

## 子ども理科教室・東松山-教室報告

作成日 :	2017/06/27(火)	作成者 :	磯
開催日 :	2017/06/08(木)	2 時間 :	14:45~15:45
場所 :	松一小		
テーマ :	ギシギシプロペラ		
講師 :	磯	助手 :	北條
参加児童数 :	18	6 助手 :	稻葉
未就学児童	不明	利根川(くらりか)	
1年生	4年生		
2年生	5年生	9	
3年生	6年生	9	
8 参加保護者 :	0		

## 9 内容、留意点

- 1.時間が一時間しかないので、ギシギシプロペラとあまり関係のない論理的  
説明は省略し、工作と実験に主体を置いた。
- 2.今回から紙コップを使用し、音声でプロペラを回転させる方式を取り  
入れた



## 10 課題

紙コップ方式は感度があまり良くなく、大声を出さないとあまりよく回らない、感度向上（小さな声でも回る）の改善が必要だ。



## 11 傷害保険

講師・助手 : Gr.で年間契約 児童 : 開催元付与

12 教材箱 共通工具箱 共通消耗品箱

磯 保管

13 BU検討会への情報提供

小さな声でも爪楊枝がよく振動するような構造を考慮する。