

お知らせ
日本科学未来館に併設する研究室を一挙公開！
「未来館オープンラボ2015～未知の世界の扉を開け～」
10月23日(金)～25日(日)開催

にっぽんか がくみらいかん

日本科学未来館(略称:未来館、館長:毛利衛)は、10月23日(金)～25日(日)の期間、「未来館オープンラボ2015～未知の世界の扉を開け～」を開催します。

未来館には、最先端の研究を行うプロジェクトチームが集まる「研究エリア」があります。ロボットや太陽電池、コミュニケーションや超人スポーツまで、現在12の研究室が所属し、日夜研究を進めています。科学館という一般の方に開かれた場に研究室が常駐しているのは世界でも極めて珍しく、未来館では年に数回、研究室を公開し、来館者の方々に研究に触れてもらうイベントを開催しています。

本イベントは、研究エリアの全研究室が一斉に公開される、年に一度のイベントです。研究者が研究内容を紹介する「トーク～はなそう」、研究の内容に深く触れる「ワークショップ～やってみよう」、科学コミュニケーターが研究エリアを案内する「ツアー～いってみよう」、気になる研究室を来館者が自由に訪問できる「フリーウォーク～たんけんしよう」の4種類のメニューが用意され、さまざまな角度から研究を楽しむことができます。研究の最先端を紹介する本イベントをぜひご取材ください。

[概要]

タイトル 「未来館オープンラボ 2015～未知の世界の扉を開け～」

主催 日本科学未来館

期間 2015年10月23日(金)～10月25日(日)

場所 日本科学未来館 (住所:東京都江東区青海 2-3-6)

参加研究室 光電変換プロジェクト、ロボットの自律知能プロジェクト、空中3Dディスプレイプロジェクト、人々が集う場の情報メディアプロジェクト、インタラクション理解プロジェクト、ヒューマノイドプロジェクト、Cyber Living Lab | 身体性メディアプロジェクト、多感覚コミュニケーションプロジェクト、超人スポーツプロジェクト、ミトコンドリア合成プロジェクト、次世代疾患モデルマウスプロジェクト、精神疾患の中間表現型「非成熟脳」解明プロジェクト(計12研究室)

開館時間 午前10時～午後5時(入館券の購入は閉館30分前まで)

休館日 毎週火曜日(火曜が祝日の場合は開館)、年末年始(12/28～1/1)

入館料 大人 620円、18歳以下 210円

団体(8名以上) 大人 490円、18歳以下 160円

※6歳以下の未就学児は無料

※土曜日は18歳以下無料(企画展等を除く)

※障がい者手帳所持者は本人および付き添いの方お一人まで無料

※企画展、ドームシアターは別料金

一般からのお問い合わせ先	本件に関するお問い合わせ先
日本科学未来館 〒135-0064 東京都江東区青海2-3-6 TEL:03-3570-9151 FAX:03-3570-9150 URL http://www.miraikan.jst.go.jp	日本科学未来館 展示企画開発課 広報普及担当 (press@miraikan.jst.go.jp) TEL:03-3570-9192 FAX:03-3570-9150

「未来館オープンラボ 2015～未知の世界の扉を開け～」詳細

1. トーク ～はなそう

普段はなかなか会うことのできない研究者から直接、話を聞くことができます。

「地方創生×科学技術×デザイン ～高知県佐川町発、五感技術を活用した新プロダクト開発の背景と想い未来の太陽電池と未来に向けた研究者たち」

日時:10月24日(土)13:00～15:00 / 場所:1階多目的ルーム / 定員:50名(事前申し込み要)

スピーカー: 苗村健(人々が集う場の情報メディアプロジェクト)、寛裕介(issue+design 代表/株式会社博報堂)、堀見和道(高知県佐川町長)

「未来の太陽電池と未来に向けた研究者たち」

日時:10月23日(金)14:30～15:00 / 場所:5階常設展「世界をさぐる」内 / 定員:20名(当日先着順)

スピーカー: 中川貴文(光電変換プロジェクト)

「どうやって会話しているの？」

日時:10月24日(土)13:30～14:00 / 場所:5階常設展「世界をさぐる」内 / 定員:20名(当日先着順)

スピーカー: 高梨克也(インタラクティブ理解プロジェクト)

「正しく感情をよみとれますか？」

日時:10月24日(土)15:30～16:00、10月25日(日)13:30～14:00

場所:5階常設展「世界をさぐる」内 / 定員:20名(当日先着順)

スピーカー: 田中章浩・河原美彩子(多感覚コミュニケーションプロジェクト)

「ヒトの心をつくるもの～遺伝子と精神疾患の不思議な関係」

日時:10月25日(日)15:30～16:00 / 場所:5階常設展「世界をさぐる」内 / 定員:20名(当日先着順)

スピーカー: 宮川剛(精神疾患の中間表現型「非成熟脳」解明プロジェクト)

2. ワークショップ ～やってみよう

研究内容を楽しく体験できるワークショップです。

「目にはみえない「心」の研究—実験と錯覚を体験しよう」

日時:10月24日(土)11:00～12:00、10月25日11:00～12:00

場所:4階研究エリア田中研究室 / 定員:各回4名(事前申し込み要)

企画: 多感覚コミュニケーションプロジェクト

「おしゃべり研究所プラス」

日時:10月24日(土)14:30～15:30 / 場所:4階研究エリア坊農研究室 / 定員:10名(事前申し込み要)

企画: インタラクティブ理解プロジェクト

「ネズミで探る?! 遺伝子のヒミツ ～ツアーとワークから遺伝子研究を学ぼう！」

日時:10月25日(日)13:00～16:00 / 場所:1階多目的ルーム / 定員:20名(事前申し込み要)

企画: 次世代疾患モデルマウスプロジェクト

3. ツアー ～いってみよう

研究室をツアー形式でご覧いただくプログラムです。/ 定員:各回20名(当日整理券配布)

10月23日(金)13:00～14:00 ロボットの自律知能プロジェクト/ミトコンドリア生合成プロジェクト

10月23日(金)15:00～16:00 次世代疾患モデルマウスプロジェクト/精神疾患の中間表現型「非成熟脳」解明プロジェクト

10月24日(土)11:00～12:00 空中3Dディスプレイプロジェクト/ミトコンドリア生合成プロジェクト

10月24日(土)13:00～14:00 ミトコンドリア生合成プロジェクト/Cyber Living Lab | 身体性メディアプロジェクト

10月25日(日)11:00～12:00 ヒューマノイドプロジェクト/光電変換プロジェクト

10月25日(日)13:00～14:00 ヒューマノイドプロジェクト/Cyber Living Lab | 身体性メディアプロジェクト

4. フリーウォーク ～たんけんしよう

研究室の中を自由に出入りし、探検することのできる時間です。

10月24日(土)、25日(日)14:00～15:00

人々が集う場の情報メディアプロジェクト/超人スポーツプロジェクト/Cyber Living Lab | 身体性メディアプロジェクト

10月24日(土)15:30～16:30 空中3Dディスプレイプロジェクト

10月24日(土)、25日(日)15:30～16:30 光電変換プロジェクト/ロボットの自律知能プロジェクト

※各イベント内容の詳細、参加方法は日本科学未来館ホームページをご覧ください。