

必ず読んでください。

手続きの前に必ずお読みください

今回の受験手続は上期（筆記試験 6 月）を希望する生徒が対象です。

上期と下期の両方を受験することはできません。

下期（筆記試験 10 月）は後日（6 月中旬）に案内を行います。

受験願書を受け取られたみなさんへ

第 2 種電気工事士試験に合格するには、多くの努力と学習時間が必要です。裏面の試験問題抜粋を参考にして受験するか検討してください。

学校での補習は新学期より基本毎日行います。**放課後 2 時間程度、総 50 時間程度**実施する予定です。

補習に参加できない生徒はもちろん、家庭での学習を行えない生徒は受験手続をしないでください。残念な結果しか得られません。

※学校生活において遅刻・欠席の多い生徒は補習参加をお断りする可能性があります。

再度になりますが、勉強する気持ちを十分に高めてから受験手続を行ってください。

受験手続について

受験申込受付期間：3 月 15 日（水）～ 4 月 5 日（水）

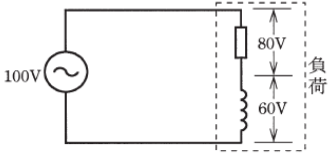

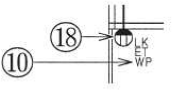




受験案内の中にある振込用紙に必要事項を記入（ボールペン）し、郵便局窓口にて振込を行ってください。振込が完了すれば受験手続は完了です。（自分で手続きを行うこと）

※ 受験申請受付期間中に手続きを行ってください。期間外に申請された場合、受験できません。

※ **受験手続をしたか新学期に報告してください。報告先は電気工学科です。**

星翔高等学校 電気工学科
電気工事士 担当

【 筆記試験 問題抜粋 】

<p>3</p>	<p>図のような交流回路で、抵抗の両端の電圧が 80 [V]、リアクタンスの両端の電圧が 60 [V] であるとき、負荷の力率 [%] は。</p> 	<p>イ. 43 ロ. 57 ハ. 60 ニ. 80</p>
<p>18</p>	<p>写真に示す器具の用途は。</p> 	<p>イ. 白熱電灯の明るさを調節するのに用いる。 ロ. 人の接近による自動点滅に用いる。 ハ. 蛍光灯の力率改善に用いる。 ニ. 周囲の明るさに応じて屋外灯などを自動点滅させるのに用いる。</p>
<p>23</p>	<p>使用電圧 200 [V] の三相電動機回路の施工方法で、不適切なものは。</p>	<p>イ. 金属管工事に屋外用ビニル絶縁電線を使用した。 ロ. 造営材に沿って取り付けられた 600V ビニル絶縁ビニルシースケーブルの支持点間の距離を 2 [m] 以下とした。 ハ. 乾燥した場所の金属管工事で、管の長さが 3 [m] なので金属管の D 種接地工事を省略した。 ニ. 2 種金属製可とう電線管を用いた工事に 600V ビニル絶縁電線を使用した。</p>
<p>40</p>	<p>⑩で示す図記号の傍記表示「WP」の意味は。</p>	<p>イ. 屋外形 ロ. 防雨形 ハ. 引掛形 ニ. ワイド形</p>
<p>48</p>	<p>⑮で示す図記号の器具は。</p> 	<p>イ. </p> <p>ロ. </p> <p>ハ. </p> <p>ニ. </p>

※ 電気工事用材料・器具・工具など 200 種類程度の写真・名前・用途・図記号を暗記する必要があります。電気工事のルールや値など他にも暗記項目が多数あります。受験手続が済んだら、補習指定テキストを購入して 1 章 2 章を覚えて下さい。