

## 令和2年度機械科3年生 課題研究発表会を行いました

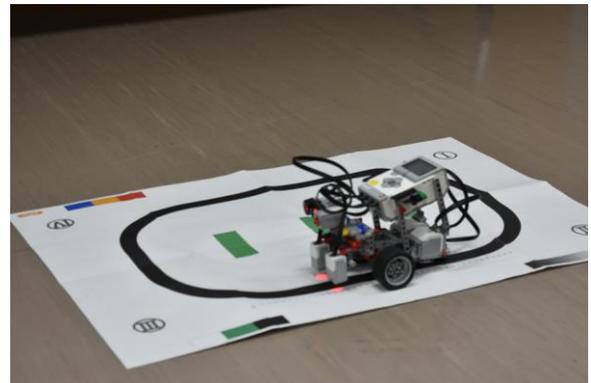
令和3年2月3日（水）に、新型コロナウイルス感染症対策を行いながら実施しました。

各班持ち時間 20 分の中で自分たちが 1 年間取り組んだことを、プレゼンテーションソフトウェアを駆使して発表しました。機械科 2 年生や教職員、多くの保護者に来場いただきました。

班	発表テーマ
A 班	エンジンの知識を探究
B 班	プログラムを用いた制御・加工
C 班	3次元 CAD を用いた作品の製作
D 班	社会に役立つ工業技術（農福連携）
E 班	金属の歴史を探究（鍛造）
F 班	異校種交流・地域貢献



A 班 エンジン組み立ての様子



B 班 ロボット制御の実演



C 班 3Dモデリングの解説



D 班 作業内容の説明



E 班 質疑応答の様子



F 班 改良ポイントの説明