

氣象文史跨域研究推廣-以「舊談天」科普專欄為例

黃文亭¹ 陳家琦¹ 李亞衡¹ 謝章生¹ 曾以真¹

¹中央氣象署臺灣南區氣象中心

摘 要

中央氣象署臺灣南區氣象中心（以下簡稱南區中心）自106年起從在地的臺南極端觀測紀錄為起點，進行極端氣象事件之史料蒐集彙整，108年起結合大氣科學、文化歷史、社會人文等專家學者進行歷史上重大氣象事件的氣象文史跨域研究，並將研究範圍由臺南擴及至全臺灣，至今已完成19世紀末至西元1940年代超過50個個案，包括颱風、豪雨、乾旱、寒潮、梅雨、龍捲風等不同型態氣象災害。另完成6個日治時期氣象災害主題研究，逐一梳理及探討氣象對「農業、交通、信仰或防災」體系上的影響、改變或發展脈絡。

然而，厚重的研究報告書對一般民眾而言實在難以消化，精簡、有趣的短文才能吸引目光，因此南區中心於網站設置「舊談天」專欄，從研究報告中挑選有趣的氣象歷史議題，編輯轉化為適合民眾閱讀的臺灣氣象文史短文，呈現史料文獻、照片或以插畫方式吸引關注。期待以氣象文史跨域研究為基礎建構臺灣歷史地方災害知識學，再以通俗的科普短文深化民眾在極端天氣、氣候變遷素養及氣象防災的知識。

關鍵字：氣象文史、科普