《聖嬰現象作怪》秋殿吹不完 海面温度異常 有利颱風形成

記者李宗祐/台北報導

西北太平洋今年九月過後,海洋表面水溫異常偏高,中央氣象局局長謝信良指出,以此情形加上今年九月底以前,西北太平洋發生的颱風個數較歷年平均明顯減少,預測十月過後,西北太平洋發生秋颱的次數將會明顯增加。

謝信良昨晚表示,西北太平洋今年夏天因受聖嬰現象影響,到九月底總共發生九個颱風,與歷年平均的二十個颱風相比,有明顯偏少的現象。若單就發生機率而言,西北太平洋若要在未來兩個月內"追趕"前九個月落後的進度,在今年底以前再有颱風形成的機率非常高,秋颱會非常多。

謝信良並從學理分析指出,目前菲律賓附近海域的海水表面溫度仍高達二十八度,一般而言,海水溫度只要達二十七度,就足夠提供颱風發展所需條件。因此,目前的西北太平洋海水溫度仍然有利於颱風形成。

此外,氣象局也觀測追蹤發現,今年九月,從日本向南到台灣東部海面、延伸到 菲律賓附近海域的太平洋表面水溫,也有異常升高的現象。氣象局預報中心主任陳 來發指出,今年九月台灣附近海域的海水平均溫度超越三十度以上,比歷年平均溫 度高一到兩度。這種現象不但相當罕見,也十分有利於颱風的發展。正好可以解釋 西北太平洋爲什麼在今年九月會發生六個颱風,遠超過歷年九月颱風平均發生數的 四·六個。