



# RehabArt

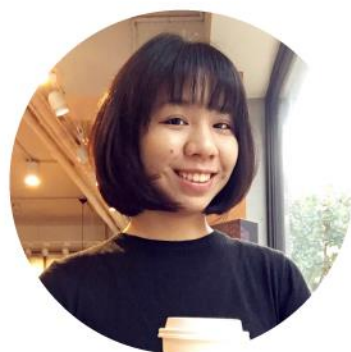
高齡者上肢復健遊戲

## 團隊介紹



吳庭蕙

/ 設計構想 /  
/ 遊戲設計 /



劉馥瑜

/ 設計構想 /  
/ 遊戲設計 /  
2018AHFE  
研討會



吳侑勳

/ 程式開發 /  
Arduino  
Unity



朱炳丞

/ 產品設計 /



陳筠涵

/ 產品設計 /

## 初代設計

### 魚缸飼養遊戲

以飼養魚缸為概念，搭配不同大小的五個旋鈕，在遊戲關卡中需要以旋鈕挑選符合題目顏色的魚，藉由五種尺寸旋鈕的旋轉，達到上肢復健的效果，並且可以和朋友的魚缸連線，達到社交互動、分享的效果，進而促進復健動機，除此之外，關卡也可追蹤使用者復健成效。

五種旋鈕



上肢精細復健

朋友連線



社交互動、分享增加使用動機

關卡機制



追蹤復健成效

不同物件可填滿魚缸 持續使用動機

