



# 第四屆文文盃一晶創未來全國競賽 智聯感測

高中組 00042

跨越世代的腳步：創新互動裝置讓運動與學習並行



# 指導老師介紹

臺北市立建國高級中學

陳佑華老師

# 成員介紹

臺北市立建國高級中學

高一 謝元睿

臺北市立建國高級中學

高一 孫逢邦

臺北市立建國高級中學

高一 陳澤宇

臺北市立成功高級中學

高一 曹立凱

國立政治大學附屬高級中學

高一 孫晨凱



# OUTLINE

01.

設計理念、動機  
與目的

02.

作品特色、教育價值  
與推廣性

03.

人機介面



01.

# 設計理念、動機與目的





It has become appallingly obvious  
that our technology has exceeded  
our humanity.

—Albert Einstein

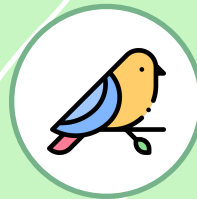


偏鄉教育



銀髮族運動

課堂問答



環境保育





# 02.

作品特色、教育價值與推廣性





## 作品創意



類羽球



地鐵跑酷



教育價值



## 教育價值



生態保育



課堂問答



師資不足

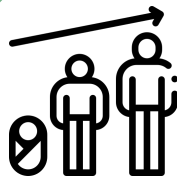


各科適用

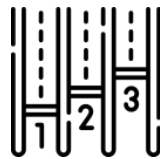
## 推廣性



生態保育



年齡層廣



場地許可



場合通用

03.

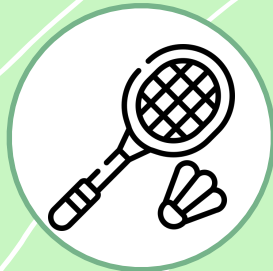
## 未來願景



## 未來願景



羽球教練



專業訓練



腳步設計



# 實際操作

