

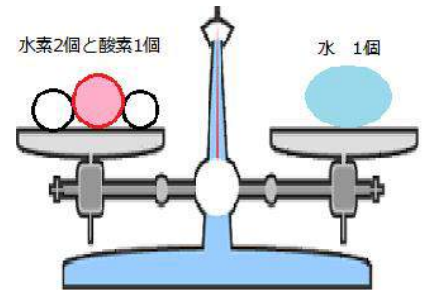


平成 29 年度 第 1 回大人のための科学実験教室

# 「科学天秤を使って、分子の重さを確かめよう！」

— やさしい原子・分子の話と、分子の重さを実際に確かめる実験 —

皆さん方は、中学生～高校生の時に化学の授業を受けられて元素の周期律表で原子や分子の質量、水は酸素 1 個と水素 2 個からできているとか、水素の 1mol の重さは 2gr だとか、いろいろ学ばれましたね。では、それらのことを思い出すこの教室に参加して、実際に水素や窒素、酸素、炭酸（二酸化炭素）ガスなどの分子量を天秤で計って確かめてみませんか？



本当かなあ？ 確かめてみようよ！

- 【開催日】 平成 29 年 10 月 29 日 (日)
- 【時間】 14:00 ~ 16:00
- 【場所】 かわさき宙と緑の科学館 2階 実験室
- 【対象】 高校生以上で関心のある方
- 【定員】 20名 ※定員を超えた場合は抽選
- 【講師】 勝部寅市 氏 (サイエンスちゃれんじ・チーム 代表)
- 【参加費】 600 円 (受講料及び保険料等実費・当日受付でお支払いください。)
- 【持ち物】 タオル、筆記具、電卓 (計算できれば、ケータイやスマホでも可)
- 【お土産】 最新の周期律表 (お持ち帰り)
- 【申込方法】 ホームページから、または往復はがき、あるいは科学館へ郵便はがきを持参

※かわさき宙と緑の科学館ホームページからお申し込みができます。

【申込〆切】 平成 29 年 10 月 17 日 (火) 必着

※ホームページからのお申し込みは 10 月 17 日 (火) 17:00 まで。



★参加の可否についてのご連絡は、申し込み締め切り日以降となります。

【申込先】 〒214-0032 川崎市多摩区枳形 7-1-2

かわさき宙と緑の科学館 「大人のための科学実験教室①」係

TEL 044-922-4731

## ★往復はがき記入方法

 <p>往信 (おもて)</p> <p>〒214-0032 川崎市多摩区枳形 7-1-2</p> <p>かわさき宙と緑の科学館 「大人のための 科学実験教室①」係</p>	<p>返信 (うら)</p> <p>なにも書かないでください。</p>	 <p>返信 (おもて)</p> <p>ご自分の郵便番号 ご自分の住所 ご自分の名前</p>	<p>往信 (うら)</p> <p>「10/29 大人科学①」 参加希望</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・氏名 (ふりがな)</li> <li>・住所</li> <li>・連絡先電話番号</li> </ul>
--	-------------------------------------	---	--

6 月 1 日より郵便料金が改訂されました。往信・返信とも郵便料金の不足がないようお願いいたします。



★教室の様子について広報での利用ならびに記録として、写真撮影を行う場合がありますのでご了承ください。