總召集人的話

自從311日本發生東北大地震，伴隨而來的海嘯與核災，引起國人關切的議題也層出不窮。臺灣地處環太平洋地震帶，除了地震，每年還遭受颱風、豪雨、乾旱、寒流等災害的侵襲，臺灣可能引起海嘯之說也時有所聞。有鑑於此，本刊特別將四月與六月兩期的專題訂爲「大氣科學」，希望在颱風季節（七至九月）來臨前，爲讀者提供一些相關知識。

本期先以「風從哪裡來？」爲題，內容從認識臺灣災害性天氣到氣象資訊的解讀應用都有；地球科學類科的召集委員陳正改先生，邀請中央氣象局的專業團隊爲本刊撰文，六月專題再以「東山飄雨西山晴」爲題，從衛星、雷達等設備儀器來介紹氣象預報的重要性與參考價值，敬請期待。

本期「科學家的科學路」單元，特別採訪臺灣大氣專家，也是臺灣大學副校長－陳泰然教授。陳教授從看天吃飯的民間疾苦談到選擇大氣科學爲終身職志，也教導國人應學習與災害共存，進而學會防災與避災；本月「科學讀書會」單元，介紹「天然災害災防問答集」，由中央氣象局出版，以問答方式解答民眾遇到天然災害時的疑問；另外，「科學交流道」請到國家災害防救科技中心主任陳亮全教授，爲民眾解答「地震來時該躲哪？」；因應這次日本震災的影響，科教館籌辦「不得不面對的真相」大眾科學系列講座，第一場就請到中央氣象局地震測報中心主任郭鎧紋談「臺灣的海嘯威脅」，內容收錄在「大師觀點」單元中，後續還有七場免費講座，歡迎各界踴躍參加。

本期數學教室「骰子賭局公平性之探究」，從簡單的骰子遊戲，讓學生認識賭局的公平與否，從而建立正確的觀念，避免沉溺賭博；生物教室和物理教室的主題則分別爲「神話・水母・美杜莎」和「神奇的偏光效應」。

還記得數年前相當轟動的「人體的奧妙」特展嗎？今年重新籌畫的「全新人體奧妙－生命循環展」又到科教館展出，讀者可別錯過了認識生命也尊重生命的絕佳機會。對於本刊的內容，非常歡迎您來函指教，來函請註明真實姓名及聯絡方式，如經刊登也將致贈一份科學禮物。（Email: article@mail.ntsec.gov.tw）

總召集編審委員　郭重吉