



我不怕犯錯

只怕沒為自己奮鬥過

王淞正

基本資料

姓名：王淞正

生日：85 年 4 月 1 號

信箱：410323003@gms.ndhu.edu.tw

大學：國立東華大學 電機工程學系

碩士：國立交通大學 環境工程學所

專長

電子學、平面設計、包裝設計、C++、3D 建模

興趣

游泳、健身、跑步

專案名稱

說明

主要開發專案

Flex Sensor Glove

使用 C 語言撰寫，即時計算出手部姿態並控制機器手臂。

溫度感測植栽助手

使用 RX630 瑞薩板子操作，藉由光源控制與給水系統，建構成一個自給自足的室內小溫室。

行人警示系統

使用 raspberry pi 現有 opencv 函式庫提供的 HOG 與 SVM 演算法，偵測此行人是否在紅燈時闖越路口、對其警示以達成目的。

設計技能

平面設計、水彩、特殊媒材

團隊經歷

