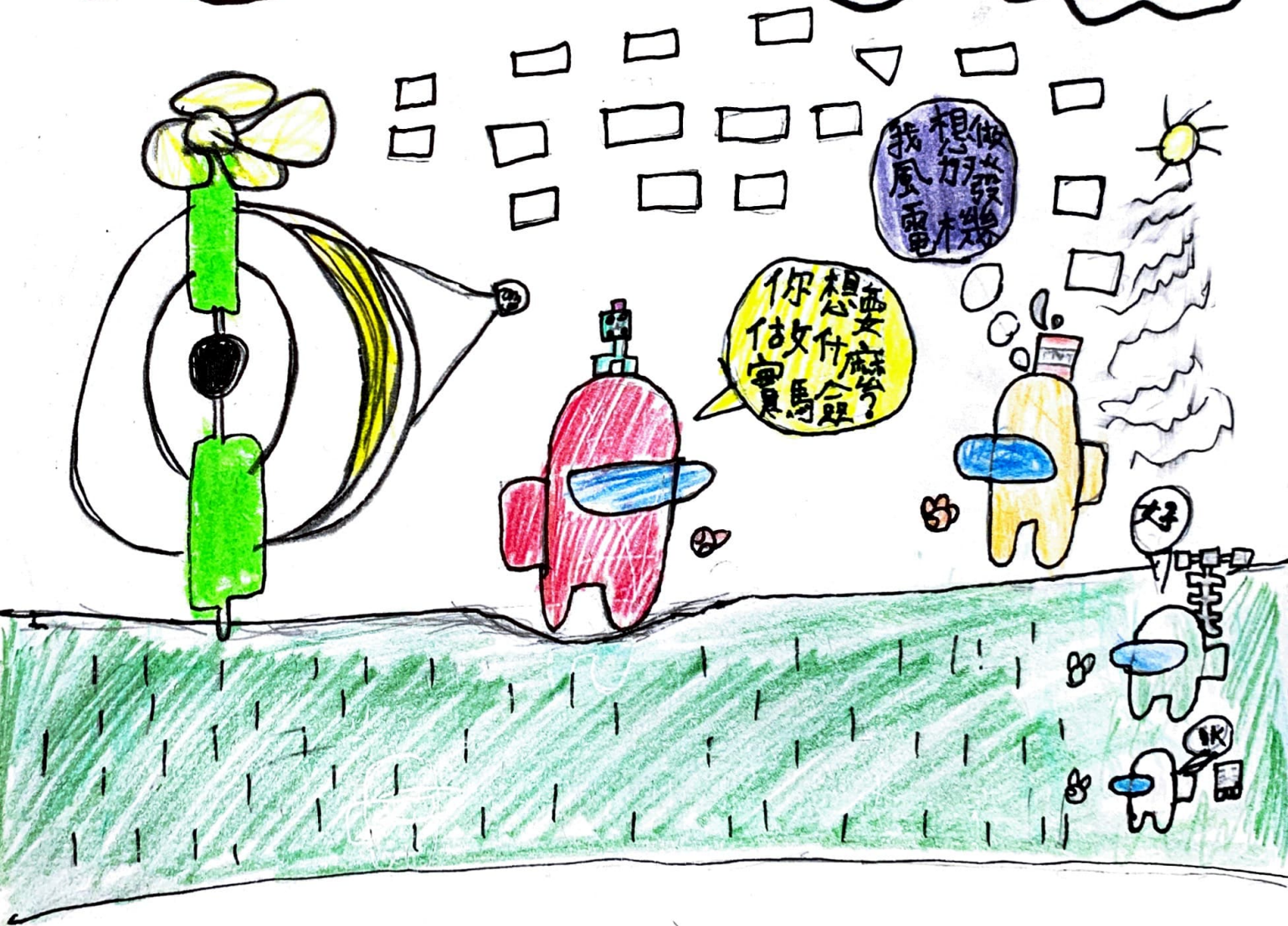


# 用電救女星

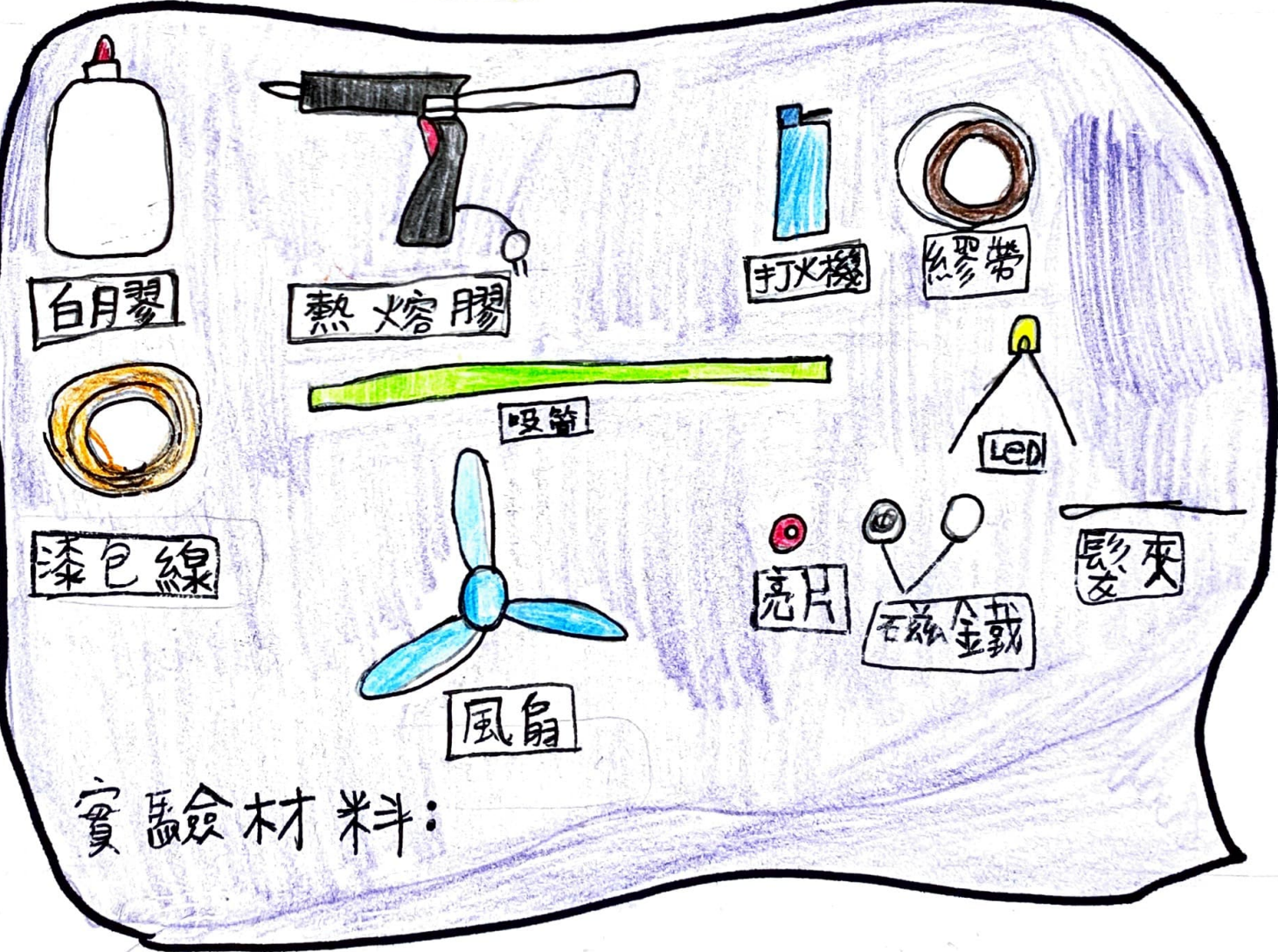
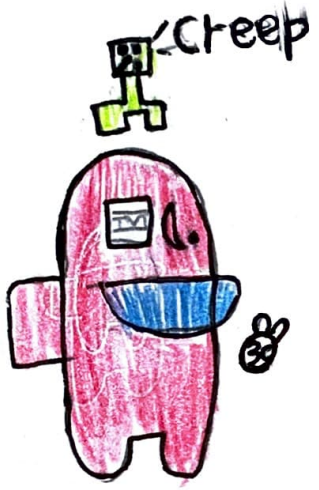
## 風力發電機





現在很多地方都开始出现缺水,也因为这样,使得水力发电无法运作,因此,最容易取得的就是风,最后,我们决定要做

# 风力发电机



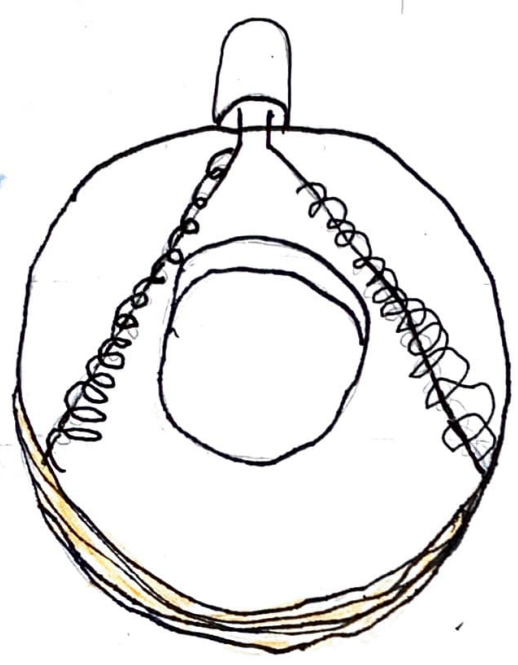
實驗材料:





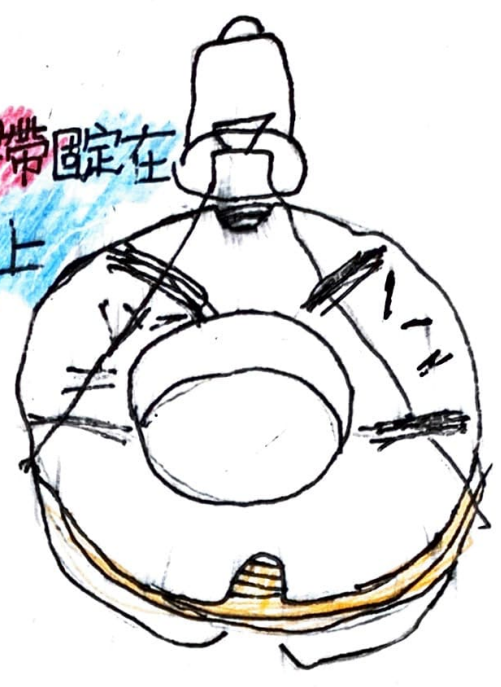
1

並把漆包線繞上去  
將LED燈的接腳扳開



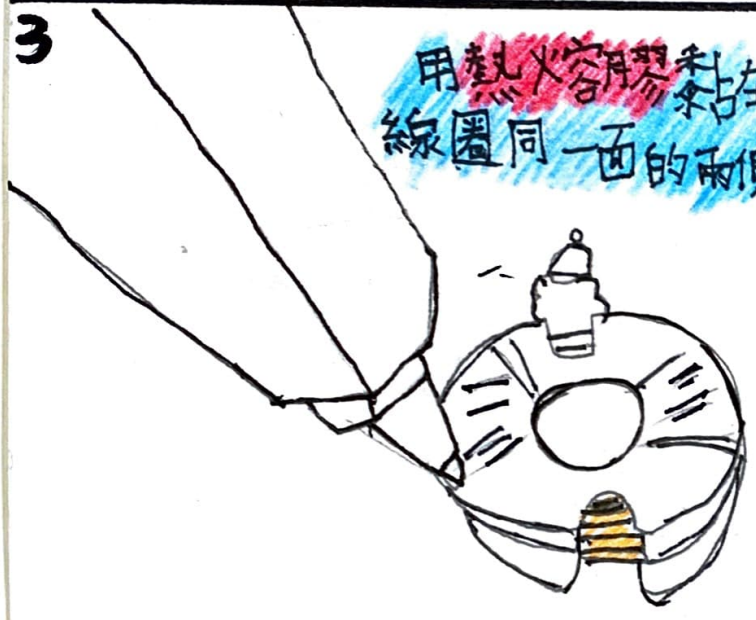
2

用膠帶固定在  
線圈上



3

用熱熔膠黏在  
線圈同一面的兩側

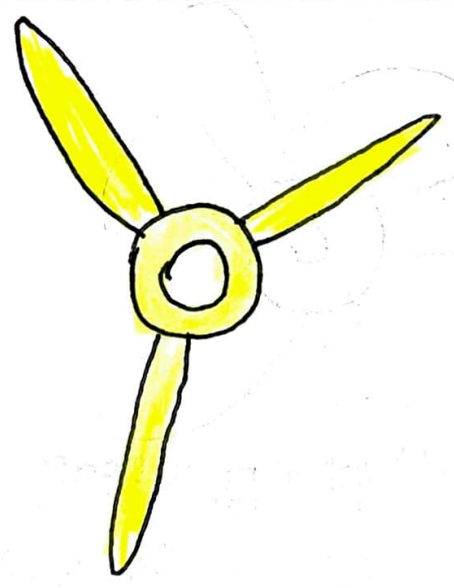


4 將吸管剪兩段  
各長 1.5cm

要和LED燈方  
向垂直



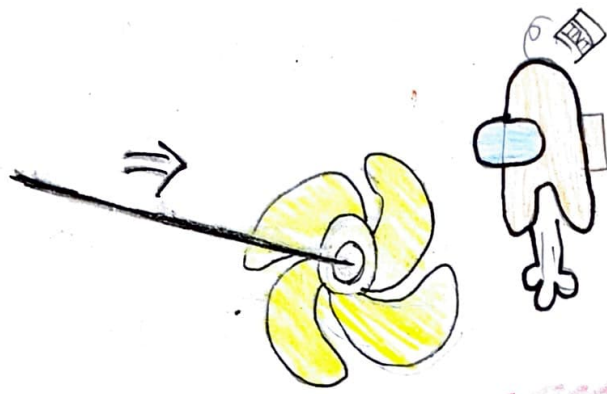
5



在塑膠風扇內部的小孔擠  
入熱熔膠

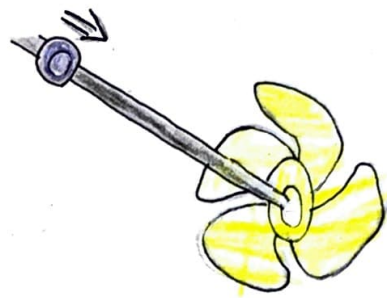


6.



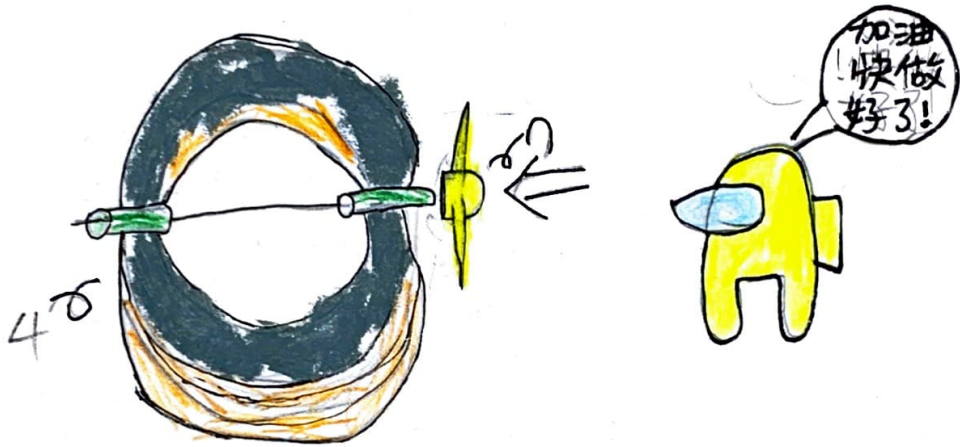
再插入一根髮夾。

7.



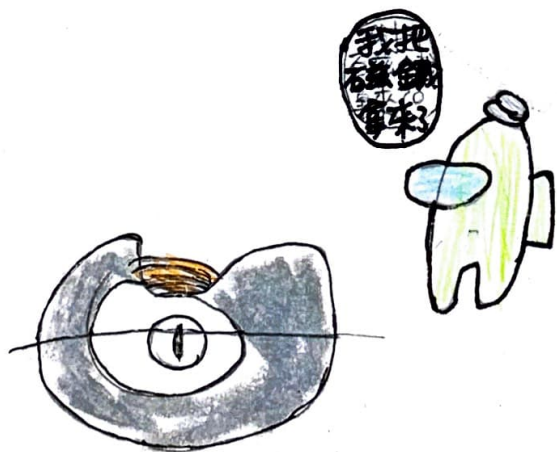
在髮夾穿入個亮片，以減少旋轉時的摩擦力。

8.



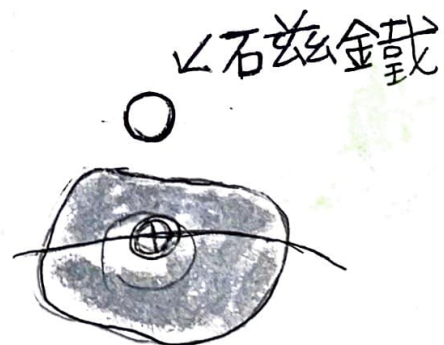
將風扇上的髮夾穿入兩段吸管中。

9.



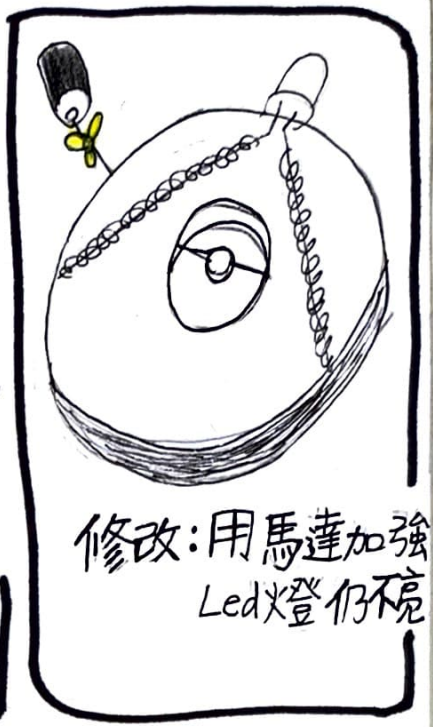
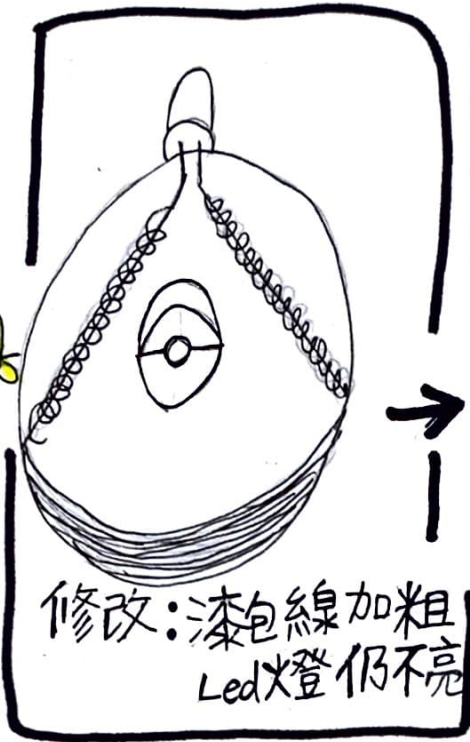
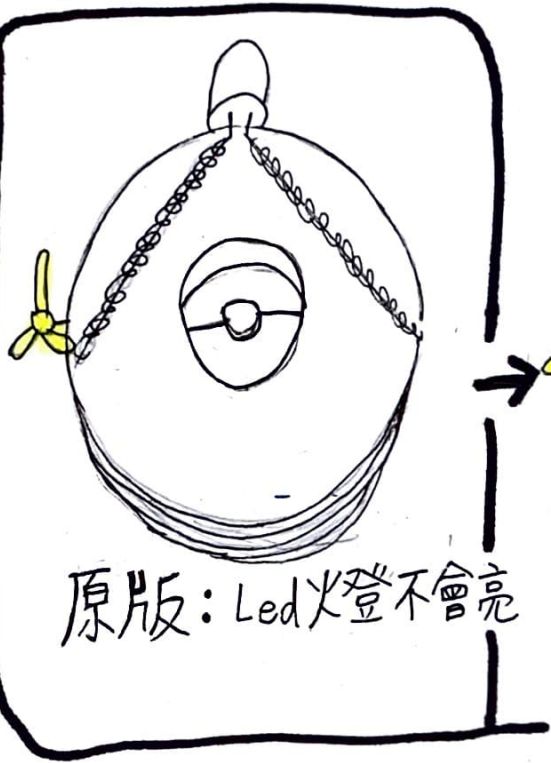
在中間露出來的髮夾用個強力磁鐵。髮夾用膠一個黏

10.



確定可轉動且不會碰到線圈後，再貼上另一個石磁鐵。

# 實驗過程



實驗發現: 有次不經意把漆包線、發電機放在一起, led燈竟然亮了。

# 實驗結果:

