

蔵前理科教室

ふしぎ不思議(くらりか) 開催のお知らせ

市内小学生向けに、楽しい理科実験教室を開催します！
最新科学の面白いテーマについて、親子でいっしょに学びましょう！

① スライム 低学年

スライムを作り、はずませたり、
ふくらませてゲルの性質を楽しもう！



② 風力発電 高学年

風の力で電気を起こして遊ぼう！
起こした電気を貯めてみよう！



参加費
無料
[先着順]

日時

8月2日[土] ① スライム 午後1時～午後2時30分
② 風力発電 午後3時～午後4時30分

※受付は開始時間の30分前から開始します。10分前には会場へお越しください。

会場

諏訪市公民館1階 視聴覚室、2階 講義室

〒392-0027 諏訪市湖岸通り5丁目12-18 TEL: 0266-53-6219

定員

各テーマ 20組(児童と保護者で1組となります)

講師

蔵前工業会(東京科学大学理工学系同窓会)

申込等

右のQRコードを読み取り、ながの電子申請サービスから
必要事項を入力し申し込みをしてください。
電話でも受け付けております。
TEL: 52-4141 (内線433)



申込締切: 令和7年7月23日[水]

主催 / 蔵前・如水・理窓・諏訪理科スマイリンク実行委員会、諏訪市

お問い合わせ 諏訪市経済部商工課工業・ブランド振興係 TEL0266-52-4141(内線 433)

蔵前理科教室ふしぎ不思議(くらりか)とは？

蔵前工業会(東京科学大学理工学系同窓会)では、全国で520回を超える理科教室(くらりか)を開催しており、理科の面白さに加え、理科の原理や原則もわかりやすく説明し、理科好き児童を増やし、理科が好きな児童はさらに理科が好きになるような活動をしております。

前回(令和5年度)のくらりか教室では、「ギンギシプロペラ」と「カード型顕微鏡」をテーマに実施しましたが、今回は最新の面白いテーマを厳選し「スライム」と「風力発電機」を実施します。



今回の実験テーマについて

スライム 低学年

洗たくのり、ホウ砂(ほうしゃ)※ガラスの材料、絵具を混ぜて、自分のスライムを作ります。作ったスライムを切ったり、伸ばしたり、空気を吹き込んだりして形状変化を楽しめます。合成樹脂について学ぶことができます。

風力発電 高学年

牛乳パックを切って風力発電機の収納箱や厚紙を切ってプロペラを作り、モーターの軸に取り付けます。

目玉クリップと導線を接続し、モーター・LED・コンデンサーを配線します。

ドライヤーでプロペラに風を吹き付けると、モーターが回り電気が起こり、LEDが点灯したり、モーターで起こした電気で他のモーターを回すこともできます。

お問合せは
こちら

諏訪市経済部商工課工業・ブランド振興係

TEL: 0266-52-4141(内線 433) FAX: 0266-58-1677