



苗栗縣政府教育處

Education Department of Miaoli County Government

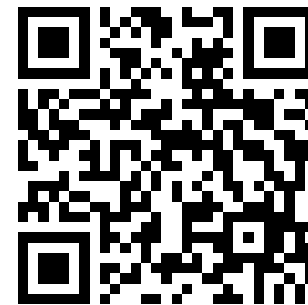
十二年國民基本教育- 115年竹苗區適性入學宣導

苗栗縣十二年國教宣導團

宣導學校：苗栗縣立公館國中

講師：苗栗高商教務主任 劉怡君老師

時間：115年3月28日



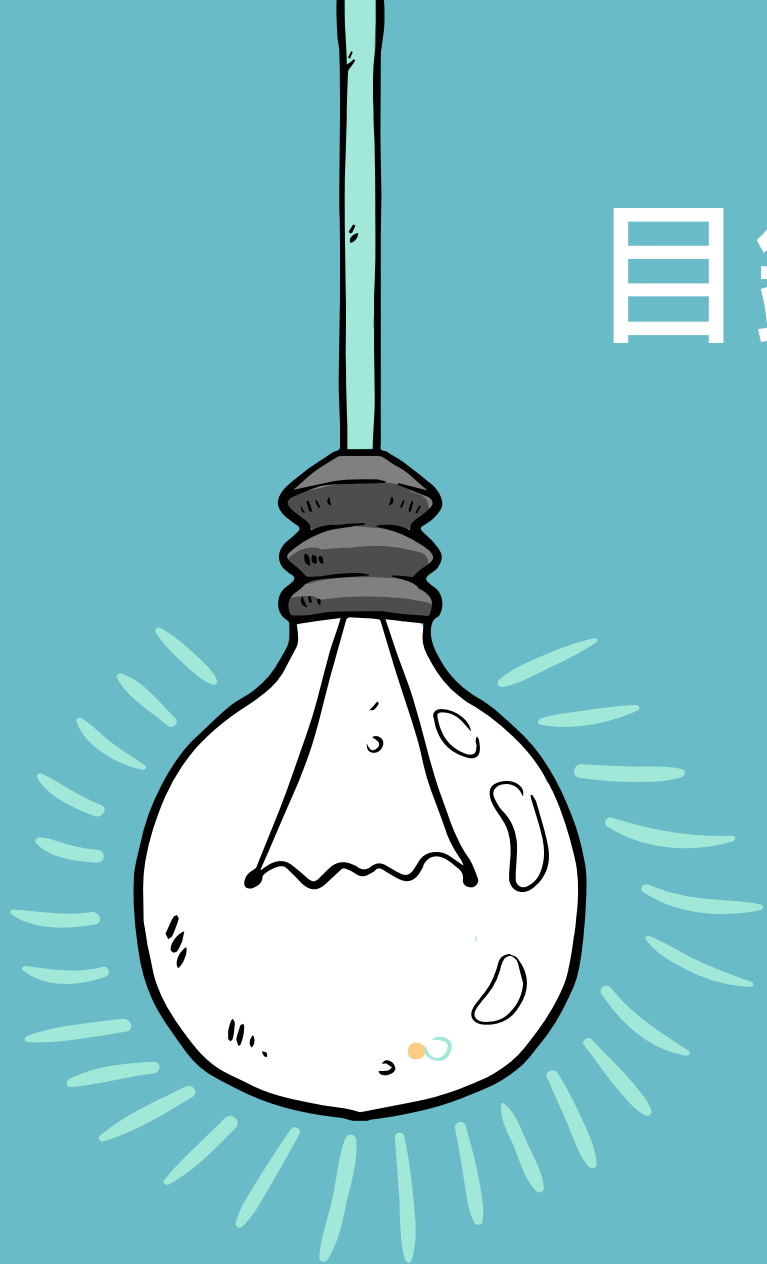
國中畢業生適性入學宣導
網站



公館國中校網公告



目錄



- 前言
- 升學管道
- 比序項目
- 適性輔導與志願選填
- 諮詢管道

十二年國教免學費政策

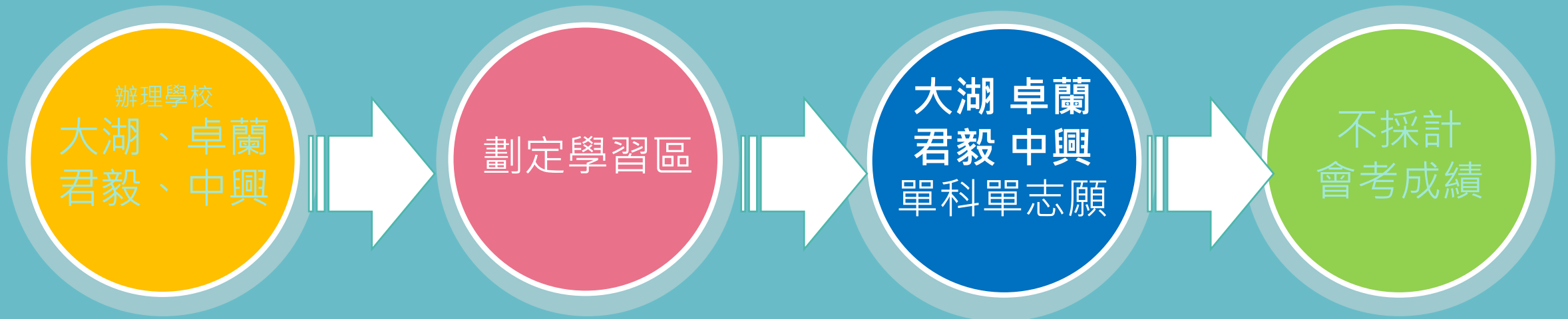
- 1.高級中等學校：全面免學費。(扣除未具本國籍、重讀及以獨立招生之私校)
- 2.五專：前三年免學費，後二年學雜費補助。

115學年度竹苗區適性入學管道

免試入學	學習區完全免試	特色招生 甄選入學	藝術才能班
	技優甄審入學		體育班
	直升入學		科學班
	園區生免試獨招		專業群科
	優先免試	其他	實用技能學程
	分區免試		建教合作班
	五專完全免試		運動績優生
	五專優先免試		私校獨招
	五專聯合免試		身心障礙適性輔導就學安置

什麼是完全免試？(完免)

- 1.讓學生就近入學，會考前完成報名及放榜。
- 2.超額時：進行超額比序，比序項目是均衡發展及多元學習表現

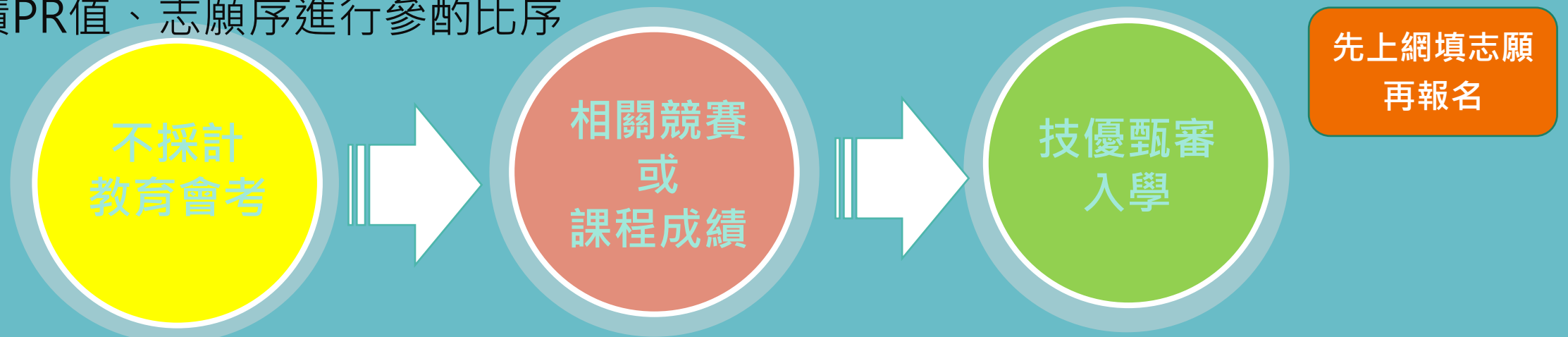


115學年完全免試學習區劃定對應學校(應屆畢業生)

- 一、**卓蘭高中**：卓蘭高中附設國中部、三義高中附設國中部、全人實驗高中附設國中部
南湖國中、泰安國中(小)、大湖國中
- 二、**大湖農工、君毅中學、中興商工**：苗栗縣全區

什麼是技藝技能優良學生甄審入學？(技優甄審)

- 1.參加技藝教育課程、技藝技能競賽、科展、生活科技創作競賽、技術士證照 (技術好)
- 2.依各項競賽等級採計積分
- 3.競賽及技藝課程具有群科對應
- 4.積分相同時：依技藝技能得分核算基準項目順序、競賽得獎名次、技術士證照、技藝教育成績PR值、志願序進行參酌比序



竹苗區各公私立技術型高中專業群科每班開設2個名額

110學年度後入學學生參加科技教育創意實作競賽採計「生活科技組」成績，列為112學年度開始採計之竹苗區國民中學技藝技能優良學生甄審入學高級中等學校專業群科入學積分採計項目。

(資訊科技組及各項機器人競賽不採計)

什麼是直升入學？

- 1.同時設有國中部和高中部的完全中學，讓國中部學生可直接升讀該校高中部。
- 2.超額時：依「竹苗區免試入學比序項目及順序」依序錄取



各完全中學（學校含高中部及國中部）辦理直升入學

本縣辦理學校：縣立大同高中、縣立苑裡高中、縣立三義高中、縣立興華高中、私立建臺高中、私立君毅高中

什麼是優先免試？(優免)

- 1.促進就學區教育機會均等實現就近入學，照顧區域、文化不利等學生
- 2.超額時：依「竹苗區免試入學比序項目及順序」依序錄取

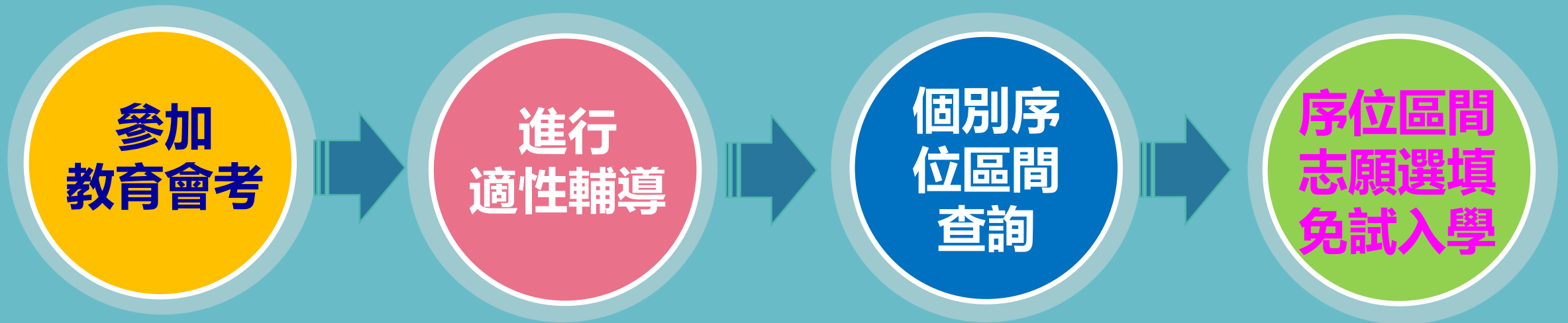


115學年公立高中自行決定是否提供部分免試名額(不含直升)給對應國中學生進行優先免試

本縣辦理學校：國立苑裡高中、國立竹南高中、國立苗栗高中、
縣立苑裡高中、縣立三義高中、縣立大同高中、縣立興華

什麼是分區免試入學？(大免)

- 1.全國分為十五個就學區，本區為竹苗區，包含苗栗縣、新竹市及新竹縣各國中畢業學生，其他各縣市亦可透過變更就學區至本區就讀。
- 2.超額時：依「竹苗區免試入學比序項目及順序」依序錄取。



免試入學-變更就學區

申請時間：115年4/23至4/30辦理

條件

- 戶籍遷徙。
- 返回原戶籍所在地就讀。
- 就讀區內未設置之課程群別或產業特殊需求類科。
- 特殊理由。

申請方式

- **應屆畢業生**
向所就讀之國民中學提出申請，各校彙整資料後發函至免試入學委員會辦理。
- **非應屆畢業生**(含具同等學力資格者、就讀海外設立之臺灣學校及大陸臺商子女學校者及國外返國就學學生)：直接向免試入學委員會提出申請。

竹苗區免試入學--共同就學區

免試 就學區	可跨入本區高中職就讀 之鄰近鄉鎮區	本區國中生可跨入 他區就讀之鄉鎮區	開放就學 情形	備註
桃連區	竹苗區之新竹縣 新埔鎮 關西鎮 新豐鄉 湖口鄉	楊梅區 龍潭區 新屋區	部分開放	
竹苗區	桃連區 楊梅區 龍潭區 新屋區	新埔鎮 關西鎮 新豐鄉 湖口鄉	部分開放	
	東勢 新社 豐原 神岡 和平 石岡 大雅 潭子 大甲 大安 清水 沙鹿 梧棲 大肚 龍井 后里、外埔	卓蘭鎮 苑裡鎮 通霄鎮 三義鄉	部分開放	卓蘭 苑裡 通霄 三義 可跨入臺中市 全區就讀

比較項目	完免 (完全免試入學)	優免 (優先免試入學)	大免 (分區免試入學)	技優甄審	直升入學
核心精神	就近入學，劃定學習區銜接，讓學生在會考前穩定志願並減輕壓力。	VIP 通道，留住縣內優秀人才，並照顧區域、文化不利等學生。	適性分發，免試入學的「主戰場」，供學生跨區挑戰或最後分發。	針對參加技藝教育課程、技藝競賽獲獎或持有證照的孩子，強調「技術好」。	在地升學。讓同時設有國中部與高中部的「完全中學」學生，能直接留在原校升讀高中部。
會考成績	不採計會考成績。	必須參加並採計教育會考成績。	必須參加並採計教育會考成績。	不採計會考成績。	必須參加教育會考。
辦理時間	會考前 (約 4 月) 完成報名及放榜。	會考後 (約 6 月) 進行作業。	最後分發階段 (約 6 月)，建議填滿 25 個志願。	屬於特色招生範疇，採「先上網填志願、後報名」方式。	由各完全中學自行辦理作業。

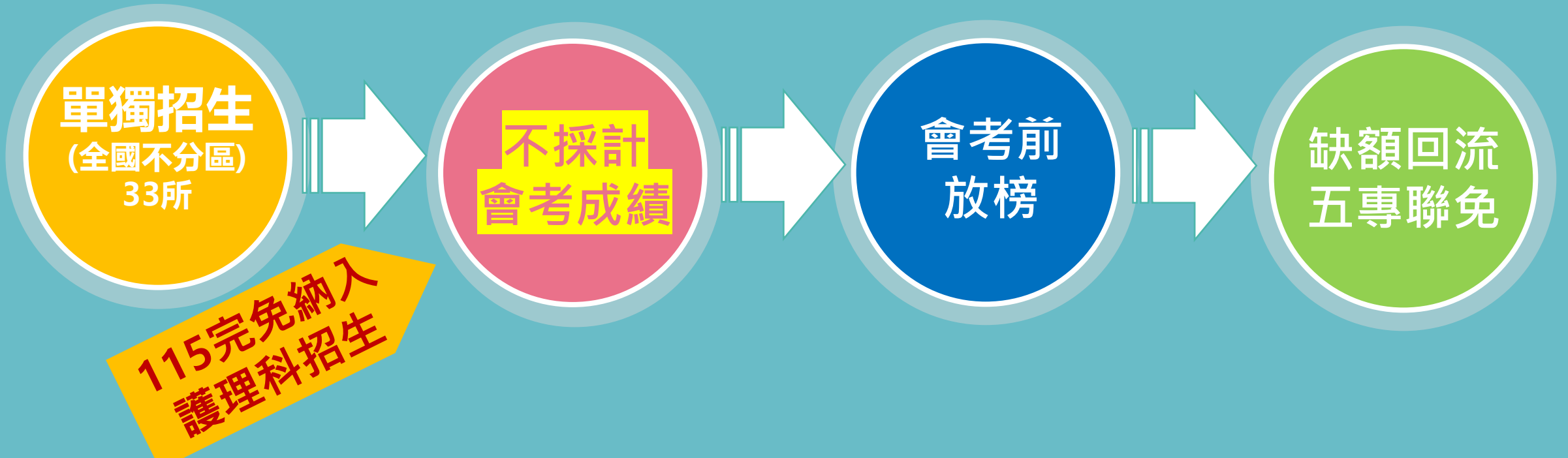


比較項目	完免 (完全免試入學)	優免 (優先免試入學)	大免 (分區免試入學)	技優甄審	直升入學
超額比序	「均衡發展」及「多元學習表現」積分。	依據「竹苗區免試入學比序項目及順序」進行錄取。	依據竹苗區三項比序積分，總計 100分 擇優錄取	看積分與名次。依競賽等級、技術士證照、技藝教育成績 PR 值等核算積分進行比序。	看竹苗區積分。若報名人數超過名額，依「竹苗區免試入學比序項目及順序」錄取。
適用對象與學校	僅限應屆畢業生報名劃定對應學校(如：大湖農工、卓蘭高中、君毅中學、中興商工等)。	依各公立高中(如：國立苗高、國立竹南等)自行決定提供之 部分名額 。	全區(包含苗栗、新竹縣市)所有公私立高中職與五專。	竹苗區各公私立技術型高中專業群科，每班提供 2個名額 。	設有高中部之完全中學(如苗栗縣立大同、苑裡三義、興華高中及私立建臺、君毅高中)。



什麼是五專完全免試？

1. 僅限應屆畢業生參加
2. 每位學生僅得選擇**1個**學校科組志願
3. 由畢業國中集體報名
4. 錄取方式至足額不另列備取。

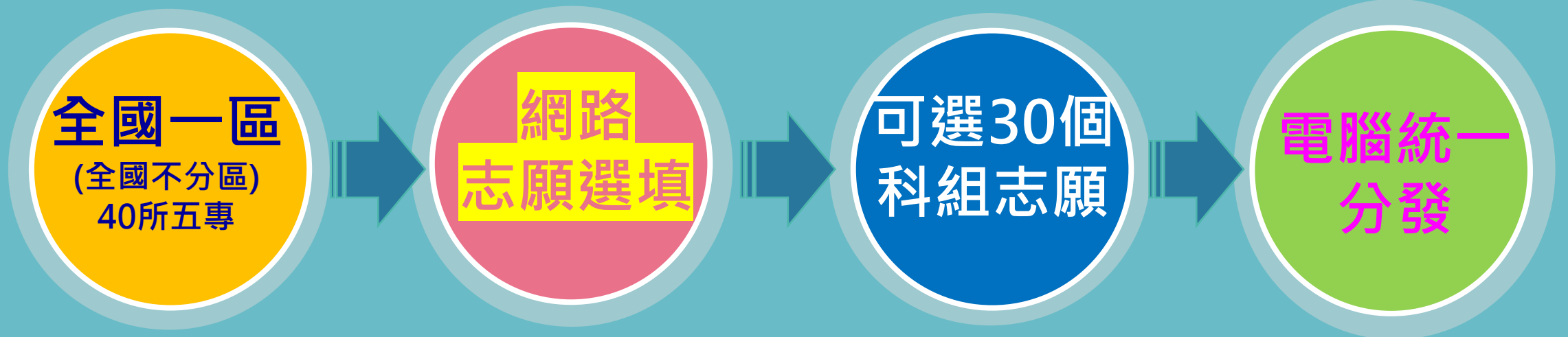


什麼是五專優先免試？

(名額最多，錄取機率最高)

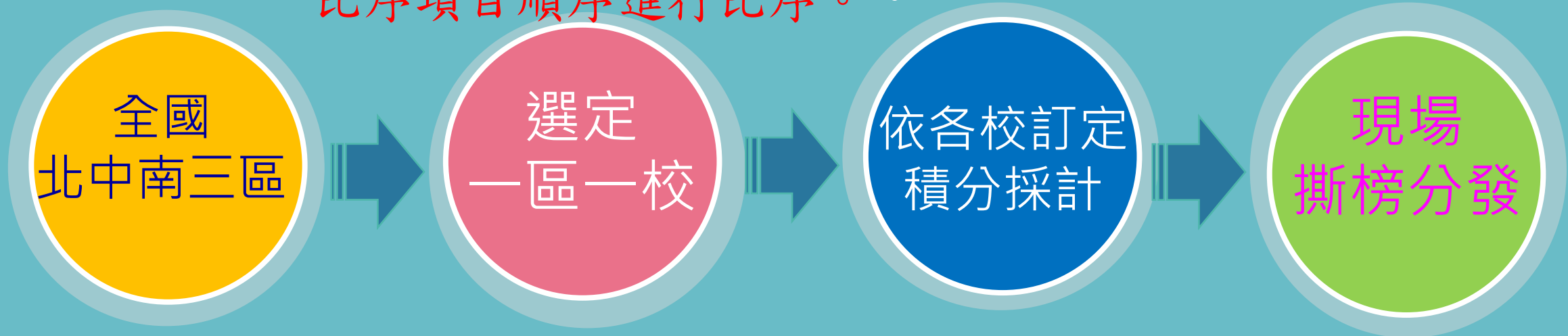
- 1.全國一區，網路選填志願
- 2.最多可填30個科組志願
- 3.由技專校院招生委員會依學生所填之志願序進行電腦統一分發

- 特別採計「**技藝教育課程成績**」並給予積分，有志就讀五專之學生務必參加。
- 「**國立五專招生學校**」及「**護理科**」皆須採計國中教育會考成績；**私立**五專招生學校**除護理科外**，由各校自訂是否採計國中教育會考成績。



什麼是五專聯合免試？

1. 採「**現場登記分發報到**」方式，各區限報名**1所五專學校（一區一校）**
2. **被通知參加現場登記分發**之學生於指定時間至所報名招生學校參加現場登記分發報到，
3. 由各招生學校所訂定積分採計項目、權重與同分比序項目順序進行比序。



115學年度五專招生簡介-五專主要聯招入學管道流程

圖

五專完全免試入學



國中教育會考



取得會考成績

五專優先免試入學



未錄取

北、中、南區五專聯合免試入學



未錄取

各校五專免試續招

錄取



錄取



錄取



錄取



五專招生學校

115學年度五專招生簡介-招生管道說明

- 有意願就讀五專之免試生共有**4**次機會，其中又以五專**優先免試入學**名額最多、錄取理想科組機率最高，務必參加。



完免



優免



聯免

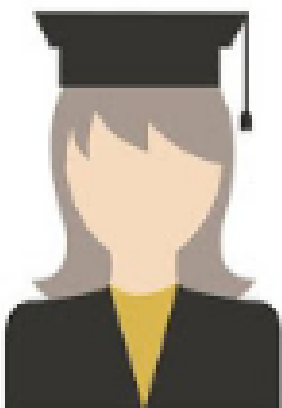


續招

- 五專完全免試入學、優先免試入學、聯合免試入學之「**超額比序項目積分**」採計方式、「**同分比序項目順序**」、「**辦理方式**」及「**錄取方式**」等皆有所不同，請報名學生務必注意。

115學年度五專招生簡介-重要規範事項

- 學生可同時報名高級中等學校或五專各不同入學管道，惟在不同管道皆有錄取時，僅能擇一報到。



完成報到

高級中等學校
免試入學

Or

五專免試入學

未依規定放棄

~~各就學區免試入學~~

~~五專聯合免試入學~~

- 已在高中高職或五專之入學管道錄取並已完成報到手續者，若未於簡章規定之期限前聲明放棄錄取資格，不可報名後續之其他入學管道。

五專免試入學

完全免試

- ✓ 五專完全免試入學為全國不分區辦理**單獨**招生。
- ✓ 招收對象為**國中應屆畢業生**。
- ✓ 每位學生僅得選擇1個學校科組志願。
- ✓ 不採計教育會考成績。

優先免試

- ✓ 五專優先免試入學之免試就學區為全國一區。
- ✓ 招收對象為**國中畢業生及具同等學力者**。
- ✓ 可依志向網路選填30個志願，經由招生委員會以電腦統一分發。

聯合免試

- ✓ 全國一區，分北、中、南三個招生委員會辦理。
- ✓ 學生可分別向北、中、南區聯合免試入學招生委員會報名，但各區限選擇一所五專招生學校申請。

技專校院招生策略委員會

<https://www.techadmi.edu.tw/>

技專校院招生委員會聯合會

<https://www.jctv.ntut.edu.tw/>

特色招生甄選入學－藝術才能班(I)

- 分為四類(竹苗區)

- 1.音樂班：新竹高中

- 2.美術班：新竹女中

苗栗高中

國立苑中

- 3.舞蹈班：陽明交大附中

- 4.戲劇班：臺北市立復興高中(全區)

- 藝術才能班甄選入學以聯合辦理為原則。參加之學生，**不受就學區之限制(可跨區報名)**，惟僅能向一區(校)報名術科測驗及申請分發。

【便利貼】

115 學年度藝術才能班特色招生甄選入學時程

聯合術科測驗報名：115年2月23日至3月9日

音樂班、舞蹈班術科測驗：115年4月11日至13日

美術班、戲劇班術科測驗：115年4月18日至19日

聯合分發報名：115年6月5日至11日

聯合分發志願選填：115年6月22日至26日

藝術才能班(含獨招學校)放榜：115年7月7日

藝術才能班(含獨招學校)報到：115年7月8日

藝術才能班(含獨招學校)放棄：115年7月9日

特色招生甄選入學—藝術才能班(2)

管道一

術科測驗

- ✓ 招生作業分**術科測驗**及**分發作業**二階段辦理。
- ✓ 術科測驗：不得施以學科成就測驗
- ✓ 分發作業：以術科測驗分數及學生志願作為入學依據，並得以國民中學教育會考績為入學門檻。

管道二

競賽表現

- ✓ 競賽表現特別優異者，可提出書面審查資料
- ✓ 依「高中藝術才能美術（音樂類、舞蹈類）類學生競賽表現採認參照標準」進行書面審查。
- ✓ 經鑑輔會鑑定通過後，即可報到入學。

特色招生甄選入學-科學班

- 全國科學班甄選辦理學校共10校
- 均為各校單獨招生。
- 辦理方式
 - 直接錄取
 - 甄選錄取
 - 科學能力檢定
 - 實驗實作
- 竹苗區：**國立新竹科學園區實驗高中**

適性入學宣導手冊 p-36

【便利貼】

115 學年度特色招生科學班甄選入學時程

報名：115年2月12日至3月4日
科學能力檢定：115年3月14日
報到：115年4月8日
已報到正取生聲明放棄錄取資格：115年4月10日
備取生依成績序遞補報到：依各校簡章

特色招生甄選入學－專業群科

- 各高級中等學校得單獨或聯合招生。
- 得參採國中教育會考成績作為錄取門檻。
- 依術科測驗分數及學生志願，作為錄取依據。
- 學生可自行擇一就學區報考，不受國民中學學籍所在地就學區限制。
- 115學年度有13個就學區，計88所高級中等學校，提供357科班，總計7,821個名額。
- 總召學校：

國立臺南海事水產職業學校

適性入學宣導手冊p-37

【便利貼】

115 學年度特色招生專業群科甄選入學時程

報名：115年3月 9 日至 13 日

術科測驗：115年4月 11 日至 12 日

放榜：115年6月 11 日

報到：115年6月 12 日

放棄：115年6月 15 日

※術科測驗日期依各校簡章為主

特色招生甄選入學-體育班

- 參加高級中等學校體育班甄選入學之學生**不受免試就學區限制，學生得跨區報名。**
- 體育班甄選為**各校單獨招生。**
- 依術科測驗分數為錄取依據。
- **115學年度以公告之簡章為主**



**115作業期程
移到會考後**

【便利貼】

115 學年度體育班特色招生甄選入學時程

報 名：115年5月18日至20日

術科測驗：115年5月23日

放 榜：115年5月25日

報 到：115年7月 9日

放 棄：115年7月13日

適性入學宣導手冊p-37

未受補助之私校獨招

- 私立高級中等學校非政府捐助設立、未接受政府獎勵、補助，且未由政府負擔學費者，得單獨辦理招生，不受高級中等教育法有關招生規定之限制。
- 為促進教育資源公共化，仍應提供不低於該校核定招生總名額百分之十五之免試入學名額。

其他-實用技能學程

- 實用技能學程是以學生為中心、學校為本位的教育，注重學生多元性向與適性發展教育環境。
- 課程設計是延續國中技藝教育課程，專為具有技藝傾向、就業意願和想學習一技之長的學生所設計的學習環境。
- 採分區輔導分發方式，曾選習國中技藝教育課程學生優先分發，未曾選習國中技藝教育課程學生次之。
- 承辦學校：國立南投高商(全國總召)
國立新竹高商(竹苗區)

其他-建教合作班

- 建教合作班招生由各校自行辦理。
- 主要以免試為之，但為各產業人才培育之需要，各校得辦理面談、口試、實作或由學校訂定評選方式。



適性入學宣導手冊 p-42

特殊身分學生入學

- 特殊身分學生包括

- 原住民生、身心障礙生、蒙藏生、政府派赴國外工作子女、境外優秀科學技術人才子女、僑生、退伍軍人。

- 外加名額

- 各管道均提供原核定名額2%(無條件進入)之外加名額。

- 先以原始分數與一般生比序，若未錄取，則依相關規定加分後，進行外加名額比序，不佔一般生名額。

- 免試入學之外加名額無最低錄取標準，但特色招生之外加名額，特殊身分學生於加分後，必須達一般生之最低錄取標準，方得錄取。

適性入學宣導手冊 p-45

其他-身心障礙生適性輔導安置

- 參加身心障礙學生適性輔導安置之學生，亦可參加免試入學或特色招生，並得擇一錄取結果報到。
- 總召學校：國立和美實驗學校
 - 報名日期：115.02.23-115.03.03
 - 公告安置結果：115.06.01
 - 以上僅供參考，以簡章為準。
- 臺北市、新北市、桃園市、臺中市、高雄市獨立辦理。

115年適性入學時間流程

科學班
藝術才能班
專業群科

2月~6月

特色招生甄選入學

學習區含五專完全免試

會考

5月16~17日

體育班

5月~6月

特色招生甄選入學

技優
直升
優免
大免

5月底~7月中

免試入學

續招

7月中-8月初

免試入學-竹苗區比序項目

均衡發展

- 採計30分
- 總分35分

1. 扶助弱勢:3分、5分
2. 就近入學:5分
3. 志願序位:10分
4. 均衡學習:15分

多元學習

- 採計40分
- 總分54分

1. 無懲罰紀錄:10分
2. 無曠課紀錄:12分
3. 獎勵紀錄:20分
4. 服務學習:10分
5. 本土語言認證:2分

教育會考

- 採計30分

1. 會考成績:30分

均衡發展

總分35分、採計30分

項目	給分	說明
扶助弱勢	符合者給5分	擇優給分 偏遠地區國中學生 經濟弱勢(中低、低收入戶)學生
	符合者給3分	
就近入學	符合者給5分	就讀滿三學期 且於該校畢業
115學年度 修正志願序 位積分	1-5 : 10分 6-10 : 9分 11-15 : 8分 16-20 : 7分 21-25 : 6分	高中：一校一志願 職業類科：同校+同群+連填 視為同一志願序位
可填25個 志願序位		
均衡學習	健體、藝術、綜合、科技 4領域及格：15分 3領域及格：12分 2領域及格：8分 1領域及格：4分	採計學期：1-5學期 (國一上下、國二上下、國三上)

多元學習

總分54分、採計40分

項目	給分	說明
功過相抵或銷過後無懲罰紀錄	10分	●採計學期：1-6學期 (國一上下、國二上下、國三上下)
無曠課記錄	每學期2分， 最多採計12分	
功過相抵後之獎勵	大功每次4.5分 小功每次1.5分 嘉獎每次0.5分 最多採計20分	●國三下採計至當年 4月20日止
服務學習	每學期每服務 滿3小時得1分 每學期最多採計2分 5學期最多採計10分	●採計學期：1-5學期 (國一上下、國二上下、國三上)
本土語言認證	通過原住民族語或客語或閩南語初級以上。 獲得其中一種認證即採計2分， 最多採計2分。	本土語言認證採認主管機關核發之證書 1. 原住民族語為【原住民族委員會】 2. 客語為【客家委員會】 3. 閩南語為【教育部】

教育會考

30分

項目	給分	說明
國中教育 會考成績	精熟(A)：6分 基礎(B)：4分 待加強(C)：2分	共五科 (國文、數學、英語、社會、自然)



免試入學-同分比序

1. 總積分

2. 均衡發展總積分

3. 扶助弱勢分數

4. 志願序位積分

每五個志願序位同分

5. 多元學習表現總積分

6. 會考換算積分之總分

7. 會考標示加總(先比A，再比B)

先比標示加總

8-12. 會考各科積分(國數英社自)

再比各科積分

13. 寫作測驗級分

14-18. 會考分科標示(國數英社自)

19. 經上列同分比序後仍超額時，得增額錄取。

比序範例

項目	總積分	均衡發展	扶助弱勢	志願序位	多元學習	會考總計分
甲	94	30	0	1	40	24
乙	94	30	0	2	40	24

項目	國	數	英	社	自	寫作
甲	A+	B++	B+	A++	B	5
乙	A++	B+	A+	A+	C	4



甲 A: 3個 +
乙 A: 4個 +



同分比序

1. 總積分

2. 均衡發展

3. 扶助弱勢

4. 志願序位
 1-5: 10分
 6-10: 9分
 11-15: 8分
 16-20: 7分
 21-25: 6分

5. 多元學習

6. 會考總積分

7. 會考標示加總
 先比A的+ 再比B的+標示的總數

8-12 各科積分
 A: 6分 B: 4分 C: 2分

13 寫作級分

14-18 各科標示

比序範例

項目	總積分	均衡發展	扶助弱勢	志願序位	多元學習	會考總計分
甲	94	30	0	1	40	24
乙	94	30	0	2	40	24

項目	國	數	英	社	自	寫作
甲	A+	B	B+	A++	B	5
乙	A+	B+	A+	A+	C	4

比序7

甲 A: 3個 +。 B:2個+。
乙 A: 3個 +。 B:2個+。

比序8

甲: 國 6 數 4 英 4
乙: 國 6 數 4 英 6

同分比序

1. 總積分

2. 均衡發展

3. 扶助弱勢

4. 志願序位
1-5: 10分
6-10: 9分
11-15: 8分
16-20: 7分
21-25: 6分

5. 多元學習

6. 會考總積分

7. 會考標示加總
先比A的+ 再比B的+標示的總數

8-12 各科積分
A: 6分 B: 4分 C: 2分

13 寫作級分

14-18 各科標示

技高專業群科

◆ 技高群科課綱之**群科歸屬**分為**6類15群**，群下設科



技高專業群科-108課綱群科歸屬表

類別	群別	現有科別	科數
工業類	機械群	機械科、鑄造科、板金科、機械木模科、配管科、模具科、機電科、製圖科、生物產業機電科、電腦機械製圖科	10
	動力機械群	汽車科、重機科、飛機修護科、動力機械科、農業機械科、軌道車輛科	6
	電機與電子群	資訊科、電子科、控制科、電機科、冷凍空調科、航空電子科、電子通信科、電機空調科	8
	化工群	化工科、紡織科、染整科、環境檢驗科	4
	土木與建築群	建築科、土木科、消防工程科、空間測繪科	4
商業類	商業與管理群	商業經營科、國際貿易科、會計事務科、資料處理科、不動產事務科、電子商務科、流通管理科、農產行銷科、水產經營科、航運管理科、 電競經營科(107年起試辦)	10+1
	外語群	應用英語科、應用日語科	2
農業類	農業群	農場經營科、園藝科、森林科、野生動物保育科、造園科、畜產保健科	6
	食品群	食品加工科、食品科、水產食品科、烘焙科	4
家事類	家政群	家政科、服裝科、幼兒保育科、美容科、時尚模特兒科、流行服飾科、時尚造型科、 照顧服務科	8
	餐旅群	觀光事業科、餐飲管理科	2
海事 水產類	水產群	漁業科、水產養殖科	2
	海事群	輪機科、航海科	2
藝術與 設計類	設計群	家具木工科、美工科、陶瓷工程科、室內空間設計科、圖文傳播科、金屬工藝科、家具設計科、廣告設計科、多媒體設計科、室內設計科、多媒體應用科、美術工藝科	12
	藝術群	戲劇科、音樂科、舞蹈科、美術科、影劇科、西樂科、國樂科、電影電視科、表演藝術科、多媒體動畫科、時尚工藝科、劇場藝術科、 原住民藝能科(108年起試辦)	1
合 計			2

專業群科分析 - 以智慧型手機為例

終端產品	製造/服務	職業分類	技高專業群科	科技校院
智慧型手機 	造型、機身結構設計與製造	造型設計	製圖科 電腦機械製圖科	工業設計系
		模具製造	模具科、機械科	機械工程系等
	電路系統設計與製造	IC設計	資訊科、電子科	電子工程系 電機工程系等
		電子電路	電子科、資訊科	電子工程系 資訊工程系等
	應用程式與數位內容	程式設計	資訊科 資料處理科	資訊工程系 資訊管理系等
		網頁設計	資料處理科 多媒體設計科	資訊管理系 多媒體設計系等
		資料應用	資料處理科	資訊工程系 資訊管理系等

其他：▲金融科技、影音串流、電子商務、廣告行銷...

專業群科分析 - 以便利超商為例

終端產品	製造/服務	職業分類	技高專業群科	科技校院
<p>便利商店</p> 	商業經營 門市服務		商業經營科 會計事務科	企業管理系 會計系
	流通管理		流通管理科 商業經營科 國際貿易科 航運管理科	流通管理系 企業管理系
	電子商務		電子商務科 資料處理科	資訊管理系 企業管理系

專業群科分析 - 以汽車為例

終端產品	製造/服務	職業分類	技高專業群科	科技校院
汽車 	造型設計 與製造	工業設計	美工科、製圖科	工業設計系
		模具製造	模具科、機械科	機械工程系
	車身設計 與製造	機構設計	機械科、模具科	機械工程系
		機械製造	機械科、模具科 鑄造科	機械工程系
		車身製造	模具科、板金科 機械科	機械工程系
		電工機械	電機科、控制科 汽車科	電機工程系
		車載電子	電子科、資訊科	電子工程系 資訊工程系
		內燃機	汽車科、機械科	車輛工程系 機械工程系
		汽車內裝	化工科	化學工程系
	車輛修護	引擎修護	汽車科	車輛工程系
		車身底盤 修護	汽車科、機械科 板金科	車輛工程系 機械工程系
		電系修護	電機科、汽車科	電機工程系

比較項目

普通型高中 (高中)

技術型高中 (高職)

核心目標



以學術研究為導向，
培養基礎學科能力。



以專業技能為導向，培
養實務操作與一技之長。

適合對象



喜歡理論思考、學術探索，
對未來志向尚在摸索者。



喜歡動手實作、對特定產業
(如電機、商管) 有興趣者。

課程重點



深化國、英、數、社、自等
一般學科。



學習 15 群專業科目
與實作實習課程。



學業壓力來源



廣大的學科範圍與
學術競爭。



專業術科練習與
專業證照的考取。



關鍵優勢



延後分流，未來大學系所
選擇較廣。



產學銜接，畢業時已具備
專業證照與實習經驗。

升學管道



主要參加學測/分科測驗，
進入一般大學。



主要參加統測，進入
科技大學/技術學院。



畢業後的方向









碩博士深造、公務員、
學術/研發職。



工程師、專業技師、創業
家、高階商管人才。



苗中 (自然組) vs. 苗農 (電機科) 綜合比較表

比較項目	國立苗栗高中 (自然組/理組)	國立苗栗農工 (電機科)
教育體系與目標 	「普通高中體系」以學術探索與科學理論基礎為主，為未來升讀一般大學的理學院、工學院、醫學院等做準備。	「技術型高中 (高職) 體系」以「務實致用、科學探究」為願景，培育具有實務技術與科技探究能力的技術人才。 
一般/基礎科目 	「學科比重極高，數理難度深」 國語文、英語文為基礎，數學 (A版)、物理、化學、生物、地球科學為絕對核心，需具備高強度的理論推導能力。	「具備基礎但學分與難度較低」 包含國語文、英語文、數學、物理、化學等基礎學科，但修習深度與節數低於普高自然組。 
核心專業/實習科目 	「無工程實務科目」 不修習配線、電子電路操作或工廠實習課程，學習多停留在紙本理論與基礎科學實驗。 	電機專業學科與實作 (強調動手做) 包含：室內配線實習、工業配線實習、電子學實習、數位電子應用實習等。 
特色選修與加深加廣 	「側重進階科學理論與實驗探究」 進階物理、進階化學、自然科學探究與實作、微積分基礎、基礎程式設計等。	側重實用電機技能 (校訂選修) 旋轉電機研究、靜止電機研究、程式設計好好玩等實務導向課程。 
主要升學/進路管道 	準備「學科能力測驗 (學測)」與「分科測驗」，主要透過繁星推薦、個人申請升讀普通大學的理工科系。 	準備「統一入學測驗 (統測)」電機與電子群，主要升讀科技大學。同時輔導考取技術士證照 (如：室內配線丙級、工業電子丙級、數位電子乙級) 以利就業或技優升學。
大考測驗科目 (學測 vs. 統測) 	【學測 / 分科測驗】* ● 學測：國文、英文、數學A、自然 (物理、化學、生物、地科)。 ● 分科測驗：數學甲、物理、化學。 (註：此為一般大考考科常態，非資料內容) 	【統測 - 電機與電子群 (電機類)】 ● 共同科目：國文、英文、數學。 ● 專業科目：基本電學、電子學、電工機械等 (依統測該群類考科規定為準)。 

苗中（文法商管學群）vs. 苗商（會計事務科）綜合比較表

比較項目	國立苗栗高中（文法商管學群）	國立苗栗高商（會計事務科）
 核心目標	<p>「普通高中體系」以學術探索與基礎學科為主，為未來升讀一般大學的文、法、商管學院做準備。</p>	<p>「技術型高中（高職）體系」以務實致用為目標，培養金融理財、門市經營管理、記帳稅務以及行銷實務的基層人才。</p>
 一般/基礎科目	<p>「學科比重極高」國語文、英語文、數學^(A/B版)、歷史、地理、公民與社會等為絕對核心。</p>	<p>「具備基礎但學分較少」包含國語文、英語文、數學（B版）、歷史、地理、公民與社會、自然科學等，但修習深度與節數低於普高。</p>
 核心專業/實習科目	<p>「無商業實務科目」不修習會計、經濟或商業軟體作等實用技能課程。</p>	<p>「商管專業學科」：商業概論、數位科技概論、會計學、經濟學。 「實習操作科目」：數位科技應用、門市經營實務、行銷實務、會計軟體應用等。</p>
 主要升學/進路管道	<p>準備「學科能力測驗（學測）」與「分科測驗」，主要升讀普通大學。</p>	<p>準備「統一入學測驗（統測）」商管群，主要升讀科技大學。</p>
 大考測驗科目 (學測 vs. 統測)	<p>【學測】(依據考生目標校系選考) 主要考科包含： 1. 國文 2. 英文 3. 數學（分A版、B版） 4. 社會（歷史、地理、公民與社會） 5. 自然（物理、化學、生物、地科） (註：此為一般學測考科常態，非資料內容)</p>	<p>【統測-商管群】(固定考科) ● 共同科目：1. 國文 2. 英文 3. 數學（B版） ● 專業科目： 4. 專業科目(一)：商業概論、數位科技概論、數位科技應用 5. 專業科目(二)：會計學、經濟學</p>

國立苗栗高級中學美術班與國立苗栗高級商業職業學校多媒體設計科：適性選擇對照



苗中美術班

適性選擇對照



苗商多媒科



普通高中，學術基礎，純美術創作與理論研究

學程特色



技術型高中，專業技術，多媒體數位與商業設計



素描、水墨、彩繪、鑑賞、理論

課程重點



數位插畫、3D建模、網頁設計、影音剪輯



大學學測與術科，一般大學設計或美術系

升學管道



四技二專統測與技優，科技大學設計學院



藝術家、藝術教育、畫廊經理、策展人

未來職涯



多媒體設計師、遊戲開發、廣告設計、數位內容創作



適性選擇，揚才發光



苗中(普通高中)



升學考試完全集中在「國、英、數、社、自」等**純學術科目**，考驗學生的**廣泛閱讀與學科能力**。

苗商(技術型高中)



雖然也考「國、英、數(B版)」，但難度通常較學測平易近人。同時，升學成績有極大的比重落在「**專業科目(會計、經濟、商業與數位科技概論)**」上。這意味著只要學生能在高中三年將這些專業科目學好，就能在升學考試中**取得極大的優勢**。

詳細課程資料可參考各校課程手冊

👉 搜尋->教務處

-> 課程計劃書 或

-> 選課輔導手冊



苗商課輔導手冊

苗商首頁 |



國立苗栗高級商業職業學校
National Miaoli Senior Commercial Vocational School

教務處

網站選單 WEB MENU

- 回到首頁
- 教育法規
- 合作團隊
- 業務職掌
- 教學組
- 註冊組
- 設備組
- 實研組
- 課程計畫書
- 選課輔導手冊
- 【不停學】專區
- 【自主學習】專區
- 【新生入學】專區
- 【高三升學】專區
- 【重(補)修】專區
- 升學榜單資訊
- 教學設備資訊
- 十二年國教新課綱
- 證件申辦
- 選修課程學生問卷
- 回苗商首頁

最新消息 SCHOOL NEWS

單位: 全部 類別: 全部 輸入關鍵字

這裡記錄關於苗栗高商最新消息資訊，讓您更了解苗栗高商。

時間	類別	單位	標題	發佈	點閱
2026/03/23	【校外活動】	教學組	第十屆臺灣中小學數學能力檢定考試,請鼓勵學...	教學組幹事	0
2026/03/23	【獎助學金】	註冊組	115學年度申請入學第二階段甄試重要資訊及...	註冊組長	2
2026/03/23	【公告】	註冊組	115學年度大學申請入學-個別報名, 期限至3/2...	註冊組助...	3
2026/03/23	【校外活動】	教學組	2026第二屆技職力100徵選活動,請師生踴躍報名	教學組幹事	0
2026/03/23	【校外活動】	教學組	「臺灣台語語言能力認證輔導班」課程,請相關...	教學組幹事	0
2026/03/23	【教師研習】	教學組	「從沈默到熱血: Gemini x CoolEnglish玩出口...	教學組幹事	3
2026/03/20	【公告】	註冊組	「115學年度四技二專技優甄審入學招生」報名...	註冊組助...	35
2026/03/20	【獎助學金】	註冊組	澎湖縣114學年度第2學期「清寒優秀學生獎學...	註冊組助...	7
2026/03/20	【獎助學金】	註冊組	國立中央大學大氣科學學系系友會「鄭念濠校...	註冊組助...	2





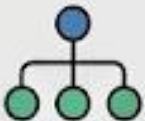



全部 第一頁 上一頁 下一頁 最後一頁

活動花絮 SCHOOL VIEW

這裡紀錄關於苗栗高商活動花絮相關圖片，讓您更了解苗栗高商。



高中職 vs. 五專 「科系選擇」 差異比較表

比較項目	 高中職 (普通型 / 技術型 / 綜合型) 	 五專 (五年制專科學校) 
 科系分類與廣度	<p>★ 分類最廣、選擇最多 (技術型高中) ★ 分為 6 大類 (工業、商業、農業、家事、海事水產、藝術與設計)、15 個職群，底下細分多達 94 個科別。</p>	<p>★ 集中於特定專業領域 ★ 科系選擇較為集中，主要對應明確的職業執照與中階技術人力的需求，例如：醫護、餐旅、外語、商管、工程等。</p>
 特色與獨占科系	<p>★ 涵蓋基礎產業各面向 ★ 例如：機械、電機、資訊、商業經營、餐飲、美容、農場經營、多媒體設計等。</p>	<p>★ 「醫護類科」為最大宗且獨占 ★ 五專是國中畢業生想就讀「護理科」**或其他醫護相關科系 (如視光、復健、牙體技術等) 的最主要管道 (如：馬偕、耕莘、樹人、慈惠等醫護專校)。此外，也有專精外語 (如文藻外語) 或餐旅 (如高雄餐旅) 的選擇</p>
 專業分流時機	<p>依入學學制而定，具彈性：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 技術型高中 (高職)：入學即確定科系 (或透過同群招生，高二再分科)。 2. 綜合型高中：高一全修基礎科目，高二才分流選擇「學術學程」或「專門學程」。 3. 普通型高中：完全不分職業科系，全修基本學科 (國英數社自)。 	<p>★ 入學即高度專業化 ★ 入學時就直接決定科組，且未來 5 年皆鎖定該專業領域進行深度培訓，較難像綜合高中那樣在中途大幅度轉換跑道。</p>
 課程與升學對應	<p>學習群科基礎，準備考取丙級證照，主要為未來升學 (科技大學或一般大學) 做跳板。</p>	<p>學習深度達大專層級，可考取乙級或高考級執照 (如護理師執照)，畢業後可直接就業，或插大、報考二技。</p>

異中求同 同中有異

科別	資料處理科	資訊科
群別	商管群	電機與電子群
相異	<p>偏向商業資訊運用，軟體設計運用。</p> <p>需學習商業概論、會計學、經濟學、數位科技應用、多媒體製作、資料庫應用等。</p>	<p>偏向資訊軟體設計、電腦硬體裝修。</p> <p>需學習基本電學、電子學、數位邏輯設計、程式設計實習、電腦系統安裝與設定、電腦程式語言及硬體安裝、電路的裝配及測試等。</p>
相似	資訊科技、程式設計(程式設計實習、程式語言與設計)等	

異中求同

科別	食品加工科	餐飲管理科
職群別	食品群	餐旅群
相異群別	偏向學習各式食品相關之知識與技能，包括：穀類果蔬畜產等食品加工、烘焙食品、食品檢驗分析、食品添加物、食品安全與衛生、生物技術等。	偏向餐旅管理、餐飲衛生安全、採購學、食物學、餐飲實務、餐旅服務技術、中餐烹調、中式點心、烘焙、西餐烹調等全球化餐飲經營管理知能。
相似	皆需學習烘焙技術	

同中有異

科別	國際貿易科	會計事務科
職群別	商業管理群	商業管理群
相異	偏向學習有關國際貿易之基本知識和實用技能。使具有進出口貿易之報關、匯兌及儲運保險等基本知能。分析經貿情勢基礎能力。	偏向學習處理商品交易過程中一切跟金錢相關的事務，包括記帳、出納、商業會計法令、統計分析、銀行帳務處理、會計資訊系統操作、稅務處理等。
相似	1. 均為商業與管理群 2. 學習內涵以培養商業服務人才為主 3. 就業：商業管理、商業服務、國際貿易（金融、運輸、保險、進出口貿易業等），或是創業（包含實體店面或網路商店）有關的工作，都需要相關人才。	
同群別之科別	評估與建議可擴充之科系：商業經營科、資料處理科、電子商務科等	

積分	志願序位	志願序	學校名稱	群	科別
10分	1	1	苗栗高商	商業與管理群	會計事務科
10分	2	2	苗栗高中	普通科	普通科
10分	3	3	苗栗高商	商業與管理群	國際貿易科
10分	4	4	竹南高中	普通科	普通科
10分	5	5	苗栗農工	電機電子群	電機科
9分	6	6	苗栗高商	商業與管理群	資料處理科

【NG 填法】分散填寫，白白浪費高分名額

積分	志願序位	志願序	學校名稱	群	科別
10分	1	1-1	苗栗高商	商業與管理群	會計事務科
10分		1-2	苗栗高商	商業與管理群	國際貿易科
10分		1-3	苗栗高商	商業與管理群	資料處理科
10分	2	2	竹南高中	普通科	普通科
10分	3	3	苗栗高中	普通科	普通科
10分	4	4-1	苗栗農工	電機電子群	電機科
		4-2	苗栗農工	電機電子群	電機空調科
10分	5	5	苗栗高商	設計群	多媒體設計

【神填法】同校同群連填，10分拿滿、錄取機會翻倍！