

中國：大米提煉人血蛋白

新科技：可治療燒傷外傷肝病 全球年需求量達500噸

香港文匯報訊 據英國《每日郵報》報導，中國科學家表示他們已經找到一種途徑，從大米中獲取大量血清白蛋白，用於治療燒傷、外傷以及肝病。根據刊登在《美國國家科學院院刊》上的研究論文，從大米中提取的蛋白無論是物理屬性還是化學屬性，都與來源於人血的血清白蛋白相同。

人血清白蛋白通常來源於獻血者捐獻的血液，借助於從大米中提取這種方式，人血清白蛋白的生產將實現突破。全球每年的人血清白蛋白需求量達到500噸左右。過去，中國曾出現人血清白蛋白短缺現象。從大米中提取人血清白蛋白的技術由中國武漢大學的科學家以及加拿大國家研究委員會和紐約州立大學奧爾巴尼分校功能基因組學中心的同行共同研發。

每公斤大米可提取2.75克

他們首先對大米進行基因改造，使其產生大量人血清白蛋白。隨後，他們研發出一種手段，從大米中提取這種蛋白。據悉，每公斤大米可提取大約2.75克血清白蛋白。在此之後，他們在患有肝硬化的老鼠身上測試這種蛋白，結果發現這種蛋白能夠產生與真正的人血清白蛋白類似的療效。人類肝硬化患者通常使用人血清白蛋白進行治療。

避捐獻血傳染病風險

美國國家紅十字會的首席醫學官理查德·本傑明博



■血清白蛋白可用於臨床治療燒傷等疾病。圖為內地一家醫院正在搶救一名嚴重燒傷病人。

士表示：「這是一項有趣的技術進步，能夠在合理的時間內產生大量人血清白蛋白。我們當前採取的方式存在一個巨大缺陷——獻血者捐獻的血液會傳播傳染病。」由於這種蛋白來源於人血，可能潛在地提高肝炎和愛滋病病毒的傳染風險。

研究人員表示，人血清白蛋白通常用於生產疫苗和藥物，治療嚴重燒傷、出血性休克和肝病患者。2007年，中國出現人血清白蛋白短缺，導致價格飛漲，市

場上的假冒血清白蛋白藥物也在短期內呈增長趨勢。由於大米是重要糧食作物，大規模種植轉基因大米以獲取大量血清白蛋白的做法，同樣引發人們對環境和糧食供給可能遭到「污染」的擔憂。面對這種擔憂，科學家需要進行更多研究，通過動物和人體實驗評估大米人血蛋白的安全性，而後才考慮投入使用和大規模種植轉基因大米。

溫總與母校師生談心

論公平正義以人為本

中通社3日電 10月30日的《天津日報》頭版刊載了總理溫家寶的文章《同南開中學的師生們談心》，溫家寶的文章首先從自己的身世講起，講述了童年窮困、動盪、饑荒的往事……溫家寶結合自己在南開中學的學習和成長經歷，告訴年輕人要善於獨立思考、探索真理，不怕困難，勇往直前……

領導最重要懂民情民心

談到參加工作以後，溫家寶有14年時間是在條件極其艱苦的祁連山區和沙漠戈壁地區工作。文章說，這期間，我一邊工作一邊接觸基層群眾，更使我深深懂得了民生的疾苦和稼穡的艱難。我來自人民，我也有苦難的童年，我同情每一個窮人，願為他們的幸福獻出自己的一切。文章說，我認為，一個領導者最重要的是要懂得民情、民心、民意，而民心向背決定政權的存亡。衡量政策好壞的標準只有一條，就是群眾高興不高興、滿意不滿意、答應不答應。我之所以經常講窮人的經濟學、窮人的政治學和窮人的教育學，就是想讓人們懂得在中國乃至世界上，窮人佔多數。一個政府、一個社會應該更多地關愛窮人，窮人應該擁有平等的權利。在中國，不懂得窮人，不懂得農民和城市貧困階層，也就不會懂得窮人的經濟學，更不可能樹立窮人的教育觀。

公平的核心是人人平等

文章說，公平的核心是在生存、競爭和發展的機會上人人平等，而不是基於財富或其他特權的平等。一個政府如果忽視民眾和民生，就是忽視了根本。而公平和正義是社會的頂樑柱，失去了它，社會這個大廈就會倒塌。「國之命，在人心」，說的就是人心向背決定社會的發展和政權的存亡。政府是窮人最後的希望，民眾的貧窮是政府最痛心的事。只有把這些道理真正弄懂，才算真正理解「以人為本」的含義。



■今年國家財政超收利達1.4萬億元。圖為國家財政部。

香港文匯報訊 據經濟觀察網3日報導，2011年中國的財政超收收入將創新高，預計將達到1.4萬億元。2000年以來政府的超收收入近5萬億元。2011年全國預算收入是89,720億，預算增長8%，但前三季度財政收入已完稅81,663.3億，四季度財政收入按10%的保守增速計算，全年財政收入將達到103,700億元，超收1.4萬億元。

南開大學經濟學院財政系馬教授經過對十幾年來中國財政預算收入增幅和實際收入增幅比較發現，實際增幅通常會達到預算增幅的1.5倍，如2010年年初預算收入增收目標為8%，實際實現21.4%。他認為，「中國目前的超收已經不是預算精確度低的問題了，而是機制性超收。」

他還解釋道，超收收入在某種意義上構成了游離於預算外的一筆財政收入，所以其支出也具有較大程度的自由裁量權，這也是地方政府追求大幅超收的一個原因。

年底突擊花錢隱憂增

雖然每年確定預算收入時，「留有餘地」是一直貫徹的中心思想。但這只是適當超收、略微超收的理由，不能解釋巨額超收的現象。

據了解，中國已連續三年將財政收入增速預計為8%，但實際增速在近兩年都超過20%。中國人民大學金融學院院長吳曉求表示，財政政策應該起到逆周期調節作用，即經濟低迷時期大幅減稅，刺激經濟活力，但目前中國不論什麼周期，稅收都是大幅增長。

有超收就有超支，近年大部分超收都在當年支出，尤其到下半年會增加很多年初沒有列在預算的支出。

尿桶旁製毒醋

月銷深莞數萬瓶

香港文匯報訊(記者 肖郎平、實習記者 王悅 東莞報導) 深圳市光明新區揭發一生產環境惡劣之地下醬料廠，4年來將工業原料灌入回收的醬料瓶，再貼上標籤假冒名牌產品，其價格低廉，每月數萬瓶銷至深圳福永、東莞樟木頭、大嶺山等處批發行。

工業醋酸工業鹽兌山西醋

據《南方都市報》記者暗訪發現，這間「海發醬料廠」每天至少生產數千瓶假冒陳醋、白醋、醬油、料酒等調味品。其中貼有「醋都」山西產製的瓶裝陳醋，是用工業冰醋酸加水勾兌而成，再以每箱10元的價格賣至深、莞兩地的批發行。深圳市執法部門後將該廠查封，在面積5,000平米的工廠內，共查封涉嫌違法的醬油、白醋等調味料成品、半成品719桶，近20種的商標標籤58萬張，包裝箱9,420個。

現場消息稱，該廠生產環境之惡劣，加工產品數量之巨大歷年來少見。

長期食用可致白血病癡呆

專家表示，工業醋酸中含有重金屬鉻，長期食用可導致沉積性鉻中毒，對人體血液、骨髓和中樞神經毒害極大，會造成胎兒畸形、白血病、癡呆、脫髮以及其他疾病。

武漢試行 智慧家庭系統



■第八屆「光博會」近日在武漢開幕。圖為一名參觀者在參觀新型照明設備。

據中新社3日電 通過手機控制家裡空調開關，調節合適的溫度；足不出戶，能輕鬆實現「自駕遊」；71英寸超大液晶屏變身「點讀機」或「遊戲機」等這不

是科幻電影裡「穿越」未來的情景，而是正在武漢舉行的第八屆中國光谷「光博會」呈現的科技盛宴。上述「智慧家庭」系統現在當地兩個社區進行試點。

有望3年內高檔社區內普及

在「光博會」現場，眾多高科技企業的最新產品紛紛亮相，生動演示了光電子信息產業將帶給人們的方便、舒適生活。記者也體驗了一下智慧家庭生活方式：住戶進入房間前，可在LED屏幕上查看社區公告及相關信息，進入房間後，通過數字終端系統可隨意操控室內燈光、空調、音響、電視等電器，並有多種模式可供選擇，實現最佳搭配效果。

據介紹，「智慧家庭」系統集合了社區管理、物業管理、第三方商務服務等，並與醫療、交通、安防監控等平台對接，目前已在武漢兩個社區進行試點。系統有望在3年內在該市中、高檔社區內得到普及。

不會開車亦享「駕車旅遊」樂

一個模擬駕駛座椅，一台大屏幕高清晰顯示器，只需輸入乘客想去的目的地，即可在網上實現「實景駕車旅行」。「光博會」上，武漢立得空間有限公司推出的這一模擬系統吸引了許多觀眾駐足體驗。「即使你沒有駕照，不會開車，使用這套系統也能體驗到駕駛的樂趣。」大屏幕上根據實景顯示相應的道路情況及周邊商鋪，圖像均通過採集車實地採集，包含中國100多個城市的相關信息。使用者可通過這套系統，如同身臨其境般「駕車旅遊」。

依托得天獨厚產業優勢和健全產業鏈，武漢2010年提出建設「智慧城市」。此次在「光博會」上展示的各項高新技術佔據相關技術前沿，正逐漸轉化成各類產品，走進尋常百姓的生活中，成為「智慧城市」不可或缺的元素。

粵將效港推公租房保障房

香港文匯報訊(記者 古寧 廣州報導) 廣東此前以經適房、限價房為代表的銷售型保障房或將逐漸淡出保障房體系，《廣東省住房保障制度改革創新方案》3日起公開徵求意見。該《方案》參考了香港公屋、居屋制度，從體制保障上設立了三個保障房的管理機構，並提出未來保障房或將以公共租賃房為主。同時，還將設立公租房投融資公司，以作為統籌公租房融資、建設和運營管理的平台。據稱，該《方案》將提交近期召開的廣東省體制改革會議討論。

覆蓋外來務工人員

此前，廣東已將廣州、中山確定為開展保障性住房創新試點城市，研究制定住房保障工作創新方案。目前，廣州、中山兩市的住房保障改革創新方案已獲得廣東省住建廳的批覆。在此基礎上，

直管經適房或歸公租房

同時，該《方案》還提出將廣東廉租房、直管公房、經適房和公租房等保障房將合併管理、並軌運行，統一歸類為公租房，且只租不售。符合條件的住房保障對象可通過申請輪候公租房解決基本居住需求。公租房租金標準由粵市、縣政府根據當地實際，參考市場租金水平合理確定。

此外，廣東還將發展企業債券融資，設立公租房投融資公司，作為統籌公租房融資、建設和運營管理的平台。



■廣東提出的保障房改革創新方案，借鑒了香港的公屋、居屋制度。圖為廣州市民在參觀廉租房規劃展覽。

今年全國保障房用地

國土部指已超額完成

香港文匯報訊(記者 劉曉靜 北京報導) 國土資源部2日晚發佈公告稱，今年全國保障性住房用地已經落實4萬餘公頃，落實率超100%，已超額完成今年中央下達的保障性安居工程用地落實任務。

公告顯示，截至2011年10月14日，全國31個省(區、市，含兵團，西藏除外)今年落實中央下達保障性安居工程建設任務用地42,614公頃，具體來看，青海省的保障性住房用地落實率最高，達到156%，落實用地面積為838公頃。不過，仍有黑龍江、內蒙古、浙江、安徽、江西、湖北、湖南、海南、雲南9個省份未能達到100%，但也均超過了90%。

此外，北京、上海、廣東的落實用地面積分別為1,180公頃、1,002公頃及815.86公頃，用地落實率分別達到108%、111%及105%。

拍賣父藏書 季承被責敗家子

香港文匯報訊 據《新京報》報導，將於本月8日在北京國際飯店會議中心揭幕的中國嘉德2011秋季拍賣會上，會於季羨林藏書專場亮相，165種季羨林先生藏中文古籍圖書將被拍賣。季羨林之子季承回應了指責自己為「敗家子」的質疑，「所拍圖書只是很少一部分。他還表示：「北大如果執意不歸還父親的書畫文物，我將提起訴訟。」

165種古書估價300萬

此次拍賣的季羨林藏書達165種，其中有陳寅恪撰《元白詩箋證稿》(1950年廣州嶺南大學中國文化研究室鉛印本)，為陳寅恪贈送季羨林之物，有陳寅恪親筆題詞。此外，所有藏書均補鈐季羨林先生收藏印鑒。季承說，估價最高的拍品是「董誥等輯《全唐文一千卷目錄三卷》清嘉慶十九年內府刻本(32函320冊)」，估價在人民幣80萬元至120萬元之間。據估算，這批拍品總值應不會低於300萬。季羨林先生藏書專場將於本月8日至11日在北京國際飯店會議中心預展，12日上午拍賣。

季承：這談不上敗家

季承拍賣父親藏書的消息傳出後，有網友指責季承為



■季羨林藏書之一的陳寅恪撰《元白詩箋證稿》，也在此次拍賣之列。

「敗家子」。對此，季承表示，「拍賣藏書的決定是我和另一個(季羨林)遺產繼承人，我姐姐的兒子共同決定的。我父親的藏書，我手上沒有多少，留在山東、陝西兩個紀念館的數量，比此次拍賣的要多很多，還有一部分在北大。這也談不上什麼敗家，別人愛說什麼儘管說。」

此前，季承一直向北大追討父親的書畫文物，迄今為止，此事尚無結果。季承說：「如果北大一旦明確拒絕將書畫文物還給我們，我將向法院提起訴訟。」