

東京都の科学・技術が大集合!

2010.4.17 SAT. 10:00~17:00

都民生活に身近な東京の技術力、社会のニーズに応えた東京都の研究・技術を紹介します。
また、未来のものづくり・科学技術を支える高校、高専そして大学からの出展もあります。
展示コーナーのほか工作教室、実験教室、ロボット操作をはじめとする様々な体験・ものづくり教室、
ロボカップジュニアの優勝ロボットの

デモンストレーションなどをお楽しみいただけます。お子さまから大人まで多くの方のご参加、ご来場をお待ちしております。

- 環境局 ◆
 - 環境科学研究所 ◆★
 - 《エコドライブ体験》
- 福祉保健局
 - 神経科学総合研究所 ◆★
 - 《君の脳からの運動指令を見てみよう》
 - 精神医学総合研究所 ◆★
 - 《光を使って脳の活動をみる》
 - 臨床医学総合研究所 ◆★
 - 《生きている細胞のミトコンドリアを見る!》
 - 健康安全研究センター ◆★
 - 《薬物乱用の害を科学する
～1回だけでも薬物乱用～》
- 産業労働局
 - 産業技術研究センター ◆★
 - 《熱転写プリント体験教室》
 - 皮革技術センター ◆
- 港湾局 ◆
- 下水道局 ◆
- 教育庁
 - 【工業高校】
 - 足立工業高校 ◆
 - 荒川工業高校 ◆
 - 葛西工業高校 ◆
 - 北豊島工業高校 ◆
 - 蔵前工業高校 ◆
 - 杉並工業高校 ◆
 - 墨田工業高校 ◆
 - 総合工科高校 ◆
 - 田無工業高校 ◆
 - 多摩工業高校 ◆
 - 中野工業高校 ◆
 - 練馬工業高校 ◆
 - 府中工業高校 ◆
 - 町田工業高校 ◆★
 - 《レーザー加工機を用いたものづくり体験》
 - 六郷工科高校 ◆★
 - 《NC工作機を使った
ネームプレートの製作実演》
- 【SSH】(スーパーサイエンスハイスクール)
 - 科学技術高校 ◆
 - 戸山高校 ◆
 - 日比谷高校 ◆★《おもしろ物理実験》
 - 小石川高校 ◆
- 公立大学法人 首都大学東京
 - 【首都大学東京】◆★
 - 都市教養学部理工学系化学コース
 - 《化学体験教室～体験!化学実験～》
 - 都市環境学部地理環境コース
 - システムデザイン学部
 - インダストリアルアートコース
 - 《フレクトリックドラムス体験
～みんなで触って音を出そう～》
 - 【産業技術高等専門学校】◆★
 - 《ロボットプログラミング教室》
 - 《ロボット体験コーナー》
 - 《ロボットデモンストレーション》
 - 《ぱこカー、戻る紙飛行機工作教室》

出展機関名・内容(予定) ◆展示 ★体験教室等

東京都では、児童生徒や都民の科学技術に対する関心と理解を深め、科学技術の更なる発展と振興を目指しています。これまでも、科学技術をより身近なものとして感じてもらうため科学技術週間にあたり、様々なイベントを展開してきました。平成22年度は、より多くの方々に楽しんでいただけるよう、臨海副都心にある「日本科学未来館」で「特別行事」を開催します。



中学生ロボコン
エキシビジョンマッチの様子



化学実験教室



テレビでも取り上げられている
フレクトリックドラムスもあります!

ロゴマーク デザイン

末房 志野

首都大学東京システムデザイン学部
インダストリアルアートコース助教



ロゴマークは、「惑星→宇宙情報通信」、「太陽と雲と木→環境」、「飛行機→先端技術、科学」、「コンピュータ→先端技術、情報」、「ハート→生命・医療」、「手→ものづくり」を表しています。また、両手でこれらを抱えている様子は、科学技術が人間によって発明され、人間生活を豊かにし、人類の発展とともにあるものであることを表現しています。

日本科学未来館へのアクセス

住所：〒135-0064 東京都江東区青海 2-3-6 TEL：03-3570-9151

交通：新交通ゆりかもめ「船の科学館駅」下車徒歩約5分、
「テレコムセンター駅」下車徒歩約4分
臨海高速鉄道りんかい線「東京テレポート駅」下車徒歩約15分

HP：<http://www.miraikan.jst.go.jp/>



【お問い合わせ先・編集発行者】

東京都総務局首都大学支援部大学調整課
〒163-8001 東京都新宿区西新宿 2-8-1 /
TEL.03-5388-2289 / FAX.03-5388-1617 / ホームページ <http://www.soumu.metro.tokyo.jp/08daigaku/index.htm>
発行/平成22年3月 ●登録番号(21)136 ●印刷/正和商事株式会社



●平成22年度科学技術週間標語●

「発見したいな まだ誰も見つけてないこと」

平成22年度東京都科学技術週間特別行事

日時 2010年4月17日(土) 10:00~17:00

会場 日本科学未来館7階 (江東区青海 2-3-6)

入場無料

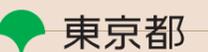
(事前申し込み不要)

- 見て、触って、体験してみよう!
「体験教室」や「実験教室」、「工作教室」に参加できます
- ロボコンや、テレビでも話題の
「フレクトリックドラムス」もあります!
- 大都市を支える科学や技術が大集結!

東京都の科学・技術が大集合!



TOKYO Science & Technology Week



東京都内各種施設 都内の各種施設を大公開!

● 平成22年度科学技術週間標語 ●

「発見したいな まだ誰も見つけてないこと」

平成 22 年度 東京都科学技術週間
2010/4.12 (月)~4.18 (日)

1 東京都農林総合研究センター

施設公開 農林業の魅力を紹介します。



■HP: <http://www.tokyo-aff.or.jp/>

立川庁舎 ■公開日: 4/14 (水)
時間: 10:00 ~ 16:00
料金: 無料

所在地 立川庁舎 立川市富士見町 3-8-1 TEL: 042-528-0505

交通案内 JR 青梅線「西立川駅」徒歩 7 分

青梅庁舎 ■公開日: 4/10 (土)
時間: 9:30 ~ 15:00
料金: 無料

所在地 青梅庁舎 青梅市新町 6-7-1 TEL: 0428-31-2171

交通案内 JR 青梅線「小作駅」東口下車
→多摩バス三ツ原循環「平松北」下車徒歩 3 分

江戸川分場 ■公開日: 4/12 (月) ~ 16 (金)
■時間: 10:00 ~ 16:00
■料金: 無料

所在地 江戸川区鹿骨 1-15-22 TEL: 03-3679-1458

交通案内 JR 総武線「新小岩駅」南口下車
→京成バス (4 番)「農業試験場前」下車

3 島しょ農林水産総合センター

施設公開 島しょ地域の農林水産業の魅力を、存分に感じることのできる施設です。ご来場をお待ちしております。



■HP: <http://www.ifarc.metro.tokyo.jp/>
■公開日: 4/12 (月) ~ 4/16 (金)
■時間: 9:00 ~ 17:00
■料金: 無料

所在地 港区海岸 1-13-17 TEL: 03-3433-3251

交通案内 ※各島しょ事業所でも施設公開をします。
大島事業所 (水産) 大島町波浮港 18 (農園芸) 大島町元町小清水 273-1
八丈事業所 (水産) 八丈町三根 4222 (農園芸) 八丈町大貫郷 4341-11
三宅事業所 三宅村坪田 4357
JR 山手線「浜松町駅」徒歩 7 分
都営浅草線 / 大江戸線「大門駅」徒歩 10 分
新交通ゆりかもめ「竹芝駅」すぐ

4 東京都土木技術支援・人材育成センター

施設公開 土木技術の世界に触れてみませんか! 液状化現象の原理実験や、レンガと砂で橋を作るアーチ橋原理実験を体験することができます。また、地盤、地下水、舗装や基準点等に関する展示コーナーもあります。



■HP: <http://doboku.metro.tokyo.jp/>
■公開日: 4/16 (金)
■時間: 13:00 ~ 16:30
■料金: 無料

所在地 江東区新砂 1-9-15 TEL: 03-5683-1512

交通案内 東京メトロ東西線「東陽町駅」徒歩 15 分
東京メトロ東西線「南砂町駅」徒歩 10 分

6 東京都神経科学総合研究所

講演会 講演会「ウイルスから脳を守る」を開催します。脳神経系へのウイルスの侵入機構、急性脳炎・脳症の症状・治療法、脳障害のメカニズムに関して 3 人のエキスパートが、最新の研究成果を踏まえた解説を行います。



■HP: <http://tmin.ac.jp/>
・開催日: 4/13 (火)
・時間: 14:00 ~ 16:30
・料金: 無料
事前申込制 (3/16締切、350人)

講演場所 国分寺市泉町 3-36-12 (国分寺市立いずみホール)
TEL: 042-325-3881 (代) (神経科学総合研究所調査係)

交通案内 JR 中央線 / 武蔵野線「西国分寺駅」徒歩 1 分

7 東京都精神医学総合研究所

講演会 当研究所で取り組んでいる研究について、標本、ポスター等で紹介します。講演会「こころが安らぐ睡眠の取り方〜睡眠で回復されるものは何か」を開催します。



■HP: <http://www.prit.go.jp/>
■開催日: 4/15 (木)
■時間:
施設見学 10:00 ~ (先着 30 人)
講演会 13:30 ~ (先着 60 人)
■料金: 無料

所在地 世田谷区上北沢 2-1-8 TEL: 03-3304-5738

交通案内 京王線「八幡山駅」徒歩 5 分

8 東京都臨床医学総合研究所

講演会 「タンパク質のリサイクル〜私たちの体にある「エコ」なシステムについて〜」を開催します。施設見学では、遺伝子の動きや、マウスの遺伝子操作の様子を観察するなど、各研究室で行っている研究について紹介します。



■HP: <http://www.rinshoken.or.jp/>
・開催日: 4/14 (水)
・時間: 講演会 15:30 ~ 16:45
施設見学 17:00 ~ 17:30
・料金: 無料

講演場所 世田谷区上北沢 2-1-6
TEL: 03-5316-3109

交通案内 京王線「上北沢駅」徒歩 10 分「八幡山駅」徒歩 15 分

9 東京都健康長寿医療センター研究所

講演会 講演会「心の健康を求めて〜うつ病から PTSD まで、基礎科学は何を教えるか〜」を開催します。講演後、各研究施設の見学を実施します。



■HP: <http://www.tmgig.jp/>
■開催日: 4/16 (金)
■時間: 13:30 ~ 16:30 (先着 180 人)
■料金: 無料

所在地 板橋区栄町 35-2 TEL: 03-3964-3241

交通案内 東武東上線「大山駅」徒歩 5 分
都営三田線「板橋区役所前駅」徒歩 7 分

10 東京都健康安全研究センター

講演会 食品添加物がテーマの講演会や施設見学、山菜と毒草の見分け方観察会を実施しますので、お近くの施設にぜひお越しください。



■HP: <http://www.tokyo-eiken.go.jp/>

■講演会:
「食品添加物とその表示の話」
■観察会:
「山菜と毒草の見分け方」

多摩支所 講演会:「食品添加物とその表示の話」
開催日: 4/22 (木)
時間: 14:00 ~ 16:00
料金: 無料

所在地 立川市柴崎町 3-16-25
TEL: 042-524-8263

交通案内 JR 中央線「立川駅」徒歩 8 分
多摩都市モノレール「立川南駅」/「柴崎体育館駅」徒歩 6 分

薬用植物園 観察会:「山菜と毒草の見分け方」
開催日: 4/11 (日)
時間: ①10:30 ~ 12:00 ②13:30 ~ 15:00
料金: 無料

所在地 小平市中島町 21-1
TEL: 042-341-0344

交通案内 西武拝島線「東大和市駅」徒歩 2 分
JR 中央線「立川駅」→西武バス「都立薬用植物園前」

2 奥多摩さかな養殖センター

施設公開 安心・安全なさかなの養殖に取り組んでいます。この機会にぜひ、ヤマメ、ニジマス、イワナなどの東京の「さかな」をご覧ください。



■HP: <http://www.tokyo-aff.or.jp/>

■公開日: 4/12 (月) ~ 4/16 (金)
■時間: 10:00 ~ 16:00 ■料金: 無料

所在地 入川庁舎 西多摩郡奥多摩町小丹波 720
TEL: 0428-85-2028

交通案内 JR 青梅線「古里駅」徒歩 15 分

所在地 海沢庁舎 西多摩郡奥多摩町海沢 53
TEL: 0428-83-2149

交通案内 JR 青梅線「白丸駅」または「奥多摩駅」徒歩 25 分

5 東京消防庁消防技術安全所

施設公開 複雑多様化する災害から都民の生命・身体・財産を守るため、科学的見地から検証した成果を展示します。はしご車の体験乗車や地震車での地震体験もできます。みなさんのご来場をお待ちしています。



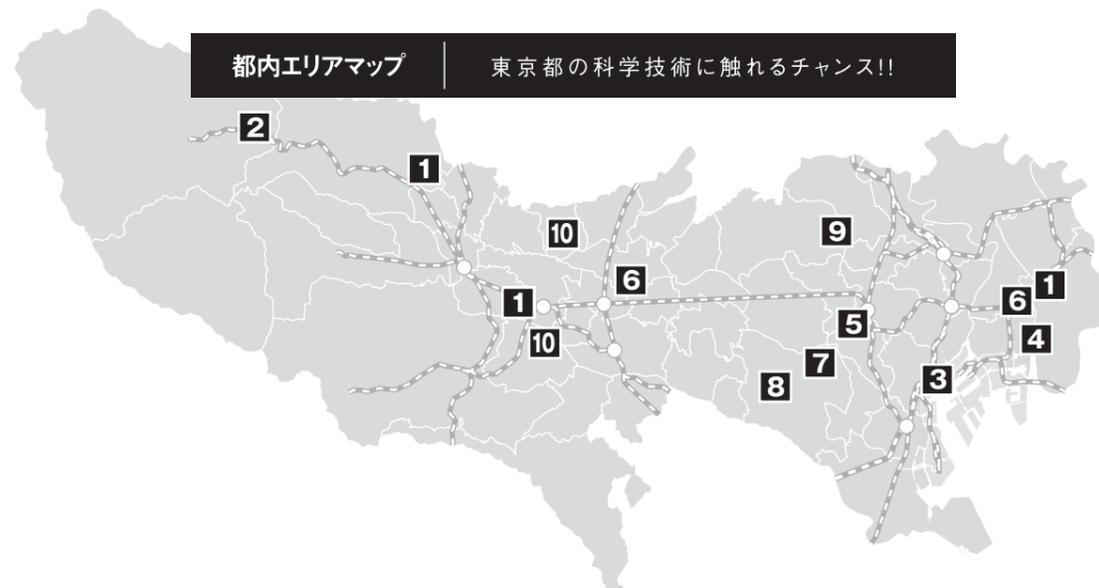
■HP: <http://www.tfd.metro.tokyo.jp/hp-gijyutuka/>
■公開日: 4/15 (木)
■時間: 10:00 ~ 16:00
■料金: 無料

所在地 渋谷区幡ヶ谷 1-13-20 TEL: 03-3466-1515

交通案内 京王線「笹塚駅」徒歩 10 分
千代田線「代々木上原駅」徒歩 15 分

都内エリアマップ

東京都の科学技術に触れるチャンス!!



11 東京都小笠原亜熱帯農業センター

施設公開 亜熱帯農業センターの日頃の研究成果をパネルで紹介、スタンブラリーやヒヨコとのふれあい、農業機械の展示、地元農業者による野菜苗の販売など盛り沢山のイベントを用意してお待ちしております。



■HP: <http://www.soumu.metro.tokyo.jp/07ogasawara/32.htm>
■開催日: 4/17 (土)
■時間: 10:00 ~ 15:00
■料金: 無料

所在地 小笠原村父島字小曲 TEL: 04998-2-2104

交通案内 村営バス「農業センター前」