



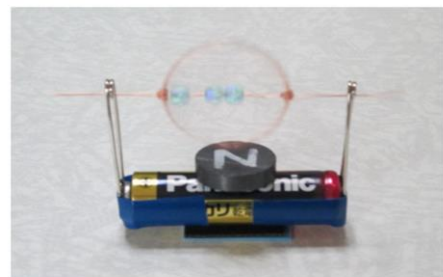
平成 29 年度 第 2 回大人のための科学実験教室

# 「コイルモーターを作って電気と磁気の関係を知ろう！」

エナメル線のコイル、磁石と乾電池で簡単なモーターを作り、電気と磁気の間相互作用を実験で確かめ、回転する原理について学びます。

また、電気の同一性(電池と稲妻)、磁力線の可視化、電磁石の発明、電磁気としての統合など、原理に関連する現象の発見や解釈の流れをたどりながら、電磁波、「エーテル」と「真空」、磁気が発生などについても学んでみませんか？

今日、皆が作るもの。こんなに回れば大成功！





©蔵前理科教室ふしぎ不思議

- 【開催日】 平成 29 年 11 月 26 日 (日)
- 【時間】 10:00 ~ 12:00
- 【場所】 かわさき宙と緑の科学館 2階 実験室
- 【対象】 高校生以上で関心のある方
- 【定員】 20名 ※定員を超えた場合は抽選
- 【講師】 片岡 奎吾 氏 (蔵前理科教室ふしぎ不思議)
- 【参加費】 600 円 (受講料及び保険料等実費・当日受付でお支払いください。)
- 【持ち物】 筆記具
- 【申込方法】 ホームページから、または往復はがき、あるいは科学館へ郵便はがきを持参  
※かわさき宙と緑の科学館ホームページからお申し込みができます。
- 【申込〆切】 平成 29 年 11 月 14 日 (火) 必着  
※ホームページからのお申し込みは 11 月 14 日 (火) 17:00 まで。  
★参加の可否についてのご連絡は、申し込み締め切り日以降となります。

【申込先】 〒214-0032 川崎市多摩区枡形 7-1-2  
かわさき宙と緑の科学館 「大人のための科学実験教室②」係  
TEL 044-922-4731

## ★往復はがき記入方法

 62 〒214-0032 川崎市多摩区枡形 7-1-2  かわさき宙と緑の科学館 「大人のための 科学実験教室②」係	往信 (おもて)  返信 (うら)  なにも書かないでください。	 62 返信 (おもて)  ご自分の郵便番号 ご自分の住所 ご自分の名前	往信 (うら)  「11/26 大人科学②」 参加希望  ・氏名 (ふりがな) ・住所 ・連絡先電話番号
---	--	---	---

6 月 1 日より郵便料金が改訂されました。往信・返信とも郵便料金の不足がないようお願いいたします。



★教室の様子について広報での利用ならびに記録として、  
写真撮影を行う場合がありますのでご了承ください。

かわさき  
宙と緑の科学館  
Kawasaki Municipal Science Museum  
サイエンスプリン

TEL 044-922-4731 [ホームページ](#) [サイエンスプリン](#)