

## 電験三種を学ぶ・生かす

発売日

2020年10月1日(木)

広告申込締切日

2020年8月31日(月)

記事原稿・  
広告原稿データ締切日

2020年9月4日(金)

令和2年度の第三種電気主任技術者試験（電験三種）は9月13日（日）に実施されます。「新電気」誌では、年間を通して電験三種の受験者を強力にサポートしており、毎年試験直後の10月号においては詳細な解答・解説を掲載した付録を添付し、好評をいただいております。

10月号の発売時期は、来年度受験を視野に入れた読者にとって新たな学習のスタート月にもあたります。そこで今年の10月号では、毎年、多くの合格者を輩出している教育サービスでの電験三種学習法などの紹介や、電気主任技術者の資格を生かした就職・転職方法など、これから電験にチャレンジする読者・見事合格した方をバックアップする記事を掲載いたします。また、これに合わせて、「電験三種を学ぶ・生かす」と題した広告特設企画を行います。電験三種を学ぶための学校・スクール・講座、また電験資格を生かすための情報ソースや、人材を募集している会社などを、1/3、1/2 頁サイズの紹介記事広告としてまとめ、読者の皆さんに有益な情報として提供してまいります。

この機会に「新電気」への広告掲載をご検討いただければ幸いです。

### ■料金・記事原稿

#### ●1/3 頁サイズ：50,000 円（税別）

200～300 文字程度のテキスト&画像 1、2 点

#### ●1/2 頁サイズ：80,000 円（税別）

300～500 文字程度のテキスト&画像 1、2 点

◎10月号に純広告(通常の広告)を掲載いただいた場合は、本企画への1/3サイズ紹介記事広告掲載は、無料サービスとさせていただきます。純広告をご検討いただける場合には別途媒体資料をご参照ください。

◎組版・レイアウトは弊社にて行います。クライアント様には校正にてチェックいただきますので、ご了承ください。

### 広告対象

- 電験三種受験対策の各種講座 [学校・スクール・セミナー/通信講座/学習教材など]
- 電験三種関連の仕事情報・キャリアアップ情報・転職情報/他

お問合せ・お申込みは下記まで

# 紹介記事広告掲載例

《前年度10月号より》

# 「新電気」2020年10月号 広告特設企画『電験三種を学ぶ・生かす』

## リード記事サンプル(2020年10月号より)

### 広告企画 電験三種を「学ぶ・生かす」

#### 学ぶ 「なぜこうなのか」を理解しながら学ぶ

電験三種は、合格の先に電気設備の安全を担う、重い責任が伴った資格試験である。そのために、上っ面の理解ではいけないというのが名塚先生の信条だ。今回は、数々の電験三種合格者を輩出した、TBMアカデミーの講師、名塚幸雄先生に、講義のスタイルや勉強方法について伺った。

#### 講師プロフィール

**名塚 幸雄** (なづか ゆきお) 東洋ビルメンテナンス主催のTBMアカデミー講師。  
技術士(電気電子部門)、電験一種合格。



たまたまでは、角度を変えて出題されたときにわからなくなってしまうからです。

例えば、「理論」で過渡現象を学ぶときに「時定数」が出てきますね。「時定数」そのものは微分方程式を解かないと出てこない数値です。ですから、電験三種としては丸暗記になる部分があって、参考書などでは「最終値にいく63.2%のところを『時定数』という結果だけが書かれています。

しかし、「時定数とは何を意味しているのか」「なぜL/Rがセカンド(秒単位)になるのか」、などは参考書には書かれていません。講義では参考書には書かれていない部分を詳細に説明するので「なるほど」と納得できる方が多いんですよ。

私も、「微分積分を勉強するより、時間がもったいないから、結果だけ暗記してください」という話します。しかし、理由を知ることが大切で、プロセスを一度理解したうえで解くのと、結果だけ丸暗記するのでは、応用力が違ってきます。

#### 講義内容を消書きし、自分の中で整理する

受講生には「板書は殴り書きでもいいから

#### 「ノートキスト」で行う授業

私の講義では、過去問のプリントを配るだけで、テキストや参考書は使いません。問題を解くのに必要な事柄を板書で説明し、そのあとに問題を解いてもらいます。どうしてテキストや参考書を使わないのかというと、参考書だけでは詳細な部分を説明しきれないからです。問題の中には文章問題も計算問題もありますが、特に文章問題は一つひとつの内容をかなり深くまで知らないと正確に解答ができない。ですから、できるだけ具体的に図を描き、基礎的なところを丁寧に講義するようにしています。

基礎というのも「単位」の説明から始めます。単位が何を意味するのかを曖昧に理解し

### 広告企画 電験三種を「学ぶ・生かす」

#### 生かす 電験三種取得から二種取得へのキャリアパス

「学ぶ」で紹介したTBMアカデミーは、東洋ビルメンテナンスの事業の一環である。同社は設備管理をはじめとしてオフィス移転、リニューアルの事業に加え、メガソーラー発電所の運営・管理も受託している。そのため、これまでに電験三種・145名、二種・142名、一種・2名にも上る多くのスペシャリストを育成してきた。同社の育成支援と二種取得までのキャリアパスを名塚先生と人事部長の入谷氏に伺った。

#### 社会貢献としての受験講座

なぜ、電験三種の講座を開講しているのか。設立理由は、実に真摯だった。

「TBMアカデミーは、約15年前、弊社の創立40周年のときに、記念事業の一環として『社内だけでなく一般の方も対象にして、多くの技術者を育成することで社会貢献をしよう』と始めました。なので、学生は受講料が無料、社会人も受講料を格安に設定して運営しています。社会貢献という意識で外部にも広く門戸を開いているのがTBMアカデミーの特長ですね」(入谷氏)

講座は、冬から始まる基礎講座と、5月末から始まる直前講座の2講座がある。

#### 入社後、半年間の学習支援

同社では、入社後の半年間は、資格取得に向けた勉強をさせる。これは、まだ学生時代の勉強習慣があるうちに、「勉強グセ」をつけさせる狙いもある。

また、資格取得へのモチベーションを上げるために、社内に「ライセンス制度」を設けている。取得した資格の難易度に合わせてポイントが付与され、給与に加算される仕組みだ。

同社に入社すると、建築では二級建築士、電気では電験三種の取得を目指すことになるが、そのほかに、建築物理環境衛生管理技術者試験(ビル管)、第二種電気工事士の技能試験などもサポートしている。

#### 有資格者がいたからこそ始まったメガソーラー管理事業

同社は事業の1つとして、メガソーラー発電所の運営・管理を受託している。始めたきっかけは、2012年に再生可能エネルギーの固定価格買取制度(FIT制度)がスタートしたことによる、メガソーラー事業の増加だ。

現在は、規制が緩和されて保安管理業務外委託承認制度により可能となったが、当時は保安協会が2000kWのメガソーラーを管理することができなかった。そこで、管理の引き受け先を探していた事業者が、電験三種、二種取得者が多数在籍している同社に依頼したのだ。



## 紹介記事広告掲載イメージ(2020年10月号より)

### 広告企画 電験三種を「学ぶ・生かす」

#### 電験三種を「学ぶ・生かす」

## ステップアップ・ガイド 1/2 サイズ

電験三種に合格するためのノウハウや、現場で求められる技術者観については、先のレポートにより、それぞれの内容の一端を理解できたことと思う。ここでは、電験三種を「学ぶ」ための新書「1/2」を、資格を「生かす」ことのできる現場の最新情報を紹介する。ぜひ、自らの学習や、キャリアアップの参考にしてほしい。

### 株式会社電験アカデミー 電気技術者教育グループ

#### 翔泳社アカデミーの「電験3種合格特別養成講座」

速に受験生累計23,000名突破しました！

- 23,000名突破！
- 基礎からのステップ学習で実力アップ  
※途中で諦めず合格を目指すことができます
- 北系の方でも、合格できる教材  
文・理系、あなたの能力にあった学習法がある
- 科目別の勉強法をわかりやすく、効率的に学べる  
出題傾向を分析し、合格の道がわかる
- 教材にはDVD/タブレット/スマートフォン対応  
タブレットで自由な角度の美しい画面サポートで、あなたの問題を解決力をつける

あなたの実力を格段高く伸ばし、専攻で合格できる秘訣を知りたい方は「資格情報」または「お電話」にてお問い合わせください。  
お問い合わせ先(無料相談) 0120-37-8259  
受付時間：平日10:00~18:00(土日、祝日を除く)

総合養成講座：電験3種合格特別養成講座・電気工事士短期合格特別講座(第一種・第二種)  
TEL 0120-37-8259 E-Mail denken-contact@denken3.com URL https://www.denken3.com/

#### e-DEN 株式会社 資格センター 電気(幸雄) 学ぶ

### 進学講座と通信講座で電験三種合格を目指す!

電験三種合格を目指すには「1」がポイントの進学講座。基礎知識の習得と勉強習慣を身につける。問題取り直しなどで学習効果を高める。また、通信講座で学習を進め、合格を目指す。

合格までの学習スケジュールを把握し、効率的に勉強を進めよう。e-DENでは、通信講座と進学講座の両方を提供しています。また、通信講座の受講料を格安に設定しています。ぜひ、e-DENで電験三種合格を目指してください。

株式会社 資格センター 電気(幸雄) e-DEN  
〒543-0054 大阪府大阪市淀川区東船場9-25 TEL 06-6770-2900  
TEL 06-6770-2900 E-Mail denki@quali-center.com URL https://www.denki.com/

詳細ページ No.002

#### 資格の学校 TAC 学ぶ

### 資格の学校 TAC が電験三種講座を開講!

今なら受講料より70,000円OFFになる期間記念早割キャンペーン実施中!

公認会計士など、数多くの職業資格合格者を輩出している資格の学校TACが電験三種講座を開講しました。通信講座と進学講座の両方を提供しています。また、通信講座の受講料を格安に設定しています。ぜひ、TACで電験三種合格を目指してください。

資格の学校 TAC  
〒100-0001 東京都千代田区千代田1-10-1 TEL 03-5561-1117  
URL https://www.tac-school.co.jp/kouz\_denken.htm

詳細ページ No.023

#### 東京工科大学 専門学校 電気電子学科 学ぶ

### 国家資格取得に強い! 前年度も就職内定率100%! 次の時代のニーズに即応する種多な能力と創造性を持つスペシャリストの育成を目指しています。

● 国家資格取得に強い! 前年度も就職内定率100%! 次の時代のニーズに即応する種多な能力と創造性を持つスペシャリストの育成を目指しています。

● 通信講座  
第三種電験三種技術者受験対策講座(併修システム)：土曜日  
第二種電験三種技術者受験対策講座(併修システム)：土曜日  
第一種電験三種技術者受験対策講座(併修システム)：土曜日

● 学科特長  
電気電子学科 電気電子コース  
第二種電験三種技術者受験対策講座により取得可能  
第二種電験三種技術者受験対策講座により取得可能  
第一種電験三種技術者受験対策講座により取得可能  
1級・2級電気工事士 卒業後実務経験により受験資格認定

TEL 0120-63-2000 URL https://technosac.jp/

詳細ページ No.024