

- 二、去（2014）年馬來西亞安全單位逮捕 51 名與 IS 有關的份子，其中 19 人已在策畫炸彈攻擊吉隆坡。菲律賓有不少激進組織直接宣誓效忠 IS，綁架許利民夫婦的阿布薩耶夫就是其中之一。近年前往東南亞經商與旅遊的我國民眾已愈來愈多，國人旅遊及赴外安全應予重視。
- 三、104.3.16 三名英國青年企圖加入極端組織伊斯蘭國，在土耳其機場被截獲及遣返倫敦。英國警方以涉嫌策劃恐怖活動拘捕三人。當地國會議員認為，事件反映英國青年人希望加入伊斯蘭國的情況較想像嚴重。而英國另外三名十五及十六歲女學生，上月亦由倫敦坐飛機去伊斯坦布爾，也加入了伊斯蘭國。種種跡象顯示；IS 組織有其程度影響力，政府有關應予正視！

（二十八）本院黃委員昭順，針對大陸紀錄片「穹頂之下」揭發霧霾危害，台灣學者也從 PM2.5 看台灣穹頂，特表芻議。台大公衛學院副院長詹長權指出，PM2.5 就如同隱形心血管殺手。爰此，本席要求環保署立即啟動 PM2.5 加嚴控管及總量管制，以維護我國國人健康，特向行政院提出質詢。

說明：

- 一、環保署去年實施「細懸浮微粒（PM2.5）指標」，區分為 10 級，若濃度達到「中級」、每立方公尺 36 微克，就代表敏感族群要開始避免戶外活動、注意身體狀況。據環保署統計，中南部從 103 年 10 月到 104 年 2 月，只有 10 天是細懸浮微粒濃度低於中級的好空氣；本（104）年 2 月更是整整 28 天都超過中級，3 月天天破表，可見我國空汙之嚴重。
- 二、國內 PM2.5（細懸浮微粒）的來源包括汽油產生的油霾，燃煤電廠排放的煤霾，還有生活中的生活霾，其粒子比頭髮還細，會隨著空氣長驅直入人體心肺，危害健康。台大公衛學院鄭尊仁教授更是從動物實驗發現，小鼠在平均 PM2.5 為 13 微克的環境監測 3 個月，細懸浮微粒都能深入肺部，造成心血管或冠狀動脈疾病，影響自主神經系統，甚至引發心律不整及心臟病。
- 三、台大醫院內科部及心血管中心主治醫師蘇大成研究指出，PM2.5 每增加 5 個單位，心血管疾病會增加 55% 風險，他參與的研究發現，在 689 位平均 46 歲、沒有心臟病病史的中年人，經過 6 周監測，發現居住地 PM2.5 黑碳濃度愈高，頸動脈愈厚，動脈硬化風險愈高，易誘發心肌梗塞、腦中風。
- 四、我國 PM2.5 定的標準是 15 微克/立方公尺，但此一標準是 2012 年 5 月比照日本、美國，訂出年平均值，但隨著越來越多的醫學報告產生及世界各國健康意識上升，各國都在加嚴標準，美國訂的標準是 12 微克，但世界衛生組織更是訂出僅僅 10 微克。本席要求環保署研擬將 PM2.5 標準下修至 12，否則我國年平均 PM2.5 接近 30，台北已是國際標準的 2 倍，中南部更是超標 4 倍，國人的健康堪慮。

五、15 微克/立方公尺在當時已是世界最嚴格的標準，姑且不論我國是否比照美國下修到 12，但我國現狀卻是現在連 15 微克的標準都做不到，目標還是 2020 年才能達標。本席要求環保署除了修正標準之外，更要從源頭改善空汙，包括減少摩托車排氣量、加嚴新車排氣標準、降低燃煤電廠排汙量。