

## 國立陽明交通大學 函

地址：300093 新竹市大學路1001號  
聯絡人：蔡思嘉  
聯絡電話：03-5712121 分機：56090  
電子郵件：soniatsai@nycu.edu.tw

受文者：天主教聖功學校財團法人臺南市天主教聖功女子高級中  
學

發文日期：中華民國111年2月21日

發文字號：陽明交大雷射字第1110006005號

速別：普通件

密等及解密條件或保密期限：

附件：附件一：第八屆APX全國高中數理能力(線上)檢定報名簡章、附件二：第八屆APX  
全國高中數理能力(線上)檢定海報 (A096M0000Q\_1110006005\_doc1\_1\_Attach1.  
pdf、A096M0000Q\_1110006005\_doc1\_1\_Attach2.png)

主旨：檢送本單位辦理第八屆「APX全國高中數理能力(線上)檢  
定」內容與資訊說明，敬請貴校惠予公告周知，並鼓勵貴  
校同學踴躍參加，請查照。

說明：

- 一、檢附APX全國高中數理能力檢定第八屆報名簡章。在新冠肺炎疫情的影響下，減少群聚的網路線上互動已是防疫新生活的常態，本單位於第五屆開始採行線上測驗模式，並決議於即將辦理的第七屆沿用線上檢定模式，期許學生們在疫情期間除共同努力對抗疫情外，亦能持續強化自主學習意識並培養與時俱進的數理實務能力。
- 二、檢定目的：經由客觀成績評量，掌握高中學生的數理學習成效，大數據提供教育單位進行各種分析研究，促進全國數理人才之培育，提升學生數理能力與國際競爭力。
- 三、檢定日期：111年04月02日(星期六)。

四、報名日期：111年02月21日至111年03月20日，報名辦法詳見簡章（附件一）。

五、檢定科目：生物、化學、數學、物理。

六、檢定級別：中級、中高級、高級。（考生需擇一級別）

七、檢定費用：每一檢定科目：中級500元整，中高級500元整，高級600元整。

八、獎勵方式：詳見簡章（附件一）。

九、請學校負責老師申請學校團報並請公告在學校網頁或群組上。（學校團報無須公告團報代碼，該校應考學生登入後即可加入學校團報享團報優惠）。

十、因應新冠肺炎疫情減少群聚接觸的原則，由學生各自上網報名及自行繳費。

十一、清寒、中低收、低收入戶學生，各學科報名費全免（請於線上報名時，將相關文件上傳至資格審查區，通過審查後，學生亦需完成報名流程）。

十二、檢附第八屆活動海報供參（附件二）。詳細內容請至國立陽明交通大學APX報名網站<http://science-event.nctu.edu.tw/>查詢、報名，或洽APX檢定聯絡窗口：0905-257-135，(03)571-2121#56090。

正本：全國高級中等學校、新北市立三重高級中學(數學科召集人)

副本：交大-LIGHTMED雷射系統研究中心

