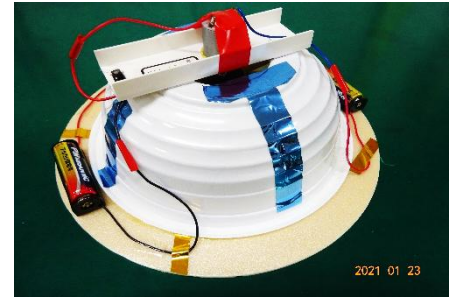


第 150 回モノづくり教室「ホバ-クラフト作り」報告書

モノづくり工房 Gr

- 1、日 時：2025 年 7 月 26 日（土） 午前 9：30～12：00
- 2、場 所：モノづくり教室
- 3、参加者：小 3 年（3 名）4 年（8 名）5 年生（3 名）6 年生（4 名）計 19 名
（4 名欠席）
- 4、支援者：理科クラブ員 計 13 名
- 5、内容：1、ホバークラフトについて講義
2、ホバークラフト作り
3、ボーリング大会と表彰



ホバークラフト



ホバークラフト講義



プロペラ作り



配線作業



ボーリング大会

6、アンケート結果

小学生	講義	良く分かった（8）少し分かった（8）分からなかった（2）未回答（1）	
	工作	簡単だった（6）少し難しかった（10）難しかった（2）未回答（1）	
保護者	何でしましたか	理科クラブからの案内（2）アットエス（3）ホームページ（2）まある（1）	
	講座内容	難しい（2）ちょうど良い（8）	ロコミ（1）その他（1）
	授業時間（2 時間）	ちょうど良い（10）	

7、感想文（主なものの抜粋）

【小学生】1、ホバークラフトは空気を下に押し出して浮いているから摩擦や抵抗を少なくする。分かり易い説明だったから良く分かった（6 年）。

2、ホバークラフトには圧力などが必要な事が分かった（6 年）。

3、気圧の事がとても良く分かった（6 年）。

4、見た目は重そうだけど“浮くんだ”と思った（4 年）。

5、先生方が楽しく、優しく教えて下さったので面白かったし、楽しかったです。今回有難うございました（6 年）。

6、アロンアルハが出なかった。思ったより時間がかかった。スイッチのネジが入らなくて難しかった（4 年）。

7、スイッチを止めるのが大変だった（4 年）。

【保護者】1、初めて参加しました。最初は少し難しそうでしたが工作の時、丁寧に指導して頂き見事に完成しました。ゲームも楽しめました。少し遠方なのですがまた参加したく思いました（4 年）。

2、今回このような教室に参加するのが初めてでしたので又人見知りなので心配しましたが、とても楽しそうに参加していて安心しました。先生方が詳しく丁寧に優しく教えて下さったからだと思います。学校ではやらないような内容でモノづくりや理科を好きになってくれそうだと思います。他にはないとても良いお教室なので大変かと思いますが続けて頂けたら嬉しいと思います（3 年）。

3、ものを作るのが大好きなので毎回楽しみに来ています。少し時間が早いですが、レースなどを考えると妥当な時間なんですね。いつも丁寧に教えて頂き有難うございます（3，4，5 年）。

4、子供の質問や話に耳を傾けて頂き子供が楽しそうに見えました。説明を聞いて理解し、実際に作成しそれを評価するのは大変だと思いますが子供達がお手伝い頂きながら主体的に取り組めて素晴らしいと感じました（6 年）。

5、くるくるのイベント等は低学年向けが多く、高学年向けがあっても抽選でなかなか参加出来ません。理科が好きな息子にとってとても貴重な場ですのでぜひ今後も参加させて頂きたいです（6 年）。

6、少人数でお教えて頂いて分かり易かったと思います他校の友達との交流ができていい体験となりました（4,6 年）。

7、とても丁寧に教えて下さり子供は大変興味を持って楽しく出来たと思います（6 年）。

8、一人につき 1 人の指導員の方が見て下さり丁寧にご指導頂きました。完成したホバークラフトで楽しく遊び本人も喜んでおりました（4 年）。

9、講座が難しすぎだと思います小学生でもわかる内容にした方が良いでしょう。今後も継続頂けるようお願いいたします（4 年）。

【感想・反省】今回はホバークラフト作りやボーリング大会に楽しんでくれて時間内に終了することが出来た。反省点としてはスイッチの取付構造等を見直して行きたい。