

小学生のみなさんへ

2022年度

日立清水理科クラブへ行ってみよう！

科学する心を養い、モノづくりを楽しもう！

## モノづくり工房（楽しい工作体験教室と理科実験）

●場所：日立体育館2階

●時間：9：30～12：00

- |          |  |          |
|----------|--|----------|
| 4月23日（土） | 回る人形カップ作り<br>（磁石を回転させ上面の人形が入ったカップを回す）      | 参加費 700円 |
| 5月21日（土） | 3極モーター作り<br>（電磁石と固定磁石で回るモーター）              | 参加費 700円 |
| 6月25日（土） | 手作りカメラと万華鏡作り<br>（光の屈折を利用したカメラと万華鏡）         | 参加費 500円 |
| 7月23日（土） | セグウェイ作り<br>（自動で方向転換する2輪車）                  | 参加費 500円 |
| 8月6日（土）  | 電磁石エンジン（親子教室）<br>（蒸気機関車のピストンのような運動をするエンジン） | 参加費 700円 |
| 8月27日（土） | ポンポン船作り<br>（蒸気で走る船を作り水槽で走らせる）              | 参加費 300円 |
| 9月24日（土） | プロペラカー作り<br>（手作りプロペラで走る車）                  | 参加費 500円 |

※計画は変更する可能性があります。

静岡市教育委員会後援