

A black and white photograph of a massive concrete dam. The dam's surface is composed of large, rectangular panels. A walkway with a railing runs along the top of the dam. A small figure of a person is visible on the walkway, providing a sense of scale. The sky is dark and overcast.

無線遙控面板

指導老師：陳永隆

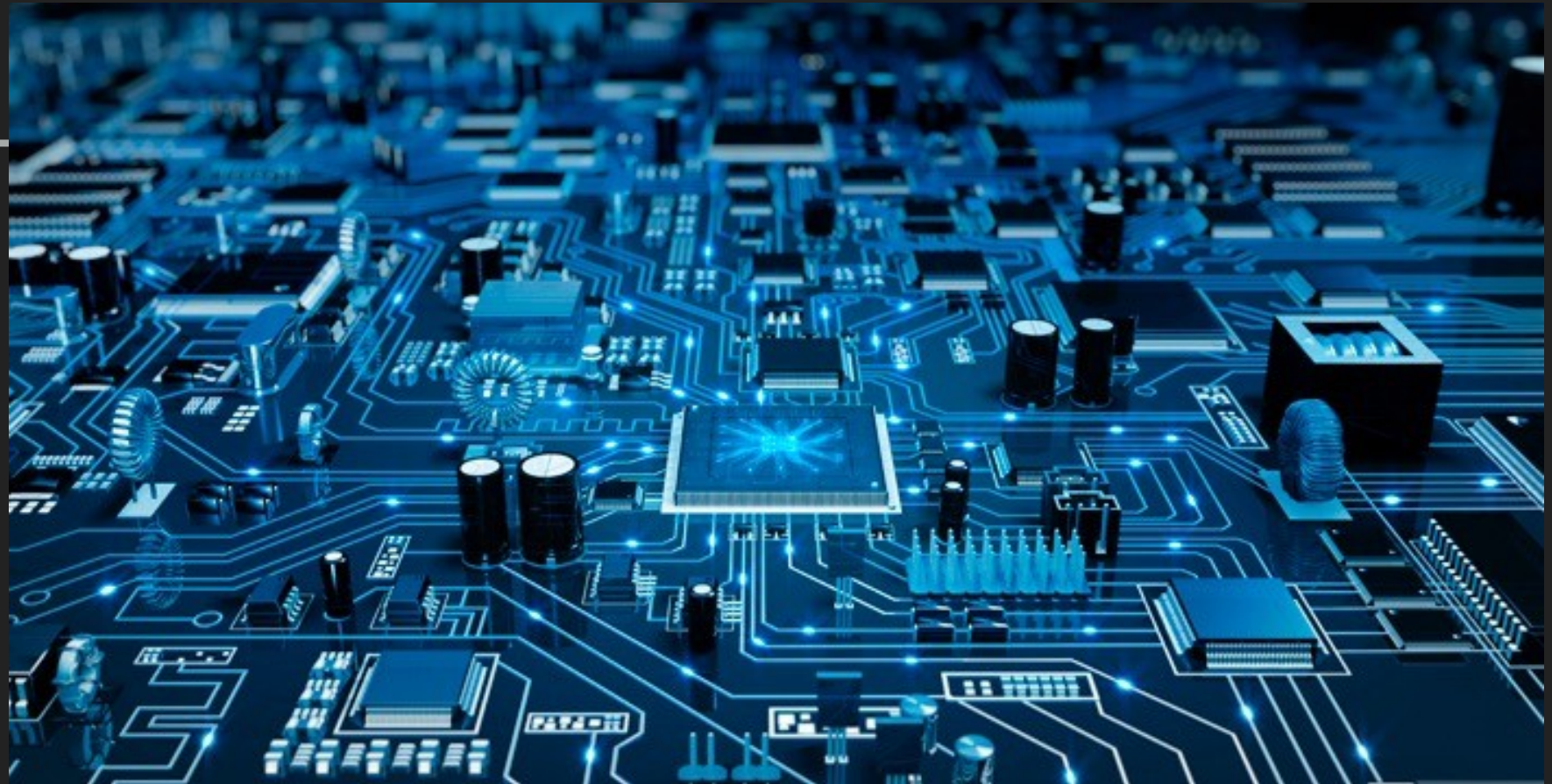
學生：	1410332011	李汶昇
	1410332012	李敦偉
	1410332029	陳立軒
	1410332021	洪子翔



前言

嵌入式系統概論

- ▶ 在現今的社會中，嵌入式系統在我們生活中已經是無處不在了。而我們這次課程也需要製作出一套富有相技術的產品。

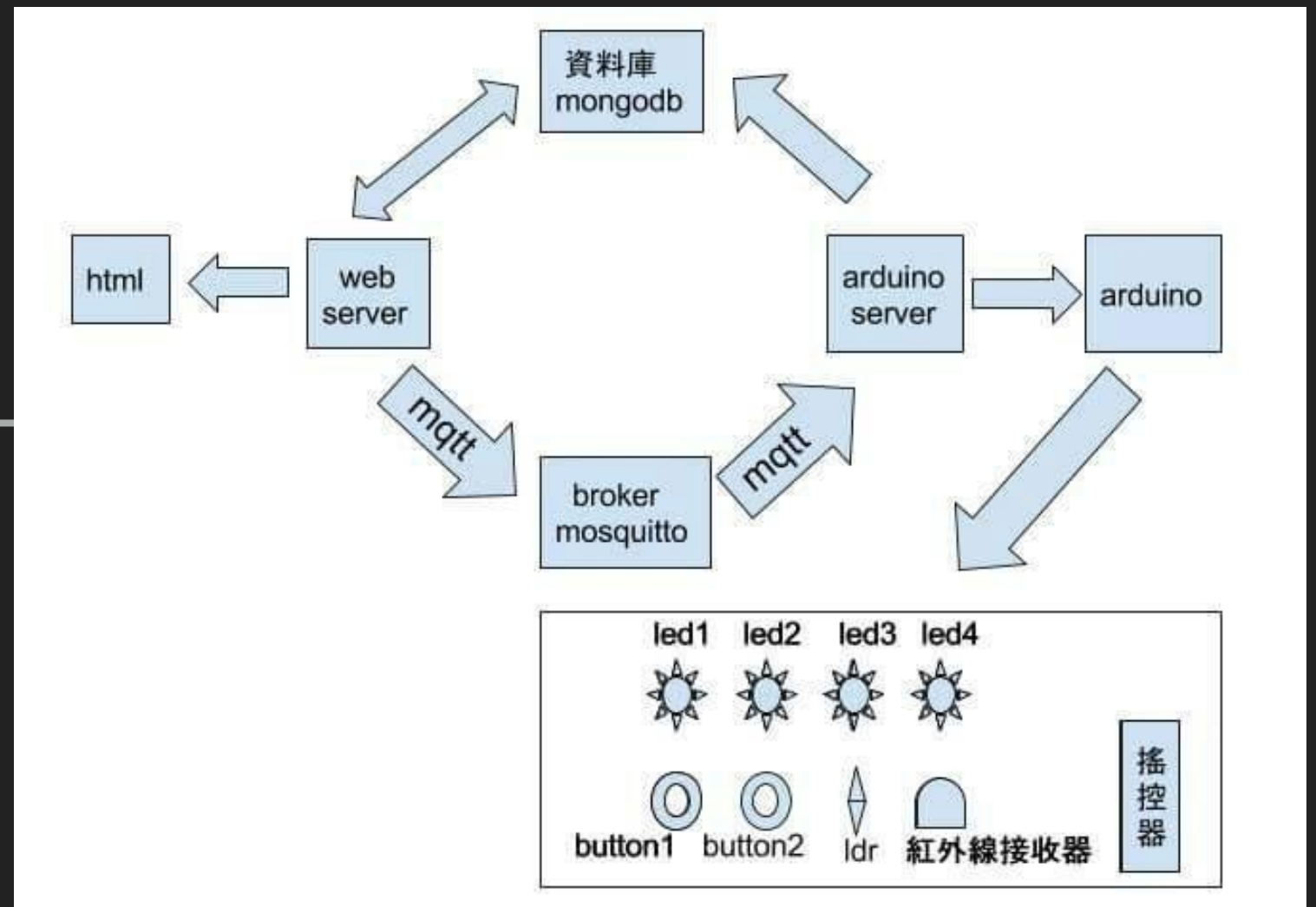




功能架構

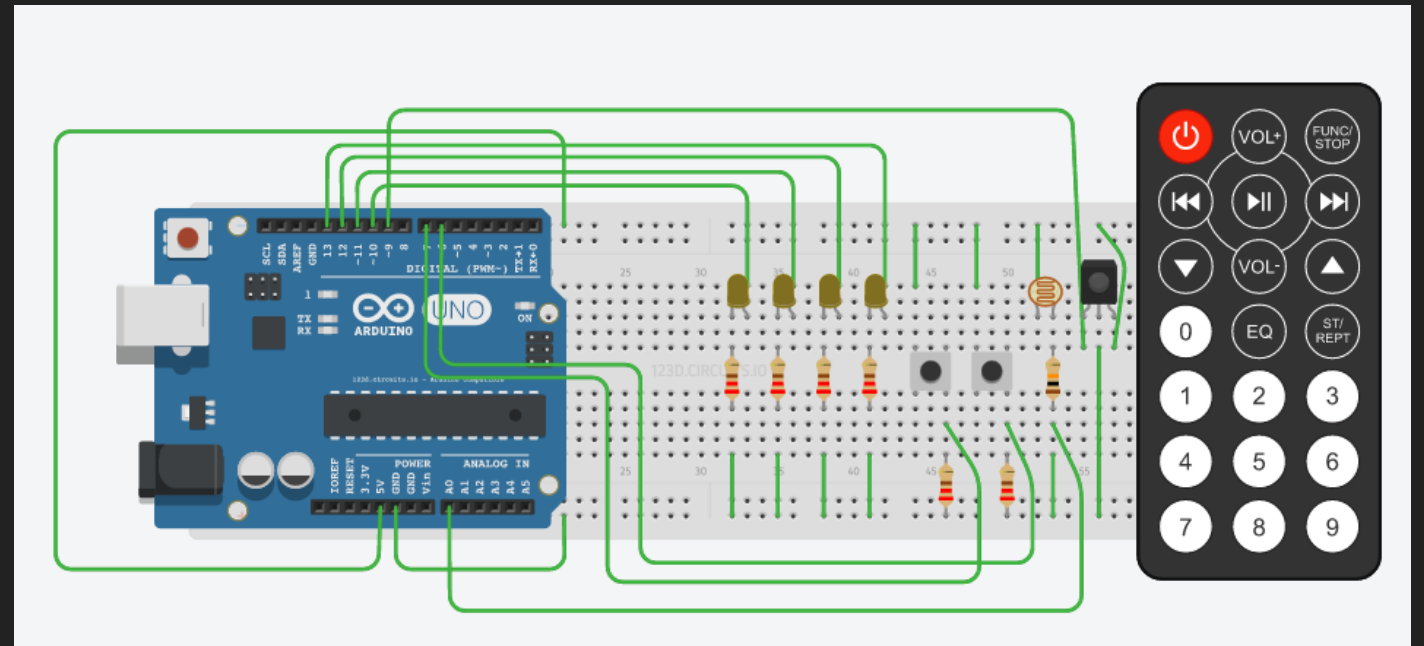
功能架構圖 - 分為硬體及軟體

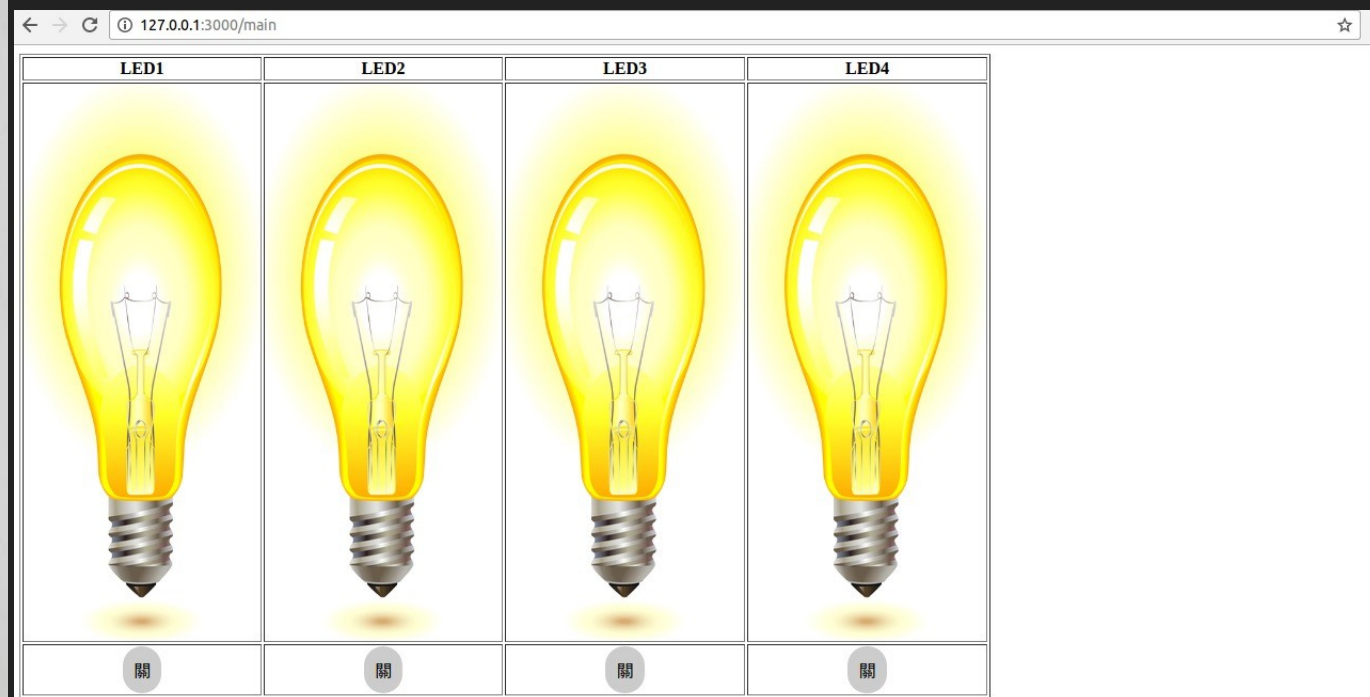
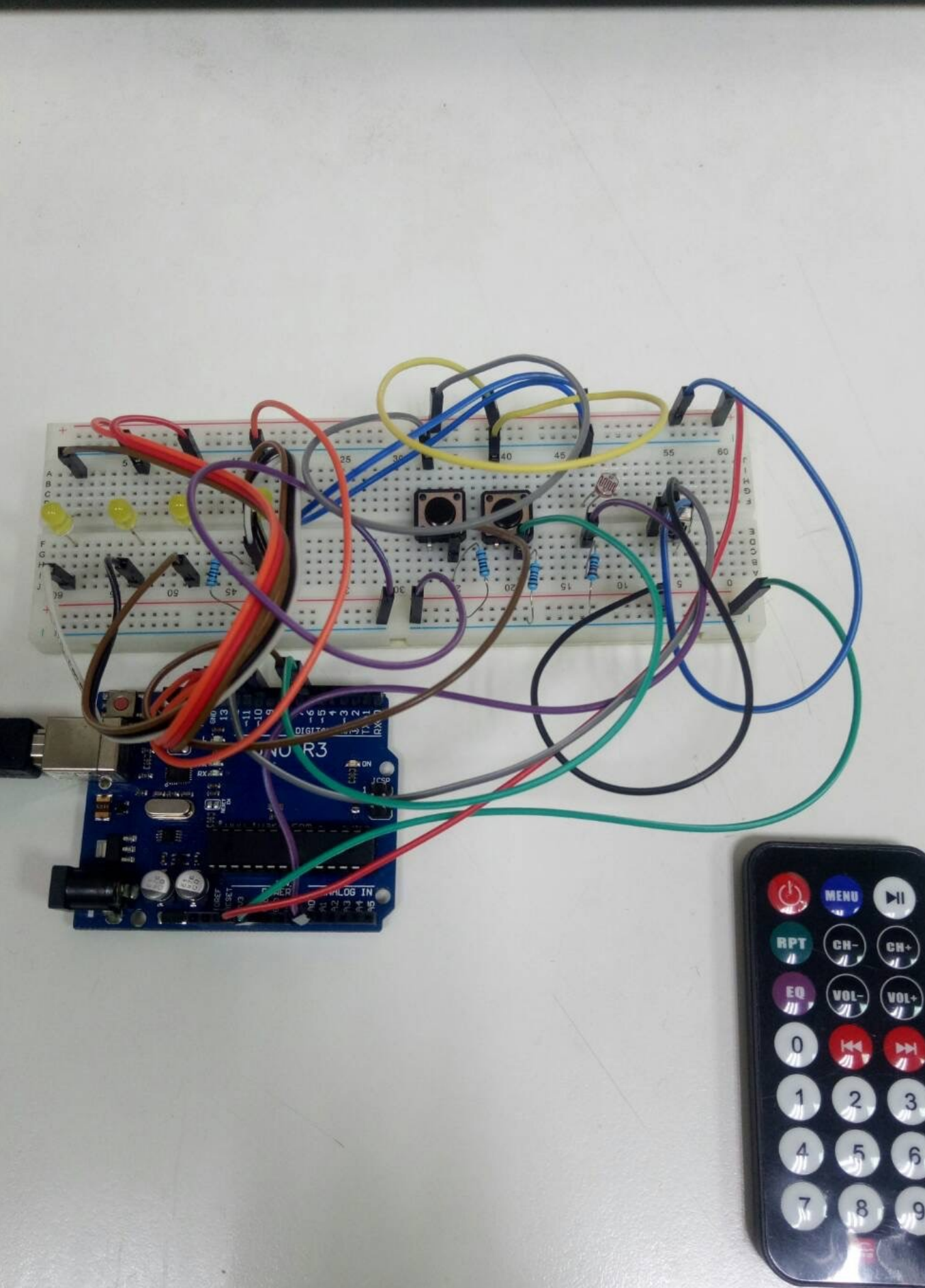
- ▶ 硬體：硬體分別有四個輸入當作模擬來控制機器，使用後機器會做相關的對應工作。
- ▶ 軟體：負責以網頁顯示當前硬體狀態，以及處理接收到的資料。





成品展示





光敏電阻值：294





名言佳句



要做就做到
最好。

- 李汶昇



功能延伸應用

- ▶ 紅外線垃圾桶
 - ▶ <https://www.youtube.com/watch?v=4FB6gxMEgRY>
 - ▶ 紅外線水龍頭
 - ▶ https://www.youtube.com/watch?v=e4L_f8LWcpM
-



THANKS For WATCHING