

105 學年度

專題製作成果發表

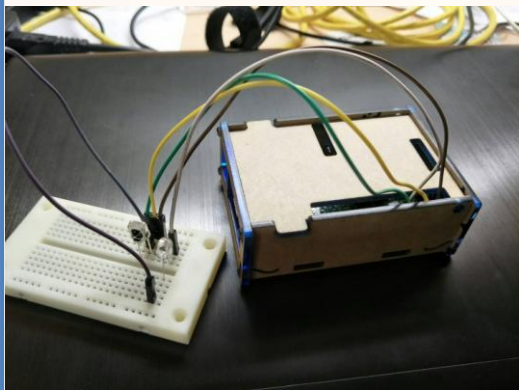
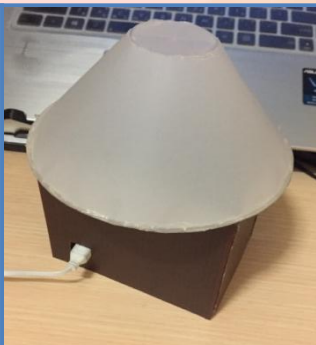
專題題目

多功能遙控器

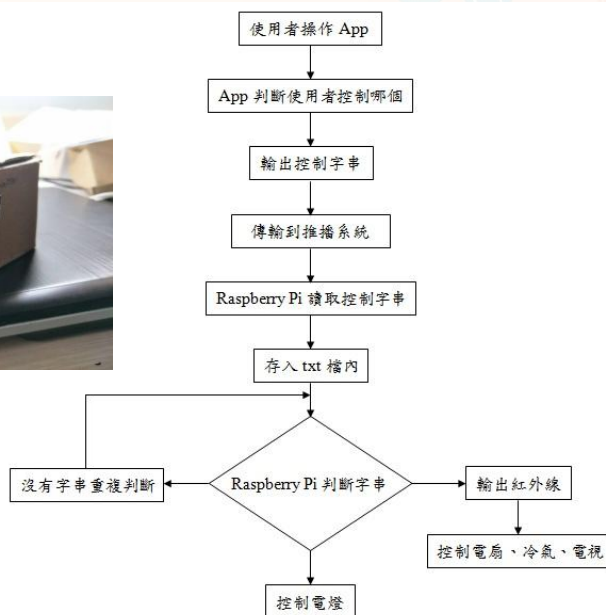
內容摘要

本研究為多功能遙控器，為了解決遙控器過多造成不方便的問題，多功能遙控器就被發明出來，這次的專題主要是以我們現有的知識把它做出來並看能不能改善它。首先利用 EZOAPP 設計出一個 APP，再點選想要控制的按鈕後，將接收的值透過網際網路傳送到 google 表單後，接著 Raspberry pi 再把資料讀出來，接著將值判斷後藉由紅外線發射器來控制電器。

專題成果



動作流程圖



電機工程系

學號：U02127104
學號：U02127142

學生：吳晉榕
學生：鄧世鈞
指導老師：邱聰輝老師



明志科技大學
MING CHI UNIVERSITY OF TECHNOLOGY