

能セ   
合格への近道

第三種電気主任技術者

# 合格への近道

通学講座 | オンライン講座 | 通信講座

## 第三種電気主任技術者とは

第三種電気主任技術者(電験三種)は、電気設備の保安監督に必要な国家資格です。電気設備の設計、施工、保守、点検などを行うための専門知識と技術を有する者として認められます。電験三種の資格を取得すると、電気設備の点検や保安をはじめ、さまざまな仕事に携われます。また、電気設備の監督・維持・保安は電験主任技術者資格取得者がいなければならない業務であるため、電験三種資格取得者を求める企業への就職・転職を有利にすることができます。

能センでは、受講生が業務の多忙さによる時間的制約の中、最小限の努力で最大の結果(合格)を得るための講座をご提供いたします。



## 株式会社NOUSEN

〒176-0014 東京都練馬区豊玉南2-9-6  
TEL:03-5946-9417(代表)  
0120-547-284(フリーダイヤル)  
URL: <https://www.nouryoku.com/>

ご質問・ご相談など、お気軽にお問い合わせください  
0120-547-284(平日土日9:00~18:00)



## 業界トップのわかりやすさ!



### 大嶋先生の講習

電験三種の講師歴 35 年以上のベテラン講師  
電気保安功労者経済産業大臣賞を受賞した実力派!  
長年電気と土木の建設工事、設備保守に従事し、経験を踏まえて 1 級土木施工管理技士、電気主任技術者 (3~1 種) 等多くの関連資格を取得。その後電気・電子部門の技術士も取得した電気、土木のエキスパートです。電気・土木関連の資格書籍の執筆や能センをはじめとした受験対策講習で多数の講義を担当しています。難解な内容もわかりやすいソフトな説明で理解させてくれるベテラン講師です。

大嶋輝夫 先生  
＜プロフィール＞  
元東京電力株式会社  
現在 (株) オフィスボルト 代表取締役社長  
電気保安功労者経済産業大臣賞受賞  
著書:  
○続・電気技術者のための失敗100選-対策編-(オーム社)  
○電験二種二次試験「機械・制御」精選問題(オーム社)  
○これからスタート! 1 級電気施工(電気書院)  
その他、OHM、新電気、電気計算、工事と受験 他電気雑誌多数



## 【完全攻略】できる 3つのポイント!



### 科目合格率95% 合格に特化した教材を使用

- 1.講師が執筆したオリジナルテキストを使用。ポイントを絞り、合格点の60点を超える力を的確に身に付けます(目標は80点以上)
- 2.効果的な学習をサポートする副教材も特徴。自宅学習に使える解説付き問題集や、4科目分の添削課題付き。



### 基礎から始める電験三種 初心者オススメ基礎講座

初めて受験する方におすすめなのが、能センの基礎講座です。専用の教材を使って基礎数学(電気数学)から電気の法則などわかりやすく解説します。しばらく理系の学習から離れていた方はこの機会にご活用ください。



### 選べる受講スタイル 通学・オンライン・通信講座

受講生のライフスタイルに合った講座を選ぶことができます。【通学】【オンライン】【通信】講座。通学に加えオンライン講座を追加(70%割引)などバリエーションは豊富です。どの講座も合格に特化した教材を使用します。

## 学習内容

基礎講座	電気数学の基礎【四則計算(加減乗除)・比例・反比例・指数法則と対数関数・二次方程式の根・分数式・連立方程式・三角関数・ベクトルと正弦波交流】・科目学習のポイント
理論	基礎数学・SI単位・電気・光・磁気効果・電気理論・電子理論・電気計測・電子計測・その他
電力	発電所及び変電所の設計及び運転・送電線路及び配電線路(屋内配線を含む)の設計及び運用・電気材料・その他
機械	電気機器・パワーエレクトロニクス・電動機応用・照明・電熱・電気化学・電気加工・自動制御・メカトロニクス・電力システムに関する情報伝送及び処理・その他
法規	電気法規(保安に関するものに限る)・電気施設管理・その他
模擬試験	最新試験の直前予想模擬試験。模擬試験を取り組んだ後30分程度の解答解説講座(通信講座は模擬試験はつきません)

※試験内容やその他、電気事業法や法令・法律は改定/改正されることがありますので、最新の試験対策講座をおすすめいたします

## 最新の予想模擬試験+ポイント解説

### 通学講座・オンライン講座で予想模擬試験

解答解説付き模擬試験

令和6年度  
第三種電気主任技術者  
模擬試験  
「理論」

令和6年度最新の試験出題傾向を徹底分析した予想模擬試験です。  
◆学習の総仕上げとして実施してください  
◆試験時間 90分

おこなわれた部分は何回でも解いて少しでも理解を深めてください。マークシートが印刷されたものがお送りいたします。

※記載内容の有無は別冊。二次利用は禁止いたします  
能セソ

最新のオリジナル予想模擬試験  
で受験前の総仕上げ!

詳しい解説付きの解答で  
理解度UP!!

最新の本試験出題傾向を徹底分析した予想問題は【理論】【電力】【機械】【法規】の4科目分を取り揃えています。

模擬試験(問題)	今年の試験で出題が予想される問題を扱った、能センオリジナルの模擬試験です。本番前の総仕上げとしてご活用ください。
模擬試験(解答解説)	解説付きの解答で理解度UP!30分程度のポイント解説の講習(オンライン講座では動画)があり、問題の考え方を丁寧に指導します。