

Enjoy Robot 講座を開催しました ～静岡高校でロボットづくり！～

8月10日(土)、静岡高校でEnjoy Robot 講座を開催しました。

静岡高校のご協力のもと開催したこの講座は、子どもたちの創造力・問題解決力を養うことを目的とし、市内の小学生4～6年生18名、中学生11名が参加しました。



～ロボットの組み立て～

午前は、センサーを搭載したロボットの組み立てを行いました。

ロボットを作るのが初めての子も、ロボット部員の高校生や静岡高校の先生から教わりながら、夢中でロボットを組み立てる様子が見られました。



▲センサーを搭載したロボット

～プログラミング～

午後は、ロボットを動かすプログラムを作成しました。

小学生は黒いラインを走り、ゴール地点で正確に停止するプログラムを、中学生はコートから落ちずに相手のロボットを落とすプログラムを試行錯誤しながら考えました。



～競技会～

講座の最後には競技会を開催。それぞれが1日かけて作り上げたロボットで熱戦が繰り広げられました。



▲小学生部門の様子



▲中学生部門の様子

👑 結果 👑

小学生部門		中学生部門
杉山 優心 さん 第1位 (岡部小6年)		松枝 輝太 さん (高洲中2年)
山岡 悠聖 さん 第2位 (青島小6年)		田近 太一 さん (葉梨中3年)
高村 恵佑 さん 第3位 (岡部小5年)		中野 翔太 さん (藤枝中3年)