

日 付	令和 3 年 11 月 4 日
担当所属	甲府工業高校電気科
担当者名	電気科主任 植松 直希
連絡先	055-252-4896(甲府工業高校)

第三種電気主任技術者試験 甲府工業高校電気科生徒 2 名合格

令和 3 年 8 月 22 日に行われた、難関の第三種電気主任技術者試験で、本校電気科 3 年生の秋山仁（あきやま じん）君と山本晴達（やまもと はるみち）君の 2 名が合格しました（合格発表 10 月 22 日）。

試験は年に 1 度行われ、令和 3 年度は受験者 37,765 人、合格者 4,357 名、合格率 11.5% でした。例年合格率が 10% 前後という大変難易度の高い試験です。さらに高校生の合格は最近では 20～30 名程度であり、令和 2 年度（令和 3 年度の高校生の統計はまだ出ていません）は、全国で 22 名（電気書院調）でした。例年、高校生の合格率は 0.1% にも満たない高難度の試験です。

今年度山梨県では 24 名が合格し、その中の 2 名が本校の生徒です。
本県の高校生で合格者が出たのは、平成 30 年以来 3 年ぶりです。

試験は「電気理論」、「電力」、「機械」、「法規」の 4 科目があります。科目合格制であり、3 年間で 4 科目合格で資格取得になります。

この試験で秋山君は今年 1 回の受検で合格という快挙です。また、山本君は 2 度目の受検で合格です。

今年度は電気科の 3 年生は 4 名受検し、上記 2 名が合格、2 名が科目合格でした。

この資格を取得することで、電圧 5 万ボルト未満の事業用電気工作物（出力 5 千キロワット以上の発電所を除く）の工事、維持及び運用の保安の監督を行うことができます。

《参考資料》

	受検者	合格者	合格率	高校生合格者（電気書院調）
令和元年	41,543	3,879	9.3 %	25 (0.060 %)
令和 2 年	39,010	3,836	9.8 %	22 (0.056 %)
令和 3 年	37,765	4,357	11.5 %	未集計