な設定となっております。
- 各種コンテンツは電気工事（業）工業組合 組合員、並びに将来の電気工事従事者（PR用ツール）の利用を目的として作成したものとなります。
- ご利用は電工組・支部・組合員・青年部員・女性部員の組合関係者のみとさせていただきます。
- 組合関係者以外の方がデータを利用できないよう、URLの公開は、お控えください。
- ご利用の際にはダウンロードしていただき、必要に応じて印刷してご利用ください。
- Google ドライブ内よりアクセス、ダウンロードいただけます。

<https://bit.ly/3JZ4W26> (大文字小文字識別)

QRコード →



## 著作権・画像利用について

掲載のコンテンツ(文章、イラスト、画像、動画、その他)の著作権は、著作権法によって権利が守られています。それらのコンテンツを当連合会の許諾無く無断で使用・複製・改変・公開及び領布することを一切禁止します。

※なお「⑨【子ども向け】業界PRアニメーション動画（工作教室等）」のみ、積極的な周知を目的に制作をしています。著作権フリーとなりますので、自由に活用・転載いただき、是非拡散にご協力をお願いします。

## 禁止事項について

- 掲載の各種コンテンツの内容（画像・文章）の全体又は一部転載すること。
- 掲載の写真・動画等の全体又は一部掲載すること。

以上の行為は営利非営利の目的いかんに関わらず、サーバーにアップロードした段階で著作権法上の「公衆送信権」「送信可能化権」の侵害になり、サーバーにデジタルデータを蓄積した段階で著作権法上の「複製権」の侵害にあたります。

当連合会の許諾無く無断で使用・複製・改変・公開及び領布することを一切禁止します。

# 全日電工連 発行コンテンツ一覧

## 各種提供コンテンツ一覧(2025.4現在)

2025.04

| No                                 | タイトル                             | 形態    | 仕様               | 発行年    |
|------------------------------------|----------------------------------|-------|------------------|--------|
| ①                                  | 電気工事士魅力発信パンフ『Come on, Lets go!!』 | 冊子    | A4/10P           | 2019/3 |
| ②                                  | 魅力発信マンガ「電気工事士の頂点を目指せ！」           | 冊子/漫画 | B5/36P           | 2021/7 |
| ③                                  | 認定電気工事従事者認定講習 認知度向上PRマンガ         | 冊子/漫画 | A4/2P            | 2019/9 |
| ④                                  | 電気工事実技指導のための基本作業マニュアル            | 冊子・動画 | A4/12P<br>20分    | 2020/3 |
| ⑤                                  | 電気工事士魅力発信動画「Together 電気工事士」      | 動画/2種 | 各1分40秒           | 2019年  |
| ⑥                                  | 第3回電気工事技能競技全国大会記録映像              | 動画    | 19分              | 2018年  |
| ⑦                                  | 電気工事へようこそ！～電気工事技術者の魅力・やりがい～      | 動画    | 5分40秒            | 2016年  |
| ⑧                                  | 電気工事を実際に見てみよう！                   | 動画    | 18分              | 2015年  |
| ⑨                                  | 【子ども向け】<br>業界PRアニメーション動画（工作教室等）  | 動画    | ・1分00秒<br>・3分37秒 | 2025年  |
| ⑩                                  | 「次世代電気工事技術者養成研修会」講義動画・資料         | 動画    | 80分              | 2022/4 |
| ⑪                                  | 女性活躍応援ブック                        | 冊子    | A4/8P            | 2019/3 |
| 区分                                 |                                  |       |                  |        |
| ●青色セルは、業界PRまたは高校生等の交流活動時に使用するコンテンツ |                                  |       |                  |        |
| ●黄色セルは、自社従業員の育成等に使用するコンテンツ         |                                  |       |                  |        |
| ●赤色セルは、体制整備並びに推進の際に使用するコンテンツ       |                                  |       |                  |        |

## 各種提供コンテンツ紹介

### ①電気工事士魅力発信パンフ 『 Come on,Let 's go!! 』



担い手確保に対する業界の魅力発信ツールとして、これから業界に就職する方や組合員が採用活動する際の業界説明用に作製しました。また、当パンフと併せて、電気工事業界の更なる認知度向上を図るうえで、新たに「電気工事魅力発信サイト」を構築し、当パンフの裏表紙にサイトQRコードを掲載しておりますので、サイトと連動したパンフレットとなっています。

現在推進の業界理解促進交流事業での活用はもちろん、若年層、幼少期の子供たちや一般市民向けへのPRツールとして活用していただき、更なる業界認知度向上を図っていただきたいと思います。

▶ A4 10ページ 2019年3月発行

### ②魅力発信マンガ「電気工事士の頂点を目指せ！」



電気工事士のリアルなエピソードコンテンツ等で業界への関心を高め、認知・イメージ向上を図るものとして電気工事技能競技大会入賞者の出演ご協力を頂きマンガを作成しました。交流事業等の際に若者に読んでいただきやすいようにマンガとして制作。

▶ B5フルカラー：全36P 2021年7月発行

# 全日電工連 発行コンテンツ一覧 各種提供コンテンツ紹介

2025.04

## ③認定電気工事従事者認定講習 認知度向上PRマンガ



認定電気工事従事者認定講習の工業高校等への認知度向上PRツールとして、『卒業までに認定講習を受けて「認定電気工事従事者」の資格を取ろう！！』という題材で制作したマンガとなっております。

工業高校で業界理解交流事業をする際に、紹介チラシとしてご活用いただき、認定講習の認知度向上に繋げていただければと思います。

▶ A4 カラー：2ページ（両面） 2019年9月発行

## ④電気工事実技指導のための基本作業マニュアル



工業高校等で電気工事の実技指導を担当される先生方向け、そして特に競技大会や試験指導で必要となる、机上では難しい配管作業、ケーブル配線、器具施工の具体的な手法を身に着けていただくことを目的に教員向技術指導補助教材として制作しました。工業高校等と連携を図り、出前授業等での実技指導や技能競技大会での実技指導の際に、冊子・映像合わせてご活用ください。

工業高校では、教員の方が座学を指導することは出来ても、経験の少ない実技指導を生徒に行うことには大変苦労しているとのことです。「教員の方たち自身が業界関係者から技術指導を受けること」は教育機関からの要望もあり、『応用A-3 教育機関教員を集めた交流事業』の際にも、お使いいただけます。

### 【内容/冊子、映像共通】

1. 金属管工事 基本作業
2. ケーブル工事 基本作業
3. 器具施工 基本作業
4. 基本作業で使う工具

▶ 冊子：A4 12ページ / 映像：20分程度 / 2020年3月発行

## ⑤電気工事士魅力発信動画「Together 電気工事士」



電気工事技能競技全国大会チャンピオンに出演のご協力を頂きました。

第3回大会 一般の部、女性の部の最優秀受賞者が出演頂き、パナソニック(株)エレクトリックワークス社と共同で「魅力発信動画」を制作しました。

電気工事士の魅力を動画紹介した内容となっており、動画は2種類で各1分40秒ほどの動画となっております。

▶ 動画2種：各1分40秒前後（2019年制作）

## ⑥第3回電気工事技能競技全国大会記録映像



第3回電気工事技能競技全国大会の大会中の様子を収録したダイジェスト映像になります。技能競技全国大会がどういうものかご紹介いただく際等ご利用ください。

▶ 再生時間：19分（2018年制作）

## ⑦電気工事へようこそ！～電気工事技術者の魅力・やりがい～



業界初心者向けの育成ツールとして制作しました。どんな種類の電気工事があるを紹介しております。また実際に働いている電気工事技術者の方からのインタビューも盛り込んだ内容となっておりますので「電気工事とは」を紹介する際にご利用ください。

▶ 再生時間：5分40秒（2016年制作）

制作当初DVDにてブロック・電工組に配布済みです

# 全日電工連 発行コンテンツ一覧 各種提供コンテンツ紹介

2025.04



## ⑧電気工事を実際に見てみよう！

実際の電気工事のイメージがつきやすいように工事現場で撮影をしました。器具についてや、実際の工事作業の手順も解説しております。出前授業等で実際に作業を行う場合にご利用ください。

▶再生時間：18分（2015年制作）

制作当初DVDにてブロック・電工組に配布済みです



## ⑨【子ども向け】業界PRアニメーション動画（工作教室等）

就学前～学齢期の子どもを対象とした業界PR用アニメーション動画です。普段あまり直接触れる機会のない「電気工事」とはどのようなものかを焦点に当たた、ストーリー仕立ての動画となっています。動画はロングverとショートverの種類をご用意しています。用途にあったものをご利用ください。

活用方法例としては、**子供向けのイベントや祭りに出展した際にモニター やタブレット等で再生する。工作教室を開いた際に再生する等**、対象年齢の子供がいる様々な場でお使いいただけます。

これまで学齢期を中心とした子ども向けの動画コンテンツのご用意が不足しておりましたので、是非様々な場においてご活用ください。

※この動画データのみ、拡散目的のため転載可とします（ご協力お願いします）※

-NEW-

▶ショートver 再生時間：1分00秒（2025年制作）

▶ロング ver 再生時間：3分37秒



## ⑩「次世代電気工事技術者養成研修会」講義動画・資料



2016年度から各工組主催で開催いただいている「次世代電気工事技術者養成研修会」から発展した講師支援・開催の補助ツールとなります。

**講義用動画が全6章で計80分、また動画内で使用しているパワーポイントも合わせて提供しております。**動画コンテンツおよび講師用資料を提供することで、講師の負担軽減を図り実技指導等に専念できる補助ツールとしてお使いいただけます。

また研修会として、少人数での支部開催や組合員企業での自社OJT、または付随してオンライン研修にも活用できるようにしたところです。

なお講義用動画・資料は全日電工連発行冊子「現場スタートブック」「電気工事へようこそ！」を中心に内容を作成しております。

▶全6章 再生時間：80分（2022年4月制作）

## ⑪『女性活躍応援ブック』

就業希望など働く場面における女性の想いの実現、活躍の場を広げ組合員事業所の経営層に理解していただくための「女性活躍応援ブック」を発刊しました。応援ブックでは、女性の入職にあたって知っておくべきこととして国の法律や必要な制度、労働環境の整備、現場等で従事している女性の声などを掲載しています。

この応援ブックを通して、組合員事業所の気づきにつながり、女性が活躍できる職場への転換が図られる一助として作製しました。女性活躍推進事業（意見交換会等）での活用をお願いします。

▶A4 8ページ 2019年3月発行



神奈川県電気工事工業組合 御中 (FAX : - - - )

(組合員申込用)

## 全日電工連発行冊子 ご注文書

2025(R7)年度版

年 月 日

会社名

ご担当者様

〒  
発送先  
ご住所

電話番号

FAX番号

| 冊子名                             | 数量 | 単価(税込)  | 金額 |
|---------------------------------|----|---------|----|
| ①電気工事業界を知ろう！                    | 冊  | 450 円   | 0  |
| ②電工S T Y L E ~業界魅力発信マガジン~ Vol.1 | 冊  | 450 円   | 0  |
| ③電工S T Y L E ~業界魅力発信マガジン~ Vol.2 | 冊  | 450 円   | 0  |
| ④電気工事現場スタートブック                  | 冊  | 800 円   | 0  |
| ⑤電気工事へようこそ！                     | 冊  | 800 円   | 0  |
| ⑥事故防止ハンドブック ~ 改訂版               | 冊  | 1,900 円 | 0  |
| ⑦電気工事業における「働き方改革」の進め方           | 冊  | 700 円   | 0  |
| ⑧電気工事業支援パッケージ                   | 冊  | 1,500 円 | 0  |
| ⑨雇用環境改善ガイドブック                   | 冊  | 800 円   | 0  |
| ⑩電気工事関連法成立の時代背景と電気工事施工法の変遷      | 冊  | 800 円   | 0  |

合計冊数

0

送料

¥-

合計金額  
(税込)

¥-

送付ご希望日 年 月 日

発送については概ね1週間～10日程度お時間を頂いております。

| 冊数    | 送料(税込) |
|-------|--------|
| 1～5冊  | 500円   |
| 6～9冊  | 600円   |
| 10冊以上 | 1,000円 |

### 備考欄

(別途発送先等)

発送をお急ぎの場合は、事務局までご確認ください。