

粵「鎊米」產地陸續曝光

珠三角土壤污染再成熱點話題

深圳

5糧油店6批次大米出事

據深圳新聞網報道，廣東省食品安全委員會辦公室5月22日凌晨在官網發布全省抽查大米品質的抽檢結果，在不合格名單中，深圳有5家糧油店上榜。省質監局針對全省618家大米生產加工企業成品庫房中的大米產品進行抽樣，共抽檢大米成品762批次，合格率為98.6%。

在廣東省工商局抽檢不合格名單中，深圳有5家糧油店共6批次大米檢測出鎊超標，分別是深圳市寶安區民治裕發糧油副食商店、深圳市福田區華興糧油批發部、深圳市光明新區公明惠明副食商行、深圳市寶安區龍華銘發糧油店、深圳市寶安區龍華強興發糧油店。其中深圳市福田區華興糧油批發部位於深圳福田農批市場的糧油街，此次被抽檢出鎊含量超標的大米共40包，600公斤，市值大約在3600元。

廣州

大米上市須具鎊報告

據《廣州日報》報道，為防範鎊大米流入市場，廣州市政府日前推出四項措施，包括：

- 一、對在餐飲環節查獲的問題大米全部下架封存，查清來源，依法處理。嚴防問題大米流回市場，確保市民飲食安全。
- 二、進一步強化日常監管制度，落實溯源監管。廣州市範圍內米和米製品必須出具鎊的檢測合格報告，才能上架經營或使用。生產經營者對未經檢測的米和米製品必須主動送檢，未能出具合格報告的一律下架處理。同時暢通市民舉報投訴管道，充分發揮輿論監督作用。
- 三、建立完善食品安全風險監測和預警機制，落實大米等重點食品品種的風險監測和評估，確定危害因素的分布和來源並及時預警。
- 四、及時公布食品監管的檢測、評估和處理資訊，提高工作透明度。

順德

檢9批鎊米最高超標2倍

據《羊城晚報》報道，順德區日前在流通、生產環節共檢出9批次大米鎊超標，其中最高超標值為上限2倍以上。該局同時公布了問題大米的具體廠家、供應商、品種和商標名稱。

據了解，3月下旬到5月上旬，該局在全區範圍內對食品生產、流通、餐飲服務等環節開展的大米產品專項監督檢查行動中，發現生產環節在順德，但原料來自江西的「天香黏米」、「御福園」綠豐米以及原料來自韶關樂昌的粘米等3個品種鎊超標，經廣東產品品質監督檢驗研究院檢測，最高值為0.45mg/kg，為上限的2.25倍。

同時，該局在流通環節抽檢27批次大米中，發現不合格6批次，全部來自湖南。目前，該局已將問題產品下架並查處有關單位。全區市監系統共立案8宗，另有一宗正在調查處理，要求企業召回問題大米3513公斤，扣押「鎊大米」20公斤。



▲韶關大實山礦是廣東省其中一個最嚴重的污染地區 資料圖片

毒米追蹤

「鎊大米」事件令不少廣東民眾改購本地米，但原來本地米也難保百分百安全！繼粵北韶關被發現生產含鎊大米後，廣東省食安辦21日夜緊急公布全省鎊超標大米及成品的新批次，佛山、清遠、江門和台山4市赫然「榜上有名」！廣東省有關部門人士對本報證實，全省目前有12個防控重金屬污染的重點城市，其中包括上述4市，有專家估計，珠三角土壤重金屬超標率約4成。由於大米中的鎊主要吸收自土壤，人們有理由擔心，生產毒鎊米的新產地還將陸續被查出。

【本報記者方俊明廣州二十二日電】

廣東省食安辦21日夜緊急公布鎊超標大米及成品共31批次，除了來自湖南、江西、廣西等省外，韶關樂昌、佛山、清遠、江門台山等廣東本地多市亦「中招」，令一直備受關注的廣東重金屬土壤污染問題再次浮出水面。以今次抽檢發現生產鎊大米的韶關樂昌為例，當地的大實山礦、樂昌鉛鋅礦等礦區，是廣東省其中一個最突出的重金屬污染區域。韶關有關部門人士坦言，不能排除鎊大米與當地種植的土壤受到污染有關。

韶關毒米或因土壤受污染

事實上，儘管廣東省當局近年來一直加強對礦山的治污工作，特別是2005年韶關冶煉廠超標排放含鎊廢水，導致北江韶關段鎊污染事件後，更明確將礦山、冶煉廠及其周邊地區列為重金屬污染防控重點整治區域，但礦山開採及冶煉過程中因廢料處置技術落後，或未經處置的廢水直接排放，多年來已造成周邊及下游地區水環境和土壤嚴重污染。廣東省生態環境與土壤研究所一名不願署名的專家透露，北江流域下游的清遠、佛山等江段部分地方的重金屬超標嚴重。去年以來，韶關市仁化

廣東省毒鎊米產地示意圖



● 鎊米產地

● 清遠

● 廣州

● 佛山

● 江門

● 台山

● 珠海

● 韶關

▶ 有種植供港蔬菜的農民反映，農作物一旦受污染，會受到暫停供港等嚴厲懲罰，損失慘重

縣董塘鎮重金屬污染、清遠市大雁河流域污染、佛山與肇慶交界區域環境安全隱患、江門市潮連化工電鍍廠等多家環保責任考核內容，對地方政府進行責任考核。同時，正逐步建立健全重金屬污染源數據庫，重點防控區域更要構建重金屬污染監測網絡，以逐步解決重金屬污染問題。

珠三角8市列重金屬防控區

其中，清遠部分地方除了受上游廢水污染外，以北江下游的石角鎮為主的電子垃圾廢渣等污染也是重要因素，而隨着工業產業重化，涉及重金屬的企業迅速增多，亦加劇了環境污染。

上述專家又指出，珠三角是廣東土壤污染較為嚴重的地區，據他曾參與的調查結果顯示，珠三角土壤重金屬超標率約4成，超標嚴重者達1成，其中鎊正是超標的最主要元素。現時廣東土壤污染主要仍呈點狀或線狀污染，也存在部分土地成片污染。對此，廣東省有關部門權威人士承認，廣東是內地14個重金屬污染重點省份之一，而珠三角9個地級市中，除珠海外均被列入12個國家和省重金屬污染防控重點區域。

水土污染不宜種菜 供港基地離粵北上

【本報記者方俊明廣州二十二日電】鎊大米風波暴露了廣東部分土壤的重金屬污染問題，也引起對供港蔬菜基地是否同樣「受污」的關注。有位於粵桂交界地帶的供港蔬菜基地負責人告訴本報記者，供港蔬菜基地的選址很嚴格，附近必須無工業開發，水源、土壤等檢測也是關鍵。他坦承，受珠三角水土污染日趨嚴重的影響，早在5年前已陸續有供港蔬菜基地北移，遠在雲南、寧夏、河南等省區均已形成了供港蔬菜基地群。

廣東省生態環境與土壤研究所一名不願署名的專家指出，若在被重金屬污染的土壤種植，不僅大米，蔬菜也不可避免地含有大量重金屬。他指出，珠三角不同地方出產的蔬菜，受不同程度重金屬污染，已是不爭的事實。例如根據《2010年度東莞市農業環境質量報告》，在東莞62個土壤樣品中，就有13個重金屬超標，超標率逾兩成。

事實上，供港蔬菜基地北移潮，幾年前已稍稍展開。以往供港蔬菜基地主要集中在肇慶、湛江、韶關、清遠等廣東城市，但隨着珠三角加快產業轉移，粵北及東西兩翼地區工業迅速發展，供港基地遂向



▲受珠三角水土污染趨重的衝擊，供港蔬菜基地大部分北遷，圖為有關部門檢測菜田質量 本報記者方俊明攝

廣西、雲南、乃至寧夏、河南、遼寧等十多個省區遷移。

即使繼續堅守廣東的供港基地，也要承受水土污染帶來的困擾。一位供港蔬菜基地負責人告訴記者，曾有同行因被檢出重金屬超標而被勒令停止供港一段時間進行整頓，而質檢部門亦對所有供港基地實行檢驗設備監管，若發現遭水土污染的蔬菜基地，隨即關停。對於新選址的供港基地，內地和香港相關部門均會就附近有無工業開發、水源與土壤的質量等進行嚴格審批。

為督查全省各地全面推進重金屬減排工作，目前重金屬污染綜合防治工作已納入廣東省環保責任考核內容，對地方政府進行責任考核。同時，正逐步建立健全重金屬污染源數據庫，重點防控區域更要構建重金屬污染監測網絡，以逐步解決重金屬污染問題。

▶ 第十六屆北京科博會22日舉行，圖中的重金屬鎊的快速檢測試劑及檢測儀是其中一件展品。該儀器根據重金屬與有機物特異結合的特性，可快速定量檢測多種物質中重金屬鎊的含量，檢測大米大約只需半小時 中新社



特稿

穗民眾嘆「買米難」

「我們沒賣湖南米！您放心，我這裡的大米都是有檢驗報告的。」22日，在廣州白雲區松洲花園內菜市場，記者來到一家銷售大米的檔口，還未開口詢問，老闆便給記者吃起「定心丸」。

近日，廣州市場銷售的5批次湖南大米被檢出鎊含量超標，引起廣泛關注。21日夜，廣東省食安辦又通報了全省對大米的排查情況，公布了31批鎊含量超標大米的詳細情況，其原產地除先前發現的湖南外，還包括廣西、江西以及廣東省內的韶關、佛山等地。

雖然排查結果顯示，廣東省內大米大多數抽查合格，但「鎊陰影」一時間難以散去。記者22日走訪當地多個農貿市場及大型超市發現，產地為湖南的大米已難覓蹤影。

「湖南米不大好吃，是便宜米，一般飯堂裡才會收這種米。」前述老闆告訴記者，其檔口的銷售情況目前還未受到大影響，只是市民在選購時更加謹慎。記者走訪廣州市場發現，來自廣西、江西、湖北、東北地區以及廣東韶關、佛山、東莞等地的大米是市場銷售的主流。據廣州當地媒體報道，過去10年

廣州每年糧食自產量只有45萬噸左右，自給率不足8%，廣州以外大米的供應比例超過九成。

買米前小心翻看標籤

廣州很多賣米的老闆還未收到廣西、江西等地的大米也被檢出鎊含量超標的「噩耗」。「我這裡廣西米一直賣得不錯，沒聽說有什麼問題。」廣州泰康路菜市場一位老闆說。

大米市場「鎊陰影」難去也讓市民十分憂心，在廣州增槎路的華潤萬家超市，前來買米的市民陳阿婉在貨架前翻看米袋子上的標籤，但「糾結」了許久也沒選定買哪種米，「現在買米很擔心，就怕有問題。」

「肉眼也看不出來大米哪裡有毛病，只能盡量選擇品牌貨，畢竟正規廠家生產的相對有保障。」廣州市民張晶無奈地說，大米這種每天都要吃的食物被檢出問題令人擔憂，但普通老百姓對此多是無能為力。

記者了解到，為了保障市民的食品安全，廣州官方已要求對餐飲環節查獲的問題大米全部下架封存，而全市範圍內米和米製品必須出具鎊的檢測合格報告，才能上架經營或使用。（中新社）

復旦學者證H7N9源於華東

【本報訊】據中新社上海二十二日消息：復旦大學公共衛生學院專家發表的一項研究成果顯示，H7N9病毒起源於華東地區。該項刊於最新一期國際傳染病學著名期刊《臨床感染病》的研究，由該校公共衛生學院青年教師熊成龍、張志傑等負責，他們對此次H7N9禽流感病毒基因進行研究和分析後，找到了該病毒的起源和演化規律，即首次發現該病毒的2個最重要蛋白HA和NA，並非如此前中外學界所普遍認為的「分別來源於中國和韓國禽類」，而是起源於華東地區的家禽或野鳥。

今年2月19日起，華東地區陸續出現系列流感樣病例，3月31日，中國衛生與計劃生育委員會通報確認感染病原為新型

H7N9亞型禽流感病毒。對於該病毒的起源，中外學界普遍認為來自中韓禽類，此說據於採集到的1株H7亞型HA（即H7N3病毒）來源於杭州鴨，而7株N9亞型NA（即H7N9病毒）則來源於韓國禽類。

熊成龍、張志傑研究團隊的研究證實，H7N9禽流感病毒的最重要蛋白HA（N9基因）來源於中國江蘇洪澤湖花臉鴨（即H11N9病毒株）而非韓國。該項研究還認為，杭州是H7N3病毒的分離地，也是本次流感流行的主要疫區之一。也就是說，從本次流感最初發生地、H7亞型HA貢獻株分離地，以及H11N9病毒分離地點來看，病毒株發生重組的可能性也遠高於韓

國株。

禽疫令中國損失65億美元

另據中新社聯合國二十一日消息：正在瑞士日內瓦舉行的世衛大會21日召開專門會議聚焦H7N9禽流感。中國對該疫情的應對贏得了各界肯定。而聯合國糧農組織高官在會上表示，該疫情造成的經濟損失很嚴重，外界應予以關注。糧農組織首席獸醫官盧布勞瑟引述中方公布的數據稱，H7N9禽流感造成的損失已高達65億美元，中國禽業損失尤為嚴重。

世衛總幹事陳馮富珍稍前在大會講話上表示，中國向世衛報告了H7N9禽流感病毒感染情況；雖然尚不充分了解人間

感染的病毒來源，但在活禽市場被關閉之後，新病例數已大為減少。她又表示，目前該病毒人際傳播的可能性「可不予考慮」。但她強調，流感病毒會不斷地以新的形式出現，「沒有人能夠預見這次疫情的未來發展方向」。

中國國家衛生和計劃生育委員會20日公布的統計數據顯示，過去一周全國未報告新增人感染H7N9禽流感病例，新增死亡病例1例。截至20日晚，中國內地共報告130例人感染H7N9禽流感确诊病例，其中死亡36人，康復72人。湖南省當局21日宣布，終止流感流行應急預案IV級響應，人感染H7N9禽流感疫情防控工作轉入常態化管理。



▲陳馮富珍表示，雖然尚不充分了解人間感染的病毒來源，但在活禽市場被關閉之後，內地新病例數已大為減少 新華社