

大阪大学いちょう祭  家族で体験しよう!! /

4/30 [日]

サイエンス

観よう、触れよう 感じてみよう!!



4/30 [日]・5/1 [月]

時間 10:00~17:00 入場無料

科学って
楽しいよ!

研究室公開とデモンストレーション

数学・物理学・化学・生物科学・高分子科学・
宇宙地球科学・基礎理学プロジェクト研究センター・
構造熱科学研究センター・先端強磁場科学研究センター・
技術部・総合学術博物館湯川記念室・低温センター豊中分室・
ラジオアイソトープ総合センター豊中分館



 大阪大学理学部・理学研究科

<http://www.sci.osaka-u.ac.jp/ja/ichosai/>

※当日は理学部以外の学部でも企画が実施されます



いちょう祭 理学部

検索



数学

- 実 まちかね山の数学教室・数楽体験!
- ビ まちかね山の数学教室・数楽ビデオ

物理学・先端強磁場科学研究センター

- 展 素粒子で探る未知の世界
- 展 放射線検出器で探る素粒子・原子核・そして宇宙
- 展 素粒子のおもちゃ箱
- 施 展 超伝導を体験しよう
- 展 実 体験! 磁気抵抗、熱電変換、磁気浮上
- 展 実 加速器で見る原子核の世界
- 実 磁石であそぼう
- ビ デオ上映「元素誕生の謎にせまる」および「原子番号113の元素創成」
- 施 実 体感! 超強磁場ワールド

化学・高分子科学・構造熱科学研究センター

- 実 化学系研究室体験ツアー「最先端の化学を身近に」
化学専攻・高分子科学専攻・構造熱科学研究センター
- 展 化学系研究室 研究内容ポスター展示

生物科学

- 展 生物科学で活躍する生き物たちを見てみよう
- 展 生物学科各研究室の研究内容の展示と解説
- 実 顕微鏡で拡大!
- 実 君も研究者 ~生物学実験を体験してみよう~
- 展 JT生命誌研究館 特別展示

宇宙地球科学

- 実 SDSSプレート及び、ブラックホール模型展示
- 展 実 ビ 永久磁石で様々な物質を分離してみよう
- 展 ビ 太陽系天体(月・惑星・小惑星・氷衛星)を探索しよう
- 実 室温の氷(水に沈む氷)
- 展 地球の内部を探る

基礎理学プロジェクト研究センター

- 展 ポスター展示

技術部

- 展 実 わくわく技術部ランド

総合学術博物館湯川記念室

- 展 湯川秀樹博士黒板公開
- 展 湯川秀樹博士写真パネル展示
- ビ 湯川秀樹博士、朝永振一郎博士、仁科芳雄博士のビデオ上映

低温センター 豊中分室

- 施 実 大型ヘリウム液化装置公開

ラジオアイソトープ総合センター 豊中分館

- 実 身近な放射線を実感する実験・測定
- 展 物理学・化学・生物学の研究紹介
- ビ 放射線の世界を最新の話で紹介するビデオ上映

5/1 [月]

物理学・先端強磁場科学研究センター

- 展 実 加速器で見る原子核の世界
- 実 磁石であそぼう
- ビ デオ上映「元素誕生の謎にせまる」および「原子番号113の元素創成」

化学・高分子科学・構造熱科学研究センター

- 展 化学系研究室 研究内容ポスター展示

- 展 展示
- 施 施設開放
- ビ デオ上映
- 実 実験・体験

イベントの内容・時間の変更がある場合がございますのでご了承ください