

2024

第五屆

科學與科普

專業英文聽寫說能力大賽

PVQC for Popular Sciences and Sciences Competition

指導單位

教育部國民
及學前教育署

主辦單位

國立臺灣科學教育館
National Taiwan Science Education Center

共同辦理單位



新北市政府教育局



國立臺灣師範大學

承辦單位

國立臺灣師範大學工業教育系/技職教育中心暨
多媒體網路實驗室。

協辦單位

國立宜蘭大學、國立勤益科技大學、新北市立
三重商工、東南科技大學、健行科技大學、
中臺科技大學、正修科技大學、嘉南藥理大學、
黎明技術學院、國立虎尾科技大學、遠東科技大學、
長庚科技大學(嘉義校區)、建國科技大學、
國立臺南護理專校、勁園國際股份有限公司
微軟公益部門、國際行為認知發展教育協會、
GLAD全球學習與測評發展中心 (Global
Learning and Assessment Development) 等。

報名人數

一. 高中學生組、高職學生組：

以校為單位，除科學實驗班外，每班至多薦派 15 位選手
參加，每校不超過 40 人。(科學班不受每班 15 位限制，
但全校參賽選手總數仍不得逾 40 位。)

二. 大學(專)青年組：

大學(專)院校得以校或系為單位，每班至多薦派 15 位
選手參加，每校不超過 40 人。

三. 教師組：

各校參賽教師人數不限。凡任教於各大學、高中職及國中
小教師、實習教師或代理代課教師或學校負責推動本賽事
之專任教職員或教育主管機構員工，皆可報名參加。

備註

若人數過多，請自行先舉辦校內會考檢測，挑選菁英學生代表
參加；為鼓勵科學科普專業英文優質化及均質化教學，有辦理
校內會考檢測，並事先登記申請校備者，每班得不限制薦派選
手人數，但一校不超過80位學生選手報名。每位選手須有一位
指導教師。(校內賽會考檢測辦理前14天(包含作業修改時間)
回傳至大賽信箱 (email: gladworld.asia@gmail.com)
提出申請。)

參賽資格

一. 高中學生組：就讀普通型高中及技術型高中
及綜合型高中普通科之在學學生(需有指導教師)。二. 高職學生組：就讀技術型高中或綜合型高中
之技術學程或專業學程之在學學生(需有指導教師)。三. 大學(專)青年組：就讀各大學(專)院校學生
或研究所學生(需有指導教師)。四. 教師組：任教於各高中職校與國中小及大學
(專)院校之教師、實習教師或代理代課教師或
學校負責推動本賽事之專任教職員或教育主管
機構員工。

競賽時間與地點

一. 總決賽競賽日期與地點：

總決賽地點：國立臺灣科學教育館 或 新北市立三重商工
預定日期：114 年3月15日(星期六)

二. 區域賽競賽日期與地點：

區域賽分為六個區域，各區時間和地點如下表。獲得區賽各類科
前三名選手，才有報名總競(決)賽資格。

區 域	競賽地點	競賽日期	報名截止	校內賽會考檢測 辦理截止日
東 區	國立宜蘭大學	11月02日(六)	10月11日(五)	10月06日(日)
北二區	健行科技大學	11月23日(六)	11月01日(五)	10月27日(日)
中 區	中臺科技大學	11月30日(六)	11月08日(五)	11月03日(日)
南二區	嘉南藥理大學	12月07日(六)	11月15日(五)	11月10日(日)
南一區	正修科技大學	12月14日(六)	11月22日(五)	11月17日(日)
北一區	新北市立三重商工	12月28日(六)	12月06日(五)	12月01日(日)

■ 各區與總決賽競賽日期與地點 如有變動則以本活動網站公告為主。

競賽內容

【請注意！每位考生僅能報考一個類組項目的一個科目】

一. 專業英文詞彙項目：

本項測驗專業類共 11 個科目。其中「科學專業英文項目」分生物科學、地球科學、
數學、物理、化學、腦科學等 6 個科目；「科普專業英文項目」分自然科學、
生活與資訊科技、人工智慧、環境教育、生物科技等 5 個科目。二. 依程度分基礎級(Fundamentals)、專業級(Specialist)與
專家級(Expert)，各科各級詞彙550~1,600字不等。

本屆全部採用專業級與部分專家級(依網站提供之軟體版本為準)為競賽內容。



教師組報名



活動網站

Please scan me!

主辦單位信箱：gladworld.asia@gmail.com
主辦單位聯絡電話：0965-125798 / 02-23927412
競賽活動辦法內容及規則，主辦單位保有修改權利。※ 主辦單位保留本大賽活動辦法之修改與解釋權利。主辦單位對於未能遵守
本大賽規則之選手，保有取消其參賽資格暨追訴名次或獎項之權利。