



<第223-4号>

自動車科



「自動車科 課題研究発表会」



令和2年1月15日に自動車科3年生による課題研究発表会が行われました。本学科では自動車科の1・2年生の前で発表を行うため、3年生は緊張した面持ちでした。

課題研究は週3時間の授業の中で、3年間学んできた技術や知識を活かし生徒自身がモノづくりや研究を進めていくという授業です。今年の自動車科では6班に分かれ、自動車科の特色に応じた乗り物の製作や不動の自動車の修理などを行いました。



1班 ファインディング ホッケーの製作

私たちは廃材を使って子ども達が遊べるゲームを作りました。



2班 アヒルボートの製作

私たちは自転車をベースに水陸両用のアヒルボートを製作しました。



3班 脚走自転車の製作

私たちは脚で走る自転車があったら面白いと考え、脚走自転車の製作をしました。



4班 モペットの製作

私たちは電動自転車であるモペットを製作しました。



5班 自転車発電機の製作

私たちは災害時に発電ができるようにオルタネータを使った発電機を製作しました。



6班 アルテッツアの レストア

私たちは不動となっていた自動車の修理と外装の塗装をしました。