考試院第12屆第179次會議考選部重要業務報告

民國 107年3月15日

壹、考選行政

106 年公務人員高等考試一級暨二級考試錄取人員資料統計分析

一、前言

本 2 項考試第一試筆試於 106 年 9 月 30 日至 10 月 1 日分別在臺北、高雄等 2 考區同時舉行, 11 月 9 日榜示;二級考試第二試可試於 12 月 16 日舉行, 12 月 20 日榜示;一級考試第二試著作或發明審查於 12 月 18 日榜示,第三試口試於 12 月 30 日舉行, 107 年 1 月 3 日榜示。各項試務工作在伍院長兼典試委員長錦霖主持、江監試委員明蒼監試及相關典試人員暨試務工作人員共同努力下,考試順利圓滿完成。

二、辦理情形

高考一級考試分筆試、著作或發明審查及口試三試,高考二級考試分筆試及口試二試,均採逐試淘汰方式辦理。茲就各等別報考、到考及錄取人數概述如下(詳如表1):

- (一)高考一級考試設1類科,需用名額1名,報考17人、到考12 人、錄取1人,錄取率8.33%。
- (二)高考二級考試設 23 類科,需用名額 61 名,報考 1,797 人、 到考 1,012 人、錄取 61 人,錄取率 6.03%,其中以土木工程 類科 20.31%最高,人事行政類科 1.32%最低。

表 1 106 年本 2 項考試各等別、類科、需用名額、報考、到考及錄取人數統計表

等	類		需用	報考人數		到考人數		錄取人數		, , , , , , , , , , , , , , , , , , ,			
別	別	類科	名額	總計	男性	女性	總計	男性	女性	總計	男性	女性	錄取率
_	行政	新聞	1	17	10	7	12	8	4	1	0	1	8. 33%
級		小計	1	17	10	7	12	8	4	1	0	1	8. 33%
		一般行政(一般組)	2	160	75	85	85	44	41	2	1	1	2. 35%
		一般行政(兩岸組一)	2	91	48	43	42	23	19	2	2	0	4. 76%
		人事行政	1	154	60	94	76	31	45	1	1	0	1. 32%
	行	教育行政(一般組)	1	114	39	75	46	16	30	1	1	0	2. 17%
	政	金融保險	2	90	49	41	39	18	21	2	1	1	5. 13%
		司法行政(兩岸組)	1	49	34	15	21	13	8	1	1	0	4. 76%
		法制	2	160	92	68	79	43	36	2	1	1	2. 53%
		食品衛生行政	2	100	29	71	62	16	46	2	1	1	3. 23%
		農業技術	4	92	48	44	57	27	30	4	1	3	7. 02%
		農業機械	1	8	6	2	6	5	1	1	0	1	16.67%
		土壤肥料	2	19	14	5	13	11	2	2	2	0	15. 38%
=		園藝	1	45	22	23	30	13	17	1	1	0	3. 33%
級		植物病蟲害防治	1	43	17	26	35	15	20	1	1	0	2.86%
		土木工程	13	119	97	22	64	53	11	13	11	2	20. 31%
		水利工程	2	49	40	9	33	26	7	2	1	1	6.06%
	技術	都市計畫技術	4	69	33	36	42	21	21	4	2	2	9. 52%
		機械工程	3	59	55	4	30	28	2	3	3	0	10.00%
		電力工程	2	56	53	3	28	26	2	2	2	0	7. 14%
		資訊處理	3	137	102	35	80	64	16	3	3	0	3. 75%
		水產技術	2	39	20	19	28	12	16	2	2	0	7. 14%
		養殖技術	4	52	32	20	45	28	17	4	4	0	8.89%
		水產利用	1	39	23	16	30	19	11	1	1	0	3. 33%
		建築工程	5	53	31	22	41	23	18	5	2	3	12. 20%
		小計	61	1, 797	1, 019	778	1,012	575	437	61	45	16	6. 03%
		合 計	62	1, 814	1, 029	785	1, 024	583	441	62	45	17	6. 05%

三、近3年本2項考試報考與錄取統計分析(詳如表2)

- (一)高考一級考試近3年類科數、需用名額、報考、到考、錄取人數、到考率均以105年為最高,106年為最低,與其類科數及需用名額較少有關,106年因到考率為最低,故錄取率相對提高。
- (二)高考二級考試近3年類科數、需用名額、報考、到考、錄取人數、105年均為最多,106年則為最少,近3年到考率逐年微幅上升,錄取率亦呈相同上升趨勢。

年度	等級	類科數	需用名額 (含增列)	報考人數	到考人數	錄取人數	到考率	錄取率
	一級	5	6	134	102	6	76. 12%	5.88%
104	二級	27	68	2, 394	1, 307	71	54. 59%	5. 43%
	合計	32	74	2, 528	1, 409	77	55. 74%	5. 46%
	一級	7	12	187	147	12	78.61%	8.16%
105	一級二級	38	12	3, 179	147 1, 766	12 105	78. 61% 55. 55%	8. 16% 5. 95%
105		1						
105	二級	38	104	3, 179	1, 766	105	55. 55%	5. 95%

1,797

1,814

表 2 近 3 年本 2 項考試類科數、需用名額、報考、到考及錄取人數統計表

四、錄取人員相關統計分析

23

24

61

62

(一)年龄

106 二級

合計

本 2 項考試應考資格之學歷條件較其他初任公務人員考試 為高,錄取人員平均年齡亦較其他初任考試年長(詳如表 3)。

1,012

1,024

61

62

56. 32%

56.45%

6.03%

6.05%

- 1、高考一級考試:106年錄取1人,年齡為35歲。
- 2、高考二級考試:錄取人員平均年齡為 31.49 歲,其分布以 26 ~30 歲 25 人(占 40.98%)為最多,其次為 36~40 歲 12 人(占 19.67%)。

表 3 106 年本 2 項考試各等別錄取人員年齡統計表

等	錄取	平均	21-25歲	26-30歲	31-35歲	36-40歲	41-45歳	46-50歳	51歲以上
級	人數	年龄	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)
1	1	25 00	0	0	1	0	0	0	0
級	1	35. 00	(0.00%)	(0.00%)	(100.00%)	(0.00%)	(0.00%)	(0.00%)	(0.00%)
1	C1	21 40	9	25	10	12	1	4	0
級	61	31. 49	(14.75%)	(40.98%)	(16. 39%)	(19.67%)	(1.64%)	(6.56%)	(0.00%)

註1:104年高考一級考試錄取人員平均年齡為37.33歲、高考二級考試30.87歲。

2:105年高考一級考試錄取人員平均年齡為37.75歲、高考二級考試32.60歲。

(二)性別

本 2 項考試共錄取 62 人,其中男性計 45 人,占總錄取人數 72.58%,女性計 17 人,占總錄取人數 27.42%。就錄取率而言,高考一級考試錄取女性 1 人,錄取率為 25%;高考二級考試錄取 61 人,錄取率男性為 7.83%、女性為 3.66%,高考二級考試無論報考、到考、錄取人數及錄取率之性別分配情形,均呈現男性高於女性之現象 (詳如表 4)。

表 4 106 年本 2 項考試錄取人員性別統計表

等級	報考	人數	到考	人數	錄取	人數	錄取率		
級	男性	女性	男性	女性	男性	女性	男性	女性	
_	17		1	12		1		8. 33%	
級	10	7	8	4	0	1	0.00%	25.00%	
=	1, 797		1, 012		6	1	6.0	13%	
級	1, 019	778	575	437	45	16	7. 83%	3. 66%	
合	1, 814		1, 024		6	2	6.0)5%	
計	1,029	785	583	441	45	17	7. 72%	3. 85%	

註:1.104年本2項考試錄取77人,其中男性50人(占64.94%),女性27人(占35.06%)。

2.105 年本 2 項考試錄取 117 人,其中男性 77 人(占 65.81%),女性 40 人(占 34.19%)。

(三)教育程度

高考一級考試應考資格須具備博士學位,爰 1 位錄取人員 具有博士學位;高考二級考試應考資格須具備碩士學位,61 位 錄取人員具碩士學位者有55人,占90.16%,具博士學位者有6 人,占9.84%(詳如表5)。

表 5 106 年高考二級考試錄取人員教育程度統計表

錄取人數	博士人數	碩士人數		
61	6 (9.84%)	55 (90.16%)		

註:1.104年高考二級考試錄取71人,其中具博士學位者有2人,占2.82%。 2.105年高考二級考試錄取105人,其中具博士學位者有3人,占2.86%。

五、複查成績統計

本 2 項考試第一試榜示後,應考人申請複查成績計 13 人(高考一級考試 1 人,高考二級考試 12 人);高考二級第二試應考人申請複查成績計 3 人;高考一級第三試應考人於該試榜示後提出複查各試成績計 1 人,所複查科目成績均與原寄發成績通知書登載之分數相符。

六、閱覽試卷統計

經統計,高考一級考試無應考人申請閱覽試卷;高考二級考試申請者 10人,完成繳費者 9人,考試承辦單位依應考人申請閱覽之科目,提供試卷影像檔供其閱覽,實際到部閱覽者 9人。應考人閱覽試卷後均無特別之陳情或主張。

七、結語

本 2 項考試為各機關進用初任高階文官及儲備高學歷優質人才之重要管道,自 85 年開始舉辦,迄今已辦理 21 次考試,為拔擢適任之人才,採行多元考試方式,高考一級考試分三試、高考二級考試分二試辦理,可充分滿足用人機關需求,錄取人員之工作表現,用人機關亦多表達高度滿意。惟 106 年用人機關提報任用計畫之類科與需用名額偏低,致報考人數隨之減少,殊為可惜,本部當適時函請各機關,審酌實際用人需求,積極提報本 2 項考試各類科需用名額,期望經由本 2 項考試多元之考試方式,將高學歷優質人才引進公部門,有助機關業務推展,並提升整體公務人力素質。