

# 考試院第 11 屆第 267 次會議考選部重要業務報告

民國 103 年 1 月 2 日

## 壹、考選行政

### 102 年第 4 季重要業務執行概況

謹就本部 102 年第 4 季（10 至 12 月）推動之重要業務成果，提出重點報告：

#### 一、研修(訂)法規

- 1、研修典試法
- 2、研修公務人員考試法
- 3、研訂專門職業及技術人員新增考試種類認定辦法
- 4、研修閱卷規則第 19 條
- 5、研修考選部國家考試性別平等諮詢委員會組織規程第 3 條
- 6、研修公務人員考試法施行細則第 4 條等 4 種法規
- 7、研修公務人員考試法施行細則第 9 條之 1、專門職業及技術人員考試法施行細則第 4 條之 1、試卷保管辦法第 6 條等規定
- 8、研修公務人員高等考試三級考試暨普通考試規則第 4 條附表三、附表四
- 9、研修公務人員特種考試外交領事人員及外交行政人員考試規則第 3 條、第 5 條、第 11 條及第 3 條附表一、附表二、附表三
- 10、研修公務人員特種考試移民行政人員考試規則第 1 條、第 3 條、第 6 條及第 5 條附表二
- 11、研修公務人員特種考試海岸巡防人員考試規則第 3 條附表一及第 5 條附表二
- 12、研修公務人員特種考試關務人員考試規則第 6 條、第 7 條、第 12 條及第 3 條附表一
- 13、研修公務人員特種考試國家安全局國家安全情報人員考試規則第 9 條及第 3 條附表一、第 6 條附表二
- 14、研修公務人員特種考試警察人員考試規則部分條文及第 4 條附表二

- 15、研修公務人員特種考試一般警察人員考試規則部分條文及第 3 條附表一、第 5 條附表二
- 16、研修專門職業及技術人員高等考試中醫師考試規則等 12 種法規
- 17、研修專門職業及技術人員高等考試驗船師考試規則
- 18、研修專門職業及技術人員高等考試醫師牙醫師中醫師考試分階段考試規則、專門職業及技術人員高等考試醫事人員考試規則。

## 二、其他重要業務

### (一) 辦理建立各類科核心職能推動事宜

#### 1. 辦理進程

本部為精進考選技術，藉以提高考試信度與效度，將「推動並建立職能指標」一項，列入中程施政計畫(98 至 101 年度)之內容，全案自 100 年 4 月進行至 102 年 12 月，分 5 梯次進行，每梯次為期 8 個月。100 年 4 月 18 日召開國家考試職能分析推動委員會第 1 梯次會議；8 月 26 日召開第 2 梯次會議；101 年 3 月 27 日召開第 3 梯次會議；6 月 25 日召開第 4 梯次會議；12 月 24 日召開第 5 梯次會議，啟動各梯次分配類科核心職能分析工作。102 年 1 月 16、17 日辦理第 5 梯次種子人員訓練課程，2 月 25 日召開第 5 梯次分析工作小組召集人說明會。同年 1 月至 3 月辦理第 4 梯次職能評估小組會議；2 月至 5 月辦理第 5 梯次職能分析工作，6 月至 11 月辦理第 5 梯次職能評估作業。12 月 30 日辦理第 6 次推動委員會會議。

#### 2. 初步成果

第 1 至第 3 梯次已完成 104 類科核心職能評估表格，均已掛載本部全球資訊網，提供相關機關下載運用。全案將按計畫完成職能分析工作。

### (二) 研議公務人員考試分試及簡併應試科目事宜

拔擢通識與專業兼備的公務人員是本部賡續努力的目標，分試制度影響層面既深且廣，為使政策規劃更臻完善，爰成立專案

小組，以廣泛討論相關議題及其配套措施等事宜。101年9月26日、12月5日及102年4月19日召開3次會議，初步結論以：綜合與會發言內容，初步分析後先與部內討論後，請與會學者提供意見，再提列下次會議討論。研擬規劃方案，8月22日、10月15日召開2次部內會議研議；配合修正相關方案內容，並擬具考試規則修正文字。12月4日召開專案小組第4次會議研議決議：(1)第一階段應試科目部分，與會人員全部支持乙案。(2)「法學緒論與英文」部分，考量是否將「公共政策及行政學知識」納入；不列考英文，但考量是否將英文檢定列為應考資格；(3)國文科部分再評估是否保留公文部分；(4)考試規則草案需說明第一階段成績為門檻。

### (三) 賡續辦理身心障礙應考人權益維護措施審議事宜

為保障身心障礙應考人公平應試權利，98年5月22日成立身心障礙應考人權益維護措施審議小組，配合本部各項考試時程，召開會議審議身心障礙應考人申請權益維護措施之案件，本季分別於102年10月31日、11月27日及12月12日召開第36至38次會議。本審議小組係對應考人所申請之維護措施進行審議，均採個案認定，並請考試承辦司依決議情形提供相關維護措施。

### 三、已榜示考試辦理情形

- (一) 102年公務人員高等考試一級暨二級考試
- (二) 102年公務人員特種考試一般警察人員考試第二試
- (三) 102年特種考試交通事業鐵路人員考試佐級考試第二試
- (四) 102年公務人員特種考試司法人員考試第一、二試
- (五) 102年公務人員特種考試司法官考試第二試
- (六) 102年公務人員特種考試外交領事人員及外交行政人員考試第一、二試

- (七) 102 年公務人員特種考試民航人員考試第一、二試
- (八) 102 年公務人員特種考試法務部調查局調查人員考試第一、二、三試
- (九) 102 年公務人員特種考試國家安全局國家安全情報人員考試第一、二、三試
- (十) 102 年公務人員特種考試經濟部專利商標審查人員考試第一、二試
- (十一) 102 年公務人員特種考試原住民族考試
- (十二) 102 年專門職業及技術人員高等考試會計師、不動產估價師、專利師考試
- (十三) 102 年專門職業及技術人員高等考試律師考試第二試

#### 四、題庫建置與使用作業

##### (一)公務人員考試題庫建置

項	目	題	庫	建	置	情	形	備	註
1.	公務人員考試專業科目題庫建置計畫	賡續辦理 102 年公務人員考試 14 科目題庫建置、整編計畫，賡續完成「財政學」、「社會工作」、「社會工作概要」、「行政法概要」、「計算機概要」、「法學大意」、「土地行政大意」等 7 科目試題審查及配套作業，可用題計測驗式試題 4,563 題、申論式試題 228 題；另正進行「民法概要」、「審計學」、「審計學概要」、「行政學大意」、「人事行政大意」等 5 科目試題審查作業。							
2.	公務人員考試「國文」科目題庫建置計畫	配合政策建置公務人員五(初)等考試「國文」科目複選題題庫，命擬完成 225 題，已完成審查作業可用題 119 題。							

3. 公務人員考試「公民」科目題庫建置計畫	(1)公務人員五(初)等考試「公民」科目複選題題庫，已線上完成審查作業可用題 140 題。 (2)針對測驗式單選題題庫存量不足之單元辦理增補及整編作業，已線上完成審查作業可用題 225 題。	
4. 公務人員考試「英文」科目題庫建置計畫	針對四等考試測驗式題庫存量不足之單元辦理增補及整編作業，已線上完成審查作業可用題 883 題。	
5. 司法官、律師考試第一試測驗題題庫建置計畫	賡續辦理司法官、律師考試第一試「憲法」等 9 科目測驗式試題題庫整編、增補計畫，已完成「法學英文」科目試題審查及配套作業，可用題 183 題；另正進行「憲法」等 8 科目試題審查作業。	

## (二)專技人員考試題庫建置

項 目	題 庫 建 置 情 形	備 註
1. 職能治療師類科題庫建置計畫	(1)賡續辦理「心理障礙職能治療學」科目測驗式題庫試題增補及整編作業，線上審查完成 140 題，本次可用題共計 527 題。 (2)入闈辦理「心理障礙職能治療學」科目 e 化建檔作業，共計建置完成 650 題 e 化試題；並辦理「小兒職能治療學」科目試題線上檢視作業，可用題 875 題。	
2. 醫師類科題庫建置計畫	賡續入闈辦理「麻醉科學」等 4 科目 e 化建檔作業，共計建置完成 1,818 題 e 化試題。	
3. 營養師類科題庫建置計畫	賡續辦理「營養學」等 7 科目測驗式題庫試題增補及整編作業，已線上審查完成 2,452 題新題作業。本次可用題總計 3,343 題。	
4. 護理師類科題庫建置計畫	辦理「內外科護理學」等 5 科目測驗式題庫	

	試題增補及整編作業，已完成 859 題線上命題工作，並線上審查完成 1,142 題新題。	
5. 藥師類科題庫建置計畫	辦理藥師類科各題庫科目計 4,283 題測驗式試題線上檢視及配套作業。	
6. 呼吸治療師類科題庫建置計畫	辦理「心肺基礎醫學」等 3 科目測驗式題庫試題增補及整編作業，已完成各科目召集人、審查委員及命題委員遴聘作業，共計遴聘 25 位題庫委員。	
7. 航海人員類科題庫建置計畫	(1)配合考畢試題重複使用政策，辦理「航海學」等 20 科目測驗式題庫試題整編作業，已完成線上審查作業，可用題 13,663 題。 (2)入闈辦理「航行安全與氣象」等 12 科目 e 化建檔作業，共計建置完成 7,735 題 e 化試題。	

### (三)題庫使用

- 1、配合 102 年公務人員特種考試原住民族考試，提供題庫測驗式試題 17 科目 560 題、申論式試題 4 科目 16 題、混合式試題 12 科目 325 題。
- 2、配合 102 年公務人員升官等考試、關務人員升官等考試、交通事業郵政、港務及公路人員升資考試，提供題庫測驗式試題 15 科目 320 題、申論式試題 5 科目 27 題、混合式試題 4 科目 108 題。
- 3、配合 102 年專門職業及技術人員高等考試建築師、技師、第二次食品技師暨普通考試不動產經紀人、記帳士考試，提供題庫測驗式試題 3 科目 231 題、混合式試題 2 科目 113 題。
- 4、配合 102 年特種考試地方政府公務人員考試，提供題庫測驗式試題 33 科目 1,205 題、申論式試題 6 科目 24 題、混合式試題 14 科目 376 題。

## 五、優質試題發展方案

### (一)建立試題品質分析及回饋機制

- 1、為提升公務人員考試試題品質，共計辦理公務人員考試相關應試科目 134 科次試題品質分析，均已提供公務人員考試臨時命題委員參考（詳附表一）。
- 2、為提升國家考試國文科試題品質，辦理 101-102 年公務及專技人員考試各等級「國文（測驗）」科目 30 科次試題品質分析，均已提供國文科題庫小組命題、審查委員參考（詳附表一）。
- 3、為提升專門職業及技術人員考試試題品質，共計辦理專技人員考試相關應試科目 490 科次試題品質分析，均已提供專技人員考試題庫委員及臨時命題委員或本部專案會議參考（詳附表一）。

### (二)辦理測驗式試題臨時命題審查作業

- 1、配合 102 年公務人員升官等考試、關務人員升官等考試、交通事業郵政、港務及公路人員升資考試，辦理測驗式試題臨時命題、審查工作，遴聘委員 43 人，命擬、審查 15 科目共計 790 題。
- 2、配合 102 年特種考試地方政府公務人員考試，辦理測驗式試題臨時命題、審查工作，遴聘委員 88 人，命擬、審查 30 科目共計 1,640 題。
- 3、配合 103 年公務人員初等考試，辦理測驗式試題臨時命題、審查工作，遴聘委員 42 人，命擬、審查 14 科目共計 970 題。
- 4、配合 103 年第一次專門職業及技術人員高等考試社會工作師考試，辦理測驗式試題臨時命題、審查工作，遴聘委員 18 人，命擬、審查 6 科目共計 360 題。
- 5、配合 103 年第一次專門職業及技術人員高等考試醫師中醫師考試分階段考試、中醫師、營養師、心理師、護理師，辦理

測驗式試題臨時命題、審查工作，遴聘委員 5 人，命擬、審查 1 科目共計 45 題。

## 六、辦理專案研究

- (一)辦理公務人員高等考試三級考試暨普通考試戶政、宗教行政、原住民族行政、體育行政、國際文教行政、金融保險、國際經貿法律、漁業行政、智慧財產行政、僑務行政、博物館管理、檔案管理、史料編纂、土壤肥料、結構工程、公職建築師、航空器維修、地震測報、地質、採礦工程、生藥中藥基原鑑定、天文、視聽製作、醫學工程、航空駕駛、生物技術等 26 類科 140 科目命題大綱委託研訂。
- (二)賡續辦理專門職業及技術人員高等考試醫師類科「內科學」科目專案委託建置題庫試題計畫相關事宜，完成第 2 階段成果驗收審查作業，審查結果合格之試題 207 題，並自 103 年第一次專門職業及技術人員醫師考試分階段考試開始抽用，惟其抽題題數，以不超過該科目所需試題之四分之一為原則。
- (三)賡續辦理公務人員考試「英文」科目專案委託建置題庫試題計畫相關事宜，完成第 2 階段成果驗收審查作業，審查結果合格之試題四等英文 188 題，五等英文 196 題，並自 102 年特種考試地方政府公務人員考試開始抽用，惟其抽題題數，以不超過該科目所需試題之四分之一為原則。

## 七、資訊作業

- (一)完成本季 9 項考試榜示資訊作業，以及 22 項相關試務資訊統計分析，供考試業務應用。
- (二)辦理國家考試線上閱卷管理資訊系統建置案，完成高考二級、司法官第二試、律師第二試等 3 項考試自試卷印製、到缺考紀錄掃描辨識、數位化影像處理、評閱簡報、試卷評閱、管卷檢核、抽閱、邊緣成績試卷查核及榜示後成績複查等作

業，並研訂 103 年辦理國家考試申論式試卷線上閱卷之考試項目，洽詢行政院國家科學委員會及行政院研究發展考核委員會申請線上作答及線上閱卷、規劃中南部線上閱卷場所等經費事宜，並辦理後續系統營運及閱卷處之個人電腦與螢幕等案採購作業。

- (三)全面推動國家考試試務作業資訊化，進行測驗式試題採用複選題之功能調整及整合測試作業，推動身心障礙應考人國考帳戶，以提升考試鑑別度與試務工作效能，並辦理內部稽核作業與進行預防矯正措施，以符合 ISO 與 CNS27001 標準及個人資料保護法規定，並賡續落實試務資訊安全。
- (四)辦理典試人力管理系統功能擴充，完成重複遴聘查核機制上線與內政部戶役政系統介接作業，確實強化典委系統遴選管理功能，並辦理系統伺服器軟硬體汰換上線作業，完成受審典試人力委員於網際網路更新個人資料之可行方案評估與召開外部資訊專家會議研商事宜。
- (五)完成本季各系統維護案、請採購、核銷及廠商管理系統委外建置案、全球資訊網功能增修案（第三期）等驗收審查作業；完成 103 年各行政系統維護案請購作業，強化服務品質。
- (六)完成試務工作場所網路重新布線案、骨幹網路交換器 2 台請採購及驗收審查作業，並完成架設 APT(進階持續性滲透攻擊)郵件防護系統，強化資安防護功能。
- (七)完成兩次電腦軟體採購案、印表機、液晶顯示器及電腦記憶體等驗收審查作業；因應淡江大學盲生資源中心不再派員支援本部各項考試入闈製作語音試題，錄製教學影片及調整闈場電腦環境；完成 103 年螢幕切換器、電腦汰換及升級安裝服務案請購作業，提升作業效能。

- (八)訂定考選部採用視訊會議方式實施要點；完成政府組態基準(GCB)導入之前置測試作業；完成本部個人電腦 Windows 7 及 Office 2007 升級計畫並規劃辦理宣導說明會；辦理 102 年下半年防火牆政策檢視作業；辦理「行動式儲存媒體之資安防護及電子檔案加密實作」5 梯次資安訓練課程，強化資通安全。
- (九)完成無紙化報名專案小組第 18 次會議議事作業，並擬定 103 年無紙化報名期程及學歷資料庫推動計畫。
- (十)辦理 103 年第一次專技牙醫師分試等項考試及專技高普考試航海人員考試採電腦化測驗及上半年試務人力培訓，辦理試務資訊作業及資訊組作業。
- (十一)依據電腦試場重新認證作業計畫，完成華夏技術學院、臺中科技大學、修平科技大學及高雄市立高級商業職業學校等既有電腦試場 3 年到期重新認證暨揭牌事宜。
- (十二)因應實施個人資料保護法，辦理網路報名主站及分站之資料庫活動稽核軌跡建置及驗收等事宜。
- (請參見重要業務執行概況 102 年第 4 季與第 3 季對照表，詳附表二)