

## 令和元年度 自然科学コース発表会



【日時・場所】 令和2年2月8日（土）  
富山県民共生センター（サンフォルテ） 2F ホール

【研修報告（1・2年）】 ① 筑波研修（2年）  
② 富山県総合教育センター理科実習（1年）  
③ 高校生向け科学技術体験講座（1年）

【研究発表（2年）】 化学① 「TOY STORY ～環境に優しいおもちゃ～」  
生物① 「微生物の耐久性」  
物理① 「魔球の性質」  
化学② 「昔ながらの素材でより強力な接着剤を作る」

【ポスターセッション】 ポスターセッションⅠ（数学①・化学③・物理②）  
ポスターセッションⅡ（生物②・数学②・化学④）  
ポスターセッションⅢ（化学①・生物①・物理①・化学②）

【研究発表（2年）】 数学① 「黄金比の美しさ」  
化学③ 「生分解性プラスチックの分解」  
物理② 「音楽刺激と波形の関係」  
生物② 「Let's make a sweet BANANA」  
数学② 「ルーレットの破産確率」  
化学④ 「土壌の成分と植物の生育について」

### 【自然科学コース発表会についての生徒の感想（抜粋）】

- ・今回の発表会ではそれぞれ一年間試行錯誤し、研究に研究を重ねてきた発表を聞く事ができ、とても素晴らしいものであったと思います。今後もコースとして頑張りたいです。
- ・仲間と意見をぶつけ合いながらこの発表会を迎えて何とか成功することが出来た事に達成感を感じました。有意義な活動をする事が出来て満足しています。
- ・ポスターセッションでは、発表者と聴衆者の距離が近く、質問も受けやすかったのが良かった。発表が終わっても質問がバンバンと来て、興味を持ってもらえて嬉しかった。