

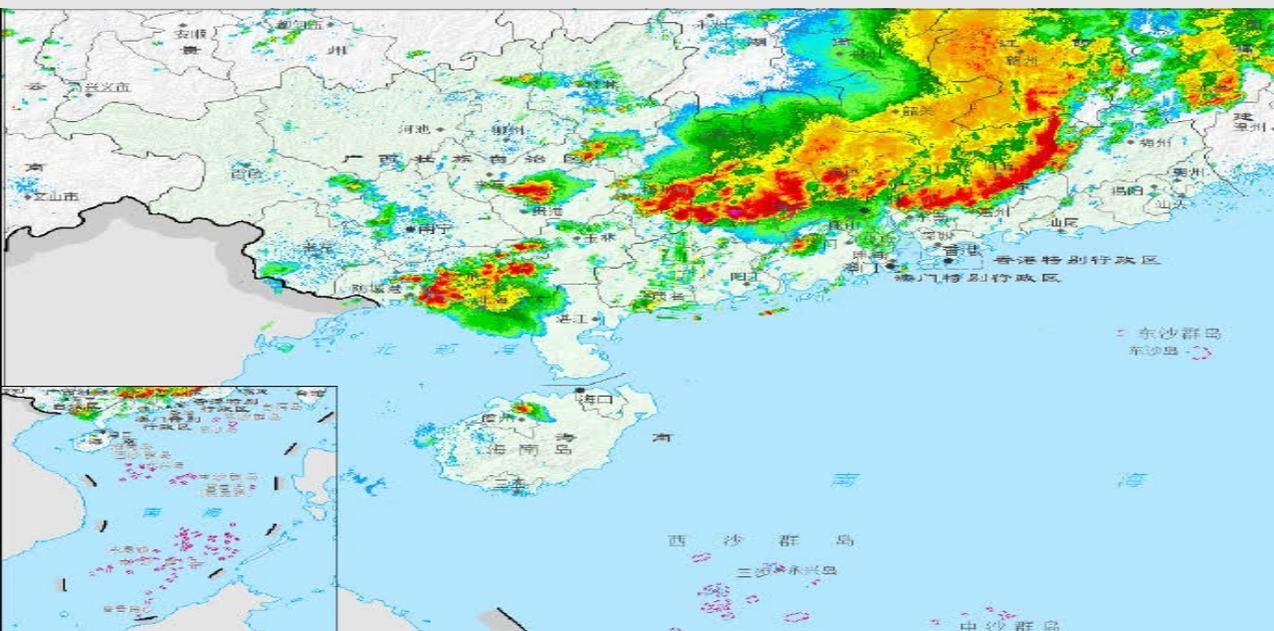


中國廣東 「百年一遇」暴雨洪災 各地暴雨淹水的災情不斷

中國廣東從上周以來發生連日暴雨，截至目前4月23日為止，廣東省官方公告已知有4人死亡、10人失聯，已有11萬人疏散撤離。各地暴雨淹水的災情不斷，尤以廣東省北部韶關市、清遠市的洪澇災情相對嚴重。

包括官媒《央視》在內的中國新聞媒體，以「百年一遇」洪水來形容此次水患，當局已從廣東疏散11萬人，其中約25,800人被安置在避難所。

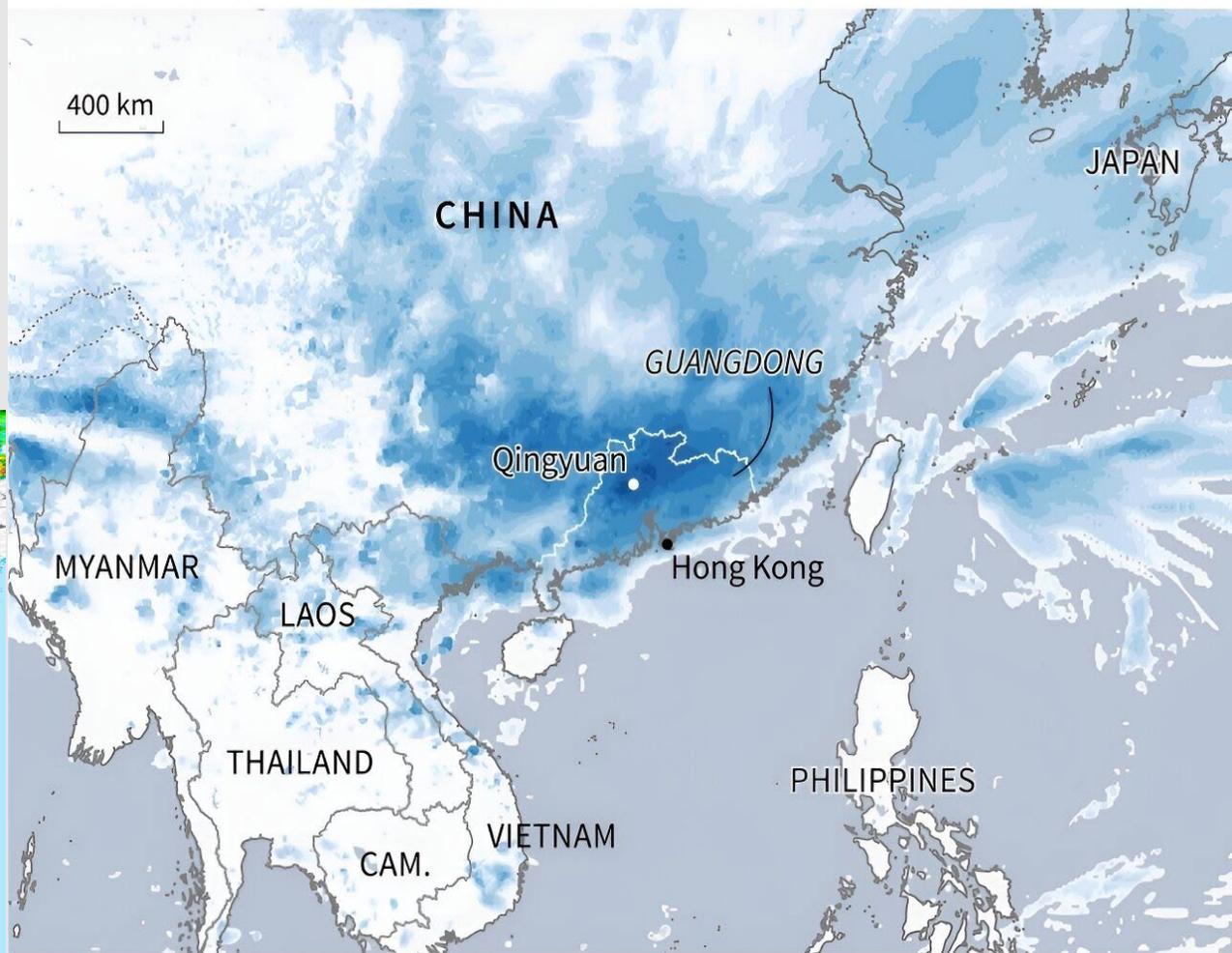
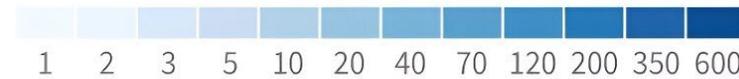
- 相關專家指出，受2023年東亞冬季風整體較多年同期偏弱等影響，華南降雨偏多。
- 4月以來，副熱帶高壓持續偏西、偏強，有利於孟加拉灣和南海水汽向華南地區輸送，同時南支槽系統和冷暖氣流活躍，加之氣溫比常年同期明顯偏高，不穩定能量高。
- 再加上4月青藏高原和華南地區的環流異常，形成了多次強降水過程，導致2024年強降水過程強度強、持續時間長、範圍也比較大，造成的影響也更大。



華南地區雷達拼图 [2024-04-20 13:00:00] 中國華南地區4/20雷達圖。(中國氣象局)

Heavy rain in southern China

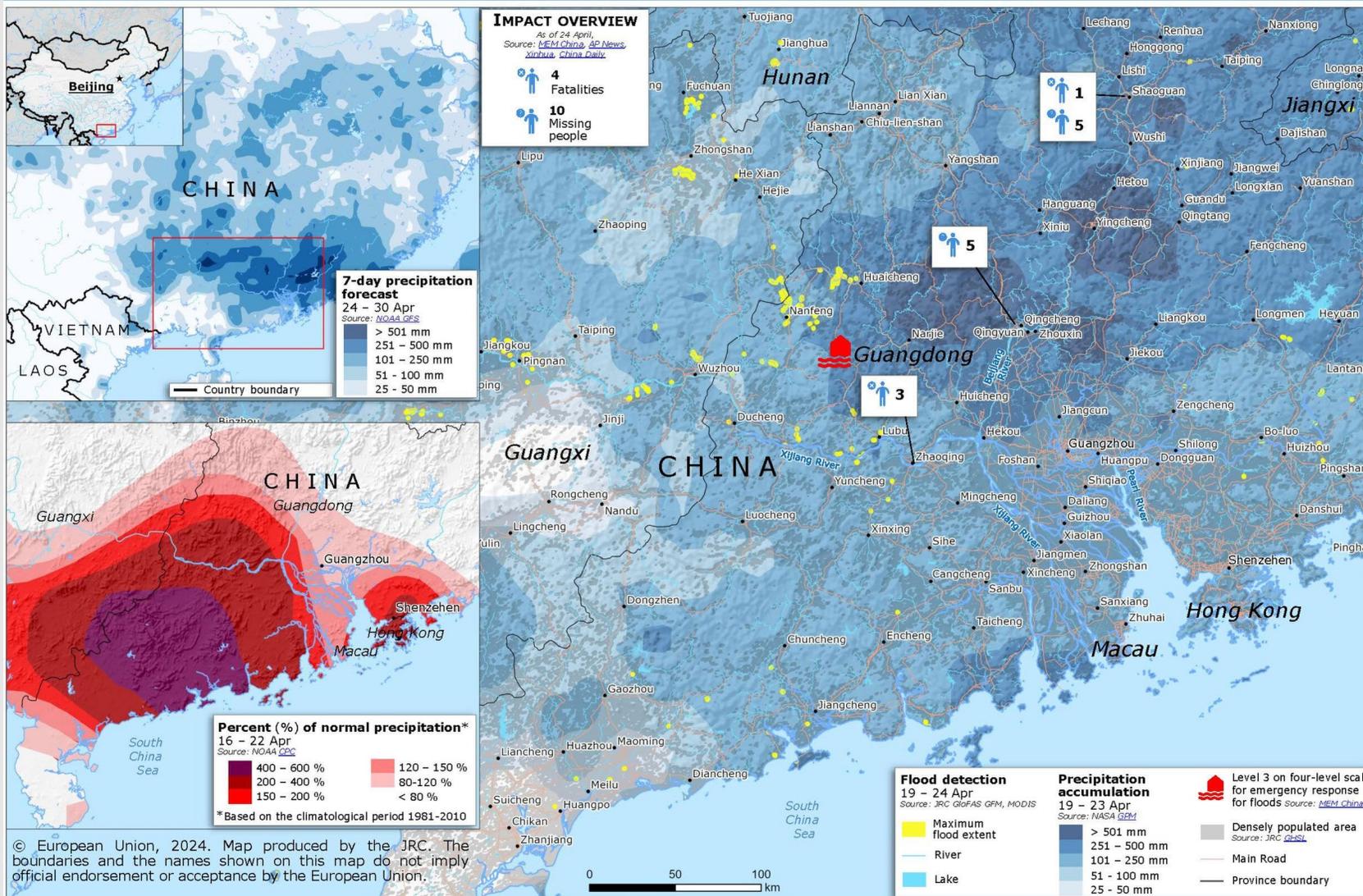
April 20: 3-day accumulated precipitation (mm)



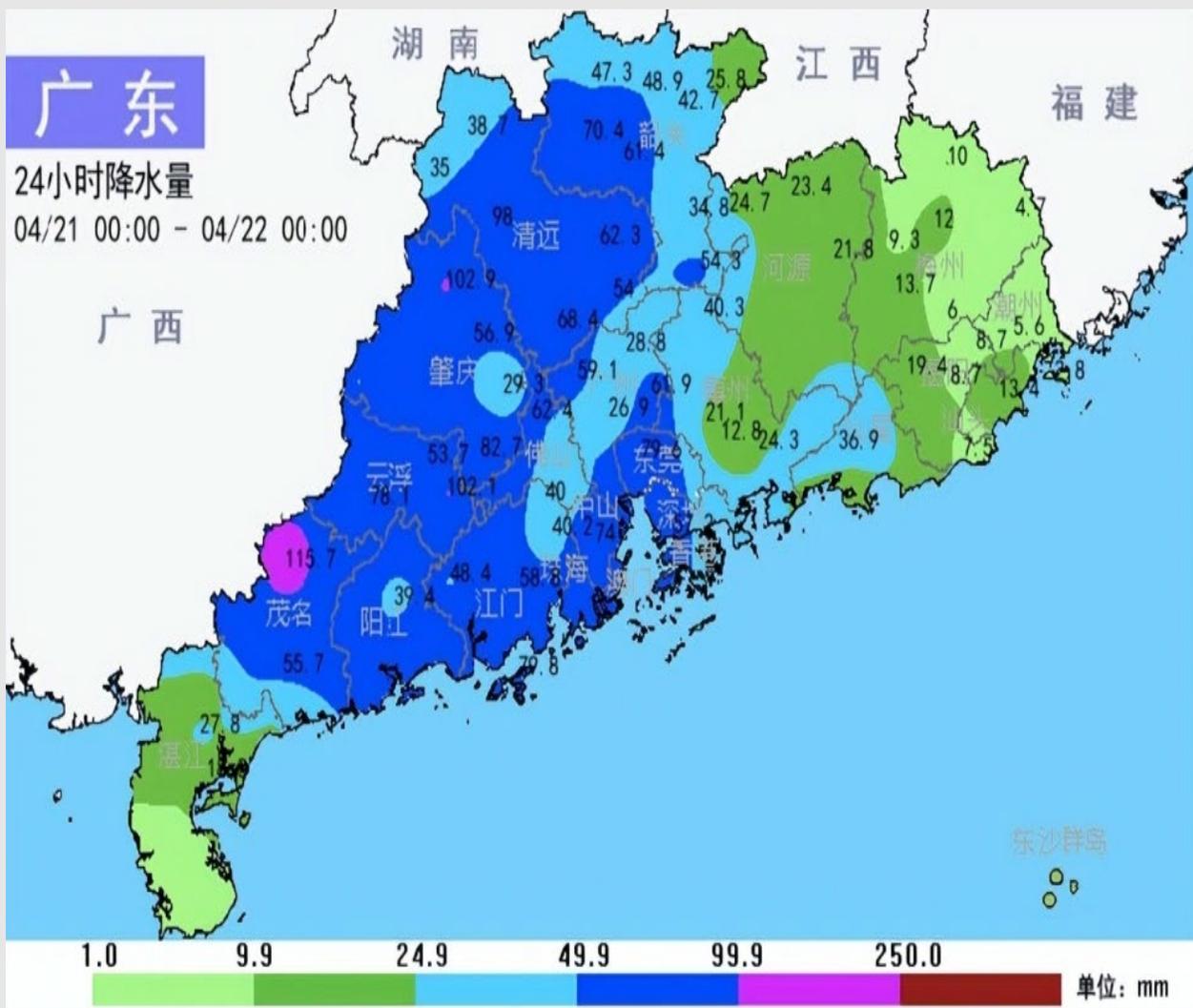
Source: NASA Global Precipitation Measurement



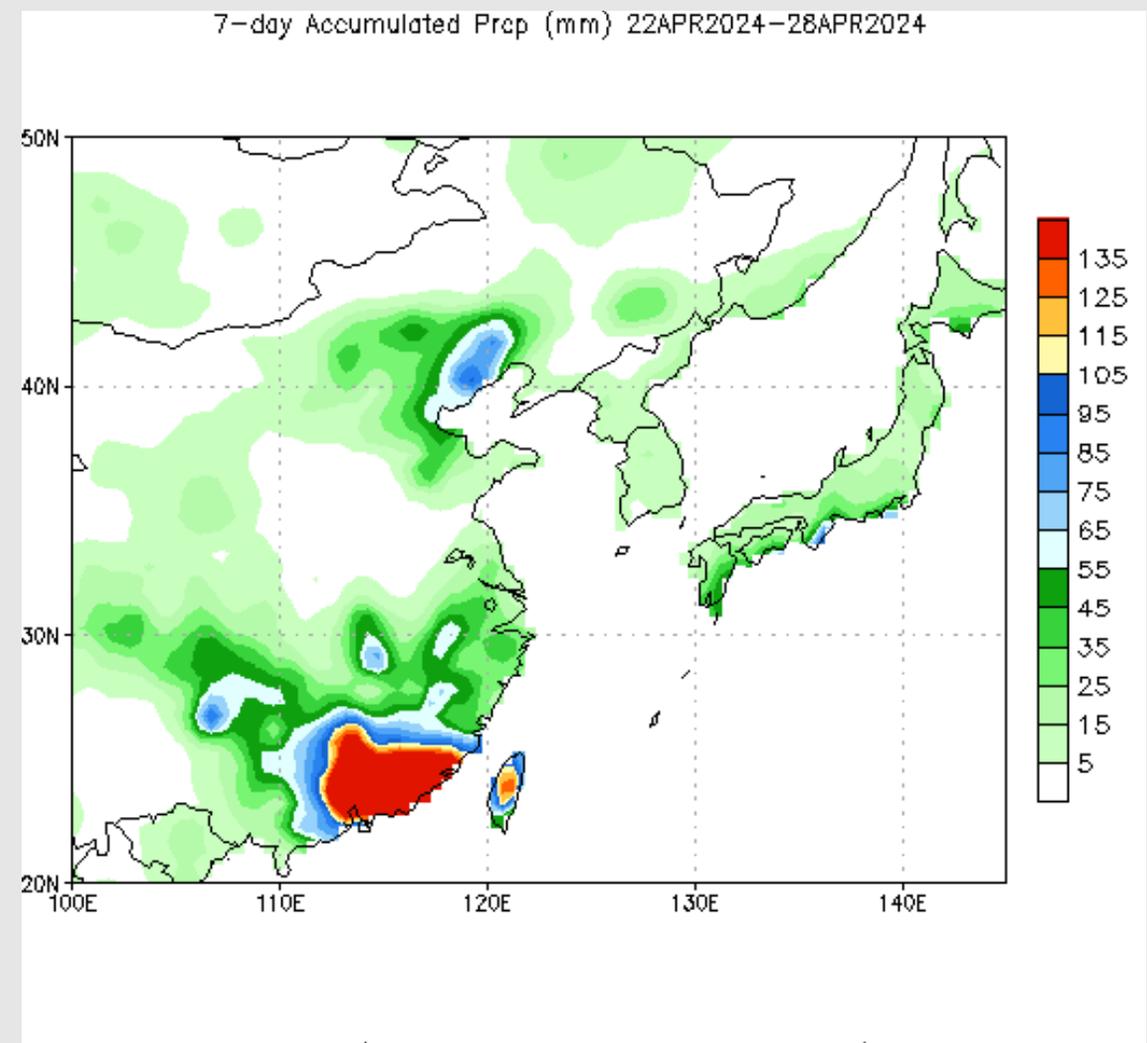
從4/20以降的三日雨量。(NASA)



- 4/19~4/24間 華南的降雨分布圖 以及人員傷亡情形(歐盟緊急應變協調中心)
- 左上: 4/24~4/30間 中國南方地區雨量累計圖
- 左下: 4/16~4/22間 中國南方地區雨量累計 跟原先預測的降雨量百分比差異分布



● 4月21日至22日間，廣東地區累積降雨圖([騰訊-中國氣象愛好者](#))



Data Source: GPC Unified (gauge-based & 0.5x0.5 deg resolution) Precipitation Analysis
4月22日至4月28日間，東亞地區累積雨量分布圖(美國NOAA)



廣東省清遠市英德市，航拍內澇中的滄洸鎮。(中新社)



受強降雨補充影響，北江流域將出現接近百年一遇洪水。(央視)

- 根據中國氣象局資料顯示，受華南雲雨帶東移影響，中國大陸南方地區4月開始降雨，累積月降雨量比往年平均值偏多，其中廣東省龍門縣和佛岡縣累積降水量超過1000毫米，已較往年同期增加5倍之多。
- 引發洪災的強降雨從4月16日開始，珠江流域共有44條河流發生洪水，廣東中部和北部的肇慶、韶關、清遠和江門等地受洪患影響嚴重，珠江分流的西江和北江流域水位上漲，多處水文站紀錄到超過警戒水位。



英德市多地遭洪水滅頂，江南村當地地標文峰塔孤懸於洪水中。(圖擷自微博)



22日航拍內澇中的滄洸鎮。(中新社)



廣東受災情形。(翻攝自微博)

- 清遠、英德市部分鄉鎮嚴重。昨日(21日)下午部分道路仍然被水淹沒，水深約一層樓高。至昨天下午4時，清遠市共**撤離逾6萬人**。肇慶、懷集縣也成了水鄉澤國。
- 根據南方電網廣東電網公司表示，廣東全省因本輪暴雨累計有**116萬戶停電**，近8成用戶已恢復供電，尚有逾2成、逾20萬戶無電可用。
- 根據中國國家金融監督管理總局廣東監管局，轄內保險機構累積報案3.47萬件資料，經濟損失約**6.99億人民幣**。



廣東遭遇暴雨洪災。(BBC)



- 這輪廣東強降雨，誘發了5月1日凌晨2時梅龍高速公路(梅大高速段)K11.9茶陽路段的路面塌陷事件。事件導致23輛車陷落，48人死亡，30人受傷。

英德市大站鎮大塘村成為一片澤國，
救援人員緊急救助被困群眾。(VCG)



結語

- 面對發生頻率增加的破紀錄極端降雨，政府須有大規模災害評估規畫，以及平時應加強教育宣導，提升民眾對於豪雨洪災的警戒心，並進行疏散避災的訓練，減少災害實際發生時造成的生命危害。
(巨災規劃、全民防災)
- 從這次暴雨誘發梅龍高速公路坍塌的事件來看，政府在地質條件容易因大量降雨而鬆動，或是容易有落石的公路須建立相關的地質監測機制，在災害尚未嚴重時週知地方政府與大眾，盡早進行封路與改道疏導作業。
(提前預警，落實作為)