

第五屆文文盃-晶創未來
AI智聯感測暨半導體IC科普全國聯賽
授權同意書

本人參加桃園市政府教育局主辦之「第五屆文文盃-晶創未來AI智聯感測暨半導體IC科普全國聯賽」，爰同意將提交至該競賽之作品授權予計畫執行單位使用，同意暨授權事項如後：

1. 本人（以下稱授權人）同意將參賽作品授權競賽指導及主辦單位進行非營利、推廣及學校教學之使用。
2. 授權人同意授權予主辦單位及其所指定之第三人得無償、不限時間、不限次數將本競賽之獲獎作品及企劃書，以微縮、光碟、數位化等其他方式，包括但不限於重製、散布、發行、公開展示、公開播送、公開傳輸。授權人同意不對主辦單位及其指定之第三人行使智慧財產權人格權(包括專利及著作人格權)。
3. 本人擔保對於本作品享有智慧財產權，作品內容並無不法侵害他人權利或著作權之情事，如有違反，致被授權人受有損害，願負擔一切損害賠償及其他法律責任。
4. 本人同意配合活動推廣之需，競賽將全程進行錄影及拍照，並將收集參賽者參與競賽活動所產出之成果，進行紀錄、編輯或公開展示。
5. 本同意書為非專屬授權，授權人對授權著作仍擁有著作權。
6. 本同意書所約定之內容，如有其他未盡事宜，依著作權法及其他相關法令定之。

此致

桃園市政府教育局

作品編號：_____（請先填寫線上報名系統產生作品編號） 立同意書人簽章：

指導老師：(姓名)(服務單位)(職稱)_____

指導老師：(姓名)(服務單位)(職稱)_____

參賽學生：(姓名)(學校)(系/年級)(學號)_____

參賽學生：(姓名)(學校)(系/年級)(學號)_____

參賽學生：(姓名)(學校)(系/年級)(學號)_____

參賽學生：(姓名)(學校)(系/年級)(學號)_____

(須全體成員、指導老師簽章，若欄位不足使用，請加印整份授權書)

中 華 民 國

1 1 4

年

月

日

第五屆文文盃-晶創未來
AI智聯感測暨半導體IC科普全國聯賽
家長/監護人同意書

本人為_____（姓名）之監護人，茲同意_____

（參賽學生姓名）參加「第五屆文文盃-晶創未來AI智聯感測暨半導體IC科普全國聯賽」。

本人已閱讀競賽辦法說明及授權同意書，同意與參賽學生共同遵循競賽規範事項。

此致

桃園市政府教育局

家長/監護人簽章：

中 華 民 國 1 1 4 年 月 日

第五屆文文盃-晶創未來

AI智聯感測暨半導體IC科普全國聯賽

第一代Rabboni 裝置借用辦法及申請表

縣市/學校/單位名稱			
縣市/學校/單位代表人			
申請數量			
簽收人/聯絡人姓名		職稱	
簽收人/聯絡人手機		E-Mail	
借用期間	____年____月____日 - ____年____月____日 (114 年 12 月 31 日前)		
首次借用請填運用構想 (100 字以內)			
縣市/學校/單位用印			
備註： 1. 請填寫用印借用申請表將正本郵寄至新竹市大學路 1001 號電資中心 316 室，國立陽明交通大學承辦人陳宛君小姐/聯絡電話：03-5731627，完成後裝置將以郵寄方式至各縣市申請單位。 2. 國立陽明交通大學提供 <u>800</u> 組 第一代裝置借用，需自行負擔運費及損壞責任，以縣市為單位，最多 <u>40</u> 組借完為止。			

第五屆文文盃-晶創未來
AI智聯感測暨半導體IC科普全國聯賽

AI智聯感測應用作品構想書

壹、作品編號：_____（請先填寫線上報名系統產生作品編號）

貳、作品組別：☐國小組 ☐國中組 ☐高中組

參、作品名稱：_____

肆、作品文件包含下列項目：

一、設計理念、動機與目的

二、作品創意（發想過程或方法，可說明作品設計構想或運用繪圖表現說明本項作品的發展歷程）

三、應用及實用度（使用之材料、輔助設備及器材，可說明設計過程中，所需使用的材料、工具或程式應用）

四、技術難度（作品運用及操作結果，可說明作品有哪些功能可以解決或改善所發現的問題、困難，或是作品可以如何延伸應用）

五、團隊合作規劃（可說明參與人員的專長、分工、討論過程或負責的任務）

六、教育價值／推廣性

七、參考資料

八、其他（如果還有更多想發揮的內容，可自行加列）

第五屆文文盃-晶創未來
AI智聯感測暨半導體IC科普全國聯賽
半導體IC科普作品構想書

壹、作品編號：_____（請先填寫線上報名系統產生作品編號）

貳、作品組別：☐國小組 ☐國中組 ☐高中組

參、作品名稱：_____

肆、作品文件包含下列項目：

- 一、 教材設計理念、動機與目的
- 二、 半導體 IC 科普知識重點
- 三、 遊戲化教材創意（互動性及學習動機激發程度）
- 四、 推廣性（教學場域及受眾規劃、線上線下教學場景、互動性、推廣效益）
- 五、 團隊合作規劃（可說明參與人員的專長、分工、討論過程或負責的任務）
- 六、 參考資料
- 七、 其他（如果還有更多想發揮的內容，可自行加列）

第第五屆文文盃-晶創未來
AI智聯感測暨半導體IC科普全國聯賽

數據資料分析作品構想書

壹、作品編號：_____（請先填寫線上報名系統產生作品編號）

貳、作品組別：☐國小組 ☐國中組 ☐高中組

參、作品名稱：_____

肆、作品文件包含下列項目：

一、 設計理念、動機與目的

二、 資料收集及處理方法

三、 特徵截取技術及分類方法

四、 模型建立及評估技術。

五、 教育價值及作品應用性

六、 團隊合作規劃（可說明參與人員的專長、分工、討論過程或負責的任務）

七、 參考資料

八、 其他（如果還有更多想發揮的內容，可自行加列）

第五屆文文盃-晶創未來全國聯賽 AI智聯感測暨半導體 IC 科普

延續性參賽作品說明表

本參賽作品為已發表過之延續性作品，係針對前屆賽會內容再進行延伸、修正改良或創意發想者，須檢附此說明表【並請一併檢附前次已參賽作品構想書】，以利評審委員進行審查。

作品主題：☐智聯感測 ☐半導體IC科普
作品組別：☐國小學生組 ☐國中學生組 ☐高中學生組

作品名稱：

對照表：

(請依下列各項，列出此次參賽作品內容，與前次作品不同處)

序號	前屆作品內容	本屆參賽作品更新內容	說明