

## 令和5年度 わのうち未来塾 第1回講座実施報告

1. 実施日時 令和5年7月21日（金）9:30～11:00
2. 実施場所 輪之内町文化会館リトルホール
3. 参加者 塾生31人+事務局（指導補助員2人+担当1人+広報担当1人）
4. 講座内容 「 大道仮説実験 どっかーん 」  
講師 雅楽多 大矢 雅彦 氏

\* 「どっかーん！」と大きな音が鳴るのはどんな時か・・・？

物質が固体の場合、液体では、気体になると・・・様々な場合を身近な材料を使って実験することで実感。あっという間の2時間でした！



講師の先生の巧みな話術と実験の数々に子どもたちは引き込まれていきました。



「3, 2, 1 ファイヤー」のかけ声と共にグラニュー糖や粉砂糖が燃えるのかを確かめています。

最後は水の分子構造H<sub>2</sub>Oをフェルト生地のお玉を使って工作し、お土産完成！

