

交通部中央氣象署新聞稿

發布日期：115年2月24日

編號：中象 115 字第 02 號

西半部冬季降雨創1951年以來最少紀錄 春季雨量預測偏少至正常，請節約用水

中央氣象署表示，過去一季(114年12月至115年2月)除1月上旬至中旬受兩波強烈大陸冷氣團及一波寒流影響，冷空氣影響時間較長外，其餘時間受北方系統影響程度較輕，氣溫偏高，全臺11個代表站平均溫度為「偏高」類別，降雨方面，雨量集中於北部及東半部，西半部則明顯偏少，統計至2月22日為止，彭佳嶼、臺北、新竹、臺中及嘉義等5站為設站以來同期最少，此外，西半部6個測站(臺北、新竹、臺中、嘉義、臺南及恆春)累積降雨亦創下1951年以來雨量最少的紀錄。

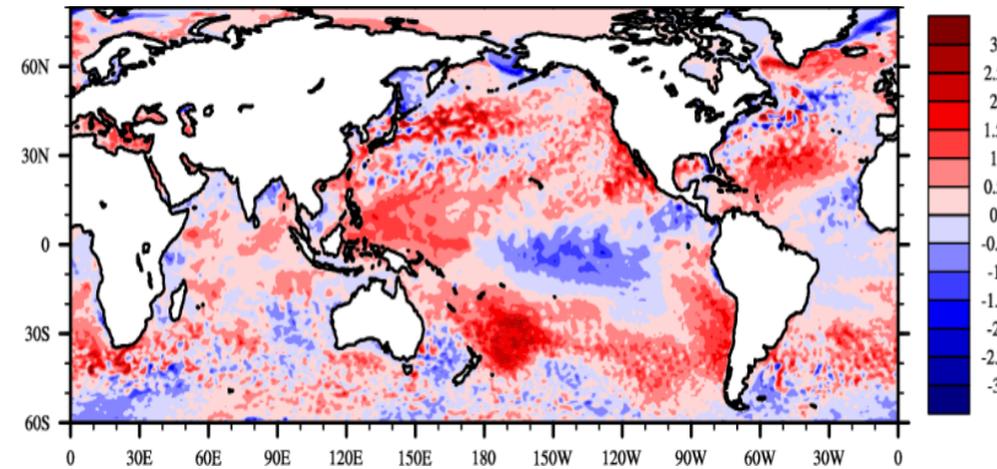
氣象署進一步說明，過去一季赤道太平洋海溫呈現西暖東冷的反聖嬰型態，預測春季反聖嬰持續減弱，將逐漸回復到正常。依據過去類似海氣環流配置的分析顯示，反聖嬰隔年的3月至5月，有氣溫略偏高、雨量偏少的特徵，惟不同的反聖嬰年份對臺灣的影響程度不同。氣象署結合本署及各國數值模式資料研判，今(115)年3至5月的平均氣溫以正常至偏高的機率較大，降雨方面，預估3至4月的雨量為偏少至正常，5月進入梅雨季後，預測不確定性則相對較高。氣象署將持續滾動更新預報資訊，提供水資源相關單位作為決策之參考。

氣象署特別提醒，3月仍有冷氣團南下影響臺灣的機率，影響期間應注意保暖；3月及4月臺灣西部、金門及馬祖地區易有濃霧出現，請留意行車安全與行程安排；由於過去一季西半部降雨明顯偏少，春季仍是全年雨量相對較少的季節，呼籲民眾珍惜水資源並節約用水；春季的天氣系統變化較快速，請隨時留意氣象署所發布的最新天氣預報資訊。

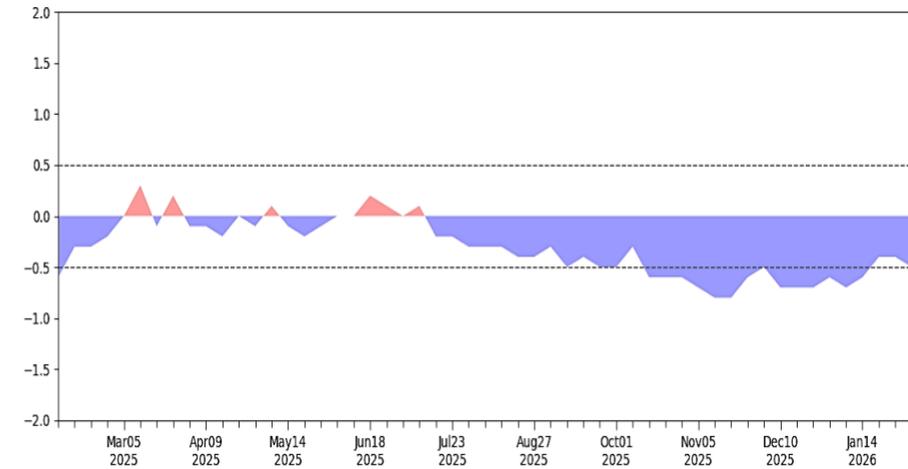
本新聞稿聯絡人：氣象預報中心主任黃椿喜 電話：02-23491200、0912-227224

熱帶中東太平洋冷海溫持續減弱 惟目前仍呈現反聖嬰環流型態

2026年2月 海表面溫度距平

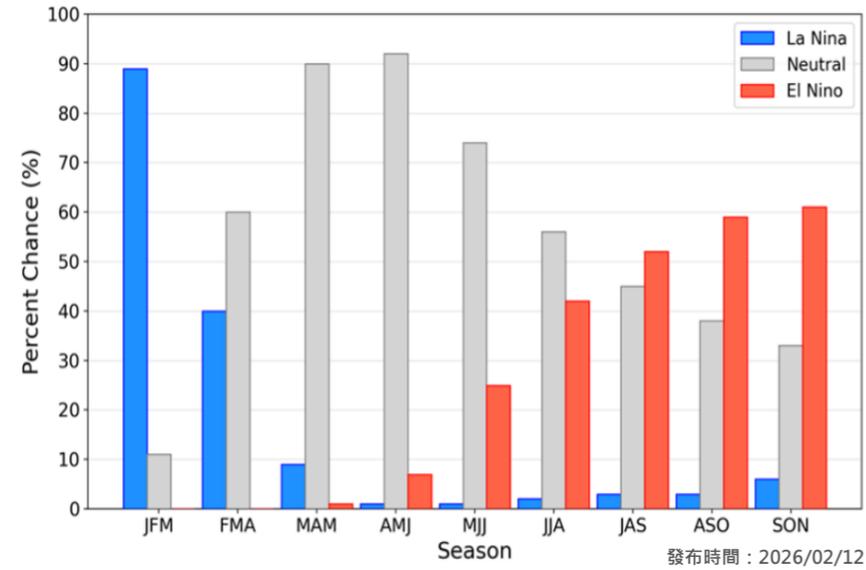


NINO3.4 週指數變化時序圖

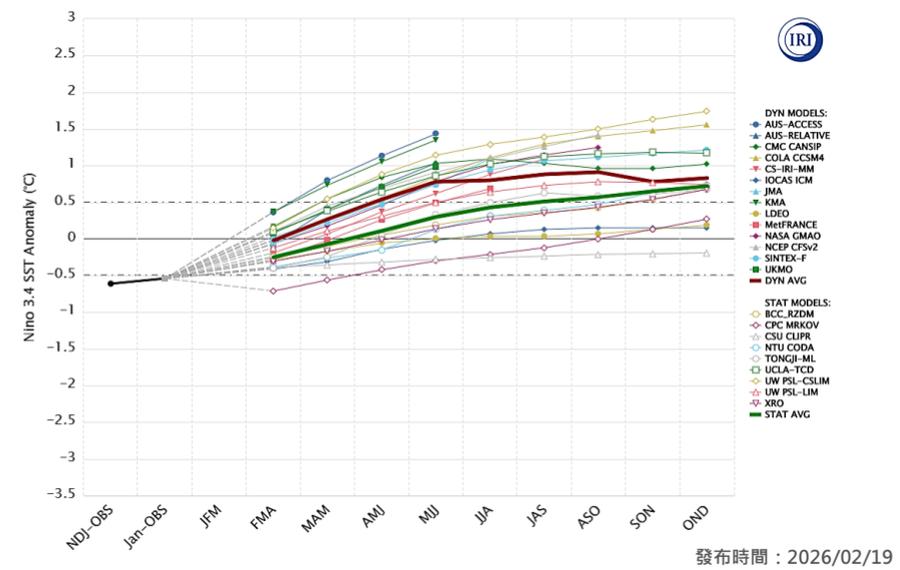


預期反聖嬰狀態持續減弱，春季恢復至正常狀態

ENSO類別機率預報



各國統計、動力模式之ENSO指數預報

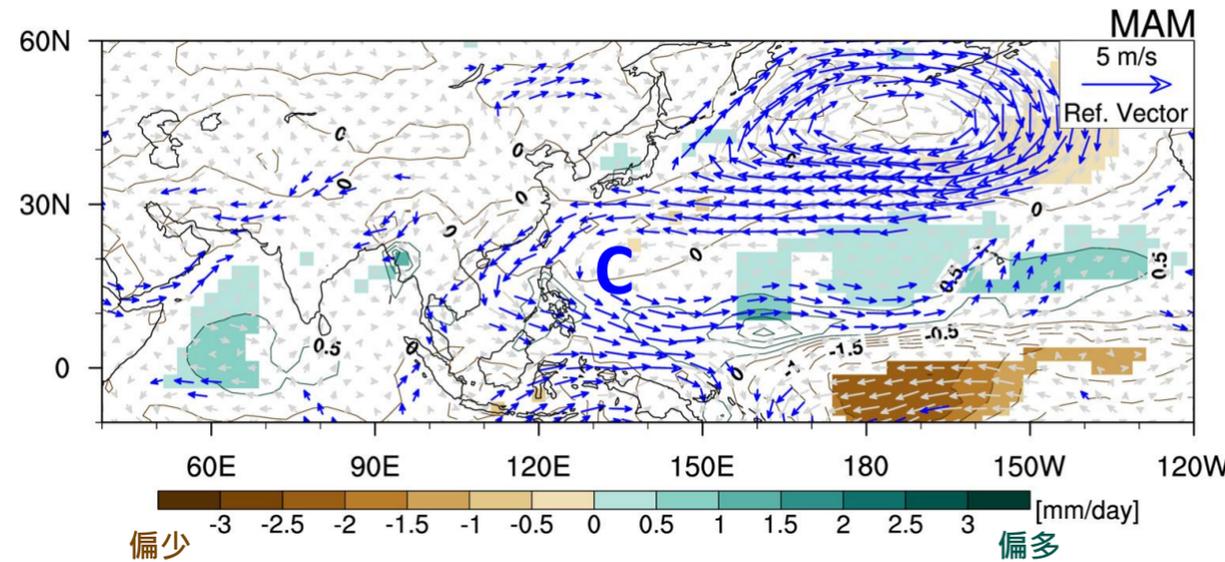


資料來源：CPC、IRI

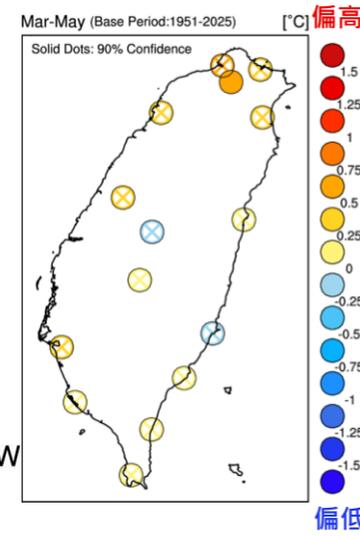
反聖嬰隔年 臺灣氣候特徵(3~5月)

菲律賓東側海域呈現氣旋環流距平，臺灣及南海附近主要受東北風距平影響，東北部有偏乾訊號

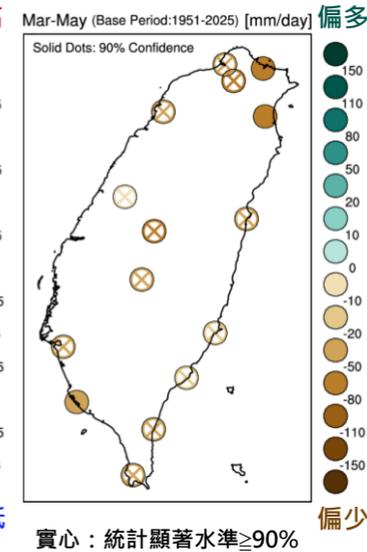
類似年歷史個案之850百帕風場距平(箭頭)和降水距平(色階)分布



氣溫距平



雨量距平



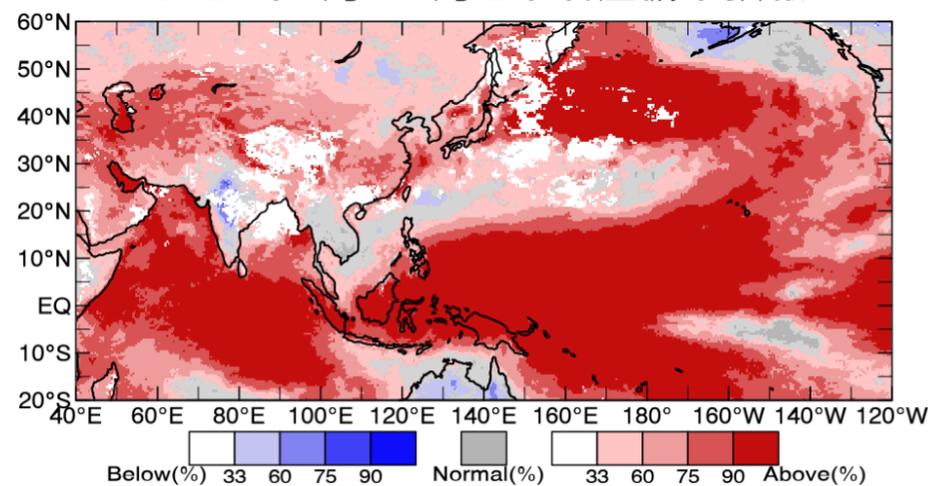
類似年(反聖嬰隔年轉聖嬰)合成分析年份：1976、2006、2009、2018、2023 (統計區間1951~2025)

動力模式預測

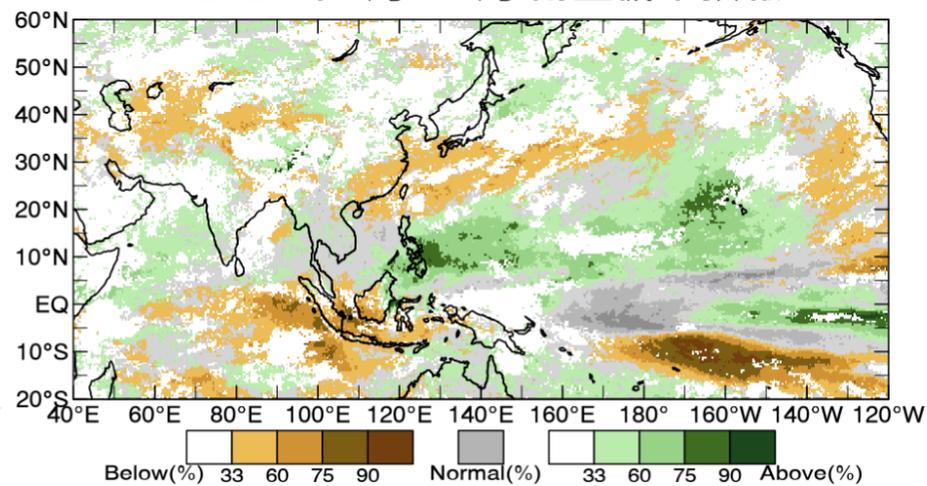
氣溫偏高

雨量偏少

2026年3月至5月 2米氣溫機率預報



2026年3月至5月 雨量機率預報



資料來源：ECMWF

動力模式分月預測

3月

4月

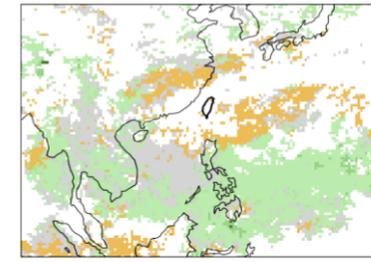
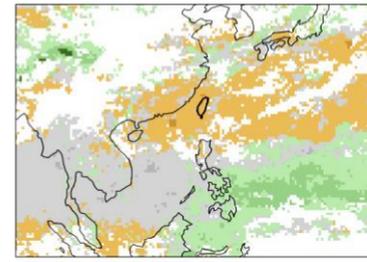
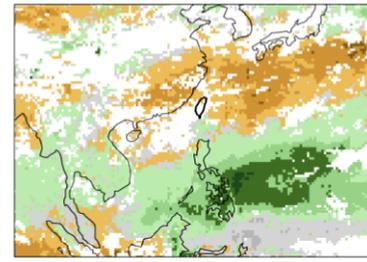
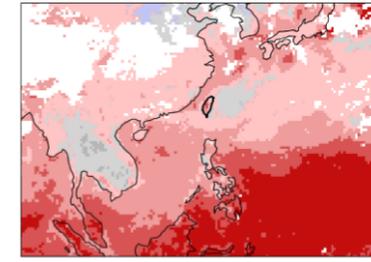
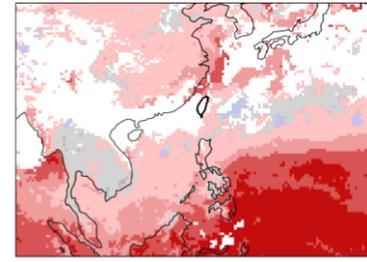
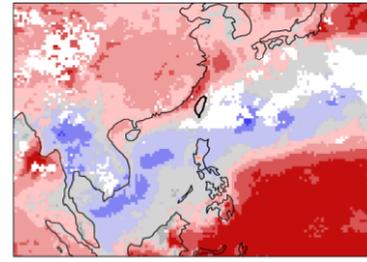
5月

氣溫

正常至偏高
偏暖訊號逐月增強

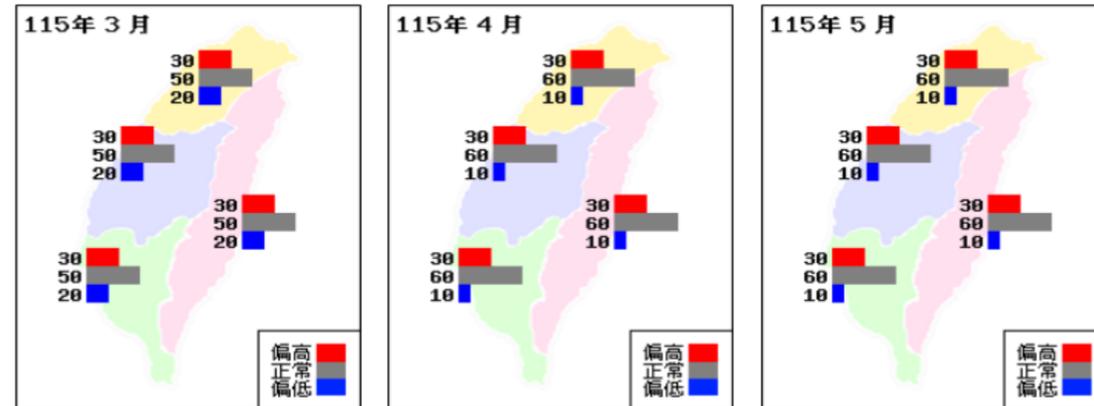
雨量

3、4月偏少至正常
5月訊號不明顯



資料來源：ECMWF

未來一季氣溫展望

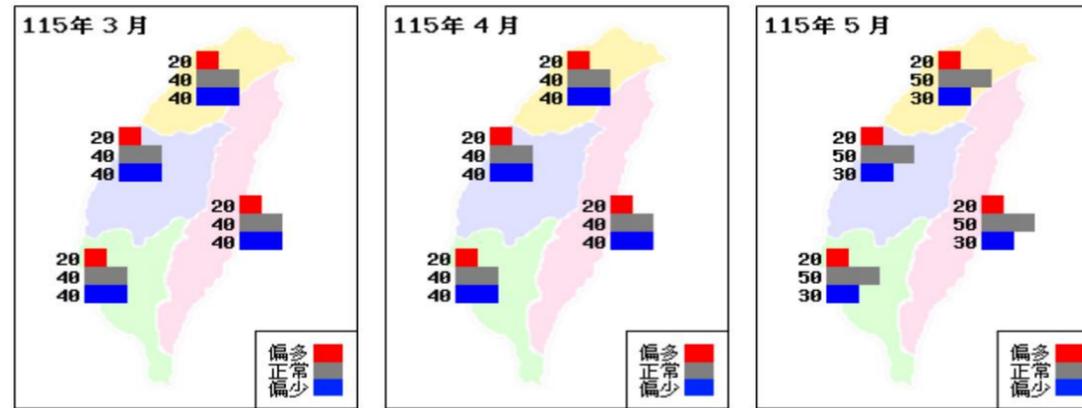


臺灣各地區月平均氣溫之氣候正常值範圍 (單位：度)

地區 \ 月份	3月	4月	5月
北部	18.4~19.2	21.7~22.9	25.2~25.9
中部	19.8~20.7	23.2~24.3	26.1~26.7
南部	21.3~22.3	24.5~25.6	27.3~27.8
東部	19.9~20.9	22.6~22.9	25.0~25.6

註：北部、中部、南部及東部分別以臺北、臺中、臺南及花蓮為參考氣象站

未來一季雨量展望



臺灣各地區月平均雨量之氣候正常值範圍 (單位：毫米)

地區 \ 月份	3月	4月	5月
北部	129.3~182.4	102.0~180.7	166.9~291.6
中部	38.3~91.7	51.3~170.9	145.2~289.5
南部	7.5~28.6	29.4~75.0	86.3~175.1
東部	53.3~94.2	57.0~89.8	135.1~205.5

註：北部、中部、南部及東部分別以臺北、臺中、臺南及花蓮為參考氣象站

春季展望

反聖嬰
減弱

氣溫正常
至偏高

雨量偏少
至正常