

# 二手號難解綁 私隱恐洩漏

## 新用戶通過手機驗證碼登錄可看前號主 App 資料

香港文匯報訊 據《北京青年報》報道，因為使用手機的人越來越多，號段則越發不夠用。被棄用後再次進入使用系統的「二手號碼」，已經成為新入網用戶獲得選號的主要方式。但是此前使用這個號碼的人，用來註冊的各類 App 賬號都無法徹底清除，造成隱私信息洩漏的風險。



■ 手機二手號碼已經成為新入網用戶獲得選號的主要方式。但是此前使用這個號碼的人，用來註冊的各類 App 賬號都無法徹底清除，造成隱私信息洩漏的風險。圖為在中國移動營業廳諮詢業務的市民。

「新辦的手機號，本想拿來註冊一個微博賬戶，沒想卻用一條驗證碼登錄上了別人的賬戶」，CCI 互聯網研究院院長劉興亮最近就遇到了這樣的事。原來，他購買的號碼是一個二手手機號，原來的號主在註銷號碼的同時，並沒有將綁定的相關業務註銷，他用二手號碼登上了前號主的微博。劉興亮說：「原號主是個小姑娘，我可以隨意看到她的私信等內容。現在很多 App 僅憑一個驗證碼就可以登錄，那豈不是這個人的各種隱私包括錢財都會有危險？」

剛剛在營業廳選到「靚號」的北京市民小焦也遇到了類似煩惱。他在預繳存款百元（人民幣，下同）選到一個心儀的靚號後，卻發現該號碼無法註冊支付寶、淘寶、微信等 App，「這些 App 都是我常用的，換號後第一時間就通過手機註冊這幾個 App，誰知提示都已經註冊過了，並且綁定了其他的賬號！那我這號碼還有什麼用？」

### 輕易掌握原號主手機定位

浙江金華的朱女士用小米手機登錄「小米雲服務」時，通過手機驗證碼意外進入了前號主的小米雲端，看到了前號主仍在自動上傳的通訊錄、短信、照片等各種信息，連號主實時的手機定位都可以掌握。「從照片看，那是一個年輕的媽媽，晒了不少小孩的照片。還有不少快遞單的照片，上面家庭住址之類的信息看得清清楚楚。」

經記者測試，目前應用商店中的大部分 App 都可以通過手機號碼註冊，且在登錄時僅憑驗證碼即可驗證身份、進入賬號；擁有支付功能的 App 如電商、外賣等都設置有獨立的支付密碼，無法通過手機驗證碼支付；一些社交賬號、雲賬號可通過手機號碼直接登錄，登錄後可看到賬戶所有內容，包括一些隱私內容。

### 有人用二手號成天被催債

網友「一定要去西藏」則在更換「二手號」後，經常收到催債公司發來的短信，令自己心神不寧。「我是催債公司人員，現在在××鎮附近，預計最晚於×月×日前到你的戶籍地。家屬或本人準備好現金8,206元欠款及相關費用，否則後果自行承擔。」她說，儘管知道並不是針對自己的，可還是很害怕，不知道債主會對這個號碼做些什麼。

二手號碼為何如此常見？據了解，這是因為號段屬於「稀缺資源」，運營商購買、使用號段需要交費；同時，入網的用戶越來越多，號段則越發不夠用。最新的數據顯示，中國移動用戶數達8.87億，中國聯通用戶數達2.84億，中國電信用戶數為2.50億，總數超14億，僅去年一年就新增9,200多萬用戶。如果每個新增用戶都需要匹配一個新的號碼，那麼僅新增號碼就需要開發9,000多萬個，成本較大。

## 業界倡 App 設置沉默期

香港文匯報訊 據《北京青年報》報道，針對這一難題，電信獨立分析師付亮表示，目前這種問題很難解決，「因為運營商希望有人把這舊號碼用起來，可能需要解決的問題是，為什麼舊號碼有那麼多垃圾在裡面？很多人都碰到這種情況：我新辦了一個號，但好多 App 都能登錄上去，但都是別人的。」

他表示，目前很多 App 的註銷程序都很複雜，用戶高呼「註銷太累，我不註銷了！」而且，很多用戶並不知道自己到底註冊了多少 App，在該號碼被二次利用時，一些 App 就無法再次註冊。

對於另外一些涉及用戶隱私，且可憑借一個驗證碼就能輕易登錄的 App，付亮建議這些第三方軟件提供參照運營商對號碼的管理規定制定相應規則，「既然運營商號碼那邊規定一

個號碼半年後才能重新投入使用，這就相當於這個號碼有半年時間是沒人用的；那我這個應用是不是應該設置一個規則——半年這個號碼沒人用的話就將號碼進入安全保護狀態，你再新登錄的時候，就不是簡單地用一個驗證碼就夠了，比如要求輸入身份證等信息——利用更安全的手段完成設置。」他建議主管部門要求這些應用軟件，在設計軟件時就將這些功能考慮在內。

另外，付亮還談到一個問題，此前許多 App 無法註銷，即使用戶決定註銷了，也無法註銷綁定的相關應用。經了解，目前，越來越多的 App 逐漸增加註銷功能，比如微信、微博、淘寶、支付寶、京東、滴滴等，就在去年底增加了註銷功能。

## 二手號重啟 皆因新號不夠用

### 話你知

目前，中國移動擁有139、188、183、159、150等十幾個號段，中國聯通擁有186、130、131、156、155等10個號段，中國電信擁有180、133、153、177、189等8個號段。近期，166、167等號段上線，以滿足更多用戶需求。

而隨着「物聯網」的發展，每個接入物聯網的物體也都需要一個「號碼」進行通信，需要的號碼是百億級別的。目前，「14」開頭的13位號段被分配給物聯網使用，而隨着物聯網的快速發展，未來也許還需要更多號段。

一位運營商人士告訴記者，一個號碼

若3個月不被使用、繳費，就自動註銷了；註銷後3至6個月內，號碼進入沉默期，此時號碼不能被他人使用；此後號碼被投放。也就是說，一個號碼從消費者不使用，到被下一個號主選定，最快要經歷半年時間。但是，消費者綁定的業務，運營商方面是無法了解到的，「這涉及到用戶隱私，建議在註銷號碼之前取消綁定重要業務」。該客服表示，運營商不是服務的提供方，無權解綁用戶的所有業務；後期一旦該二手號碼出現問題，用戶應該與服務的提供方聯繫，如微博、支付寶、小米客服，或是銀行客服人員，向他們證明自己的身份，或是與該號碼的關係，以享受應有的服務。

### 新號段難滿足用戶需求

二手號碼問題多，那麼用戶直接選擇一個「一手號碼」可以嗎？在中國移動的官網選號系統中，記者注意到，系統提示「目前所售號碼全部為重啟號碼」，也就是說目前沒有一手號碼可供選擇。而在中國聯通和中國電信官網上，雖然沒有相關提示，但一名中國聯通的客服告訴記者，目前新號段「很少很少」；如果想選一手號碼可以着重看最近新放出的一些號段如166「可能會有」，而一些老號段如131、186等則「肯定沒有一手號碼」。

# 汶川震災失孩家庭 10年再生育3542嬰兒

### 特稿

「現在最大的願望就是女兒健康成長。」北川夫妻王樹雲和劉洪英現在最大的心願，就是看着8歲的女兒婷婷（化名）開開心心地長大成人。10年前，他們19歲的兒子在地震中遇難，得益於政府再生育工程，女兒婷婷成為震後首個出生的試管嬰兒。現在，一家人開啟了幸福生活，8歲的婷婷如今正在北川縣城裡的小學讀二年級。



■ 「5·12」震後首個出生的試管嬰兒婷婷（右二）已經8歲了。網上圖片

2008年5月12日下午2點28分，地動山搖，地震帶走了無數人的生命，悲傷籠罩了整個大地。地震後的第三天，時任北川華西第二醫院院長的毛萌，帶著醫院的專家隊伍到了災區。毛萌回憶，在災區義診時，有一個場景總是在重演。「幾乎每個來諮詢的父母，都小心翼翼地用東西包裹着自己遇難孩子的照片，然後拿出來給醫生講述自己孩子的可愛和懂事。講完之後，就會激動地哭泣。」

毛萌說，自己有着兒科醫生和母親的雙重身份，她心裡很明白孩子對家庭的重要性。「地震來得突然，很多學生遇難，孩子們說沒就沒了，這對任何父母來說都是一個巨大的打擊。」毛萌說，在這個階段，華西第二醫院的專家團隊到災區就是要了解災區的父母們目前的狀態，以及他們最需要什麼樣的幫助。都江堰、北川、綿竹……專家們每到一個地方，都從醫學角度告訴那些在地震中失去孩子的父母，他們還有機會重新要一個孩子來讓家庭再次變得

完整。「當時我們到災區，就像是一顆定心丸，讓很多失去孩子的父母得到安撫。」

### 投資億元推再生育項目

華西第二醫院生殖醫學中心李尚為教授在震後到達的第一個地方是北川。在那裡，她接觸了失去孩子的父母，發現他們的心結已經結上，心理狀態非常糟糕。「作為一名生殖醫學工作者，我有責任去幫助這些家庭。」李尚為說。據了解，華西第二醫院的專家們到災區後達成了一個共識：災區失去孩子的家庭的再生育問題需要被關注，並將這個情況反饋給了原四川省計生委。災區再生育問題引起了原四川省計生委的重視，震後不久，該委立即組織對震後子女傷亡家庭再生育意願的摸底調查，並及時向原國家計生委和省委省政府作了專題匯報。2008年7月，原國家計生委啟

動了「再生育全程服務行動項目」，投入專項資金1億元用於災區再生育技術服務，並全面加強業務指導。

據了解，2008年7月，原國家計生委在四川省啟動了「5·12」汶川地震災區免費再生育全程服務工作。四川省成立省級再生育技術服務專家組，打通了再生育服務綠色通道，建立了覆蓋整個災區再生育群體的體系，全程幫扶，直到孩子出生。再生育是一項軟工程，四川全省140餘家醫療保健和計生服務機構、58名生殖健康知名專家、3,100餘名技術服務人員、2,800餘名計生幹部參與了再生育全程服務行動。再生育孩子的出生，為有成員傷亡的家庭帶來了巨大的安撫，讓家庭重新完整，讓生命繼續延續。據介紹，截至目前，四川全省地震災區再生育嬰兒共有3,542名，這些孩子跟婷婷一樣，正在健康成長。

■ 四川新聞網

## 玉樹5.3級地震 居民：屋在晃動

香港文匯報訊 據新華社報道，據中國地震台網正式測定，昨日17時23分在青海玉樹藏族自治州稱多縣發生5.3級地震，震源深度9千米，震中位於北緯34.56度，東經96.53度。目前當地暫未收到人員傷亡和財產損失報告。

記者聯繫到青海玉樹農村商業銀行稱多支行行長瓊梅，她說，感覺到輕微震動，便立即下了樓。目前街道上一切正常，沒有發現房屋受損、人員傷亡等情況。居住在稱多縣城的民眾說，能夠感覺到房屋晃

動，但沒有物品震落，暫時沒發現房屋受損。據了解，震中距玉樹市約170公里。據中國地震台網的消息，震中5公里範圍內平均海拔約4,668米，地震周邊10公里內的村莊有多吾年扎、多涌、日窩瑪西、莫柔、日窩亞西、夏茸扎龍、哈國莫、西多龍巴、博拉龍窩，50公里內無鄉鎮駐地分布。

目前，青海省、玉樹州、稱多縣地震局工作人員已前往震區了解情況，暫時還未收到人員傷亡和財產損失報告，其他情況正在進一步了解中。

## 浙大醫學院：骨質疏鬆藥或可治乳癌

香港文匯報訊 據新華社報道，浙江大學醫學院董辰方教授課題組最新發現，用於治療骨質疏鬆症的「唑來膦酸」，能有效抑制基底細胞樣乳癌的擴散和轉移，有望成為治療這種惡性腫瘤的靶向藥物。相關研究成果發表在新一期美國《實驗醫學雜誌》上。中國臨床腫瘤學會的數據顯示，乳腺癌已成為全世界女性發病率最高的惡性腫瘤。在乳腺癌的四種臨床亞型中，基底細胞樣乳癌侵襲性很強，且腫瘤細胞缺少雌激素、孕激素受體及表皮生長因子受體2這些治療靶點，預後效果比其他乳癌亞型差。

董辰方課題組通過對5,000多個乳腺癌病例分析後

發現，基底細胞樣乳癌細胞中，一種代謝酶「尿苷二磷酸糖基轉移酶8」（UGT8）異常活躍，並可產生大量硫甘脂，而硫甘脂激活了癌細胞存活和轉移的信號通路。小鼠實驗表明，唑來膦酸處理腫瘤細胞的效果與直接敲除UGT8效果接近，兩者具有類似的機制調控細胞代謝和功能。

董辰方對記者表示，唑來膦酸此前一直用於治療骨質疏鬆，其作用機制可能與抑制破骨細胞活性有關，現在發現它是UGT8的直接抑制劑，可抑制腫瘤細胞的侵襲和轉移。它作為一種安全的上市藥物，有望成為治療基底細胞樣乳癌的靶向藥。

## 直升機公益救援 粵突發心梗患者獲救

香港文匯報訊（記者 敬敏輝 廣州報道）昨日中午，廣東連南瑤族自治縣一名女性心梗患者急需轉運到清遠市人民醫院，在各方的緊急協調溝通下，一架來自上海金匯通航的直升飛機從周邊基地出發，從接離病人到抵達清遠市人民醫院，僅耗時50分鐘，為緊急救治搶得了黃金時間。這是清遠首次啟動空中醫療救援。近年來，空中醫療救援逐漸在內地興起，滿足了包括突發心梗等急病的患者的需求。不過，此次緊急救援為公益，患者無需承擔費用。



■ 空中醫療救援逐漸在內地興起。圖為用直升機緊急轉運病人。受訪者供圖

據悉，從連南瑤族自治縣人民醫院到清遠市人民醫院大約174公里，地面車程需要近兩個半小時。考慮到患者實際情況與地面120轉運可能存在的風險後，提出採用直升機空中轉運。在連南縣地面醫護人員

順利交接病後，上午11點45分，直升機離地升空，快速飛往目標醫院。12點35分，直升機平安降落在170公里之外的清遠市人民醫院急診科門口，患者順利入院得到救治。