

## 課題研究校内発表会を開催

12月22日(火)に3年生から2年生に向けて、4月から取り組んできた課題研究の成果を発表しました。昨年度から機械科と情報経営科が合同で発表会を行うようになり、同時に学校運営協議会を開き、委員の方々にも見学していただいています。

今年度の機械科の発表内容は以下のとおりです。

- ① 椅子の製作(機械科)
- ② 競技用ロボットの製作(機械科)
- ③ 宮原校舎ミストシャワーの製作(機械科)
- ④ アルミニウム製朝礼台の製作
- ⑤ 照明器具のデザインおよび製作
- ⑥ 2足歩行型ロボットの製作

製作段階で苦労したこと、課題を見つけ改善したところを各班からプレゼンテーションソフトを使用して発表しました。

1月20日(水)には県内の工業高校生が集う発表大会が開催されます。毎年、この大会には校内の課題研究1作品を選出し、生徒が発表することになっています。今年度はコロナ感染症の影響で大勢が集まることのできないため、会場での発表の様子をWebで各学校に配信するように変更され、発表大会が開催されません。

1年間の課題研究での取り組みや発表を通して、たくさんの経験ができたと思います。協力して作り上げていくことはとても大変なことです。卒業後のそれぞれの活動に活かしていただきたいと思います。