

電気技術部

◆活動内容

電気技術部では、**電気工事士の技能向上**を目指して日々練習する生徒や、電子工作に興味を持って**電子キットの製作**をしたり、**アルデュイーノによるマイコン制御**をしたりする生徒など、電気の世界の弱電から強電まで幅広く、**自分の興味を持ったこと**に取り組んでいます。

◆入部資格

高知工業高校の生徒でしたら誰でも OK です。

◆目 標

目指せ！高校生ものづくりコンテスト全国大会出場（電気工事の部）

電気技術部では、毎年おこなわれる高校生ものづくりコンテスト全国大会出場（電気工事の部）を目指しています。ただ、その大会への出場資格は…

第 1 関門…高知県予選：高知県下の工業高校の代表約 30 名弱の生徒が集まって競技をします。

その中で**上位 2 名の者が四国大会**への出場権を得ます。

第 2 関門…四国ブロック予選：四国 4 県の代表 2 名の合計 8 名で四国予選をおこない**優勝者のみが全国大会**への出場権を得ます。

ここ最近の 3 年間の成績

H27 年 最優秀 2 名 四国大会 2 名出場 第 4 位・第 5 位

H28 年 最優秀 2 名 四国大会 1 名出場 第 4 位

H29 年 最優秀 2 名 四国大会 2 名出場 来年 6 月開催

※H23 年の先輩は、優勝して全国大会に出場しています。

全国はありませんが電子工作も高知県大会に出場しています。

H27 年 優 秀 1 名

H28 年 最優秀 1 名、優 秀 1 名

H29 年 優 秀 1 名

電気工事や電子工作の大会で県下トップクラスの成績を残しています。

電気に興味のある人待っています。

