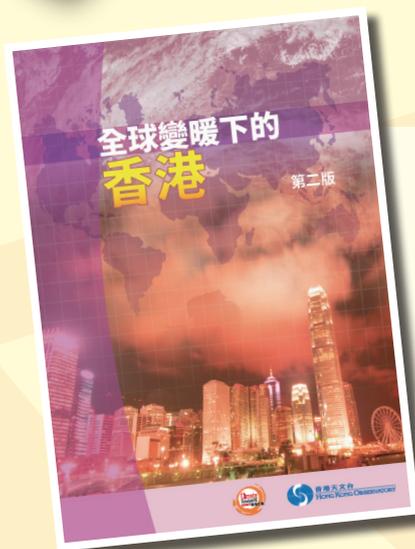


公眾教育

《全球變暖下的香港》

第二版

岑富祥



天文台印製了《全球變暖下的香港》小冊子第二版，提供了巴黎氣候峰會（COP21）後全球及本港氣候推算的最新情況。小冊子同時加強了氣候變化重要指標和應對氣候變化工作的資訊，亦指出單憑現時各國自行提出的減排方案，要達致COP21 所設定的目標仍需要付出更大的努力。我們致力減排的同時，也要為適應氣候變化做好準備。



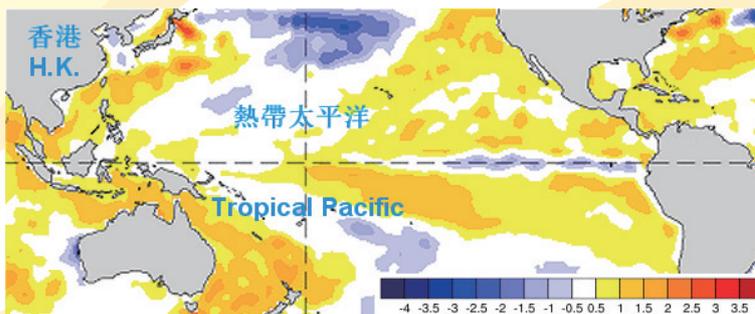
與厄爾尼諾

說再見

岑富祥

自 1950 年以來最長及最強的厄爾尼諾現象在今年頭幾個月持續減弱，到 5 月已回歸至正常狀態。綜合最新的海洋觀測資料及世界各地多個氣候模式的預測，拉尼娜有可能在今年下半年開始發展。

統計分析顯示，當拉尼娜發生在 8 月至 10 月期間，影響香港的熱帶氣旋數目有可能較正常多；若發生在秋季和冬季時，香港氣溫較正常為低。當然，今年下半年的天氣仍要視乎拉尼娜的發展和其它因素影響而定。有關厄爾尼諾和拉尼娜的解釋，可參考右方 QR code。



2016 年 5 月 1 日至 28 日的海水表面溫度距平圖，單位為攝氏度。（圖片來源：美國國家海洋及大氣管理局）

局部地區大雨報告

李立信

天文台於七月推出「局部地區大雨報告」，當個別地區出現大雨，但雨勢未達至發出紅色或黑色暴雨警告指標時，天文台會按錄得的雨量發放「局部地區大雨報告」，列出受影響的地區及其錄得雨量。「新界北部水浸特別報告」與「局部地區大雨報告」是基於每小時錄得超過 70 毫米降雨量的指標而運作的。「新界北部水浸特別報告」適用於新界北部，而「局部地區大雨報告」則適用於其他地區。

天氣提示

特別天氣提示

提示1 提示2 提示3

局部地區大雨報告：沙田在下午3時至4時錄得超過70毫米雨量，有可能出現嚴重水浸。

2016年07月07日16時50分更新