



「找對方向-技職不可限量」

興雅國中

113年3月8日



松山家商 丁碧慧主任

# 簡報大綱

- ➡ 技職教育學制與現況
- ➡ 12年國教適性入學管道
- ➡ 技藝班課程
- ➡ 技高學生分享

Q&A

# 十二年國民基本教育系統架構

## 三大願景

提升中小學教育品質

成就每一個孩子

厚植國家競爭力

## 五大理念

有教無類

因材施教

適性揚才

多元進路

優質銜接

## 六大目標

培養現代  
公民素養

引導多元  
適性發展

確保學生  
學力品質

舒緩過度  
升學壓力

均衡城鄉  
教育發展

追求社會  
公平正義

## 七大面向 · 二十九個方案

### 全面 免學費

1. 五歲幼兒免學費
2. 高中職前三年免學費
3. 財務規劃

### 優質化 均質化

4. 高中優質化
5. 高職優質化
6. 高中職教育資源均質化
7. 高中職學校資源分布調整
8. 大學繁星、技職繁星推薦
9. 高中評鑑
10. 高職評鑑
11. 高中職發展轉型及退場輔導

### 課程與 教學

12. 建置十二年一貫課程體系
13. 國中教學正常化、適性輔導及品質提升
14. 國中小補救教學
15. 高中高職教師教學品質提升
16. 國中小學生輟學預防與復學輔導

### 適性輔導 國民素養

17. 國中與高中職學生生涯輔導
18. 高中職學生學習扶助
19. 產學攜手合作
20. 技職教育宣導
21. 國中畢業生未升學未就業青少年職能培訓輔導
22. 提升國民素養

### 法制

23. 制定高級中等教育法並微調專科學法

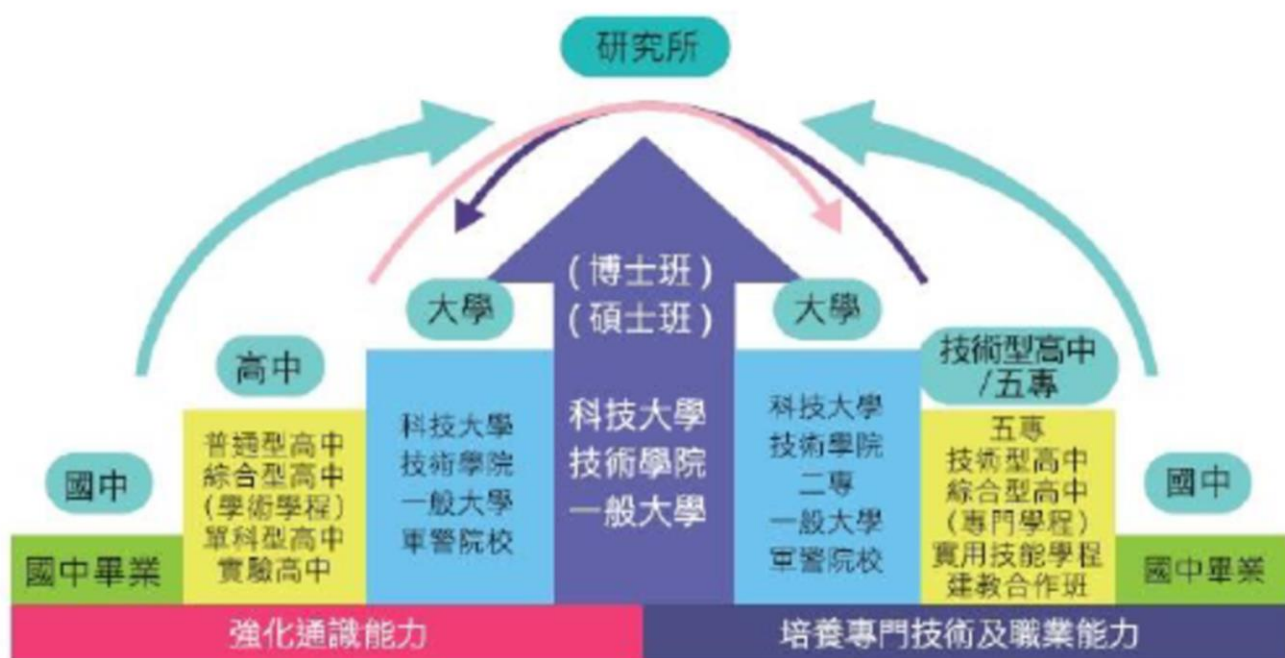
### 宣導

24. 家長參與推動十二年國民基本教育
25. 十二年國民基本教育政策宣導

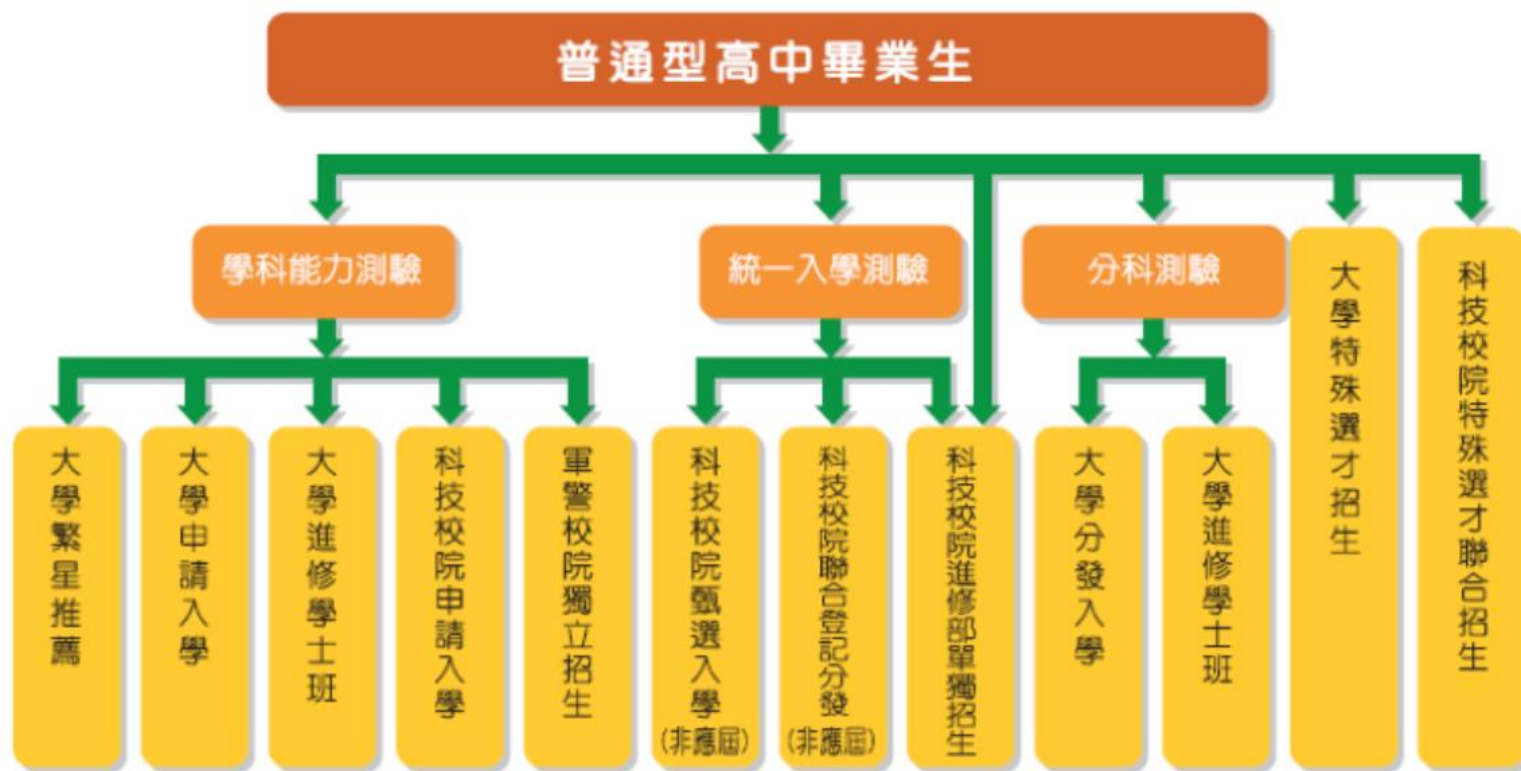
### 入學 方式

26. 規劃免試學區
27. 免試入學
28. 特色招生
29. 身心障礙學生就學輔導

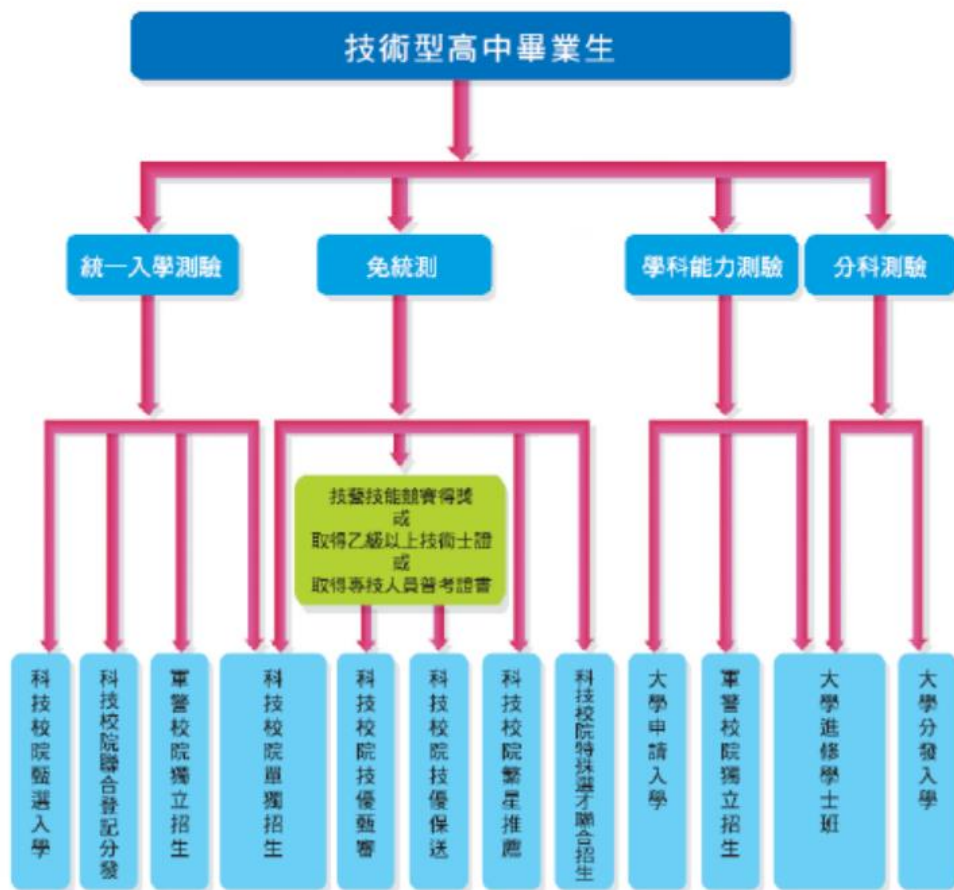
# 國中畢業生升學進路圖



## 普通型高中學生升學進路圖



## 技術型高中學生升學進路圖



# 113年基北區適性入學管道

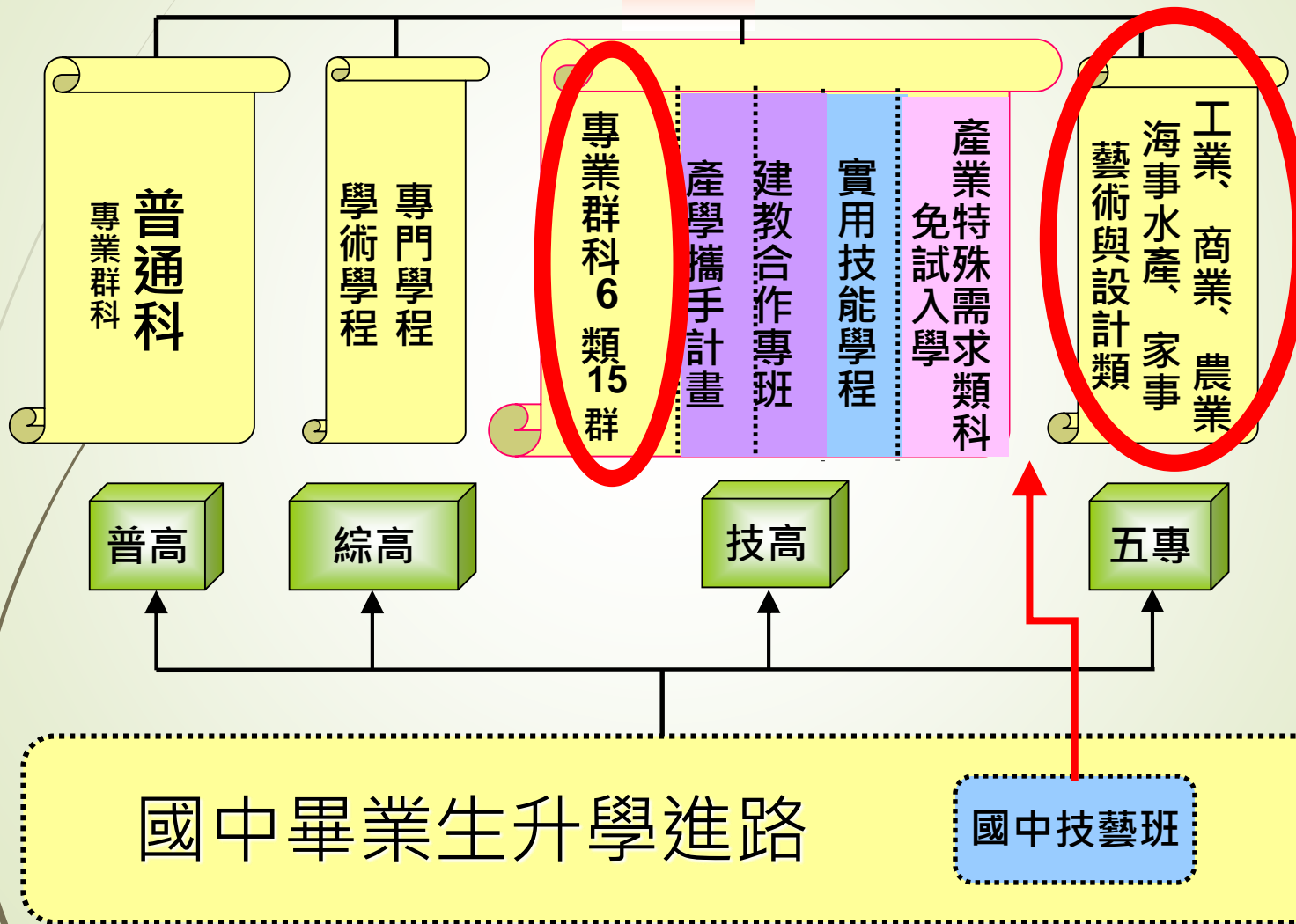
免試入學	直升入學
	優先免試入學(一類、二類)
	學習區完全免試入學
	技優甄審入學
	產業特殊需求類科
	實用技能學程
	技術型及單科型獨招

身心障礙適性輔導  
安置

特色招生	甄選入學	藝才班
		體育班
		科學班
		專業群科
	考試分發入學	

其他	建教合作班
	重點運動項目
	未受政府補助私校獨立招生

# 升學、技能、證照





# 技高專業群科-108課綱群科歸屬表

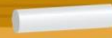
技高群科課綱之群科歸屬分為6類15群，群下設科

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、 <b>電競經營科(107年起試辦)</b>	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、 <b>照顧服務科</b>	8
	餐旅群	觀光專業科、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、 <b>原住民藝能科(108年起試辦)</b>	12+1
合 計			92+3

# 適合職業傾向 學生的入學管道

- 技優甄審入學
- 特色招生專業群科甄選入學
- 產業特殊需求類科
- 實用技能學程
- 產學攜手合作計劃
- 健教合作班
- 五專免試入學

月  
日



# 技優甄審入學介紹

- 法源依據：  
高級中等學校辦理國民中學技藝技能優良學生甄審入學實施要點。
- 志願選填：技優甄審入學學生選填志願，以一校或多校，每校均為同一科別之方式為之。  
但就學區內高級中等學校數在二所以下者，得選填同群多科或二群以下且科別總數不超過三科。
- 基北區技優甄審入學：  
學生限報名一所技術型高中或高中附設專業群科，並依對應擇一職群報名及選填志願。
- 基北區技優甄審入學承辦學校：新北市立樟樹國際實中

# 技優甄審入學辦理方式

## 申請資格



- 參加國際技能競賽各職類或國際科技展覽成績優異，分別獲勞動部勞動力發展署或國立臺灣科學教育館推薦並持有證明。
- 全國技藝技能競賽，獲得優勝獲佳作以上名次
- 全國中小學科學展覽，獲得優勝以上名次
- 其他參加國際特殊技藝技能競賽，獲得優勝以上名次
- 各縣市技藝技能競賽、科學展覽，獲得優勝以上名次
- 領有丙級以上技術士證
- 應屆畢(結)業生技藝教育課程成績優良



# 技高專業類科特色

- ✿ 培養基礎專業知能
- ✿ 學習工作所需基本技能
- ✿ 滿足學生升學及發展其他專業領域之需求
- ✿ 技高依類群科別屬性分為15群科
- ✿ 各群科訂定一般科目、專業及實習科目
- ✿ 可依照屬性或當地產業特性發展不同的專業特色課程

# 各項技藝及產學合作課程

- ★以**臺北市立松山家商**例  
合作式國中技藝教育課程-設計、商業  
職群課程(作品)
- ★臺北市技藝教育資源中心
- ★臺北市技術型教學中心共11間(新聞)
- ★產學合作課程(影片)

## 臺北市技職教育亮眼表現



- 2023英國《經濟學人智庫》世界宜居城市評比，臺北市教育項目蟬聯滿分(100分)。
- 2023《天下雜誌》永續幸福城市大調查文教面向六都第一。
- 2023《遠見雜誌》縣市總體暨永續競爭力調查教育與文化面向全國第一。
- 南港高工參加2023FRC機器人競賽於美國亞利桑那州鳳凰城榮獲聯盟四強以及卓越工程獎。
- 教育部111年度辦理技術及職業教育成效最高優等首獎。
- 第63屆全國科展，臺北市囊括7項第一並榮獲縣市團體獎第一名。
- 第53屆全國技能競賽獲8金10銀11銅。臺北市歷屆參賽最優成績，冠居全國。
- 112年全國工業類競賽金、銀牌數全國第一。
- 112年全國商業類競賽金牌數全國第一。
- 112年全國家事類競賽金牌數歷年最多。



## 補助技高學生赴國外見學、提升國際視野

本市為培育學生具備國際移動力，每年皆辦理【見學團計畫】補助經費協助技高師生出國，赴國外見習，提升國際視野。

德國新能源與電動車科技見學團

阿布達比亞洲技能競賽





HELLO

月  
日

# 相關資源網站



# 113學年度基北免報名作業資訊平臺



The screenshot shows the website interface for the 113 academic year Basic North Free Admission Information Platform. At the top left is the logo for the Basic North Senior High School Free Admission Committee (基北區高級中等學校免試入學委員會) with the number 113. To the right of the logo is the text "113 學年度基北區高級中等學校免試入學報名作業資訊系統平臺". Below the header is a green navigation bar with links for "最新消息" (Latest News), "相關下載" (Related Downloads), and "登入" (Login). The main content area has a breadcrumb trail "首頁 > 最新消息資訊" and a sub-header "基北區各官道連結" and "查詢區". On the left is an illustration of students in a classroom. On the right is a search bar with a "搜尋" (Search) button and a table with columns for "標題 (Title)", "日期 (Date)", and "瀏覽次數 (Count)". At the bottom left, it says "本作業平台建議使用 Microsoft Edge".

網址：<https://ttk.entry.edu.tw>  
註：113年將辦理2次模擬志願選填



# 臺北市113學年度優先免試入學網站



首頁 最新公告資料

最新公告資料

查詢區

標題

查詢

標題 (Title)

日期 (Date)

瀏覽次數 (Count)



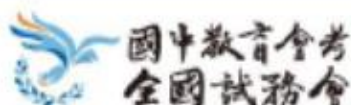
本作業平台建議使用 Microsoft Edge、Chrome 瀏覽器

主辦學校：臺北市立松山高級工業職業學校 (02)2722-6616  
系統諮詢：政高資訊有限公司 04-2391-9555  
服務時間：週一~週五 08:00-17:30

網址：<https://113priorefa.tp.edu.tw/>

# 國中教育會考網站

認識會考 • 歷之活用 • 考試內容 • 成績計算 • 應考服務 • 歷屆試題 • 查詢專區 • 常見問題 • 題庫專區 • 學力品質監控 • 全國試務會



## 最新訊息

公告日期	標題
112.12.08	本網站將於12月15日(五) 20:00 - 24:00 進行網路設備維護作業，維護期間筆試服務中斷，造成不便處，敬請見諒！
112.11.15	112年國中教育會考學力品質監控研會下載服務 1.【基礎中學學科-112年10月版】檔案下載服務時間至112年12月15日下午05:00。 2.本資料係針對截至112年9月15日之修訂報告名單進行分析。
112.10.17	【研習研習】為因應及檢視國中課程目標與國中教育會考學力品質監控資料之各項統計數據，以作為後續調整教學策略研習學力結構計畫之參考依據，將於112年11月27日至112年12月7日辦理「國中教育會考學力品質監控資料運用研習會」，相關訊息請見本網站「 <a href="#">學力品質監控</a> 」。
112.10.06	本網站將於10月12日(四) 18:00 - 20:00 進行網路設備維護作業，維護期間服務中斷，造成不便之處敬請見諒！

11012...

## 快速連結

報名作業【[個別版](#)】、下載報名作業說明【[個別版](#)】

112年國中

113年國中

網址：<https://cap.rcpet.edu.tw//>



# 教育部十二年國民基本教育資訊網

108課綱 資訊網  
十二年國民基本教育

12年國教 - 高學制升學 - 適性學習 - 生涯資料 - Q&A



您想了解  
國民小學



您想了解  
國民中學



您想了解  
高級中等學校



教學資源  
優良教案



關於108課綱

快速了解108課綱



網羅學習資源檢索

網址：  
<https://12basic.pro.k12ea.gov.tw/>

# 臺北市十二年國民基本教育資訊網



臺北市政府教育局

十二年國民基本教育資訊網

搜尋...



字級：

小

中

大

網站導覽

首頁

最新消息

異業及配享

入學方式

臺灣領袖

簡章下載

簡章諮詢

國中教育會考

常見問答集

臺北市十二國教

成就孩子的 夢想  
打造 未來 的競爭力

諮詢電話：2766-8812

最新消息

日期

標題

瀏覽

2023-11-30 113 學年度臺北區高級中學學校免試入學作業要點及解

網址：<https://12basic.tp.edu.tw>

# 國中畢業生適性入學宣導網站

國中畢業生適性入學宣導網站

最新消息 適性入學 適性揚才 適性輔導 宣導專區 全國高級中等學校及五專資訊 定位查詢

適性揚才,成就每一個孩子

為孩子創造無限的可能



最新消息

隨時更新畢業計畫及入學畢業日程表,  
各式畢業資訊與更新點



適性輔導

協助學生探索及了解自己,認識教育與職業



適性入學

高級中等學校及五專各自自己的特色

網址：<https://shs.k12ea.gov.tw/site/adapt-k12ea>

# 未來趨勢與學生教育

- AI個性化學習系統會對傳統教育產生的14種影響
- 社群行銷
- 體驗經濟時代
- 數位時代
- 5G元年：第五代行動通訊技術，大頻寬、大連結、低延遲。
- 工業4.0
- 大數據思維
- 2050淨零排碳趨勢



# 世界各國國定課程中的核心素養

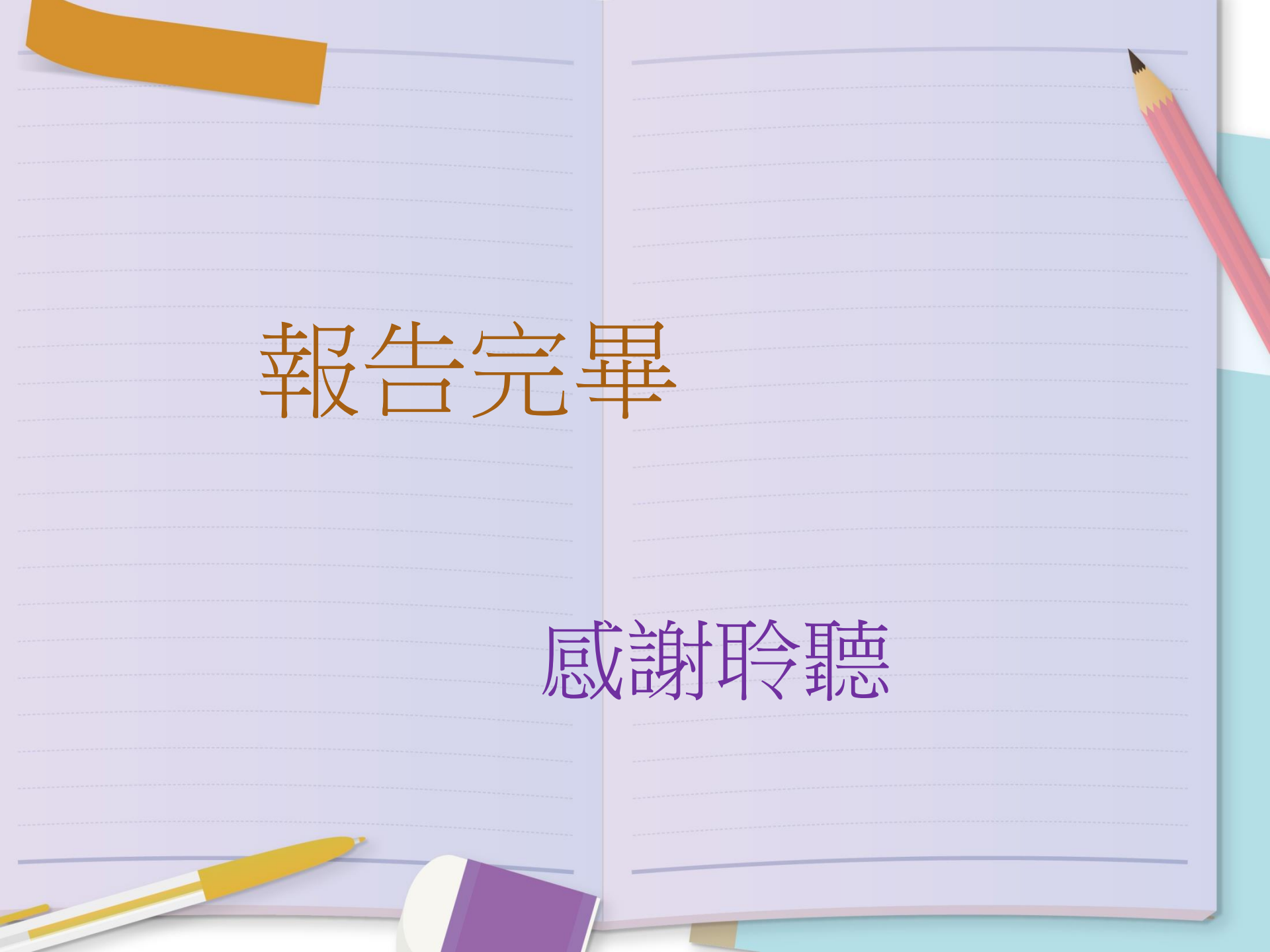
一、紐西蘭：(一)思考；(二)使用語言、符號和文本；(三)自我管理；(四)建立與他人的關係；(五)參與和貢獻。

二、法國：(一)法語的運用能力；(二)外語的運用能力；(三)數學、科學與科技的基本素養；(四)一般資訊通訊科技的運用能力；(五)人文素養；(六)社會和公民素養；(七)自動自發精神。

三、西班牙：(一)語文溝通素養；(二)數學素養；(三)關於物理世界的知識以及與其互動的素養；(四)資訊處理與數位素養；(五)社會和公民素養；(六)文化與藝術素養；(七)學習如何學習；(八)自動自發精神。

四、丹麥：(一)社會素養；(二)讀寫素養；(三)學習素養；(四)溝通素養；(五)自我管理素養；(六)民主素養；(七)生態素養；(八)文化素養；(九)健康、運動與身體素養；(十)創造與創新素養。

五、芬蘭：(一)思考與學習如何學習；(二)文化素養、互動與表達；(三)自我照顧及管理日常生活；(四)多重讀寫能力；(五)資訊、通訊與科技素養；(六)職業素養與創業精神；(七)分享、參與及建構一個永續的未來。

An open notebook with light blue lined pages. A red pencil is positioned at the top right corner. A yellow pen lies at the bottom left. A purple eraser is at the bottom center. A piece of orange paper is attached to the top left page. The text '報告完畢' is written in the center of the notebook in a brown, serif font.

報告完畢

感謝聆聽