

自制遙控車

Artificial Intelligence



EV3

研究目標

- 1. 能上網找相關圖片
- 2. 能用藍芽遙控車子
- 3. 能寫出車子 & 遙控器的程式

Program



實體化



Internet



研究歷程 & 方法

NO. 1



做出車體 & 遙控器

NO. 2

寫出程式

Program Coding



NO. 3



拍片

Twitch YouTube

NO. 4



後製

- 剪輯
- 加入特效

研究成果 &

困難 & 突破



1. 藍芽手把
2. 車子主體
3. 操作影片

popcat 好開心



困難

在這次康橋Time中，作品的難度變高了，程式中也多了「藍芽」新的程式方塊，所以一直不會。

突破

上網路查尋影片，並參考網路上的文章與程式。

研究心得 & 省思

研究心得

這次的康橋Time中，我學到了很多新東西。在程式中，只要有個小環節出錯，就很有可能無法成功運作。程式不可能一次就到位，要經過許多次嘗試才成功。

省思

程式不可能在短時間內完成，所以要在家裡找好資料是很重要的。如果有下次，我希望我可以用更進階的Python來寫程式。

Integrated Circuit

