

電気設備の保安監督の仕事に従事することができる！

第3種電気主任技術者 試験合格講座

申込締切

2026

1/15

コマ数

49

電気主任技術者試験は約100年の歴史をもつ国家資格で、電気技術者の登竜門とも言われています。第3種電気主任技術者は、5万V未満の事業用電気工作物(出力5,000kw以上の発電所を除く)の「工事、維持および運用の監督」を行うことができます。大工場を除いて多くの事業所では第三種の資格で運用できます。事業主は必ず電気主任技術者を選任するよう決められています。試験は「理論」「電力」「機械」「法規」の4科目ですが、科目別合格制なので有効期限の3年間で4科目に合格すれば資格を取得できます。さらに2種、1種への挑戦もよいでしょう。試験範囲が広いので難しい試験ですが、その分価値のある資格です。本講座では、よく出題される箇所を中心に基礎からわかりやすく講義を進めます。多くの企業でこの資格者が求められていますし、また社内技術者のスキルアップ、自己啓発としても重視されています。電気設備関係はもちろん、メーカーへ就職される方にもぜひお勧めしたい資格です。

申込期間

11/3月 ▶ 2026 1/15木

受講料

38,000円(テキスト代を含む)

※合格すると一部キャッシュバック(P.37)

定員

50名(最少開講人数:10名)

※最少開講人数に達しない場合、中止となる可能性があります。

試験ガイド

試験申込 個人で申込

受験資格 制限なし

受験料

●インターネット申込…
7,700円予定

※申請すると補助が受けられます(P.6)

目標試験日

2026年7月～8月または
2027年2月～3月

全国合格率

16% 科目 31.1%
(2024年上期)

講師



細江 信二

講座日程

開講期間 2026 2/16月 ▶ 7/13月

日数	月・日・曜日	時間	コマ数	内容
1	2 16 月	3~4	1~2	電気数学 方程式・三角関数・対数・ベクトル
2	2 18 水	3~4	3~4	直流回路
3	2 25 水	3~4	5~6	交流回路
4	3 2 月	3~4	7~8	交流回路・三相交流
5	3 4 水	3~4	9~10	三相交流
6	3 6 金	3~4	11~12	電気・電子計測・静電気
7	3 9 月	3~4	13~14	静電気・磁気
8	3 11 水	3~4	15~16	磁気
9	3 13 金	3~4	17~18	電子工学・電子回路
10	3 16 月	3~4	19~20	変圧器①②
11	3 18 水	3~4	21~22	誘導機①②
12	3 23 月	3~4	23~24	直流機①②
13	4 8 水	5	25	同期機
14	4 13 月	5	26	電動機応用
15	4 15 水	5	27	パワーエレクトロニクス
16	4 20 月	5	28	照明
17	4 22 水	5	29	電熱・電気加熱
18	4 27 月	5	30	電気化学
19	5 11 月	5	31	自動制御と制御理論
20	5 13 水	5	32	論理回路とデジタル回路
21	5 18 月	5	33	水力発電
22	5 20 水	5	34	火力発電
23	5 25 月	5	35	原子力発電
24	5 27 水	5	36	特殊発電・新エネルギー
25	6 1 月	5	37	変電所①
26	6 3 水	5	38	変電所②
27	6 8 月	5	39	送電・配電①
28	6 10 水	5	40	送電・配電②
29	6 15 月	5	41	送電・配電③
30	6 17 水	5	42	電気材料
31	6 22 月	5	43	電気事業法他関係法規
32	6 24 水	5	44	電気設備の技術基準・解釈①
33	6 29 月	5	45	電気設備の技術基準・解釈②
34	7 1 水	5	46	電気設備の技術基準・解釈③
35	7 6 月	5	47	電気設備の技術基準・解釈④
36	7 8 水	5	48	電気施設管理①
37	7 13 月	5	49	電気施設管理②

3限 13:00~14:30
5限 16:20~17:50

4限 14:40~16:10