

專案質詢

8-7-15-0584

立法院議案關係文書 中華民國 104 年 6 月 3 日印發

案由：本院丁委員守中，針就全球氣候異常，台灣全年平均雨量可達 2,500 公釐，加上地形陡峭、降雨強度集中，年年造成洪災損失，先進國家如美國、日本皆有發達的水災預警系統及產業，但台灣對於水災預警產業並未積極輔導，以致市場規模有限，政府應積極推動產學合作計畫，改善產業環境，並以全球為市場，大力發展本地水災預警系統產業，特向行政院提出質詢。

說明：

- 一、台灣位處經常遭遇梅雨、颱風及東北季風等不同降雨系統地帶，每年豐沛的雨量可達 2,500 公釐，加上地形陡峭、降雨強度及時間集中，每每造成水災及重大經濟損失，而先進國家如日本及美國等皆有發達的水災預警系統及產業發展，然台灣對於水災預警產業並未積極輔導，以致市場產業規模有限。
- 二、水災預警產業範疇大致可分為「感測器」、「系統整合」、「資通訊系統」、「影像監控系統」等等相關產業。但以「感測器」為例，國內水災相關的感測器製造廠商非常少，市場規模有限，政府也未積極輔導。為能大力發展本地水災預警產業，政府應更加速推動相關的產學合作計畫，面對未來可能衍生大量的監測需求機會下，積極改善產業發展環境，吸引鼓勵廠商投入，並以全球為市場，大力發展本地水災預警系統產業。