

一般公開フロアガイド



イベント一覧

1 講演会

- 10:30~11:10
「卵子の老化の正体とは?」
北島智也 (CDB染色体分配研究チームリーダー)
- 11:30~12:10
「スーパーコンピュータでみるタンパク質と細胞の形と動き」
杉田有治 (QBIC分子機能シミュレーション研究チームリーダー)
- 13:00~13:40
「第三世代再生医療、器官再生への挑戦」
辻孝 (CDB器官誘導研究グループディレクター)
- 14:00~14:40
「疲れに克つ!」
渡辺恭良 (CLST センター長)

2 CDB研究紹介

- C棟1階ギャラリー、B棟2階実験室
D棟2階ラウンジ ● 10:00~16:00
発生・再生科学総合研究センター (CDB)で行われている発生や再生、進化に関する研究について、実験に用いる生き物や細胞の実物をお見せしながら、わかりやすく紹介します。

3 企画展示 「網膜再生医療への取り組み」

- D棟2階ラウンジ ● 10:00~16:00
9月に移植が行われたiPS細胞を用いた臨床研究や、網膜の再生医療に向けた研究をご紹介します。細胞の実物展示もあります。

4 QBIC研究紹介

- D棟2階ラウンジ ● 10:00~16:00
細胞のなぞに迫る! 透明化やバイオデバイスなど、生命システム研究センター (QBIC)が開発した最新の技術を研究者たちをご紹介します。

5 全国の理化学研究所紹介

- C棟1階ラウンジ ● 10:00~16:00
神戸キャンパス以外の拠点で活動する理研の研究組織をパネルでご紹介します。

6 見たい! 知りたい! 身のまわりの放射線

- MIビル2階大会議室 ● 10:00~16:00
霧箱やサーベイメータで放射線をみてみよう! 玉ころかしゲームで遊ぼう!

7 サイエンス教室 「スライムをつくろう!」(当日整理券)

- MIビル3階(受付はMIビル2階ロビー) ● 10:15~(1時間おきに全6回)
ドロドロネバネバの楽しいスライムづくり。オリジナル修了証ももらえるよ☆

8 あなたは疲れていませんか? 疲労度測定体験(当日整理券)

- MIビル2階ロビー ● 10:00~16:00

9 CLST研究紹介

- MIビル2階ロビー、3階会議室、2階大会議室 ● 10:00~16:00

10 CLSTラボツアー(当日申込制)

- 時間帯 / 1 10:30~ 2 11:00~ 3 11:30~ 4 13:00~ 5 13:30~ 6 14:00~ 7 14:30~ 8 15:00~

最先端の分子イメージング研究の実験室を見学しよう! (全8回) (所要時間約60分、各回定員10名)
申込受付場所・時間 (3回に分けて先着順): MIビル2階ロビー 1 2 3 10:00~ 4 5 6 12:20~ 7 8 14:00~ ●中学生以上対象

〈公開施設〉

- 放射線を出す元素に変身させる「サイクロトロン」
- 化合物に印をつける「自動合成装置」
- 生体をまるごと検査する「PET(ペット)装置」
- 複数の分子を同時にとらえる「GREI(グレイ)装置」

理化学研究所の取り組み (質問・相談コーナー)

- C棟1階 ラウンジ奥 ● 10:00~16:00

理研に関する様々なご質問やご相談にお答えします。



所内のQポイントをまわってCDB、CLST、QBICの研究に関連したクイズに答えよう! 全部答えるとQゴールですてきなプレゼントがもらえるよ!! (解答らんは裏面にあります。)



- 安全管理のため、荷物チェックを実施する場合がございます。
- 構内でのお弁当の販売はございません。
- 所内には禁煙となっております。喫煙は所定の場所をお願いいたします。
- 一般公開の様子を報道関係者が取材する場合があります。予めご了承下さい。