

日本首創在橫濱國立大學設置「颱風研究機關」

駐福岡辦事處（派駐人員）

日本於 2021 年 10 月 1 日首創在橫濱國立大學設置專門研究颱風的「颱風科學技術研究中心」。主要目的為著重專門性並跨越產官學之間的界限，統合及共享研究人員的智慧來防災・減災。該研究中心的中心長由研究颱風最負盛名且任教於該大學的筆保弘德教授(氣象學)擔任。希望將來能夠控制颱風或利用颱風的能量，所以該研究中心的成員，不僅有氣象學及防災的專家，也加入能源科學、航空機及船舶開發的專家。

設置時參與規劃的有北海道大學、東京大學、慶應大學、名古屋大學、京都大學、琉球大學、氣象廳氣象研究所、海洋研究開發機構、理化學研究所、民間的東京海上研究所、川崎重工業等。除了颱風在產生・擴展時的機制有許多令人難以瞭解的地方之外，也有諸如前些日子來襲的颱風 14 號，連氣象廳都難以預測其行進路線的情形。

再者，成員之中也有參與搭乘飛機飛行至颱風眼投入大量冰塊藉以減弱颱風威力，以及將使用風力作為能源的風力發電船放入颱風之中利用風所產生的能源之產學合作「颱風制御計畫」的人員。

撰稿人/譯稿人：駐福岡辦事處派駐人員王鴻鳴

資料來源：西日本新聞

2021 年 9 月 26 日

第 18 版