

專案質詢

8-2-1-0141

立法院議案關係文書 中華民國 101 年 9 月 15 日印發

案由：本院陳委員淑慧，鑑於地方教育經費拮据，許多國民中小學於非課堂時間，採行全面關燈之省電措施，使學生在光線不足的條件下進行早自習、午膳、寫作業等活動。經查民國 99 年我國小學六年級學童近視盛行率已達 65.8%，其中高度近視比率為 3.43%，而民國 100 年的全年日照時數，則創下十年來新低紀錄，若日照持續不足，而學校又未能提供足夠光源，將嚴重戕害我國學生視力健康。爰針對目前國中小全面更換省電燈管作業之執行情形，特向行政院提出質詢。

說明：

- 一、地方教育經費拮据，為節省電費支出，並配合節能減碳之環境政策目標，許多中小學於非課堂時間，採行全面關燈之省電措施，使學生在光線不足的條件下進行早自習、午膳、寫作業等活動，被批評為讓學生「摸黑」吃飯寫字，對學生視力造成負擔。
- 二、經查我國小學六年級學童近視盛行率不斷攀升，至民國 99 年為止已達 65.8%，其中高度近視比率為 3.43%，甚至國小一年級學童近視盛行率亦達 21.5%，顯見我國學童視力健康有惡化之情形。

近視盛行率

	1986	1990	1995	2000	2006	2010
小一	3	6.5	12.8	20.4	19.6	21.5
小六	27.5	35.2	55.8	60.6	61.8	65.8

高度近視率

	1986	1990	1995	2000	2006	2010
小一	0.1	0.2	0	0.2	0	0
小六	0.7	0.5	2.0	2.4	2.51	3.43

單位：百分比

資料來源：衛生署國民健康局

立法院第 8 屆第 2 會期第 1 次會議議案關係文書

- 三、又民國 100 年之日照時數總計為 20,244 小時，與前年相較下滑 10.7%，更是近十年新低紀錄，依我國學校生態，學生一天在學校的時間長達 8-9 小時，若自然條件無法提供足夠日照，而學校在非課堂時間又關閉光源，對已經逐漸惡化的學童近視狀況，無疑雪上加霜。
- 四、若日照持續不足，而學校又未能提供足夠光源，將嚴重戕害我國學生視力健康，亟需更換為 T3 省電燈管，一方面補足教室光源，亦可響應政府節能減碳政策，爰針對目前國中小全面更換省電燈管作業之執行情形，向行政院提出質詢。