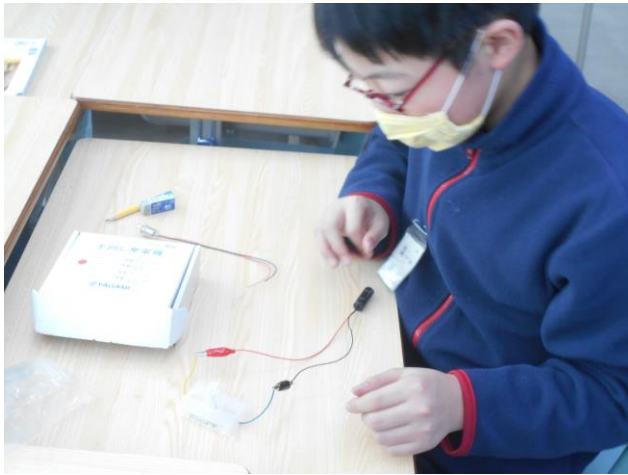
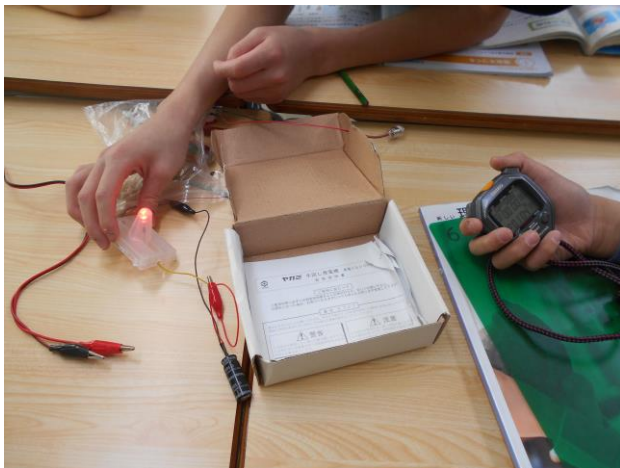
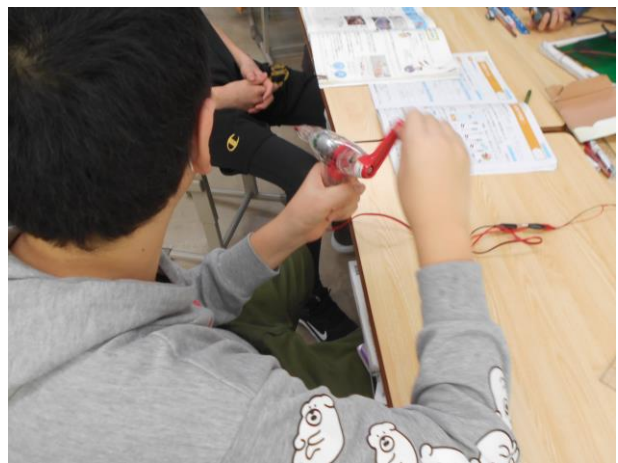


# 電気と私たちの暮らし(6年生 理科)



6年生の理科の学習の様子です。  
今日は手回し発電機を使って  
豆電球と  
発光ダイオードを点灯させて  
その違いについて  
考える実験をしていました。



一度、発電機で作った電気を  
コンデンサーに蓄えて  
それを豆電球と  
発光ダイオードにつなぎ  
点灯時間を比較しました。

授業の後半は  
実験結果を全員で確認しました。  
発光ダイオードの方が  
長く点灯する結果を確認した後、  
同じ道具でも  
なぜ点灯時間に差ができるのだろうと  
新たな疑問ももっていました。

