

啟德新醫院工地沉降超標停工

工程師指兩次打風大雨加劇沉降 料加固後即可復工

熱帶風暴「獅子山」和颱風「圓規」令香港於4天內兩度掛8號風球，或對建築工程造成影響。醫院管理局昨日公布，由於啟德發展區新急症醫院工程地點內的4個監測點，於早前颶風及暴雨期間錄得沉降記錄超越25毫米的預設停工指標，相關地基工程已即時停止。有結構工程師昨日接受香港文匯報訪問時表示，相信是兩次打風帶來大量雨水，加劇原本地基工程的沉降情況，才導致超標，相信只要做好加固措施，有關工程很快可以復工。

●香港文匯報記者 文森

去年9月2日，位於啟德1E區2號地盤的私人發展項目在工程期間，設於屯馬綫一期鐵路隧道內的兩個監測點錄得20.1毫米的沉降記錄，超越20毫米的預設停工指標，該項目於當天即時停工。其後經屋宇署及港鐵公司確認鐵路設施結構安全後，工程於去年12月30日復工。

醫管局昨日公布，承建商目前正進行啟德發展區新急症醫院地基工程，並於本月8日在工程地點內的4個監測點，錄得沉降記錄超越25毫米的預設停工指標。按現行機制，醫管局聯同工程項目團隊當日已即時要求承建商停止相關地基工程，並進行整體及全面性評估，醫管局於當天已就事件通知相關政府部門。

醫局：已進行加固 沉降趨穩定

醫管局發言人表示，醫管局及工程項目團隊接獲有關報告後，已即時派員視察工地附近的香港兒童醫院及觀塘繞道等周邊構築物及公用設施。根據最新的監測數據，鄰近上述工地的公眾設施現時的沉降幅度仍然符合工程項目的預設安全水平，只錄得低於預設安全指標的微幅沉降。

發言人指出，承建商的獨立檢測顧問已為有關設施作進一步檢查及評估，並確認目前有關設施的結構及其運作仍然安全。與此同時，醫管局及工程項目團隊已安排承建商進行加固措施，包括以灌漿方法改善鄰近地質情況，目前有關的沉降情況已趨穩定。

醫管局及工程項目團隊會繼續聯同承建商及駐工地工程人員密切監察相關情況，以確保上述構築物及公用設施的安全及運作不受影響，同時亦已要求承建商制訂相關緩解措施，包括採取減少對上述構築物及公用設施影響的施工方法等。

發言人補充，醫管局在接獲承建商的緩解措施方案及復工要求後，會聯同工程項目團隊，基於確保上述構築物及公用設施結構及運作安全的原則，嚴格審批有關建議，才會批准復工要求，並適時向公眾公布有關安排。

結構工程師劉志成昨日在接受香港文匯報訪問時表示，雖然地基工程要抽走部分地下水引致水土流失，但理應不會沉降超標，相信是兩次打風帶來大量雨水，加劇原本地基工程的沉降情況，才導致超標：「所以做地基最怕打風落雨。」



●啟德發展區新急症醫院工地錄得沉降25毫米記錄，相關地基工程已即時停止。香港文匯報記者攝

不過，他認為沉降並非很大件事，只要做足加固措施，未來一星期或已可令沉降維持穩定，工程即可復工。

有工程師質疑或排樁不夠穩固

然而，亦有資深土木工程師質疑，事件或與排樁打得不夠穩固有關，否則即使面對暴雨，泥土也不會流走鬆塌。

涉事的啟德發展區新急症醫院將成為香港最大規模的急症醫院之一，設有2,400張病床、37個手術室及一系列的臨床服務和設施。立法會財委會今年7月通過撥款306億元興建該新急症醫院，目標是2025年完工。



●資深土木工程師質疑，事件或與排樁打得不夠穩固有關，否則即使面對暴雨，泥土也不會流走鬆塌。香港文匯報記者攝

「圓規」風雨遜「獅子山」仍釀成1死20傷



●灣仔駱克道102-108號對開路邊有大樹倒塌壓毀的士橫亘路中。香港文匯報記者攝

香港文匯報訊（記者 蕭景源）繼上周末熱帶風暴「獅子山」襲港後，4日內再遭另一颶風「圓規」吹襲，天文台由前日（12日）下午發出8號風球維持逾23小時至昨日下午才取消，幸其為本港帶來的風雨遠遜「獅子山」，但仍至少釀成1死20傷，一名休班消防員在車禍中不治，另造成逾80宗塌樹和水浸，多區出現海水倒灌淹浸道路和行人隧道。

熱帶風暴「獅子山」於上周六（9日）襲港後，熱帶氣旋「圓規」緊接於本周一（11日）凌晨零時40分闖入本港800公里警戒範圍並「升呢」為強烈熱帶風暴，天文台直接發出3號強風信號，呼籲市民做好防風準備。至前日（12日）下午5時20分，「圓規」進一步接近本港，天文台再改發8號風球，政府各部門亦在早前「獅子山」襲港餘威下，嚴陣以待。

昨日凌晨約5時，已闖入本港400公里警戒範圍的「圓規」進一步增強成為颶風，惟本港普遍地區未見狂風驟雨，顯得相對平靜。下午2時02



●東頭邨逸東樓對開露天停車場，有大樹倒塌壓毀一輛客貨車及兩輛私家車。香港文匯報記者攝

分，天文台發出黃雨警告，一度下起大雨，但約兩個半小時後至下午4時40分。因應颶風「圓規」逐漸遠離本港，並在香港之西南約520公里外的海南島登陸，風雨進一步消退，天文台遂改發3號風球，並在下午5時10取消黃雨警告。

全港72宗塌樹10宗水浸

雖然「圓規」為本港帶來的風雨遠遜於「獅子山」，但截至昨日下午4時仍至少釀成10男11女市民受傷，當中一名31歲男休班消防員更在前日傍晚6時17分駕電單車在柴灣石澳道失事重傷不治，另又造成全港72宗塌樹和10宗水浸。民政事務總署須在各區開放24個臨時庇護中心，共有255人入住。

其中，在黃大仙東頭邨逸東樓對開露天停車場，昨晨9時許一棵高約8米、直徑約1米的大樹在強風下連根拔起倒下，擊中停泊在旁的一輛客貨車及兩輛私家車，幸無人受傷。在灣仔駱克道102號至108號對開路邊，有一棵大樹倒塌，壓毀停泊路邊一輛的士及阻擋行車線，需消防員到場清理。

海水倒灌淹城門河 市民隧道內「暢泳」

香港文匯報訊（記者 蕭景源）「圓規」襲港期間受風暴潮影響，昨晨維多利亞港及吐露港的海水高度比正常漲潮升高約1米，在大埔溜的測量站於凌晨2時許錄得潮漲高度約3.53米，多區出現海水倒灌。其中在沙田城門河沙燕橋附近一帶，河水沖上岸邊單車徑再湧入行人隧道，導致嚴重水浸；在近第一城的行人隧道，水深及腰，更有市民相約友人身穿救生衣將隧道變泳池，「暢泳」苦中作樂。

在柴灣嘉業街近海邊的多座工廈，昨日凌晨受風暴潮影響，海水上漲約1.3米至近岸邊水平位，不時有大量海水如「海嘯」場景般湧入停車場。有車場內的水馬被沖散，雜物漂浮，一個更亭險被沖走。

過去多次風暴期間出現水浸的杏花邨，昨日凌晨時分亦不斷有巨浪拍岸，海水不時湧上海濱長廊，導致部分地方遭海水淹浸。

在鯉魚門三家村，昨日凌晨出現海水倒灌入村的情況，部分地方水深及膝，居民要涉水而行。經營海鮮業務的袁太表示，



●沙田城門河邊行人隧道被倒灌海水淹浸，兩名男子在水中「暢泳」苦中作樂。視頻截圖

由於店舖位置靠近碼頭，故在前晚已堆放大量沙包防範，惟在凌晨約2時一度出現狂風暴雨，海水倒灌上碼頭，水深至3.2米，幸她和家人住在店舖2樓，被大雨驚醒但不敢落樓查看，直至早上水退後才和家人落樓。她指昨晚亦有民安隊人員在村內駐守戒備，幸無村民受傷。

大澳於昨日凌晨1時起，有海水倒灌湧入棚屋，幸情況不算嚴重，直至凌晨4時，在大澳新基街一名女子更因水浸被困屋內，需警員及民安隊員到場協助離開。

西貢海水淹浸8車中招

此外，有網上片段顯示西貢一處岸邊出現大面積海水倒灌。由該視頻可見，最少有8輛私家車遭海水淹浸，部分更隨水漂浮。



●杏花邨部分海旁遭海水倒灌淹浸。fb圖片



●不少「追風」市民一家大小到碼頭觀浪「打卡」及感受風力。香港文匯報記者攝

4天2掛八號波 秋季「雙颶」不罕見

香港文匯報訊（記者 文森）「獅子山」剛遠離香港，「圓規」又來吹襲，令香港在4日內先後兩次發出八號熱帶氣旋警告信號。天文台前助理台長、香港氣象學會發言人梁榮武昨日表示，在秋季頻密有熱帶氣旋靠近本港並不罕見，只要氣流方向等條件適合，就能夠短時間內形成兩個風球，如2017年吹襲香港的「天鴿」亦是4日後再掛「8號波」，「唔係經常發生，但都唔係好罕見嘅事。」

在颶風「圓規」相對不及預期強烈下，昨晨在紅磡大環山泳池對開海濱，多名晨泳客無懼風浪，如常落水暢泳。不少「追風」市民亦一家大小到杏花邨海濱觀浪「打卡」及感受風力，有市民對「圓規」風力大感失望，笑稱應將「圓規」正名為

「圓窺」。而颶風「圓規」威力並不及熱帶風暴「獅子山」，有人則笑稱應該叫「圓虧」。梁榮武昨日接受電台訪問時表示，「圓規」對香港影響輕微是意料中事。它離香港較遠，其中心北面較近香港的雨帶，受到乾燥的東北氣流影響，因而有所減弱。當雨勢不大，加上環山的地理因素，香港普遍地區風力亦不太大，但長洲及赤柱等地方則會吹烈風，「稍後會轉吹東風，預料本港的雨勢及風力都會增強，市民應留意。」

他說，秋天、冬天亦能產生巨大的颶風，如颶風「海燕」就在2013年11月重創菲律賓，強調不能忽視秋天的熱帶氣旋。



●不少「追風」市民一家大小到碼頭觀浪「打卡」及感受風力。香港文匯報記者攝

梁榮武認為，這與早前「獅子山」襲港時天文台被市民批評無關，而是因為「圓規」的移動路徑較易掌握，各國的預報中心電腦運算結果亦一致，天文台對有關預測有較大信心。