

静岡ガス「風力発電機」参加報告書

対外活動 Gr

1. 実施日時； 2024年7月20日（土） 10：00～12：00
2. 場 所； 静岡ガス エネリアショールーム静岡
3. 受講者数； 14名
対 応 者； 静岡ガス 酒井さん、
4. 理科クラブ参加者； 10名
5. 実施内容



5.1 実施項目

- ①会場準備；9：30～10：00
教材、加工道具準備
- ②講義、作品作り・・・風力発電機；10：00～12：00
- ③会場の様子

講義



作品作り



作品作り



作品作り



6. 子供の感想

説明	良く分かった（4）	少し分かった（9）	わからなかった（1）
工作	簡単だった（3）	少し難しかった（7）	難しかった（4）

- ① 良かったことは風力発電、太陽光発電など色々なことがわかりかったのでいい経験になりました。
- ② 楽しく作ることが出来た。完成したときうれしかった。上手にできた。
- ③ 赤いろとくろいろを合わせるとおとがならないし、赤と赤ならおとがなるなんてすごい。
- ④ とてもたのしかったし、がっこうでならったこともふくしゅうできた。
はつでんできることはしっていたけれどはじめてやって（すごいな）と思った。

7. 感想および反省事項

順調に進み組立完了し、羽根の回転によるLED点灯、音の確認が出来、全員無事完成しました。今回、LEDセットの配線部分を、ガイド板で固定し、従来のセット取付時等で発生する不具合の改善を図り、動作チェックを実施した為、不具合は発生しなかった。