

“風”狂蘇迪勒撒野 吹壞風測儀

記者黃立翔、林宜樟、李靚慧／綜合報導

史上最「風」狂的「胖」颱風？

全台21處 測到10級以上風力

中颱蘇迪勒雖不是史上最強中颱，但帶來罕見的強風重創台灣，全台有高達廿一處測到十級以上風力。氣象局預報中心主任鄭明典指出，“胖颱風”蘇迪勒旋轉過程中碰上中央山脈，雖然中心結構被破壞，卻因暴風圈內縮，形成加速作用，“就像冰上芭蕾舞者自轉時，將身體擺動幅度內縮取得更快的旋轉速度”。

17級風可拔樹倒屋 恐釀災

根據蒲福風級表，八級風就可讓樹幹折斷、行人難以行進，十一級風就可致災，十二到十七級風則可導致嚴重災害。其中，十七級風每秒風速達五十六·一至六十一·二公尺，可導致拔樹倒屋。

蘇迪勒在蘇澳吹出最高風速每秒六十六·一公尺，已超過十七級風，寫下蘇澳站設站以來史上第二強紀錄，強風更吹壞蘇澳站風測儀器。台中市梧棲十六級風及新北市板橋十二級風，則雙雙創下設站最高紀錄。台北昨也出現十三級最大陣風，創下自一九九六年賀伯颱風（十四級）以來，近十九年來最強紀錄。

氣象局預報中心主任鄭明典解釋說，蘇迪勒風力強，是因為它夠“大”、像個胖颱風，暴風半徑就有三百公里，進台灣時，蘇澳在海邊，又在颱風路線右側，沒有地形阻擋，首當其衝；梧棲則因在海邊，地形保護不到而有強風，台北則是因強風直穿基隆河谷，也是地形因素。

馬祖昨下午出現十五級強陣風，打破該測站設站以來的最大陣風紀錄。

昨日沿海也出現巨浪，東北角龍洞浮標測得浪高十七·一公尺，蘇澳有十七公尺，龜山島十二·六公尺，都刷新該浮標設置以來的最大浪高紀錄。

中央大學大氣系副教授吳德榮則說，很多人以為颱風只要經過中央山脈就會減弱，但其實只限於範圍小的颱風，譬如龍王颱風。蘇迪勒直徑達六百公里，從花蓮秀林登陸後已涵蓋甚至超越台灣全島，雖然颱風眼一度消失，但暴風外緣部分仍對基隆到宜蘭產生最大衝擊，台北、板橋、台中雖然風力也強，但相對來說不如颱風右側象限的宜蘭。

101風阻尼器搖擺達正負100公分

擁有全世界最大風阻尼器的台北一〇一大樓，則在昨日早上六點五十九分，創下風阻尼器最大搖擺紀錄，達正負一百公分，破了二〇一三年蘇力颱風來襲時的正負七十公分紀錄。一〇一的風阻尼器自九十二樓懸掛至八十七樓，重達六百六十公噸，可減少大樓約四十%的晃動幅度，阻尼器的最大擺幅可達正負一百五十公分。

此外，嘉義縣台八十二線快速道路祥和交流道旁藍腹鵲“嘉義起飛”的大型入口意象，昨慘遭強風分屍。

嘉義縣長張花冠表示，入口意象位置較低，該處空曠，才會導致遭風吹斷；縣

府建設處道路管理科長曾富香說，將會同廠商鑑定，釐清是否屬天然災害，確定責任歸屬及修復分擔比例。該藍腹鵝身軀由鋁合金材質製作，高廿一公尺、造價千萬元。