

大學入學考試中心  
103 學年度高中英語聽力測驗第二次考試  
成績統計報告

102.12.26

大學入學考試中心（以下簡稱本中心）於民國 102 年 12 月 14 日舉辦 103 學年度高中英語聽力測驗第二次考試，分為上午場與下午場，共計兩場次。各場次試題皆為 40 題四選一的選擇題，包含看圖辨義、對答、簡短對話與短文聽解四大題；成績表示採等級制，分為「A」、「B」、「C」與「F」四個等級。

本次測驗經採用 Cronbach's alpha 係數衡量測驗信度，上午、下午場係數分別為 0.869 與 0.865，顯示試題信度良好。在效度方面，邀請多位英語專業學者，就試題適切性進行檢核，皆認為試題設計嚴謹，在教材內容與教學目標上具有代表性。在成績計算上，以測驗統計中的「等化」(equating) 程序，將不同場次考試的分數置於同一個量尺上，使得各場次分數得以相互比較。

本次測驗之總報考人數為 59,871 人，實際到考人數為 57,260 人，到考率為 95.64%。統計到考學生成績等級人數百分比，A 級 8.12%、B 級 48.04%、C 級 41.54%，而 F 級為 2.30%（詳見表 1）。

**表 1 103 學年度高中英語聽力測驗第二次考試到考學生成績等級人數及百分比**

等級	人數	百分比 (%)	自 F 級往 A 級累積	
			累積人數	累積百分比 (%)
A	4,651	8.12	57,260	100.00
B	27,506	48.04	52,609	91.88
C	23,788	41.54	25,103	43.84
F	1,315	2.30	1,315	2.30

就到考學生之基本資料分析，男生人數比例為 45.98%，女生為 54.02%（詳見表 2）；以到考學生就讀學校所在區域而言，來自北區學校的考生人數比例為 46.68%，中區為 23.13%，南區為 27.06%，東區為 2.05%，離島為 0.56%，另有包括進修學校、海外學校等的其他考生比例為 0.52%（詳見表 3）。

**表 2 103 學年度高中英語聽力測驗第二次考試到考學生性別人數及百分比**

性別	人數	百分比 (%)	各等級人數百分比 (%)			
			A	B	C	F
男生	26,331	45.98	8.49	46.88	42.07	2.56
女生	30,929	54.02	7.81	49.02	41.10	2.07

**表 3 103 學年度高中英語聽力測驗第二次考試到考學生區域人數及百分比**

區域	人數	百分比 (%)	各等級人數百分比 (%)			
			A	B	C	F
北區	26,730	46.68	8.84	50.03	38.93	2.20
中區	13,246	23.13	7.14	48.11	42.91	1.84
南區	15,493	27.06	8.12	45.83	43.57	2.48
東區	1,171	2.05	5.47	42.70	49.27	2.56
離島	321	0.56	1.87	29.59	67.29	1.25
其他	299	0.52	5.02	21.07	52.17	21.74

註：1.區域別以到考學生就讀學校所在地區分。

2.其他區域包括進修學校、大陸臺商子弟學校、大陸及港澳地區學校及國外學校等。

103 學年度高中英語聽力測驗第一次考試（10 月）與第二次考試（12 月）皆到考之考生共計 40,239 人，占第一次考試總考生 109,276 人的 36.82%，占第二次考試總考生 57,260 人的 70.27%。扣除重複計算的共同考生後，103 學年度高中英語聽力測驗兩次考試共計 126,297 人到考（109,276+57,260-40,239=126,297）。

統計 103 學年度高中英語聽力測驗兩次考試共同考生之表現，第一次得 A 級者共 39 人，B 級 23,393 人，C 級 16,026 人，F 級 781 人；第二次考試 A 級者 3,467 人，B 級者 22,119 人，C 級者 14,246 人，F 級者 407 人。以第一次考試得 A 考生為例說明表 4 資料：第一次考試得 A 級，再次報考第二次考試者共計 39 人，其中於第二次考試維持 A 級者有 20 人，等級下降為 B 級者 18 人，下降為 C 級者 1 人，其他數據以此類推。

**表 4 103 學年度高中英語聽力測驗兩次考試共同到考生等級改變情形**

	第一次考試等級				合計	
	A	B	C	F		
第二次考試等級	A	20	3,432	15	0	3,467
	B	18	17,604	4,484	13	22,119
	C	1	2,355	11,265	625	14,246
	F	0	2	262	143	407
合計	39	23,393	16,026	781	40,239	

附錄：高中英語聽力測驗成績等級說明

等級	說明
<b>A</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 能幾乎完全聽懂以高中階段詞彙及句型構成之敘述或問句。</li> <li>2. 能幾乎完全理解訊息豐富、主題多樣化的對話內容及相關訊息，並作出適當推論。</li> <li>3. 能幾乎完全理解長篇、語意間接且具引申含意之陳述內容，並作出適當推論。</li> </ol>
<b>B</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 能大致聽懂以高中階段詞彙及句型構成之敘述或問句。</li> <li>2. 能大致理解訊息單純、主題生活化的對話內容及相關訊息，並作出簡單推論。</li> <li>3. 能理解簡短、語意直接之陳述內容，並作出簡單推論。</li> </ol>
<b>C</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 能約略聽懂以高中階段詞彙及句型構成之敘述或問句。</li> <li>2. 能約略理解訊息單純且明確、語意直接之日常生活對話內容。</li> <li>3. 能約略理解簡短、語意直接之陳述內容的主旨。</li> </ol>
<b>F</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 僅能聽懂少部分高中階段詞彙及句型構成之敘述或問句。</li> <li>2. 僅能聽懂少部分日常生活對話內容。</li> <li>3. 僅能聽懂少部分簡短陳述。</li> </ol>