

<報道関係各位>

2015 年 3 月 18 日

「夢・化学-21」委員会

きて、みて、ふれて！ みちかな不思議を調べてみよう！ これでキミもかがく博士

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 23 日（土）

「夢・化学-21」委員会※では、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。

本教室は、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・観察等を通して、科学の持つ不思議を体験し、なぜそうなのか科学への理解を深めていただくことで、身の回りにある化学や化学製品に興味を持っていただくことを目的として開催します。

2007 年度より昨年度までは「夢・化学-21 わくわく理科・実験教室」として実施してきましたが、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、どうしてそうなのか、“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よう、今年度より「なぜなに？ かがく実験教室」と名称を変更しました。

初回 5 月 23 日（土）は、『洗える墨汁の秘密を調べよう』（講師：東京学芸大学 高梨賢英先生）です。“洗える墨汁”の黒色が洗濯でカンタンに落ちるのはなぜなのか、うがい薬や飲み物・野菜の絞り汁などで実験しながら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 23 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 23 日（木）。

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。

【2014 年度の模様】

**※「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きます。

【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 実験スタジオム
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23日	洗える墨汁の秘密を調べよう	高梨 賢英先生 (東京学芸大学)
7月4日	不思議なカラーマジック！	宮本 一弘先生 (開成学園中学・高等学校)
9月5日	浮いたり沈んだり、ふしぎな浮沈子をつくってみよう	宮内 卓也先生 (東京学芸大学附属世田谷中)
11月14日	光の不思議	牧野 順子先生 (品川区立小中一貫校八潮学園)
1月23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12日	ものの重さとバランス	樋口 健太郎先生 (北区立稲付中)

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 : 一般社団法人日本化学工業協会 広報部

〒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23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 : 2015年4月23日(木)

※第2回、7月4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5月上旬に「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。