

令和6年度 第20回新居浜市小・中学生科学奨励賞発表会

日時 令和7年1月11日(土) 13時30分～16時
 場所 愛媛県総合科学博物館 多目的ホール



特選作品発表



【小学校特選】
毛のけんきゅう



【小学校特選】
あかがね昆虫記



【小学校特選】
系電話のひみつ



【小学校特選】
飛行機の羽の形と風の流れ方の実験



【中学校特選】
飲料の安全な飲み方についての研究
～飲み物に潜むキケン～

<p>1. 研究のきっかけ</p> <p>・去年の実験から、 加えていたものが固体だったので、均一に混ざらなかった。 ⇒解決する実験をする。</p>	<p>1. 研究のきっかけ</p> <p>・プラスチックを実際に使ったり、 水に沈めたりしたらどうなるのだろうか？</p>
<p>2. 生分解性プラスチックとは？</p> <p>生分解性プラスチック → 微生物 → CO₂ and 水 → 完全分解</p>	<p>3. 実験の目標</p> <p>1. プラスチックに加えているものを変えると強度が上がるのが。 2. プラスチックは実用化できるのが。 3. プラスチックを水に沈めても分解するのが。</p>

【中学校特選】
未来の地球を守れ！！
分解出来るプラスチック作りPart3