

令和7年度 防府市少年少女発明クラブ活動計画(案)

※活動日は行事等によって変更する場合があります。また、都合により内容・講師が変更になる場合があります。

令和7年2月6日

活動日	基礎	応用 電子工作	応用 化学実験
5月10日	開講式 オリエンテーション		
5月17日	【電子工作の基礎】電子部品 (抵抗・モーターの機能とはんだ付け) 木田村		水溶液の性質 清水
5月24日		回路図の読み方 テスターの使い方 松本	
5月31日	【電子工作の基礎】電子部品 (トランジスタ・コンデンサなど) 木田村		結晶をつくろう 仁平
6月7日		ユニバーサル基板上で 回路を組み立てる① 松本	金属の性質と反応性 清水
6月14日	【化学実験の基礎】 水の性質を見てみよう 清水	ユニバーサル基板上で 回路を組み立てる② 松本	
6月21日	【化学実験の基礎】 ろうそくを燃やしてみよう 仁平	ユニバーサル基板上で 回路を組み立てる③ 松本	
6月28日			乾電池の作成 仁平
7月12日	ワイヤレスでLEDを点灯しよう 岡本	ユニバーサル基板上で 回路を組み立てる④ 松本	銀鏡反応 清水
9月6日	「第48回未来の科学の夢絵画展」応募作品製作① 吉田		
9月13日	「第48回未来の科学の夢絵画展」応募作品製作② 吉田		
9月27日	ホバークラフト① 金子	有線リモコンカーⅡ 土居田	銅とさまざまな反応 仁平
10月4日	ホバークラフト② 金子	スロットマシン 松本	有機物の合成① 清水
10月18日	モーターでスイスイ進むロボット 木田村	UFO① 岡本	
10月25日			有機物の合成② 仁平
11月1日	電磁ブザー 津村	UFO② 岡本	
11月8日	有線リモコンカー 津村		色の変化のふしぎ 仁平
11月15日	クリスマスイルミネーション製作① 岡本	クリスマスイルミネーション製作 土居田	
11月22日			染料の抽出 清水
11月29日		マイコンプログラミング① 家本	尿素で作るクリスマスツリー 清水
12月6日	クリスマスイルミネーション製作② 岡本	マイコンプログラミング② 家本	
12月13日			グループごとに課題実験 仁平・清水
1月10日	光通信 松本		グループごとに課題実験 仁平・清水
1月17日		マイコンプログラミング③ 家本	グループごとに課題実験 仁平・清水
1月24日	磁極チェッカー 岡本	マイコンプログラミング④ 家本	
2月7日	内容未定 津村	マイコンプログラミング⑤ 家本	グループごとに課題実験 仁平・清水
2月21日	回り続けるコマ 津村	マイコンプログラミング⑥ 家本	グループごとに課題実験 仁平・清水
3月7日	閉講式		

凡例

郷土資料館講座室	ソラール多目的ホール ソラール企画展示室	ソラールワークショップ
----------	-------------------------	-------------