

2025

# 栗東市少年少女発明クラブ

## クラブ員募集中！

児童・生徒の科学への興味・関心を高め、ものづくり等を通して創造力豊かな人間形成を図ることを目的として開催します。

創造性を発揮して、楽しみながら作品作りをしましょう。



	開催日時	活動内容
1回	6月14日(土) 9:30~11:30	<b>開講式</b> <b>ペーパータワーを作ろう</b> ～紙とセロハンテープだけでペーパータワーを作り、その高さや強さを競う～
2回	7月5日(土) 9:30~11:30	<b>ソーラーモーターカーを作り楽しもう</b> ～改良型モーターカーで楽しむ～
3回	8月2日(土) 10:00~12:00	<b>ゴムのエネルギーでカエルジャンプのナゾにせまる</b> ～長浜バイオ大学での活動～
4回	8月22日(金) 10:00~11:30	<b>水の中の粒子について考えよう</b> ～水処理技術を体験 中空糸膜を使って色水を透明にする実験など～
5回	<del>9月27日</del> 9月13日(土) 9:30~11:30	<b>キラキラ鉱物ゲット、化石の発掘を楽しもう</b> ～鉱物で楽しもう、標本づくり、化石の発見～
6回	10月11日(土) 9:30~11:30	<b>エネルギーの変換</b> ～モーターと発電機の関係から発電のしくみを知り、手回し発電機をつくる。さまざまなエネルギーの変換について実験する。～
7回	11月15日(土) 9:30~11:30	<b>電気を使ったものづくり</b> ～電池とはどのようなしくみかを知り、電池の良いところ、欠点を考える。将来の活用を期待されているマグネシウム燃料電池で動く模型を作る。～
8回	12月6日(土) 9:30~11:30	<b>これぞ発明！ 回転台を作ろう</b> ～ビー玉と皿、厚紙を使ってオリジナル回転台を作ろう～ <b>閉講式</b>

指導員 高橋 政宏、森 幸一、清水 正宏、岸本 忠昭 ほか  
 補助指導員 村田 千紗、大田本 祐季 ほか

- ▶ 主会場 滋賀県工業技術総合センター別館1階ホールなど  
栗東市上砥山232
- ▶ 対 象 栗東市内の小学校4年生～中学生
- ▶ 定 員 12名
- ▶ 参加費 10,000円（全8回、消費税等込）
- ▶ 申込方法 往復はがきで申込（以下をご覧ください。）

往復はがきに、必要な事項を記入して投函してください。

宛先 〒520-3004 栗東市上砥山232 滋賀県工業技術総合センター別館  
栗東市少年少女発明クラブ

<往信面>

- ① 栗東市少年少女発明クラブ申込
- ② 氏名（ふりがな）・性別（男・女）
- ③ 学校名
- ④ 学年
- ⑤ 郵便番号
- ⑥ 住所
- ⑦ 保護者名
- ⑧ 連絡先（電話番号）

<返信面>

返信先の郵便番号、住所、保護者氏名と児童生徒氏名  
（裏は何も書かないでください。）

※はがきの記入は、1枚につき1名までとします。（兄弟姉妹の場合もそれぞれ1枚ずつ往復はがきが必要です。）

※印刷機に通すと熱で文字が消えるため、「消せるボールペン」などは使用しないでください。

※申込期限 令和7年5月26日（月）消印有効

- ・申込み多数の場合は、抽選で決定します。結果は6月上旬に返信はがきでお知らせします。
- ・活動中に起こった傷害についての補償は、傷害保険の範囲内とし、その後の責任は一切負いかねます。
- ・会場までの往復は、保護者の責任とします。
- ・可能な限り8回すべてに参加をお願いします。

主 催 / 栗東市少年少女発明クラブ（事務局／一般社団法人滋賀県発明協会）  
〒520-3004 栗東市上砥山232 滋賀県工業技術総合センター別館  
TEL 077-558-4040 FAX 077-558-3887 E-mail info@jiii-shiga.jp

後 援 / 栗東市教育委員会