



**2024**

**三菱電機CNC智能APP  
創意開發競賽  
說明會**



# CONTENT



1 | 活動目的

2 | 參賽資格

3 | 競賽日程

4 | 參賽準備資料

5 | 競賽評分指標

6 | 獎勵方式



# 活動目的

# 2024 第三屆 | 三菱電機CNC 智能APP創意開發競賽



總獎金  
**75萬**

第一名  
**30萬**

招待日本JIMTOF2024參訪!!

三菱電機智慧CNC創新架構-PC軟體NC操作機能，可結合三菱電機CNC及IPC裝置(Windows環境)，開發工具機智能化及差異化的增值應用軟體。

藉此激發工具機智能化APP開發應用潛能，透過舉辦全國大學APP創意開發競賽來導入學界能量。

協助國內工具機廠商深入智慧機械領域，培育智能APP軟體開發人才投入智慧機械產業。



# 參賽資格



**每隊成員應為2-4人  
全國公私立大專院校之在學學生**

**應屆畢業生、在職生、外籍生  
均可自由組隊參加  
以報名時學籍為準**



**每隊指導老師不得超過2位  
可跨校系組成團隊**

**報名專區**





# 競賽日程



[詳細日程](#)





# 參賽準備資料



## 參賽意願書1份

若跨校系報名，需請各所隸屬之指導教授簽名，例如該隊有2位指導教授，則2位教授皆需於參賽意願書親自簽名。

經指導老師簽名後，彩色掃描成PDF檔於網路報名時上傳至本競賽官網報名系統。



## 參賽資格證明1份(包含個人資料蒐集同意書)

請各隊所有成員附上學生證正反面 (證件上需有照片)，以彩色掃描成PDF檔於網路報名時上傳至競賽官方網頁報名系統。

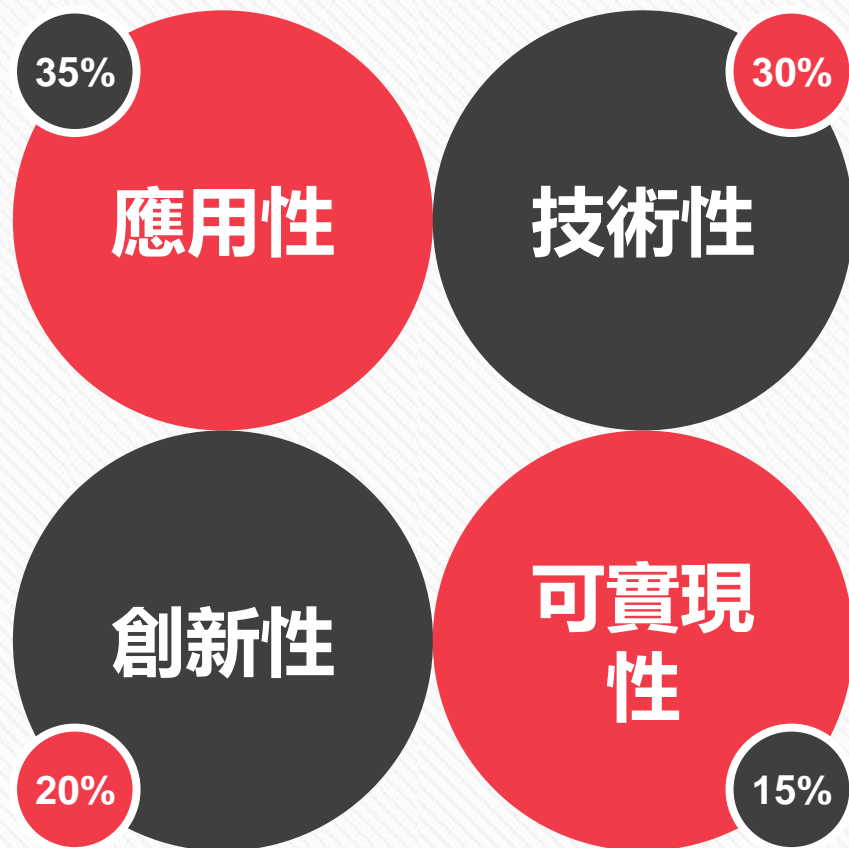


## 作品構想書1份

- 以作品構想書範本格式撰寫各隊之開發構想，並上傳電子檔。
- 檔案格式要求：PDF檔，A4大小，字體為Times New Roman，內文的文字大小為12，需製作封面、封底及目錄各1頁，內文頁數限制10~15頁內 (不含封面、封底及目錄)，需編製頁碼。
- 封面、內頁、封底不得出現參賽團隊之校名、系所名、指導老師與學生姓名或相關照片、圖片。



# 競賽評分指標

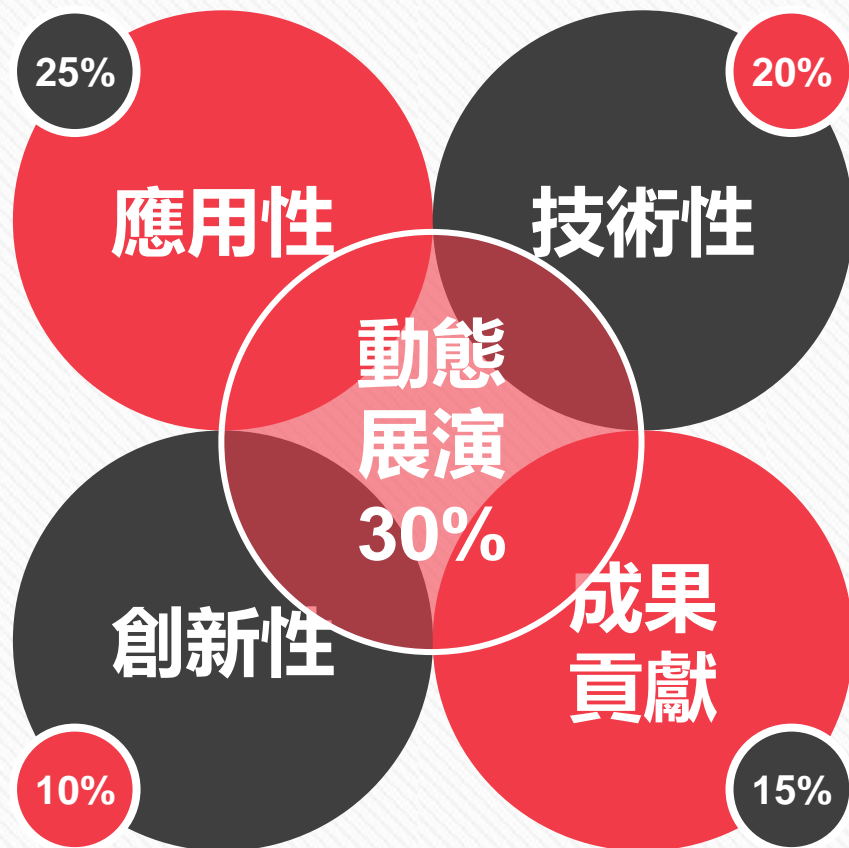


**應用性**  
產業價值與貢獻

**技術性**  
技術深度與應用

**創新性**  
創新設計或思維導入

**可實現性**  
產學合作、產業應用



## 應用性

產業價值與貢獻

## 技術性

技術深度與應用

## 創新性

創新設計或思維導入

## 成果貢獻

主要成果與實際貢獻度

## 動態展演

Demo與評審Q&A





# 獎勵方式



# 獎金

-  **第一名** 新台幣300,000元整  
每隊獎座\*1+每人獎狀\*1
-  **第二名** 新台幣200,000元整  
每隊獎座\*1+每人獎狀\*1
-  **第三名** 新台幣100,000元整  
每隊獎座\*1+每人獎狀\*1
-  **佳作** 新台幣30,000元整  
每隊獎座\*1+每人獎狀\*1
-  **參賽獎** 入圍決賽但未得獎之團隊，將授予該團隊之所有成員獎狀一紙，以資鼓勵。所有獎狀將於頒獎典禮結束後寄發。

# JIMTOF2024 參訪招待



第一名 團費全額補助

第二名 團費全額補助



第三名 團費全額補助

佳作 團費半額補助



僅招待獲獎學生、未包含指導老師



提醒事項



本競賽所有活動均採**線上報名**，繳交所有文件將不退回



入圍作品如有仿冒抄襲或違反本競賽相關規定，由參賽者自負法律責任，並追回資格與獎勵



得獎作品之**所有權及智慧財產權皆歸屬於參賽團隊所有**，主辦單位對於參加決賽作品均有攝影、錄音及展覽/展示之權利



本競賽之獎金、參訪招待之費用，屬**獲獎者之競技競賽收入**，將**依法扣繳所得稅金**。若自行放棄參訪招待者，費用不會併入個人所得，且不能要求以其他形式補償。



有關競賽執行事宜，主辦單位保留一切變更之權利。其他未盡之處，**依本競賽官方網頁公告為準**



**THANKS  
FOR YOUR  
WATCHING**

謝 謝 聆 听



# 歡迎報名

[www.30cnc-appcontest.com](http://www.30cnc-appcontest.com)

谢谢聆听

