



宜蘭縣縣政統計通報

105 年第 11 期

宜蘭縣國中小學生視力概況

眼睛是靈魂之窗，是學習、探索世界的重要器官之一，但隨著科技的發達、3C 產品的普及，加上課業負擔、從事戶外活動時間減少等因素，導致學生視力不良¹的問題產生，而罹患近視的年紀越小則越容易形成高度近視，並且衍生視覺缺損問題，因此學童視力問題需要重視。本文茲依據本府教育處公務統計報表資料，觀察本縣國中及國小學生裸眼視力檢查情形，俾瞭解本縣學生視力保健成效及因應作為。

一、104 學年本縣國中小學生裸視視力不良率²分別為國小生 39.93% 及國中生 67.13%，近 5 年來均呈下降趨勢。

104 學年本縣國中小學生視力檢查情形，裸視視力不良率分別為國小生 39.93% 及國中生 67.13%，顯示學生隨課業及升學壓力與用眼時間增長等因素，其視力不良情況隨之惡化。另觀察學校各階段教育每年級視力不良率平均增減情形，伴隨年齡增長，104 學年國小生每年級較前年級平均升高 5.66 個百分點，國中生平均升高 6.46 個百分點。（詳表 1、圖 1）

若以時間序列觀察學生裸視視力不良率情形，100 至 104 學年國小階段呈明顯下降趨勢，其 104 相較 103 及 100 學年分別減少 0.85 及 3.41 個百分點，而國中階段則呈現上下跳動情況，整體仍呈下降趨勢，104 與 103 學年相較增加 0.76 個百分點，唯較 100 學年減少 1.07 個百分點。（詳圖 2、圖 3）

¹ 視力不良係指一眼或兩眼視力未達 0.9 者。

² 視力不良率=視力不良人數/檢查人數*100%。



宜蘭縣縣政統計通報

105 年第 11 期

宜蘭縣國中小學生視力概況

表 1、宜蘭縣國中小學生裸視視力不良率概況

學年及年級別	國小(%)	國中(%)
103 學年	40.77	66.37
104 學年	39.93	67.13
1 年級 (7 年級)	26.22	60.14
2 年級 (8 年級)	26.93	67.26
3 年級 (9 年級)	36.18	73.06
4 年級	41.67	-
5 年級	49.95	-
6 年級	54.50	-
平均每年級增減百分點	5.66	6.46
104 學年較 103 學年增減百分點	-0.85	0.76



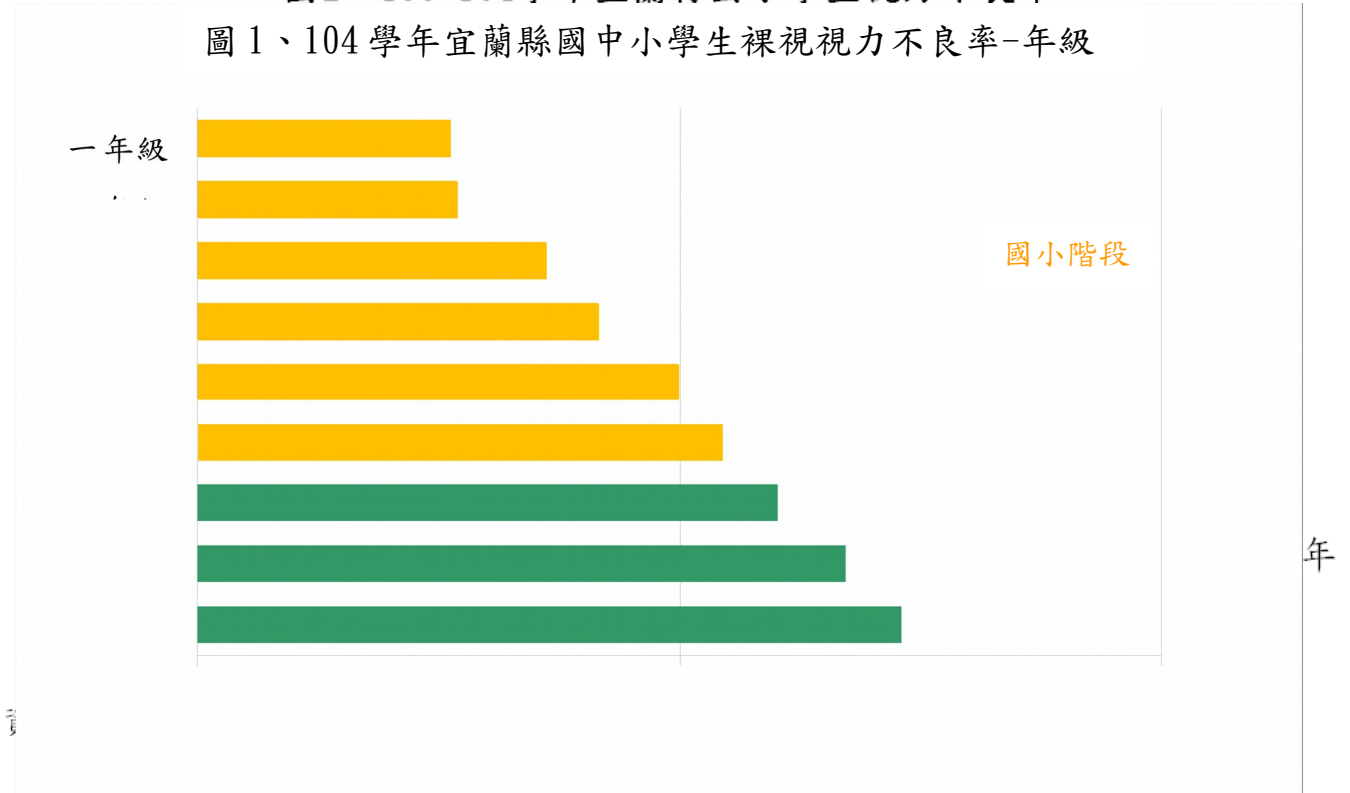
宜蘭縣縣政統計通報

105年第11期

宜蘭縣國中小學生視力概況

圖2、100~104學年宜蘭縣國小學生視力不良率

圖1、104學年宜蘭縣國中小學生裸視視力不良率-年級



資料來源：宜蘭縣政府教育處

圖2、100~104學年宜蘭縣國小學生裸視視力不良率



宜蘭縣縣政統計通報

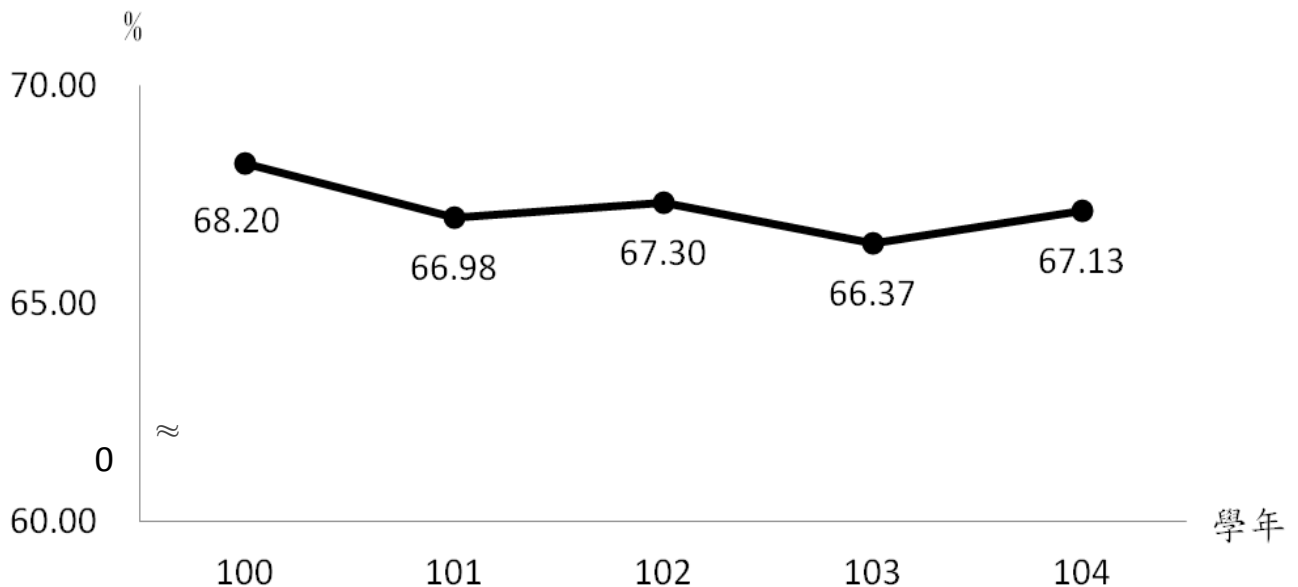
105 年第 11 期

宜蘭縣國中小學生視力概況

二、104 學年本縣國中小階段學生性別裸視視力不良率，均存在女高男低，近 5 年來差距至 103 學年均呈縮減趨勢，惟 104 學年呈微幅增加。

以性別觀之，發現國中小階段學生裸視視力不良率歷年均存在女高男低現象，檢視 104 學年男女學生裸視視力不良率差距分別為國小 1.41 個百分點（女 40.66%、男 39.25%）、國中 4.95 個百分點（女 69.77%、男 64.82%），而 100 至 ≈103 學年國中小學生性別裸視視力不良率差距均呈縮減趨勢，惟 104 學年呈微幅增加。（詳圖 4、圖 5）

圖 3、100~104 學年宜蘭縣國中學生裸視視力不良率



資料來源:宜蘭縣政府教育處

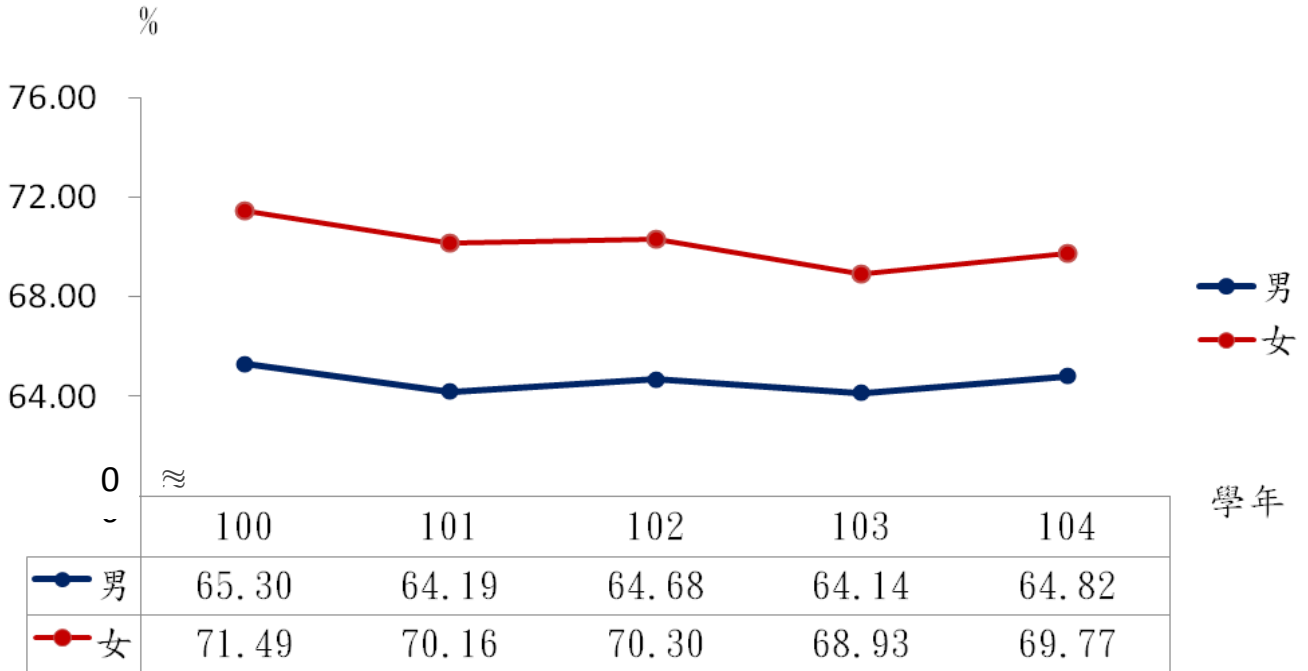


宜蘭縣縣政統計通報

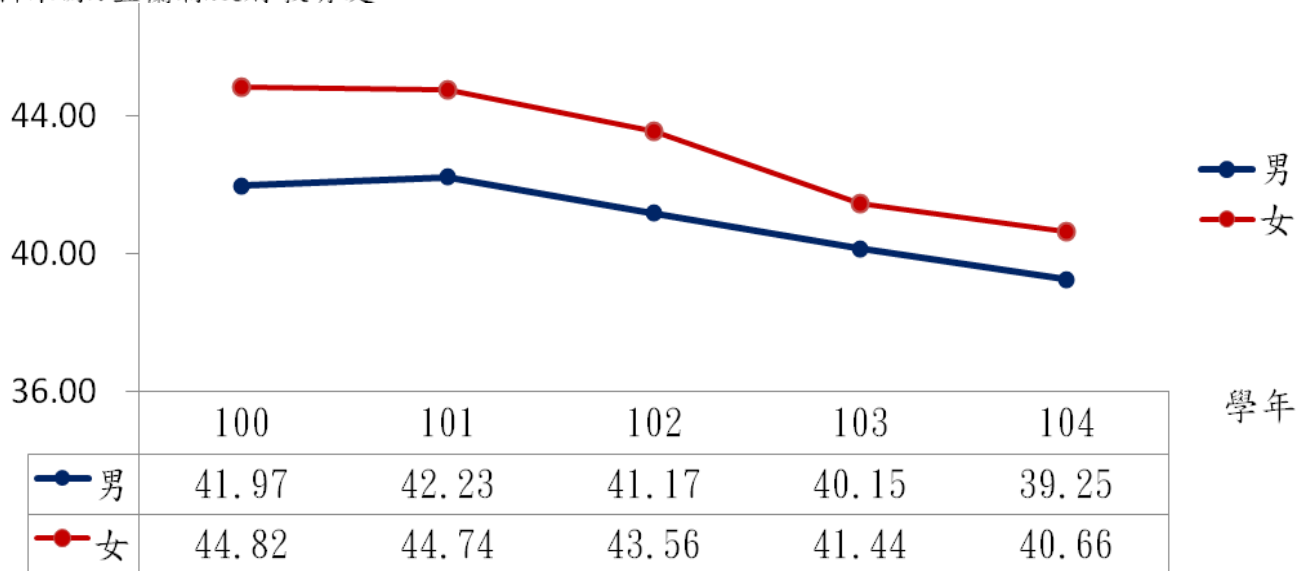
105年第11期

宜蘭縣國中小學生視力概況

圖5、100~104學年宜蘭縣國中學生裸視視力不良率-性



資料來源:宜蘭縣政府教育處



資料來源:宜蘭縣政府教育處