

99年12月至100年1月的天氣展望

本期為台灣的秋末及冬季時節，大陸冷高壓持續發展，氣溫隨著季節逐漸下降，一波波東北季風增強時，常伴隨鋒面系統影響台灣的天氣，容易造成迎風面的東北部及北部地區有降雨發生，背風面的中南部地區則是枯水期，降雨機會和降雨量都明顯減少。

展望台灣未來一季之平均氣溫，12月溫度有偏冷的趨勢，但1月溫度則有偏暖的訊號。雨量方面，華南至台灣北方有少雨至正常的機會。另外，今年冬季至明年春季出現中等強度以上的反聖嬰現象的機會大，當反聖嬰現象發展時，北方冷高壓南下影響台灣的機會增加，台灣有出現偏低溫機會，而近十年來因為暖化的關係，故未來一季台灣溫度冷暖變化的幅度大。

12月預測

地區	氣溫預測 (°C)	累積雨量預測 (毫米)
北部	17.0~18.3	58.5~101.1
中部	16.9~18.5	7.2~37.9
南部	19.6~20.4	1.2~15.5
東部	18.7~19.8	38.2~71.9
說明	大陸冷高壓持續發展，開始有強大大陸冷氣團影響的機會。平均氣溫北部及東部以「高於」氣候正常值的機會最小，中部及南部以「接近」氣候正常值的機會最大。雨量各地少於、接近、多於氣候正常值的機率均為20%、50%、30%。	

1月預測

地區	氣溫預測 (°C)	累積雨量預測 (毫米)
北部	15.4~16.3	57.5~114.7
中部	15.7~17.1	21.8~40.4
南部	18.3~19.6	4.4~22.4
東部	17.5~18.4	45.7~77.5
說明	氣候上大陸冷高壓處於最強盛時期，是台灣氣候上的隆冬季節，偶有寒流或強大大陸冷氣團影響。平均氣溫各地以「接近」氣候正常值的機會最大，雨量各地少於、接近、多於氣候正常值的機率分別為30%、50%、20%。	

資料來源：中央氣象局