檔　　號:
保存年限:

# 財團法人九九文教基金會 函

地址：10047臺北市中正區汀州路三段58號
承辦人：財團法人九九文教基金會
電話：02-23653995
電子信箱：99cef.org@gmail.com

受文者：屏東縣立內埔國民中學

發文日期：中華民國115年11月26日
發文字號：九教字第1151100060號
速別：普通件
密等及解密條件或保密期限：
附件：(1100060A00_ATTCH1.pdf、1100060A00_ATTCH2.jpg、1100060A00_ATTCH3.xlsx、1100060A00_ATTCH4.ods)

主旨：本會承辦美國數學協會（MAA）所屬AMC測驗中心「2027年全美中學數學分級能力測驗 AMC 8」臺灣區測驗，敬請貴校惠予公告相關資訊，並鼓勵符合資格之學生踴躍報名參加，請查照。

說明：

一、測驗參加資格：公私立國民中學二年級（8年級）以下（含）在學學生。

二、報名期間：115年12月4日（星期五）至12月11日（星期五）。

三、測驗日期：116年1月22日（星期五）。

四、報名方式：採網路報名，詳細報名方式、流程及相關規定請參閱測驗簡章及本會官網公告。

五、各考場容納人數有限，如欲選擇之考場名額已滿，請改選其他尚有名額之考場。

六、未設考區之縣市，如報名人數達一定規模，得視實際需求增設考區；有相關需求者請與本會聯繫，詳細規定請參閱

測驗簡章。

七、隨函檢附活動海報、測驗簡章及團體報名Excel檔電子檔各1份，敬請貴校惠予公告周知，並鼓勵符合資格之學生踴躍參與。

八、本項測驗相關資訊以測驗簡章及本會官網公告為準；如美方主辦單位嗣後對測驗方式、規定或其他事項有所調整或補充，本會將配合於官網公告。

正本：公私立國民中學
副本：電子公文交換章 2025/11/26 10:46:08

裝 訂 線

# 2027 全美中學數學分級能力測驗

American Mathematics Competitions

**2027 AMC 8**

# 簡

# 章

財團法人九九文教基金會

# 全美中學數學分級能力測驗簡章

American Mathematics Competitions

**2027 AMC8**

一、 主辦單位：美國數學協會(The Mathematical Association of America, MAA)
所屬 AMC 測驗中心

二、 台灣地區承辦單位：財團法人九九文教基金會、學習成就測驗協會
協辦單位：臺北市南華高中、臺北市信義社區大學

三、 測驗目的：

(一) 為培育數理人才，提升國家整體競爭力。

(二) 引進世界最具公信力的數學測驗，與國際接軌。

(三) 提供多樣化的評量工具，讓學生了解自己的數學能力。

(四) 提供評量結果及測驗分析，做為各級學校甄選入學之參考。

四、 報考資格：國中二年級(8 年級)以下(含)在學學生

【備註】**報考資格不符者，成績不予計算**

五、 測驗日期：**2027 年 1 月 22 日(星期五)**

六、 測驗時間：**所有參加測驗之學生，應於預備時間前進場**

預備時間：**10：30 ～ 10：50** (填寫答案卡上考生基本資料)

測驗時間：**10：50 ～ 11：30** (40 分鐘)

七、 測驗地區：**報名時請註明測驗考場，報名後恕不接受更改**

| 地區 | 考場 | 考場地址 |
|---|---|---|
| 台北 | 國家考場 | 台北市文山區木柵路一段 72 號 |
| 桃園 | 同德國中 | 桃園市桃園區南平路 487 號 |
| 新竹 | 金欣補習班 | 新竹市東區東門街 75 號 |
| 台中 | 新民高中 | 台中市北區健行路 111 號 |
| 南投 | 中興國中 | 南投縣南投市新興路 309 號 |
| 嘉義 | 興華中學 | 嘉義市林森東路 239 號 |
| 高雄 | 三民家商 | 高雄市左營區裕誠路 1102 號 |
| 金門 | 金城國中 | 金門縣金城鎮民權路 32 號 |

【備註】**1. 各考場名額有限，若欲選之考場額滿請選其他考場**

**2.** 本會將依各測驗地區之報名人數，必要時得增設或刪除測驗考場。

**3. 本會保留個別報名考生，因特殊情況 變動 該生應考考場之權利**。

八、 報名日期：**2026 年 12 月 4 日(星期五) ～ 12 月 11 日(星期五)**

九、 **報名費用：每名 750 元**

【**備註**】為幫助(中)低收入戶學生，本會將補助 300 個(中)低收入戶學生免收測驗工本費參加本次測驗，請將由戶籍所在之縣、市政府社會局發給之(中)低收入戶證明文件影本傳真或 E-mail 至本會(里、鄰長核發之清寒證明恕無法受理)。(中)低收入戶學生可與學校團體或採個人報名。

十、 報名方式：分(一) **團體報名** 及 (二) 個別報名 二種方式

(一) **團體報名**：

※ 報名流程說明：

至本會網站下載報名電子檔 → 輸入報名學生資料 → 依規定格式重新命名報名檔案 → 將檔案 E-mail 至本會 → 繳費(繳費期限至 12 月 14 日)
→完成報名

**1. 團報學校可申請自設考場**

(1) 報名人數達 **120 人** 以上之學校團體即可向本會申請。並請於 E-mail 信件主旨與內文中寫明《申請自設考場》。

**⑵ 測驗當日所使用之教室由該校承辦人自行向校內申請，相關試務、監考工作亦由該校執行；考生之准考號碼由本會編排。**

2. 務必使用本年度本會網站下載之最新電子檔報名並依其既有固定格式繕打，並依檔案內範例所示，依序將報名同學之個人資料登打在檔案中並詳閱說明。請勿任意刪減資料欄位，以免無法匯入報名資料。
3. 請至九九文教基金會網站下載「AMC8 團體報名電子檔」。
4. **登打完畢，請將檔案重新命名為『＊＊學校/團體 AMC8 報名資料』請務必配合作業，避免貽誤檔案影響考生權益**。
5. 將重新命名之報名檔案 E-mail 到本會**報名專用電子信箱(amc@99cef.org.tw)**。
6. 承辦老師寄出檔案後可逕行繳交費用，並於寄出三個工作天之後，以「帳號」即身分證字號與「密碼」預設為 7777 上網查詢或修改學生相關資料，並同時確認本會是否已收訖相關的費用。
7. (中)低收入戶學生證明文件，請以傳真或 E-mail 方式將相關文件傳至本會(傳真電話：02-23642473；E-mail：amc@99cef.org.tw)，則該生得以免收報名費參加本次測驗。惟補助(中)低收入戶學生名額有限，額滿即不再受理。
8. **團體報名之單位，除須依相關報名流程完成報名手續外，亦須配合相關試務工作(如：轉知考試訊息、成績單收發...等)。**

(二) 個別報名：

※ 個別報名流程說明：

線上報名 → 列印繳費單 → 繳費(繳費期限至 12 月 14 日) → 完成報名

1. 一律使用網路報名。

2. 採個別報名之(中)低收入戶學生於線上報名後，請以傳真或 E-mail 方式將相關文件傳至本會(傳真電話：02-23642473；E-mail：amc@99cef.org.tw)，則該生得以免收報名費參加本次測驗。惟補助(中)低收入戶學生名額有限，額滿即不再受理。

**3. 個別報名之考生務必於 2027 年 1 月 11 日(星期一)後，自行至本會網站(網址：https://www.99cef.org.tw)查詢考場、試場、准考號碼、應考須知及答案卡劃記範例。**

十一、 繳費方式：《繳款證明》或《收據》或《繳款完成擷圖》請妥為保存，以備日後有異時存查。

(一) 列印繳費單後，持繳費單至《華南銀行》或《超商(7-11、全家、萊爾富、OK)》繳費。

● 請注意：超商繳費金額不得超過新台幣四萬元整。

(二) 請至全國**華南銀行**索取「活期性存款存款憑條」臨櫃繳款。
戶名：財團法人九九文教基金會

(三) 或以自動櫃員機（ATM）轉帳繳費。

● 自動櫃員機（ATM）轉帳繳費步驟說明：
選擇功能 → 輸入銀行代碼 008 → 輸入繳款帳號 → 輸入金額 → 完成

(四) 或以網路銀行/各地銀行跨行匯款方式繳費，匯入銀行為華南銀行公館分行
戶名：財團法人九九文教基金會

(五) 以《超商(7-11、全家、萊爾富、OK)》繳費者，四~五個工作日後可至原報名系統查詢繳款狀況；以其他方式繳費者，下一個工作日即可查詢。

(六) 繳款帳號說明：

1. 依《承辦老師》或《考生》身分證字號作為繳費識別之用。
2. 繳款帳號共 14 碼。
3. 繳款帳號=95953+《承辦老師》或《考生》身分證字號後 9 碼。
例：身分證字號為 A123456789，則繳款帳號為「95953123456789」。

十二、 注意事項：

**(一) 本會保留修改本活動之權利，考生一旦參加本活動，即表示同意接受本活動相關規定之規範。如有未盡事宜，本會得具保留活動解釋及變更之權利。**

(二) 務必詳實填寫各項報名資料，並繳交報名費用，始算完成報名手續。考生未於規定期限內辦理報名登記與完成繳費者，即視為未完成報名手續，不得參加考試。

**(三) 若報名資料不齊，致使本會無法於特殊必要情況下緊急聯繫者，請自行承擔相關結果。**

**(四) 報名手續完成後，除因 重複報名 或 資格不符 外，恕不受理退費。**

(五) 英文姓名請務必與護照上之姓名相同。未持有護照或無英文姓名者，可參考外交部領事局「外文姓名中譯英系統」填寫英文姓名，切勿以個人暱稱填寫。
(網址：https://www.boca.gov.tw/sp-natr-singleform-1.html)

(六) 行動不便之考生，請務必於填寫報名資料時註記。有特殊需求之考生，請**事先於報名期間**與本會聯繫，以便本會評估是否能提供相關協助，並受理該生之報名。

(七) 本次測驗提供中文或英文試卷予考生應試，請務必於填寫報名資料時註記。**未註記者，一律以中文試卷應試。**

(八) **本次測驗不另外寄發應考須知，亦不會以簡訊或 E-mail 個別通知，**請所有考生務必於 **2027 年 1 月 11 日(星期一)**後，自行至本會網站查詢考場、試場、准考號碼、應考須知及答案卡劃記範例，如有疑問，請來電向本會查詢。

十三、 身分證明：持考生本人之**有照片之學生證、身分證、護照、居留證、有照片之 IC 健保卡或學校開立附有照片之在學證明，以上六項正本擇一即可**參加測驗。

**【備註】**為維護測驗之公平性，未攜帶身分證明者，成績不予計算。

**十四、 應美國數學協會（MAA）之要求，如對參與考生之成績或作答表現有疑義，本會得就該考生之成績及相關過往表現進行必要之覆核與檢視，包括但不限於查核其歷年參與本會辦理之競賽、檢定或相關活動之成績與表現，以及其他可公開查得之相關紀錄，並依查核結果進行後續處理。**

十五、 獎勵方式：

(一) 每位參加測驗之考生皆可獲得英文參加證書(Certificate)及中文成績單乙份。

(二) 其他獎勵方式：**以美方交寄本會之實際獎勵為準**

十六、 **如遇天災或不可抗力之因素(包括但不限定於颱風、地震、重大流行傳染病等重大狀況)，本會得保留彈性處理考試及相關試務工作之權利。**

十七、 申請成績複查辦法：請參閱九九文教基金會網站說明

十八、 申請成績單及參加證書補發：請參閱九九文教基金會網站說明

十九、 聯絡方式：

電話：02-2365-3995、02-2365-3912　　傳真：02-2364-2473

網址：https://www.99cef.org.tw

地址：100047 台北市中正區汀州路三段 58 號

# 全美中學數學分級能力測驗

# 2027AMC8 報名表

<table>
<tr><td>考場<br>(請勾選)</td><td colspan="4">☐ 台北(國家考場)　☐ 桃園(同德國中)　☐ 新竹(金欣補習班)<br>☐ 台中(新民高中)　☐ 南投(中興國中)　☐ 嘉義(興華中學)<br>☐ 高雄(三民家商)　☐ 金門(金城國中)<br>※ 本會將視各考區實際報考人數，保留增減考區設立之權利</td></tr>
<tr><td rowspan="2">中英文姓名</td><td colspan="2">中文：</td><td>性別</td><td>☐ 男 ☐ 女</td></tr>
<tr><td colspan="4">英文：_____ (姓), _____ (名)<br>《請務必以正楷填寫，並與護照上之英文姓名相同。未持有護照或無英文姓名者，可參考外交部領事局「外文姓名中譯英系統」填寫英文姓名。》</td></tr>
<tr><td>身分證字號</td><td colspan="2"></td><td>出生日期</td><td>西元　年　月　日</td></tr>
<tr><td>就讀學校</td><td colspan="4">_____ 縣市 _____ 鄉鎮市區 _____ (校名)</td></tr>
<tr><td>年級班別</td><td colspan="2">年　班</td><td>身分別</td><td>☐ 一般生<br>☐ 中低收入戶</td></tr>
<tr><td>通訊地址</td><td colspan="4">□□□□□□ (請務必填寫)<br>_____ 縣市 _____ 鄉鎮市區 _____</td></tr>
<tr><td>聯絡電話</td><td colspan="4">(家) _____　(手機) _____</td></tr>
<tr><td>E-mail</td><td colspan="4">_____ @ _____</td></tr>
<tr><td>行動不便</td><td colspan="2">☐ 是　☐ 否</td><td>試卷版本</td><td>☐ 中文版　☐ 英文版</td></tr>
</table>

**註：1. 報名手續完成後，除因重複報名或資格不符外，恕不受理退費。測驗地區亦不接受更改。**

**2. 本次測驗不另外寄發應考須知，亦不會以簡訊或 E-mail 個別通知，**請所有考生務必於 2027 年 1 月 11 日(星期一)後，自行上網查詢相關資訊。

**3. 各考場名額有限，若欲選之考場額滿請選其他考場。另，**本會將依各測驗地區之報名人數，必要時得增設或刪除測驗考場。

AI時代的最佳選擇

# 2027 AMC8

# 全美中學數學分級能力測驗

通行全世界的學力認證

| | |
|---|---|
| 主辦單位 | AMC美國數學協會(MAA)所屬 AMC 測驗中心 |
| 承辦單位 | 財團法人九九文教基金會、學習成就測驗協會 |
| 協辦單位 | 台北市南華高中、台北市信義社區大學 |
| 報名資格 | 8年級(國二)及以下學生 |
| 測驗日期 | 2027年1月22日(星期五)上午 |
| 費　　用 | 每名750元 |
| 報名日期 | 2026年12月4日(五)～12月11日(五) |
| | ※各考場名額有限，若欲選之考場額滿請選其他考場；逾期恕不受理報名。 |
| 報名辦法 | 務請詳細參閱本會網站說明 |

★本活動已投保和泰產物公共意外責任險

財團法人九九文教基金會
地址：100047台北市中正區汀州路三段58號　電話：02-2365-3995
網址：https://www.99cef.org.tw　傳真：02-2364-2473

| | | | |
|---|---|---|---|
| 中文校名 | | | |
| 英文校名 | | | |
| 郵遞區號 | | 地址 | |
| 承辦老師姓名 | | 身分證字號<br>(登入報名系統之帳號) | |
| 連絡電話 | | 手機 | |
| E-Mail | | | |
| 報名人數統計 | 一般生 人 | 低收入戶 人 | 共 **0** 人 |
| 報名費總 計 | 0 元 | | |

| | |
|---|---|
| 繳款帳號 | **95953** |

務請依照簡章繳費期限繳款

說明： 團體定義限**10**人以上之學校或政府立案之各教育團體且同個單位只能報一個團體

**1.** 本頁黑色框框內的資料請務必填寫真實正確資料

**2.** 承辦老師身分證字號為登入本會報名系統之帳號，且為繳款帳號所必須

**3.** 承辦老師可憑自己的身分證字號**(**此為帳號**)**及密碼「**7777**」進入報名系統查詢或更改學生資料

**4.** 一般生與低收入戶學生報名資料請分開填寫

**5.** 請勿任意刪減資料欄位，以免無法匯入報名資料

**6.** 登打完畢，請務必將檔案重新命名為『****學校AMC8報名資料.xls**』寄至**amc@99cef.org.tw**報名信箱

**7.** 為感謝承辦老師協助**AMC**測驗報名事務工作，每位報名學生**(**不含低收入戶學生**)**將支付**30**元之行政作業費予承辦老師。若團體不足**10**人則無法發放此費用，敬請見諒。

費用計算範例：團報**12**人＋低收入戶**1**人，則行政作業費為**30**元**×12**人＝**360**元整

**8.** 費用將於**116**年**1**月**15**日以前以承辦老師姓名為支票抬頭，並用掛號寄至您所填寫的地址

※此費用將列為個人收入所得，請一定用真實資料並會在次年度收到本會所寄發的扣繳憑單

| 地區 | 考生姓名<br>(中文) | 考生姓<br>(英文) | 考生名<br>(英文) | 性別 |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 必填<br>**請參閱「地區」填寫**<br>一經選定不得更改 | 必填 | 必填<br>請依據護照上名字填寫<br>無護照者，請自行參考各式拼音法填寫 | | 必填<br>男生填「M」<br>女生填「F」 |

| 身分證<br>字　號 | 出　生<br>年月日 | 就讀學校<br>縣市 | 就讀學校<br>鄉鎮市區 | 就讀學校<br>校名 | 年級 | 班別 |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 必填<br>外籍學生請<br>填居留證或<br>護照號碼 | 必填<br>填入格式為<br>西元年月日<br>(YYYYMMDD)<br>如20100312 | 必填 | 必填 | 必填 | 必填<br>國二請填「8」<br>國一請填「7」<br>小六請填「6」<br>以此類推 | 必填 |

| 郵遞區號 | 地址 | 聯絡電話 |
| --- | --- | --- |
| 必填 | 必填 | 二者擇<br>請務必留下白天 |

| 行動電話 | E-Mail | 是否為行動不便考生 | 是否使用英文試卷 |
| --- | --- | --- | --- |
| 一填寫<br>可連絡的電話 | 請填有效之E-Mail信箱 | 必填<br>是請填「1」<br>否請填「0」 | 必填<br>是請填「1」<br>否請填「0」 |

| 地區 | 考生姓名<br>(中文) | 考生姓<br>(英文) | 考生名<br>(英文) | 性別 |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 必填<br>**請參閱「地區」填寫**<br>一經選定不得更改 | 必填 | 必填<br>請依據護照上名字填寫<br>無護照者，請自行參考各式拼音法填寫 | | 必填<br>男生填「M」<br>女生填「F」 |

| 身分證<br>字　號 | 出　生<br>年月日 | 就讀學校<br>縣市 | 就讀學校<br>鄉鎮市區 | 就讀學校<br>校名 | 年級 | 班別 |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 必填<br>外籍學生請<br>填居留證或<br>護照號碼 | 必填<br>填入格式為<br>西元年月日<br>(YYYYMMDD)<br>如20100312 | 必填 | 必填 | 必填 | 必填<br>國二請填「8」<br>國一請填「7」<br>小六請填「6」<br>以此類推 | 必填 |

| 郵遞區號 | 地址 | 聯絡電話 |
| --- | --- | --- |
| 必填 | 必填 | 二者擇<br>請務必留下白天 |

| 行動電話 | E-Mail | 是否為行動不便考生 | 是否使用英文試卷 |
| --- | --- | --- | --- |
| 一填寫<br>可連絡的電話 | 請填有效之E-Mail信箱 | 必填<br>是請填「1」<br>否請填「0」 | 必填<br>是請填「1」<br>否請填「0」 |

台北
桃園
新竹
台中
南投
嘉義
高雄
金門

| | | | |
|---|---|---|---|
| 中文校名 | | | |
| 英文校名 | | | |
| 郵遞區號 | | 地址 | |
| 承辦老師姓名 | | 身分證字號<br>(登入報名系統之帳號) | |
| 連絡電話 | | 手機 | |
| E-Mail | | | |
| 報名人數統計 | 一般生 ＿＿＿＿ 人 | 低收入戶 ＿＿＿＿ 人 | 共 ＿＿＿＿ 人 |
| 報名費總 計 | ＿＿＿＿ 元 | | |

| | |
|---|---|
| **繳款帳號** | **95953** |

**務請依照簡章繳費期限繳款**

**說明：　團體定義限10人以上之學校或政府立案之各教育團體且同個單位只能報一個團體**

**1. 本頁黑色框框內的資料請務必填寫真實正確資料**
**2. 承辦老師身分證字號為登入本會報名系統之帳號，且為繳款帳號所必須**
**3. 承辦老師可憑自己的身分證字號(此為帳號)及密碼「7777」進入報名系統查詢或更改學生資料**
**4. 一般生與低收入戶學生報名資料請分開填寫**
**5. 請勿任意刪減資料欄位，以免無法匯入報名資料**
**6. 登打完畢，請務必將檔案重新命名為『**學校AMC8報名資料.xls』寄至amc@99cef.org.tw報名信箱**
**7. 為感謝承辦老師協助AMC測驗報名事務工作，每位報名學生(不含低收入戶學生)將支付30元之行政作業費予承辦老師。若團體不足10人則無法發放此費用，敬請見諒。**
**費用計算範例：團報12人＋低收入戶1人，則行政作業費為30元×12人＝360元整**
**8. 費用將於116年1月15日以前以承辦老師姓名為支票抬頭，並用掛號寄至您所填寫的地址**
**※此費用將列為個人收入所得，請一定用真實資料並會在次年度收到本會所寄發的扣繳憑單**

| 地區 | 考生姓名<br>(中文) | 考生姓<br>(英文) | 考生名<br>(英文) |
| --- | --- | --- | --- |
| 必填<br>**請參閱「地區」填寫**<br>一經選定不得更改 | 必填 | 必填<br>請依據護照上名字填寫<br>無護照者，請自行參考各式拼音法填寫 | |

| 性別 | 身分證<br>字　號 | 出　生<br>年月日 | 就讀學校<br>縣市 | 就讀學校<br>鄉鎮市區 | 就讀學校<br>校名 |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 必填<br>男生填「M」<br>女生填「F」 | 必填<br>外籍學生請<br>填居留證或<br>護照號碼 | 必填<br>填入格式為<br>西元年月日<br>(YYYYMMDD)<br>如20100312 | 必填 | 必填 | 必填 |

| 年級 | 班別 | 郵遞區號 |
| --- | --- | --- |
| 必填<br>國二請填「8」<br>國一請填「7」<br>小六請填「6」<br>以此類推 | 必填 | 必填 |

| 地址 | 聯絡電話 |
| --- | --- |
| 必填 | 二者擇<br>請務必留下白天 |

| 行動電話 | E-Mail | 是否為行動不便考生 | 是否使用英文試卷 |
| --- | --- | --- | --- |
| 一填寫<br>可連絡的電話 | 請填有效之E-Mail信箱 | 必填<br>是請填「1」<br>否請填「0」 | 必填<br>是請填「1」<br>否請填「0」 |

| 地區 | 考生姓名<br>(中文) | 考生姓<br>(英文) | 考生名<br>(英文) |
| --- | --- | --- | --- |
| 必填<br>**請參閱「地區」填寫**<br>一經選定不得更改 | 必填 | 必填<br>請依據護照上名字填寫<br>無護照者，請自行參考各式拼音法填寫 | |

| 性別 | 身分證<br>字　號 | 出　生<br>年月日 | 就讀學校<br>縣市 | 就讀學校<br>鄉鎮市區 | 就讀學校<br>校名 |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 必填<br>男生填「M」<br>女生填「F」 | 必填<br>外籍學生請<br>填居留證或<br>護照號碼 | 必填<br>填入格式為<br>西元年月日<br>(YYYYMMDD)<br>如20100312 | 必填 | 必填 | 必填 |

| 年級 | 班別 | 郵遞區號 |
| --- | --- | --- |
| 必填<br>國二請填「8」<br>國一請填「7」<br>小六請填「6」<br>以此類推 | 必填 | 必填 |

| 地址 | 聯絡電話 |
| --- | --- |
| 必填 | 二者擇<br>請務必留下白天 |

| 行動電話 | E-Mail | 是否為行動<br>不便考生 | 是否使用<br>英文試卷 |
| --- | --- | --- | --- |
| 一填寫<br>可連絡的電話 | 請填有效之E-Mail信箱 | 必填<br>是請填「1」<br>否請填「0」 | 必填<br>是請填「1」<br>否請填「0」 |

台北
桃園
新竹
台中
南投
嘉義
高雄
金門