

農業土木科（３年生） 測量部

工業高校 ものづくりコンテスト視察

農業土木科

６月１８日（土）に佐世保工業高校で開催された「長崎県高校生ものづくりコンテスト」の視察に測量部の３人が参加しました。ものづくりコンテストは、農業高校の県連大会と同様、工業高校生における学習成果を披露する競技会です。様々な競技部門があり、上位大会である九州大会や全国大会に繋がる県予選会となっております。

今回は、「測量競技」の視察をさせて頂きました。農業高校の測量競技では「平板測量」を行っておりますが、こちらではトータルステーションを用いた「トラバース測量」です。得られたデータを制限時間内に計算し、精度を競い合う内容でした。本校の生徒もトラバース測量は実習で経験しており、興味深く真剣に観察しておりました。生徒たちも「おもしろそう」と感想を述べており、良い刺激を受けることができました。

また、このような視察の機会を与えてくださった佐世保工業高校の先生方や関係各所の皆さまには、この場を借りてお礼申し上げます。ありがとうございました。



佐世保工業高校 入口にて



競技場。五角形のトラバースです。



見学中



テントの中に測点が設置されています