

睛的傷害，而且國內外已經有醫學研究顯示，手機、平板、電腦等 3C 螢幕會產生大量的藍光（400~500nm），這些光線過多且比例失調會使眼睛病變。

二、“藍光”指在人眼可視的可見光線中，波長最短、能量最高，它可直接穿入眼球最深處的視網膜中心，一旦眼睛長時間在藍光的“燒灼”下，就會引起視網膜的黃斑部病變，進而導致失明風險！

三、而藍光另一個擔憂是，因色溫偏高，會影響人腦中“褪黑激素”的分泌，長久被高色溫照射的人群可能更易失眠。藍光對生理節律的影響因人而異，而且短期內很難表現出來。

四、按國際照明委員會（IEC）已於 2006 年發佈《燈和燈系統的光生物安全》國際標準，雖有於知識侷限，該標準僅被列為推薦性標準，惟國際上凡涉及人身安全的標準，都是強制性的，且隨著人們對光安全認識的提高，目前出口到歐洲的燈具均要求須符合強制性標準。為與國際接軌，並保障國人身體健康，爰建議我國政府也應制定出藍光使用安全標準值。

（八）本院王委員惠美，鑒於近年來發生數起消防員、義消傷亡事件，其原因與消防衣、帽、鞋及空氣呼吸瓶等與消防員生命最直接相關之配備過於老舊有關。為充分保障打火弟兄生命身體安全，爰建請中央應全面檢視各縣市政府消防員、義消裝備是否完備，並積極督促及協助各縣市政府儘速改善，以避免憾事一再發生，為此特向行政院提出質詢。

說明：

一、近日彰化縣秀水鄉一間工廠傳出火警，惟因消防員之消防衣、帽、鞋及空氣呼吸瓶等裝備過於老舊，造成一名消防員遭槍傷，此乃繼桃園六名消防員不幸殉職後，又有消防員因消防裝備老舊不堪而受傷。

二、依據「地方制度法」及「財政收支劃分法」規定，直轄市及縣市災害防救屬地方自治事項，也就是說，消防員之消防裝備目前乃由各縣市政府依其自身之財源狀況編列經費汰換更新，中央只作督導考核。惟消防衣、消防帽、消防鞋，使用年限約 3 年、面罩約 4 年、空氣呼吸瓶約 10 年，各縣市因財政狀況不一，財政佳之縣市，消防裝備還可如期汰換；財政差之縣市，礙於經費問題，只可視情況汰換及擴充，以致消防員只能穿著過期、脫線、袖子斑駁脫落的消防衣及其他不堪使用的消防裝備進入火場，生命安全堪慮。

三、消防員、義消人力不足及裝備老舊的問題存在已久，為充分保障打火弟兄生命身體安全，爰建請中央應全面檢視各縣市政府消防員、義消裝備是否完備，並積極督促及協助各縣市政府儘速改善，以避免憾事一再發生，

（九）本院王委員惠美，鑒於國內因久旱不雨而嚴重缺水，經濟部水利

署已公告桃園、新竹、苗栗、台中及嘉南水利會（台南）灌區，明年第一期水稻作進行停灌休耕。雖彰化、雲林及嘉義等農業大縣目前仍維持水情稍緊之綠燈，惟水利署枯旱預警燈號及限水機制，係針對有水庫供水之自來水供水區，而本區水源主要來自地下水，雖從未有停灌休耕情事，但卻必須面對地層下陷問題；若春雨不來，則彰雲嘉地區勢必得承受一期作之極大供水壓力，地層下陷必將更形惡化，爰建請政府除關心及保障停灌休耕農民權益外，對於未停灌休耕之彰雲嘉地區，亦應提出相關具體措施，以避免本區地層下陷之情形因枯旱而更加嚴重，為此特向行政院提出質詢。

說明：

- 一、降雨有限，水情不佳，經濟部已公告決定實施停灌休耕，包括桃園、新竹、苗栗、台中及嘉南水利會（台南）灌區，明年第一期水稻作進行停灌休耕，全台有超過 4 萬公頃之農地休耕。
- 二、雖目前彰化、雲林及嘉義等農業大縣仍維持水情稍緊之綠燈，然而水利署枯旱預警燈號及限水機制，係針對有水庫供水之自來水供水區，而彰化、雲林及嘉義三區，其水源除嘉義仁義潭水庫外，主要來自地下，其自來水需求量本就不大。又因彰化、雲林及嘉義水稻灌溉向來仰賴地下水，過去這些地區因全台約有 80%之違法水井集中，造成地層下陷嚴重，近年則因政府取締，略有所改善。惟若春雨不來，按本區農民偏好一期水稻勝於二期水稻之耕作習慣，本區地下水將承受一期作極大之供水壓力，地層下陷之情況恐將再次惡化。
- 三、暖化乾旱既已成趨勢，政府除了應建立長遠儲水機制和配套，勿使農民成為每遇乾旱的受害者外，對於嚴重地層下陷的彰雲嘉地區，亦應提出相關具體措施，以避免本區地層下陷之情形因枯旱而更形嚴重。

（十）本院羅委員淑蕾，針對台灣醫療糾紛日益嚴重，醫病關係也持續惡化，互助的友善關係變調後，醫生和病患一旦對立，一有問題就會訴諸法律，甚至會用暴力解決。導致國內醫師人員持續減少，以「內、外、婦、兒、急診」被稱為是五大皆空的診別，加上護理工作環境不佳，台灣將陷入全民皆輸的局面。爰此，行政單位學習日本經驗，引用「溝通關懷員」的概念，建立病患及醫療順暢的對話的橋樑，特向行政院提出質詢。