

修道科学実験・工作教室

平成29年度第2回

くう き ほう はっしや

「空気砲 発射!!」

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、みんなが大好きな空気砲を、2種類作って
くらべてみます。

作った後は、空気のたまを的にあてたり、どこまで届
くかためしてみたり、色々と実験をしてみます。

空気砲を作ったことのある人も、作ったことの無い人
も一緒に楽しみましょう！

みんな、どんどんもうしこんでね！

段ボール箱を使って大き
な空気砲を、ペットボトル
を使って小さな空気砲を作
ります。

空気の輪ができる仕組み
も簡単に勉強します。

記

にち じ がつ にち
日時：9月23日(土) 14:00～15:40

じば しょ ぶつり かがく じっけん しつ みなみかん
場所：修道中学・高等学校 物理化学実験室 (南館1F)

たいしやう しょうがっこう ねん じどう
対象：小学校1～6年の児童

(保護者・兄弟の同時参加も歓迎)

こう し しゅうどうちゅうがく こうとうがっこう いやまともゆき なかこうげとおる た
講師：修道中・高等学校教諭 井山朝之 中高下亨 他

ないよう みちが ざいりよう つか くう き ほう つく
内容：身近な材料を使って空気砲を作ります。

さんか ひ さんか じどう えん ほごしや えん
参加費：参加児童1人 300円 保護者1人 100円

※実験材 料費・保険代金に使います。ご協力お願いします。



申込方法

必ず往復ハガキで

当日参加の児童(同時参加される場合は保護者や兄弟)のお名前・学年、
郵便番号・住所・電話番号をご記入の上

〒730-0055 中区南千田西町8-1 修道科学実験・工作教室 係
まで申し込んでください。

※切 8月31日(当日消印有効)

その他：・ 参加募集人数は児童計30名(保護者除)です。

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。

- ・ 低学年の参加の場合は、低学年児童にはやや難しい工作もあるので、保護者の方も一緒に参加していただくようお願いいたします。
- ・ 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 082-241-8291 FAX 082-249-0870