

2016年12月27日(火)

# ガスレンジャー & サイエンスチーム

## 坂下コミュニティセンター出前講座



今回は坂下地区の小学生の皆さんと、とっても楽しいサイエンス実験を行ってきました！！圧縮した空気を利用したガスレンジャーのスーパー空気砲や、液体窒素にて瞬間冷却した超低温実験では最高に盛り上がりましたね！

冬休みのちょっとしたイベントとして思い出に残ったのではないのでしょうか？

POINT 

プロパンガス(LPG)・・・空気より重く、 $-42^{\circ}\text{C}$ で低温の液体

都市ガス(LNG)・・・空気より軽く、 $-162^{\circ}\text{C}$ で超低温の液体

ガスの特性を皆さんしっかり勉強している姿にはとても感心しました！2017年度もガスレンジャー&サイエンスチームをよろしくお願い致します！！

