# 競賽表現

## **T**

#### 1 簡表

		高		組隊參加YPT
科目	說明	_		(-14) 9 70 11 1
物理	2023、2024物奥初選 通過	T		
	APX 中高級 銅牌	上		
生物	參與生奧初選	高二	物奧初選	
	APX 中高級 銀牌			AMC 12 AICUP 佳作
數學	AMC 12 通過	T		AICUP 1E1F
	APX 中高級 銅牌			
化學	APX 中高級 通過	高		物奧初選
資訊	參與YTP (組隊)	三		生奧初選 APX 全科
	教育部全國大專院校人工智慧競賽			MA EM
	AICUP農作物辨識春季賽 佳作(組 隊)			
	1 本 /	•		

### 4

#### 2 綜合心得

#### 2.1 生奧一"一起"讀書、為APX鋪路

自從選了三類組,逐漸對生物有較多興趣。也和班上一個立志醫學系的同學一起挑戰生奧初選,9月決定報名,11月考,而老師借也借我們Campbell一套。

要在兩個月的時間內讀完1400頁幾乎不可能。於是,我們晚上讀書,隔日就在學校互相分享摘要,並期許下個月交換的時候可以更有效率的讀完。(書總共兩本,上冊下冊,9月我讀下冊,10月交換為我讀上冊)

雖然考出來的解果不盡理想,但經過兩個月的衝刺,也讓我學到不少新知識。

#### 2.2 AICUP-團隊合作、口語表達

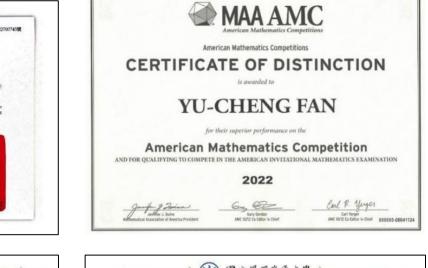
而AICUP競賽,幾乎每天中午借教室討論進度、各自遇到的問題、改善方式,除了強化團隊合作外,對我來說,更重要的是精進了我的口語表達能力。

(當時的問題不外乎資料集的照片模糊不清、不相干,以及其他local optimized、overfit等,而由於我是新手,我主要負責處理資料,找到不適合者並加工處理、或是直接去除,模型的部分只是邊看邊學)

### **T**

### 3 證明文件

















#### 同學您好:

感謝您參加 2024 年生物奧林匹亞初賽,有關於您這次初賽成績如下:

准考證字號: A24020215 就讀學校: 國立新竹高級中學 姓名: 范佑誠

初賽成績: 44 分 初賽名次: 1497

- 本成績通知無法做為成績證明,正式成績證明請於11月20日(一)後向各校教務處承辦人索取,個別報名者另行通知。
- 2. 本次最低錄取分數為 60.4 分,共錄取 200 名。
- 3. 獲錄取同學得報名參加113年1月27日(六)於(北區-國立台灣師範大學理學院校區)、(中區-臺中市立臺中第一高級中學)及(南區-國立中山大學)舉辦之複賽,報名截止為112年12月8日(五),複賽簡章請至本會網站最新消息。
- 為鼓勵考生初賽證書頒發特優(錄取)、優良、嘉獎共三種證書,將於12月 中旬寄至各校教務處。
  - (1) 第 001~200 名特優證書分數 60.4 分
  - (2) 第 201~400 名優良證書分數 56 分
  - (2) 第 401~600 名嘉獎證書分數 52.8 分
- 5. 若有任何問題,請加入官方 Line 詢問 ID:@490gangl

https://line.me/R/ti/p/@490gangl?

from-page&accountId-490gangl&searchId-490gangl

電話 07-5253621 mail:taiwanibo@gmail.com

#### 第二題隨機序列 收件厘 ×



**范佑誠** <billy.billytw12345@gmail.com> 寄給 ytp ▼

請問每種相鄰組合都須出現 >= 1次嗎



YTP少年圖靈計畫 <ytp@tw-ytp.org>

寄給 我 ▼

同學好,

請在系統上直接提問

From: 范佑誠 [mailto:billy.billytw12345@gmail.com]

**Sent:** Friday, July 22, 2022 5:04 PM **To:** YTP少年圖靈計畫 < <u>ytp@tw-ytp.org</u>>

Subject: 第二題隨機序列

請問每種相鄰組合都須出現 >= 1次嗎