

# 修道科学実験・工作教室

令和6年度第2回

てん めつ

つく

## 「LEDが点滅！ミニツリー作り」

しゅうどうちゅうがく こうとうがっこう かがくじっけん こうさくきょうしつ  
修道中学・高等学校で、科学実験・工作教室  
を開きます。

今回は、点滅するLEDとガラスファイバーを使っ  
て高さ20cmのミニクリスマスツリーを作ります。

形やかざりつけをデザインして、自分だけのツリー  
を作りましょう。

さあ、これで今年のX'masも準備万端だ！！

**みんな、どんどんもうしこんでね！**

LEDと光ファイバー  
を使って、ミニクリスマ  
スツリーを作ります。

LEDやガラスファイ  
バー、電気についても  
簡単に学習します。



(←動画)

記

日時：12月8日(日) 9:00～11:30

場所：修道中学・高等学校 物理化学実験室 (南館1F)

対象：小学校3～6年の児童1名+保護者1名

講師：修道中・高等学校教諭 井山朝之 中高下亨 他

内容：LEDとガラスファイバーを使って工作を行います。

参加費：参加児童1人 400円 保護者1人 100円

※実験材 料費・保険代金に使います。ご協力をお願いします。

### 必ず往復ハガキで

申込方法

往信の裏面に当日参加の 2名のお名前、参加児童の学年・郵便番号・  
住所・連絡電話番号、

復信の表面に返信送付先の住所をご記入の上

〒730-0055 中区南千田西町8-1 修道親子科学実験教室 係  
まで申し込んでください。

〆切 11月20日(必着)

その他：・ 参加募集は24組48名です。(必ず児童・生徒+保護者2名で申し込んで下さい)

申し込み多数の場合は抽選にいたします。悪しからずご了承下さい。

抽選結果は、申し込み者全員にご連絡いたします(11/25頃連絡予定)。

・ 小学校2年以下のお子さんを一緒にお連れの場合には、別途相談して下さい。

可能な限り対応いたします。

・ 実験・工作に際しては危険が無いように十分に配慮いたします。

万が一の場合に備えて、参加者の皆様には傷害保険をおかけいたします。

・ 若干台数分ですが、校内に駐車場を準備いたします。

お問い合わせは 修道中学・高等学校 井山朝之 まで

TEL 241-8291 FAX 249-0870 mail iyama-t@shudo-h.ed.jp