

R6 生徒の学習成果発表会 発表要旨

研究主題	三輪車
------	-----

学 科 名	機械・エネルギー科
-------	-----------

班 員	学科名	学年	氏 名	班 員	学科名	学年	氏 名
	M	3	蛭名 健太		M		
	M	3	大野 我蓮				
	M	3	兼子 一真				
	M	3	北上 雄善				

1 研究（製作・調査・実験）目標

- ・廃材から三輪車を作ろう

2 選定の理由

- ・廃材を利用して作れるもの
- ・機械を活かせるもの
- ・完成品で遊ぶことができるから

3 実施計画

6月までにテーマを確定する

7月計画

8月材料把握

9月製作開始

12月中に完成

1月パワポ作成

4 研究の成果

- ・身近にある材料を活用できた
- ・身近にある三輪車、自転車の仕組みを知ることができてよかった
- ・コストをかけずに組み立てすることができた
- ・廃材でも切り取れば有効に活用できることを知ることができた

5 反省と今後の課題

- ・テーマを決めるのに時間がかかった
- ・材料調達に時間がかかった
- ・組み立てに時間がかかった

今後の課題

テーマをなるべく早く決めて、材料など使用するものをできるだけまとめておき作業を早く取り掛かれるようにする

