

102年04月至05月的天氣展望

就氣候而言，4月逐漸進入春天的季節，西半部易有局部霧發生的機會。此時大陸冷高壓強度將逐漸減弱，而南方暖空氣勢力漸漸增強，當南、北勢力於華南至臺灣附近徘徊時，容易形成鋒面系統帶來降雨，但因為此時南、北勢力並不強，也因此增加預報的困難度。5月起逐漸進入梅雨季，若鋒面在臺灣附近徘徊，則容易帶來降雨，並有伴隨雷雨或豪(大)雨發生的機會。4月東南部有偏冷訊號，未來1季雨量則有偏乾趨勢。動力模式對臺灣未來1季的溫度及雨量看法，不是正常就是無參考訊號，較明顯的濕區預報位於中南半島，但華南有些微偏乾訊號。由海溫預報來看，未來1季赤道東太平洋海溫仍較氣候平均值冷，但不至於形成反聖嬰，仍為正常範圍，主要偏暖海溫位於中緯度北太平洋及南海。根據相關分析研究顯示，在此海溫配置之下，臺灣未來1季降雨偏少機會較大，溫度則以正常至略偏高溫為主。

4月預測

地區	氣溫預測 (°C)		累積雨量預測 (毫米)	
北部	21.2~22.6		106.6~208.7	
中部	22.5~23.9		61.9~201.4	
南部	24.9~26.0		20.0~78.5	
東部	22.1~23.1		49.5~108.6	
說明	天氣變化快速。平均氣溫各地以「接近」氣候正常值的機率較大；雨量各地少於、接近、多於氣候正常值的機率分別為30%、50%、20%。			

5月預測

地區	氣溫預測 (°C)		累積雨量預測 (毫米)	
北部	25.0~25.8		142.1~295.7	
中部	25.5~26.6		149.2~281.1	
南部	27.3~27.8		103.7~237.3	
東部	24.8~25.6		121.4~280.0	
說明	氣候上進入台灣梅雨季，當鋒面在臺灣附近徘徊時，易伴隨有雷雨，偶有豪(大)雨發生。平均氣溫各地以「接近」氣候正常值的機率較大；雨量各地少於、接近、多於氣候正常值的機率分別為30%、50%、20%。			