



專門職業及技術人員考試 辦理情形與未來變革 (一般大學)

報告人：考選部 考選規劃司司長 江宗正

時 間：111年11月25日(星期五)

簡報大綱



- ▶ 壹、國家考試體系與概況
- ▶ 貳、專技人員考試簡介
- ▶ 參、專技人員考試辦理情形
- ▶ 肆、一般大學報考專技人員考試情形
- ▶ 伍、專技人員考試的重要議題與未來變革
- ▶ 陸、結語

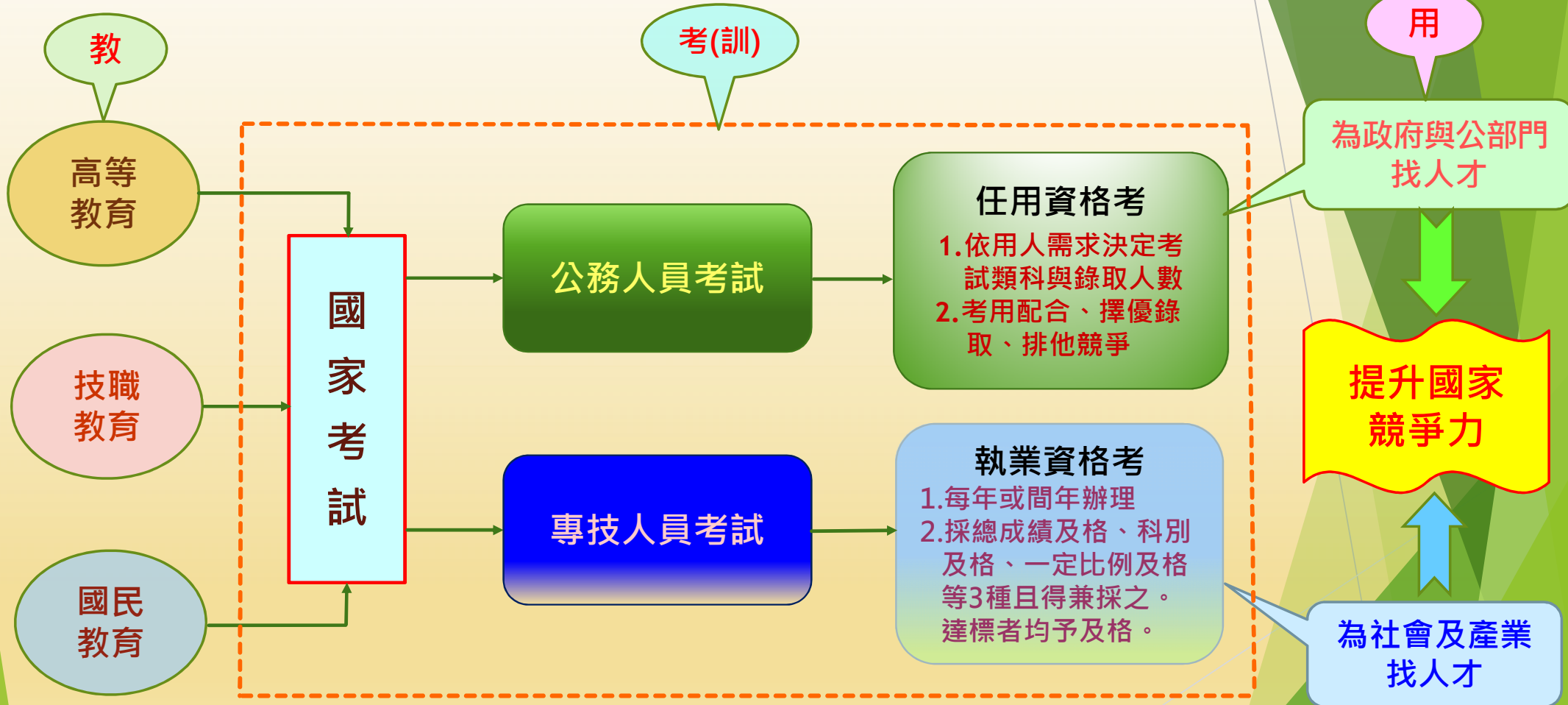
努力一試
榮耀一世

壹、國家考試體系與概況

- ▶ 憲法第86條規定：「左列資格，應經考試院依法考選銓定之：一、公務人員任用資格。二、專門職業及技術人員執業資格。」
- ▶ 目前考試院及考選部依上開憲法規定，辦理之國家考試即區分「公務人員」及「專門職業及技術人員（以下稱專技人員）」兩大考試體系，每年約18 - 19次。

舉世唯一的政府專責考試體制
也是國人最信賴的人才甄拔程序

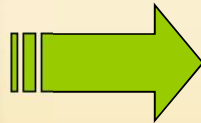
壹、國家考試體系與概況



壹、國家考試體系與概況

國家考試採行之方式

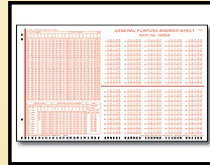
筆試(主要)



申論

混合題型

測驗



電腦化測驗—部分
全測驗題之專技醫
事類科考試採用



口試



體能測驗



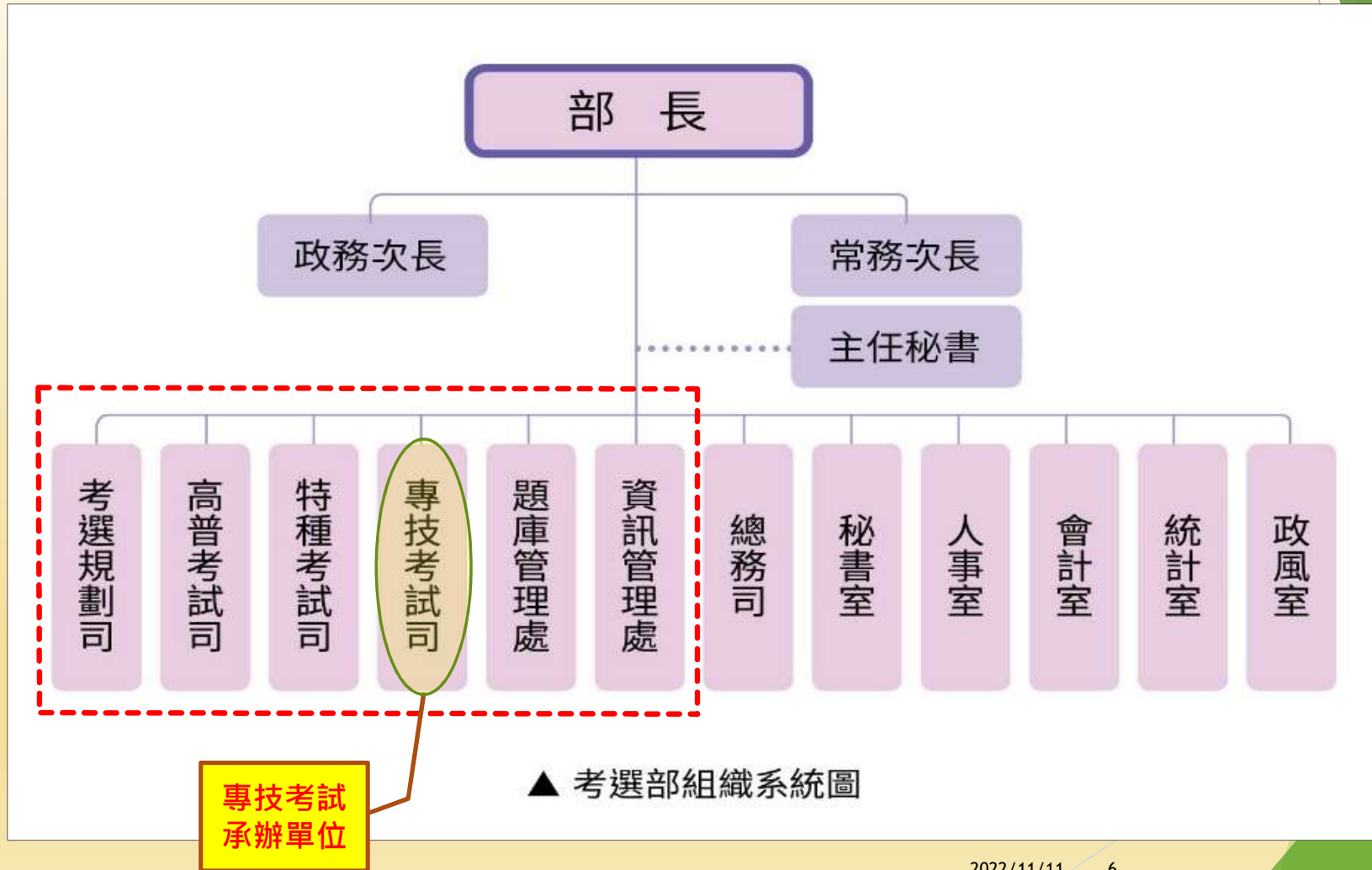
實地測驗



其他方式：心理測驗、審查著作或發明或知能有關學歷經歷證明等方式，或採分試、分階段舉行



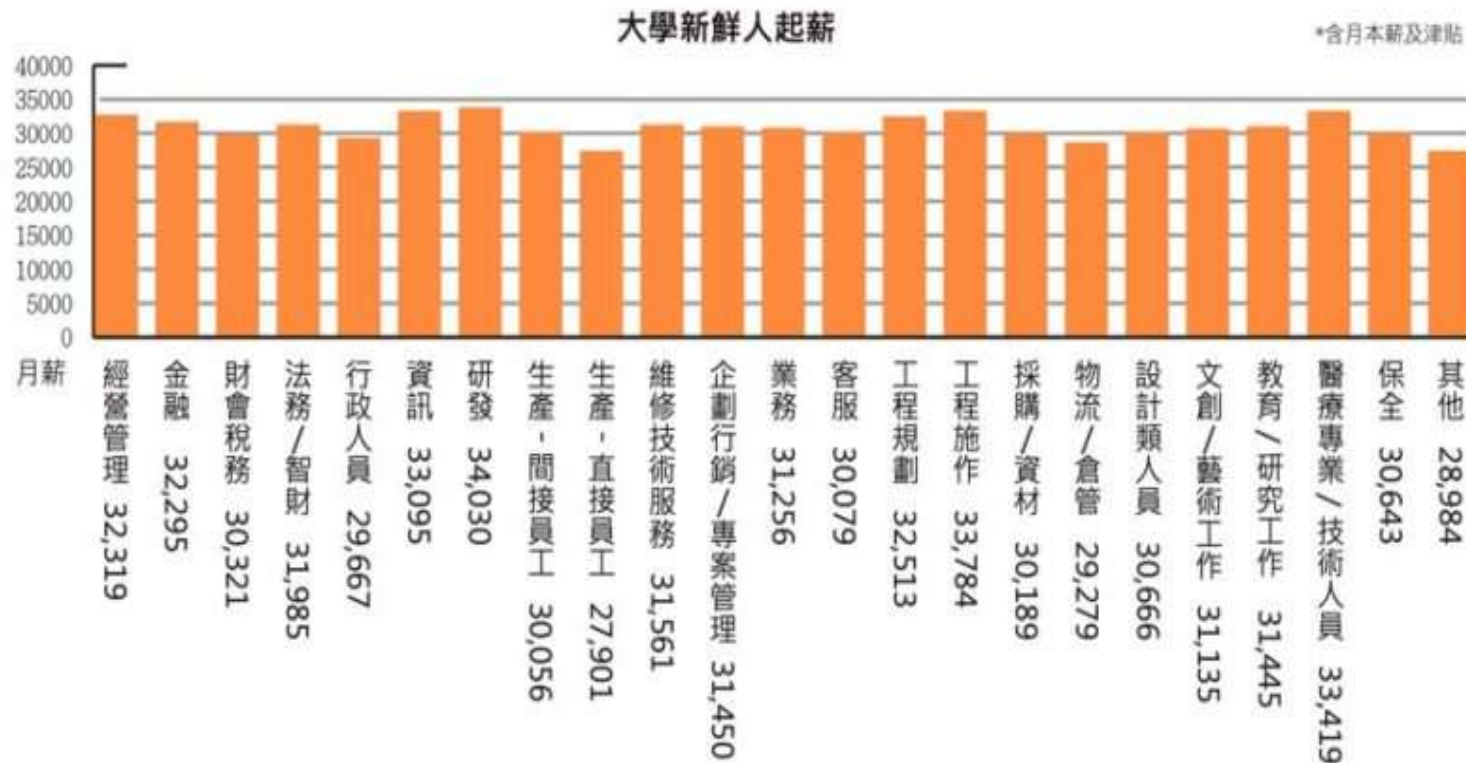
壹、國家考試體系與概況



壹、國家考試體系與概況

年輕人的
10大恐懼
事

社會新鮮人--2021年各產業大學生平均起薪 (資料來源：104人資學院)



資料來源：104人資學院《台灣地區薪資福利調查報告》

壹、國家考試體系與概況

醫事人員類科薪資(中位數)—摘錄自104人力銀行

各類醫事人員初任時薪資或不甚高，惟7年後之漲幅則頗為可觀

| 2021第三類組相關科系薪資中位數一覽表 | | | | | | |
|----------------------|----------------|---------|---------|---------|---------|--------|
| 職業(第三類組各科系) | 薪資"中位數" (非平均數) | | | | | 7年薪資漲幅 |
| | 1年以下 | 1-3年 | 3-5年 | 5-7年 | 7年以上 | |
| 西醫師 | 112,005 | 142,495 | 159,696 | 178,016 | 201,044 | 179% |
| 牙醫師 | 108,628 | 128,742 | 136,666 | 163,778 | 191,846 | 176% |
| 中醫師 | 65,675 | 85,812 | 102,452 | 124,303 | 140,973 | 214% |
| 藥師 | 52,053 | 55,827 | 61,378 | 62,967 | 65,200 | 125% |
| 獸醫師 | 37,475 | 39,842 | 46,467 | 49,211 | 54,691 | 145% |
| 物理治療師 | 39,765 | 45,944 | 50,016 | 52,897 | 54,144 | 136% |
| 職能治療師 | 41,666 | 43,304 | 46,304 | 48,258 | 50,346 | 120% |
| 心理諮商師 | 37,750 | 40,000 | 42,500 | 46,000 | 50,000 | 132% |
| 呼吸治療師 | 39,775 | 45,054 | 53,569 | 57,365 | 58,830 | 147% |
| 語言治療師 | 40,550 | 43,466 | 46,730 | 49,450 | 51,607 | 127% |
| 護理師 | 34,526 | 36,128 | 40,420 | 44,682 | 46,303 | 134% |
| 營養師 | 36,922 | 38,551 | 40,367 | 45,113 | 48,560 | 131% |
| 醫事檢驗師 | 36,602 | 38,060 | 40,767 | 42,868 | 44,476 | 121% |
| 醫事放射師 | 37,317 | 40,526 | 45,986 | 49,005 | 51,482 | 137% |
| 驗光師 | 29,878 | 37,989 | 41,107 | 42,310 | 43,654 | 146% |
| 牙體技術師 | 32,297 | 35,854 | 38,318 | 42,287 | 44,111 | 136% |
| 生物科技研發人員/助理 | 37,059 | 38,976 | 44,166 | 46,907 | 49,615 | 133% |
| 醫務管理人員 | 30,991 | 32,469 | 35,250 | 37,643 | 39,942 | 128% |
| 農林/畜產相關人員 | 32,320 | 33,769 | 39,226 | 43,500 | 44,586 | 137% |
| 園藝/花藝人員 | 28,772 | 30,711 | 31,538 | 32,570 | 40,738 | 141% |

壹、國家考試體系與概況

各大會計師事務所薪資待遇與人力需求—摘錄自銓興聯合會計師事務所 (110.7.22)

| 大型事務所平均年薪(千元) | | | | |
|---------------|-------|-------|-------|-------|
| | 108年 | 105年 | 102年 | 99年 |
| 會計師 | 4,436 | 4,260 | 4,131 | 4,773 |
| 理級主管 | 1,393 | 1,380 | 1,410 | 1,567 |
| 專業領組 | 928 | 898 | 885 | 864 |
| 專業助理 | 563 | 532 | 448 | 447 |



| 大型事務所人力需求數(人) | | | | |
|---------------|-------|-------|-------|-------|
| | 108年 | 105年 | 102年 | 99年 |
| 會計師 | 443 | 413 | 367 | 349 |
| 理級主管 | 2,673 | 2,447 | 2,227 | 1,903 |
| 專業領組 | 1,966 | 1,722 | 1,704 | 1,417 |
| 專業助理 | 5,196 | 4,865 | 4,413 | 3,883 |

會計師事務所不僅人力需求仍大，其證照含金量亦相當驚人

貳、專技人員考試簡介

- ▶ 專門職業及技術人員考試法第2條(司法院釋字第453號解釋理由書)：

專門職業及技術人員 (Professional and Technical Personnel) ，係指具備經由現代教育或訓練之培養過程獲得特殊學識或技能，而其所從事之業務，與公共利益或人民之生命、身體、財產等權利有密切關係，並依法應經考試及格領有證書始能執業之人員；其考試種類，由考試院定之

依各種專技人員
職業主管法律之
規定辦理考試

執行或簽署法定之
業務範圍，非領有
證書者不得為之

勞動部 技術士 (technician) 檢定之業務不具法律排他性，且其分類由勞動部依職業訓練法授權決定之

貳、專技人員考試簡介

專門職業及技術人員考試

高等、普通考試 (共84類科)

- ◆高等考試 (66類科)：律師、會計師、民間之公證人、建築師、技師 (32類科)、專利師、醫師、牙醫師、藥師、護理師、醫事檢驗師、醫事放射師、物理治療師、職能治療師、助產師、中醫師、法醫師、營養師、獸醫師、牙體技術師、語言治療師、聽力師、社會工作師、公共衛生師、不動產估價師、臨床心理師、諮商心理師、呼吸治療師、消防設備師、引水人 (甲種、乙種)、驗船師、驗光師、航海人員 (一等船副、一等管輪)
- ◆普通考試 (18類科)：不動產經紀人、領隊人員 (華語、外語)、導遊人員 (華語、外語)、專責報關人員、財產保險代理人、人身保險代理人、財產保險經紀人、人身保險經紀人、一般保險公證人、海事保險公證人、消防設備士、地政士、記帳士、驗光生、航海人員 (二等船副、二等管輪)

領隊、導遊人員考試辦理至112年止

貳、專技人員考試簡介

專技人員考試之分類



社會科學類

- 律師、會計師、專利師、不動產估價師、民間公證人、社會工作師、地政士、記帳士、不動產經紀人、專責報關人員、財產保險代理人、人身保險代理人、財產保險經紀人、人身保險經紀人、一般保險公證人、海事保險公證人、導遊人員、領隊人員



工程科學類

- 建築師、技師(土木、水利、結構、大地、測量、環境、都市計畫、機械、冷凍空調、造船、電機、資訊、航空、化工、工業、工安、職業衛生、紡織、食品、冶金、農藝、園藝、林業、畜牧、漁撈、水產養殖、水土保持、採礦、應用地質、礦業安全、交通、電子等32類)、消防設備人員(師、士)



醫學科學類

- 醫師、中醫師、法醫師、牙醫師、藥師、醫事檢驗師、醫事放射師、護理師、營養師、心理師、呼吸治療師、物理治療師、職能治療師、語言治療師、聽力師、牙體技術師、獸醫師、助產師、驗光人員(師、生)、公共衛生師



海事科學類

- 引水人、驗船師、航海人員

貳、專技人員考試簡介

► 專技人員考試之等級與基礎內涵

近期諸多類科皆有調高或廢除此應考資格之議

| 考試等級 | 應考基本學歷 | 特殊應考條件 | 薪資待遇 | 類科數 | 考科數 |
|------|--------------------------|--|--------|-----|--------|
| 高等考試 | 專科以上畢業 (心理師、法醫師需碩士以上) | <ul style="list-style-type: none"> ● 醫事類：限本科系 ● 社會、工程、海事類：科系認定稍寬，曾修習規定之學科學分後亦准報考 (例如非法律本科系報考律師，依規定須修讀法律學科7科20學分，非社工本科系報考社工師，須修讀社工學分15學科45學分) ● 實習或實務經驗：部分類科需具備實習經驗(如營養師考試)或實務歷練年資(如大地工程技師第二階段考試)、或通過臨床技能測驗(OSCE)(如醫師第二階段考試)、或一定之職業資格(如引水人須具一等或二等船長適任資格並具3000總噸船長經驗3年) | 市場機制決定 | 66 | 5-8科不等 |
| 普通考試 | 高中(職)以上畢業 | 原則上不限科系 | 市場機制決定 | 18 | 3-5科不等 |

請注意，專技考試以自我競爭為原則，排他競爭是少數

貳、專技人員考試簡介

及格方式

總成績及格

例如：護理師考試各科目平均分數滿60分為及格

科別及格

例如：建築師、會計師考試每一科目滿60分為及格

全程到考人數一定比例及格

例如：律師第一試錄取全程到考人數33%

併採總成績及格與一定比例及格

例如：技師考試以各科目平均分數滿60分為及格，但如及格人數未達全程到考人數16%，算至16%，但總成績應達50分且無任一科0分者為及格

考試院發給及格證書

消防設備人員須經訓練合格
引水人須經學習合格

貳、專技人員考試簡介



值得肯定與
學習的專技
人員-1
誠信與專業
並重、福國
利民的企業
好夥伴

值得肯定與
學習的專技
人員-2
致力工程建
設把關，促
進社會民生
發展



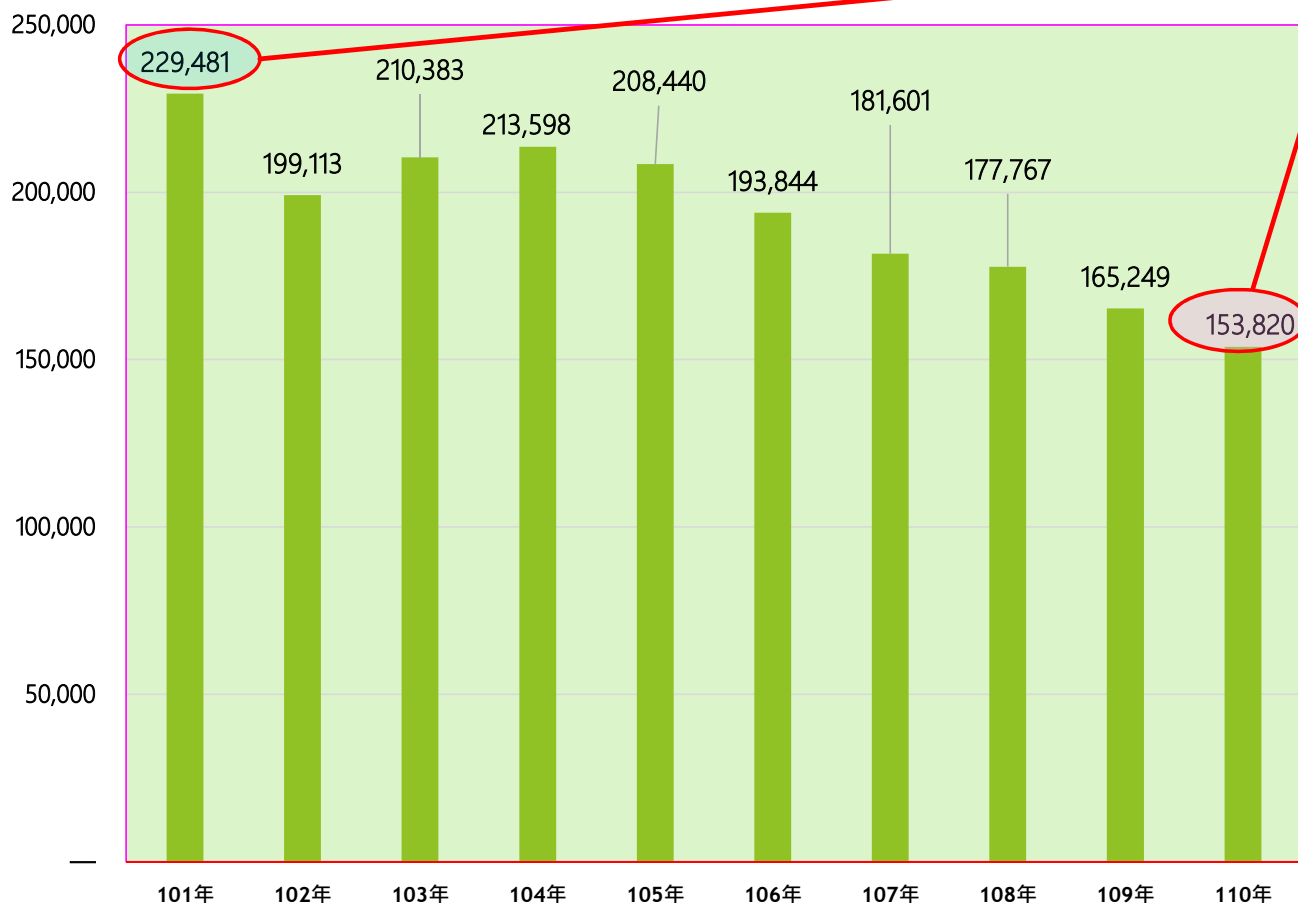
值得肯定與
學習的專技
人員-3
仁心仁術、
濟世救人的
熱血良醫



參、專技人員考試辦理情形

少子女化的嚴峻趨勢

近10年我國新生兒生人數統計



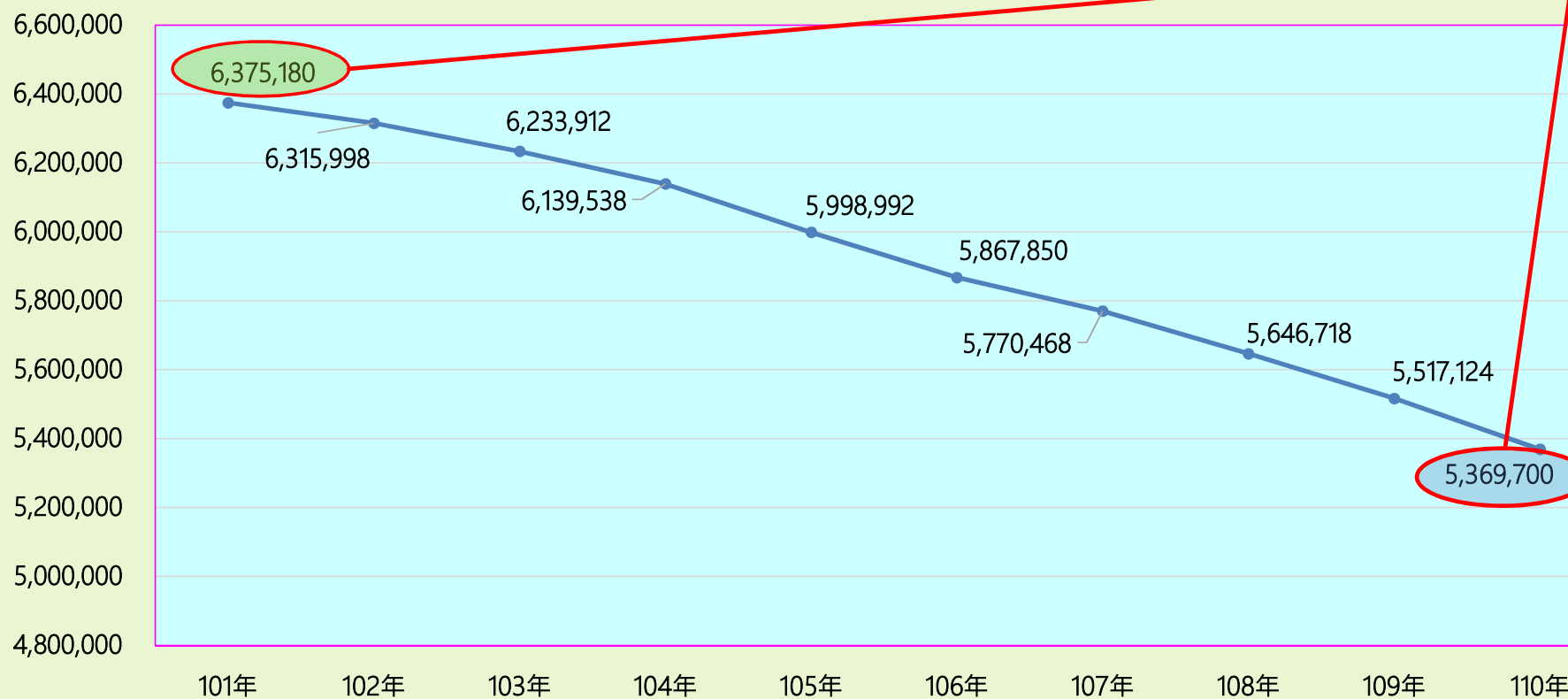
與 101 年相
較，110 年
新生兒減少
比例達33%

- **總生育率不斷下降**：90年尚有26萬新生兒，101年降至22萬9仟餘人，110年僅15萬3仟餘人。
- **少子女化影響**，連帶造成**大學新生數量不足**，**國家考試報考人數**逐步下滑似亦無可避免。



參、專技人員考試辦理情形

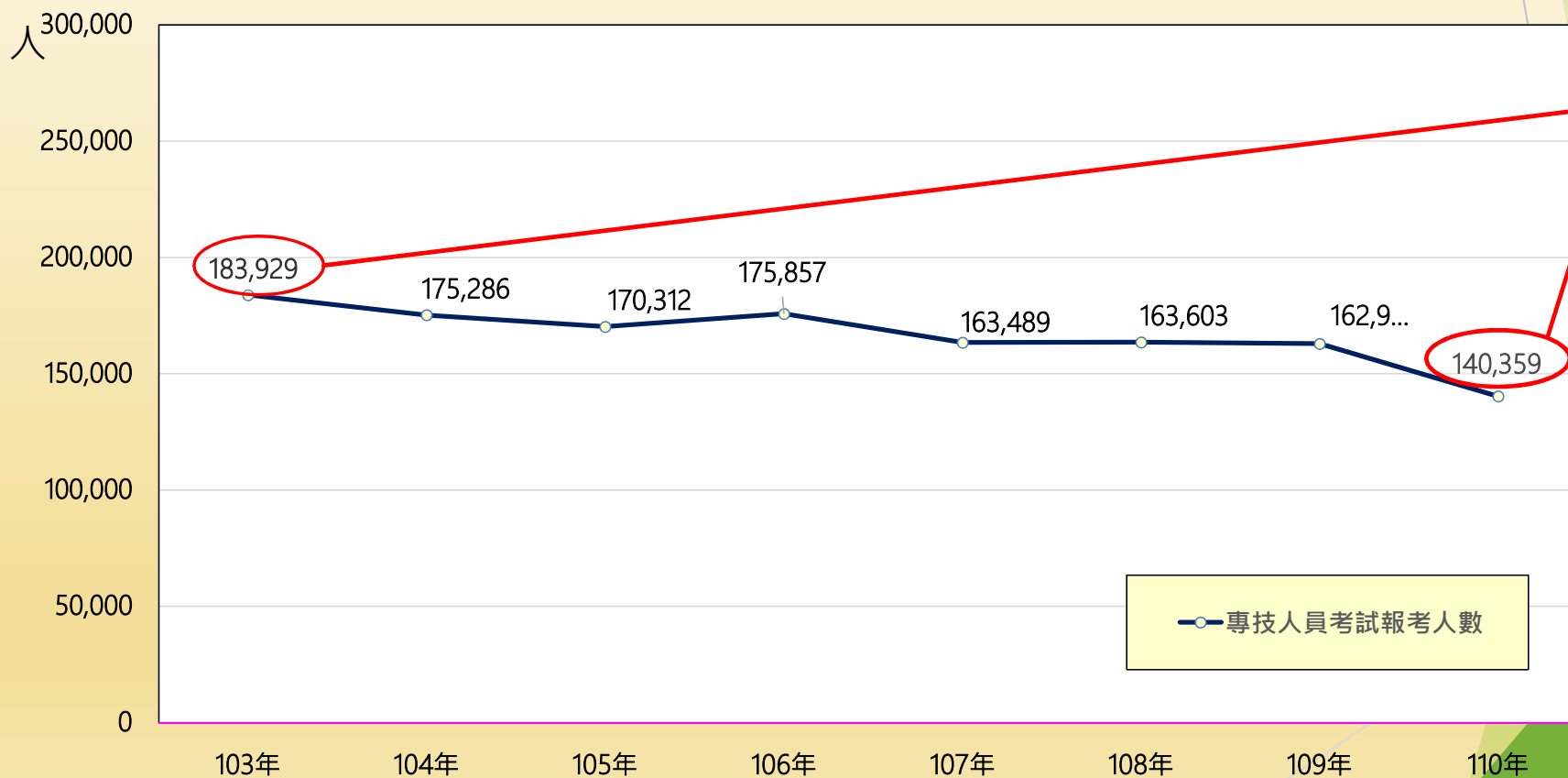
近10年18-35歲青壯年人口數統計



與101年相較，110年青壯人口減少比例達15.77%

參、專技人員考試辦理情形

▶ 103年-110年專技人員考試報考情形

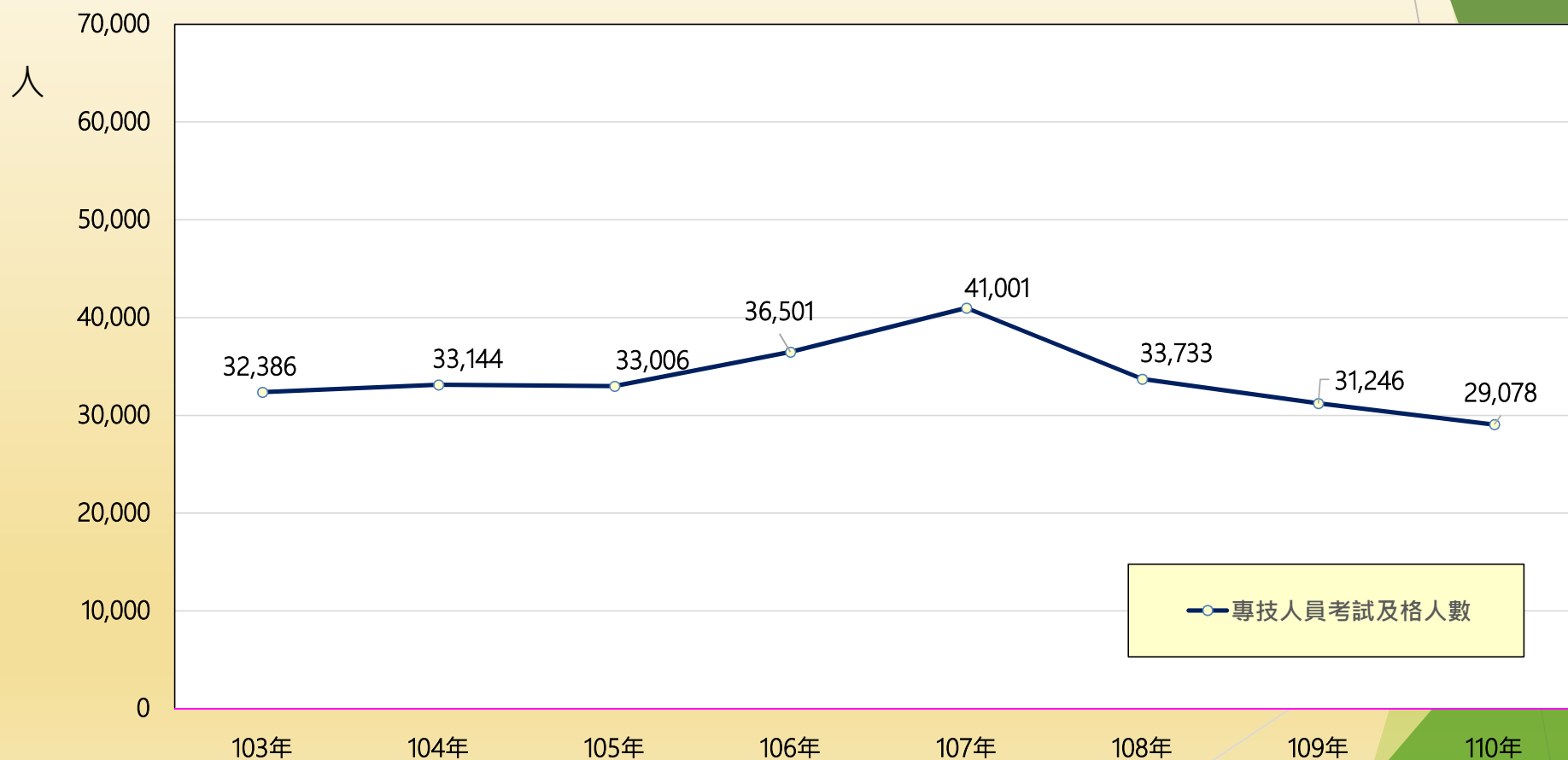


與 101 年相
較，110 年
專技人員報
考人數減少
比例達
23.7%



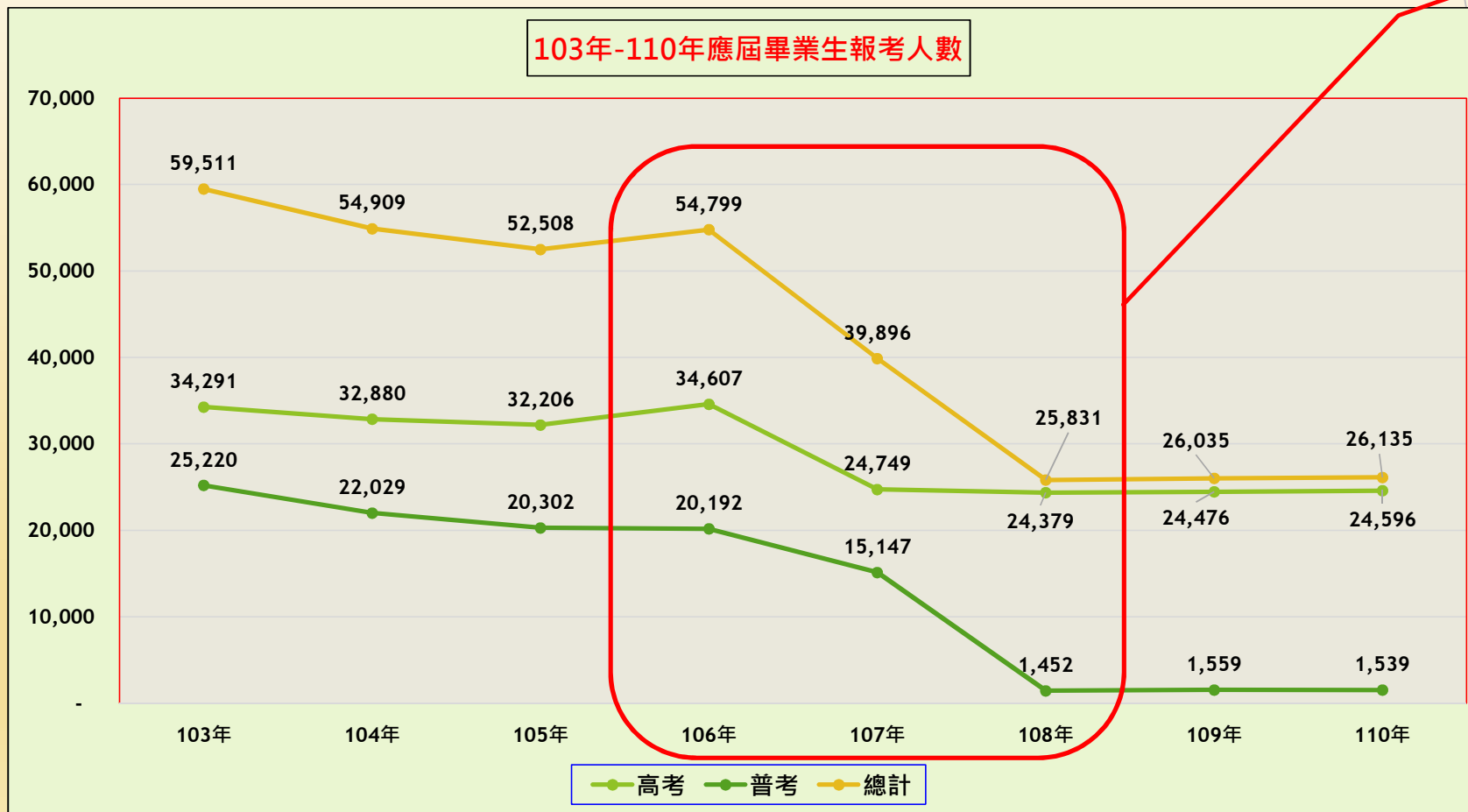
參、專技人員考試辦理情形

▶ 103年-110年專技人員考試及格情形



參、專技人員考試辦理情形

▶ 103年-110年應屆畢業生報考專技人員考試情形

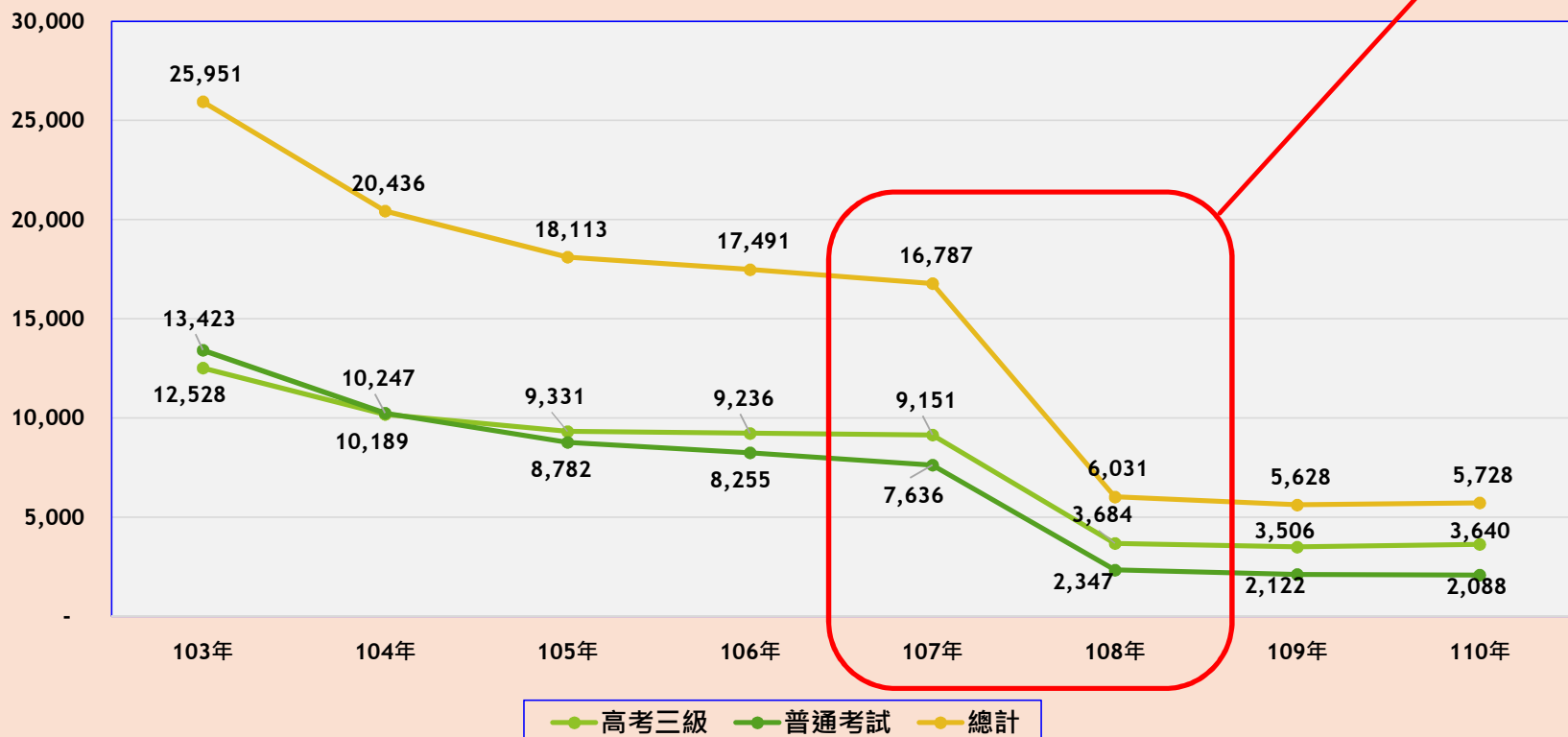


106年以前，應屆畢業生皆占年度總報考人數31%-35%，惟自107年起驟減，108年迄今應屆畢業生僅占年度總報考人數15%-18% (相同情形亦出現在公務人員高普考)

參、專技人員考試辦理情形

103年-110年應屆畢業生報考公務人員高普考情形

103年-110年應屆畢業生報考人數



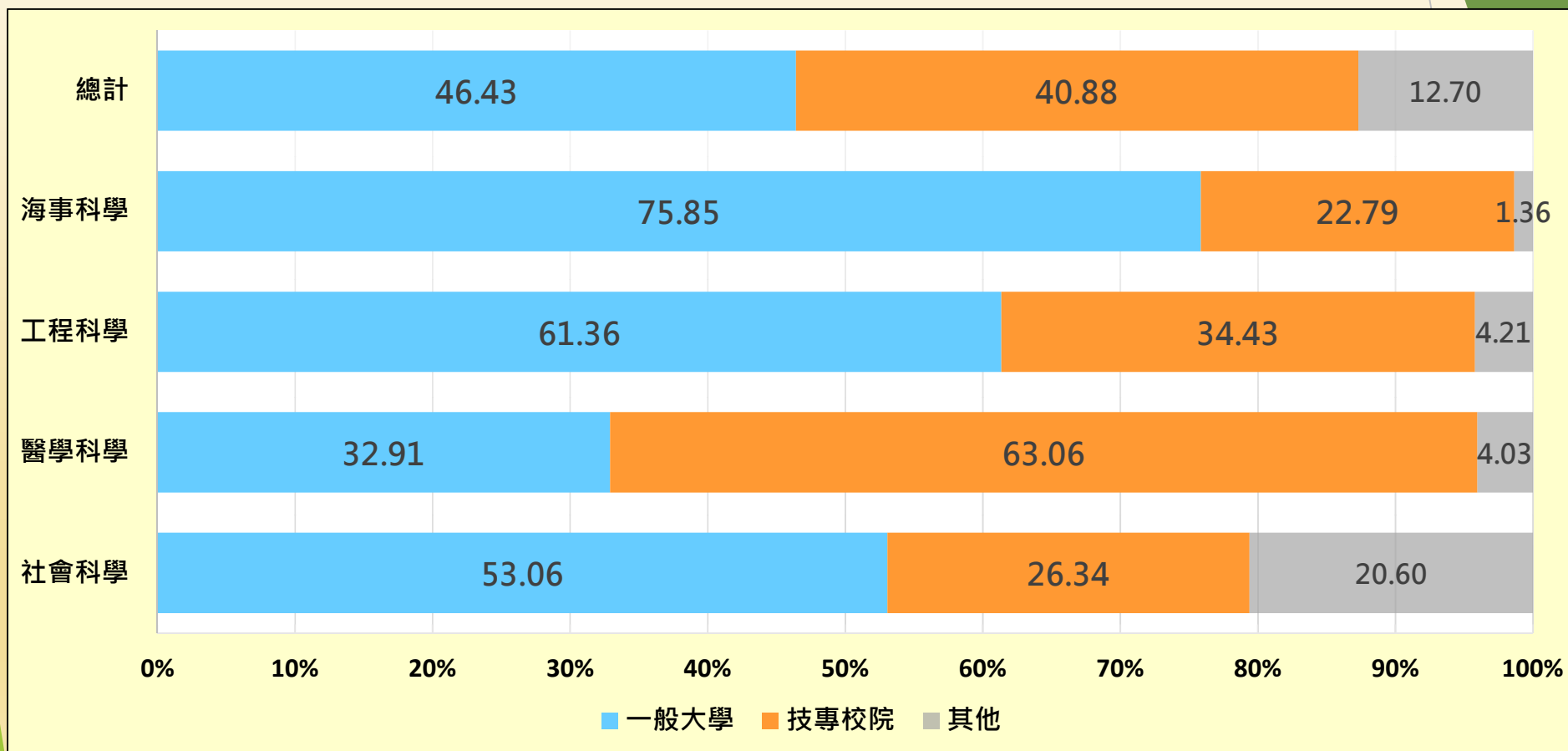
107年以前，應屆畢業生報考高普考人數大致維持總報考人數18%-20%，惟自107年起驟減迄今，應屆畢業生報考人數僅餘總報考人數4-8%。

肆、一般大學報考專技人員考試情形

- ▶ 依教育部統計處110學年度大專學校一覽表，目前大專校院總計149所（不含空中大學及宗教研修學院），其學校與學生人數比例如下：
 - （一）學校數：一般大學68所（占46%），技專校院81所（占54%）
 - （二）學生人數：總計1,185,830人，一般大學674,483人(占57%)，技專校院511,347人（占43%）。
- ▶ 近6年（105-110）大專校院報考四項主要公務人員考試（即公務人員高考三級、普通、初等、地方特考），其中一般大學畢業生報考平均占比為64.89%，而錄取占比達75.99%，為政府機關人才進用之主要來源；另專技人員部分報考占比為46.43%，及格占比為48.39%，則一般大學與技專校院兩體系之間差距不大。

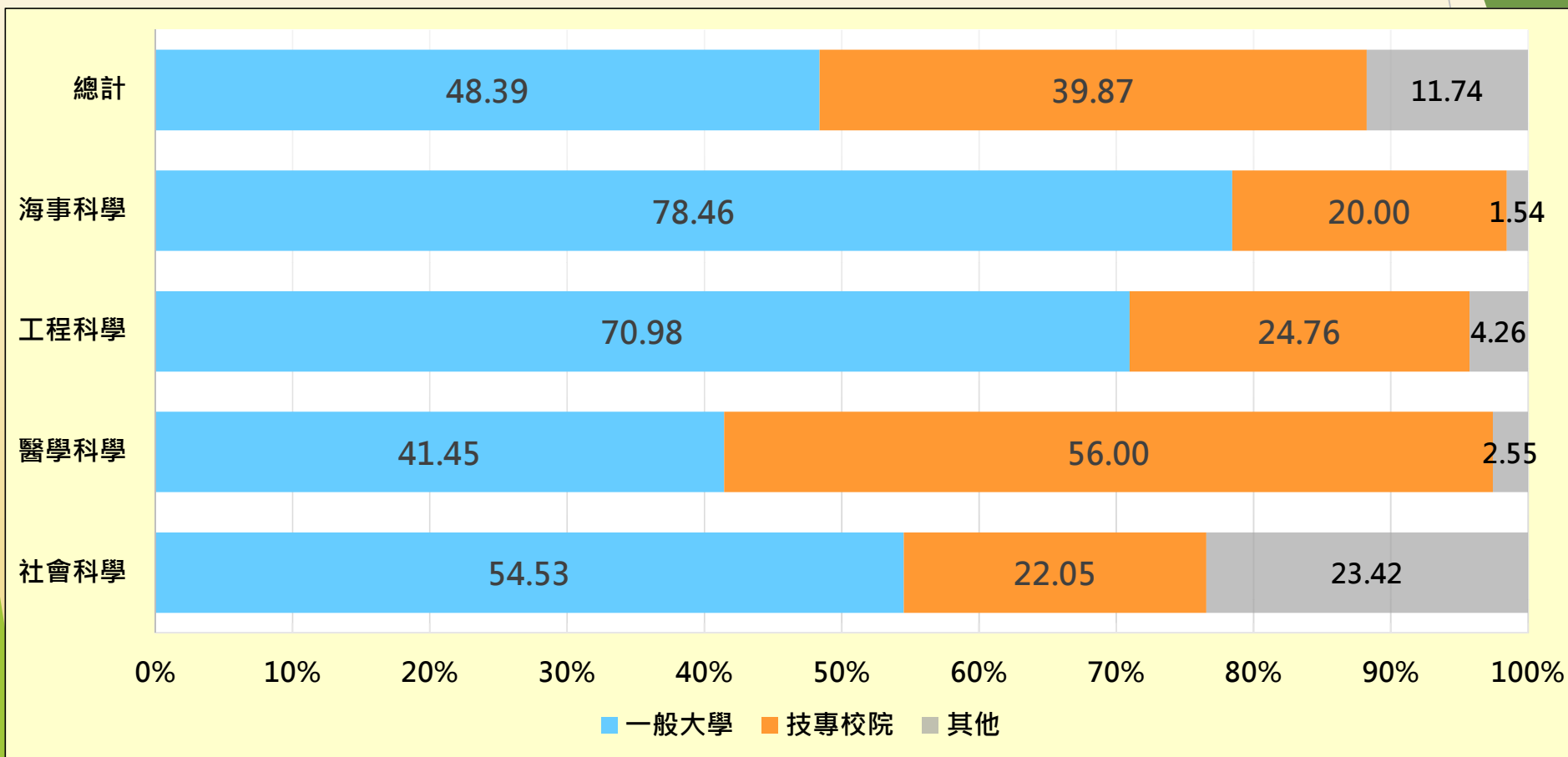
肆、一般大學報考專技人員考試情形

► 近6年（105-110）全國大專校院四類專技人員考試報考人數比例



肆、一般大學報考專技人員考試情形

► 近6年（105-110）全國大專校院四類專技人員考試及格人數比例



肆、一般大學報考專技人員考試情形

▶ 近6年 (105 - 110) 一般大學報考各類專技人員考試—報考人數前5名

| 社會科學類 | 工程科學類 | 醫學科學類 | 海事科學類 | 四項合計 |
|--------|-------|--------|--------|--------|
| 東吳大學 | 成功大學 | 中國醫藥大學 | 臺灣海洋大學 | 中國醫藥大學 |
| 東海大學 | 逢甲大學 | 高雄醫學大學 | 中興大學 | 臺灣大學 |
| 亞洲大學 | 臺灣大學 | 臺北醫學大學 | 成功大學 | 高雄醫學大學 |
| 實踐大學 | 中原大學 | 中山醫學大學 | 逢甲大學 | 成功大學 |
| 中國文化大學 | 淡江大學 | 長庚大學 | 嘉義大學 | 臺北醫學大學 |

肆、一般大學報考專技人員考試情形

▶ 110年一般大學報考專技人員人數排序統計表 (擷取各校前5名)

| 學校別 \ 報考人數排序 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|--------------|--------|--------|--------|----------------|----------------|
| 1.政治大學 | 律師 | 會計師 | 不動產經紀人 | 地政士 | 不動產估價師 |
| 2.清華大學 | 律師 | 會計師 | 諮商心理師 | 不動產經紀人 | 地政士 |
| 3.台灣大學 | 律師 | 醫師 | 會計師 | 土木工程技師 | 公共衛生師 |
| 4.台灣師範大學 | 營養師 | 不動產經紀人 | 公共衛生師 | 外語領隊人員 (英語) | 地政士 |
| 5.成功大學 | 律師 | 建築師 | 土木工程技師 | 醫師 | 會計師 |
| 6.中興大學 | 律師 | 土木工程技師 | 水土保持技師 | 會計師 | 獸醫師 |
| 7.陽明交通大學 | 醫師 | 土木工程技師 | 牙醫師 | 律師 | 醫事檢驗師 |
| 8.中央大學 | 土木工程技師 | 會計師 | 結構工程技師 | 地政士 | 不動產經紀人 |
| 9.中山大學 | 不動產經紀人 | 會計師 | 律師 | 地政士 | 外語領隊人員 (英語) |
| 10.臺灣海洋大學 | 食品技師 | 律師 | 土木工程技師 | 水利工程技師 | 不動產經紀人 |
| 11.中正大學 | 律師 | 會計師 | 地政士 | 不動產經紀人 | 社會工作師 |
| 12.高雄師範大學 | 不動產經紀人 | 諮商心理師 | 地政士 | 外語領隊人員 (英語) | 語言治療師 |

以類科排序來解析
各一般大學學子們
，報考專技人員之
選擇取向，供學校
教學引導之參考

肆、一般大學報考專技人員考試情形

► 110年一般大學報考專技人員人數排序統計表 (擷取各校前 5 名)

| 學校別 | 報考人數排序 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|-----------|--------|--------|----------------|----------------|--------|----------------|
| 13.彰化師範大學 | | 會計師 | 諮商心理師 | 記帳士 | 社會工作師 | 不動產經紀人 |
| 14.臺北大學 | | 律師 | 會計師 | 地政士 | 不動產經紀人 | 社會工作師 |
| 15.嘉義大學 | | 獸醫師 | 食品技師 | 土木工程技師 | 諮商心理師 | 不動產經紀人 |
| 16.高雄大學 | | 律師 | 地政士 | 土木工程技師 | 不動產經紀人 | 建築師 |
| 17.東華大學 | | 會計師 | 社會工作師 | 律師 | 華語領隊人員 | 不動產經紀人 |
| 18.暨南國際大學 | | 社會工作師 | 土木工程技師 | 諮商心理師 | 不動產經紀人 | 外語領隊人員 (英語) |
| 19.臺北藝術大學 | | 不動產經紀人 | 外語導遊人員 (英語) | 外語領隊人員 (英語) | 華語導遊人員 | 建築師 |
| 20.臺灣藝術大學 | | 不動產經紀人 | 地政士 | 外語領隊人員 (英語) | 華語導遊人員 | 外語導遊人員 (英語) |
| 21.臺東大學 | | 華語導遊人員 | 華語領隊人員 | 外語領隊人員 (英語) | 不動產經紀人 | 地政士 |
| 22.宜蘭大學 | | 土木工程技師 | 食品技師 | 不動產經紀人 | 消防設備士 | 環境工程技師 |
| 23.聯合大學 | | 建築師 | 土木工程技師 | 地政士 | 不動產經紀人 | 華語導遊人員 |
| 24.臺南藝術大學 | | 華語導遊人員 | 外語領隊人員 (英語) | 建築師 | 不動產經紀人 | 外語導遊人員 (英語) |

肆、一般大學報考專技人員考試情形

► 110年一般大學報考專技人員人數排序統計表 (擷取各校前5名)

| 學校別 \ 報考人數排序 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|--------------|--------|----------------|----------------|----------------|--------|
| 25.臺南大學 | 不動產經紀人 | 諮商心理師 | 華語導遊人員 | 地政士 | 華語領隊人員 |
| 26.臺北教育大學 | 諮商心理師 | 律師 | 華語導遊人員 | 外語領隊人員 (英語) | 華語領隊人員 |
| 27.臺中教育大學 | 諮商心理師 | 不動產經紀人 | 地政士 | 律師 | 華語導遊人員 |
| 28.體育大學 | 不動產經紀人 | 外語領隊人員 (英語) | 華語導遊人員 | 華語領隊人員 | 消防設備士 |
| 29.金門大學 | 建築師 | 社會工作師 | 華語導遊人員 | 華語領隊人員 | 護理師 |
| 30.臺灣體育運動大學 | 不動產經紀人 | 華語導遊人員 | 外語領隊人員 (英語) | 華語領隊人員 | 地政士 |
| 31.屏東大學 | 不動產經紀人 | 會計師 | 地政士 | 記帳士 | 諮商心理師 |
| 32.臺北市立大學 | 諮商心理師 | 不動產經紀人 | 語言治療師 | 地政士 | 華語領隊人員 |
| 33.東海大學 | 律師 | 社會工作師 | 會計師 | 建築師 | 不動產經紀人 |
| 34.輔仁大學 | 律師 | 會計師 | 公共衛生師 | 地政士 | 不動產經紀人 |
| 35.東吳大學 | 律師 | 會計師 | 社會工作師 | 地政士 | 不動產經紀人 |
| 36.中原大學 | 建築師 | 律師 | 會計師 | 土木工程技師 | 記帳士 |

肆、一般大學報考專技人員考試情形

► 110年一般大學報考專技人員人數排序統計表 (擷取各校前 5 名)

| 學校別 \ 報考人數排序 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|--------------|-------|--------|--------|----------------|--------|
| 37.淡江大學 | 會計師 | 建築師 | 不動產經紀人 | 土木工程技師 | 記帳士 |
| 38.中國文化大學 | 律師 | 社會工作師 | 地政士 | 不動產經紀人 | 建築師 |
| 39.逢甲大學 | 建築師 | 地政士 | 會計師 | 不動產經紀人 | 記帳士 |
| 40.靜宜大學 | 社會工作師 | 營養師 | 律師 | 記帳士 | 會計師 |
| 41.長庚大學 | 醫師 | 中醫師 | 護理師 | 醫事檢驗師 | 物理治療師 |
| 42.元智大學 | 會計師 | 不動產經紀人 | 社會工作師 | 地政士 | 記帳士 |
| 43.中華大學 | 建築師 | 不動產經紀人 | 土木工程技師 | 地政士 | 華語領隊人員 |
| 44.大葉大學 | 護理師 | 華語導遊人員 | 華語領隊人員 | 驗光師 | 驗光生 |
| 45.華梵大學 | 建築師 | 不動產經紀人 | 華語導遊人員 | 外語領隊人員 (英語) | 華語領隊人員 |
| 46.義守大學 | 護理師 | 醫事放射師 | 物理治療師 | 營養師 | 中醫師 |
| 47.世新大學 | 律師 | 不動產經紀人 | 地政士 | 外語領隊人員 (英語) | 華語導遊人員 |
| 48.銘傳大學 | 律師 | 會計師 | 記帳士 | 不動產經紀人 | 地政士 |

肆、一般大學報考專技人員考試情形

► 110年一般大學報考專技人員人數排序統計表 (擷取各校前5名)

| 學校別 \ 報考人數排序 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|--------------|--------|--------|--------|----------------|--------|
| 49.實踐大學 | 社會工作師 | 營養師 | 記帳士 | 會計師 | 不動產經紀人 |
| 50.高雄醫學大學 | 醫師 | 藥師 | 牙醫師 | 公共衛生師 | 社會工作師 |
| 51.南華大學 | 社會工作師 | 華語導遊人員 | 建築師 | 華語領隊人員 | 諮商心理師 |
| 52.真理大學 | 律師 | 不動產經紀人 | 記帳士 | 地政士 | 會計師 |
| 53.大同大學 | 不動產經紀人 | 地政士 | 消防設備士 | 外語領隊人員 (英語) | 華語導遊人員 |
| 54.慈濟大學 | 醫師 | 社會工作師 | 醫事檢驗師 | 公共衛生師 | 中醫師 |
| 55.臺北醫學大學 | 藥師 | 醫師 | 牙醫師 | 營養師 | 醫事檢驗師 |
| 56.中山醫學大學 | 醫師 | 牙醫師 | 營養師 | 公共衛生師 | 社會工作師 |
| 57.長榮大學 | 社會工作師 | 護理師 | 營養師 | 不動產經紀人 | 地政士 |
| 58.中國醫藥大學 | 藥師 | 醫師 | 中醫師 | 營養師 | 公共衛生師 |
| 59.玄奘大學 | 社會工作師 | 律師 | 地政士 | 諮商心理師 | 不動產經紀人 |
| 60.亞洲大學 | 社會工作師 | 護理師 | 律師 | 營養師 | 驗光師 |
| 61.開南大學 | 營養師 | 不動產經紀人 | 律師 | 地政士 | 記帳士 |
| 62.佛光大學 | 社會工作師 | 華語導遊人員 | 華語領隊人員 | 臨床心理師 | 地政士 |

肆、一般大學報考專技人員考試情形

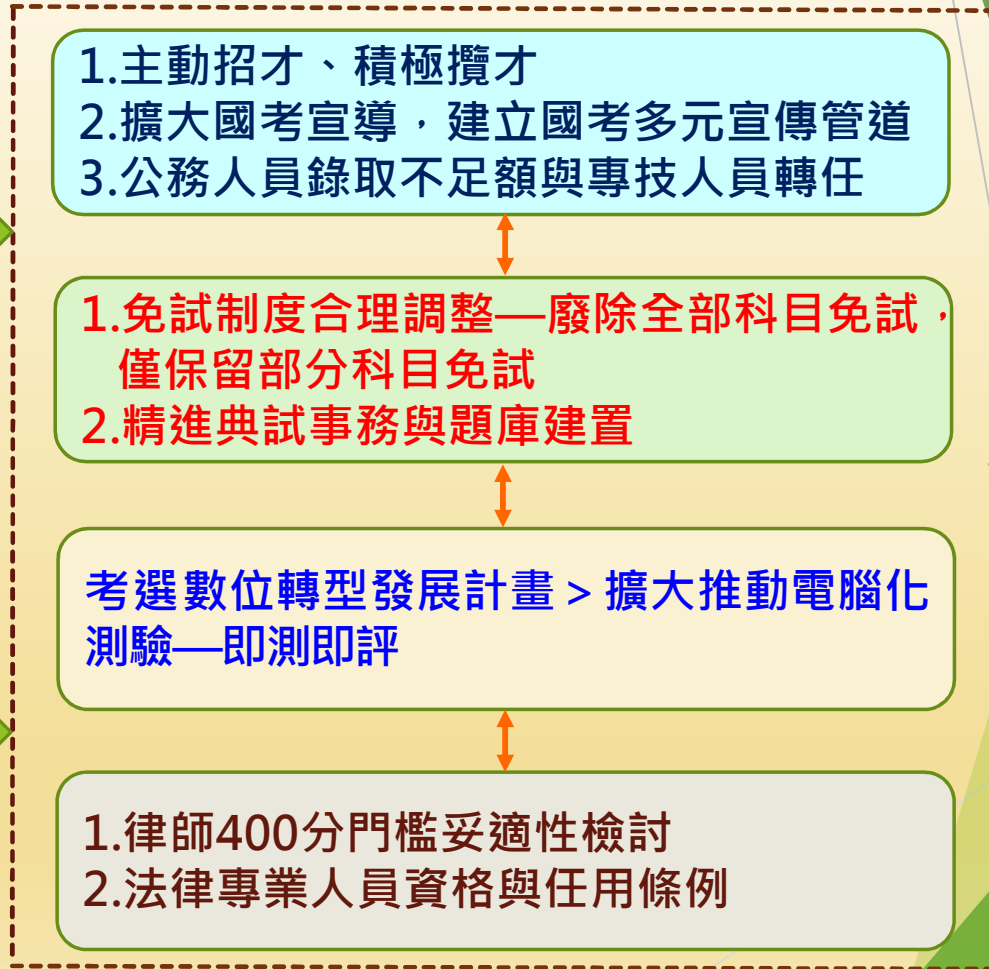
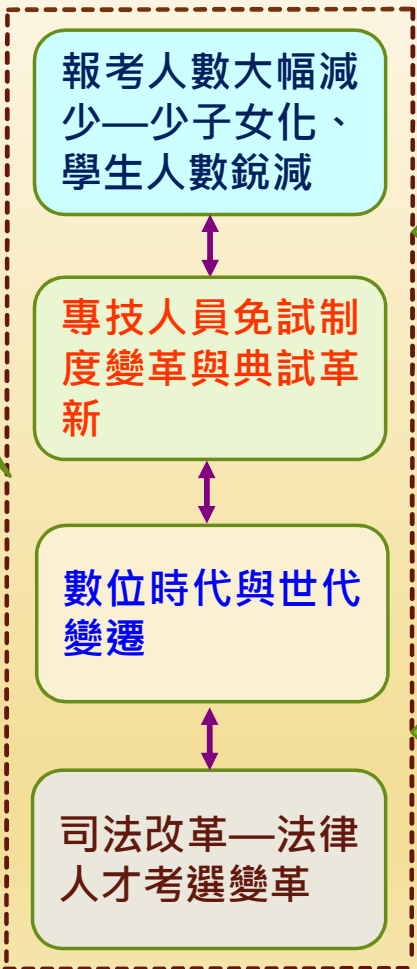
► 110年一般大學報考專技人員人數排序統計表 (擷取各校前 5 名)

| 學校別 \ 報考人數排序 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|--------------|-----|--------|--------|--------|----------------|
| 63.明道大學 | 地政士 | 華語領隊人員 | 不動產經紀人 | 華語導遊人員 | 外語領隊人員 (英語) |
| 64.康寧大學 | 護理師 | 驗光生 | 驗光師 | 不動產經紀人 | 華語導遊人員 |
| 65.中信金融管理學院 | 律師 | 地政士 | 不動產經紀人 | 會計師 | 消防設備士 |
| 66.馬偕醫學院 | 醫師 | 護理師 | 語言治療師 | 聽力師 | 不動產經紀人 |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |

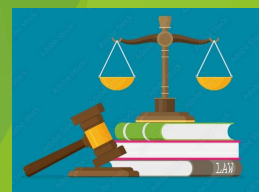
伍、專技人員考試的重要議題與未來變革



當前重要議題



考選因應策略

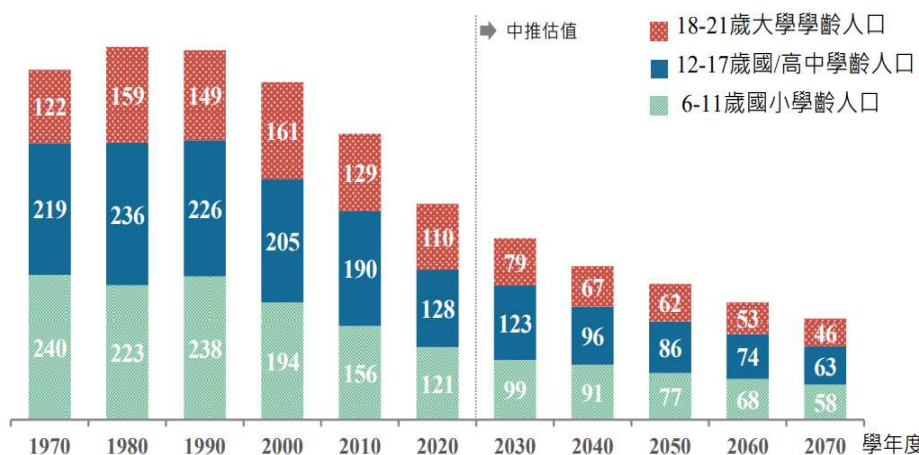


伍、專技人員考試的重要議題與未來變革

報考人數大幅減少—少子女化、學生人數逐年遞減-現況說明

我國自2020年開始呈現人口負成長，依國發會與教育部推估受教學生數觀之：

- 2020至2030學年度，國小、國/高中、大學學齡人口預估分別減少21萬人(或18%)、5萬人(4%)、31萬人(28%)
- 至2070學年度，國小、國/高中、大學學齡人口規模均約為2020學年度之半



說明：學齡人口及入學年齡人口均係指其所對應年齡層之人口數，並非實際在學及入學人口數。
資料來源：國家發展委員會「中華民國人口推估（2020至2070年）」，2020年8月。

表3-1 大學1年級學生數實際統計及預測值 (1/3)

單位：人

| 學年度 | 上學年 高級中 等學校 畢業生 | 大學1年級學生數 | | | | | | | | |
|-----|--------------------------|----------|---------|---------|--------|-----------|---------|----------|----------|-----|
| | | 高預測 | 中預測 | | | | | 一般 體系 | 技職 體系 | 低預測 |
| | | | 計 | | | 五專 4年級 | | | | |
| | | | 學士、二專 | | 本國籍 | | | | | |
| 境內生 | | 境外生 | | | | | | | | |
| 99 | 278,717 | 268,733 | 268,733 | 248,305 | 3,932 | 16,496 | 120,237 | 148,496 | 268,733 | |
| 100 | 282,605 | 275,616 | 275,616 | 254,606 | 5,297 | 15,713 | 122,490 | 153,126 | 275,616 | |
| 101 | 279,381 | 277,756 | 277,756 | 255,729 | 5,850 | 16,177 | 125,795 | 151,961 | 277,756 | |
| 102 | 277,910 | 271,108 | 271,108 | 246,496 | 7,415 | 17,197 | 124,249 | 146,859 | 271,108 | |
| 103 | 277,047 | 272,027 | 272,027 | 245,251 | 9,585 | 17,191 | 126,362 | 145,665 | 272,027 | |
| 104 | 272,662 | 269,923 | 269,923 | 241,772 | 10,594 | 17,557 | 126,087 | 143,836 | 269,923 | |
| 105 | 250,172 | 255,380 | 255,380 | 228,738 | 9,922 | 16,720 | 121,266 | 134,114 | 255,380 | |
| 106 | 233,642 | 240,810 | 240,810 | 215,451 | 10,185 | 15,174 | 115,980 | 124,830 | 240,810 | |
| 107 | 241,288 | 247,725 | 247,725 | 218,369 | 12,967 | 16,389 | 116,489 | 131,236 | 247,725 | |
| 108 | 231,022 | 239,264 | 239,264 | 212,702 | 10,784 | 15,778 | 114,834 | 124,430 | 239,264 | |
| 109 | 202,221 | 228,574 | 228,574 | 204,749 | 9,648 | 14,177 | 114,768 | 113,806 | 228,574 | |
| 110 | 191,128 | 224,345 | 222,354 | 199,070 | 9,648 | 13,636 | 114,043 | 108,311 | 220,364 | |
| 111 | 178,679 | 213,495 | 211,607 | 188,811 | 9,648 | 13,148 | 108,531 | 103,076 | 209,719 | |
| 112 | 173,306 | 209,295 | 207,451 | 184,389 | 9,648 | 13,414 | 106,400 | 101,051 | 205,607 | |
| 113 | 167,641 | 202,992 | 201,201 | 179,166 | 9,648 | 12,387 | 103,194 | 98,007 | 199,409 | |
| 114 | 165,109 | 200,465 | 198,697 | 176,814 | 9,648 | 12,235 | 101,910 | 96,787 | 196,929 | |
| 115 | 164,467 | 199,906 | 198,143 | 176,333 | 9,648 | 12,162 | 101,626 | 96,517 | 196,380 | |
| 116 | 159,193 | 193,959 | 192,251 | 170,801 | 9,648 | 11,802 | 98,604 | 93,647 | 190,543 | |
| 117 | 145,236 | 177,919 | 176,360 | 155,954 | 9,648 | 10,758 | 90,453 | 85,907 | 174,800 | |

伍、專技人員考試的重要議題與未來變革

報考人數大幅減少—主動招才、積極攬才；擴大國考宣導，建立國考多元宣傳管道

1

- 大專校院演講宣導，激勵師長促動學子踴躍報考

2

- 國考APP、報紙媒體
- 電視媒體-跑馬燈、廣播電台

3

- 舉辦地方座談會 > 廣邀公學會團體提出建言

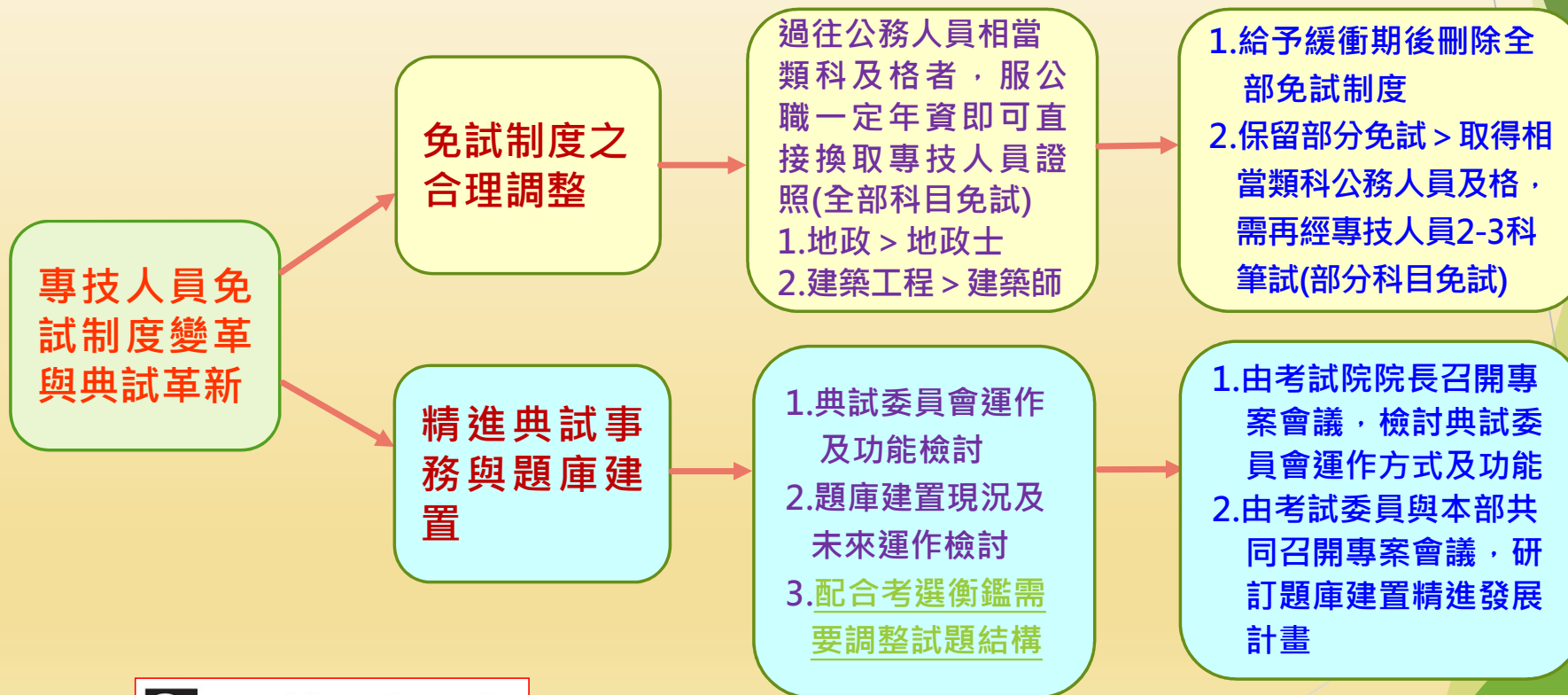
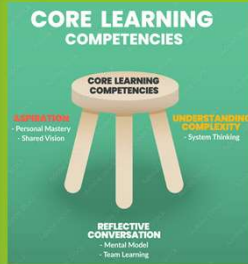
4

- 辦理各種研討會及技專、大專校院國考座談會，與教育端密切接軌，建構符應用人選才需求之國考制度

伍、專技人員考試的重要議題與未來變革

報考人數大幅減少—

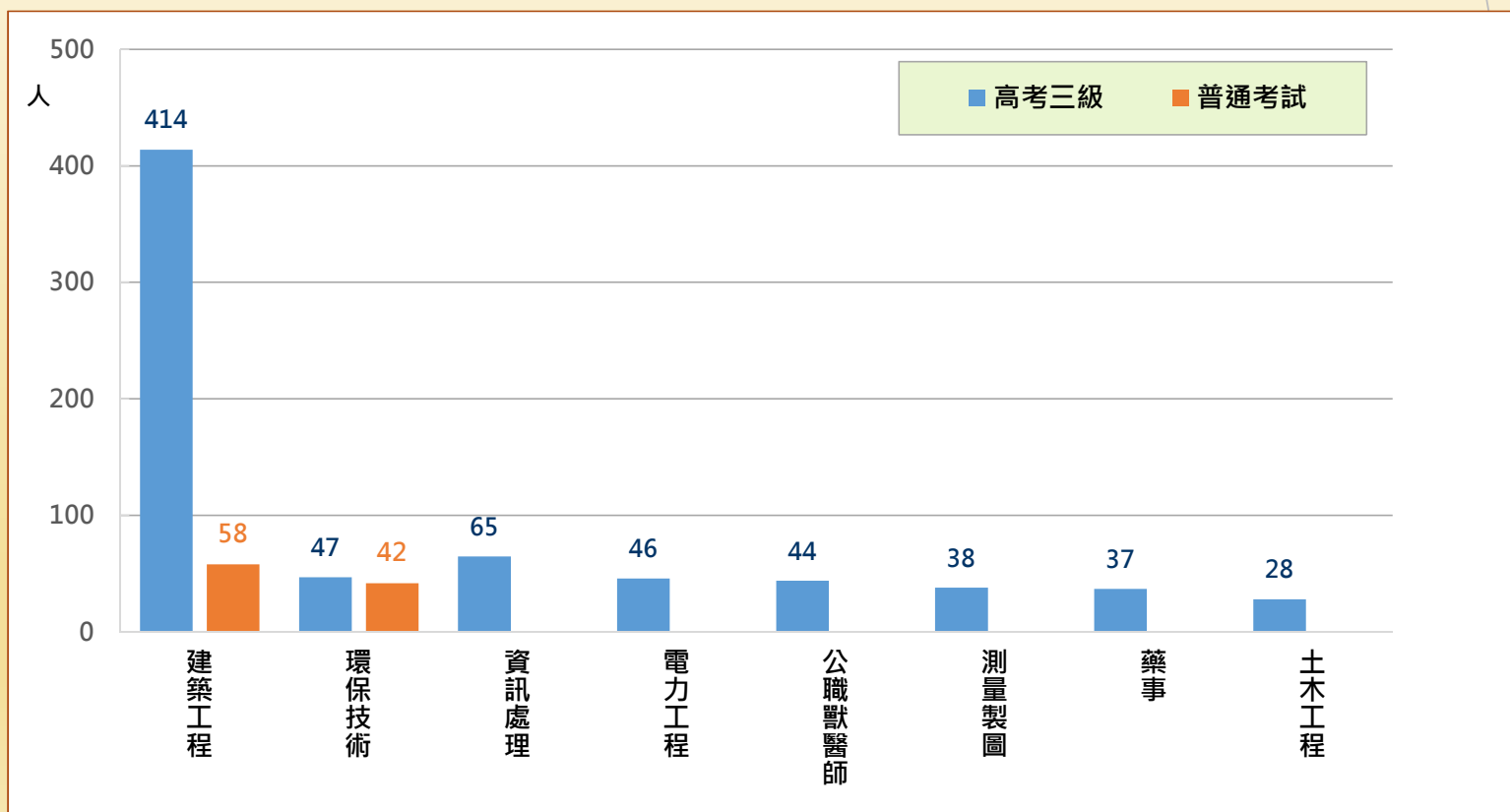
免試制度之合理調整 & 精進典試事務與題庫建置事宜



伍、專技人員考試的重要議題與未來變革

- ▶ 當公務人員考試錄取人數少於用人機關需用名額，即為錄取不足額。目前各項公務人員考試錄取不足額以技術類科為主，包括建築工程、土木工程、測量製圖、交通技術、環保技術等。

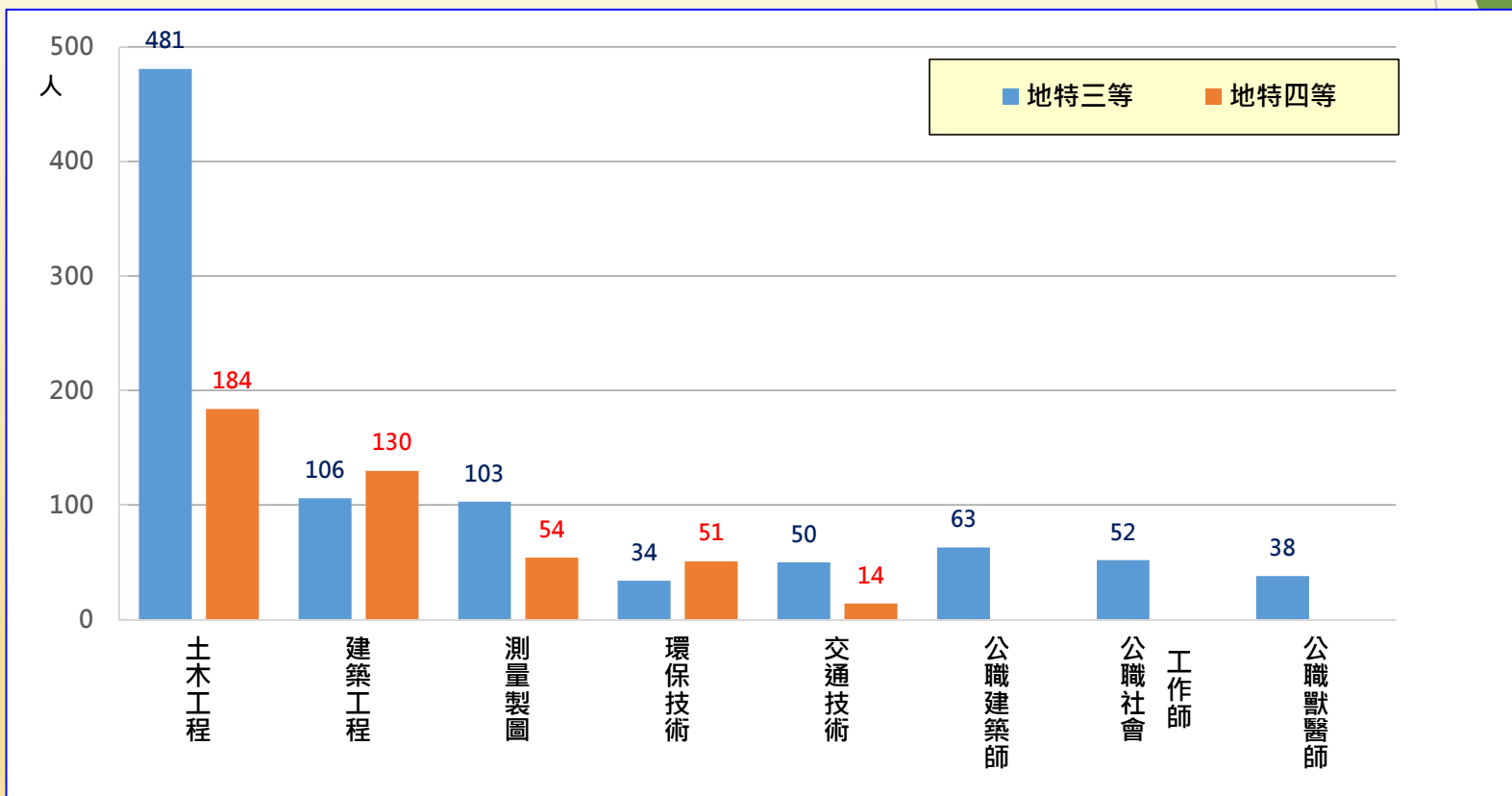
近6年
(105-110)
高普考錄
取不足額
統計圖



伍、專技人員考試的重要議題與未來變革

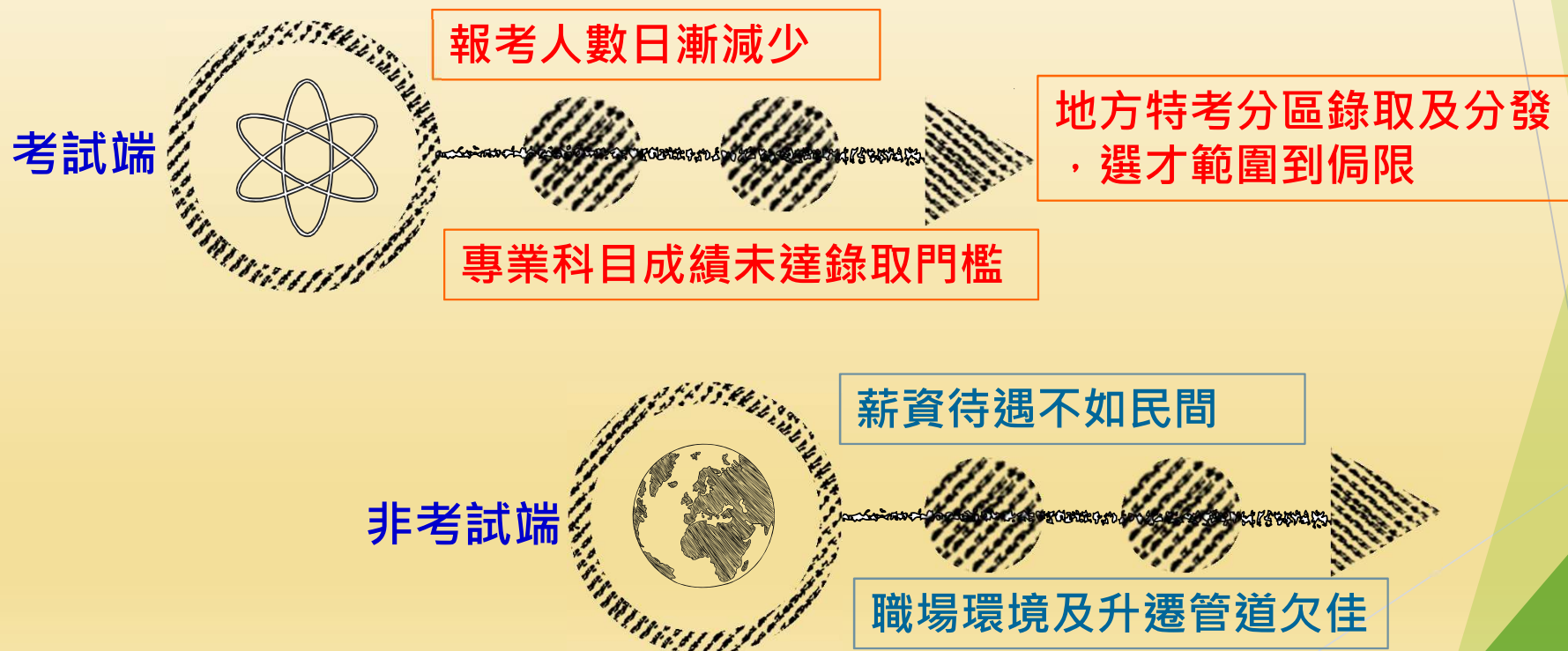
公務人員考試錄取不足額—地方特考

近6年
(105-110)
地方特考
錄取不足
額統計圖



伍、專技人員考試的重要議題與未來變革

因應公務人員考試諸多技術類科錄取不足額—放寬專技人員轉任公務人員條例之限制



伍、專技人員考試的重要議題與未來變革

► 專技人員轉任公務人員條例修正案

修正草案於110.12.7陳報立法院，司法法制委員會111.10.27召開第一次審查會

舊版重點規定

1. 轉任類科設有限制，現制約為25類科
2. 專技高考人員執業年資2年以薦任第6職等任用
3. 轉任人員調任，以法定得適用之職系或曾經依本條例審定有案之職系為限

放寬鬆綁

新版修正規定

1. 刪除轉任類科限制，未來授權子法臚列高普考有轉任需求之類科，以擴大穩定進用專技人員至公部門
2. 用人機關須成立遴選委員會以利公平公正招攬專技人才
3. 執業年資2、5、9年分別以薦6、7、8職等任用
4. 放寬資深績優之專技人員轉任職務限制，以增加人才歷練
5. 設置公職律師、公職建築師等各類公職專技人員，以利政府推動專技人員業務

伍、專技人員考試的重要議題與未來變革

數位時代與世代變遷—現況說明

數位時代年輕學子的學習觀

1. 選擇活才而非學霸
2. 引領社會結合產業
3. 培育具創造新規則能力的人才

新世代學習特質

動態影像之視覺學習、多元價值並陳
不喜就教權威(老師)、信任網際網路(谷歌大神)
資訊取得不拘泥時間與場所、汲取廣泛資訊
以社群媒體為人際互動平台
中學教育淺碟化(欠缺論述能力)

教育端重新思考

該學什麼與該教什麼
強化論述能力
強調社會責任
培養世界觀
適性教學與運用新科技

青年學生七大素養

想像、敏捷、學
思、智匯、好奇、
視界、共好
(成功大學高教論壇
ENGAGE 下世代全
球人才培育行動宣言)

國力
改變

教育
改變

國考
改變

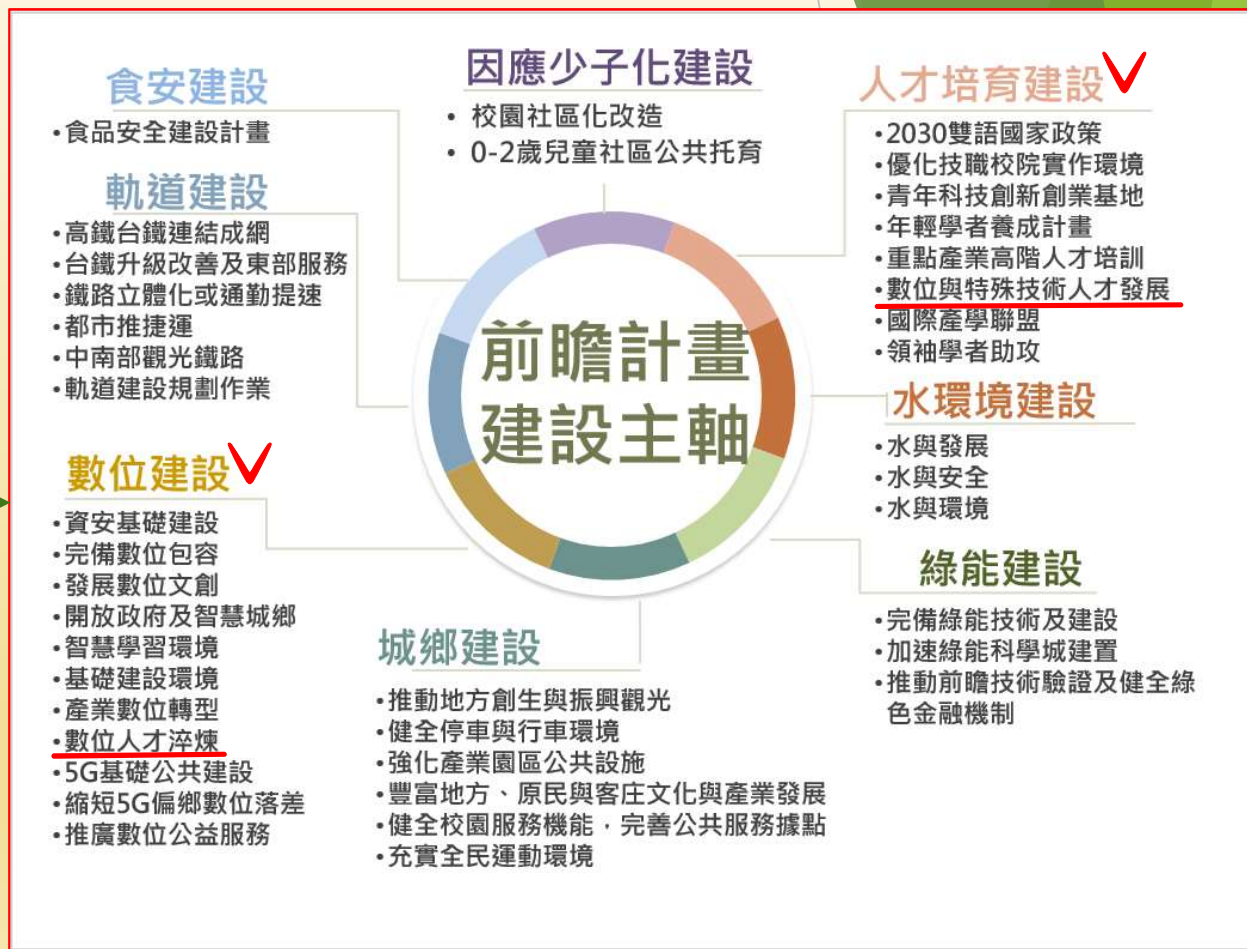
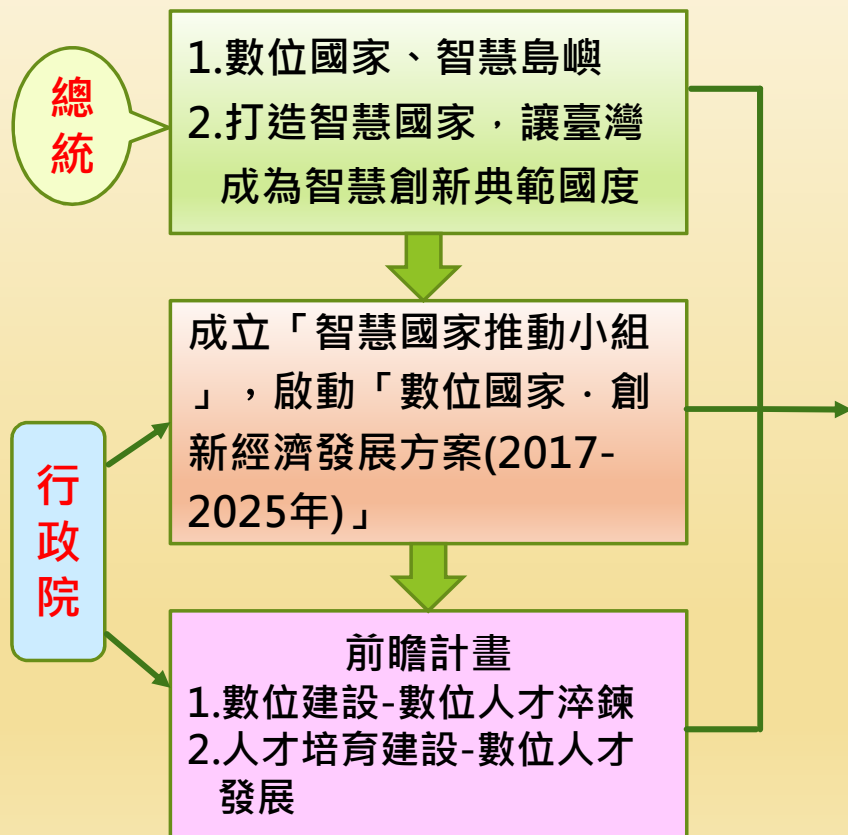
人才
改變



伍、專技人員考試的重要議題與未來變革

數位時代與世代變遷—現況說明

政府未來重要施政目標



伍、專技人員考試的重要議題與未來變革

數位時代與世代變遷—考選數位轉型發展計劃 > 擴大推動電腦化測驗

- 考試院於111年2月審議通過「考選部國家考試數位轉型發展及推動計畫」
- 電腦化測驗具即測即評、考畢即知成績的優勢 > 毋須等待，便利民眾職涯規劃
- 國考電腦試場規模：目前全國共設台北、台中、台南、高雄、花蓮5考區，分布在15間學校，共6595席座位。
- 擴大電腦化測驗之關鍵事項—技術、規模、經費。

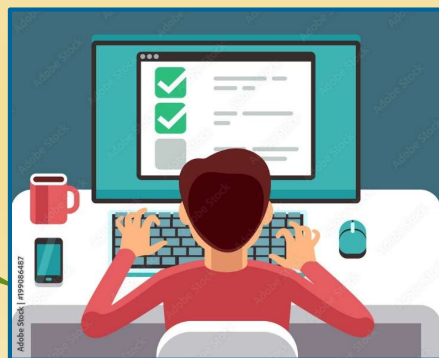
技術

- 1.目前電腦化測驗皆為純測驗題型，於111年7月心理師類科首採申論題線上作答。
- 2.籌劃個人攜帶設備(BYOD)於普通教室應考，以突破座位規模限制，惟技術變革幅度甚大

經費

規模

- 1.積極與各大專校合作擴建電腦試場
- 2.111年增設長榮大學、南台科大及中國科大共3試區。
- 3.座位數將從6959席增加至8153席
- 4.預定112年將擴增至10,000席座位
- 5.113年1月第1次護理師考試將首採電腦化測驗(約8,000人)。



伍、專技人員考試的重要議題與未來變革

司法改革—法律人才考選變革—律師400分門檻



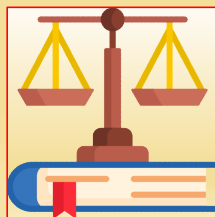
98.9.4修正發布
律師考試規則第3條規定自100.1.1起，本考試分二試舉行，且第一二試皆錄取全程到考者33% (司法官考試亦同步實施分試)

100年
律師考試分二試正式實施，首次錄取率為10.62%

103年
律師、司法官考試之第一試合併辦理

104年
律師第二試增列選試科目，依選試科目分組錄取

106.8.16修正發布
律師考試規則第19條，第二試除國文、選試科目以外其他各科目合計成績未達400分者，均不予及格(自107年實施)



伍、專技人員考試的重要議題與未來變革

司法改革—法律人才考選變革—法律專業人員資格與任用條例

- ▶ 律師400分門檻自民國107年實施迄今4年，其及格率甚受各界關注，且國會亦要求考選部持續檢討改進（原則不予調整）
- ▶ 「法律專業人員資格及任用條例草案」將法官、檢察官、公職法制人員及律師等4種法律人併同考試及訓練，草案已於111年1月26日送請立法院審議。新制規劃法官、檢察官及公職法制人員改採考試及格後，由用人機關自辦甄選（試）任用。



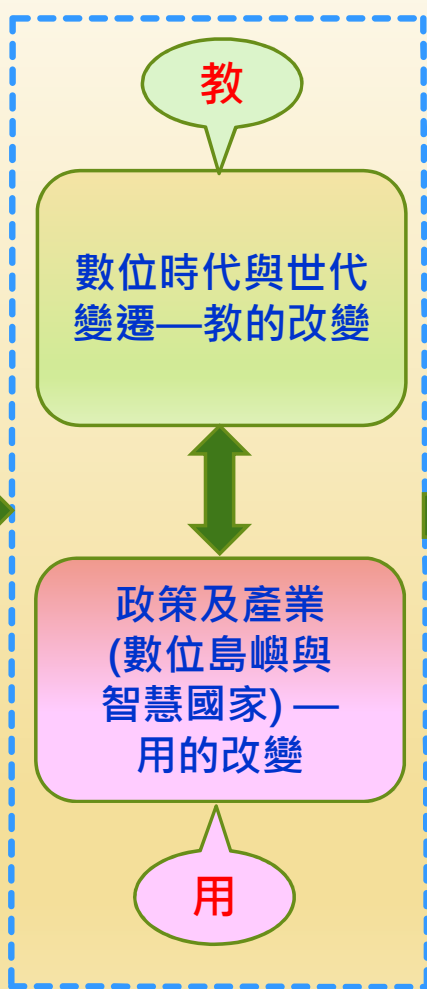
| 年度 | 第二試錄取率 |
|-----|--------|
| 101 | 10.62% |
| 102 | 10.38% |
| 103 | 10.17% |
| 104 | 9.89% |
| 105 | 9.87% |
| 106 | 9.98% |
| 107 | 8.56% |
| 108 | 6.12% |
| 109 | 6.76% |
| 110 | 10.32% |

107年開始
實施
400分門檻

伍、專技人員考試的重要議題與未來變革

國家治理
人才培育
變革圖 --
群策群力

少子女化的嚴峻趨勢



提升國家競爭力

陸、結 語

國家考試

不是職涯唯一選擇

卻是人生成功的重要道路

請鼓勵青年學子踴躍報考國家考試

簡報完畢 感謝聆聽

國考APP
歡迎下載



🍏 iOS下載



🤖 Android下載



