

# 考試院第 11 屆第 255 次會議考選部重要業務報告

民國 102 年 10 月 3 日

## 壹、考選行政

### 102 年第 3 季重要業務執行概況

謹就本部 102 年第 3 季（7 至 9 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、研修專門職業及技術人員考試法施行細則等法規
- 4、研修監場規則部分條文、試場規則第 2 條、第 3 條
- 5、研修試場規則第 4 條、第 5 條、第 6 條
- 6、研訂公務人員考試須具備專門職業證書始得應考類科審核標準
- 7、研修公務人員考試法施行細則第 9 條
- 8、研訂專門職業及技術人員考試種類認定辦法
- 9、研修閱卷規則第 19 條
- 10、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
- 11、研修公務人員特種考試原住民族考試規則第 4 條附表三、第 6 條附表七及第 11 條附表十
- 12、研修公務人員特種考試司法官考試規則第 4 條、第 5 條及第 6 條
- 13、研修特種考試地方政府公務人員考試規則第 5 條附表三及附表四
- 14、研修公務人員特種考試司法人員考試規則第 6 條附表二
- 15、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 條及第 11 條
- 16、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

- 17、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
- 18、研修專門職業及技術人員高等考試律師考試規則部分條文
- 19、研修專門職業及技術人員高等考試醫事人員考試規則第 12 條
- 20、研修專門職業及技術人員高等考試技師考試規則第 3 條、第 14 條及第 15 條。
- 21、研修專門職業及技術人員高等考試醫事人員考試規則等 14 種法規。

## 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 10 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，辦理教育行政等 34 類科核心職能分析事宜；8 月 26 日召開第 2 梯次會議，啟動行政警察人員等 29 類科核心職能分析事宜。101 年 3 月 27 日召開第 3 梯次會議，啟動戶政等 53 類科核心職能分析事宜；5 月 30 日召開第 4、第 5 梯次預備會議，6 月 25 日正式召開第 4 梯次會議，啟動文化行政等 38 類科核心職能分析工作事宜。12 月 24 日召開第 5 梯次會議，啟動社會工作等 25 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。

#### 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。

### (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日舉行第1次及第2次會議；102年4月19日召開第3次會議，初步結論略以，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日召開部內會議研商，會議結論略以，加強理由之論述及相關數據之實證，適時再召開第2次部內會議研議。

### （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，於102年7月25日召開第35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年公務人員特種考試海岸巡防人員考試第三試
- （二）102年公務人員特種考試移民行政人員考試第三試
- （三）102年公務人員特種考試警察人員考試
- （四）102年公務人員特種考試一般警察人員考試第一試
- （五）102年特種考試交通事業鐵路人員考試第一試
- （六）102年公務人員特種考試司法官考試第一試
- （七）102年專門職業及技術人員高等考試驗船師、引水人、第一次食品技師考試、高等暨普通考試消防設備人員考試、普通考試地政士、專責報關人員、保險代理人保險經紀人及保險公證人考試

- (八) 102 年第二次專門職業及技術人員高等考試牙醫師考試分試考試、藥師、醫事檢驗師、醫事放射師、助產師、物理治療師、職能治療師、呼吸治療師、獸醫師考試、102 年第一次專門職業及技術人員高等暨普通考試航海人員考試(舊案補考)
- (九) 102 年專門職業及技術人員高等考試律師考試第一試
- (十) 102 年第二次專門職業及技術人員高等考試醫師中醫師考試分試考試、中醫師、營養師、心理師、護理師、社會工作師考試、特種考試聽力師、牙體技術人員考試、102 年專門職業及技術人員高等考試法醫師、語言治療師、聽力師、牙體技術師考試

#### 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 年公務人員考試題庫建置及整編作業，已完成「工程數學」、「會計學大意」2 科目試題審查及配套作業，可用題計測驗式試題 1,206 題、申論式試題 181 題；另正進行「社會工作」、「社會工作概要」、「行政法概要」、「民法概要」、「計算機概要」、「財政學」、「財政學概要」、「審計學」、「審計學概要」、「土地行政大意」等 10 科目審查作業。	
2. 公務人員考試「國文」科題庫建置計畫	(1)賡續辦理各等別測驗式題庫試題建置及整編作業，已完成審查作業，可用題 1,018 題。 (2)配合政策建置公務人員五(初)等考試「國文」科目複選題題庫，預定命擬 225 題，正辦理審查作業。	

3. 公務人員考試「公民」科目題庫建置計畫	(1) 賡續辦理測驗式題庫試題增補及整編作業，正辦理線上審查作業，可用題 879 題。 (2) 配合政策建置公務人員五（初）等考試「公民」科目複選題題庫，已完成線上命擬 154 題作業，正辦理線上審查作業。	
4. 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 科目測驗式題庫試題整編及增補作業，已完成 1,026 題命題作業，正辦理審查作業。	
5. 司法官、律師考試第二試申論題綜合題型題庫建置計畫	賡續辦理「憲法與行政法」、「民法與民事訴訟法」及「刑法與刑事訴訟法」等 3 科目申論題綜合題型題庫試題增補及整編作業，已完成線上審查，可用題 104 題。	

## (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	針對「職能治療學概論」及「心理障礙職能治療學」2 科目賡續辦理測驗式題庫試題增補作業，其中「職能治療學概論」科目已完成線上命題及審查作業。「心理障礙職能治療學」科目已完成線上命擬 310 題作業，並線上審查完成 170 題新題。	
2. 醫師類科題庫建置計畫	賡續入闈辦理「家庭醫學」等 13 科目 e 化建檔作業，共計建置完成 2,328 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，已完成線上命擬 3,792 題作業，正辦理線上審查作業，暫完成 1,300 題，預定 102 年 11 月完成審查工作。	
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。已完成各科目召集人、審查委員及命題委員遴聘作業，共計遴聘 63 位題庫委員，並分別於 102 年 7 月 12 日至 17 日分 5 梯次舉行題庫命題審查工作會議。預定 102 年 9 月 20 日前完成 1,680 題命題工	

	作，103 年 2 月底前完成審查工作。正辦理線上命題作業，暫命擬完成 821 題。	
5. 不動產估價師類科題庫建置計畫	賡續辦理「不動產投資分析」科目申論式題庫試題建置作業。已完成線上審查作業，可用題 63 題。	
6. 專利師類科題庫建置計畫	賡續辦理「專業日文」科目題庫試題建置及整編作業。已完成線上審查作業，可用題計測驗式試題 288 題、申論式試題 39 題。	
7. 建築師類科題庫建置計畫	辦理「營建管理法規與實務」、「建築構造與施工」、「建築結構」等 3 科目試題檢視作業，可用題計測驗式試題 443 題、申論式試題 16 題。	
8. 航海人員類科題庫建置計畫	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，並召開常設題庫小組召集人會議竣事，正辦理線上審查作業。	

### (三)題庫使用

- 1、配合 102 年公務人員特種考試司法人員、司法官（第一試）考試，提供題庫測驗式試題 26 科目 520 題。
- 2、配合 102 年公務人員特種考試外交領事外交行政人員考試、102 年公務人員特種考試民航人員考試、102 年公務人員特種考試法務部調查局調查人員考試、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、102 年公務人員特種考試經濟部專利商標審查人員考試，提供題庫測驗式試題 18 科目 365 題、申論式試題 1 科目 6 題、混合式試題 1 科目 24 題。
- 3、配合 102 年公務人員高等考試一級暨二級考試，提供「國文」科目題庫測驗式試題 10 題。
- 4、配合 102 年第二次專門職業及技術人員高等考試牙醫師分試考試、藥師、醫事檢驗師、醫事放射師、助產師、物理治療

師、職能治療師、呼吸治療師及獸醫師等考試，提供題庫測驗式試題 90 科目 4,120 題。

- 5、配合 102 年第二次專門職業及技術人員高等考試中醫師考試分試考試、中醫師、營養師、心理師、護理師、社會工作師考試、特種考試聽力師、牙體技術人員、語言治療師考試及 102 年專門職業及技術人員高等考試法醫師、語言治療師、聽力師、牙體技術師考試，提供題庫測驗式試題 100 科目 2,980 題。
- 6、配合 102 年專門職業及技術人員高等考試律師、會計師、不動產估價師、專利師考試，提供題庫測驗式試題 16 科目 320 題、申論式試題 2 科目 4 題、混合式試題 9 科目 204 題。

## 五、優質試題發展方案

### (一)辦理命題技術研習

辦理專門職業及技術人員護理師類科「內外科護理學」、「產科護理學」、「兒科護理學」、「精神科護理學」、「社區護理學」等 5 科目命題技術研習會，計 61 位委員參加（詳附表一）。

### (二)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 80 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（詳附表二）。
- 2、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 76 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（詳附表二）。

### (三)辦理測驗式試題臨時命題審查作業

- 1、配合 102 年公務人員特種考試司法人員、司法官（第一試）考試，辦理測驗式試題臨時命題、審查工作，遴聘委員 14 人，命擬、審查 4 科目共計 270 題。
- 2、配合 102 年公務人員特種考試外交領事外交行政人員考試、

- 102 年公務人員特種考試民航人員考試、102 年公務人員特種考試法務部調查局調查人員考試、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、102 年公務人員特種考試經濟部專利商標審查人員考試，辦理測驗式試題臨時命題、審查工作，遴聘委員 6 人，命擬、審查 2 科目共計 80 題。
- 3、配合 102 年公務人員特種考試原住民族考試，辦理測驗式試題臨時命題、審查工作，遴聘委員 57 人，命擬、審查 19 科目共計 1,100 題。
- 4、配合 102 年第二次專門職業及技術人員高等考試醫師、中醫師考試分試考試、中醫師、營養師、心理師、護理師、特種考試聽力師、牙體技術人員考試、102 年專門職業及技術人員高等考試法醫師、語言治療師、聽力師、牙體技術人員考試，辦理測驗式試題臨時命題、審查工作，遴聘委員 178 人，命擬、審查 39 科目，共計命擬 4,415 題，審查 4,429 題。
- 5、配合 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，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 240 題。
- 6、配合 102 年專門職業及技術人員高等考試建築師、技師、第二次食品技師考試暨普通考試不動產經紀人、記帳士考試，辦理測驗式試題臨時命題、審查工作，遴聘委員 21 人，命擬、審查 7 科目共計 440 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。
- (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。

## 七、資訊作業

- (一) 完成本季各項考試試務資訊作業，以及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 102 年一般警察人員特考單軌考試試卷影像複查作業及辦理 102 年專技中醫師等類科考試、102 年民航人員特考考試閱卷及成績計算作業，並召開國家考試線上閱卷後續推動委員會第 6 次會議及研商第一試務大樓 5 樓閱卷處使用相關事宜共 2 次會議，辦理第一試務大樓 5 樓閱卷處之線上閱卷資訊設備建置、線上閱卷系統委外建置案第 4、5 階段驗收作業及驗證線上閱卷平行兩閱第一、二閱評閱結果並無相互覆蓋等事宜。
- (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，並辦理業務持續營運演練及內部稽核教育訓練，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之安裝、測試作業，以提升整體處理效能。
- (五) 完成本季各系統維護案及 102 年公文系統功能擴充案及全球資訊網功能增修案（第二期）等驗收作業；完成請採購、核銷及廠商管理系統委外建置案系統分析設計及開發測試作業

。

- (六)完成試務人力及酬勞管理資訊系統 WEB 應用防火牆、骨幹網路 IPv6 路由器等驗收審查作業。
  - (七)完成電腦軟體採購案、試務工作場所網路重新布線案等請採購作業；完成視訊會議通訊設備建置案驗收作業；完成個人電腦 128 台及筆電 41 台等裝設、分配及舊機回收重分配、硬碟送檔管局消磁等作業；配合年度節餘款額度，辦理印表機、螢幕及網路設備等請購作業。
  - (八)完成研擬社交工程演練報告，並將誘騙成功者名單提列個資定期稽核主要對象；完成移除本部個人電腦 KMPlayer 軟體、筆記型電腦重設等作業，俾符資安規範；辦理本部 2 位同仁電子郵件帳號遭冒用等資安事件；辦理本部臨時人員 3 梯次資安講習，計 165 人參加。
  - (九)依據無紙化報名專案小組第 17 次會議決議，完成無紙化報名相關功能擴充，並召開專案小組第 18 次會議，俾利後續推動無紙化報名及學歷資料庫等事宜。
  - (十)完成 102 年第二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下半年試務人力培訓，辦理試務資訊作業及資訊組作業。
  - (十一)依據 102 年電腦試場認證作業計畫，完成臺北考區輔仁大學 364 席座位，擴大電腦試場規模達 5,283 席應試座位。
  - (十二)完成網路報名主站主機暨網路設備汰換，主站及分站軟硬體作業環境皆提升為 64 位元，自 102 年公務人員地方特考報名作業啟用，已大幅提昇服務效能。
- (請參見重要業務執行概況 102 年第 3 季與第 2 季對照表，詳附表三)