●平成30年度の技能試験は必ずこの中から出題されます!

技能試験で出題される課題は、試験を実施している(一財)電気技術者試験センターから毎年1月に公表される「候補問題」の中から出題されます。候補問題は全部で13問あり、上期試験も下期試験も必ずその中から出題されます。したがって、技能試験に合格するためには、13問の候補問題のどれが出題されても確実に作れるようにしておかなければなりません。

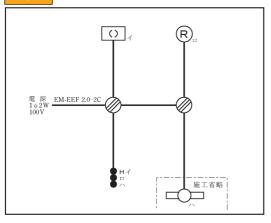
今年公表された候補問題は、次の13間 $(No.1 \sim 13)$ です。13間それぞれタイプが異なる候補問題ですが、どれも基本作業の組合せで作ることができます。したがって、本書の第3章で基本作業をしっかりと学習し、第4章で完成までの施工の流れをおぼえれば、どの候補問題が出題されても難しくはありません。

なお、試験時間は、すべての問題について40分の予定です。

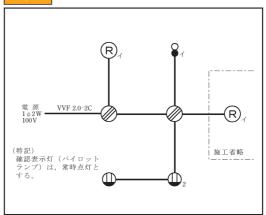
候補問題 No.1 ~ 13 について

- 1. 図記号は、原則としてJIS C 0303:2000 に準拠している。 また、作業に直接関係のない部分等は省略または簡略化してある。
- 2. ®は、ランプレセプタクルを示す。
- 3. 記載のない電線の種類は、VVF1.6とする。
- 4. 器具においては、端子台で代用する場合がある。

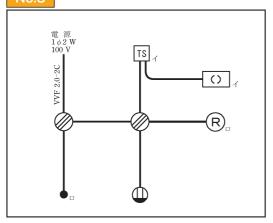
No.1



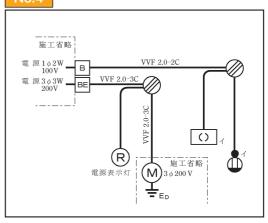
No.2



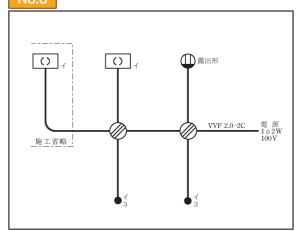
No 3



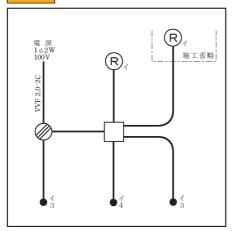
No 4



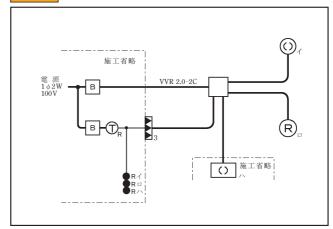
MO.5 施工省略 電源100V BE 電源200V BE 20A 250V



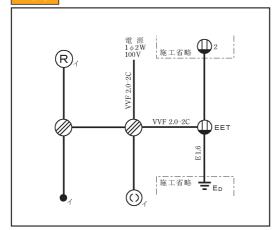
No.7



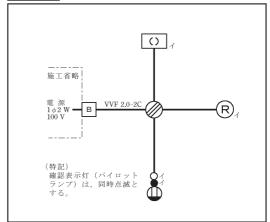
No.8



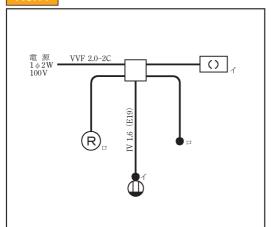
No.9



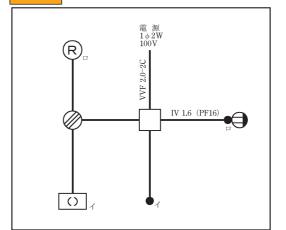
No.10



No.11



No.12



No.13

