

出國報告(出國類別：其它)

海外聯合招生委員會  
赴澳門考區辦理 106 學年度  
試務工作出國報告

服務機關：國立暨南國際大學

職 稱：海外聯招會主任委員

姓 名：蘇玉龍 等

出國地點：澳門

出國期間：106 年 3 月 21 日至 3 月 26 日

報告日期：106 年 5 月 12 日

# 摘要

澳門學生申請來臺升學係由行政院大陸委員會澳門事務處（以下簡稱澳門事務處）組成之「澳門試務委員會」總籌，並由「澳門試務委員會試務組」協助受理報名及辦理學科測驗等試務工作。至於報名經費支用、發放分發通知書、輔導學生赴臺就學（含製發入境證等）事宜則仍由澳門事務處主辦；命題製卷及閱卷工作則由海外聯合招生委員會（以下簡稱本會）負責。惟考量歷年澳門考場規模較大，除與「澳門試務委員會試務組」商談試務流程外，另以電話及電子郵件來往方式與承辦人員規劃分工（如商借考場、編列經費、試場規劃安排、洽聘試務及監試人員、製作試務表單、印製試題及答案卷（卡）、籌劃試務及監試人員座談會議等事項），並進行協調及確認。

查本（106）學年度澳門考區係由本會蘇主任委員玉龍（國立暨南國際大學校長）帶領，由本會李副總幹事信（國立暨南國際大學國際處僑陸組組長）、本會宣導組幹事劉凱婷分別擔任粵華中學明我樓及納德樓之考場試務督導，並派赴海外聯招會顧問吳紀顧問興、李顧問佩紋、國立臺灣師範大學秘書室孔簡任秘書令泰、教務處林組員立芯、國立臺灣大學教務處林幹事紅汝等共計 8 人辦理學科測驗試務工作，**試務工作內容包含攜帶試題及答案卷至考區，並於澳門事務處所設置之闈場入闈印製試題及答案卷、確認試務工作規劃情形、訪察測驗辦理情形，以及考試結束將考卷運回臺灣以進行閱卷等。**

本年澳門參加學科測驗考生總計 1,015 人（第一類組 673 人；第二類組 106 人；第三類組 162 人；跨二、三類組 135 人），到考人數合計為 954 人（到考率為 93.99%）。考區全體試務及監試人員皆本著謹慎敬業的態度與精神來執行工作職責，因此試場作業流程順暢，試場秩序大致良好，首年實施考生自行上網准考證，學生均能遵照辦理，且往年學生於考試時鈴響等違規的狀況大幅減少。相關試務工作承蒙澳門事務處全體同仁動員協助，以及澳門試務委員會、考區主任黃惠玲小姐、粵華中學龔抗行副校長、張子傑老師、培正中學胡俊明老師、鄭恩儀小姐等縝密規劃及協助下，試務工作得以順利完成。

# 目 錄

一、目的：	1
二、行程表：	1
三、考試地點：	2
四、考試時間：	2
五、辦理試務工作人員：	2
六、試場紀錄：	3
七、對考題之建議及回覆：	4
八、心得感想與建議事項：	9
九、附錄：	- 10 -
附錄一：106 學年度澳門考區試務工作照片集錦	- 10 -
附錄二：106 學年度澳門考區試務媒體報導	- 12 -
附錄三：106 學年度（2016）澳門考區試務人員工作手冊	- 12 -

## 一、目的：

本次出國之目的係為辦理 106 學年度海外聯合招生委員會（以下簡稱本會）澳門考區招生試務工作，有關試務工作內容如下：

- （一）攜帶試題及答案卷（卡）赴考區。
- （二）入闈印製試題及答案卷。
- （三）確認試務工作規劃情形。
- （四）協助確認試場布置事宜。
- （五）試務當天協助管卷及監考人員。
- （六）訪察考區測驗辦理情形。
- （七）考試結束將考卷運回臺閱卷。
- （八）聆聽考生或相關人員對本項招生制度之意見，以作為海外聯招會參考。

## 二、行程表：

天數	日期	行程	辦理事項
第一天	3月20日 (星期一)	赴國立臺灣大學領卷	赴本會命題組領卷
第二天	3月21日 (星期二)	桃園國際機場→澳門 台北經濟文化辦事處	1、啟程：長榮 10:00 班機，預計 11:50 抵澳 2、辦理闈場準備工作；入闈印製試題、答案卷 3、夜宿皇都酒店
第三天	3月22日 (星期三)	台北經濟文化辦事處	入闈印製試題、答案卷
第四天	3月23日 (星期四)	台北經濟文化辦事處	入闈印製試題、答案卷
第五天	3月24日 (星期五)	台北經濟文化辦事處 粵華中學	1、入闈印製試題、答案卷 2、佈置考區及試場
第六天	3月25日 (星期六)	粵華中學	1、辦理學科測驗 2、測驗時間自 9:00 至 17:30
第七天	3月26日 (星期日)	粵華中學 澳門→桃園國際機場 →台北 赴國立臺灣師範大學 繳卷	1、辦理學科測驗 2、測驗時間自 9:00 至 12:30 3、返程： 第一批：長榮 13:20 班機，預計 15:00 抵臺 第二批：長榮 19:15 班機，預計 20:55 抵臺
第八天	3月27日 (星期一)	赴國立臺灣大學領卷	赴本會閱卷組繳卷

### 三、考試地點：

澳門考區學科測驗考場設於粵華中學（得勝馬路），分為明我樓及納德樓兩個考場，共有 29 間試場。

### 四、考試時間：

106 年 3 月 25 日（星期六）及 106 年 3 月 26 日（星期日），共計二天。各類組學科測驗時間如下表：

**2017 年臺灣各大學校院澳門考區學科測驗  
考試時間表**

科目\日期 時 間		3 月 25 日 星期六	3 月 26 日 星期日
上午	9 : 0 0 	中文	中外地理 (1) 化學 (2、3)
	1 0 : 3 0		
	1 1 : 0 0 	中外歷史 (1) 生物 (3)	數學
1 2 : 3 0			
下午	1 4 : 0 0 	英文	
	1 5 : 3 0		
	1 6 : 0 0 	物理(2)	
	1 7 : 3 0		

### 五、辦理試務工作人員：

本（106）學年度澳門係由本會蘇主任委員玉龍（國立暨南國際大學校長）帶領李副總幹事信（國立暨南國際大學國際處僑陸組組長）、宣導組劉幹事凱婷分別擔任粵華中學明我樓及納德樓考場試務督導。至前開二考場之試務人員，包含海外聯招會顧問吳紀顧問興、李顧問佩紋、國立臺灣師範大學秘書室孔簡任秘書令泰、教務處林組員立芯、國立臺灣大學教務處林幹事紅汝共計 8 人分組負責辦理試務工作外，澳門事務處全體同仁、澳門試務委員會、考區主任黃惠玲小姐、粵華中學龔抗行副校長、張子傑老師、培正中學胡俊明老師、鄭恩儀小姐等均全力支援，並積極協調邀請當地

教師、留台校友協助各項監試或試務工作等工作事項。

## 六、試場紀錄：

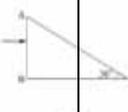
本年澳門參加學科測驗考生總計 1,015 人（第一類組 673 人；第二類組 106 人；第三類組 162 人；跨二、三類組 135 人），到考人數合計為 954 人（到考率為 93.99%）。考區全體試務及監試人員皆本著謹慎敬業的態度與精神來執行工作職責，因此試場作業流程順暢，試場秩序大致良好，首年實施考生自行上網准考證，學生均能遵照辦理，且往年學生於考試時鈴響等違規的狀況大幅減少。相關試務工作承蒙澳門事務處全體同仁動員協助，以及澳門試務委員會、考區主任黃惠玲小姐、粵華中學龔抗行副校長、張子傑老師、培正中學胡俊明老師、鄭恩儀小姐等縝密規劃及協助下，試務工作得以順利完成。

## 七、對考題之建議及回覆：

本年度澳門各中學老師針對澳門學科測驗疑義反應及建議，並由命題組老師回覆說明如下表：

科目	題目	澳門考區所提疑義說明	命題教師之說明及處理方式建議
中外歷史	<p><b>一、簡答題第1.題</b></p> <p>1. 某個朝代前期有一段長達一百三十多年的盛世，先後出現多位英明勤奮的君主。當時在平定封建諸侯的叛亂後，國內統治愈見鞏固；對外多次征戰，將蒙古、新疆、西藏納入版圖；君主權力達於極盛，實行高壓統治，大興文字獄，迫害士人。請問：上述文字描述的是何時的景況？</p>	<p>公布答案：清代</p> <p><b>粵華中學：</b> 學生回答康雍乾時代是否給予分數，因問題問上述文字描述的是何時的情況。</p>	<p>本題敘述正好涵蓋康、雍、乾三朝，因此如果回答康、雍、乾時代，則一律完全給分（2分）。若只有寫出康、雍、乾三位皇帝中的一位或兩位，則從寬給予一半分數（1分）。</p>
	<p><b>二、簡答題第3.題</b></p> <p>3. 1980年代初期，中國政府宣布一項新的農業經濟政策，允許農民承包國家的土地，由國家與農民訂立合同，農民將規定的農產品上繳給國家後，餘糧則由農民自由處理，或在自由市場出售。這一措施將集體管理的生產模式轉變為個別農戶的生產模式由農民自我管理、自負盈虧。請問：這是哪一個政策？</p>	<p>公布答案：包產到戶制（家庭聯產承包責任制）</p> <p><b>粵華中學：</b> 答案是否可以回答「聯產承包責任制」、「承包責任制」、「責任承包制」。</p>	<p>包產到戶制（家庭聯產承包責任制）是以一個家庭（農戶）為單位的農業經濟制度，由農民自我管理和生產、分配及經營，自負完全的責任。因此，必須完全清楚寫明標準答案，才完全給分（2分）。若回答「聯產承包責任制」、「承包責任制」、「責任承包制」，則從寬給予一半分數（1分）。</p>
	<p><b>三、簡答題第4.題</b></p> <p>右圖為一次大戰後，俄國領導人史達林的經濟政策宣傳海報。請問：由於他實施哪一項經濟政策，不僅使該國免於經濟大恐慌的波及，甚至躍升為工業和軍事強國，一度成為西方國家讚揚和仿效的對象？</p>	<p>公布答案：五年計畫</p> <p><b>粵華中學：</b> 五年計畫是否可回答三個五年計畫或計畫經濟</p>	<p>1. 如果回答三個五年計畫（經濟），更為完整，當然一律完全給分（2分）。</p> <p>2. 由於史達林的五年計畫是以五年為一期，而歷史上的其他國家的計畫經濟則有不同的時間期限。如果只有簡單回答「經濟計畫」則無法與這些其他的計畫經濟加以區別，容易產生混淆，因此不予給分。</p>

	<p><b>四、簡答題第 10.題</b> 10.十九世紀以來，俄羅斯帝國處心積慮侵略土耳其。1877年，俄土戰爭爆發，結果土耳其戰敗，使俄國成為巴爾幹地區的霸主，並取得由黑海進入地中海的控制權。但奧地利、德國與英國不滿此條約，於是召開哪一個國際會議，導致俄國勢力受到阻抑？</p>	<p><b>公布答案：柏林會議</b> <b>粵華中學：</b> 學生答第一次柏林會議是否給予分數</p>	<p>1. 第一次柏林會議的重心在於重建巴爾幹區域秩序的事務，符合本題的題旨。因此，如果回答第一次柏林會議，歷史意義更為完整，當然一律完全給分（2分）。 2. 但如果回答第二次柏林會議，則不予給分。因為在第二次柏林會議中，列強處理在非洲畫分勢力範圍的事宜，不符合本題的題旨。</p>
	<p><b>五、簡答題第 12.題</b> 12.十九世紀末，美國在給英、法、俄等國的外交照會中說：「希望各國開放勢力範圍，維持各國在華經濟利益均等，為世界商業保留一個公開市場；希望各國鞏固大清政府，維護中國領土的完整與行政主權的獨立性。」請問：美國提出這個外交照會的歷史背景為何？</p>	<p><b>公布答案：瓜分運動（瓜分危機、劃分勢力範圍、建立勢力範圍）</b> <b>化地瑪女子中學：</b> 正確答案：門戶開放政策  <b>粵華中學：</b> 歷史背景如果能答出列強瓜分中國或瓜分勢力範圍的意思是否給予分數。</p>	<p>1. 在本題中，美國給各國的外交照會即是所謂的「門戶開放政策」，而此一政策的歷史背景就是西方列強在中所進行的瓜分運動。因此，化地瑪女子中學提出答案是「門戶開放政策」，可能是該校誤解本題的重心：「請問：美國提出這個外交照會的歷史背景為何？」，因此無法予以給分。 2. 瓜分運動即是列強瓜分中國或瓜分勢力範圍的意思，因此粵華中學的提議，正好符合歷史意義，一律都給予完全分數（2分）。</p>
<p>中外地理</p>	<p><b>二、簡答題第 2.題</b> 2. 伊朗高原的山麓綠洲，由早年流傳到現在，提供農業及聚落用水的傳統水利工程是什麼？</p>	<p><b>公布答案：活加拉</b> <b>化地瑪女子中學：</b> 答案與坎井/坎兒井的意思相同。  <b>粵華中學：</b> 此題答案可否以「坎井/坎兒井」作答。 根據高中南一地理教科書第二冊第二章農業景觀 P.24 各地的坎井名稱差異中有如下的敘述：</p>	<p>寫坎井與坎兒井皆給分。</p>

		<p>各地的坎井名稱差異 坎井因各地民族、語言之不同，名稱也各異。如<u>阿拉伯半島</u>居民稱之為「Qanat」（“暗渠”之意），<u>伊朗</u>居民稱之為「坎兒孜」（Kariz），<u>北非</u>居民稱之為「活加拉」（Foggara），<u>中國新疆吐魯番窪地</u>居民則稱之為「坎兒井」或「坎井」。</p> <p>另在 P.23 中，綠洲農業的部分： 在山麓點狀綠洲，居民常鑿井深入地下，取沖積扇之地下水灌溉，如北非、西亞以坎井灌溉建立的田園（圖 2-6）。</p> <p>提出意見：試題答案為「活加拉」，為北非居民對坎井的稱呼，而書中所提及此水利工程是以「坎井」作為稱呼，因為此題答案可否以「坎井/坎兒井」作答。</p>	
英文	<p>III. Blank-filling 字詞填空 37. 我希望他去年有參加比賽。 I wish he _____ p _____ in the competition last year.</p>	<p>考題建議 <b>陳瑞琪永援中學：</b> 填空欄中已經有字母“p”提示，若考生只寫剩餘字母，請問答案是否正確（例：本來寫 pay 的考生可能只寫 ay）</p>	<p>填空欄中已經有字母 "p" 提示，若考生只寫剩餘字母 ("articpate")，答案視為正確，將會給予分數。</p>
物理	<p>一、單一選擇題第 11.題</p> <p>11. 如右圖，直角三稜鏡置於空氣中，<math>\angle C=30^\circ</math>，一光線垂直射入 AB 邊，在 AC 邊產生全反射，而可由 BC 邊射出，則此稜鏡的折射率 (refractive index) <math>n</math> 的範圍為何？</p>  <p>11. 如右圖，直角三稜鏡置於空氣中，<math>\angle C=30^\circ</math>，一光線垂直射入 AB 邊，在 AC 邊產生全反射，而可由 BC 邊射出，則此稜鏡的折射率 (refractive index) <math>n</math> 的範圍為何？</p> <p>(A) <math>\sqrt{2} &gt; n &gt; 2</math> (B) <math>2\sqrt{2} &gt; n &gt; \sqrt{3}</math> (C) <math>\sqrt{3} &gt; n &gt; 2\frac{\sqrt{3}}{3}</math> (D) <math>2 &gt; n &gt; 2\frac{\sqrt{3}}{3}</math> (E) <math>\sqrt{3} &gt; n &gt; \frac{\sqrt{3}}{2}</math></p>	<p>公布答案：D <b>化地瑪女子中學：</b> 答案似乎應該是 <math>2 &gt; n &gt; 2\sqrt{3}/3</math>，即不等號秩序倒一下。</p> <p>第 13 題超出教學範圍。</p> <p><b>培正中學：</b> 建議物理科可使用計算機</p>	<p>11.若在 AC 面可全反射， <math>n \times \sin 60 &gt; 1 \rightarrow n &gt; \frac{2\sqrt{3}}{3}</math>； 若寫為 <math>n \times \sin 60 \geq 1 \rightarrow n \geq \frac{2\sqrt{3}}{3}</math>，其實亦可，因為 <math>n = \frac{2\sqrt{3}}{3}</math> 時，AC 面的全反射幾乎達 100%，但仍未達 100%。</p> <p>若在 BC 面要穿透，則 <math>n \times \sin 30 &lt; 1 \rightarrow n &lt; 2</math>； 若寫為 <math>n \times \sin 30 \leq 1 \rightarrow n \leq 2</math>，其實亦可，因為 <math>n = 2</math>，BC 面仍有極少能量折射出去。</p>

			<p>所以此題答案 <math>2 \geq n &gt; \frac{2\sqrt{3}}{3}</math>、<math>2 &gt; n &gt; \frac{2\sqrt{3}}{3}</math>、<math>2 &gt; n \geq \frac{2\sqrt{3}}{3}</math> 均可解釋。</p> <p>無礙同學選答。</p> <p>13. 出自南一版選修物理上，為高中前五冊範圍。</p>
中文	<p>一、選擇題第 15 題</p> <p>15. 閱讀下列一段文字，選出畫線部分敘述正確的選項： 「寓言是以散文或詩的形式，講述帶有諷諭或諷刺意味的故事。中國最早有『寓言』一詞的，見於(甲)一書，意思是『有所寄託的語言』。先秦寓言並不是獨立的文學體裁，而是哲理散文的附庸，其中記錄寓言最多的為(乙)一書。到了魏晉六朝，受到(丙)教影響，寓言往往成為傳達教義的工具。到了唐代(丁)，將寓言獨立單篇成文，開創了寓言新的里程碑。」</p> <p>(A)(甲)應填「《孟子》」 (B)(乙)應填「《韓非子》」 (C)(丙)應填「儒」 (D)(丁)應填「柳宗元」。</p>	<p>公布答案：D 澳門大學附屬中學： 答案是否選擇 B、D 都可以？</p> <p>化地瑪女子中學： 答案 B 也正確。</p>	<p>(B)(乙)應填《莊子》。</p>
	<p>二、選擇題第 17 題</p> <p>17. 下列有關蘇軾〈念奴嬌·赤壁懷古〉的敘述，正確選項是：</p> <p>(A) 本詞敘述主題與「朱雀橋邊野草花，烏衣巷口夕陽斜。舊時王謝堂前燕，飛入尋常百姓家」相同，寫出時間無情，物是人非之嘆</p> <p>(B) 「大江東去，浪淘盡，千古風流人物」是寫作者「濁酒一杯家萬里，燕然未勒歸無計，羌管悠悠霜滿地，人不寐，將軍白髮征夫淚」的貶謫心境</p>	<p>公布答案：A 化地瑪女子中學： B、C、D 明顯錯，但是 A 選項很牽強，以偏概全，抽離全詩的情感主流，會誤導中學詩詞教學。</p>	<p>謝謝指教。</p>

	<p>(C)「遙想公瑾當年，小喬初嫁了，雄姿英發。羽扇綸巾，談笑間，檣櫓灰飛煙滅」係指周瑜遙想當年「老驥伏櫪，志在千里。烈士暮年，壯心不已」的感嘆</p> <p>(D)「亂石崩雲，驚濤裂岸，捲起千堆雪」暗寫赤壁戰場駭人心目之景，與「君不見，青海頭，古來白骨無人收。新鬼煩冤舊鬼哭，天陰雨濕聲啾啾」寓意相同</p>		
化學	<p>一、單一選擇題第 7 題</p> <p>7. 下列何者可表示碘化鉍溶液與硝酸鉛溶液混合時的「離子」反應式？(A) <math>Pb^{2+} + 2I^{-}</math>        (B) <math>BaI_2 + Pb(NO_3)_2</math>        (C) <math>Ba^{2+} + 2I^{-} + Pb^{2+} + 2NO_3^{-}</math>        (D) <math>Ba^{2+} + 2I^{-} + Pb^{2+} + 2NO_3^{-}</math>        (E) <math>Ba^{2+} + 2NO_3^{-} + PbI_2</math></p>	<p>公布答案：D        化地瑪女子中學：        答案可選 A</p>	<p>說明：</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>離子反應式，是為了解水溶液中離子物質所存在形式而書寫的方程式。可溶於水的離子物質以離子方式存在，難(微)溶於水的離子物質則以其實驗式表示於離子反應式中，如 D 選項。</li> <li>淨離子反應方程式，僅表示出水溶液中主要反應的離子，則答案為 A 選項。</li> <li>本題題目請作答者選出「離子」反應式，故維持答案 D。</li> </ol>
數學		<p>化地瑪女子中學：        一類組空間解幾佔三題共 18 分，但空間解幾不在命題參考書範圍內。</p>	<p>這三題主要為參考命題書中「坐標」與「參數式」章節內容推廣的命題，並未涉及艱深的空間概念，是否難度過高，是否送分可由海外聯招會決定。</p>

## 八、心得感想與建議事項：

- (一) 本年試務工作因承襲往年辦理入闈印題之經驗，並有賴海聯會相關人員細心規劃及聯絡協調，整體工作皆能順利完成。特別感謝澳門事務處提供闈場印卷，並協助準備影印設備及入闈用品，減輕同仁們印製龐大數量題卷之時間壓力。
- (二) 鑑於每年學科測驗前夕，製作及派發准考證時程工作壓縮及繁重，且時常接獲考生諮詢准考證發放時間，容易造成工作人員壓力及考生不安，今年首度推行「網路線上列印准考證」形式進行，學生約在考前一個禮拜可上網下載准考證，並於考試當天攜帶准考證應考，所幸首年執行形況良好，往後應會比照辦理。
- (三) **為期未來澳門考區試務工作能更加順暢圓滿，針對此次試務工作提出以下建議事項：**
1. 依據澳門試務委員會建議有關數學科考生得使用計算機一事，考量物理、化學科目並無使用計算機，且數學基本運算乃學生必須掌握之能力，同時造成浪費及環保問題，故建議數學科改採考生不使用計算機，命題題目亦以不使用計算機前題進行命題、出題，此議題將轉由命題組參考，並於香港澳門試務招生檢討會議中提會討論。
  2. 為加強考生自我管理能力的，自明年起學科測驗將不統一派發 2B 鉛筆，將由學生自行攜帶應考。
- (四) 本年度試務工作仍幸賴澳門事務處協助請航空公司特別關照，使得押卷工作得以順利完成，在此敬表謝忱。

除澳門事務處全體同仁外，另承蒙澳門試委會動員協助、考區主任黃惠玲小姐、粵華中學龔抗行副校長、培正中學胡俊明老師、鄭恩儀小姐之縝密規劃，並積極協調邀請當地教師、留台校友協助參與並順利完成本次監試及試務工作，**敬表謝忱。**

## 九、附錄：

### 附錄一：106 學年度澳門考區試務工作照片集錦

#### 第一部分：闈場製卷情形



海外聯招會顧問吳紀專委與於闈場開題及審題



試務人員裝數題卷情形



試務人員將考題裝入試題卷袋



試務人員檢查印製完成之試題卷



澳門事務處盧長水處長於闈場門口貼封條



蘇玉龍主任委員於澳門事務處歡迎晚宴致辭

## 第二部分：考試當天



考生出示上網列印之准考證進入考場



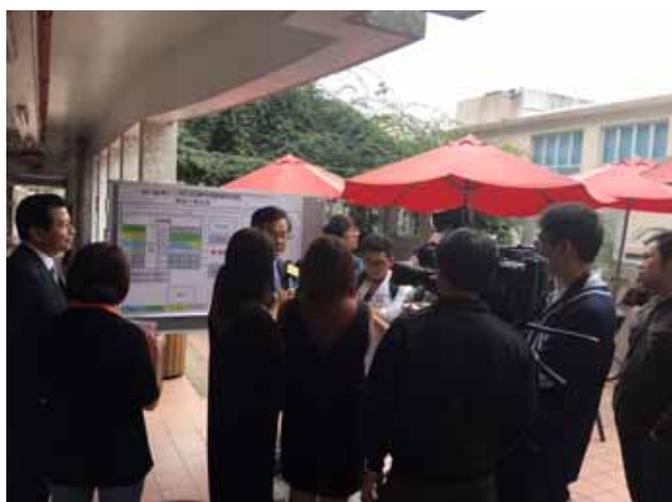
盧長水處長及蘇玉龍主委於考試當天開題



考生於考場中等待下一節考試



考區試務人員及中學校長合影



蘇玉龍主委接受媒體採訪



盧處長及蘇主委與中學校長於巡場時合影

來源：濠江日報

106 年 3 月 25 日（星期六）

2017-03-25 15:15:21

## 盧長水：台大專院校倒閉潮非事實

台灣各大專院校聯合招生澳門考區今明兩日在粵華中學舉行「聯合分發」學科測驗考試，台北經濟文化辦事處主任盧長水到場視察，針對有報導稱台灣大專院校恐現倒閉潮，盧長水表示，此訊息絕非事實。他強調台灣教育部針對各大專院校在海外招生具有嚴格的把關和規定，因少子化原因導致經營未臻理想的學校，不會被允許至海外招生。提供澳門學生選填的學校系所，均是辦學績優、教學品質有保障的大專院校。台灣教育部海外聯招會主委蘇玉龍亦表示，台灣教育部對台灣大專院校辦學品質有一定的管控機制及相關輔導機制，確保學生受教育權益。

據悉，今年考生人數為 1015 人，較往年減少 600 多人。而早前透過“個人管道”申請台灣大學的澳生共計有 914 人，錄取 576 人。



### 盧長水：台大專院校倒閉潮非事實

台灣各大專院校聯合招生澳門考區今明兩日在粵華中學舉行「聯合分發」學科測驗考試，台北經濟文化辦事處主任盧長水到場視察，針對有報導稱台灣大專院校恐現倒閉潮，盧長水表示，此訊息絕非事實。他強調台灣教育部針對各大專院校在海外招生具有嚴格的把關和規定，因少子化原因導致經營未臻理想的學校，不會被允許至海外招生。提供澳門學生選填的學校系所，均是辦學績優、教學品質有保障的大專院校。台灣教育部海外聯招會主委蘇玉龍亦表示，台灣教育部對台灣大專院校辦學品質有一定的管控機制及相關輔導機制，確保學生受教育權益。

據悉，今年考生人數為 1015 人，較往年減少 600 多人。而早前透過“個人管道”申請台灣大學的澳生共計有 914 人，錄取 576 人。



【特訊】台灣各大專學院校聯合招生澳門考區昨日和今日在粵華中學舉行考試，今年參與聯招的台灣大專院校共有 137 所，超過 1500 名本澳學生參加考試，較去年減少 600 多人。其中 914 人透過「個人申請」管道報名，錄取 576 人，另有 1,015 人參加「聯合分發」學科測試。

考生於昨日早八時半入場，九時起正式考試，澳門考區試務委員會考區總主任黃惠玲聯同台灣教育部海外聯合招生委員會主委蘇玉龍、台北經濟文化辦事處主任盧長水以及澳門試務顧問及委員巡視考試情況。

蘇玉龍表示，台灣教育部近年來積極推動台灣大專校院邁向頂尖大學計劃、發展典範科技大學計劃及獎勵大學教學卓越計劃，投入高額獎補助經費，鼓勵大專校院提升整體辦學品質，其成效受外界肯定。另因應少子女化的衝擊，對於台灣大專校院辦學品質也有一定的管控機制及相關輔導機制，以確保學生受教權益保障。他還稱，台灣 2 年前曾發生院校關閉事件，但處理方式是一切以學生為主體，將就讀學生安排至同一區域的品質優良學校繼續完成學位課程，家長學生對此均感滿意。

而對於近日有媒體報導台灣大專院校恐現倒閉潮，盧長水強調，該訊息絕非事實。他稱，事實上，台灣教育部針對各大學在海外招生的把關和規定，遠比在台招生更加嚴格，因為少子化原因導致經營未臻理想的學校，不會被允許至海外招生。因此，提供澳門學生選填的學校系所，絕對是辦學績優、教學品質有保障的大學。過去以來，亦有很多台灣高校畢業的校友、任職於澳門工商百業、教職、社服、政府部門等，他們在職場表現相對非常的傑出，台澳的教育合作為澳門培育了許多優秀的人才，是澳門社會快速發展中不可或缺的中流砥柱力量。

黃惠玲介紹了澳門學生赴台升讀大學報考情形。她稱，今年 1 月澳門學生赴台升學「個人申請」管道，共有 914 人報名，錄取 576 人，錄取的澳門學生較多選擇在幼兒教學、語言治療、職業治療、社工學系等專業，充分顯示澳門學生能充分展現在學時的綜合表現，以在學成績或特殊表現取得進入大學資格。而透過在粵華中學考場舉行的澳門學生赴台升學「聯合分發」學科測驗的考生人數共計有 1,015 人，約 94% 的學生到場考試，但兩渠道報名人數較去年減少 600 多人。



2017年澳門學生赴臺升學學科測驗，於本(3)月25-26日在澳門粵華中學考場舉行。暨大校長兼海外聯招會主任委員蘇玉龍校長表示，今年為了讓同學更即時、便利下載准考證，首度採考生自行上網列印。



2017年澳門學生赴臺升學學科測驗，由暨大主辦的海外聯合招生委員會及駐澳門臺北經濟文化辦事處共同辦理。暨大蘇玉龍校長兼海外聯招會主任委員親赴澳門參與，與臺北經濟文化辦事處處長水主任一起督導，考場秩序十分良好。



承蒙熱心的澳門留臺校友及試務人員通力合作，2017年澳門學生赴臺升學學科測驗兩天的試務工作顯得井然有序，順利而圓滿完成。海外聯招會將按測驗成績及其所填志願分發，將於5月公告錄取名單。

### 海外聯招會 25-26 兩天在澳門舉辦赴臺升學考試

2017 年澳門學生赴臺升學學科測驗，於本(3)月 25-26 日在澳門粵華中學考場舉行。

這場一年一度在澳門舉辦大規模的升學考試，由國立暨南國際大學主辦的海外聯合招生委員會及駐澳門臺北經濟文化辦事處共同辦理。暨大蘇玉龍校長兼海外聯招會主任委員親赴澳門參與，與臺北經濟文化辦事處處長盧長水主任一起督導，考場秩序十分良好。

今年度透過各管道報名臺灣各大學升讀各學制的澳門學生，共有 2,209 人，已陸續經由各大學自招、聯招(研究所及個人申請)等管道錄取分發至各大學。未獲學士班個人申請錄取，或僅報名聯合分發的澳門學生，必須參加這次在澳門舉辦的學科測驗，總共有 1,015 人。海外聯招會將按測驗成績及其所填志願分發，將於 5 月公告錄取名單。

蘇校長在接受媒體訪問時特別表示，今年為了讓同學更即時、便利下載准考證，首度採考生自行上網列印。此外，為了全部類組考生均能在同一個時間進入考場，俾利控管考場秩序，今天也調整了考試順序，第一節課為全數考生應考的中文科。

澳門赴臺升學考試的辦理，已累積 20 餘年的經驗，並擁有良好的傳承。盧主任表示，澳門的學生一向敦厚有禮，循規蹈矩；加上承蒙熱心的澳門留臺校友及試務人員通力合作，這兩天的試務工作顯得井然有序，順利而圓滿完成。雖受天候影響氣溫驟降，但總體來說，到考率仍然高達 94%。



# 106 學年度海外聯招會 澳門考區試務人員工作手冊

測驗地區：澳門考區

出國日期：106 年 3 月 21~3 月 26 日

測驗日期：106 年 3 月 25、26 日

測驗地點：粵華中學

## <試務工作內容>

### ◆ 赴

測

---

- ◆ 驗地區辦理入闈作業
- ◆ 安排及執行試務工作
- ◆ 訪察考生及工作人員對本項招生制度意見

## 【目次】

【組團緣起及目的】 .....	- 17 -
【106 學年度海外聯招會澳門考區-學科測驗試務辦理預定行程表】 .	- 19 -
【成員名單】 .....	- 19 -
【試務工作注意事項】 .....	- 21 -
【入闈工作需知】 .....	- 2 -
【參考資料】 .....	- 8 -
一、澳門學生赴臺升學路徑圖 .....	- 8 -
二、澳門各中學近五年報名來臺升學統計 .....	- 9 -

## 【組團緣起及目的】

「海外聯合招生委員會」(以下簡稱海外聯招會)依據香港澳門居民來台就學辦法,制定招生辦法及招生簡章,負責辦理海外僑生(含港澳生)之聯合招生試務分發作業。

依據招生簡章,澳門考區係委託澳門試務委員會(以下簡稱澳門試委會)統籌,召集人為行政院大陸委員會澳門事務處(以下簡稱澳處)盧長水處長,澳門試務委員會負責辦理招生宣導、受理報名、資格初審(資格複審由內政部移民署、教育部國際及兩岸教育司負責)、考生造冊、製作准考證、設置闈場及備妥印卷設備、安排及分配試場、監考等招生試務工作,並協助舉辦新生入學輔導會、派發分發通知書及臺灣高等教育展。有關澳門試務委員會組織分工如下:

### 澳門試務委員會組織分工表



近年澳門申請及錄取學士班（含國立臺灣師範大學僑生先修部；以下簡稱僑先部）人數彙整如下：

近五年澳門報名暨錄取海外聯招會人數

學年度	申請人數				錄取人數			
	僑先部	學士班 個人申請	學士班 聯合分發	總計	僑先部	學士班 個人申請	學士班 聯合分發	總計
102 學年度	3	187	2185	<b>2375</b>	2	114	2175	<b>2291</b>
103 學年度	1	440	2042	<b>2483</b>	1	231	2173	<b>2404</b>
104 學年度	2	743	1578	<b>2323</b>	1	432	1815	<b>2248</b>
105 學年度	3	978	1313	<b>2294</b>	2	611	1561	<b>2174</b>
106 學年度	2	914	766	<b>1682</b>	-	575	-	-

【106 學年度海外聯招會澳門考區-學科測驗試務辦理預定行程表】

日期	行程	工作記要	備註
3/20	赴國立臺灣大學領卷	領卷	1. 去程： (1) <b>3/21 臺北→澳門</b> a. 試務人員：孔令泰顧問 吳紀興顧問 李佩紋顧問 林紅汝幹事(台大命題組) 林立芯組員(師大閱卷組) 李信副總幹事 劉凱婷幹事 b. 班機時刻：長榮 BR-801 (10:00-11:50) <b>【約 08:00 桃機二航長榮航空報到櫃臺集合】</b> (欲自行報到通關者當天請電話告知凱婷 0910-992878) (2) <b>3/24 臺北→澳門</b> a. 試務人員：蘇玉龍校長 b. 班機時刻：長榮 BR-801 (10:00-11:50)
3 / 21	桃園國際機場→澳門 台北經濟文化辦事處	1. 啟程 2. 辦理閱場準備工作 3. 入闈印製試題卷	
3 / 22	台北經濟文化辦事處	入闈印製試題、答案卷	
3 / 23	台北經濟文化辦事處	入闈印製試題、答案卷	
3 / 24	台北經濟文化辦事處 粵華中學	1. 入闈印製試題、答案卷 2. 佈置考區及試場	
3 / 25	粵華中學	學科測驗	
3 / 26	粵華中學 澳門→桃園國際機場→台北 赴國立臺灣師範大學繳卷	1. 學科測驗，返程 2. 繳卷	2. 返程： (1) <b>3/26 澳門→臺北(第一批)</b> a. 試務人員：蘇玉龍校長 孔令泰顧問 吳紀興顧問 李佩紋顧問 b. 班機時刻：長榮 BR-802 (13:15-15:00) (2) <b>3/26 澳門→臺北(第二批)</b> a. 試務人員：李信副總幹事 林紅汝幹事 林立芯組員 劉凱婷幹事 b. 班機時刻：長榮 BR-812 (19:05-20:55)

【成員名單】

姓名	職稱	出國日期天數	班機（去）	班機（回）
蘇玉龍	國立暨南國際大學校長兼海外聯招會主任委員	3/24~3/26(3天)	BR811 (1445-1640)	BR802 (1315-1500)
李信	國立暨南國際大學國際事務處僑陸組組長兼海外聯招會副總幹事	3/21~3/26(6天)	BR805 (1620-1810)	BR812 (1905-2055)
孔令泰	國立臺灣師範大學秘書室簡任秘書/海外聯招會顧問	3/21~3/26(6天)	BR801 (1000-1150)	BR802 (1315-1500)
吳紀興	海外聯招會顧問	3/21~3/26(6天)	BR801 (1000-1150)	BR802 (1315-1500)
李佩紋	海外聯招會顧問	3/21~3/26(6天)	BR801 (1000-1150)	BR802 (1315-1500)
林紅汝	國立臺灣大學教務處秘書室幹事	3/21~3/26(6天)	BR801 (1000-1150)	BR812 (1905-2055)
林立芯	國立臺灣師範大學教務處組員	3/21~3/26(6天)	BR801 (1000-1150)	BR812 (1905-2055)
劉凱婷	海外聯招會宣導組幹事	3/21~3/26(6天)	BR801 (1000-1150)	BR812 (1905-2055)

## 【試務工作注意事項】

1. 劉凱婷幹事於 3/20 前於國立臺灣大學領取試卷。(如遇星期假日，請先與林紅汝小姐聯繫領取試題卷之事宜。)  
(聯絡人：國立臺灣大學教務處林紅汝小姐 TEL：02-33662388 # 102)
2. 本學年度辦理海外聯招試務人員出國事宜係委託安亨旅行社辦理。出國人員務請於出國前確認護照等文件資料是否已俱備。
3. 本學年度闈場設立於澳門事務處(台北經濟文化辦事處)，請於抵澳後(3月21日)向澳門事務處人員(李佩儒組長)索取鑰匙，確認闈場設備及用具皆已備齊，準備進行印製試題卷事宜。入闈期間若需離開闈場，需檢查門窗均已關閉上鎖後，再行離開。(如闈場設備用具有缺損，請向澳門事務處人員提出需求)  
3月21日至3月26日依劉凱婷幹事領取之試題稿印製，另准考證號碼已先行套印於答案卷上，僅需確認電子檔後列印，請依據各節次、考科分裝試題及答案卷，並於確認後彌封。
4. 測驗前一日(3月24日)請依「試務工作手冊」規定確認各項試場佈置情形。
5. 測驗當日早上會同澳門事務處人員赴闈場(澳門事務處)領取試題卷、卡至各考區。考試期間試務工作事宜請參閱試務手冊辦理。
6. 考試完畢後會同澳門事務處人員運送答案卷、卡至闈場(澳門事務處)。屆時須以行李托運方式由試務人員攜回臺灣，敬請於機場辦理劃位後，務必確認試卷已順利通關。
7. 請務必保留機票票根、登機證，於返國後5日內繳交至海外聯招會試務組，國內外出差旅費報告表製作完成後將交由試務人員簽章，俾利本會據以辦理試務人員差旅費核撥及經費核銷作業。  
地址：54561 南投縣埔里鎮大學路一號 海外聯招會劉凱婷小姐  
TEL：049-2910960 分機 2264
8. 請務必於返國後一個月內完成出國報告，並將電子檔以電子郵件方式寄送本會宣導組劉凱婷小姐(ktliu@mail.ncnu.edu.tw)。

## 【入闈工作需知】

### 一、 入闈及考試期程暨預計進度

日期	工作分配及內容	工作進度
3月21日	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 拜會盧處長及澳處同仁(全體入闈人員)</li> <li>2. 檢查闈場設備、入闈用品(影印機、文具)清點與齊備(林立芯)</li> <li>3. 闈場印卷用紙張預備及管理(林紅汝)</li> <li>4. 試題/答案卷袋、答案卡等台灣寄出文件確認及整理(劉凱婷)</li> <li>5. 影印機操作確認及試印(孔令泰、劉凱婷)</li> </ol>	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 開題及試印作業</li> <li>● 印卷作業完成 15-20%</li> </ul>
3月22日	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 印卷、理卷工作執行</li> <li>2. 完成部分試題/答案卷卡裝袋、彌封</li> </ol>	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 印卷作業完成 60%</li> </ul>
3月23日	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 印卷、理卷工作執行</li> <li>2. 完成試題/答案卷卡裝袋、彌封、裝箱、封箱</li> </ol>	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 印卷作業完成 100%</li> <li>● 印卷裝箱完成</li> </ul>
3月24日	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 全數試題/答案卷卡依考試日期、考場、類組、節次裝箱完畢 考試當天領、押卷工作安排(人員、時間、車輛、接應)</li> <li>2. 考試當天向考場監試人員宣達事項準備</li> <li>3. 考場視查(粵華中學)</li> </ol>	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 入闈工作結束</li> <li>● 考場視查</li> </ul>
3月25日	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 考場試務人員分配： <ul style="list-style-type: none"> <li>● 明我樓(第一類組)： 劉凱婷、林紅汝、李佩紋</li> <li>● 納德樓(第二、三、跨類組)： 李信、孔令泰、吳紀興、林立芯</li> </ul> </li> <li>2. 考試當天領、押卷人員分配：</li> </ol>	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 考試</li> <li>● 領卷</li> <li>● 押卷</li> </ul>
3月26日	<ol style="list-style-type: none"> <li>3月25日：澳門事務處→粵華中學— 劉凱婷、林立芯、林紅汝</li> <li>3月26日：澳門事務處→粵華中學— 劉凱婷、林立芯、林江汝</li> <li>3. 押卷回臺：澳門→桃園機場→師大(閱卷組) 第一批：3月26日 B802 13:20 班機-孔令泰(安排接卷)。 第二批：3月26日 B812 19:10 班機-林立芯(安排接卷)。</li> </ol>	

二、 入闈期間工作分配表

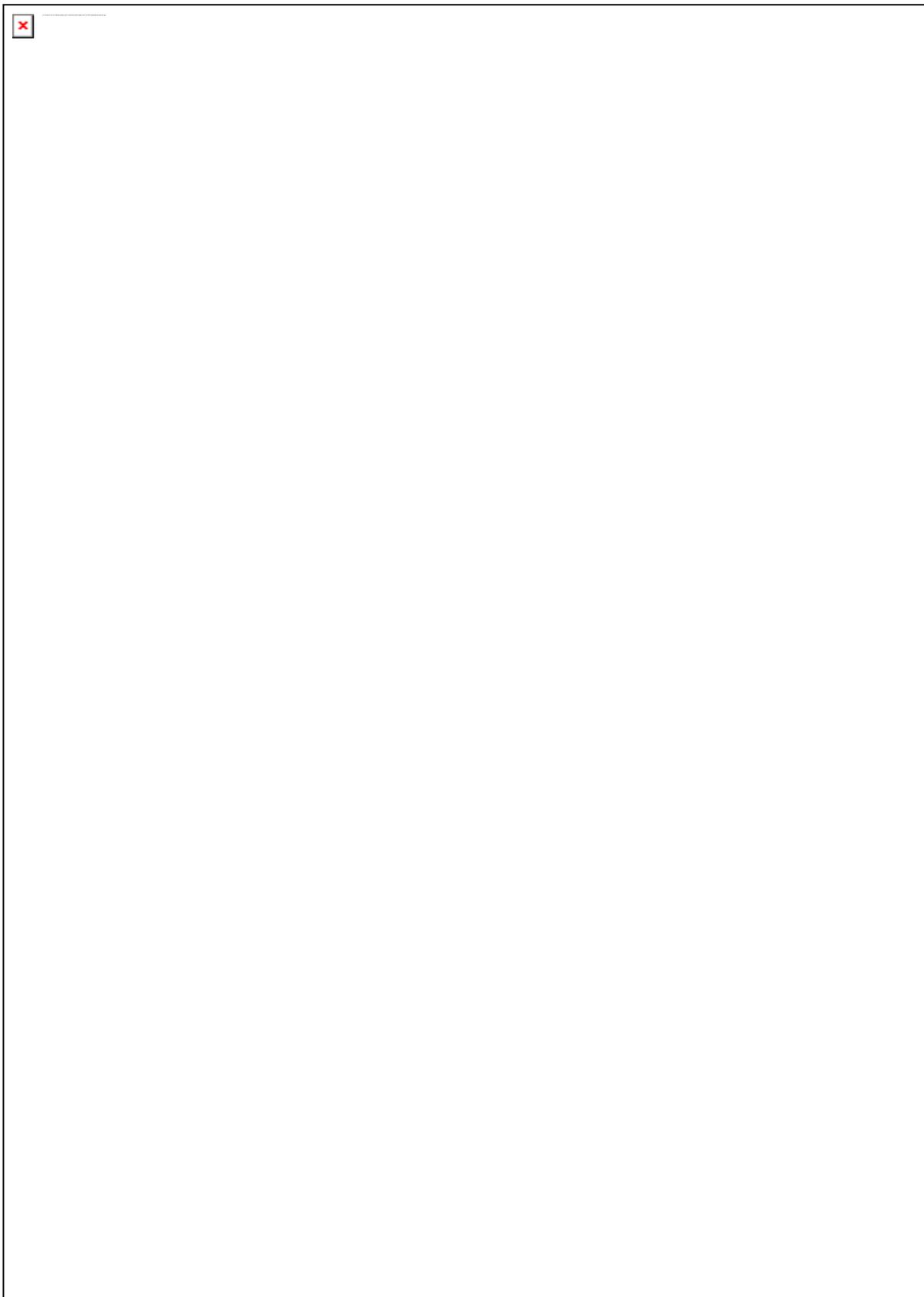
人員	職務及分組	主要工作內容
李信	闈長(印務長)	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 命題函封袋整理、拆試題袋。</li> <li>2. 檢查試題。</li> <li>3. 監印及試題印刷品質管理。</li> <li>4. 闈場門窗封條檢查及簽章。</li> <li>5. 偶發事件處理。</li> </ol>
吳紀興	理卷 A 組總檢查	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 理卷 A 組工作協助與總檢查。</li> <li>2. 理卷 A 組所完成<b>答案卷(卡)</b>裝箱、封箱。</li> <li>3. 與考區主任點交試卷(粵華-納德樓)。</li> </ol>
李佩紋	理卷 B 組總檢查	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 理卷 B 組工作協助與總檢查。</li> <li>2. 理卷 B 組所完成<b>試題卷</b>裝箱、封箱。</li> <li>3. 與考區主任點交試卷(粵華-明我樓)。</li> </ol>
林紅汝	理卷 A 組	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 將印卷組印製完成之<b>答案卷(卡)</b>清點、核對、裝袋、彌封、蓋彌封章。</li> <li>2. 廢題、廢紙以碎紙機銷毀。</li> </ol>
林立芯	理卷 B 組	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 將印卷組印製完成之<b>試題卷</b>清點、核對、裝袋、彌封、蓋彌封章。</li> <li>2. 廢題、廢紙以碎紙機銷毀。</li> </ol>
孔令泰	印卷組 影印機管理	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 試題印卷安排(影印試題原稿)</li> <li>2. 影印機狀況排除</li> <li>3. 機動性協助理卷組工作。</li> </ol>
劉凱婷	印卷組 理卷 A、B 組協助 印卷工作安排	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 答案卷檔案印製排程安排。</li> <li>2. 印卷進度掌握與調整。</li> <li>3. 機動性協助理卷組工作。</li> </ol>

三、 入闈印卷統計暨試場分配

1. 印卷統計表

考科	印製類型	印製份數 (含預備 10 份)
中文	題目	1142
	答案卷	1015
中外地理	題目	673
	答案卷	612
中外歷史	題目	673
	答案卷	612
化學	題目	469
	答案卷	403
生物	題目	344
	答案卷	297
物理	題目	282
	答案卷	241
英文	題目	1142
	答案卷	1015
數學 (第一類組)	題目	673
	答案卷	612
數學 (二、三類組)	題目	469
	答案卷	403

## 2. 試場分配表



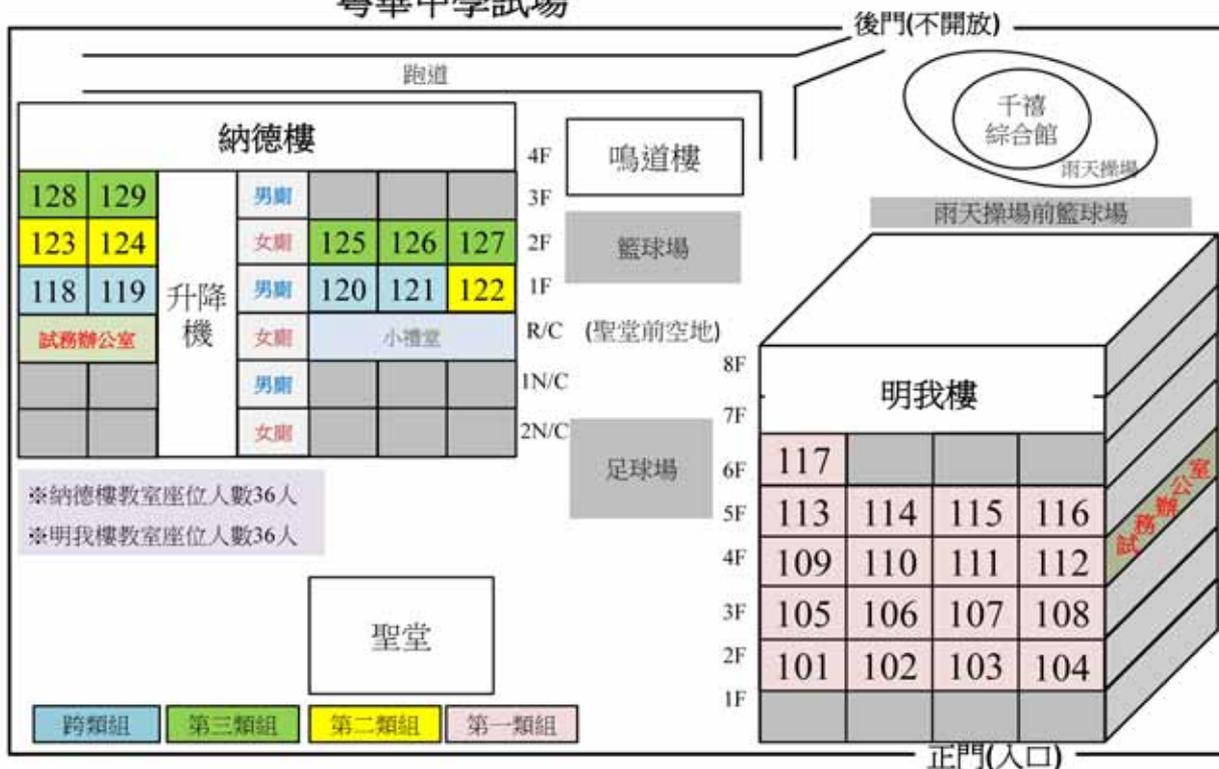
四、 考場資訊

1. 試場及考生人數

	粵華中學			
考生類組	第一類組	第二類組	第三類組	跨類組
試場數	<b>17</b>	<b>3</b>	<b>5</b>	<b>4</b>
試場編號	<b>101~117</b>	<b>122~124</b>	<b>125~129</b>	<b>118~121</b>
考生人數	<b>612</b>	<b>106</b>	<b>162</b>	<b>135</b>
	聯合分發 486 個人申請未獲錄取 126	聯合分發 89 個人申請未獲錄取 17	聯合分發 97 個人申請未獲錄取 65	聯合分發 92 個人申請未獲錄取 43
考生總數	<b>1015</b>			
	試場數 29			

2. 試場配置圖

2017臺灣各大學校院澳門考區學科測驗  
粵華中學試場



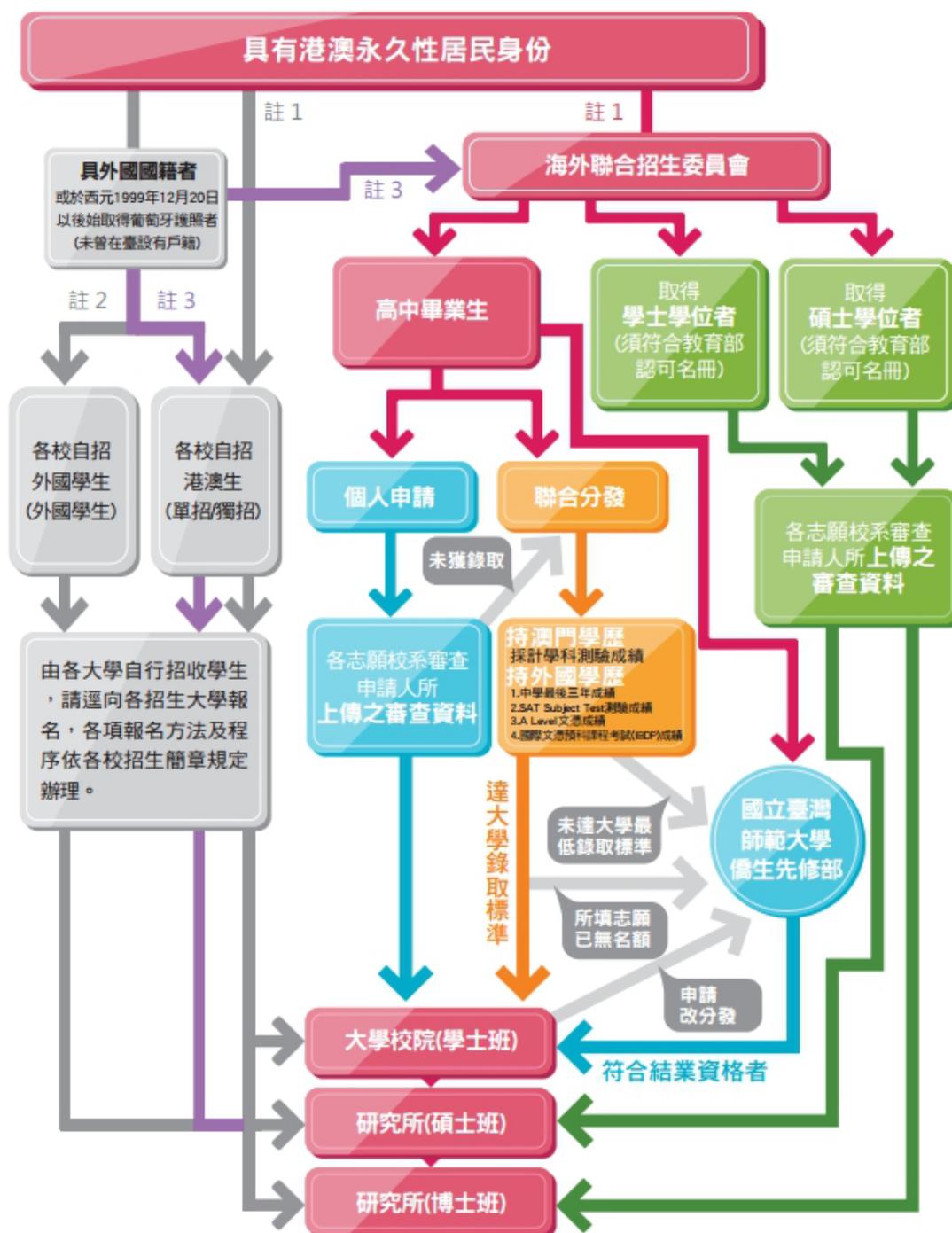
3. 粵華中學校園地圖



【參考資料】

一、澳門學生赴臺升學路徑圖

澳門赴臺升學路徑圖



## 二、澳門各中學近五年報名來臺升學統計

序號	最高學歷學校	106年	105年	104年	103年	102年
1	聖保祿學校	117	118	106	119	87
2	粵華中文中學	112	134	104	123	108
3	聖羅撒女子中學中文部	90	86	94	100	99
4	培正中學	85	106	104	141	146
5	海星中學	79	77	93	90	99
6	化地瑪聖母女子學校	60	69	51	70	89
7	聖公會(澳門)蔡高中學(分校)	58	92	94	129	93
8	廣大中學	56	69	54	62	65
9	慈幼中學	54	69	56	69	60
10	澳門大學附屬應用學校	53	53	43	65	42
11	菜農子弟學校	51	83	73	68	49
12	澳門浸信中學	51	54	79	62	49
13	嘉諾撒聖心中學	46	61	50	58	68
14	培道中學	44	67	90	53	75
15	聖若瑟教區中學第五校(中文部)	38	64	69	38	61
16	創新中學	37	37	23	23	24
17	培華中學	36	91	66	64	63
18	教業中學	35	91	78	59	83
19	聖若瑟教區中學	35	61	102	120	119
20	利瑪竇中學(中學部)	34	53	72	76	69
21	勞工子弟學校(中學部)	30	82	84	68	74
22	濠江中學	29	59	69	106	107
23	氹仔坊眾學校	29	36	34	39	32
24	澳門坊眾學校	29	35	33	46	41
25	鏡平學校(中學部)	26	66	78	46	57
26	新華學校	26	31	29	28	29
27	嘉諾撒聖心英文中學	26	26	37	50	30
28	陳瑞祺永援中學	25	41	56	37	42
29	東南學校_中學部	24	26	25	52	37
30	粵華英文中學	23	24	19	20	34
31	高美士中葡中學	21	33	38	47	27
32	中葡職業技術學校	18	51	41	49	43
33	聖羅撒英文中學	18	24	14	28	18

序號	最高學歷學校	106年	105年	104年	103年	102年
34	嶺南中學	17	21	23	12	16
35	庇道學校	11	18	13	22	17
36	同善堂中學(日校)	8	10	22	20	7
37	聖若瑟教區中學第五校(英文部)	8	10	17	14	33
38	澳門演藝學院舞蹈學校	8	0	3	0	5
39	澳門工聯職業技術中學	7	14	9	24	20
40	澳門演藝學院音樂學校	6	11	11	7	12
41	商訓夜中學	6	11	10	13	11
42	聖公會(澳門)蔡高中學(夜間部)	6	9	8	8	9
43	聖公會中學(澳門)	6	1	2	3	0
44	外國學歷	3	4	1	4	4
45	三育中學英文部	2	1	0	2	3
46	新華夜中學	1	7	9	1	4
47	海星中學(夜間部)	1	1	2	0	1
48	澳門三育中學	1	1	0	6	3
49	高美士中葡中學(夜間部)	1	1	0	0	0
50	高美士中葡中學(日間葡文部)	0	2	0	0	0
51	庇道學校(夜間部)	0	1	1	0	0
52	中學回歸教育	0	1	0	0	1
53	取潔中學	0	1	0	0	0
54	聯合國學校	0	0	1	1	0
55	中葡職業技術學校(夜校)	0	0	0	0	2
56	聖若瑟教區中學第二、三校(夜間部)	0	0	0	0	1
57	澳門工聯職業技術中學(夜校)	0	0	0	0	1
58	澳門葡文學校	0	0	0	0	0
59	已畢業	95	100	133	141	103
	合計	<b>1682</b>	<b>2294</b>	<b>2323</b>	<b>2483</b>	<b>2372</b>