

2016年4月13日

&lt;報道関係各位&gt;

「夢・化学-21」委員会

## 見て、触れて、身近な不思議の「なぜ」を考える！ 『なぜなに？ かがく実験教室』参加者募集

年間6回、科学技術館にて実施！初回は5月21日（土）

「夢・化学-21」委員会<sup>※</sup>は、小学1年生から4年生を対象とした無料実験教室「なぜなに？ かがく実験教室」を5月より隔月で全6回、科学技術館（東京都千代田区）にて開催します。

本実験教室は、科学の持つ不思議を体験し「なぜそうなるのか」を考えることで科学への理解を深め、身の回りにある化学や化学製品に興味を持ってもらうことを目的として毎年開催しています。面白い・楽しいという一回限りの体験にとどまるのではなく、“生活の中にある不思議”に継続的に興味を持つようになることに重点を置き、中学校や高校・大学の先生による本格的な直接指導のもと、小学校の授業ではなかなか体験できない科学の実験や工作、観察等を行います。

初回5月21日（土）は、『冷たさ体感！』（講師：開成学園中学・高等学校 宮本一弘先生）です。皆がよく知っている身近な薬品を用いて、ヒヤリ冷たい実験を実施。どのような仕組みで冷たくなるのか、その秘密を探ります。

参加申込みは、「夢・化学-21」ウェブサイト（<http://www.kagaku21.net/>）にて受け付けます。なお、今回募集するのは、5月21日（土）実施分の80名（1回40名、1日に2回同じ内容で実施します）。応募者多数の場合は抽選を実施し、当選者にのみ参加証を送付します。締め切りは4月25日（月）。2回目以降の実験教室の申込みについても、同ウェブサイト上で順次ご案内する予定です。



### ※「夢・化学-21」委員会とは

公益社団法人 日本化学会、公益社団法人 化学工学会、公益社団法人 新化学技術推進協会、一般社団法人 日本化学工業協会の産学4団体によって組織されており、1993年の設立以来、次代を担う若い世代に向けて化学と化学産業の啓発活動を行っています。この“なぜなに？ かがく実験教室”以外にも、主に小学生を対象とした「子ども化学実験ショー」や、高校生を対象とした「化学グランプリ」など様々な活動を実施しており、これら一連の活動を通じて、化学技術の重要性、化学製品の有用性を幅広く伝えています。

【本リリースに関するお問い合わせ先】

一般社団法人日本化学工業協会 広報部内「夢・化学-21」委員会事務局／鎌田

TEL.03-3297-2555 FAX.03-3297-2615 URL. <http://www.kagaku21.net/>

**『なぜなに？ かがく実験教室』 概要**

名 称： **なぜなに？ かがく実験教室**  
開 催 場 所： 科学技術館 4階 実験スタジアム  
所 在 地： 東京都千代田区北の丸公園 2-1  
開 催 日・内 容： いずれも土曜日

開 催 日	テ ー マ	講 師 (学 校 名)
5月21日	冷たさ体感！	宮本 一弘 先生 (開成学園中学・高等学校)
7月16日	磁石の不思議！	牧野 順子 先生 (品川区立荏原第六中学校)
9月17日	アルカリ性の液を加えて泥水の にごりをきれいにならそう	高梨 賢英 先生 (東京学芸大学)
11月19日	バランスをとろう！	樋口 健太郎 先生 (北区立稲付中学校)
1月21日	草木染めに挑戦しよう	上村 礼子 先生 (都立小石川中等教育学校)
3月25日	カイロをつくってみよう！	宮内 卓也 先生 (東京学芸大学)

開 催 時 間： 1回目 13:30~14:15、2回目 15:00~15:45  
※1回目、2回目ともに実験内容は同じ。

対 象： 小学1年生~4年生 (保護者同伴)  
※防犯上の理由から、保護者の方は必ずお子さんを会場までお連れ下さい。

定 員： 各回とも40名  
※要事前申込み。

費 用： 無料  
※「参加証」提示で参加者と、付添保護者(1名まで)の入館料も当日限り無料。

主 催： 「夢・化学-21」委員会

問 合 せ 先： 「夢・化学-21」委員会事務局 (一般社団法人日本化学工業協会 広報部内)  
〒104-0033 東京都中央区新川1-4-1、電話：03-3297-2555

**【参加申込み方法】 今回の募集は、5月21日(土)実施分のみです**

申 込 方 法： 「夢・化学-21」ウェブサイトより、お申込みください。

申 込 ウェブサイト： <http://www.kagaku21.net/>

申 込 締 切： 2016年4月25日(月)  
※第2回、7月16日(土)以降の申込みについては、ウェブサイトにて順次ご案内予定。

結 果 通 知： 参加者には4月末に「参加証」を送付いたします。  
※申込多数の場合は抽選を実施し、当選者のみご連絡。