



2022.04

全日電工連 発行冊子一覧①

～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

電気工事業界を知ろう！！



▶ A4 32ページ
▶ 2015年2月発行

- ▶ 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。

▶ 工組・ブロック価格 350円/冊(税込)
▶ 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.1



▶ A4 32ページ(フルカラー)
▶ 2017年4月発行

- ▶ 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つてもらいやすくするため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あてて、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。

▶ 工組・ブロック価格 350円/冊(税込)
▶ 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



▶ A4 32ページ(フルカラー)
▶ 2018年4月発行

- ▶ 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。

▶ 工組・ブロック価格 350円/冊(税込)
▶ 組合員向け価格 450円/冊(税込)

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)～

2022.04

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
 - 工組・ブロック価格 700円/冊(税込)
 - 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
 - 工組・ブロック価格 700円/冊(税込)
 - 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。

～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

第1編 電気工事士法の成立

2019年に 全日電工連は創立 60 周年という記念すべき年を迎えました。

第2編 電気工事業法の成立

この節目に当たり、電気工事士法・電気工事業法が制定された時代背景を

第3編 その他関連法規、基準などの変遷

はじめ、制定に奔走された先達の想いや熱い情熱など原点に返り、振り返ること

第4編 電気設備関連規格と

も今後の業界発展の糧になると考え発刊した冊子となります。

電気工事関連法施行令・施行規則の変遷

第5編 電気工事の施工法の変遷

- 工組・ブロック価格 700円/冊(税込)
- 組合員向け価格 800円/冊(税込)

- 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（全て税込）が発生致します。

1～5冊：500円、 6～9冊：600円、 10冊以上：1,000円

・送料について

～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

★NEW★



- 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
- 工組・ブロック価格 1,700円/冊(税込)
- 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。

～経営革新編

電気工事業における「働き方改革」の進め方

★NEW★



- B5 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
- 工組・ブロック価格 600円/冊(税込)
- 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はいるものの、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。

印刷中のため2022年4月下旬以降の発送となります

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
- 工組・ブロック価格 700円/冊(税込)
- 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 発行ツール一覧④

2022.04

業界PR用・体制整備用ツール(無料配布/紙媒体データ)

- 工組・ブロック・組合員価格：無料
 - こちらはデータにて配布させていただいております。(作製時に工組保存用として配布済みのもの有)
 - Googleドライブ内からダウンロードいただけます。
- <https://drive.google.com/drive/folders/10185qXB-j96JRFzLPPNkMTfirqd7iIOy?usp=sharing>
- データ格納場所は、URLを知っている方なら誰でも閲覧・ダウンロード可能な設定となっております。
 - 支部または青年部の方でも利用可能となっておりますので、必要に応じてURLの共有をお願い致します。
 - ブロック・工組様におかれましては、印刷などして各自ご使用をお願いします。

『女性活躍応援ブック』 (監修：総務・財政委員会)



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

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



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作製。

➤ B5フルカラー：全36P 2021年7月発行

認定電気工事従事者認定講習の認知度向上対策PRツール



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対策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！！』という題材で作製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

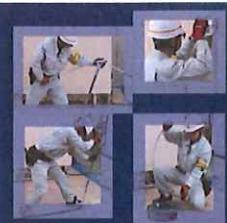
全日電工連 発行ツール一覧⑤

2022.04

業界PR用・体制整備用ツール(無料配布/動画媒体データ)

電気工事実技指導のための基本作業マニュアル(冊子・映像)

電気工事実技指導のための
基本作業
マニュアル



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向け、そして特に競技大会や試験指導が必要となる、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作製しました。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

Together!

電気工事士魅力発信動画「Together 電気工事士」

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)ライフソリューションズ社と共同で「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)

第3回 電気工事技能競技 全国大会

目指せ“頂点”
燃やせ熱き魂 競え極限の技



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)

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

電気工事を
実際に見てみよう！

～プロフェッショナル～



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



静岡県電気工事工業組合 行 (FAX : 054 - 288 - 1252)

(組合員申込用)

全日電工連発行冊子

ご注文書

2022(R4)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	
②電工 S T Y L E ~業界魅力発信マガジン~ Vol.1	冊	450 円	
③電工 S T Y L E ~業界魅力発信マガジン~ Vol.2	冊	450 円	
④電気工事現場スタートブック	冊	800 円	
⑤電気工事へようこそ！	冊	800 円	
⑥事故防止ハンドブック ~ 改訂版 《NEW》2022.04	冊	1,900 円	
⑦電気工事業における「働き方改革」の進め方 《NEW》2022.04 ※2022年4月下旬 以降発送予定	冊	700 円	
⑧雇用環境改善ガイドブック	冊	800 円	
⑨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	

合計冊数

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。