

莫瑞颱風的緯度往上跳三度

形成西北颶型態 加重北中部雨患

本報記者／蔡鵬輝

渦漩並非一致的莫瑞颱風，昨日在“組織”過程中，其中心位置略為偏北，緯度往上跳了三度；這小小的三度，使得莫瑞颱風變成“西北颶”，加重了對台灣的威脅。

莫瑞颱風從十六日起，在巴士海峽東方，經過兩天光景的擾動，於十八日上午正式形成輕度颱風，由於醞釀的時間並不長，甫成形的莫瑞颱風，其中心環流並不一致，中心點並無法明顯的確定。

在十八日晚間的衛星雲圖中可以看出，中心環流並不一致的莫瑞颱風，其高空環流在上，位置偏北，低空環流在下，位置偏南，使得莫瑞颱風呈現斜角狀態，當時中央氣象局測得的莫瑞颱風中心位置在北緯二十一點五度，東經一二六點五度。

經過了十二個小時之後，莫瑞颱風的渦漩漸趨一致，位置偏南的低空環流被位置偏北的高空環流合併，環流一致後，其中心位置逐漸明顯，昨日上午八時，中央氣象局測得的莫瑞颱風的中心位置在北緯二十四點七度，東經一二四點三。

從十八日晚間八時及十九日上午八時的中心位置相比較，在緯度上，莫瑞颱風從北緯二十一點五度，上昇到二十四點七度，即偏北三度；由於這小小的三度，使得莫瑞颱風對台灣的威脅加重不小。

莫瑞颱風自形成後，其方向大致一直維持著向西北方向進行的路線，循此路線，按照十八日的中心位置，則莫瑞颱風將會侵襲東部；但由於其中心環流在組織的過程，中心位置偏北移了三度，莫瑞颱風不再會直接侵襲陸地，而通過東部近海，從北部近海掠過，其路徑成為俗稱的“西北颶”。

成為“西北颶”的莫瑞颱風，其對台灣的威脅比直接侵襲東部要加重的多，因為“西北颶”將會為北部、中部的廣大平原帶來豪雨災害。

氣象局表示，“西北颶”掠過北部近海時，將帶來強勁的西北風，而本省西部河流大都是自東向西流入台灣海峽，“西北颶”帶來的強勁西北風，將使自東向西的流向受阻，雨水無法順利排出去；另一方面，中央山脈上充沛的雨量又自然地由上而下，由山上流下到平原，兩個因素湊在一起，北部及中部的廣大平原將蒙受重大的雨患。

“西北颶”來臨時，如果適逢漲潮之際，將會發生海水倒灌，帶來的災害更大，颱風史上有名的葛樂禮〔民國五十二年九月〕，即是典型的“西北颶”，當年經過本省北海岸附近，使北部及中部發生空前未有的大水災，至今猶令人留下難以磨滅的恐怖印象。