

2025年度

姫路少年少女発明クラブ 会員募集

応募受付 2025年4月1日～4月25日(姫路科学館必着)

■姫路少年少女発明クラブとは

姫路少年少女発明クラブは平成14年(2002年)に発足しました。電気機械工作のものづくりを通して、

① 自分で考えたものを創ることの喜びを感じる

② 自分で最後までやり遂げる責任感を培う ことを目的とするクラブです。

主にプリント基板に電子部品(トランジスタやLED、抵抗など)をハンダ付し、様々な電子工作をします。ひととおり基本を学んだら、参考書をもとに自分で作りたいものを作製していきます。

■対象・募集人数:小学生4・5年生(6年生は2～3回生のみ受付) 各8～12人 合計24名

■費用:年会費4,000円(前年度会員は3,000円)(第1回・5月17日(土)に集金します)

※傷害保険、配布工具などで初期に使い切りますので、途中退会しても納入された会費は返却しません。

材料費などその他費用は(公社)発明協会、(社)兵庫県発明協会などの補助金でまかなわれています。

■活動会場:姫路科学館 4階工作室、実験室等(変更の場合は連絡します)

■活動予定日時及び概要:各回13:00～16:00(準備・後片付けも含む)

原則則全日出席ですが、やむをえない場合は、事前にご連絡ください。

		1回生	2・3回生
	4月1日～25日	募集(姫路科学館必着)	
1	5月17日(土)	開講式・オリエンテーション(保護者出席)、回路と電気部品、テスターの使い方など	発明協会主催の行事 (チャレンジコンテスト) 参加準備
2	6月7日(土)	①LED点滅回路と影絵箱の作成 ハンダ付の仕方を学ぶ	
3	7月5日(土)	家庭でもできる子どもは進め、できた子はどんどん進めます	
4	8月2日(土)	②ギアBOXを組み立て有線リモコンカーをつくる	
5	8月23日(土)	夏休み家で作る工作キット(宿題)配布 *2・3年目生 発明協会行事参加予定 *1回生は遅れている場合の作業予備日	
6	9月13日(土)	③リモコンカーをライトレーサーに改造する 夏休みの宿題チェック	・前年度できなかったところから始める ・配布の参考書「センサの基本」から作りたいものを探して製作する
7	10月4日(土)	④三色LEDを音で動かす回路をつくる	
8	11月15日(土)	⑤タイマースイッチをつくる	
9	12月6日(土)	冬休みの宿題配布	
10	1月17日(土)	冬休みの宿題チェックと今までに作った物の整理	
11	2月14日(土)	電気機械以外のものづくりをする	
12	3月8日(日)	1年間のまとめとして、パソコンを使って自分のページを作る。 発表会・閉講式(保護者出席)	

■応募方法:姫路科学館ホームページより応募用紙(作文用紙)をダウンロードしていただき、

4月25日(金)必着で姫路科学館に郵送かご持参ください。

・作文は参加したい理由を「ていねいに・自分で」書いてください(応募多数の場合、選考時の参考にします)

・選考結果は5月10日ごろまでに返信します。届かなければご連絡ください。

■申込・問い合わせ:

姫路科学館:〒671-2222 姫路市青山1470-15 TEL:0792-67-3001(担当・安田)

■主催:公益社団法人発明協会・一般社団法人兵庫県発明協会・姫路科学館

2025 年(令和7年)度 少年少女発明クラブ 応募用紙

郵送先：〒671-2222 姫路市青山 1470-15 姫路科学館 少年少女発明クラブ係

※印欄は記入しないで下さい

接受日※		整理番号※		備考※		記入日	2025 年	月	日
氏名		学年	小学	年生		学校名			
フリガナ		住所	〒	—					
メール	※通信費節減のためできる限り E-mail 記入にご協力下さい。								
電話				FAX					

課題作文	「あなたは、少年少女発明クラブに入って、どんなことがしたいですか？」								
L1									
L2									
L3									
L4									
L5									
L6									
L7									
L8									
L9									
L10									
L11									
L12									
L13									
L14									
L15									
L16									
L17									
L18									
L19									
L20									

400 字：横書き

申込み人が「ていねいに・自分で手書き」してください。

お家の人がかわりに書いたり、パソコンで印刷したりしたものは受けません！