

平成25年度  
\* 科学技術週間行事 \*

# サイエンス・メイトフェスティバル2013

4月21日(日)

第54回科学技術週間行事標語「何でだろう？そう思えば ほらスタートライン」

★ 科学技術週間行事 ★

大阪科学技術センターでは、毎年、科学技術に関し、広く一般の方々の関心と理解を深め、科学技術の振興を図るため、科学技術週間(4月18日(発明の日)を含む1週間)において、文部科学省を中心に全国展開される諸事業に呼応し、「サイエンス・メイトフェスティバル」という青少年を対象としたイベントを実施しています。

主催：(一財)大阪科学技術センター

### 実験ショー

### 楽しい科学実験ショー



空気の色を使って楽しい科学実験ショーをするよ。科学のおもしろさを体験してね。

時間：15:30～16:00 場所：8階大ホール  
講師：脇島 修氏 (大阪科学技術センター)  
定員：150名 (先着順)

### 体験実験教室&映画会

### 「電気と磁石、金属の正体」と「宇宙めだかの不思議」



電気と磁気、金属の正体を見破る体験実験を皆さんと一緒にやり、「何でだろう？」を科学的に考えよう。後半では、手作りの追従装置(視覚検査)で宇宙メダカの体験実験を行い、「宇宙メダカ実験」を上映し感動の事実を学びます。

協力：公益社団法人大阪技術振興協会  
宇宙めだか研究会関西支部

時間：13:00～14:00

場所：地下1階 B101号室  
実験教室講師：細谷 陽三技術士  
奥村 勝技術士  
めだかのお話し：井尻 憲一先生  
定員：30名 (先着順)  
対象：小学3年生～6年生

### 自然観察会

### 鞠(うつぼ)公園を探検しよう！

大阪科学技術館となりの鞠公園には昆虫や野鳥がすみ、いろいろな植物などの自然がいっぱい。当日は普段は入れない「いのちの森」にも特別に入ることができるよ。いろいろな虫や植物を観察しよう。



協力：鞠公園自然研究会

時間：13:30～14:30 ※雨天決行

集合時間：13:30  
集合場所：大阪科学技術センター玄関  
定員：50名 (先着順、親子で参加頂きます)  
※汚れてもよい服、靴でご参加ください。

### テクノくん、VICS-Beeくんと遊ぼう

当館のテクノくんと道路交通情報通信システムセンターのVICS-Beeが館内に登場するよ。会えるかどうか楽しみにしてね。会えたら一緒に写真を撮るといいよ！



### サイエンス・メイト写真館

日時：4月21日(日) 10:00～16:30  
場所：大阪科学技術館 2階

去年1年間のサイエンス・メイト活動の写真をパソコンから見る事ができるよ。ぜひ見に来てね。気に入った写真は購入することもできるよ！

※写真のお申込みは21日10:00～16:30に写真展実施場所にてうけたまわります。写真は1枚20円で販売

### ★ビンゴ大会★

ビンゴカードの配布は、15:00～15:30 大ホールにて開催の実験ショーをご覧いただくご本人のみの配布となります。

時間：楽しい科学実験ショー終了後  
場所：8階大ホール  
対象：中学生以下  
定員：150名(要 ビンゴカード)

ステキなプレゼントが  
当たるよ



### 工作教室

### ①キラキラスティックを作ろう！ ②テクノくんのくるくるハット

時間：10:30～12:00

13:00～16:00

場所：大阪科学技術館2階  
テクノくんのサイエンスルーム

対象：中学生以下

※材料が無くなり次第終了となります。



時間：10:30～13:00

14:00～16:00

場所：大阪科学技術館2階  
宇部興産ブース横

対象：中学生以下

※材料が無くなり次第終了となります。



### 電子工作教室 シャベる紙コップ

時間：①10:30～11:30 ②13:30～14:30

場所：地下1階 B102号室 定員：各回25名(要 整理券)

対象：小学4年生以上中学生以下

整理券配布：当日10時00分より2Fインフォメーションにて配布  
整理券は参加されるご本人のみの配布となります。



### わいわい体験広場

●空気砲 ●ドレミパイフ  
●風力発電 ●真空実験 ほか

空気砲で的あてゲームに挑戦しよう！風をおこして発電してみよう！他にもいろいろな道具を使って体験しながら科学を楽しもう！

時間：10:00～15:30

場所：大阪科学技術館 1階 プランテックブース前  
※時間中自由に参加できます。

### 開館50周年お祝いメッセージを書こう！

大阪科学技術館は今年開館50周年なんだ。テクノくんへ50周年をお祝いするメッセージを書いてね。



時間：10:00～16:30

場所：大阪科学技術館 2階  
対象：中学生以下

### パトカー、白バイがやってくる！

大阪府警察本部からパトカーと白バイがやってくるよ！試乗体験もできるよ！(雨の場合はパトカーのみ)

時間：10:00～15:00

場所：大阪科学技術センター 駐車場

※当日、緊急出動要請があった場合、展示できません。



