英語理数科理数コース大学研修報告

## 8 月 28 日(土)　「新潟大学工学部大学研修」

NO　IMAGE

新型コロナウイルス蔓延防止の観点から、新潟大学キャンパスでの研修はできませんでしたが、新潟大学より、工学部機械システム工学科教授の平元和彦先生と、技師の須佐先生をお招きして、工学を研究する者としての心がけと、ものつくりを体験しました。

理系であれば、英語の力は必要であり、実験によって得たデータから、実際の現象を考察することが大切であることを学びました。また、ものつくり体験のブラシカーレースでは、過去数年間と比較しても高速の車体を完成させることができ、白熱した記録会となりました。

## 9 月 4 日(土)　「新潟大学理学部大学研修」

新潟大学理学部自然環境科学プログラム・フィールド科学人材育成プログラム助教の石崎智美先生から、新潟大学キャンパス内の植物と虫の観察の研修をしていただきました。

NO　IMAGE

コロナウイルス蔓延防止の観点から屋外での活動に限定して、野草の花の観察と訪花者の観察を行いました。新潟大学の広大なキャンパス内には、馬場があったり、すでに使われなくなった圃場があったりと、ちょっとした冒険気分を味わいながらの大学研修となりました。また、虫の苦手な生徒もいましたが、スマートフォンで映像の記録を残したり、見つけた生物を検索したりすることでより学習を深め、時間をわすれてじっくり観察する姿を見ることができました。