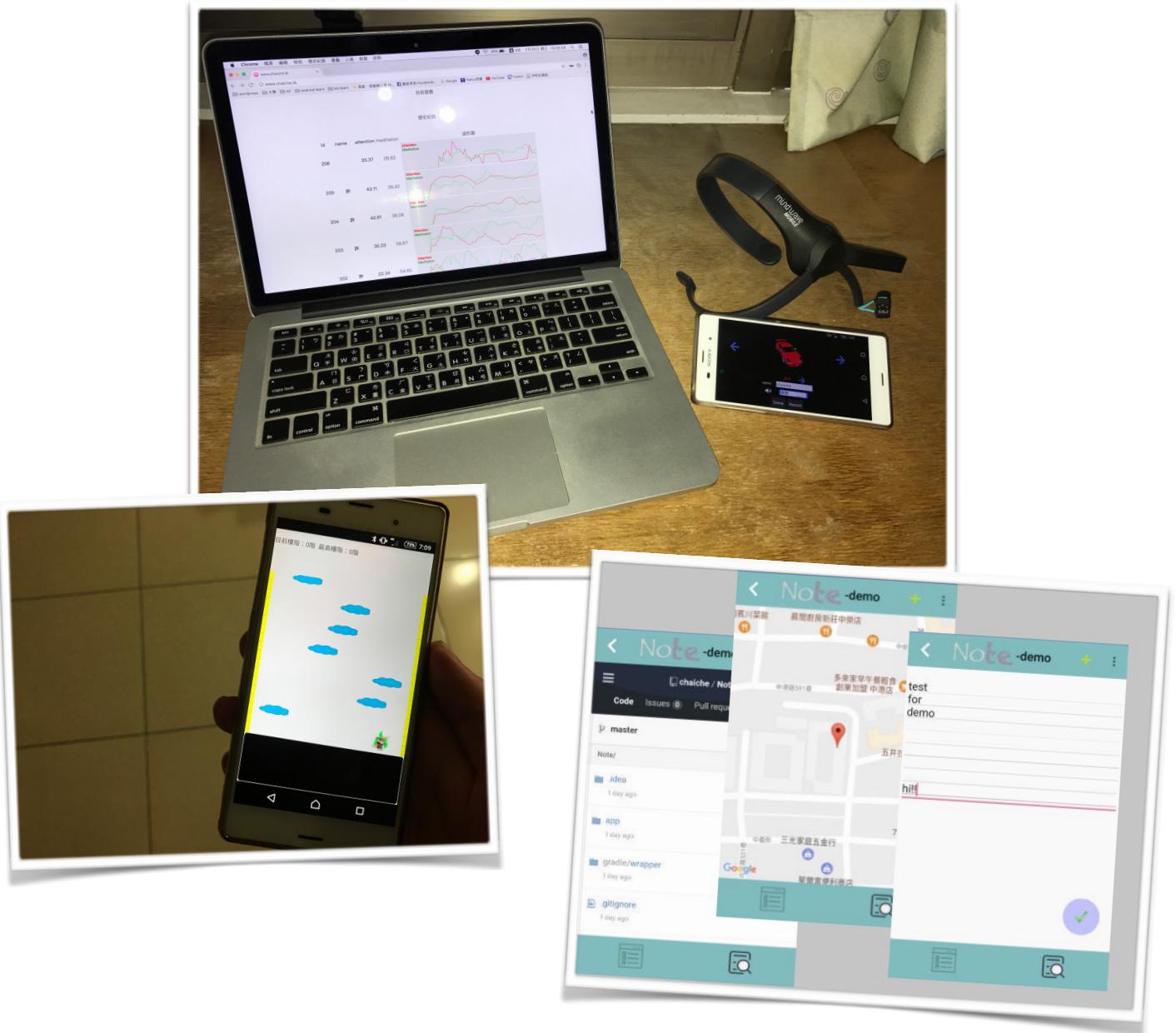


chaiche's 作品集



目錄

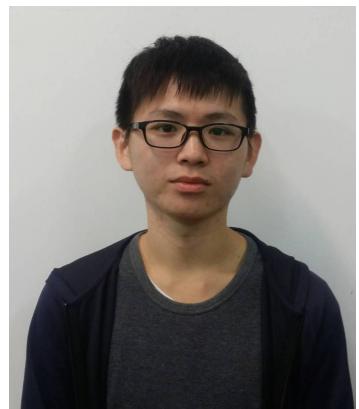
• 個人簡介.....	p1
• 遊戲類作品.....	p2
• 結合腦波儀之手機遙控機器車與雙人賽車遊戲	p2
• 通往天國的天梯.....	p5
• 工具類作品.....	p7
• Note.....	p7
• tickets.....	p10

個人簡介

姓名: 謝佳哲

聯絡信箱: t89913085@gmail.com

聯絡電話: 0958031998



個人網站: <https://chaiche.github.io/works/>



學歷: 私立大同大學資訊工程系

遊戲類作品

結合腦波儀之手機遙控機器車與雙人賽車遊戲

概述：

結合腦波儀的賽車遊戲，有手機畫面遊戲及實際操控實體車兩種模式選擇

特點：

- 使用Mindwave Mobile (Neurosky)測得使用者腦波數值
- 兩種模式（手機畫面上遙控、實際操控實體車）
- 手機賽車遊戲可以透過藍牙進行連線對戰
- 手機賽車遊戲可在網頁上觀看即時對戰畫面
- 紀錄遊戲過程中腦波儀專注度及放鬆度數值供日後比較

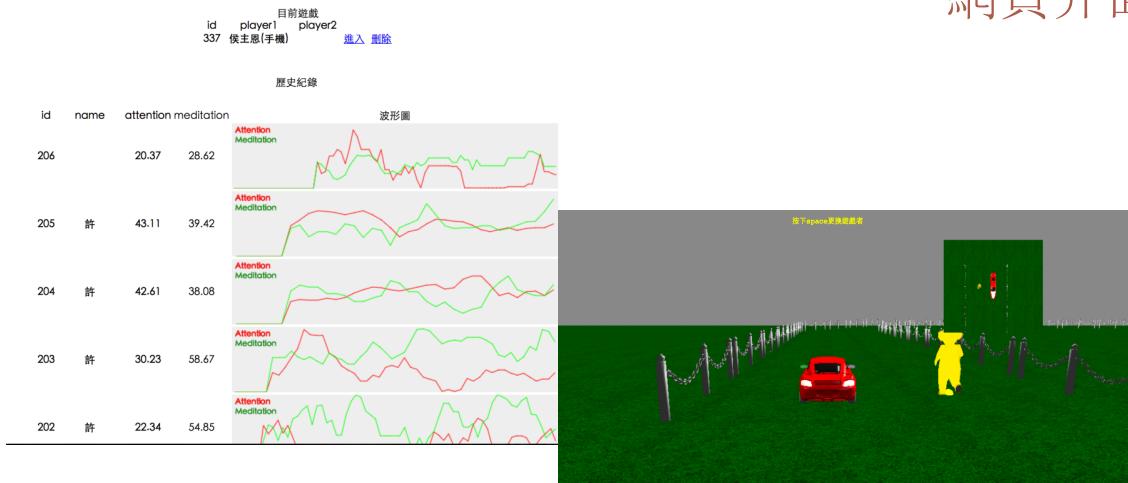
怎麼玩：

- 使用者專注程度來決定車體速度
- 傾斜手機向左或向右移動

手機介面



網頁介面



demo影片連結：

https://chaiche.github.io/works/pro1/pro1_movie.mp4



通往天國的天梯

概述：

結合腦波的向上爬升遊戲，判斷使用者目前腦波數值來操控角色

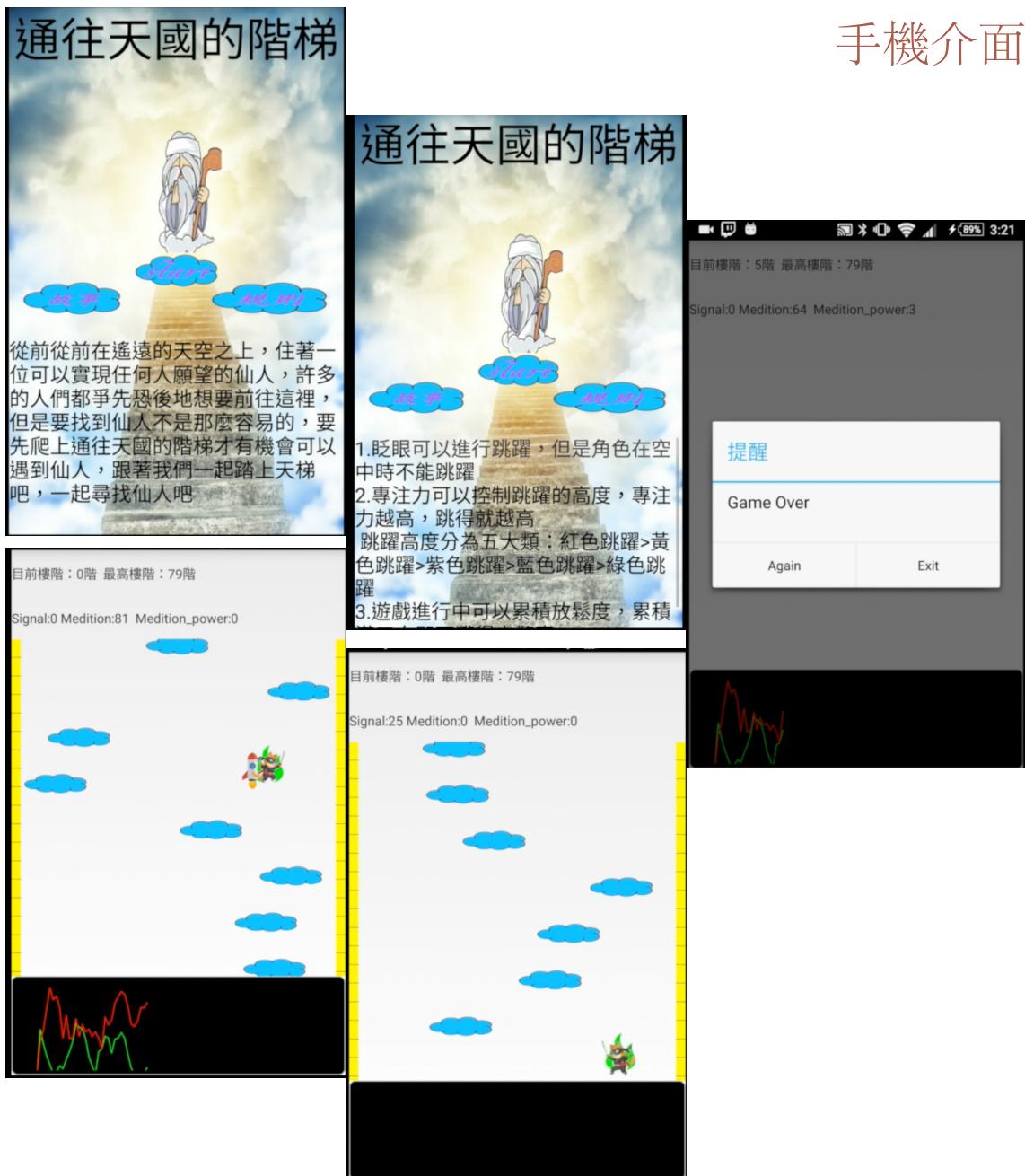
特點：

- 使用Mindwave Mobile (Neurosky)測得使用者腦波數值
- 累積腦波放鬆度數值得到火箭
- 遊戲過程中只需傾斜手機來操控角色方向

怎麼玩：

- 使用者專注程度來決定角色跳躍高度
- 傾斜手機向左或向右移動
- 遊戲過程中放鬆心情以取得火箭
- 使用者眨眼進行跳躍

手機介面



demo影片連結：

<https://chaiche.github.io/works/pro2/通往天國的天梯.mp4>



工具類作品

Note

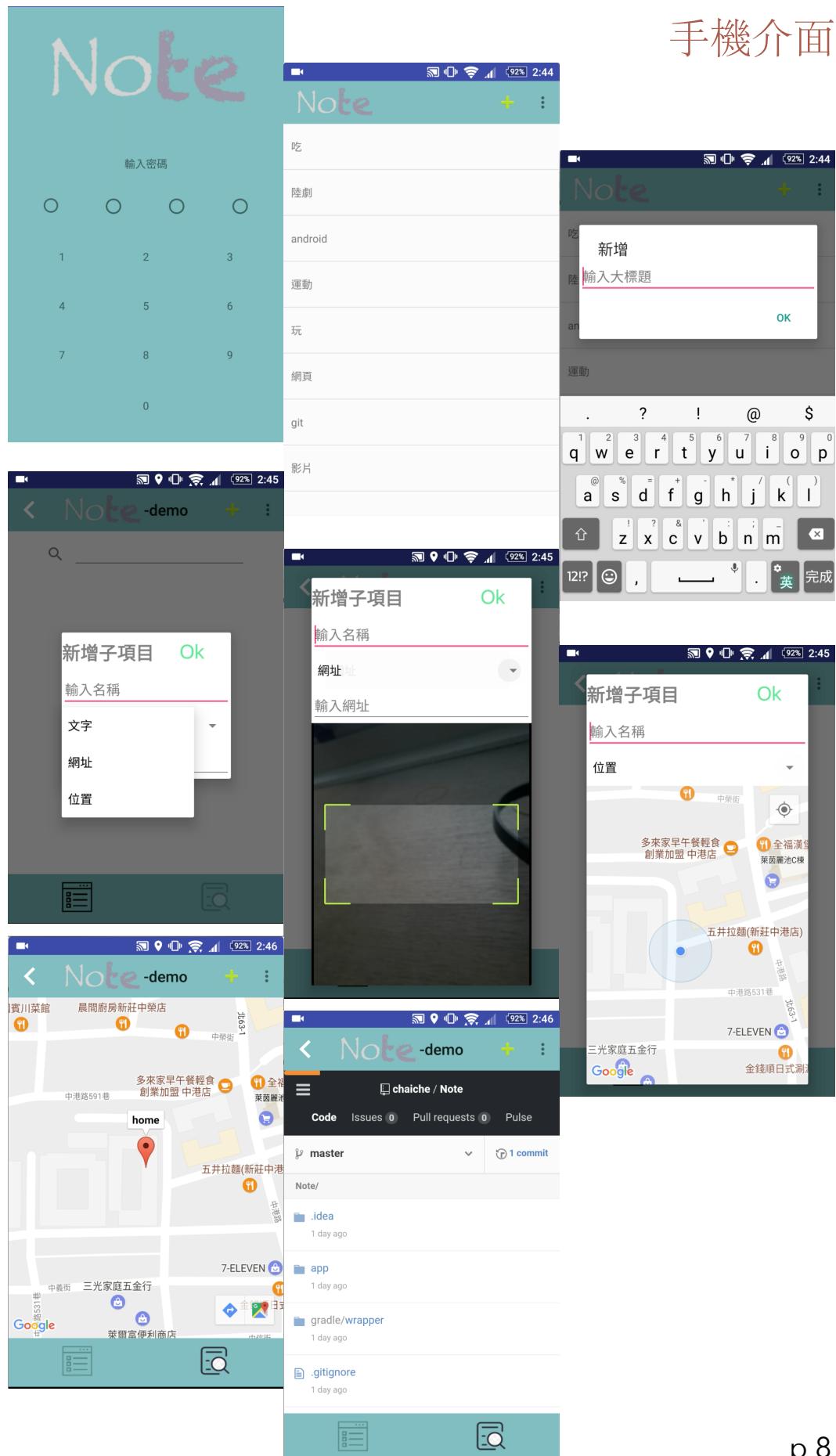
概述：

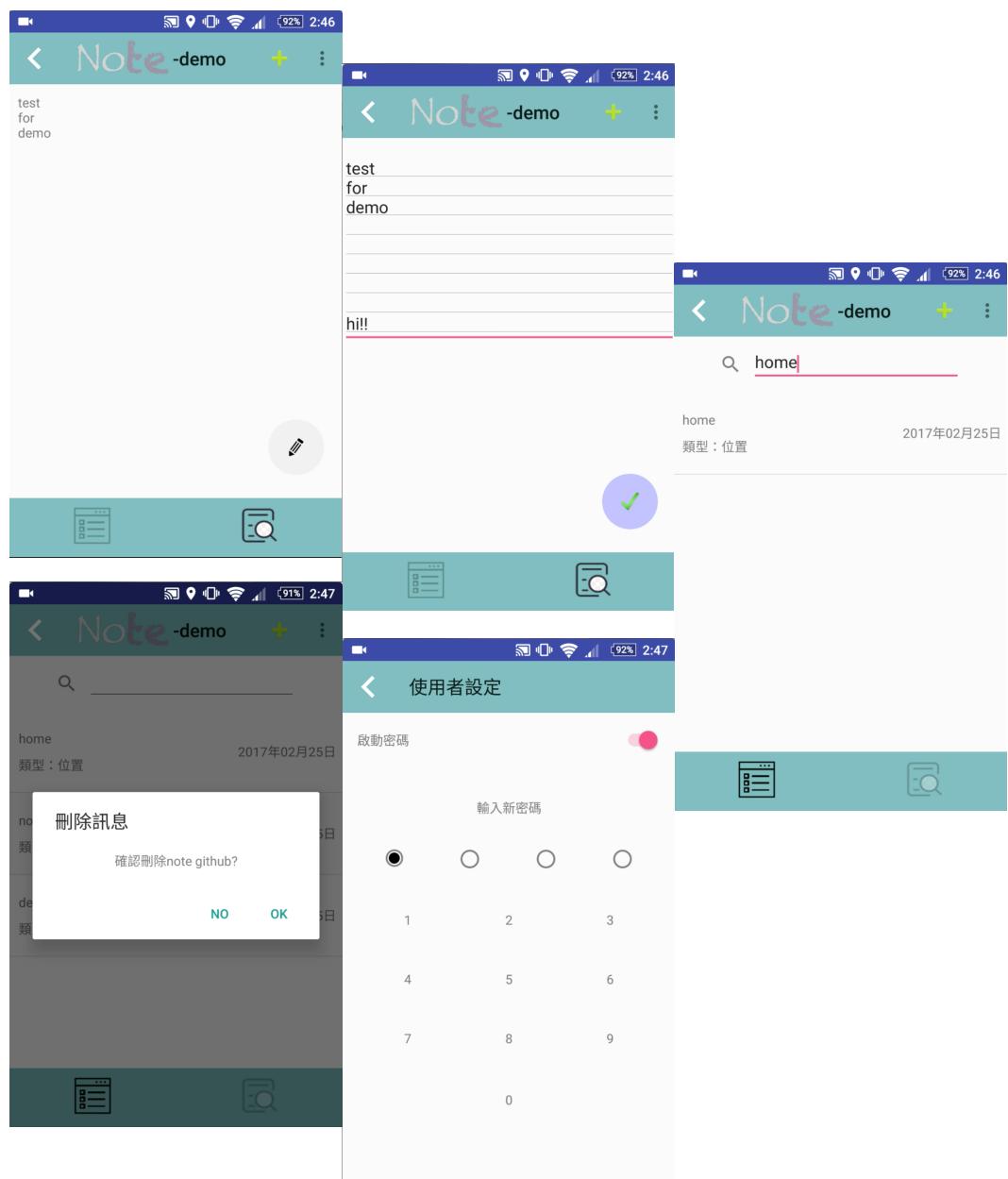
記事本，記錄文字網頁及位置。

功能：

- 三種記事功能
- 可記下文字
- 文字可供紀錄後修改更新
- 可記下網頁
- 提供qrcode掃描快速紀錄
- 透過選擇項目網址導向網頁
- 可記下位置
- 以當前位置紀錄並可透過google map地圖顯示各項紀錄
- 提供啟動程式密碼鎖功能

手機介面





demo影片連結：

<https://chaiche.github.io/works/pro3/note.mp4>



tickets

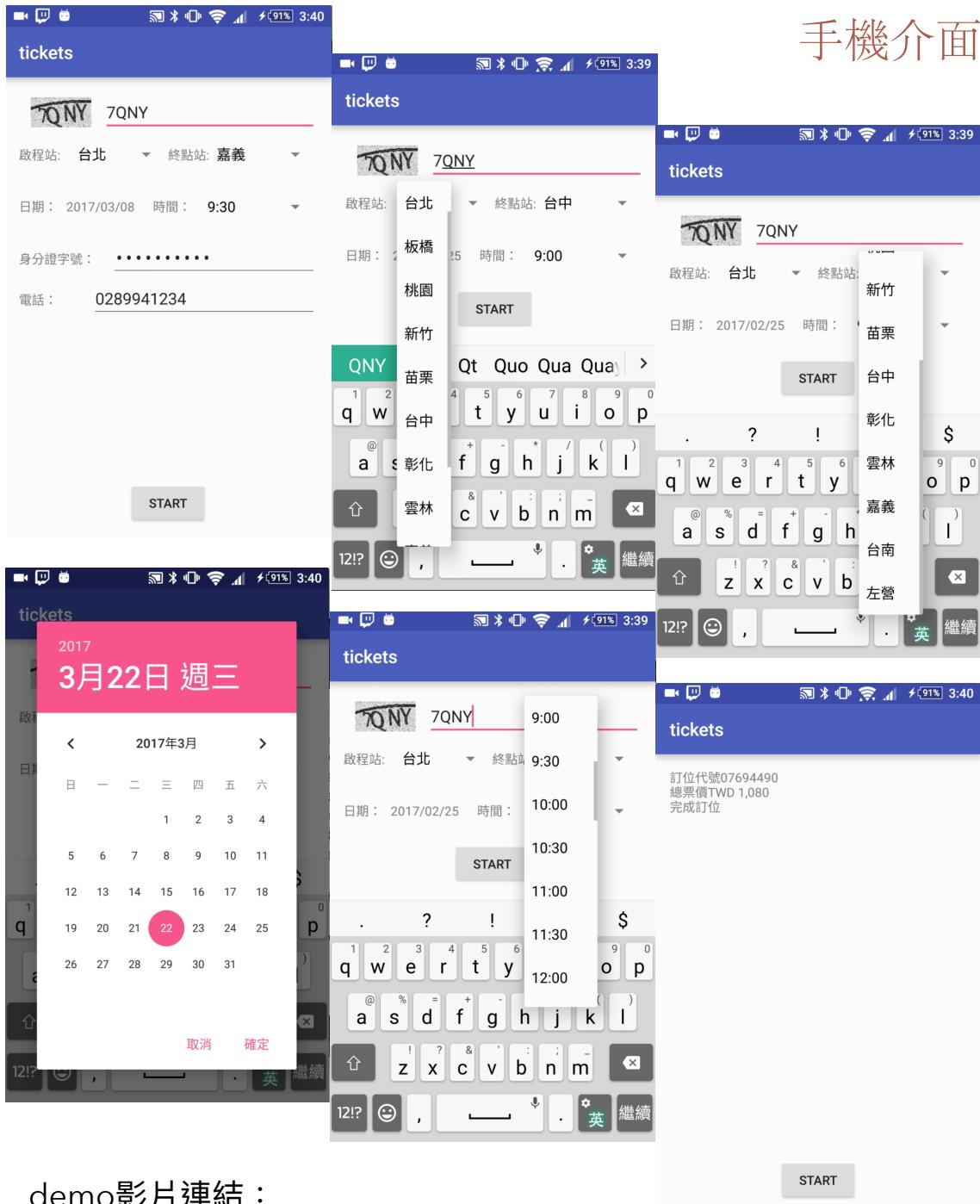
概述：

簡易台灣高鐵訂票

功能：

- 取得台灣高鐵訂位網站認證碼
- 選擇啟程站及終點站
- 設定日期及時間
- 輸入身分證字號及電話
- 下次程式開啟時會依照之前所輸入的資料自動輸入

手機介面



demo影片連結：

<https://chaiche.github.io/works/pro4/tickets.mp4>



2017