

2026年(令和8年) 6月26日 金曜日

南 信 州 新 聞

OIDE 長姫高

学びの成果をマシンで

電子機械
工学科 マイコンカーG.P

飯田OIDE長姫高校電子機械工学科3年生38人によるマイコンカーグランプリが24日、同校で開かれた。機械技術や電気電子技術、制御(情報)技術を系統的に学び、成果を発表する機会として開く大会。1、2年生や保護者らが見守る中、生徒たちが学びの成果を披露した。同科独自の活動として2019年に創設。今回で8回目を迎えた。

白線で描かれたカーブや直角、鋭角などの特徴を備えたライン(コース)上にマシンを走らせ、ゴールまでの最速タイムを競う。マシンに使用するセンサーやマイコンボード基板の設計、3D-CAD(キャド)を用いた車体の設計は生徒自身が手掛け、ラインを正確に読み、よ



熱戦を繰り広げた第8回大会

がインタビュアーや実況を交えながら、会場を盛り上げた。予選タイムの上位8人による決勝トーナメントで上位3人を表彰したほか、ベストタイム賞や投票によるベストデザイン賞なども贈られた。実行委員長を務め

た3年の藤村宗憲さん(17)は、大会をスムーズに運営できるように、競技環境を整えることに力を注いだ。下級生に向けては「大会を楽しんでほしい」と呼び掛けている。

電子機械工学科 3年

ライトレース大会開催

過去8大会中 最速タイムで優勝