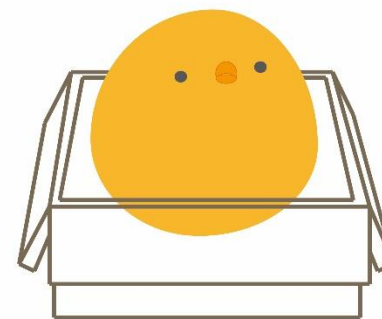


進度報告

湯皓婷





外型修正

上次提案的小籠包，若能採用Q彈材質較為適合，故不採用

參考外型-

地鼠夜燈、帶我走紙箱倉鼠、捏捏樂紓壓小物

靈感來源-

紙箱底座、捏捏樂紓壓小雞

*** 若外型不適，日後仍會做修正 ***





外型製作與尺寸

尺寸大小

長寬與小麵包版差不多大小

高度希望能在4公分左右

製作方式

紙箱- 雷射切割

小雞- 3D列印

*** 若外型不適，日後仍會做修正 ***





操作說明修正

紙箱內小雞旁設有類似 reset 功能的按鈕，

按下按鈕時開始錄製拍打小雞的節奏，結束錄製則再按一下按鈕。

結束錄製後一秒，紙箱內的小雞則會依照節奏跳動並且發出聲音，直到再一次錄製。

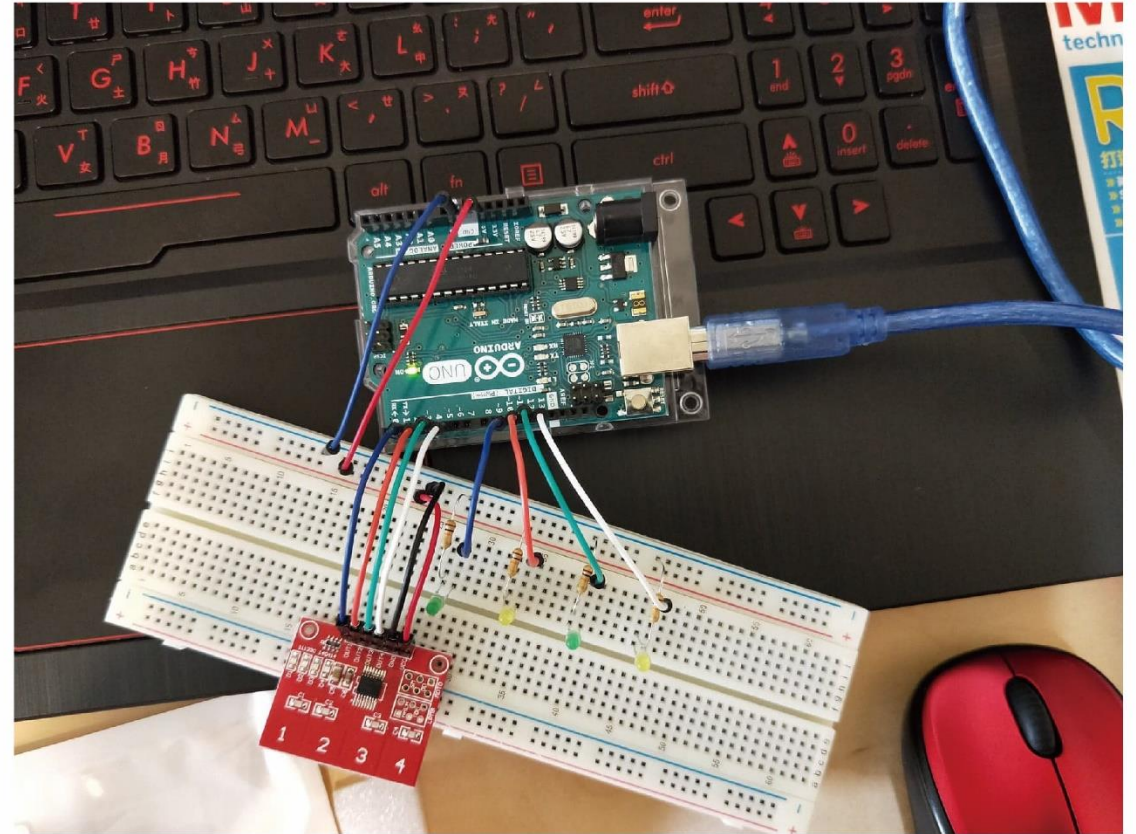
按鈕旁設有旋鈕，可以在播放時調整音調，預設5-7個音。



進度報告

週二-

了解觸控模組的使用



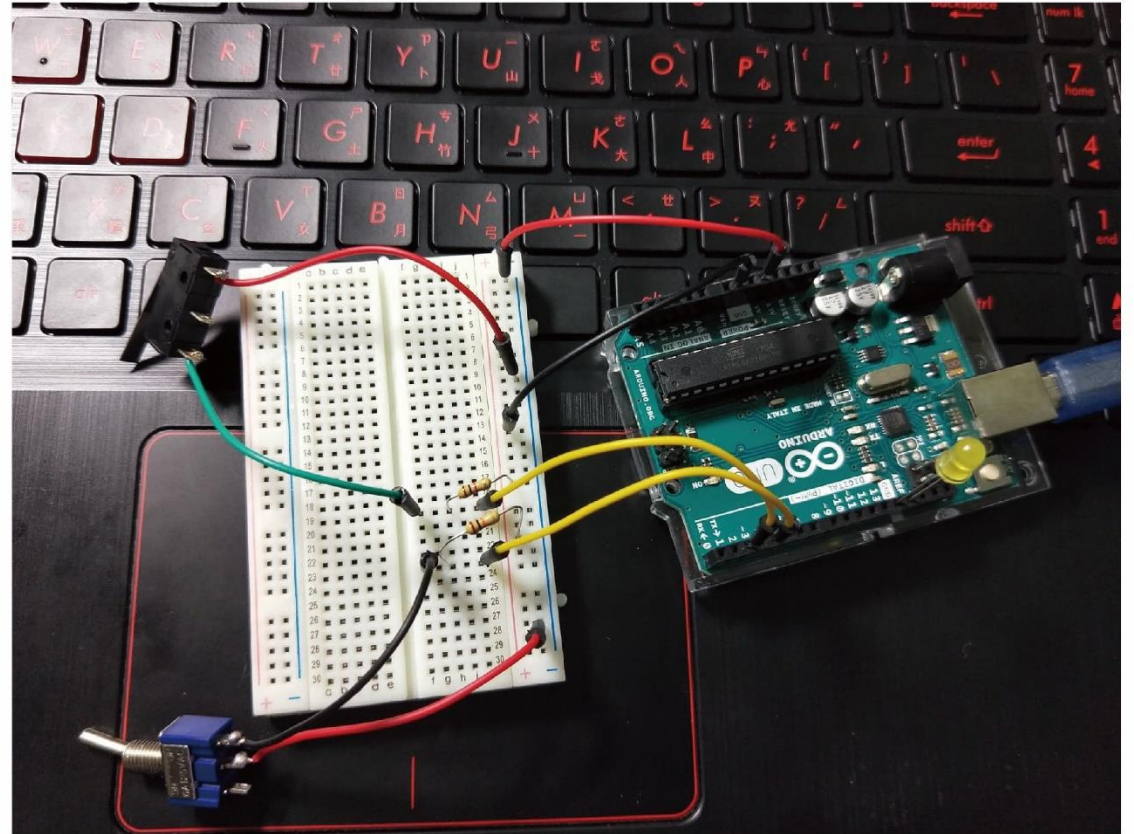


進度報告

週五與假日-

解決上週問題：

- * 如何於輕拍小籠包時，偵測拍了幾下與節奏？
- * 如何讓led依照陣列的停頓間隔數值發亮？





進度規劃

將按鈕開關改為觸控模組 (偵測拍幾下)

將拉桿開關改為按鈕 (reset功能，控制錄製與結束錄製)

測試SD卡、旋鈕與小喇叭 (播出聲音時調整音調)

將LED改為電磁鐵 (依照節奏跳)

外型製作

Thank You

