

# 高級中等教育階段 學生人數預測分析報告 (108~123學年度)

民國 108 年版

教育部統計處

中華民國 108 年 5 月

# 前言

我國自民國 57 年實施九年國民教育迄今已屆 50 年,隨著社經環境變遷,人口結構改變,尤其生育率劇減,對各階段之學生生源及教育環境品質的衝擊正逐漸顯現。為了解決現階段城鄉發展差異、資源不均、升學壓力、經社環境快速轉變、少子女化衝擊等諸多教育困境,並加強國家人力素質的提升,政府陸續朝規劃入學方式、劃分就學區、實施高級中等學校免學費政策、推動高級中等學校優質化及均質化、落實國中教學正常化、適性輔導及品質提升等方向進行,以推動十二年國民基本教育,自 103 年8月1日正式上路後,仍持續精進調整政策,期達到紓緩國中學生升學壓力,促進國中教學正常化,建構優質的國民基本教育。

為持續掌握教育發展變化,從100年開始本處運用內政部、國發會與本部各項相關資料,參照近年就學流失率,運用統計方法逐年推估未來11學年高級中等教育學生數;自103年起,高級中等教育推估期間延長為16年與國民教育階段學生推估之年數一致,俾利各界參考比較。

本(108)年推估未來 16 學年(108 至 123 學年度)高級中等教育之 學生總數與各年級男女學生數,冀本推估結果能對整體教育規劃有所助益, 惟方法及內容或有不問之處,尚祈各界先進不吝賜教,俾作為將來改進之 南針。

教育部統計處 敬啟

# 目 次

第一章 緒論	1
第一節 研究動機與目的	1
第二節 研究範圍與對象	1
第二章 推估過程	1
第一節 資料來源與基本假設	1
第二節 名詞定義	2
第三節 推估流程	4
第三章 預測結果	5
第四章 統計圖表	7
一、統計圖	7
圖 1.94~123 學年國中畢業生數及高級中等教育階段 1 年級學生數	
<ul><li>圖 2.94~123 學年高級中等教育階段學生總數之變動</li><li>二、統計表</li></ul>	9
表 1.各學年度國中學生數實際統計及預測值-按年級及性別分	
表 2.各學年度高級中等教育學生人數實際統計及預測值—按年級別	
表 3.各學年度高級中等教育學生人數實際統計及預測值—按年級及性系	別分
表 4.高級中等教育單一年級男女學生平均流失率	

# 第一章 緒論

# 第一節 研究動機與目的

教育統計若僅侷限於當年度資料之蒐集分析,以及歷年度資料之維護、儲存,其結果充其量只是不斷累積資料量而已,因此期藉由運用各項次級資料進行各級教育學生人數中長期預測工作,以擴展應用面,充分提供推行教育決策時所需之重要參據。

本報告以歷年國中9年級學生數資料為基礎,配合各年之國中9年級學生進入高級中等教育<sup>1</sup>階段及其各年級之流失率,推估未來 16 年 (108 至 123 學年度)內高級中等教育學生數及畢業生數,俾利進行整體國民教育資源之規劃與分配,預示生源減少對中等乃至高等教育可能衍生之影響。

## 第二節 研究範圍與對象

- 一、研究範圍:臺閩地區。
- 二、研究對象:高級中等教育階段學生及畢業生人數。
- 三、研究內容:未來 16年 (108至 123 學年度) 高級中等教育階段 各年級男女學生數及畢業生人數之推估。

# 第二章 推估過程

# 第一節 資料來源與基本假設

- 一、資料來源
- (一)教育部臺閩地區國民中學歷年9年級學生數及畢業生(含修業生)數。
- (二) 教育部臺閩地區高級中等教育歷年各年級男女學生數。
- (三) 教育部推估 108~123 學年度國民教育階段學生人數2。

#### 二、基本假設

(一) 未來 16年 (108至 123學年度)國中 9年級學生進入高級中

<sup>1</sup> 本分析之高級中等教育係指高級中等以上學校依高級中等教育法所辦理各學程(普通科、專業群科、綜合高中、實用技能學程及進修部)、五專前3年及七年一貫制之前3年。

<sup>2</sup> 資料來源包含國家發展委員會及內政部相關資料。

等教育階段之修正率,均維持過去3年來之平均數。

(二) 未來 16 年 (108 至 123 學年度) 高級中等教育各年級男女學 生數之修正率,均維持過去3年來之平均數。

#### 第二節 名詞定義

#### 一、平均修正率

- (一)由於高級中等教育非屬義務教育,部分國中應屆畢(修)業生 因生涯規劃、家庭、經濟、健康或國際間流動等因素,並未於 畢業後隨即進入國內高級中等教育體系,亦有部分國中非應屆 畢(修)業生於畢業數年後回流教育體系,部分學子因志趣、 家庭、經濟、健康、遷居或配合家長調職等因素於在學中辦理 休學或主動放棄學籍,而休學、學籍喪失(廢止)學子常因復 學、轉學再度回歸教育體系,另部分學子會基於自我期許而選 擇重讀,故國中階段邁入高級中等教育階段,及各年級學生數 相對於上學年較低一個年級的學生數間,難免會有學生流失或 回流現象,為掌握學生流動的影響,我們計算下列各項「平均 修正率」,作為預測作業之修正參數。
- (二)高級中等教育1年級之平均修正率:「平均修正率」係以近3學年1年級學生數除以其相對生源之近3學年國中9年級學生數為基礎,由於社經環境變遷等因素,無法完整納入考量,因此參酌往年預測值與實際值之差距幅度,選取調整係數 r 予平均修正率適度修正,107學年之平均修正率公式如下:

國民中學 9 年級學生進入高級中等教育 1 年級之平均修正率=  $\frac{\sum_{105}^{107}$  學年度高級中等教育 1 年級學生數 -r  $\sum_{104}^{106}$  學年度國民中學 9 年級學生數

(三)各年級生及畢業生之平均修正率:每隔一年(例如1年級學生升2年級,或2年級學生升3年級),會學生流失或增加現象;因此我們以近3學年(如107學年係應用105至107學年度學生人數)統計資料計算其「平均修正率」,嗣後進行預測作業時作為修正之參數。

#### 相關定義如下:

高級中等教育n年級升n+1年級之平均修正率= $\dfrac{\sum_{105}^{105}$ 學年度n+1年級學生數 $\sum_{104}^{106}$ 學年度n年級學生數

【註:104學年度之1年級學生至105學年度時升為2年級,故上式中, 分子分母之時間區段起點及終點會各有學年之落差,但皆含括3 個學年度。】

高級中等教育畢業生之平均修正率= $\frac{\sum_{104}^{106}$ 學年度畢業生數-r $\sum_{104}^{106}$ 學年度將屆畢業之學生數

【註:將屆畢業之學生數係包含3、4年級及延修生;r為調整係數,因 社經環境變遷等因素,無法完整納入考量,致參考往年預測值與 實際值之差距幅度,予於適度修正。】

#### 第三節 推估流程

- 一、彙整近6年高級中等教育1至3各年級、國中9年級之男女學生數以及國中男女畢(修)業生數等資料。(詳見第四章之表1、2、3)
- 二、由「108~123 學年度國民教育階段學生人數預測分析報告」,取 得未來 16 年國中 9 年級男女學生數及男女畢(修)業生預估數 等資料。
- 三、本報告中當學年度之高級中等教育 1 年級男女學生數,應用上學年度國中 9 年級男女學生數及過去 3 年國中 9 年級學生進入高級中等教育階段之「平均修正率」逐年計算而得。(詳見第四章之表 4)
- 四、本報告中當學年度之高級中等教育各年級男女學生數,應用上學年度相對低一個年級之男女學生數及過去 3 年高級中等教育年級別男女學生數計算學生之「平均修正率」逐年計算而得。(詳見第四章之表 4)
- 五、依據上述之「平均修正率」,逐年推計 108 至 123 學年度高級中等教育各年級之男女學生數及畢業生數。

# 第三章 預測結果

一、106 學年國中畢業生數近23 萬人,較上學年減少1萬2千餘人; 近6年間(101~106 學年),國中畢業生數由28.9 萬人減至23.0 萬人,平均年減4.5%。(圖1、表1)

受生育率逐年下降影響,國中新生數自99學年起開始銳減, 106 學年國中畢業生數<sup>3</sup>已降至22萬9,672人,較上學年24萬 2,345人,減少1萬2,673人或減5.2%;觀察近6年國中畢業生 數,由101學年之28萬8,921人減為106學年之22萬9,672人, 平均每年減少4.5%,累計減幅達2成1。

二、預測 107 學年以後至 123 學年國中畢業生數將減少 3 萬 9 千人, 平均年減 2 千人或減 1.3%。(圖 1、表 1)

預測 107 學年國中畢業生數為 21 萬 4,320 人,較上學年減少 1 萬 5,352 人,至 123 學年降至 17 萬 5,013 人,較 107 學年減 3.9 萬人,平均年減 2,457 人或 1.3%。

三、107 學年高級中等教育 1 年級學生數 23.9 萬人;全體學生總數74.6 萬人,較上學年減少 5 萬 1 千餘人。(圖 2、表 2)

少子女化效應自 102 學年起開始擴及高級中等教育,高一學生數隨之明顯下滑,107 學年高一學生數持續降至 23 萬 9,257 人,較上學年再減 1 萬 3,539 人;生源減少,加上屬龍生肖之 106 學年高三學生畢業影響,全體學生總數由 79 萬 7,285 人減至 74 萬 5,669 人,減幅達 6.5%。

四、預測 108 學年高級中等教育 1 年級學生數將減至 22.4 萬人,較上學年續減 1.5 萬人;全體學生總數降至 70 萬人以下,較上學年減少 5.6 萬人。(圖 2、表 2)

108 學年高級中等教育 1 年級學生數受生育率下降影響,預 估將減至 22 萬 4,061 人,較上學年減少 1 萬 5 千人;以全體學 生總數觀察,預測 108 學年起學生總數將降至 70 萬人以下,為

5

<sup>3</sup> 國中畢業生數自 100 學年起含計修業生。

68 萬 9,433 人,預計較上學年減少 5 萬 6,236 人。

五、預測 108~123 學年高級中等教育 1 年級學生數平均年減 2 千餘人,年減幅約 1.2%;全體學生總數將減少 13.2 萬人,降幅達 19.1%。(圖 1~2 及表 2)

由於少子女化影響,預測 108 學年高級中等教育 1 年級學生數為 22 萬 4,061 人,往後推計,逐年遞減至 114 學年之 18 萬 2,155 人低點,116 學年則因龍年效應,反轉回升至 22 萬 3,393 人,嗣後預估自 118 學年之 20 萬 7,786 人遞減至 123 學年之 18 萬 6,353 人規模,綜計預估 15 年間將減少 3 萬 7 千餘人,平均年減 2 千餘人或減 1.2%。

全體在校生部分,108 學年預估減為 68 萬 9,433 人,並逐年下滑至 115 學年之 55 萬 1,129 人谷底,116 至 118 學年間則因龍年效應致各年級學生數增減互抵,學生總數將由 57 萬 5,623 人回升至 62 萬 7,951 人,其後因少子女化效應續發酵,預計於 123 學年學生規模將減至 55 萬 7,735 人。108~123 學年間全體學生數預測將減少 13 萬 1,698 人,減幅達 19.1%。

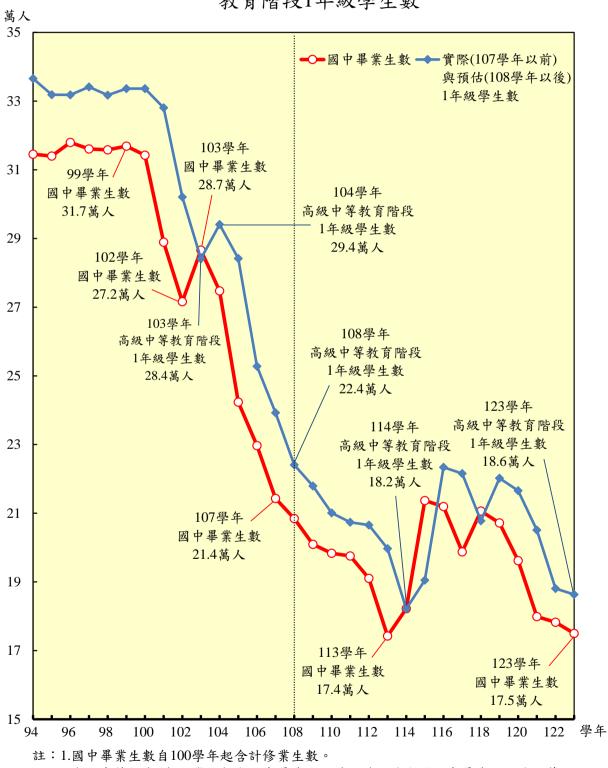
六、106 學年高級中等教育畢業生數為 25.8 萬人,預測 107~123 學年減少 6.8 萬人,約減 2 成 8。(圖 1~2 及表 2)

受龍年入學潮影響,106 學年高級中等教育畢業生25 萬7,677人,雖較上學年小幅增加8,861人(增幅3.6%),惟依在學生消長趨勢推測,預估畢業生數將由107學年24萬5,769人降至123學年17萬8,068人,共減少6萬7,701人或減2成8。

# 第四章 統計圖表

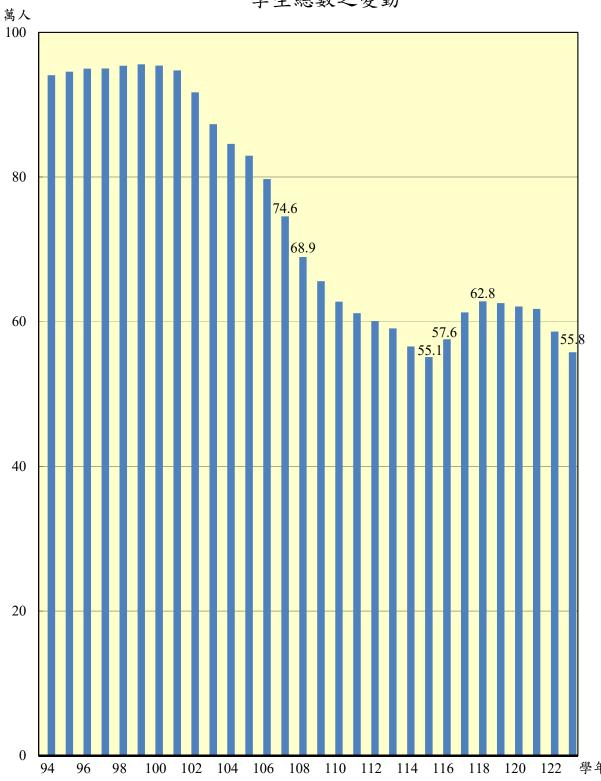
### 一、統計圖

圖1.94~123學年國中畢業生數及高級中等 教育階段1年級學生數



<sup>2.</sup>高級中等教育1年級學生數與國中畢業生之差距係因非應屆國中畢業生回流、舊生復學或重讀、臺商子女返臺及境外生來臺就讀等因素所致。

圖2.94~123學年高級中等教育階段 學生總數之變動



二、統計表

表1. 各學年度國中學生數實際統計及預測值-按年級及性別分

單位:人

									単位:人		
學年度		總計			9年級生			畢業生	業生		
子(及	計	男	女	計	男	女	總計	男	女		
94	951,202	496,443	454,759	316,011	165,543	150,468	314,528	164,679	149,849		
95	952,344	496,262	456,082	314,944	164,459	150,485	314,010	163,796	150,214		
96	953,277	495,474	457,803	318,907	165,737	153,170	317,975	165,381	152,594		
97	951,976	494,875	457,101	316,919	165,086	151,833	316,080	164,226	151,854		
98	948,534	493,111	455,423	316,540	164,165	152,375	315,798	163,519	152,279		
99	919,802	478,868	440,934	317,758	165,203	152,555	316,906	164,847	152,059		
100	873,226	454,815	418,411	313,610	163,331	150,279	314,233	163,849	150,384		
101	844,884	440,711	404,173	287,861	149,952	137,909	288,921	150,528	138,393		
102	831,925	433,967	397,958	271,307	141,271	130,036	271,602	141,491	130,111		
103	803,233	419,415	383,818	285,341	149,238	136,103	286,595	150,194	136,401		
104	747,724	390,473	357,251	274,916	143,251	131,665	274,752	143,098	131,654		
105	687,212	359,949	327,263	242,404	126,577	115,827	242,345	126,461	115,884		
106	653,273	341,965	311,308	229,786	120,180	109,606	229,672	120,153	109,519		
107	624,407	326,861	297,546	214,416	112,807	101,609	214,320	112,723	101,597		
108	608,424	317,487	290,937	208,560	108,601	99,959	208,465	108,515	99,950		
109	597,520	312,331	285,189	201,051	105,219	95,832	200,955	105,134	95,821		
110	587,593	306,634	280,959	198,438	103,437	95,001	198,345	103,356	94,989		
111	563,451	294,074	269,377	197,661	103,447	94,214	197,568	103,365	94,203		
112	548,101	285,182	262,919	191,129	99,521	91,608	191,043	99,444	91,599		
113	570,795	296,234	274,561	174,319	90,894	83,425	174,233	90,819	83,414		
114	608,546	315,150	293,396	182,308	94,555	87,753	182,220	94,478	87,742		
115	625,089	323,342	301,747	213,788	110,549	103,239	213,689	110,459	103,230		
116	622,023	322,014	300,009	212,045	109,800	102,245	211,938	109,704	102,234		
117	617,227	319,783	297,444	198,853	102,756	96,097	198,749	102,663	96,086		
118	614,648	318,540	296,108	210,722	109,223	101,499	210,613	109,123	101,490		
119	583,862	302,485	281,377	207,254	107,573	99,681	207,149	107,477	99,672		
120	554,936	287,167	267,769	196,302	101,529	94,773	196,202	101,439	94,763		
121	533,731	276,279	257,452	179,977	93,189	86,788	179,887	93,108	86,779		
122	527,210	272,881	254,329	178,341	92,257	86,084	178,256	92,180	86,076		
123	520,695	269,571	251,124	175,096	90,640	84,456	175,013	90,564	84,449		

說明: 雙實線以下淺綠色背景區為推(預)估數。 備註: 國中畢業生數自100學年起含計修業生數。

表2. 各學年度高級中等教育學生人數實際統計及預測值-按年級別分(1/2)

						單位:人;%	
學年度	總計	較上學年	較上學年	1年級	較上學年	較上學年	
0.4	0.40 676	增減人數	增減率	226.576	增減人數	增減率	
94	940,676	16,991	1.8	336,576	5,618	1.7	
95	945,801	5,125	0.5	331,864	-4,712	-1.4	
96	949,968	4,167	0.4	331,800	-64	-0.0	
97	950,123	155	0.0	334,112	2,312	0.7	
98	953,895	3,772	0.4	331,746	-2,366	-0.7	
99	955,981	2,086	0.2	333,629	1,883	0.6	
100	954,176	-1,805	-0.2	333,629	-	-	
101	947,632	-6,544	-0.7	328,063	-5,566	-1.7	
102	917,122	-30,510	-3.2	302,070	-25,993	-7.9	
103	873,159	-43,963	-4.8	284,079	-17,991	-6.0	
104	846,051	-27,108	-3.1	294,080	10,001	3.5	
105	829,313	-16,738	-2.0	284,158	-9,922	-3.4	
106	797,285	-32,028	-3.9	252,796	-31,362	-11.0	
107	745,669	-51,616	-6.5	239,257	-13,539	-5.4	
108	689,433	-56,236	-7.5	224,061	-15,196	-6.4	
109	655,903	-33,530	-4.9	217,935	-6,126	-2.7	
110	627,611	-28,292	-4.3	210,091	-7,844	-3.6	
111	611,660	-15,951	-2.5	207,358	-2,733	-1.3	
112	600,903	-10,757	-1.8	206,549	-809	-0.4	
113	590,721	-10,182	-1.7	199,720	-6,829	-3.3	
114	565,870	-24,851	-4.2	182,155	-17,565	-8.8	
115	551,129	-14,741	-2.6	190,501	8,346	4.6	
116	575,623	24,494	4.4	223,393	32,892	17.3	
117	612,852	37,229	6.5	221,572	-1,821	-0.8	
118	627,951	15,099	2.5	207,786	-13,786	-6.2	
119	625,716	-2,235	-0.4	220,190	12,404	6.0	
120	621,106	-4,610	-0.7	216,567	-3,623	-1.6	
121	617,626	-3,480	-0.6	205,121	-11,446	-5.3	
122	586,366	-31,260	-5.1	188,063	-17,058	-8.3	
123	557,735	-28,631	-4.9	186,353	-1,710	-0.9	

說明: 1.雙實線以下淺綠色背景區為預測數。

<sup>2.</sup>雙實線以下推估數包含高級中等教育各學制 (普通科、綜合高中、專業群(職業)科、實用技能學程、進修部(學校)及五專前3年及七年一貫制之前3年)。

表2. 各學年度高級中等教育學生人數實際統計及預測值-按年級別分(2/2)

單位:人;%

						單位:人;%
學年度	2年級	3年級	4年級&延修生	畢業生	較上學年 増滅人數	較上學年 増減率
94	307,165	292,510	4,425	284,554	7,583	2.7
95	312,908	296,666	4,363	287,834	3,280	1.2
96	310,041	303,473	4,654	295,195	7,361	2.6
97	311,435	300,317	4,259	292,969	-2,226	-0.8
98	315,876	302,343	3,930	295,213	2,244	0.8
99	313,966	306,942	1,444	298,318	3,105	1.1
100	314,598	304,640	1,309	295,558	-2,760	-0.9
101	313,973	304,167	1,429	295,107	-451	-0.2
102	309,492	304,098	1,462	294,238	-869	-0.3
103	286,978	300,563	1,539	290,219	-4,019	-1.4
104	270,866	279,620	1,485	266,892	-23,327	-8.0
105	280,581	263,344	1,230	248,816	-18,076	-6.8
106	270,245	273,068	1,176	257,677	8,861	3.6
107	241,293	263,223	1,896	245,769	-11,908	-4.6
108	228,465	235,083	1,824	219,593	-26,176	-10.7
109	213,699	222,673	1,596	208,041	-11,552	-5.3
110	207,885	208,142	1,493	194,361	-13,680	-6.6
111	200,390	202,492	1,420	189,134	-5,227	-2.7
112	197,794	195,185	1,375	182,287	-6,847	-3.6
113	197,011	192,661	1,329	179,948	-2,339	-1.3
114	190,511	191,894	1,310	179,212	-736	-0.4
115	173,753	185,568	1,307	173,327	-5,885	-3.3
116	181,726	169,243	1,261	158,073	-15,254	-8.8
117	213,113	177,016	1,151	165,354	7,281	4.6
118	211,372	207,592	1,201	193,931	28,577	17.3
119	198,226	205,895	1,405	192,339	-1,592	-0.8
120	210,051	193,092	1,396	180,389	-11,950	-6.2
121	206,591	204,607	1,307	191,131	10,742	6.0
122	195,681	201,235	1,387	187,975	-3,156	-1.7
123	179,405	190,612	1,365	178,068	-9,907	-5.3

表3. 各學年度高級中等教育學生人數實際統計及預測值-按年級及性別分(1/2)

							單位:人
/12 L		總計		1年	-級	2年	- 級
學年度	計	男	女	男	女	男	女
94	940,676	486,339	454,337	176,839	159,737	157,893	149,272
95	945,801	491,102	454,699	175,259	156,605	161,578	151,330
96	949,968	494,776	455,192	175,087	156,713	160,966	149,075
97	950,123	494,585	455,538	175,221	158,891	161,684	149,751
98	953,895	496,342	457,553	174,265	157,481	163,533	152,343
99	955,981	495,634	460,347	174,455	159,174	162,551	151,415
100	954,176	493,932	460,244	174,789	158,840	162,068	152,530
101	947,632	489,942	457,690	172,400	155,663	161,483	152,490
102	917,122	474,802	442,320	158,871	143,199	159,999	149,493
103	873,159	452,907	420,252	149,204	134,875	148,571	138,407
104	846,051	439,568	406,483	154,323	139,757	140,270	130,596
105	829,313	430,132	399,181	148,398	135,760	145,361	135,220
106	797,285	413,373	383,912	132,560	120,236	139,255	130,990
107	745,669	386,714	358,955	125,422	113,835	124,847	116,446
108	689,433	358,845	330,588	118,219	105,842	118,295	110,170
109	655,903	341,023	314,880	113,812	104,123	111,320	102,379
110	627,611	326,391	301,220	110,267	99,824	107,169	100,716
111	611,660	317,114	294,546	108,400	98,958	103,832	96,558
112	600,903	312,092	288,811	108,410	98,139	102,073	95,721
113	590,721	306,253	284,468	104,296	95,424	102,083	94,928
114	565,870	293,332	272,538	95,255	86,900	98,209	92,302
115	551,129	284,902	266,227	99,092	91,409	89,696	84,057
116	575,623	296,990	278,633	115,853	107,540	93,308	88,418
117	612,852	315,410	297,442	115,068	106,504	109,092	104,021
118	627,951	322,615	305,336	107,686	100,100	108,352	103,020
119	625,716	321,872	303,844	114,463	105,727	101,401	96,825
120	621,106	319,783	301,323	112,734	103,833	107,783	102,268
121	617,626	317,939	299,687	106,400	98,721	106,155	100,436
122	586,366	301,716	284,650	97,660	90,403	100,190	95,491
123	557,735	286,715	271,020	96,683	89,670	91,960	87,445

說明: 1.雙實線以下淺綠色背景區為預測數。

<sup>2.</sup>雙實線以下推估數包含高級中等教育各學制 (普通科、綜合高中、專業群(職業)科、 實用技能學程、進修部(學校)及五專前3年及七年一貫制之前3年)。

表3. 各學年度高級中等教育學生人數實際統計及預測值-按年級及性別分(2/2)

_							單位:人		
<b>朗</b> 左 立	3年	級	及 4年級&延修生			畢業生			
學年度	男	女	男	女	總計	男	女		
94	148,560	143,950	3,047	1,378	284,554	143,337	141,217		
95	151,283	145,383	2,982	1,381	287,834	145,376	142,458		
96	155,526	147,947	3,197	1,457	295,195	149,915	145,280		
97	154,750	145,567	2,930	1,329	292,969	149,703	143,266		
98	155,754	146,589	2,790	1,140	295,213	150,954	144,259		
99	157,709	149,233	919	525	298,318	151,857	146,461		
100	156,330	148,310	745	564	295,558	149,986	145,572		
101	155,172	148,995	887	542	295,107	148,767	146,340		
102	155,001	149,097	931	531	294,238	148,109	146,129		
103	154,144	146,419	988	551	290,219	146,766	143,453		
104	143,963	135,657	1,012	473	266,892	134,775	132,117		
105	135,462	127,882	911	319	248,816	125,059	123,757		
106	140,680	132,388	878	298	257,677	129,828	127,849		
107	135,062	128,161	1,383	513	245,769	123,128	122,641		
108	121,003	114,080	1,328	496	219,593	110,398	109,195		
109	114,722	107,951	1,169	427	208,041	104,699	103,342		
110	107,862	100,280	1,093	400	194,361	98,385	95,976		
111	103,840	98,652	1,042	378	189,134	94,716	94,418		
112	100,606	94,579	1,003	372	182,287	91,767	90,520		
113	98,902	93,759	972	357	179,948	90,213	89,735		
114	98,912	92,982	956	354	179,212	90,221	88,991		
115	95,158	90,410	956	351	173,327	86,797	86,530		
116	86,909	82,334	920	341	158,073	79,273	78,800		
117	90,410	86,606	840	311	165,354	82,466	82,888		
118	105,703	101,889	874	327	193,931	96,415	97,516		
119	104,987	100,908	1,021	384	192,339	95,762	96,577		
120	98,251	94,841	1,015	381	180,389	89,619	90,770		
121	104,435	100,172	949	358	191,131	95,259	95,872		
122	102,857	98,378	1,009	378	187,975	93,820	94,155		
123	97,078	93,534	994	371	178,068	88,549	89,519		

#### 表4. 高級中等教育學生數及平均流失率一按年級及性別分

#### (一)學生數

單位:人

锻左应	國中9年級		1年	-級	2年	-級	3年	-級	4年級&	延修生	畢業	生生
學年度	男	女	男	女	男	女	男	女	男	女	男	女
94	165,543	150,468	176,839	159,737	157,893	149,272	148,560	143,950	3,047	1,378	143,337	141,217
95	164,459	150,485	175,259	156,605	161,578	151,330	151,283	145,383	2,982	1,381	145,376	142,458
96	165,737	153,170	175,087	156,713	160,966	149,075	155,526	147,947	3,197	1,457	149,915	145,280
97	165,086	151,833	175,221	158,891	161,684	149,751	154,750	145,567	2,930	1,329	149,703	143,266
98	164,165	152,375	174,265	157,481	163,533	152,343	155,754	146,589	2,790	1,140	150,954	144,259
99	165,203	152,555	174,455	159,174	162,551	151,415	157,709	149,233	919	525	151,857	146,461
100	163,331	150,279	174,789	158,840	162,068	152,530	156,330	148,310	745	564	149,986	145,572
101	149,952	137,909	172,400	155,663	161,483	152,490	155,172	148,995	887	542	148,767	146,340
102	141,271	130,036	158,871	143,199	159,999	149,493	155,001	149,097	931	531	148,109	146,129
103	149,238	136,103	149,204	134,875	148,571	138,407	154,144	146,419	988	551	146,766	143,453
104	143,251	131,665	154,323	139,757	140,270	130,596	143,963	135,657	1,012	473	134,775	132,117
105	126,577	115,827	148,398	135,760	145,361	135,220	135,462	127,882	911	319	125,059	123,757
106	120,180	109,606	132,560	120,236	139,255	130,990	140,680	132,388	878	298	129,828	127,849
107	112,807	101,609	125,422	113,835	124,847	116,446	135,062	128,161	1,383	513		

#### (二)平均流失率

學年度	國中9年級進入高 級中等教育1年級		1年級升2年級		2年級升3年級		3年級升 4年級&延修生		畢業生	
字十及	男	女	男	女	男	女	男	女	男	女
修正率	1.0430	1.0367	0.9407	0.9669	0.9678	0.9789	0.0098	0.0039	0.9114	0.9565
流失率	-0.0430	-0.0367	0.0593	0.0331	0.0322	0.0211	0.9902	0.9961	0.0886	0.0435

說明:1.流失率 = 1-修正率

- 2.國民中學9年級學生進入高級中等教育1年級修正率=(105~107學年高級中等教育1年級學生數總計÷104~106學年國中9年級學生數總計)-r;r為調整項
- 3.n+1年級修正率=105~107學年n+1年級學生數總計÷104~106學年n年級學生數總計
- 4.4年級&延修生修正率=107學年4年級&延修學生數總計÷104學年3年級學生數總計
- 5.畢業生修正率=(104~106學年畢業生數總計:104~106學年將屆畢業之學生數總計)-r; 將屆畢業之學生數係包含3、4年級及延修生,r為調整項