

本件は、11月1日付けで文科省記者クラブ、科学記者会、大学記者会への個別の記者の方に配布したものと同内容です。明後日のワークショップを控え、24日（本日）付けで再度配布いたします。



平成17年11月24日

報道機関各位



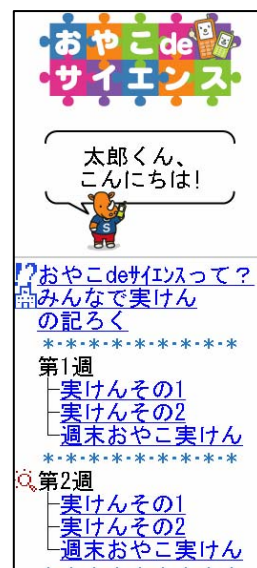
**11月26日（土）都内 親子で取り組む理科実験ワークショップ開催！
120名の親子が参加 ガリレオ工房の科学実験ショー、携帯を使った理科学習
携帯電話を使って、理科好き親子を増やす！**

拝啓 貴社におかれましてはご清祥のこととお喜び申し上げます。平素は格別のご高配を賜り、厚く御礼申し上げます。
東京大学大学院 情報学環 ベネッセ先端教育技術学講座は、「親子で取り組むことのできる理科実験教材」である「おやこ de サイエンス」を開発しました（協力：株式会社ベネッセコーポレーション / 株式会社NTTドコモ）。「おやこ de サイエンス」は、携帯電話を活用して理科を学ぶことのできる教材です。120名の親子が11月5日より3週間にわたって、この教材を使って理科の学習に取り組んできました。このたび、この学習の成果をまとめる意味で、11月26日に都内でワークショップを開催します。ワークショップでは、前半、ガリレオ工房による科学実験ショーを楽しむほか、携帯電話を使って理科の学習にはじめて取り組みます。また、ワークショップの最後には、カメラづくりや望遠鏡づくりを行う予定です。是非、ご観覧・取材いただけますよう、よろしく願いいたします。

「おやこ de サイエンス」は小学校4年生、5年生を対象にした、3週間の理科学習プログラムです。このプログラムは、1)実験ワークショップへの参加、2)家庭における親子での実験、3)実験に関連する応用ドリル問題、などを組み合わせた総合教材です。非常に理解の難しいと言われる「光」の単元について、親子で実験をしながら科学的に理解を進める楽しさを味わうことができます。

「おやこ de サイエンス」では、携帯電話を、教科書・えんぴつ・ノートと同じ「学習のための道具」として利用します。「おやこ de サイエンス」に参加する親子には、期間中、携帯電話が2台貸与されます。子どもは携帯電話を用いて、実験のやり方を学んだり、実験結果の予想をしたり、実験をして考え、関連する応用ドリル問題を解くことができます。子どもの学習の結果は、専門家のアドバイスとともに保護者の携帯電話に通知されます。このことで、保護者は子どもの学習状況に応じて適切な声かけをすることができます。

「おやこ de サイエンス」への参加応募には、120組をこえる親子からの募集が寄せられましたが、既に抽選を終え 60組計 120人の親子が当選しました。



「おやこ de サイエンス」携帯サイト

「おやこ de サイエンス」は、3 週間のプログラムのはじめと終わりに、NPO 法人ガリレオ工房による「実験ワークショップ」を開催いたします。ワークショップでは、サイエンスショーをご覧いただき、また実際に親子で実験に挑戦していただきます。親子 120 名が一堂に会し、これから 3 週間で学ぶ内容を理解し、また親子の絆を深めあいながら、理科に対する関心を高める機会になります。

本ワークショップは、報道機関の方々にも御観覧・取材いただけます。日時・場所は下記のとおりです。ご観覧・取材をご希望の方は、恐れ入りますが、下記問い合わせ先にお申し込みいただけますよう、お願いいたします。

記

■ 第 2 回 『まとめのワークショップ』 サイエンスショー、親子 de 実験

日時： 11 月 26 日(土) 12:00~16:30 (開場 11:30)

場所： 全国家電会館 大会議室

東京都文京区湯島3-6-1 5階

<http://jeass.or.jp/pages/giacomo.html>

アクセス:

JR御徒町駅松坂屋方面から徒歩 10 分

JR御茶の水駅聖橋口から徒歩 10 分

地下鉄千代田線湯島駅外神田口から徒歩5分



以上

お問い合わせ先

【ワークショップへの参加申し込み】

東京大学情報学環 ベネッセ教育技術学講座 「おやこ de サイエンス」スタッフ

鈴木麻理音

TEL : 080-1135-4146

【おやこ de サイエンスに関するお問い合わせ】

東京大学 大学総合教育研究センター 講師

東京大学情報学環 ベネッセ教育技術学講座 フェロー

中原 淳

TEL : 03-5841-2015