

專案質詢

8-1-10-0735

立法院議案關係文書 中華民國 101 年 5 月 2 日印發

案由：本院孫委員大千，鑒於過度人工照明設備所產生之都市光害除會造成能源浪費外，更會產生刺眼的炫光，容易造成駕駛人視覺疲勞，提高交通肇事率，並且都市光害更可能直接影響國人睡眠品質，長期下來亦會影響身體健康，故為節能減碳、減低交通事故及維護國人身體健康，特向行政院提出質詢。

說明：

- 一、成大建築系教授林憲德受環保署委託調查國內都會光害現況，發現路燈、建築景觀照明、汽機車照明等人工光源過度，已經產生光害。
- 二、這些都市光害除了會產生刺眼的炫光，容易造成駕駛人視覺疲勞，提高交通肇事率，並且都市光害更可能直接影響國人睡眠品質，長期下來亦會影響身體健康。
- 三、光害管理是都市發展遲早將會遇到的問題，更是一個城市提升治理機能的進步表現，台北市政府基於市民反映已於 3 月通過「光害管理自治條例草案」，對於光害產生者可罰五萬元罰鍰，並可強制拆除。然其他縣市卻因環保署目前尚未有一套參考值，故仍在評估光害管理的可行性。
- 四、綜上，為節能減碳、減低交通事故及維護國人身體健康，特向行政院提出質詢，要求應儘速評估及訂定「光害管理」的參考值與管理辦法，以俾作為各縣市訂定管理辦法的參考依據。