

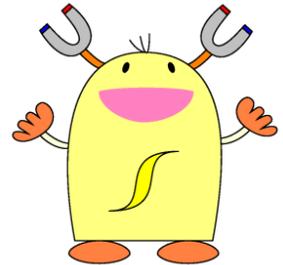
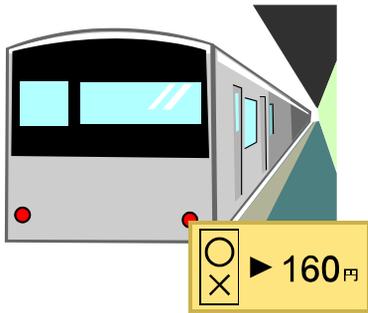
じしゃく
磁石のふしぎな世界

—聞いて、さわって、体験しよう—

主催：(公社)日本磁気学会
後援：日立金属(株)・(株)高純度化学研究所
助成：日本学術振興会 科学研究費助成事業



磁石は、忍者のように姿を見せぬまま私たちの生活のあらゆるところで活躍しています。磁石の性質について理解を深めてみませんか？今回は、「探してみよう！身の回りにある磁石」というタイトルで講演会を開催します。簡単な実験を通して、磁石の性質や身の回りの磁石の活やくを紹介していきます。講演終了後には、**磁石の不思議な世界について、いろいろな体験企画を用意しています。**磁石が作り出す見えない力の不思議な世界を探検してみましょう。



マスコットの
ジッキーです！

【日時】 2015年9月12日(土) 13:00~15:30 (予定)

【場所】 〒464-8603 名古屋市千種区不老町

名古屋大学東山キャンパス IB電子情報館中棟1階 IB015講義室

(<http://www.engg.nagoya-u.ac.jp/access/campusmap.html>)

※お越しの際は地下鉄名城線名古屋大学の3番出口の利用が便利です

自家用車でのご来学は禁止されており、公共交通機関のご利用をお願いいたします

【参加対象】 小学校3年生より上ならば理解できます。保護者の方の参加も歓迎します。

【参加費】 無料

【申込方法】 **裏面をご覧ください。**

【申し込み先/問い合わせ先】



(公社)日本磁気学会 公開講演会 参加申込 係

〒101-0052 東京都千代田区神田小川町2-8 三井住友海上小川町ビル5階

メール msj@bj.wakwak.com 電話 03-5281-0106 FAX 03-5281-0107

<http://www.magnetics.jp/>

じしゃく
磁石のふしぎな世界 - 聞いて、さわって、体験しよう -

プログラム



13:00 開会のあいさつ 高野 良紀 (日本磁気学会 総務委員長)

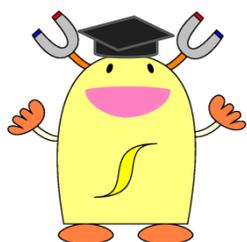
13:05 **講演「探してみよう!身の回りにある磁石」**
太田 奈緒香 先生 (千葉大学)

13:50 **体験コーナー** 日本磁気学会 総務委員ほか
磁石のすごさや不思議さを体験していただくコーナーです。世界一強力な磁石や、まるで生き物のような動きをする液体の磁石も体験できます。

- ①動く液体?磁気スライムを作ろう!
- ②磁石の不思議な模様とは...
- ③ハードディスクを分解しちゃった!?
- ④すごい磁石の大集合!
- ⑤磁石で音を鳴らしてみよう!
- ⑥不思議体験、マグネットパワー!?

15:20 閉会のあいさつ 宮本 泰敬 (日本磁気学会 総務副委員長)

15:30 アンケート記入、自由解散



磁石に詳しくなって、
磁石博士になろう♪

[申込方法] 参加される方**全員のお名前(ふりがな)・ご住所・学校名・学年・連絡先電話番号**
・保護者のお名前を下記問合わせ先まで、**電子メール、FAX**のいずれかにて
御連絡下さい。締切は**8月27日(木)**必着です。

※ msj@bj.wakwak.comからのメールを受信できるように設定をお願いいたします。

定員(約40名)を超過した場合は抽選とさせていただきますのでご了承ください。

[申し込み先/問合わせ先]



(公社) 日本磁気学会 公開講演会 参加申込 係
〒101-0052 東京都千代田区神田小川町2-8 三井住友海上小川町ビル5階
メール msj@bj.wakwak.com 電話 03-5281-0106 FAX 03-5281-0107
<http://www.magnetics.jp/>