

環境・エネルギーのための科学と技術

SCIENCE TECHNOLOGY



科学を楽しく学ぼう!!!



3Dドームシアター
上映会!!!



体験実験イベント開催!!!



解説者付きポスター展!



環境・エネルギー問題にかかわる科学技術の取り組みを、体験実験、ポスター展などで紹介します。子供たちの科学への興味を湧き立てるような、楽しい企画をご用意してお待ちしております!

日時: **平成28年4月23日(土)** 10:00~16:00

会場: **筑波大学総合研究棟B 1階**

交通: 「つくばセンター」から筑波大学循環バスで「**第一エリア前**」
バス停下車、徒歩2分または「筑波大学中央行き」バス

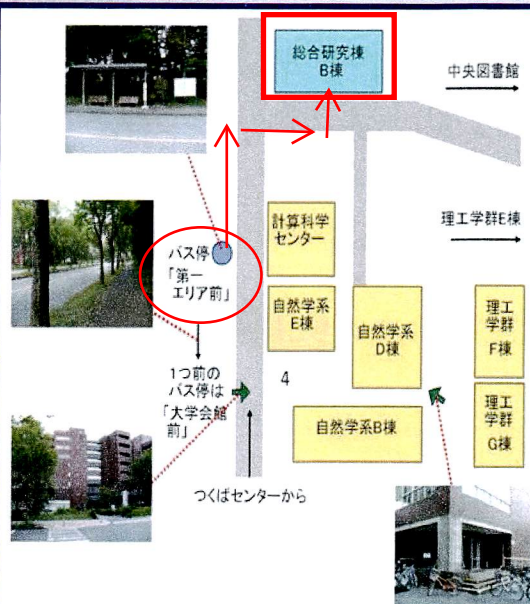
対象: 小学校高学年以上

駐車場: 有【本部棟北・本部棟南・第三エリア駐車場】

問合せ先: 筑波大学数理物質エリア支援室

TEL: 029-853-5651

URL: <https://www.tsukuba.ac.jp/>



筑波大学

University of Tsukuba

数理物質系・数理物質科学研究科

平成28年度 科学技術週間事業

体験実験（無料！）

1. 不思議なおもちゃ 楽しいは！！

小林 正美 研究室

【身近なモノで理科実験・工作】身近なモノを利用して楽しい理科実験・工作を行います。

（１）よく跳ぶクリップバッタ（持ち帰り）

プラスチックのクリップを利用して、よく跳ぶバッタ（アメンボにも見えるかも）を作ります。作り方はとても簡単。脚の曲げ方や、おしりの押し具合によって、跳び方が変わります。あなたが作りたいバッタは、高飛び型？それとも幅跳び型？

（２）テンセグリティー

割り箸と輪ゴムで、とてもカッコいい立体を作ります。6本タイプが基本。手でつぶしても、すぐ元通りになります。放り投げて壊れません。難しい12本タイプや30本タイプにも挑戦してみませんか。



★他にもいろいろなおもちゃがたくさん！！



野球盤

サンダーボール



メロディベル 自動シャボン