

ぶんかサイエンスカフェ



Culture and Science Cafe

練馬で、アットホームに、お勉強。



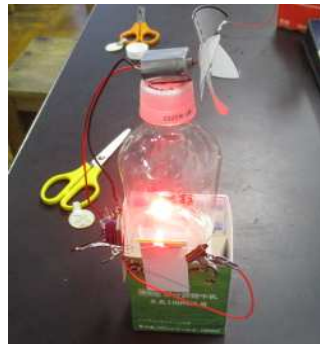
## 練馬区教育委員会委託講座 遊遊スクール

親子  
理科教室

# ミニ風力発電機をつくってみよう！

講師：蔵前理科教室ふしぎ不思議（くらりか）会員

「くらりか」では、東京工業大学の卒業生が理科教室を開催しています



**2020年3月7日(土) 午前 10:30 ~ 12:00**  
**石神井公園区民交流センター展示室兼集会室**

親子でペットボトルとモーターやコンデンサーを使って、風力発電機を作ります。ドライヤーの風でモーターを回転させ、発電することをLEDの点灯で確認します。また、発電した電気をコンデンサーに蓄電し、モーターを回転させることで蓄電の仕組みを体験します。風の吹く理由、風力発電機の仕組み、発電の種類等を学びます。東京工業大学の卒業生が運営する「くらりか」のスタッフがグループに分かれて指導してくれます。

**対象** 小学生と保護者

**参加費** 小学生1人 400円 保護者1人 400円（材料費・資料代含む）

**定員** 親子 60名

**持物** 空の牛乳パック(1を1個)、空のペットボトル(500mlを1個)、ハサミ、鉛筆

**保育あり** 1歳以上 定員10名 費用100円

<ぶんかサイエンスカフェ事務局> 講座申込期間 2/11~3/6 保育申込期間 2/11~2/28

【お申し込み/お問い合わせ】 下記の電話、メール、ホームページよりどうぞ！

メール: [office@cscafe.net](mailto:office@cscafe.net) ホームページ: <http://cscafe.net>

ぶんかサイエンスカフェ



事務局代表: 伊藤 規志子(電話: 090-1771-0901) メールは お名前 学年(子どものみ)を入力して送信して下さい。

# ぶんかサイエンスカフェ



*Culture and Science Cafe*

練馬で、アットホームに、お勉強。



<ぶんかサイエンスカフェ事務局> 講座申込期間 2/11~3/6 保育申込期間2/11~2/28

【お申し込み/お問い合わせ】 下記の電話、メール、ホームページよりどうぞ！

メール : office@cscafe.net ホームページ : <http://cscafe.net>

ぶんかサイエンスカフェ



事務局代表 : 伊藤 規志子(電話 : 090-1771-0901) メールは お名前 学年(子どものみ)を入力して送信して下さい。