

# 考試院第 12 屆第 89 次會議考選部重要業務報告

民國 105 年 6 月 2 日

## 壹、考選行政

### 104 年特種考試地方政府公務人員考試辦理情形及資料統計分析

#### 一、前言

104 年特種考試地方政府公務人員考試於 104 年 12 月 12 日至 14 日分別在臺北、桃園、新竹、臺中、嘉義、臺南、高雄、花蓮、臺東、澎湖、金門、馬祖等 12 考區同時舉行，本考試在何典試委員長寄澎指導及蔡監試委員培村監督下，於 105 年 3 月 2 日順利完成榜示。

#### 二、辦理情形

##### (一) 辦理概況(詳如表 1)：

本考試應考人數 63,276 人(其中三等考試 24,462 人、四等考試 18,689 人、五等考試 20,125 人)，全程到考人數 41,632 人(其中三等考試 14,846 人、四等考試 12,078 人、五等考試 14,708 人)，全程到考率為 65.79%(其中三等考試 60.69%、四等考試 64.63%、五等考試 73.08%)；榜示結果，總計錄取 1,855 人(其中三等考試 1,005 人、四等考試 599 人、五等考試 251 人)，錄取率為 4.46%(其中三等考試 6.77%、四等考試 4.96%、五等考試 1.71%)。

表 1 104 年特種考試地方政府公務人員考試各等別  
應考、到考、需用、錄取人數統計表

等別	應考人數	到考人數	到考率%	需用名額	錄取人數	錄取率%
三等	24,462	14,846	60.69	1,192	1,005	6.77
四等	18,689	12,078	64.63	659	599	4.96
五等	20,125	14,708	73.08	249	251	1.71
總計	63,276	41,632	65.79	2,100	1,855	4.46

##### (二) 公職專技類科計有 3 類科、應考 1,108 人(詳如表 2)：

1. 公職社會工作師：設新北市等 13 個錄取分發區，計應考 992 人，到考 676 人，需用 87 人，錄取 58 人。

2. 公職建築師：設基宜區、彰投區、雲嘉區等 3 個錄取分發區，計應考 3 人(基宜區 1 人、彰投區 2 人)，到考 1 人(基宜區)，需用 10 人，錄取 1 人。

3. 公職獸醫師：設新北市等 8 個錄取分發區，計應考 113 人，到考 75 人，需用 16 人，錄取 7 人。

表 2 104 年特種考試地方政府公務人員考試三等考試公職類科  
應考、到考、需用、錄取人數統計表

類科	應考人數	到考人數	需用名額	錄取人數	到考率%	錄取率%
公職社會工作師	992	676	87	58	68.15	8.58
公職建築師	3	1	10	1	33.33	100.00
公職獸醫師	113	75	16	7	66.37	9.33
總計	1,108	752	113	66	67.87	8.78

### (三) 錄取不足額情形(詳如表 3)：

本考試需用名額(含增列)2,100 人，榜示結果有 22 類科(三等考試 16 類科、四等考試 6 類科)未足額錄取，不足人數 258 人(三等考試 188 人、四等考試 70 人)，其中三、四等考試錄取不足額類科，均以土木工程類科為大宗，不足額之錄取分發區分別為 9 個、8 個，分別不足額 76 人(占三等考試不足額人數 40.43%)、37 人(占四等考試不足額人數 52.86%)，總計 113 人(占本考試不足額人數 43.80%)。

經查前揭錄取不足額類科中，三等考試土木工程、建築工程、公職建築師、地政、測量製圖等 5 類科及四等考試土木工程、建築工程等 2 類科，總計 7 類科，於 102 年至 104 年均有錄取不足額之情形，其中三等考試及四等考試又以土木工程類科不足額人數最多。

表 3 104 年特種考試地方政府公務人員考試錄取不足額類科  
應考、到考、需用、錄取人數統計表

等別	類科	錄取分發區	應考人數	到考人數	需用人數	錄取人數	不足額人數	錄取率%
三等	公職社會工作師	新北市	155	106	15	9	6	8.49
		臺南市	150	108	11	6	5	5.56
		桃園市	123	92	24	13	11	14.13
		基宜區	41	26	5	3	2	11.54

等別	類科	錄取分發區	應考人數	到考人數	需用人數	錄取人數	不足額人數	錄取率%
三等	公職社會工作師	竹苗區	15	9	2	1	1	11.11
		雲嘉區	41	32	4	3	1	9.38
		澎湖縣	13	8	1	0	1	0.00
		金門縣	11	8	3	1	*2	12.50
	工業行政	高雄市	9	6	1	0	1	0.00
	地政	臺北市	68	44	8	7	1	15.91
		新北市	220	128	25	20	5	15.63
		桃園市	131	80	18	15	3	18.75
		基宜區	30	17	5	1	4	5.88
		竹苗區	27	13	2	0	2	0.00
		彰投區	61	36	5	4	1	11.11
		雲嘉區	150	96	10	3	7	3.13
		花東區	53	33	6	4	2	12.12
		澎湖縣	17	8	2	1	1	12.50
	農業技術	屏東縣	15	10	2	1	1	10.00
	土木工程	新北市	204	124	66	40	*26	32.26
		桃園市	106	61	28	18	*10	29.51
		基宜區	29	17	5	4	1	23.53
		竹苗區	63	40	23	14	*9	35.00
		雲嘉區	74	44	16	15	*1	34.09
		屏東縣	20	13	4	1	3	7.69
		花東區	42	24	19	3	*16	12.50
		澎湖縣	14	8	11	2	*9	25.00
		金門縣	13	8	3	2	*1	25.00
	環境工程	新北市	5	3	1	0	1	0.00
		桃園市	28	13	3	1	2	7.69
		基宜區	2	2	1	0	*1	0.00
雲嘉區		14	8	1	0	1	0.00	
屏東縣		2	2	1	0	*1	0.00	
澎湖縣		4	2	1	0	*1	0.00	
建築工程	新北市	51	42	17	7	*10	16.67	
	臺南市	18	12	5	4	*1	33.33	
	高雄市	28	18	5	2	3	11.11	
	桃園市	14	6	6	2	*4	33.33	
	基宜區	7	5	2	1	*1	20.00	

等別	類科	錄取分發區	應考人數	到考人數	需用人數	錄取人數	不足額人數	錄取率%
三等	公職建築師	彰投區	2	0	6	0	*6	0.00
		雲嘉區	0	0	3	0	*3	0.00
	都市計畫技術	澎湖縣	5	3	1	0	1	0.00
	機械工程	澎湖縣	7	5	1	0	1	0.00
	化學工程	臺北市	27	17	2	1	1	5.88
	測量製圖	臺北市	21	5	1	0	1	0.00
	測量製圖	臺中市	29	15	3	1	2	6.67
		基宜區	7	5	1	0	1	0.00
		彰投區	25	14	5	4	*1	28.57
	交通技術	花東區	7	2	1	0	*1	0.00
	公職獸醫師	新北市	18	12	4	0	4	0.00
		竹苗區	14	9	3	1	2	11.11
		屏東縣	8	6	1	0	1	0.00
		花東區	9	7	2	0	2	0.00
	工業安全	桃園市	24	13	2	1	1	7.69
景觀	花東區	11	9	1	0	1	0.00	
小計			2282	1434	404	216	188	15.06
四等	土木工程	新北市	103	63	24	16	*8	25.40
		桃園市	90	56	25	12	*13	21.43
		基宜區	24	14	3	0	3	0.00
		竹苗區	32	16	4	2	2	12.50
		花東區	64	25	9	3	*6	12.00
		澎湖縣	6	5	1	0	1	0.00
		金門縣	24	18	6	3	3	16.67
		連江縣	2	0	1	0	*1	0.00
	建築工程	臺北市	20	8	7	5	*2	62.50
		新北市	17	11	10	2	*8	18.18
		桃園市	11	5	8	1	*7	20.00
		竹苗區	4	3	3	2	*1	66.67
	測量製圖	臺中市	65	32	4	3	1	9.38
		桃園市	9	4	1	0	1	0.00
		基宜區	15	12	2	1	1	8.33
		竹苗區	42	23	4	3	1	13.04
		彰投區	40	24	4	1	3	4.17
		雲嘉區	21	12	2	0	2	0.00

等別	類科	錄取分發區	應考人數	到考人數	需用人數	錄取人數	不足額人數	錄取率%
四等	交通技術	臺北市	19	7	3	1	*2	14.29
		桃園市	9	5	2	0	*2	0.00
	漁業技術	彰投區	11	10	1	0	1	0.00
	景觀	桃園市	5	5	3	2	*1	40.00
	小計			633	358	127	57	70
總計			2915	1792	531	273	258	15.23

註：\*表該類科錄取分發區之全程到考人數未達需用名額之3倍。

#### (四) 本考試試題疑義處理情形

本考試試題疑義共計提出 124 題，其中申論式試題計 9 題，修正原評閱標準者計 2 題，依原評閱標準評閱者計 7 題；測驗式試題計 115 題，更正答案者計 10 題，該題一律給分者計 4 題，維持原答案者計 101 題。本次考試試題疑義提出題數及更正比率均為近 4 年最低。(詳如表 4)

表 4 101 年至 104 年特種考試地方政府公務人員考試試題疑義統計表

年度	列考題數 (a)		試題疑義 提出題數 (b)		試題疑義處理結果						提出題數更 正答案比率% (c+d/b)		列考題數更 正答案比率% (c+d/a)	
					依原評閱 標準評閱 (申論題) 或維持原 答案(測 驗題)		依重新擬 訂標準評 閱(申論 題)或更 正答案 (測驗題) (c)		該題(含 子題)不 計分(申 論題)或 一律給分 (測驗題) (d)					
					申論	測驗	申論	測驗	申論	測驗				
101	1726	2345	8	191	8	164	0	20	0	7	13.56%	0.66%		
102	1812	2535	15	171	14	145	1	23	0	3	14.51%	0.62%		
103	1746	2475	18	172	16	146	2	19	0	7	14.74%	0.63%		
104	1694	2375	9	115	7	101	2	10	0	4	12.90%	0.39%		

#### (五) 本考試五等考試同分錄取情形 (詳如表 5)

為積極提升試題多元性及評鑑效能，本部推動國家考試測驗式試題列考複選題題型，自 103 年起本考試五等考試普通科

目「國文（包括公文格式用語）」採用複選題，45 題中單選題 35 題（每題 2 分）、複選題 10 題（每題 3 分），即單、複選題占分比分別為 70%、30%。因該科目列考複選題題型後，應考人之得分型態較過去僅列考單選題增加，103 年及 104 年五等考試各類科同分錄取人數均較未採用複選題時大幅減少許多，顯見複選題型確具改善同分錄取之成效。

表 5 100 年至 104 年特種考試地方政府公務人員考試五等考試  
列考類科數及應考、到考、錄取、同分錄取人數統計表

年 度	列考類科數	應考人數	到考人數	需用名額	錄取人數	同分錄取人數
100 年	13	46,411	33,632	347	399	52
101 年	13	41,913	30,614	308	360	52
102 年	15	30,943	21,848	283	307	24
103 年	14	24,145	17,447	276	279	3
104 年	13	20,125	14,708	249	251	2

### 三、錄取人員相關統計分析

#### （一）年齡（詳如表 6）

1. 三等考試：錄取人員平均年齡為 30.35 歲，其分布比率以 26-30 歲為最多，計 343 人，占 34.13%；其次為 21-25 歲，計 249 人，占 24.78%。年齡最長者為 59 歲，年齡最小者為 22 歲。
2. 四等考試：錄取人員平均年齡為 29.41 歲，其分布比率以 21-25 歲為最多，計 213 人，占 35.56%；其次為 26-30 歲，計 158 人，占 26.38%。年齡最長者為 59 歲，年齡最小者為 20 歲。
3. 五等考試：錄取人員平均年齡為 30.41 歲，其分布比率以 21-25 歲為最多，計 86 人，占 34.26%；其次為 26-30 歲，計 52 人，占 20.72%。年齡最長者為 56 歲，年齡最小者為 19 歲。

表 6 104 年特種考試地方政府公務人員考試錄取人員年齡統計表

等別	平均年齡	18~20 歲	21~25 歲	26~30 歲	31~35 歲	36~40 歲	41~45 歲	46~50 歲	51 歲以上
		人數 (比率%)	人數 (比率%)	人數 (比率%)	人數 (比率%)	人數 (比率%)	人數 (比率%)	人數 (比率%)	人數 (比率%)
三等	30.35	0 (0)	249 (24.78)	343 (34.13)	239 (23.78)	86 (8.56)	53 (5.27)	22 (2.19)	13 (1.29)
四等	29.41	11 (1.84)	213 (35.56)	158 (26.38)	108 (18.03)	58 (9.68)	25 (4.17)	18 (3.00)	8 (1.34)
五等	30.41	3 (1.20)	86 (34.26)	52 (20.72)	48 (19.12)	32 (12.75)	19 (7.57)	7 (2.79)	4 (1.59)
總計	30.05	14 (0.75)	548 (29.54)	553 (29.81)	395 (21.29)	176 (9.49)	97 (5.23)	47 (2.54)	25 (1.35)

(二) 教育程度(詳如表 7)

1. 三等考試：錄取人員教育程度分布比率以學士為最多，計 625 人，占 62.19%；其次為碩士 367 人，占 36.52%。
2. 四等考試：錄取人員教育程度分布比率以學士為最多，計 400 人，占 66.78%；其次為碩士 110 人，占 18.36%。
3. 五等考試：錄取人員教育程度分布比率以學士為最多，計 202 人，占 80.48%；其次為高中(職)以下 19 人，占 7.57%。

表 7 104 年特種考試地方政府公務人員考試錄取人員教育程度統計表

等別	錄取 人數	博士	碩士	學士	副學士(專科)	高中(職)以下
		人數(比率%)	人數(比率%)	人數(比率%)	人數(比率%)	人數(比率%)
三等	1,005	4(0.40)	367(36.52)	625(62.19)	9(0.89)	0(0.00)
四等	599	0(0.00)	110(18.36)	400(66.78)	34(5.68)	55(9.18)
五等	251	1(0.40)	15(5.97)	202(80.48)	14(5.58)	19(7.57)
總計	1,855	5(0.27)	492(26.52)	1,227(66.15)	57(3.07)	74(3.99)

(三) 性別(詳如表 8)

1. 三等考試：錄取 1,005 人，其中男性 548 人、占 54.53%，女性 457 人、占 45.47%，總錄取率 6.77%；男性錄取率為 9.35%，女性錄取率為 5.09%。
2. 四等考試：錄取 599 人，其中男性 292 人、占 48.75%，女性 307 人、占 51.25%，總錄取率 4.96%；男性錄取率為 6.53%，女性錄取率為 4.04%。
3. 五等考試：錄取 251 人，其中男性 90 人、占 35.86%，女性 161 人、占 64.14%，總錄取率 1.71%；男性錄取率為 1.88%，女性錄取率為 1.62%。

表 8 104 年特種考試地方政府公務人員考試錄取人員性別統計表

等級	應考人數	男性應考人數 (比率%)	到考人數 (到考率%)	男性到考人數 (比率%)	錄取人數 (錄取率%)	男性錄取人數 (比率%)	男性錄取率%
		女性應考人數 (比率%)		女性到考人數 (比率%)		女性錄取人數 (比率%)	女性錄取率%
三等	24,462	10,243 (41.87)	14,846 (60.69)	5,860 (39.47)	1,005 (6.77)	548 (54.53)	9.35
		14,219 (58.13)		8,986 (60.53)		457 (45.47)	5.09
四等	18,689	7,280 (38.95)	12,078 (64.63)	4,473 (37.03)	599 (4.96)	292 (48.75)	6.53
		11,409 (61.05)		7,605 (62.97)		307 (51.25)	4.04
五等	20,125	6,633 (32.96)	14,708 (73.08)	4,775 (32.47)	251 (1.71)	90 (35.86)	1.88
		13,492 (67.04)		9,933 (67.53)		161 (64.14)	1.62

#### 四、未來努力方向

本考試自民國 63 年舉辦以來，透過分區錄取、分區分發制度，使應考人得自行擇定錄取分發區，減少部分用人機關因位處偏鄉、交通不便等因素，致錄取人員不願報到之情形，進而達到人事安定之目的，此制度係兼顧考試公開競爭原則與地方機關用人需求，因分區錄取致有各錄取分發區錄取標準不同，及部分類科可能受限於該錄取分發區應考人數較少、程度不佳，致無法足額錄取之情形。

其中土木工程類科經常性錄取不足額，為近年來公務人員考試之普遍現象，原因在於用人機關近年均提出數百個職缺，而該類科擬任職務因任用、待遇、職場環境等非考選因素，影響報考或錄取人員久任意願，致錄取不足額現象不易消除，職缺一再重複大量累積，對相關機關業務推展及國家建設之推動確有不利影響。本部自 103 年 11 月起，即組成專案小組研議相關解決方案，蒐集各項考試資料加以統計分析，針對考選、任用、訓練與職場環境所面臨之問題，邀請學者專家、用人機關代表及應考人座談，並就該類科之應試專業科目修正、試題題



型調整、命題與閱卷程序強化等研提改進建議。

本考試除配合於 103 年、104 年附發該類科命題注意事項，提醒委員試題宜與概念性題目適度搭配，不宜全面採計算題，並於本考試試卷評分標準會議召開時，提供近年錄取不足額相關類科資料，並再三提醒閱卷委員有關總成績須達 50 分之門檻限制，並請委員參考用人機關需用名額，設定寬嚴適中評分標準，以避免不足額錄取情形。俟相關科目閱卷委員評閱一定數量後，均印製相關成績統計報表，檢視是否有寬嚴不一或評分偏低情形，即時提供閱卷委員及相關組別之召集人參考。各該科目經請閱卷委員配合上開改進措施，依其專業學識經驗評閱試卷後，錄取不足額情形仍未獲有效改善。

本部為改善公務人員考試類科錄取不足額情形，於 105 年 4 月 8 日召開會議，就各考試類科錄取不足額原因進行研商，初步以強化命題閱卷、部分類科缺額由特種考試改提高普考試並評估設置之必要性、調整應試科目內容或題型等為未來改進方向，以期在兼顧核心職能及實務需求下，用人機關能夠獲得足額且優秀的專業人才。