

# 汲取經驗教訓 建立防大災體系

# 大災必有大謠

香港遭遇百年未見的水災，全港大部分地區嚴重水浸，交通大癱瘓，各地險情不斷。特區政府首次啟動「極端情況」機制，各部門積極應對災情，民間團體也全力協助善後。應當看到，雖然天災具有不可預測性，但特區政府應汲取此次教訓，提升災難預警、緊急應變的能力；從長遠而言，更應研究建立應對大型災難的統籌機制，並提升與大灣區內地其他城市的協同應變能力。

受「海葵」殘餘相關的低壓槽影響，7日晚11時後的一小時內，香港降雨量達到158.1毫米，是自1884年有紀錄以來的最高紀錄。不僅如此，24小時內全港多個地區的總降雨量更是超過600毫米，幾乎等同於全年四分之一的降雨量。在極端情況下，全港都被水浸，洪水湧入地鐵站，巴士私家車「死火」，山泥傾瀉……香港淪為澤國，一些地區孤立無援。

在災情出現後，有關部門於昨日凌晨首次啟動「緊急情況」機制，並統籌各部門應對。民政事務總署第一時間開放各區臨時庇護中心；路政署和渠務署分別啟動緊急事務應變中心，密切監察

情況，派出緊急應變隊伍。而警隊、消防、民安隊等，更是奔波於全港各地，解救受困市民。一些民間團體如關愛隊等，亦積極加入到援助工作當中。

儘管如此，這次水災也的確暴露不少問題，值得重視。此次沒有造成嚴重人命傷亡，是不幸中的萬幸，僥倖多過必然。從有效防災抗災救災善後的整體要求而言，有關部門應當從制度機制着手，加強兩方面工作。

一是提高預警的能力。有人認為，此次水災不只是百年一遇，更是五百年一遇。不論是多少年一遇，關鍵是要能有效保障民衆安全。昨日有不少批評聲音，認為天文台反應不夠快。當然，預防天災必須建立在科學的基礎上，「天有不測風雲」是常理，但隨着科學水平的不斷提升，預警能力、預警機制也應與時俱進。特區政府有關部門應當研究，因應現存的不足之處，加強資源的投入，加強制度的強化，以切實提高預警能力。

二是建立防大災機制。香港常年受到颱風影響，已經形成了一套完善的應變機制，在應對十號颱風「蘇拉」時已

得到了體現。但此次水災讓人感到，有關部門在應對更大規模、強烈破壞性天災時，緊急應變、統籌協調、信息發布等方面存在不足。在缺乏一個高層次的「災難指揮中心」的情況下，原已存在的「緊急警報系統」短訊通知機制，此次沒有啟動；前晚黃大仙港鐵站遭大量洪水湧入情況危急，假如不是一個站而是大部分港鐵站都遭遇洪水，政府又將如何應變？此次深圳和香港同時受災，深圳的預警有條不紊，市民都能透過手機滾動式收到警報和提示。另一問題是港深雙方加強協同，可更有效應對災情。

天災面前，考驗的是政府的管治力、執行力。行政長官李家超密切關注災情，不斷作出抗災指示，昨日他到現場視察時進一步表示，將總結經驗，尤其在信息發放、做好預警等方面加以檢視。這體現了特區政府「不斷提高治理水平」的決心。各界市民希望，特區政府能汲取此次水災的教訓，不斷提升防災抗災救災的能力。畢竟，隨着全球氣候變化的加劇，「極端天氣」會不斷出現，必須未雨綢繆。

每逢出現大型天災，總會出現各種各樣的謠言。此次香港水災也不例外，網上各類假消息滿天飛，當中最典型也是最有「市場」的謠言便是：香港暴雨成災是因深圳水庫突然洩洪所致。

這個謠言有兩個關鍵處：一是「洩洪香港」，二是「突然進行」，但都經不起最基本的常理和事實推敲。

首先，香港與深圳「一河兩岸」，中間隔着一條深圳河，常理來說，如果深圳方面要洩洪，洪水不可能直接排到香港這邊，而是會順着深圳河流向大海。雖然說一旦水量太大，可能會導致深圳河滿溢並影響河岸低窪處，但這種情況極其罕見。早年深圳河呈曲線、還未「拉直」之前，才偶而出現過，影響所及也僅限邊境的部分區域，又豈會「直接排到香港市區」？

其次，深港兩地一直都有着緊密的溝通。按現行機制，一般要三小時通報，但由於雨量太大

變化太快，時間被迫縮短，但也足夠香港作出應變。事實上，據渠務署所指出，深圳河的水位並沒有因為排洪而引致氾濫情況出現，新界北部部分地點出現水浸，包括沙頭角及菜洞村，主要是因為特大暴雨所致，與深圳排洪沒有任何關係。

謠言就是謠言，一分析就露餡。但製造或散播這樣的謠言，並非因為一些人的「無知」，而是有人包藏禍心，其目的就是要製造兩地矛盾、離間兩地居民感情，進一步在香港社會製造不穩定因素，煽動禍亂。這與修例風波期間出現的手法如出一轍，須引起各界高度警惕。警方應當深入調查，嚴懲造謠者。

事件也在提醒特區政府，應當做好重大情況下的信息發布的工作。事實上，只要相關信息發布及時、準確，讓市民做到心中有數，這些謠言也就很難有傳播空間。

清水河

## 大公報記者深圳及新界實地調查

## 現場直擊

# 香園圍居民：深圳洩洪無影響



▲深圳水庫昨凌晨洩洪，昨日俯瞰深圳河所見，河水並未越過堤岸。大公報記者石華攝



▲坪洋村的馮太表示村內並無水浸，而香園圍口岸的大坑渠水位會升得頗高，但未有溢出路面。大公報記者葉浩源攝



**特大黑雨 來襲令深港兩地城市嚴重水浸，深圳水庫8日凌晨洩洪引發香港各界關注，有人憑空猜測指香港水浸與深圳洩洪有關。大公報記者兵分兩路，分別在內地深圳河及新界調查水位上漲實況，證實深圳河水位在洩洪期間並無越過堤岸，而新界香園圍附近居民向記者展示今次水浸水位並不高：「今次黑雨港島浸得較我們嚴重，哪與排洪有關！」**

保安局局長鄧炳強及署理渠務署署長徐仕基昨日均證實，深圳河水位並沒有因為排洪而引致氾濫情況，香港相關河道水位未因深圳水庫排洪而上升到海堤水平，影響陸區亦未出現嚴重水浸情況。深圳洩洪致港水災的謠言，不攻自破！



掃一掃 有片睇

## 洩洪後深圳河水未有越堤岸

**還原真相** 有謠言指香港水浸與深圳洩洪有關，大公報記者追查到底還原真相。

根據深圳市方面的通知，7日夜間至8日，深圳市降下特大暴雨，當地發出暴雨紅色預警。由於連續降雨，深圳水庫水位接近汛限水位，深圳市防汛防旱指揮部辦公室決定於9月8日凌晨零時15分開始排洪，流量為70至80立方米/秒。洩洪時間主要是根據降雨時間確定，大概持續10個小時以上。凌晨3時15分開始調整排洪流量為120立方米/秒。

### 主要影響福田部分地區

深圳市應急管理局防災減災處處長王常效接受媒體訪問時表示，深圳水庫洩洪以後，水就沿

深圳河排到深圳灣直入大海。初期洩洪量比較小，只有80立方米每秒左右的流量，對下游影響不會太大。

王常效表示，受影響的區域主要是羅湖區福田區沿深圳河一些比較低窪的地區。

記者8日前往三個地段現場查看深圳河水流情況，發現距離深圳水庫較近的一段水流湍急，羅湖口岸附近的深圳河水位距堤岸目測仍有約兩米左右距離，河水相比平時有所上漲，但並未漫過堤岸，蔓延至香港方面。

經了解，這並非深圳首次洩洪，早在1993年、2008年、2014年、2018年曾有多次因颱風、特大暴雨而洩洪，其中2018年深圳水庫以80立方/秒的流量洩洪334萬方。

大公報記者石華、李望賢深圳報道

## 危機處理大考驗

**採訪手記** 特大暴雨突襲香港，嚴重考驗本港各方面應對危機的能力。合共11個政府部門昨日召開聯合記者會，交代極端天氣下各項應對工作。面對「極端情況警告是否發布太遲」、「政府警覺性是否不夠」等問題，各部門現場未能給予正面的回應。

大公報記者在會上提問：再遇到類似的極端天氣，政府能否做到事前預警？有關回應強調，天氣因素難以預計，此次是「百年一遇的暴雨」，可預測性低，與颱風不能同日而語……「颱風比較容易預測，能夠預測路徑、什麼時間

會大概移動到哪裏、每小時移動多少公里，颱風有數據讓政府相對準確地判斷，但大雨則沒有。現時科技並未能準確預測雨勢有多大、雨量和降雨地點。」

事實上，近年來風災、雨災，極寒、高溫，以及更多異常天氣頻發，極端天氣威脅全球，已引起各地政府的高度警惕和防範。本港不可能獨善其身，世紀水災給香港敲響了警鐘。如何及時預警？如何快速動員？如何有效應變？值得大家繼續努力。

大公報記者王亞毛

根據保安局制定的「天災應變計劃」，深圳當局會在深圳水庫洩洪前三小時通知香港有關決定，亦會因按特殊情況盡早通知，鄧炳強表示警務處在洩洪前45分鐘，安排北區專車接載鄰近深圳水庫洩洪出口的六條村村民，經現場評估後認為沒有需要撤離村民，鄧炳強指深圳水庫洩洪，無論對香港或深圳都是安全措施，能夠在危急時候把洪水受控地排入河道。鄧強調，香港相關河道的水位沒有因排洪而上升至海堤水平。

### 附近數村未見暴雨痕跡

深圳水庫洩洪會流經本港香園圍及蓮麻坑附近一帶村落，大公報記者昨午到場了解，這裏也是警方有意安排村民撤離的村落。其中鄰近香園圍口岸的大坑渠水流已下降，在牆上可見水位最高時的痕跡。坪洋村居民馮先生和馮太表示，今次暴雨加上洩洪，令大坑渠水位升得頗高，但未有溢出路面，反而過往嚴重的紅雨或黑雨，水位比今次更高一些。

現場所見，香園圍公路附近一帶路面乾淨，與港島市區經歷積水浸後滿地泥濘垃圾的情況截然不同，林木沒有受到破壞，相關範圍內幾條村都幾乎不見暴雨痕跡。

馮先生和馮太認為，水位升高是黑雨持續所致，連距離深圳最遠的港島區亦水浸為患，可見暴雨威力，未必受深圳水庫洩洪影響。馮太說：

「如果排洪真的影響，我想大坑渠會『滿瀉』吧，而且過往排洪都只是令大坑渠的水位只升高少少。」

記者隨他們到坪洋村，他們表示村內並無水浸，目測村口附近多個坑渠均去水暢順。馮先生說：「今次黑雨，市區和南方（港島）較我們北方嚴重，哪與排洪有關。」

坪洋村另一中年男居民亦對記者表示，過往深圳水庫甚少洩洪，認為是有必要，以免影響水庫結構安全，後果不堪設想。他說：「（深圳）排洪應該無關係（對香港影響）吧，這條村在較高位置，大雨對我們的影響一向都較小。」

記者到北邊的松園下村，居民潘女士說：「我也不太清楚，所以就出來走走親身看一下，河流水位的確有上升了。」她指着河道說，洩洪可能有流經周邊村屋，但現今的去水做得很好，即使流到下來，也足夠應付。

### 洩洪前須通知特區

特區政府於7日晚上11時44分發稿，表示深圳水庫會在16分鐘後排洪，有輿論指政府太遲公布。翻查資料，2014年深圳洩洪後50分鐘政府才公布，2018年深圳在洩洪前57分鐘通知香港，但特區在洩洪後7分鐘才公布。保安局2018年檢討處理安排，表示深圳當局會在決定洩洪三小時前知會香港。



▲松園下村居民紛紛表示水浸不算嚴重。大公報記者葉浩源攝