



第 8 回 科学巡回指導訪問·教員対象研修会

気仙沼市立津谷小学校

令和7年8月29日

デモンストレーション

- 液体窒素で極低温の世界へ
- 空気砲 発射!
- 空高く舞い上がれ 熱気球
- 飛べ!ペットボトルロケット

教員対象研修会

- 講義「小学校の理科指導」
- 理科教育相談
- 薬品の取扱と管理





理科教室

実験教室(木炭) 4年1・2組

● STEAM教室(MESH) 5年1組

● プログラミング教室 6年1組

感想

シャープペンシルを使った実験では、電球を使わなくても、とても明るく光らせることができることが分かりました。いつか、シャープペンシルのしんをふやして実験をしてみたいです。楽しい実験をたくさんしていただいてありがとうございました。

気球は暖かい空気で上がるということです。暖かい空気で上がるということは空気が冷たくなると下がるのかなと思いました。僕は気球を見たこともないし知らなかったので、今回気球について知ることができてよかったです。

一番楽しかったのはプログラミングでした。プログラミングでは、ロボをプログラミングでは、ロボをプログラミングして動かせたため、きちょうな体験になりました。