

糞渠漏氣疑播毒 康美07全部徹查

200居民接受隔離檢疫 如無人中招可證改渠出事

抗擊 新冠肺炎

新型冠狀病毒疫情一再升溫，香港昨日更新增7宗確診個案，令累計確診個案達49宗。青衣長康邨康美樓兩樓層的07號單位，先後有4人確診，特區政府為慎重起見，昨日凌晨漏夜疏散07號單位約200名住戶，分批送往4個檢疫中心。房屋署、屋宇署、衛生署及香港大學微生物學系講座教授袁國勇深入調查後，發現低層單位、即第四十二宗確診個案患者廁所的糞渠與上層相通，其排氣管被人擅自切斷，或使糞渠內的病毒透過空隙「播毒」，政府正對所有07號單位進行全面檢查。房屋署強調，有關渠管設計安全，並呼籲居民切勿擅自改動渠管。

香港文匯報記者 費小嫻

衛生署衛生防護中心前日公佈的第四十二宗個案，與上月30日確診的第十二宗個案分別居於康美樓A307室及A1307，兩者相隔十層，屬同一坐向的07號單位，令特區政府懷疑病毒經渠道散播，前晚隨即啟動機制，深夜疏散大廈內所有居於07號單位的住戶作深入調查，阻截病毒進一步在區內擴散的潛在風險。

康美女患者疑傳染3人

衛生防護中心總監黃加慶昨日下午在記者會上表示，凌晨時部分住戶已入睡未有應門，昨日已成功聯絡所有住戶，全部送往檢疫中心，5名出現相關病徵者被送院，對新型冠狀病毒測試均呈陰性反應。

衛生防護中心傳染病處主任張竹君表示，昨日7宗新增確診個案中，有3人是第四十二宗個案、即康美樓前晚確診的62歲女患者的兒子（第四十八宗）、媳婦（第四十九宗）及媳婦居於田灣邨的父親（第四十六宗）；媳婦的父親未有到過青衣，但女兒夫婦早前曾向他拜年，懷疑因此被感染。

今次個案令全港市民擔心住處，尤其是使用U形隔氣管均有可能變成另一個康美樓，甚至是「沙士」時淘大花園多人「中招」的翻版。袁國勇表示，現階段不能排除病毒透過接觸、飛沫或空氣傳染，惟經檢驗後發現第四十二宗個案居住單位的廁所排氣管曾被不正常改裝及切斷，看上去有漏氣，或因此而染病。

據了解，馬桶一般有儲水用作隔氣，讓病毒及細菌不要在馬桶內滋生。當上層住戶沖廁之後馬桶就會將排泄物抽到糞渠，該衝力會扯走下層廁所的水，所以排氣管的作用是連接着糞渠，並由天台抽空氣進入，平衡渠內的氣壓，使馬桶的水不會被抽光。但如果排氣管非密封或有損毀，糞渠內的病毒就會隨排氣管的空隙散播室內，是「播毒」幕後黑手。

袁國勇：不會重演淘大事件

袁國勇補充，「巡查完所有康美樓07號單位的廁所排氣管，如果只有第四十二宗個案單位曾經改裝，病人可能就是因而染病，受檢疫的約200名07單位居民，在數天後再作測試，如果沒有徵狀便可離開檢疫中心回家度情人節。」不過，如有其他居民在隔離期間確診，而他們單位的廁所排氣管卻沒有改裝，則必須重新進行調查，而所有居民一定要隔離14天。

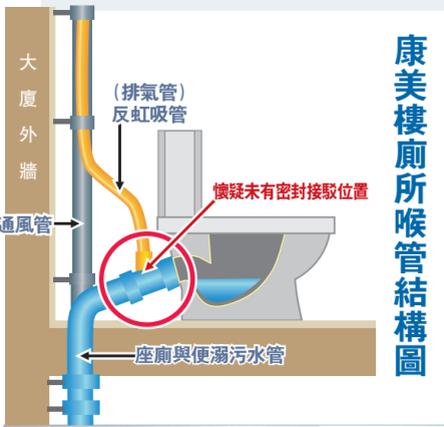
袁國勇指出，屋宇署工程師檢查過康美樓的U形隔氣管，情況比許多私人樓宇更好，相信一定不會發生「沙士」時期淘大花園的情況，市民毋須恐慌。但他提醒市民不應隨便改裝廁所排氣管，如發現臭味，應找專業人士處理。

運輸及房屋局局長陳帆亦在另一個場合上指出，長康邨的去污喉管的設計是在室內廁所裡面，而當年淘大花園的去污喉管則是設於牆外，兩者情況不盡相同，但政府會加強屋邨的清潔及消毒工作。



■青衣長康邨康美樓昨日黃昏解封，其他坐向的住戶陸續回家。香港文匯報記者攝

房署：擅改渠管或違建築物條例



康美樓廁所喉管結構圖



U形喉 (接駁樓上污水)
糞渠
水喉
排氣管

香港文匯報訊（記者 費小嫻）青衣長康邨與全港逾40個公共屋邨一樣採用Y2型樓宇設計，在長康邨康美樓確診多宗個案後，不少屋居民均憂慮渠管問題。特區政府強調，Y2型設計完全符合香港法例及環境衛生安全要求，住戶感染與擅自更換座廁有關，只要無擅自改裝喉管，公屋居民毋須憂慮。房屋署助理署長陸慶全透露，除了長康邨及最新一宗個案的田灣邨外，全港另有3個公共屋邨有確診個案，房屋署初步檢視後，確認該3個邨的渠管均屬一柱式設計，會主動檢查確診個案單位的樓上樓下有否改裝渠管。他強調，公屋渠管每一部分都有作用，住戶不應隨意改裝，否則或觸犯《建築物條例》。

將主動檢查患者家中渠管

撤除康美樓及最新一宗居於田灣邨的個案外，香港過去共有3條公共屋邨有確診個案，即葵涌邨綠葵樓、沙田碩門邨第二期瑞碩樓及禾輦邨泰和樓。房屋署會主動檢查確診個案單位的樓上樓下有否改裝渠管。

陸慶全昨日指出，康美樓3樓07號單位的原有污水系統設計並無問題，但其廁所的糞渠排氣管被截斷，相信是住戶裝修時更換座廁造成，而接口雖有物料封着但較鬆散，不排除因此感染病毒。

他續說，每條邨均會接受改裝洗手間的申請，但排氣喉不論是置於室內抑或室外，均不應改動，否則會違反《建築物條例》規定；只要無改動，開抽氣扇亦無問題，「如果有裝修或改裝需要，請諮詢房署辦事處，如感到不安也可找辦事處檢查，不應遮蓋排污系統以免令維修工作有困難。」

資深執業建築師何文亮接受傳媒訪問時表示，長康邨採用Y2型設計，喉管設於廁所內，並非密封式，估計當年這樣設計是方便維修，現時樓宇已有近40年樓齡，有可能是排氣管與糞渠之間的接駁位物料老化，出現滲漏；又有住戶曾經改動喉管導致，他不認為事件屬設計上的系統性問題。

建築、測量、都市規劃及園境立法會議員謝偉銓亦指出，初步相信長康邨的糞渠及排氣管設計沒有問題，估計是個別人士修改渠道的手工欠佳，導致可能有病毒散播。他建議居民可用玻璃膠封實排氣管的接駁位，亦可以保鮮紙及膠紙包裹排氣管，「如廁所面積細但抽氣扇抽氣能力大，可同時開窗，減低空氣由排氣管抽出的機會。」

民建聯房屋事務發言人、立法會房屋事務委員會主席柯創盛指出，雖然與淘大「U形」去水位的問題不同，但類似康美樓糞渠排氣管的設計十分普遍，潛在衛生風險不容輕視。他促請房委會主動檢查有家居隔離者居住的公屋大廈喉管是否存在播毒風險，及教導居民降低排氣管播毒的風險；若現時有家居隔離者居於同類單位，審慎計亦應安排他們遷出，然後繼續隔離。

民建聯向住戶派漂白水

香港文匯報訊（記者 文森）在青衣長康邨康美樓出現集體感染個案後，立法會（新界西）議員民建聯陳恒鏞及當區區議員梁嘉銘即晚到場了解情況，並於昨晨向政府部門反映居民意見，其後向康美樓住戶派發家用漂白水，晚上連同居民出席衛生署的講座，向居民匯報最新情況。

梁嘉銘昨日向香港文匯報記者表示，據工程人員所說，有住戶因美觀等原因而改裝喉管，情況較為普遍，也不會向房屋署申報，又透露長康邨大多數單位的喉管都置於室內，其中一棟的設計更與康美樓一樣，呼籲居民切勿擅自改動喉管。



■民建聯團隊向康美樓住戶派發漂白水。

邨民做足防護 擬停工避風頭

特稿
青衣長康邨康美樓日前有兩住戶確診新冠肺炎，昨日凌晨疏散居住在07室的居民。香港文匯報記者昨日到康美樓採訪，居民出外顯得格外小心，有市民除了戴上口罩外，還戴上帽子、戴着手套出外買菜。有市民對康美樓發現新冠肺炎確診個案表示擔心，並慨嘆家中的清潔用品和口罩均所餘無幾。有市民更考慮暫時停工，避一避風頭。

居住在康美樓的譚小姐接受香港文匯報記者訪問時表示，知悉同一大廈有兩宗確診個案，已加緊清潔家居，「知道係條喉嚨度有機會傳播細菌，今朝都特登搵水『撞一撞』個廁所。」她已經減少外出的次數，出外時都戴帽子、口罩和手套，相信做好保護措施，問題應該不大。

缺少口罩漂白水

同樣居住在康美樓的陳小姐指出，前天由街坊告訴她該棟大廈再多1宗新冠肺炎確診個案，「個女吓驚過我，叫我唔好出咁多街。」由於想減少外出，她正考慮暫時停工，而公司也知悉她居住在康美樓，也勸喻她停一停工，「避吓風頭。」由於家中的漂白水大概只能用多半個月，她多次在青衣和荃灣的店舖詢問，但均空手而回。

關太太表示，以往每天都會去青衣城的酒樓飲茶，自疫情出現，已轉為在樓下的餐廳吃早餐，「出面人多難離。」在知道康美樓有住戶隔離後，「都驚嘍，嘅家肚餓落嚟買個麵包，順便買埋錢就返上去（屋企），出少啲去，慳返個口罩，口罩都係啲仔畀我，用完都唔知有冇，嘅家呢個都驚咗兩日。」

香港文匯報記者 成祖明

廁所防疫小貼士

- 排氣喉不論是室內抑或室外，均不應改動，否則會違反《建築物條例》規定
- 如果有裝修或改裝需要，也不應遮蓋排污系統以免令維修工作有困難，且應先諮詢房署辦事處
- 只要無改動排氣喉，開抽氣扇亦無問題
- 可用玻璃膠封實排氣管的接駁位，亦可以保鮮紙及膠紙包裹排氣管
- 如想知道排氣管有否漏氣，可用鼻子去嗅，如有臭味便可能已出現漏氣
- 可在喉管附近放置肥皂水再開啓抽氣扇，若看到有氣泡冒出，喉管有機會未密封，宜及早找專業人士檢查跟進
- 應每日注水至廁所地下U形去水渠，防止乾涸
- 沖廁前必須蓋上廁板，因水花飛濺會產生飛沫傳播的風險

資料來源：綜合房屋署及專業人士整理；香港文匯報記者 文森