

三星手機爆炸 事主灼傷索償

拒用非原廠配件照出事 專家疑電池短路

香港文匯報訊（記者 杜法祖、劉友光）再有智能手機發生爆炸意外，1名拒用非原廠手機及配件以策安全的青年，昨凌晨在慈雲山寓所為其三星Galaxy note智能手機充電後，手機突然爆炸，原裝電池飛彈至床褥上燒着，幸事主未入睡，及時用枕頭將電池掃落地面，未致釀成火災，惟混亂間其腳趾被灼傷。他表示，會要求手機生產商賠償。三星則指會詳細檢查及測試肇事手機，以確定事故原因。有專家懷疑是電池短路導致爆炸，又指當電池使用一定時間後會老化，應及早更換（見另稿）。

遭爆炸手機灼傷事主姓許（24歲），報稱任職婚紗攝影工作，事件中他的右腳拇趾至腳背被灼傷及燬黑，經救護員現場治理後毋須送院。

床褥枕頭留燒痕跡

肇事的三星Galaxy note智能手機電池事後明顯膨脹燒毀，事主的床褥、床品及枕頭等均留下燒痕跡。

許與家人及女友同住慈雲山慈康邨康德樓一單位。他透露，肇事手機是在2011年12月透過一家電訊公司購入使用至今。他強調，由於看過不少使用非原裝產品發生意外的新聞報道，因而一直堅持使用原裝正貨，以確保安全。他更換該部手機時亦因朋友介紹指三星手機可靠才購買，末料仍發生爆炸意外。昨晨他與律師友人商討後，決定會向生產商追討賠償。

女友尖叫逃 事主腳灼傷

事發昨日凌晨4時許，許稱在睡房將充滿電的手機拔除充電器的電線後，隨手將手機放於床頭，繼續使用電腦整理日間拍攝的婚紗圖片，當時女友亦未睡覺，未幾即聽到有「吱吱」聲響，起初2人都不以為意，怎料不久放

在床頭的手機突然發生爆炸，電池與機身分離，同飛彈到床中間，其中電池冒煙起火燒着床褥。

由於事出突然，許的女友被嚇得尖叫走避，許立即拿起枕頭撲火，將手機及電池掃落地面，再將火救熄，未致波及房中其他傢俬釀成巨災。許驚魂甫定，始發覺腳趾被灼傷，於是報警求助。消防員到場證實睡房內的床褥及枕頭均有燒毀痕跡，肇事手機燒焦毀爛，電池嚴重發脹及燬黑，經了解後，不排除是電池故障引起爆炸火警。

三星未收投訴 冀事主速聯絡

三星電子香港有限公司發言人表示，至昨日仍未收到有關投訴，公司內部亦是透過新聞始得悉有關事件，由於仍未能接觸事主及查看肇事手機以了解情況，故暫無法對事件作出回應。發言人希望事主可盡快與其公司客戶服務部聯絡，公司會安排工程師詳細檢查及測試肇事手機，以確定出現有關事故的實際原因。

發言人又指，公司透過實施多項品質管制及安全標準，致力確保客戶可享有安全無憂的使用體驗，本港至今仍未收過原廠手機電池爆炸的個案。



■早前男童乘港鐵沿途打手機遊戲時，在彩虹站前電池發熱灼手，拿出電池時冒煙爆炸，右手掌燒傷。 資料圖片



■一名乘客乘搭港鐵期間，揹袋中一個俗稱「手機尿袋」的外置充電器爆炸，事後現場濃煙密佈。 資料圖片



■5月尾發生一宗手機充電器疑起火釀成巨災事件，導致一名香港少女被困屋內燒死。 資料圖片

電池老化易短路 專家籲發脹即換

香港文匯報訊（記者 聶曉輝）理工大學機械工程學系工程師盧覺強指出，手機電池與其他電子產品的電池一樣，經年累月使用，日復日地充電，電池本身必定呈現老化，較易出現短路情況，建議市民必須留意電池有否發脹，如有便應即時更換。由於智能手機大行其道，他又提醒市民留意手機及充電器出現過熱情況，同時應避免將手機置於太陽直接照射的地方，及切勿在手機連接插蘇充電時通電話，以免一旦漏電時承受高達220伏特的電壓。

測電池膨脹 平放玻璃旋轉

盧覺強指出，手機電池充電時，電池內的電解物質會氣化，外殼會因而漸漸膨脹；如氣化問題嚴重，會影響電池發生短路，因而引起爆炸，不管是原廠電池或後備電池同樣存在危險。他表示，如發現電池出現脹起情況，便已開始變壞。他建議市民可將電池平放於一塊玻璃之上旋轉，再正反面測試有否凸起的情況，如發現應及早更換電池，避免發生不必要的意外。

他又謂，一般而言手機電池的壽命約為2年，如使用超過2年便應特別小心。不過，電池老化雖存在危險，但用家亦不需過分擔

心。盧覺強說：「原廠電池內設有安全裝置，當電池過熱時，裝置會切斷電源，防止發生爆炸。」

硬幣鎖匙同放 增爆炸風險

盧覺強又提醒市民留意手機及充電器有否過熱的情況，「正常充電時會有熱力，但應是暖暖的，不會過熱，且充滿電時，會自動停止充電功能，如果發現有過熱的情況，便應加倍小心，因為可能已經變壞」。現時手機電池主要是鋰電池，手機在正常使用及接觸到體溫時，都不足以令電池着火或爆炸，但如將硬幣或鎖匙與電池放在一起，會增加爆炸的機會。盧覺強建議市民應將後備電池放在塑膠造的保護盒內，或以電線膠布將電池的接觸點包起，以察安全。

通話時勿叉電 漏電可致命

此外，現時本港使用的濕電為220伏特，盧覺強指手機充電器會透過電線將電壓降至5伏特，再駁入手機充電，故即使手機漏電也不會令人電擊身亡。他提醒市民使用手機通電話時，應將之拔離充電器，否則若遇漏電，便有可能承受高達220伏特電壓。



■盧覺強建議市民必須留意電池有否發脹，如有便應即時更換。 資料圖片

命。

手機完好 充電器非原裝

據其顏姓主診醫生指出，由於武建同曾缺眠近半小時，體內乳酸偏高、腦部受損嚴重，經過2天搶救後，情況始穩定下來，依賴的機器亦愈來愈少。本月12日，院方為武建同請來了觸電急救方面的專家診斷，認為武建同明顯遭到電擊。

事發後，武建同使用的白色iPhone4手機完好，並無異樣，但依舊不能開機；而連接手機的充電器及插座亦完好無損。媒體又報道，武建同使用的手機充電器並非蘋果原裝，其外觀雖與iPhone5的充電器相似，惟只有英文標示，與數據線連接處外露的金屬接頭更有3毫米長。武建香指出，由於哥哥曾經遺失充電器，有關充電器是後來購買的。

香港文匯報訊（記者 聶曉輝）隨著智能手機普及，世界各地與手機及手機電池相關的意外亦頻生，單是香港及內地已有多宗類似事故發生。除了昨日的電池爆炸事件外，近日最為轟動的是內地一名23歲南航空姐馬愛倫於本月11日在新疆家中傾電話時，突然觸電身亡，她當時正是使用正在充電中的iPhone 4手機與別人通電。

2011年10月26日，聖芳濟書院一名中學生將手機後備電池與鎖匙同放褲袋，小息期間後備電池突然爆炸，連褲袋亦炸穿，導致左大腿受傷。去年9月3日，一名男乘客乘搭由金鐘開往尖沙咀的港鐵列車期間，揹袋中一個俗稱「手機尿袋」的外置充電器爆炸，冒出濃煙，大批乘客爭相走避並按動車廂緊急掣，列車駛入月台後，車長立即開門疏散乘客及報警，幸事件中無人受傷。

充電器起火 中五女生燒死

今年7月18日，旺角一名男子取出手機「雜廠」後備電池時，發現電池過熱及發脹，且冒煙及噴出火花，約半分鐘後爆炸，外殼嚴重焚毀。該名事主將電池擲入廁所洗手盆，雙手遭灼傷。5月26日，一名16歲中五女生因準備考試，獨自到村屋地下客廳過夜，不料置於客廳的手機充電器疑起火釀成巨災，父親雖由2樓跳落樓企圖合鄰居之力撬門營救，惟鋼閘反鎖及被高逾400度高溫燒至變形，欲救無從，該名少女與3貓1兔同被燒死。

僅在事件發生後2天(5月28日)，1名小六男童放學乘港鐵觀塘線回家，沿途打手機遊戲時，在彩虹站前電池發熱灼手，拿出電池時冒煙爆炸，右手掌燒傷，其他乘客見狀淋水救火，車長接報需即時疏散全車約500名乘客。該名男童一度被嚇呆，送院後證實右手僅受輕傷。

智能手機屢爆事故多人傷

京漢「果機」充電遭電昏

香港文匯報訊（記者 文森）智能手機意外事件備受關注。本月8日晚上，北京一名31歲內地男子武建同替其蘋果iPhone4手機（俗稱「果機」）充電時遭電擊昏迷，經過持續搶救後雖能恢復自主呼吸，惟目前仍處昏迷狀態。據了解，武建同使用的充電器及數據線並非蘋果原裝產品，觸電原因目前仍在調查中。蘋果(中國)對事件沒有回應。

大喊觸電 抽搐吐白沫

據內地媒體報道，武建同胞妹武建香憶述指出，本月8日晚上10時許，武建同發現使用中的蘋果iPhone4手機電量耗光並自動關機，便替其手機充電，卻突然