

化学の実験と研究	第 4 土曜日 14:00～16:00（第 1 回：10/25）
小学 5 年生と 6 年生 /16 名	水溶液の性質を調べたり、気体の製造や燃焼の実験などをしたりして、本格的な化学を学びます。また、大学の施設を見学し、化学実験をおこなう回もあります。実験技術を高めながら、科学的な見かたや考えかたを身につけていきます。※前半期のもと、内容は同じです。
講師：片柳 文男（科学教育センター指導員）ほか	

実験内容

- 加熱器具の使い方・量や重さをはかる器具の使い方
- 5 種類の水溶液の性質と中和
- 気体の製造と気体の性質
- しょうゆの食塩を抽出
- 東京理科大学 化学実験教室
- 7 種類の水溶液の成分

