

2018年(平成30年)

第二種電気工事士 筆記試験 直前合格セミナー

上期用

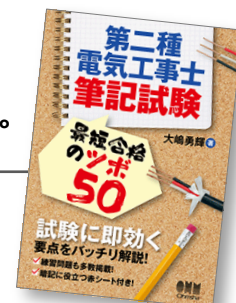


◎筆記試験突破のとおきの“ツボ”を伝授!!

- 50の“ツボ”を、2日間で徹底的に学習します。
- 点数の稼げる配線器具・電線・工具等々の写真・図記号問題を確実に押さえて、最後に計算問題にトライ!

試験実施日 6月3日(日)

- 開催日 2018年(平成30年) **5月19日(土)・20日(日)**
講義時間/9時30分~17時00分
- 開催場所 **オーム社 ゼミルーム** (東京都千代田区神田錦町3-1 オームビル地下1階)
- 使用テキスト 『**第二種電気工事士筆記試験 最短合格のツボ 50**』
定価 1,620円 ⇒ **割引価格 1,400円** (税込・送料無料)
- 受講料 **20,000円** (税込) *受講料にはテキスト代・昼食代は含まれません。
*当日欠席の場合、返金はいたしかねます。
- 定員 **48名** (定員になり次第締め切ります)
- 講習内容 『合格のツボ』の著者が、**試験合格のツボのツボ**を分かりやすく解説いたします。



●当講習の受講者に限り、テキスト料金を割引価格にて販売させていただきます。

- 第1章
ツボ 1. スイッチ・コンセント
2. 配線器具
- 第2章
ツボ 3. 電線・ケーブル
4. 工具と測定器
- 第3章
ツボ 5. 身近にある家電の特徴
6. 3路スイッチと4路スイッチ
7. 電線・ケーブルの名称
8. 電線の太さ、長さや電気量の関係
9. 過電流遮断機の特徴
10. 工具の用途
11. 誘導電動機の仕組み
- 第4章
ツボ 12. 電柱と家屋間の工事条件
13. 分電盤の設置
14. 過電流遮断機の設置
15. 分岐回路の電線、コンセント
16. 工事ができる場所
17. 合成樹脂管工事のできる場所
18. 電線接続の条件
19. 工事の支持点間距離
20. ガス管・電話線の扱い
21. 地中電線路の条件
22. ショウウィンドの工事
23. ネオン放電灯工事の条件
24. 設置工事の目的と種類
25. 設置工事を必ず行う場所
26. 家電遮断機の設置

- 第5章
ツボ 27. 竣工検査の順序
28. 絶縁抵抗の測定
29. 接地抵抗の測定
30. 測定器の記号
31. 測定器の使用方法
- 第6章
ツボ 32. 電気工事士の義務
33. 電気工事士の作業
34. 第二種電気工事士の工事範囲
35. 電気工事業の義務
36. 電気用品安全法と特定電気用品
- 第7章
ツボ 37. オームの法則の計算
38. 合成抵抗の計算
39. 電線の電気抵抗の計算
40. 電力と電力量の計算
41. 熱量の計算
- 第8章
ツボ 42. 交流電源の最大値と実効値の計算
43. リアクタンスの計算
44. 交流回路の計算
45. 力率改善の計算
46. 三相交流回路の計算
- 第9章
ツボ 47. 線路の電圧降下と電力損失、断線計算
48. 過電流遮断機の幹線と許容電流
49. 幹線の過電流遮断機の決定の仕方
50. 電線の許容電流の計算

お問合せ先

株式会社オーム社 セミナー業務室 www.ohmsha.co.jp/seminar/
TEL 03-3233-0680 / FAX 03-3291-1322 / 〆 : seminar@ohmsha.co.jp