

2025 年中華民國生物奧林匹亞競賽 選訓決賽暨國手決選

報名簡章

主辦單位：教育部

承辦單位：國立中山大學生物科學系

一、選訓決賽：

活動時間：114 年 4 月 09 日(三)~4 月 15 日(二)(7 天 6 夜)

活動地點：國立中山大學理學院 (高雄市鼓山區蓮海路 70 號)



1.選訓決賽報名資格：

(一)2025 年中華民國生物奧林匹亞競賽國手選拔複賽前 30 名

(二)113 學年度全國高級中學數學與自然學科能力競賽生物科競賽前 10 名(一、二等獎)

2.報名方式：

(一)採線上 google 表單報名，報名網址 <https://forms.gle/mAmwEwtvatj7jQdY8>

(二)報名截止時間：即日起至 114 年 3 月 6 日(四)止。

3.賽程說明：選訓決賽 4 月 09 日(三)~4 月 15 日(二)將從 40 名同學中錄取前 8 名同學，參加 4 月 16 日(三)~4 月 18 日(五)於中山大學舉行之國手決選，最後成績最高之前 4 名同學為國家代表隊選手。

4.行程規畫：含實驗評量、理論評量、專題演講等。(活動流程將另寄學員通知)

5.選訓決賽(7 天 6 夜)，一律團體住宿、飲食及交通接送。

6.評量方式：實驗操作評量及理論評量〈以非選擇題為主〉

7.參賽人數：40 人

8.錄取名額：前 8 名〈分數相同者，增額錄取〉

二、國手決選：

活動時間：114 年 4 月 16 日(三)~4 月 18 日(五)(3 天 2 夜)

活動地點：國立中山大學

參賽資格：選訓決賽成績前 8 名之學生

評量方式：共五場實作評量及口試、筆試形式不限

成績核算：選訓決賽成績及國手決選成績一併計算

錄取名額：正選 4 名 (國家代表隊選手)

選訓決賽(3 天 2 夜)：一律團體住宿、飲食。

三、2025 年選訓決賽實作範圍及場次：

理論配分 總分 500 分

試題範圍	配分	t 分數比
細胞學	100	1/5
動物學	100	1/5
植物學	100	1/5
遺傳學	100	1/5
生態學	100	1/5
理論總分	500	理論 t 分數

(理論考試時間總共為 3.5 小時)

實作場次 (每組實驗操作時間為 90 分鐘)

試題範圍	配分	t 分數比
1. 生物醫學(含動物解剖、生理、發育)	100	1/4
2. 細胞及分子生物學	100	1/4
3. 生態及系統分類	100	1/4
4. 微生物	100	1/4
實作總分	400	實作 t 分數

(個人總分=理論 t 分數+實作 t 分數)

(選拔營總分：理論評量佔 50%、實作評量佔 50%)

五、注意事項：

- 實作評量須具備基本生物實驗操作能力，請參閱本會。
- 網站歷屆試題 <https://tpmsso.org/ibo/>
IBO 網站 <https://www.ibo-info.org/en/> IBO Operational Guidelines 附錄 List of practical skill，賽前請勤加練習
- 升學辦法請至法規資料庫查詢：參加國際數理學科奧林匹亞競賽及國際科學展覽成績優良學生升學優待辦法。
- 請參考本會網址：<https://tpmsso.org/ibo/>以網站公佈之消息為主，請隨時注意本網站動態。
- 若有任何問題，請聯絡電話 (07) 525-3621

E-mail: taiwanibo@gmail.com

Line 官方：



四、選訓決賽活動流程

日期	活動
4 月 09 日(三)	11:25 左營高鐵站(台鐵新左營站)接駁至中山大學
	中午報到、開幕式
	專題課程
4 月 10 日(四)	專題課程
	午餐
	專題課程
4 月 11 日(五)	專題課程
	午餐
	專題課程
4 月 12 日(六)	實作評量
	10:00~11:30
	12:30-14:00
	14:20-15:50
4 月 13 日(日)	16:10-17:40
	專題課程
	午餐
4 月 14 日(一)	專題課程
	理論評量
	8:00~11:30
	午餐
4 月 15 日(二)	高雄行
	分享與討論
	專題課程
	午餐
	結訓典禮
	15:30 中山大學接駁至左營高鐵站(新左營站)16:00 抵達