



超強颱風天鴿

蔡振榮

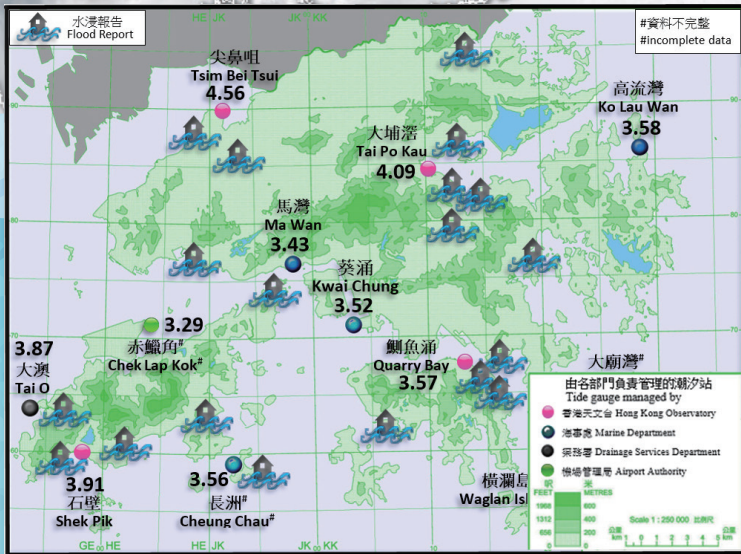
在天鴿襲港期間天文台發出自 2012 年以來的首個十號颶風信號。天鴿進入南海東北部開始顯著增強，在香港以南海域更短暫發展為超強颱風，是自 1979 年荷貝以來再一次有超強颱風正面襲港。

受天鴿前沿下沉氣流影響，8月22日天文台的氣溫升至36.6度，創下有記錄以來的最高氣溫。8月23日早上南部地區及高地持續受到颶風吹襲。天鴿接近香港時帶來風暴潮又適逢天文漲潮，兩者的疊加引致本港多處出現異常高的水位，導致本港多處沿岸地區出現嚴重水浸及破壞。鰂魚涌的潮位升至最高的海圖基準面以上 3.57 米，是自 1954 年有儀器記錄以來的第二最高，亦是 1962 年「溫黛」後最高。

想了解更多有關風暴潮的知識，可以收看有關「氣象冷知識」。



颱風災害：風暴潮



2017年8月23日香港各潮汐站錄得最高潮位(單位為米,海圖基準面以上)及根據政府部門、新聞及社交媒體的水浸報告。

杏花村



沙田



小西灣



大澳



天鴿帶來的風暴潮引致本港多處出現嚴重水浸(圖片鳴謝: Steve Lee, Toni Lee, 渠務署及 Charmaine Mok)

商務及經濟發

展局常任秘書長(工商及旅遊)容偉雄先生(右一)於9月6日到訪天文台,並於天氣預測總部與颶風「天鴿」襲港時當值的同事會面。他讚揚天文台同事緊守崗位,秉持專業精神,藉及時的預報減低風暴為香港帶來的影響及保障公眾安全。

