



一般公開
入場無料

2009 7/4 (土) 10:00~17:00 (入場は16:30まで)

カガクで遊ぼう!

7月4日はワクワク、ドキドキ、ピクリがいっぱい。
自分の手でカガクに触れて遊べる一日。
カガクの楽しさを体感しないか?

独立行政法人
理化学研究所 「横浜研究所」
公立大学法人
横浜市立大学 「鶴見キャンパス」

講演1 「寄生植物とホルモン」

11:00~11:45 理化学研究所 横浜研究所 植物科学研究センター
植物免疫研究グループ グループディレクター 白浪 真

講演3 「遺伝子のスイッチ」

14:00~14:45 横浜市立大学大学院 生命ナノシステム科学研究科
生体高分子システム科学専攻 教授 西村 麗文

講演2 「くすり(医薬品)を設計する科学」

13:00~13:45 理化学研究所 横浜研究所 生命分子システム基礎研究領域
創製分子設計研究チーム チームリーダー 本岡 光貴

講演4 「あなたのゲノムわかります」

15:00~15:45 へこまで進んだDNA解析技術
理化学研究所 横浜研究所 オミックス基礎研究領域 領域長 林崎 辰英



「花の苗」プレゼント!!

ご来場の方に理研の研究成果を
活用した珍しい苗を差しあげ
ます。

※苗に限りがあります。お早めにどうぞ。

体験イベント/セミナー

- 購入! どきどき実験キット
- コンピュータと数学により変わる医学、生物学
- アルコールに強い? 弱い? あなたの体質を調べます!
- 免疫システムの謎に挑戦!
- DNAおりがみどRNAバブルで遊ぼう!

- 光る! ノーベル賞タンパク質を作ってみよう!
- 秘密情報を守り守る! 理研サイエンス
- I 感染症 知る/ 治す/ 防ぐ/ 考える—離れた感染症大国、日本!
- コンピュータの中で動く生体分子に触れてみよう!
- 「色」はいくつの色からできている?
- おババで遊ぼう!

施設公開

- 遺伝子解析施設
- 世界最大級のNMR(核磁気共鳴装置)施設
- DNAの個人差を調べるSNPタイプング施設
- この分野で世界最速の生体分子シミュレーター

入場料/料金

○横浜市立大学大学院生命ナノシステム科学研究科生体高分子システム科学専攻

理化学研究所・横浜市立大学では新型コロナウイルス対策本部を
設置し、適切かつ迅速な対応を取っております。今後の情報により、
日程に変更が生じる場合もありますのでご了承ください。

※詳細内容は変更になる場合がございます。ご了承ください。