



孫寶國

正確認識食品添加劑

食品安全是永恆的話題，而近年有關食品添加劑的使用問題更成為大眾關注的焦點。在剛剛結束的第六屆中國（蕪湖）科普產品博覽交易會上，北京市政協委員、中國工程院院士、北京工商大學校長孫寶國在接受本刊專訪時表示，希望從專業的角度，通過通俗易懂的講解方式讓民眾正確認識食品添加劑，從而逐漸消除大眾因食品添加劑產生的對食品安全不必要的憂慮。「作為相關方面的研究者，我們時刻關注食品安全，對於大眾對食品添加劑的恐慌，我們有責任讓大家認識什麼是食品添加劑，以及其真正的作用和價值。」

香港文匯報·人民政協專刊記者 張玲傑



■孫寶國在西藏。本報合肥傳真

為專注於精細化工方面研究的專家，孫寶國對2008年的「三聚氰胺」事件印象深刻。「那次事件引起了公眾對食品安全的深切疑慮，食品安全問題開始受到空前重視，食品添加劑更是受到廣泛質疑。」孫寶國告訴記者，隨着國內瘦肉精豬肉、三聚氰胺奶粉、染色饅頭等一系列

「替罪羊」。孫寶國表示，目前我國食品添加劑有23個類別，2,500多個品種，其作用是改善食品品質和色、香、味以及防腐、保鮮等，在國家規定範圍內使用的食品添加劑不會對人體健康造成危害。孫寶國告訴記者，我國早在上千年前就開始通過使用食品添加劑來保藏食物、改善食物品質等，像做豆腐用的鹽鹼，製作臘肉用的亞硝酸鹽，為了橙子保鮮給橙子表面打蠟等，現如今，生活中更是離不開食品添加劑。

關注「食」安全 探問題根源

「公眾對食品添加劑的誤解源於對其缺乏準確、科學、系統的認知。」孫寶國坦言，食品添加劑涉及多個學科，專業性極強，非專業者很難講清楚其中原委。正是由於公眾對食品添加劑認知上的不足，才會錯誤地將添加劑等同於食品添加劑，更將三聚氰胺、蘇丹紅這類非食用物質誤認為食品添加劑，造成大家對食品安全不必要的恐慌。

提案採用高 多委員附議

作為食品添加劑相關方面的研究者，孫寶國深感責任重大，他希望通過相關報告會及更多有效的方式向大眾普及及食品安全有關的知識，提高大眾的科普意識。自2010年成為北京市政協委員以來，食品安全一直是孫寶國提案的主題，從建

議地方立法解決地溝油問題，建議建立北京人自己的大廚房到提出食品安全科普知識進校園等相關提案，均受到政協的關注，提案採用率很高。

「政協是個開放式的大平台，匯集了各個行業的精英人士，針對不同的提案，委員們還會提出很多有用的建議。」孫寶國告訴記者，政協會議上，自己的一些提案受到其他委員的關注，還會有委員積極附議，一個提案有多個委員聯名提出，採用和受關注的程度也大大增加。

讚政協平台 顯智库作用

多年來，孫寶國已記不清自己提了多少提案。孫寶國表示，政協作為參政議政的重要平台，每個委員都要盡自己的能力，讓政協這個國家的人才庫發揮更好的作用。

孫寶國表示，食品安全是他一直關注的，而如何普及及食品安全相關的知識，讓大眾提高食品安全意識也將成為他進一步關注的方向。孫寶國了解到，在日本中小學的課程中有一門課叫「食育」。食育課不僅僅教授學生認識食品添加劑等科普知識，還教學生基本的營養知識，讓孩子從小學會怎麼吃，怎麼保健。孫寶國呼籲，我國也可以將食品安全的相關知識，特別是食品添加劑等內容作為科普知識走進學校，從小培養孩子的食品安全意識及能力。在孫寶國看來，這項工作對大眾來說將終身受益。



■作為食品添加劑相關方面的研究者，孫寶國深感責任重大。本報合肥傳真

200餘場報告 解惑食品安全

「很多人開玩笑問我，是不是因為自己研究食品添加劑，所以說的都是食品添加劑的好話。」在第六屆科博會的院士報告會上，孫寶國有關「正確認識食品添加劑與安全」的報告吸引了許多聽眾。近兩個小時的報告生動而精彩，孫寶國用平實的語言和生動的故事為聽眾講解了食品添加劑，讓聽眾更好地了解這個與我們生活息息相關但又有些陌生的領域。

一場報告會的連鎖傳播

像這樣大大小小的報告會，孫寶國在近幾年已經做了200多場，每場報告會他都能感覺到聽眾對於認識和了解食品添加劑等食品安全知識的強烈渴望。「有時候聽眾會問一些在我看來很奇怪的問題。」孫寶國說，聽眾會問他喝不喝自來水，平時都吃什麼，哪些東西不能吃等等。面對這樣的疑問，孫寶國說他吃的、喝的跟大家沒什麼兩樣。在孫寶國看來，大家之所以會提出這樣的問題，正是因為對食品安全相關知識的認識和了解不夠。

將大眾疑慮匯編成書

2010年，孫寶國與一批相關學者動員北京工商大學、中國海洋大學、中國農業大學、浙江大學、福州大學、

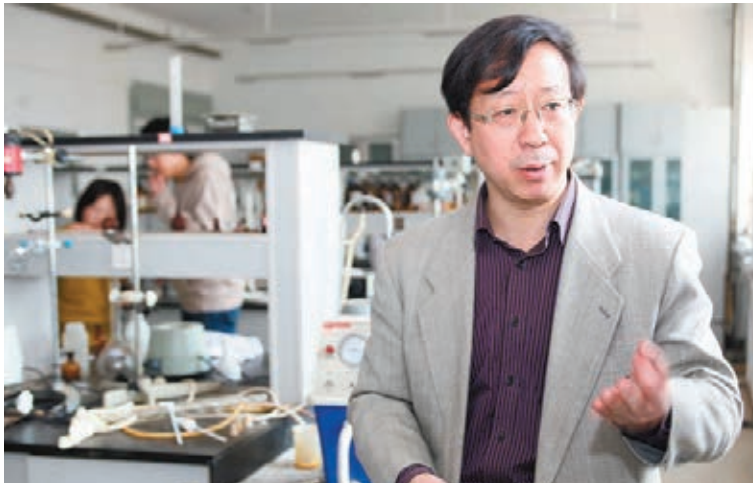
浙江萬里學院等6所高校食品專業的研究生和本科生，在北京、浙江、山東等近30個省區市發放了萬餘份有關食品添加劑的調查問卷。

「在做整個調查問卷的過程中，我們感受到公眾對食品添加劑強烈的求知慾。」問卷結束後，孫寶國及相關學者從調查問卷中篩選出最受公眾重視的有關食品添加劑的118個問題，匯編成書，採用問答的方式，通過圖文並茂的設計以及通俗易懂的語言，對食品添加劑進行了詳細的闡述。孫寶國告訴記者，自2012年7月《躲不開的食品添加劑》一書出版，至今已先後印刷了7次，大眾對於食品添加劑的誤解也在逐漸減少。

「認識和接受食品添加劑需要一個過程，中國經濟的跨越式發展，使很多人還來不及消化這個過程。」孫寶國說，食品添加劑是一個國家科學技術發展水平的標誌，沒有食品添加劑就沒有現代食品工業，越是發達的國家其食品添加劑可供選擇的種類就越多，我國食品添加劑的發展水平距離發達國家還有很大的差距。孫寶國表示，為了讓大眾吃得更放心，通過生物發酵、天然提取等方式研發天然食品添加劑將成為重要研究方向，這也將成為相關科研工作者的工作重點之一。



■孫寶國在實驗室做調香實驗。本報合肥傳真



■孫寶國表示，大眾對食品添加劑存在很多誤解。本報合肥傳真

自薦養生秘訣：培養自身抵抗力

在安徽省蕪湖市舉辦第六屆科博會期間，蕪湖下起了小雨，氣溫也驟降了不少。記者在採訪時發現，已經入秋的季節，孫寶國只穿了一身單薄西服套裝。「我的身體好得很，我曾經堅持游了三年的冬泳，現在穿這些足夠了。」孫寶國對自己的身體很有信心。他告訴記者，他有着自己的一套養生秘訣，那就是在自己身體的可接受範圍內，學

會鍛煉自身的抵抗能力和適應能力。

「很多人喜歡喝熱的牛奶，喝涼的就會鬧肚子，但我就從小培養我的孩子喝涼的牛奶，我也跟孩子一起喝，現在身體適應了也沒有什麼問題。」孫寶國告訴記者，在國外，人們很注重從小培養孩子自身的抵抗能力，而不是將孩子當成溫室花朵，我們身體的抵抗能力也需要不斷的訓練，

如果長期靠外界力量來防禦，那自身的抵抗能力就會下降。

孫寶國表示，在鍛煉自身抵抗能力的同時，還要給身體一個規律的作息，讓身體的各項機能得到規律的運轉，例如按時吃飯，按時休息等。孫寶國提醒記者，最好不要熬夜寫稿子，可以選擇早上早點起床完成工作。



■孫寶國在海南省三沙市調研。本報合肥傳真

人民政協的「前世今生」

民盟的成立與分化

宿正伯



■毛澤東與張瀾會晤後，為使國共和談的內容公之於眾，商定以張瀾的名義發表致蔣介石和毛澤東的公開信，希望國共兩黨乘此時機徹底解決國家的問題。圖為張瀾書於1945年9月10日的公開信手跡。資料圖片



■李璣（1895~1991）

■曾琦（1892~1951）

■左舜生（1893~1969）

1941年3月，中國民主政團同盟在重慶秘密成立。該同盟以張瀾、黃炎培、章伯鈞1939年創建的統一建國同志會為基礎，吸收中國青年黨、國家社會黨、中華民族解放行動委員會、中華職業教育社、鄉村建設協會及部分無黨派人士等聯合組建，因而被稱為「三黨三派」。

這三黨三派，是國民參政會裡國共之外的六個單位。同年11月16日，在國民參政會第二屆第二次會議召開前夕，中國民主政團同盟對外公開。1944年，中國民主政團同盟改稱中國民主同盟。

民盟的成立，壯大了第三勢力的聲威，集中了民主黨派的力量，增強了民主黨派的話語權，並使得自身在國內政治格局中的地位舉足輕重，事實上成為了當時中國的第三大黨。

首任民盟中央主席是黃炎培，但在同盟正式公開之前，已推舉張瀾接任主席。張瀾本是無黨無派參政員，卻當選為民盟中央主席，並連任至建國之後直到1955年逝世。這也充分說明了他的德高望重和人格魅力。

1945年8月28日，毛澤東和中共代表團到達重慶，張瀾親往迎接。毛澤東十分感動，快步迎上前說：「你是張表老？你

好！大熱的天，你還親自到機場迎接，不敢當啊不敢當！」張瀾說：「你為國事操勞，不負眾望，應當應當！」

重慶談判期間，毛澤東多次前往特園看望張瀾，介紹和談情況，張瀾建議把國共雙方關起門已經談攏的內容公之於眾，免得蔣介石事後不認賬。毛澤東深表贊同，稱讚他是名不虛傳的「川北聖人」，「表老真是老成謀國啊」。

1946年政治協商會議正式召開之前，卻出現了青年黨脫離中國民主同盟的事件。

原來，青年黨成立的初衷就是反共。中國青年黨的前身為少年中國學會。信奉國家主義的清華大學少年中國學會，是五四前後北京高校的四大思想團體之一。他們所主張的是平民革命，反對的是階級暴動。1920年代初，國家主義派主要人物留法，於1923年12月2日在巴黎成立中國青年黨，曾琦、李璣、左舜生等重要代表人物為發起者。此前不久，張中府、劉清揚、周恩來、趙世炎、陳公培等一批信仰共產主義的留學生在巴黎成立了共產主義組織。曾琦等人成立中國青年黨，其宗旨就是同共產主義運動相對抗。

1924年，周恩來等紛紛回國。旅法的國家主義派「預料國內的共產活動必日益



加強，認為非跟蹤追擊不可」，欲「抱勇士赴難之決心，準備回國與國際共產黨奮鬥到底」，曾琦、李璣等人返回中國，於上海發展組織，初名為「中國國家主義青年團」，後再更名更為中國青年黨。

中國青年黨早期既反對國民黨，也反對共產黨，受到國共夾擊，但由於其建黨宗旨就是反對共產主義，所以在國內政治鬥爭中與國民黨越走越近。當然，中國青年黨在促進民主、推動抗戰、建設國家等過程中作出過積極貢獻，並且發展為中國民主同盟三黨三派中最具影響力的黨派。正因如此，在舊政協代表名額中，脫離民盟的青年黨仍佔有5席之地。

連載⑨