

第1版
2008年第6期 总第35期
中美後現代發展研究院主辦 美國過程研究中心協辦 Center for Process Studies (USA)

世界文化論壇

Culture Communication

北美第一家華人文化報
在美華人的精神家園
國際標準期刊號 (ISSN) : 1540-2339
地址: P O BOX 2007
Claremont, CA 91711-8007
網站: www.postmodernchina.org

我为什么说资本主义是一个失败的制度?

[美] 约翰·贝拉米·福斯特

【编者按】当前的金融风暴导致当代许多思想家开始质疑新自由主义,进而反思资本主义的性质,资本的局限以及资本主义制度本身。本报前期刊发的世界著名建设性后现代思想家柯布博士(John B. Cobb)的“关键是制度问题”一文就是这一反思的结果。不久前刚刚在苏州召开的由苏州大学和中美后现代发展研究院联手主办的“反思资本主义国际学术研讨会”,也是这一反思的继续。本文系苏州会议大会发言之一。文章将当前的危机归咎于资本主义制度,并从三个角度论证了为什么说资本主义是一个失败的制度。作者福斯特(John Foster)是美国著名左翼学者,美国生态马克思主义的代表人物,美国俄勒冈大学社会学教授,美国著名左派刊物《每月评论》月刊主编。其代表作有《马克思的生态学:唯物主义与自然》,《渴望利润》,《资本主义与信息时代》,《脆弱的星球》,《生态学与资本主义的对立》,《生态危机与资本主义》,《理性资本主义的终结》等。征得作者和会议主办方同意,将作者一些重要观点由董慧博士摘译如下,以飨读者。这里特向作者,译者和会议主办方表示谢意。

三个关键性的矛盾造就了源于资本主义全球化的当今世界危机:(1)当前的金融大危机和停滞/萧条;(2)日益增长的地球生态崩溃的威胁;(3)与世界霸权转移和资源争夺相联系的全球帝国不稳定性。正如同约瑟夫·熊彼特所言,这种制度的结构性弱点是昔日资本主义成功的产物,但它们却导致了当前灾难性的后果与失败。因此,我们该如何行动起来应对这个失败的制度,已成为人类面临的最为紧迫的问题。

金融风暴和停滞/萧条

以发达资本主义国家为中心的世界经济目前正经受着大萧条以来最为严重的危机。目前情势尤为如此严峻,以至于美国总统乔治·布什在7国集团会议讲话中指出,如果不采取果断措施,这将是“比大萧条更为严重的萧条”。

要理解世界金融和经济危机的严重性,其中一种方法被称为**为萧条经济学的回归**。二战以后,凯恩斯的理论受到诸如麻省理工学院的萨缪尔森等人的贬低,以至于人们一般将其称为“新古典主义的综合”,有时也说是“新古典主义—凯恩斯主义的综合”。因而,直到20世纪70年代(甚至是那之后的滞胀危机),凯恩斯一直被降级为是“萧条经济学的特殊案例”,仅仅在货币政策不能有效推进经济的情况下才是适用的。但这种情况不再被认为是适宜的,因为正如2003年芝加哥大学经济学家罗伯特·卢卡斯在他对美国经济联盟所作的就职演说中所说的,经济萧条甚至商业周期的问题都已得到实质性的解决。这个观点在2004年被柏南克(之前美国联邦储备理事会理事,现在的主席)重申。

对于资本积累如何在大宗商品经济中改变的分析,卡莱茨基,斯坦德尔,保罗·巴兰,保罗·斯威齐,亨利·马格道夫进行了最有野心且持续不断的努力。这些思想家认为,资本主义经济并未自然地走向快速增长。而是特定的历史“发展因素”对任何一个时期的强劲增长都是必要的。尤其在受垄断资本控制的制度中更是如此,这种制度中垄断价格的构成和利润与特定的积累制约相联系。对于垄断公司积累而言,主要问题是要为获得能任意支配的巨额利润价值找到充足的投资市场。缺少新的历史因素来增加投资市场,吸收剩余价值,积累制度就会变得不起作用。因此,“垄断资本主义经济的前途状态”,巴兰和斯威齐认为,就是“停滞”。二战之后紧接着的几十年间,美国和其它一些发达资本主义国家经济经历了一段随后被称之为“黄金时代”的繁荣时期。但到了20世纪70年代,这些能够补偿滞胀趋势的因素几乎都衰退了。其结果就是经济的急速放缓。马格道夫和斯威齐则早在1970年就认为,存在着一种“波动的长期下降”,这种下降是源于“商业周期控制中假定的‘成功’”。结果导致美国经济面临严重的“债务榨取”问题,这就需要实体和账面

价值在将来某个时候重新达到一致。债务像吹气球一样越来越大而没有缩减,这种情况持续的时间越久,产生的问题就越严重。令人难以置信的是,这个金融膨胀的过程已经持续了几十年,期间只是采取了相对微小的信用调节或“信用紧缩”,直到2007—2008年金融大危机的爆发。

作为资本主义金融化的中心,美国发展中最关键的因素就是美元作为支配性世界货币的地位,这实质上允许美国经济按需印出美金并从世界其他国家借进大量份额。这使得美国经济转面成为最终消费者和世界整体经济债务储备的中心。日益扩大的财政赤字意味着美国每年不得不向它的贸易伙伴强加(或吸引)数千亿美元投资—越来越虚假的纸币美元资产。由于下一年中美国政府所背负的新债务将达到前所未有的程度,所有泡沫都被叠加成“财政泡沫”,这个过程将走向终点。

金融化是最让人吃惊也是最不稳定的发展。这样一种历史性的严重的资本主义危机,起源于那些同样是前所未有的情形,它所提出的不仅只是那些正统经济学家所理解的有限的“萧条经济学的回归”,而且意味着整个积累的金融化体制的倒塌,伴随着持久的现实世界的严重后果。最有可能的长期结果则是增长率的长期、深层的放缓。

随着2007—2008世界金融大危机以及自大萧条时期始最严重的经济下降的出现,这些基于制度发展历史理解之上的预见变成了事实。就全球劳动人口因这种前所未有的经济下降(仅仅只与1930年相比)所要经历的情形而言,更糟糕的还在后面。经济增长的显著下降和中国通货紧缩的异常现象,恐怕将会把世界经济拉向零增长。美国制造的全球金融爆炸对中国实体经济的发展造成了巨大的影响,美国制造的金融内爆也导致了中国现在的困境。经济危机是资本主义制度的地方病,但经济灾难的层次影响着整个系统,正如目前美国和中国表现出的状况在二战后是前所未有的,而且我们谁也不清楚最终的结局。

地球生态日趋崩溃所带来的威胁

在谈到资本主义制度作为一种失败的体制时,我首先集中论述了正在不断深化的经济危机。但这并不是世界上最严重的问题。地球生态日趋崩溃所带来的威胁远大于世界经济所带来的灾难,但对此应提高警惕并立即采取大规模行动的意见并没引起广泛重视。

最为严重的生态威胁当然是全球气候变暖,它引发了大范围多方面的气候变化,对地球上的生命带来灾难性的后果。然而在更为宽泛的意义上说,全球环境危机包括形形色色的问题,不能被简单看作只是全球变暖,但这些问题在世界经济中有着共同的根源。我们希望避免灾难性的全球效应,科学家告诉我们生态时代正在逐渐远去,而主流经济学家则强调气候问题表明我们仍有足够的空间来解决它们。事实上,正统经济学家强烈反对大量减少温室气体排放量,甚至甘愿冒着让地球变成人间地狱的危险——对于这样一个事实只有一种解释,那就是他们的主要角色是资本主义制度意识形态的辩护者,要不惜任何代价推动利润的获取和积累的实现。再没有比约翰·肯尼思·加尔布雷思的《无辜欺骗的经济学》(他最后一本书的题目)所描述的更清楚的了。“资本主义制度,如同我们今天知道的”,James Gustav Speith,联合国开发计划署前主席这样写道,“没有能力来支持环境。”转向主流经济学寻求解决方法,是当前政策中严重的或许是致命的错误。

然而,尽管资本主义经济与地球环境之间矛盾非常严重,经济学家还是普遍反对任何为避免气候变化而采取的努力,如采取紧急行动拯救自然环境。但同时他们又毫不犹豫地投入巨额资金救市,去拯救濒临破产的银行。总统候选人奥巴马的高级经济顾问劳伦斯·萨默斯因为其反环境的言论而臭名昭著。他说,在很多时候,就未来福利而言,把

钱花在非环境因素上,如重建基础设施(道路、桥梁等),与寻求环境保护,如保护热带森林,具有同样的经济意义。在谈到全球变暖问题时,萨默斯在1992年幼稚地说到,“最为悲观的估计…全球变暖将在以后两个世纪中以一年不到0.1%的比例降低经济增长率。”然而,那个时候气候学家们最为悲观的估计——现在证明是准确的一在正常情况下全球变暖威胁着地球上的生命和人类文明自身。事实上,再没有比萨默斯和其他一些正统经济学家的想法更疯狂的观点了,他们认为我们所熟知的地球能够被破坏,而资本主义经济却能和从前一样继续发展。

日益增长的资本主义经济和它正强加于有限生物圈之上的重负只是问题的一方面。更重要的终究是生态系统的真正完整性和地球系统的基本生物地球化学过程。这里马克思的代谢断裂理论能帮助我们理解资本主义对环境集中彻底的,而不仅仅是广泛外在的破坏。马克思的视角从一开始就包含着生态学的因素。

最近十年已有大量研究将马克思的代谢断裂概念用来解释全球生态的断裂,这种断裂与资本主义对土地、森林、海洋和碳循环的掠夺相联系。这导致一种结论,用环境社会学家布雷特·克拉克和理查德·约克的话来说,就是“资本主义有能力以一种环境的可持续方式调节社会与自然的代谢。它的如此运作违背了补偿和代谢回归的法则。这种持续不断更新资本积累过程的动力加强了它对社会新陈代谢的破坏,将资本的需要强加于自然之上,全然不顾由此导致的对自然系统的后果。”

面对生态危机,资本主义没有做任何努力从社会关系中寻找问题的根源,反而是问题发生了转换,资本主义继续“反复将同样失败的策略坚持到底。”其结果就是更为复杂的生态灾难。资本主义对生态问题的最终解决——因其制度本身的基本变化是有限的——是技术性的。但任何在运用自然资源方面所获得的技术成效都远远无法与被看作是这种掠夺性制度本身特征的广泛的生态破坏模式相比。因此,考虑到生态的可持续性,资本主义是一种失败的制度。

全球帝国的不稳定性

前面所谈到的都将资本主义看作是一种世界性的制度。资本主义萌芽于15和16世纪,由欧洲的一个小角落蔓延开去并发端于一个全球化的经济。但是它的全球化从一开始就采取了一种中心与边缘分离的形式,所以从本质上说它是帝国性的。

全球化并不是在资本主义发展这个特殊阶段理解其积累动力的有效方式,资本主义仍是一个按照不同权力资源划分为独立民族国家的世界经济体系——这是这种制度中无法超越的矛盾。同时,基于中心国家之上的跨国公司的增长历史地服务于将全球剩余价值从外围汇集到中心。权力在中心国家的集中(经济、军事、金融、通信)是资本主义作为一个世界体系的内在本质,尽管组成中心和边缘(次边缘)的具体国家会发生改变。因此,世界经济不均衡地集中于核心国家的积累需要之上。我们已讨论过的全球经济和星球生态灾难,每次只要资本主义内部构造的地理政治学发生转变时都会发生,伴随着美国相对权力继续下降而同时又没有单独权力或权力集团能对此直接发起挑战,尤其是苏联的垮台。在这种情况下,美国力图获得对这些将在一个明显的“赤裸裸的帝国主义”时代产生一个“新的美国世纪”的策略资源和地理政治布局的控制。这已导致了一种新的官方学说,即先发制人的战争,例如对阿富汗和伊朗的战争。同时,美国一直是推动新自由主义政治的强势力量,将哈耶克式的资本主义制度强加于整个世界之上——并不是想要创造一个美好的世界,而是为了巩固那些位于顶端的统治国家的地位。

资本主义尽管有着全球化的倾向,它还是没有能力在政治上整合起来形成真正的全球统治。(下转第2版)

本期主要内容	
我为什么说资本主义是一个失败的制度	第1版
科学并非总是确定的	第1版
与自行车结伴而行	第2版
何时能吃上放心的食物	第2版
孝是一辈子的事	第2版
美国教育何去何从	第3版
天竺拾得(之一)	第3版
美国住院记	第4版
我的美国房东家的微型生态园	第4版
生命的喜宴	第4版
疾病的真正祸首是食物慢性中毒	第4版
第三届中美过程暑期班获奖名单	第4版
第四届中美过程暑期班将在上海举办	第4版

过程视角

一次及时的高质量学术会议 ——记苏州“全球化时代的资本批判” 国际学术研讨会 本报记者

当前这场波及面浩大的金融危机,不仅引起了各国政要的关注,也引起了各国学者的深刻反思。2009年1月11-13日在苏州召开的“全球化时代的资本批判”国际学术研讨会就是这一反思的结果。

会议由苏州大学哲学系和中美后现代发展研究院共同主办,由苏州大学中国城镇化研究中心,美国过程研究中心、法国巴黎第八大学哲学系协办。会议得到苏州大学的积极支持,副校长张学光教授亲临大会致辞欢迎。著名东吴学者,苏州大学陈忠教授和美国中美后现代发展研究院常务副院长王治河博士主持了此次会议。来自中国,美国,英国,法国和韩国的60余位学者参加了此次高水平的学术研讨会。其中不仅有美国建设性后现代主义的代表人物,世界著名过程哲学家,生态经济学家,中美后现代发展研究院常务副院长小约翰·柯布博士(John B. Cobb),而且和美国生态马克思主义的领军人物,美国著名左派刊物《每月评论》月刊主编福斯特(John Foster),著名马克思主义经济学家,加利福尼亚州立大学经济学教授佩罗曼

(Michael Perelman)。这些世界顶级学者的到来极大地提高了会议的学术规格。此外,一些重量级的中国马克思主义理论家如北京大学的丰子义教授,华中科技大学的欧阳康教授,苏州科技大学的任平教授,复旦大学的吴晓明教授的参与更是给会议增添了厚度。中外学者就如何认识此次金融危机的本质,如何认识资本的历史逻辑与当代特质,如何评价资本对世界特别是对中国的影响,如何认识资本逻辑与社会各领域运行规则的历史张力等重大课题进行了深入的理论研讨。其中不乏精彩观点。

除了《世界文化论坛》外,国内一些高端媒体如《国外社会科学》,《哲学研究》等派员参加了此次会议。其中《国外社会科学》副主编杨雁斌还做了大会发言。

柯布博士等国外学者对中方举办此次会议之及时,对中国学者对此危机性质把握之精确,以及以天下为己任,积极谋求中国和世界的共同福祉的努力,表示由衷的钦佩。并希望下次这样的研讨不仅要在(下转第4版)

科学并非总是确定的

——叶向东博士论科学的不确定性对我们的启迪

董慧(武汉华中理工大学副教授/美国过程研究中心访问学者)

【编者按】长期以来,人们对科学有根本性和普遍性的误解,信奉“科学是确定的”这一神话。就象波拉克所说,“人们热爱科学,但只是不理解它。”实际上人类生活在不确定的世界之中,科学也无法逃出不确定性的“樊篱”。我们应该如何面对?是自我陶醉于科学的确定感之中,回避科学的不确定,将其视之为科学的衰弱,还是勇于面对它,并且接受它,克服它,将它“创造性地转变”为推动科学和人类进步的动力?

对科学不确定性问题素有研究的中国驻洛杉矶总领馆科技参赞叶向东博士日前接受了本报特约记者董慧博士的专访。就科学不确定性的基本内涵、产生的原因以及对未来科技发展和科技管理带来的启示等问题给出了令人耳目一新的精彩分析,特发表于此,以飨读者。

董:您能谈谈在科学技术迅猛发展、人们普遍崇尚科学的今天,选择科学不确定性这个话题进行探讨有什么样的意义?叶:我们今天生活的时代可以说是科学的时代,“科学总能够展示其确定性”似乎已成为我们的思维定势。但是,科学并非总是给出确定性,而且常与不确定性为伴,比如科学家们工作的一阶段都是被不确定性包围。科学的不确定性话题目前已成为国内外学术界关注热点问题。我认为,这个话题有很强的现实意义。因为如何看待科学的不确定性关系到我们能否以科学的态度对待科学,关系到认识自然和认识社会方法的变革、关系到思维方式 and 决策方式的变革,也关系到如何进一步深化科技管理体制,全面准确地理解建设创新型国家的深刻内涵。人类社会现在面临和正经历着的

许多冲突或危机,都在不同程度上与科技的定位不当,背离或偏离了科学的真正内涵和本质精神,特别是对科学不确定性以及带来的挑战和影响缺乏足够的认识,未能及时采取相应的对策有关。

董:科学在传统意义上都被认为是传达确定的知识,那么您所探讨的科学不确定性,其主要内涵和具体表现是什么?叶:尽管目前学术界对科学的不确定性还没有达成一致看法,形成统一定义,但对科学不确定性的基本内涵没有太大的分歧。可以这么说,科学的不确定性就是在知识的生产、应用以及利用知识进行决策的过程中,显示出的种种不确定或不知道(not-knowing)。它是随着科学认识对象的日益复杂、科技和社会的相互影日益加强,科学认识能力的历史局限性日益凸出而产生的。不确定性当然意味着风险。风险在现代科技乃至整个经济社会发展进程中都是普遍存在的,我们现在就处在被吉登斯(Anthony Giddens)和贝克(Ulrich Beck)等社会学家所称的“风险社会”之中。可以说不确定性包围着我们。那么科学家们如何界定不确定性呢?沃克(W.E.Walker)认为,不确定性是“任何对确定性达到的完全决定论的偏离”。范·阿塞尔特(M.B.A. Van Asselt)认为,不确定性是“整套的信念或者疑惑,它们来自对过去和现在状况的有限的知识,以及预测未来事件”。

回顾一下历史,就会发现,一些著名公害或公共卫生事件等,不少都与科学的不确定性有关。例如,DDT氯苯乙烷的环境危害,SARS,禽流感,以及全球气候变化、转基因

农业对生态圈的潜在影响等。这些事件要么出现了不可预测的后果,要么对其潜在的后果无法确切估计或对已有的预测结果引起普遍怀疑,在一定程度上都是科学的不确定性的表现。

董:科学技术发展到今天,已经取得了巨大的成就和突破,极大地改变和改善了人类生活,那么,科学不确定性存在的根源,到底是什么?

叶:实际上我们知道,科学的本质在于探索未知,因而在探索的过程中存在种种不确定、不知道或不确定性是科学的本质所决定的,或者说不确定性是科学不可避免的。至于产生科学的不确定性的原因,则是错综复杂的,涵盖许多方面。但我想其主要原因应该包括我下面所说的三个方面:一是科学认识的对象日益呈现出复杂性。我们所要认识的世界是一个发展的、动态的、有机的复杂巨系统,包含着大量偶然性和随机性因素。概率论、测不准原理、模糊逻辑、混沌学等复杂性科学,都从某种角度反映了认识对象的复杂性特征。二是认识主体及其研究方法、手段的局限性。这些局限性主要包括:人的感官功能的局限性;认识主体的世界观、个人经历、知识背景、学科范式等在对科学事实的选择、观察和理解方面具有“过滤”作用并有可能带来偏见;还有一些简化的、受控制的实验室条件下产出的知识在说明和运用于复杂的现实条件时,也可能出现未预见到的状况,进而产生我们所说的不确定性。

三是自然科学与人文社会科学的分离。这种分离是有害的,致命的,它严重阻碍了人们对科学与社会、科学与经济、科学与文化之间存在的有机的、系统的联系的认识,从而导致许多不确定性出现在科学技术与社会、科学技术与经济、科学技术与文化的交界面上。例如,现在大家都很关注的禽流感,对其控制方面的不确定性,既有对其产生原因认识的复杂性及认识主体和研究方法的局限性等原因带来的不确定性,也有因监控禽流感的体制机制、管理规范规程、信息透明度、公众理解度、甚至各种利益驱动等人为因素、道德因素等带来的不确定性。

董:您的意思是说,科学的不确定性是人类不能够回避的事实,不管我们是否承认它,它都客观存在。那么,您能进一步谈谈,在崇尚科学权威的信息时代,科学和认识科学不确定性对人类社会的和谐发展和人类文明向生态文明转型带来何种启示呢?

叶:就这个问题我想主要谈三点:首先,我们应当看到科学的不确定性的存在并不影响科学的发展和繁荣,相反离开科学的不确定性,科学本身便不能进步。科学求真的过程是一个不断从相对真理走向“绝对真理”的渐进过程。美国著名科学家波拉克(H.N.Pollack)在他的畅销新作《不确定的科学与不确定的世界》中有这么一段话,值得我们思考:“科学会因为不确定性而衰弱吗?恰恰相反,许多科学的成功正是由于科学家在追求知识的过程中学会了利用不确定性。不确定性非但不是阻碍科学前行的障碍,而且是推进科学进步的动力。科学是(下转第3版)

征稿啓示

《世界文化論壇》由中美後現代發展研究院(美國)主辦。面向兩岸三地及美國華人世界,旨在促進中西文化交流,增進世界和平和人類共同福祉。
本報有以下欄目:文化廣場,放眼天下,美國大觀,洛城夜話,企業文化,思者手記,過程思維,綠燈人生,成功之道,大師風範,華人明星榜,信仰的天空,名校推薦(廣告),互動特區,影響我一生的那一本書,影響我一生的那句話,特色店(廣告)等。歡迎兩岸三地、美國及世界各地的華人踴躍投稿。稿件最好控制在1500字內。潤筆費千字10-20美元。歡迎兩岸三地、美國及世界各地的華人踴躍投稿。稿件最好控制在1500字內。潤筆費千字10-20美元。

《世界文化論壇》報學術委員會

(以姓氏筆劃爲序)
任平 成長春 劉永富 劉孝廷 曲躍學 李晨陽 李惠斌 陳俊偉 吳國盛 陳榮灼 嚴捷 楊富斌 劉笑歌 金惠敏 歐陽康 俞懿嫻 顧林玉 唐力權 鞠寶凡

《世界文化論壇》報

主編:樊美筠
編委:王治河 王蓉蓉 朱易 倪培民 唐崇昭 謝文郁 曾慶華 黃勇 馮毅 鄧樹宏
顧問:葉秀山 朱德生 周桂鈞

何时能吃上放心的食物？

[北京] 晨风

现在吃肉不放心

现在不少中国百姓都能天天吃肉，吃肉却不让人放心了。30年前谁家炖猪肉，老远就能闻到沁人肺腑的香气；而现在的猪肉，肥肉都炖化了，瘦肉却是硬硬的味同嚼蜡。鸡肉就更甭提了，除了价格贵得惊人的乡村溜达鸡，其他的鸡肉（包括标着柴鸡、草原鸡标签的）都没了以前鸡肉的自然美味。至于养殖的淡水鱼，很多人早不吃了。不过十几年前，淡水鱼还能炖出如牛奶般白香气扑鼻的浓汤，现在你费尽烹调工夫，那鱼汤依然淡而无味，以鲫鱼催奶也成为美好的回忆。至于越来越便宜的养殖虾，更成为重要的过敏源。许多喜爱吃海鲜者，早因过敏不吃虾了，不少人吃了养殖虾轻的浑身起疹子，重的就上吐下泄就会泻，海鲜过敏已成为非常普遍的现象。概括地说，以前中国百姓吃的是本质的肉，而现在吃肉同时，却吃进了许多对健康有害的化学物质。

虽然中国养殖业获得了突飞猛进的发展，但“疯狂养殖”方式生产的肉食，却失去了肉食的自然味道，为了让鸡、猪、牛等长得快，就要加促进生长的蛋白质、为防止饲养动物生病，就要在饲料中加抗生素。养殖业，以速度牺牲了肉类的品质。

中毒事件层出不穷

2008年中国食品安全事故频发。最轰动的自然是2008年9月披露的三聚奶事件。从三鹿牛奶加入过量三聚氰胺吃死人开始，追溯到中国大多数大奶液集团产品都查出了三聚，一时间中国百姓谈奶色变。2008年11月，嘉兴中茂塑胶实业有限公司70名员工发生食用瘦肉精中毒事件，是因为食用了含有盐酸克伦特罗（瘦肉精）的烧肉所致。2008年底，香港检测出超量三聚氰胺问题鸡蛋，生产厂家是大连韩伟集团，此企业是中国最大的蛋禽食品供应商之一，年产值超过10亿元。2008年10月，日本三井物产食品公司就已经宣布从中国韩伟集团进口的蛋粉中含检测出了三聚氰胺。据卫生部披露，从2001年开始，中国就不断发生重大食物中毒事件其中，细菌性食物中毒人数最多，化学性食物中毒发生起数和死亡人数最多。化学性食物中毒成为危害性最大的食品安全因素，化学性食物中毒的主要因素是农药、兽药、食品添加剂等。2005年新华社就报道过，每年我国消费者因食物残留农药和化学添加剂中毒的人数超过10万人。2008年的三聚奶事件，不过是中国养殖业化学污染毒链的集中暴露。

被漠视的饲料内幕

业内人士披露，在饲料中加入三聚氰胺，在养殖业至少有五年历史了。第一次曝光是在2007年，当时我国出口到美国的小麦蛋白粉导致美国数十只宠物死亡、上千只宠物得了肾病。经过调查，正是从中国进口宠物食品中含有三聚氰胺所至：在我国江苏与山东两家生物技术企业生产的出口小麦蛋白粉和玉米蛋白粉中，都被查出三聚氰胺。

2008年香港食物安全中心发现，位于香港长沙湾的海鱼养殖场的一个鱼类饲料样本被验出含三聚氰胺，含量为百万分之6.6。此饲料生产厂家是福州海马饲料公司生产的海马牌饲料。而这家企业名称福建省工业企业规模行业榜首，在闽东市场鱼苗饲料市场占有率达90%。

早在2004年，就有企业在网上公开求购三聚氰胺废料以生产“蛋白精”从那时起，三聚开始进入饲料。因为蛋白质含量高是判定饲料营养性最重要的指标，饲料中蛋白质含量越高价格越贵，当饲料中的蛋白含量低于标准时，加入含氮量高却无丝毫营养价值三聚氰胺，就能达到标准。行话是“调蛋白”。网上卖

三聚氰胺的，甚至给出在牛、羊、猪、鱼、虾养殖的饲料加入比例。

加入动物饲料中的三聚氰胺，基本来自于化工厂废渣。这些工业废渣处理需要花大钱，而卖给饲料原料生产企业，不但省去了处理费还能赚钱，在监管空白情况下对企业的诱惑力极大。三聚氰胺还能进入饲料原料生产企业后，不需要任何加工，直接就被分装进印有“生物蛋白精”标签的袋中出售。三聚氰胺废渣每吨600~800元，变身蛋白精后销售价每吨高达4000元！

饲料企业争相以三聚氰胺冒充蛋白粉后，三聚氰胺废渣在一段时间甚至成了供不应求的俏货。鱼饲料的价格近年居高不下，更促使企业以添加三聚氰胺来降低成本。媒体披露，华南水产饲料早成为“蛋白精”的主要市场。

在某学术研讨会上，有畜牧专家私下披露：除了三聚氰胺外，现在的动物饲料中还含有各种对人体不利的成分，包括重金属、激素、安眠药等，并说这是行业公开的秘密。

瘦肉精阴魂不散

现在农贸市场太瘦的猪肉人们不敢买，因为害怕含瘦肉精。早被禁用的瘦肉精，在2008年竟然又出现在中国市场上。2008年10月在湘潭市破获倒卖瘦肉精的案件，而年底，武汉市竟然出现了十几家企业在网上销售瘦肉精。

20年前，美国一家公司意外发现，饲料中添加了适量的盐酸克伦特罗（瘦肉精学名）后，可使猪、鸡禽畜生长速率、饲料转化率、瘦肉率提高，“瘦肉精”由此产生。瘦肉精被相进中国后，养殖户发现，喂了瘦肉精一头猪能多卖几百元，所以瘦肉精十几年来在中国生猪饲养业内迅速普及开来。猪吃了瘦肉精后会出现一系列病理症状，如不及时杀掉就会痛苦地死去。人吃了喂着瘦肉精的猪肉也会损伤内脏，产生心悸等症，轻者慢性中毒，重者致命。早在2001年，广东一养殖户就因加多了瘦肉精造成几百人吃肉中毒。从网上公开卖瘦肉精不难推測，含有瘦肉精的猪肉远没有“整顿、严打”中消失。

吃鱼不安全

早在2007年底的中国水产年会上，中国海洋大学的教授就指出，国内的水产饲料和其他动物饲料中都有添加三聚氰胺的问题。水产饲料有可能是三聚氰胺最大的非法添加市场。

五六年前，中国水产养殖业就盛行在饲料中加三聚氰胺，后来才扩展到畜禽养殖等行业。鱼业养殖行业内部人士说，鱼饲料中加三聚氰胺早是公开的秘密，因为水产饲料需要的蛋白质含量最高，蛋白源又来自成本最贵的鱼粉，浓缩蛋白里一定含有三聚氰胺。

鱼饲料中除了加三聚，还会加入含有各种抗生素类的鱼药。现在高密度养殖鱼池中，鱼很容易生病，为了延长鱼的生命就得在饲料中掺入各种药物。比如孔雀石绿由于能杀菌、防腐已被广泛应用，虽然实验证明孔雀石绿进入人体后会有致癌性，但这种早被禁用的化学品却有多年禁而不断。即使在被严格禁用后，其替代品氯霉素、硝基夫喃、恩诺沙星等鱼药依然有诱发白血病、致癌等对人体的不良作用。

尽管营养专家大力号召人们多吃鱼，但不吃或者尽量少吃淡水鱼，竟也成为一些公民的养生之道。

监管低水平

监管低水平是养殖业道德沦丧的重要原因。直到2008年三聚氰胺事件发生时，我国尚无一部系统完整的食品安全相关法律，各地方政府也还没有任何食品安全的地方性法规出台。

我国的食品安全问题许多是由外国人咬出来的，如韩国和美国都曾指责中国进口鱼产品存在化学污染问题。2007年3月，中国进口的宠物饲料就被检测出三聚氰胺超标，逼得农业部赶紧

在6月发布对饲料中三聚氰胺检验方法。7月下发通知要求严厉打击非法生产经营和使用以三聚氰胺肥料为主原料的饲料添加剂——蛋白精的行为，此项整治中三聚氰胺是主要打击目标。有媒体形容中国治理食品安全的常见程序是：国产食品被境外监管机构查出问题，结论被国内接受，继之全国范围的执法风暴，全行业整治……

与许多行业同样，我国饲料行业也缺乏科学的标准、法规及操作性强监管体系。在农产品的流通环节，国家没有设置必要的化学药品污染检查措施。在中国现行饲料检测标准中，对于饲料中的三聚氰胺含量并没有强制执行的标准，至2008年9月三聚奶事件集中暴发之时，国家还没有一部可操作的检测三聚含量规章。当刮起整治三聚氰胺的风暴时，中国甚至还没有饲料中三聚氰胺的含量标准，三聚氰胺在畜禽产品的含量标准研究几乎是空白，三聚奶事件后农业部不得临时紧急制订饲料的三聚氰胺含量标准。

有专家说，正是中国行政部门的劣质公共服务，助长了养殖业毒化链的疯狂蔓延。

国外养殖业如何做

与国内粗放的养殖方式相反，发达国家养殖业已建立了一套行之有效的养殖安全体系。比如日本最大的乳制品企业明治乳业，就专门成立了一个部门负责协调奶牛与企业之间的关系，为“奶农部门”。就对799种农区制定了标准奶牛生命需要服用抗生素时，该企业的奶农部门会强制奶牛隔离，直至抗生素在奶牛体内完全代谢干净。有近百年历史的明治企业的食品研发部门职责就是开发安全、高品质的乳制品，而他们认为如果出现安全事故无疑于砸自己的牌子。

日本食品民事卫生法最重要的特点是：“肯定列表制度”。这个列表详细列明了对有害物质，包括农药残留、食品添加剂等的“限量、禁止、豁免等几类标准以及检测方法。日本对食品还有严格、可追溯的生产履历追踪制度。在2010年，该制度将扩大到所有食品。这意味着，如果有某种产品出了问题，监管部门立即可以沿着这种食品生产、运输等任何一个环节查出问题所在。

在美国，则有着覆盖全国的食品安全立体监管网络。横向的机构有3个，食品和药品管理局、农业部和国家与环境保护机构，纵向的分为联邦、州和地区三级。三级监管机构聘用流行病学专家、微生物学家和食品科研专家等，采取专业人员进驻食品加工厂、饲养场等方式，从原料采集、生产、流通、销售和售后等各环节进行全方位监管。此外，动辄几十万、上亿美元的罚款，也让企业不敢违法。

WTO后，美国什么都可以开放，农业却不能开放，为了保护农民利益。市场环境下的自由竞争对农业安全很不利。所以美国都给农民补贴以提高食品源头的安全系数。而在中国，农副产品贱迫使农民不断降低种植种类及养殖的成本。

食品安全拷问社会良知

专家认为，养殖业的不安全是整个社会道德水平的一面镜子。可怕的是，本该以学识造福于众的科技人员也在利益面前失去良知。中科院植物所的高层专家说，从科研到生产这个复杂的流程中，如果没有科技人员的参与，由工业废料转变身的“蛋白精”，不可能在食品、养殖行业中如此大面积地蔓延。中国农民本来是极为纯朴、善良的群体，为城市做出了残酷的自我牺牲，而在市场化进程中，许多中国农民却抛弃了传统的道德伦理标准，认为不坑人不富。中国企业家早在中国工业启蒙时就有实业报国意识，出现过许多王永庆式的实业家，而三聚奶、三聚饲料事件，却波及了许多当代民营企业。养殖业与食品业的恶性竞争，让企业甚至不添毒就生存不下去，如此就很容易失去了道德底线。

孝是一辈子的事

[加州] 万象客

终于弯下了腰，蹲下来给年迈的老妈洗了脚。看到老妈皱纹中漾出的笑意，我有一种行孝后的些许满足。这些年漂荡在外，很少有跟老妈在一起的时间，这次把她带到美国住几个月，就是想就近尽尽孝道。知易行难，真要落实到实处了，还是有点心理障碍。虽说给老妈洗脚于我是平生第一次，但其实妻子一直在这么做，难道人家不是博士？国内的兄妹们也早就这样做了，难道他们不忙？成千上万的中国人每天也都在这么做，何曾有会有过一丝不情愿？“万善孝为先”。尽孝是咱每个中国人的本份。

当贵为共和国总理的温家宝将自己母亲“要诚实，要用心讲话”的殷殷叮嘱牢记在怀，用心跟上亿网民对话的时候，他其实就是在行孝，在尽一个人为人的孝道。因为他没有辜负母亲的殷切期望。

当年震惊艺坛的某亿万富翁，因一起震惊全国的行贿诬案，身陷牢狱，致使他母亲一夜愁白了头，他父亲急出了心肌梗死，病死在他的杯中时，就是不孝。因为他使父母跟着他担惊受怕，为他遭罪，为他蒙羞。

其实，孝是一辈子的事。在孝的问题上，一直以来我们有两个迷思：

迷思之一是，以为让年迈的双亲

吃好喝好就算尽了孝了。殊不知，人非草木，父母也有情感和精神上的需求。当孝顺父母的同时，尽最大可能满足他们的情感和精神需求，才是真正的尽孝。这也就是为什么“常回家看看”一歌能够唱红大江南北的原因。

迷思之二是把“孝”仅仅看做是一个名词。

近读《孝经》，突然悟出，孝其实更是一个动词。这至少意味着两层意思：孝本真地内含着行动，心动不如行动，心孝不如行孝，光说不练，不叫孝。

孔子讲：“君子之教以孝也，非家至而日见之也。”意思是要回家挨户进行道德说教，而要以自己的日常行善感化人。“修身慎行，恐辱先也”。

孝是一个过程，是一辈子的事。就是说“孝无终始”。《孝经》主张把“孝”贯穿于人的一切行为之中，“身体发肤，受之父母，不敢毁伤”，是孝之始；“立身行道，扬名于后世，以显父母”，是孝之终。

这并不意味着只有高官厚禄，缠缠万贯才叫孝。

踏踏实实做事，本本份份做人，也是尽孝。父母可没有我们这么大的功利心，这么大的势力眼。

当你做到了“言满天下无口过，行满天下无怨恶”时，你其实就是

尽到了孝道。因为你没有给父母丢脸。当你做到《诗》云“夙兴夜寐，无忝尔所生”时，你已是真正的孝子/女。因为你已经把孝内化在自己日常生活的四方八面。

为什么要尽孝呢？搞哲学的总喜欢追问。

循着当代西方后现代哲学大师列维纳的思路，合理的阐释应该是：那是因为我们与生俱来的对父母的“亏欠”。

事实上，这是一种永远无法偿清的亏欠；因为它欠的本来就不是一种可还清的债务。

父母之爱，浩大无边。一如歌中所唱道的那样：“我给你的爱比一天还短/我欠你的爱却比一生还长”。

想想父母所给与我们的一世间最宝贵的生命的，我们如何还的清？生我者父母，养我者父母，父母给予我们一切，没有父母伟大无私的爱，我们很难健康地成长。

且不说“胎婴未成人，十月怀母腹。渴饮母之血，饥食母之肉。儿长大不嫌臭，儿病血甘贱”。就是长大后，也是“儿行千里路，亲心千里逐”。用老百姓的话说就是“儿行千里母担忧”。他们用眼睛时刻关注着我们的成长，给予我们是无微不至的爱。

日常生活中，如果我们谁请我们吃一

顿饭，或者我们饥饿时，别人给我们一杯水或一块馒头，我们都充满感激，但父母给我们做过多少顿饭？置过多少次衣？为我们付出多少？我们想过回报他们吗？乌鸦知反哺，羊羔知跪乳，人又怎么能不孝？

你大可不必做那愚孝的郭巨，为了尽孝，可以“埋儿”。但常回家看看总是做的到的。《劝孝歌》中讲的“父母面如土，妻子颜如玉”讽刺的是，不孝之子对待母亲与妻子的冰火两重天。其实天下没有一个为人父母者不冀望自己的子女媳妇穿的风光体面，因此“母亲不是危险品”。

可喜的是，曾经被当做封建陈腐朽思痛加批判的“孝意识”，今天在华夏大地渐渐在回归，感动人心的孝行更是如雨后春笋。

某著名律师一向工作繁忙，这两天却放下一切，专心陪着父母山一程水一程地玩起来。问是怎么回事？答说，“父母老了，我们也很快在变老，再不尽点心，真的害怕遭遇‘子欲养而亲不待’的遗憾。再者，孩子正在成长，今后能不能顶天立地，能否孝顺，不仅需要言传，更需身教”。

某CEO不无忏悔地说：我们应该常回家看看，想想自己父母的皱纹越来越多，心里不是滋味……

另一个女白领则声称：“中秋了，如果爱自己的(下转第3版)

《骑车是一种品位》有奖征文

再与自行车结伴而行

[北京] 李雷

现在这个年代，别人议论的都是汽车，而骑车却被视为“穷人”的象征，“失败者”的代名词。然而我认为：骑车代表一种品位，一种绿色的生活方式，一种后现代的生活时尚。

自行车就像一条船，承载着我飘游的理想，游弋在现实的道路上；自行车就像一本笔记，记录着我的生活，见证了我的成长之路。

第一次与自行车邂逅的情景，我已经记得不太清晰了，反正应该是在我很小的时候吧！我来自农村，那种笨重的自行车在我们那还是相当常见的。现在我只记得，那时妈妈每次走亲戚、逛街都骑自行车带着我。我当时坐在自行车后座的小座上很开心，感觉自行车很神气，做在上面仿佛像小鸟一般可以飞来飞去。

上小学三年级时，同学中就陆续有人学会了骑车，我当时十分羡慕。于是，我像母亲说了很多好话，哀求了无数次，终于得到了母亲的同意，拖着家里沉重的大自行车高高兴兴的走出了家门。我把学车的地点选在了村子后面很大的一块空地上。先吧一条腿伸进自行车的三角叉中，一只脚放在脚踏板上，另一只脚就在地

上踏着转，那车子我根本就够不着。时常有只脚跟不上速度，连人带车就摔倒在地。跌倒是痛苦的。但学车的过程却是快乐的。每次摔倒后，我都连忙爬起来，顾不得脸上脏兮兮的灰尘，顾不上衣服上沾满的泥土乐此不疲的继续学下去。经过几天的摔打滚打，我的双脚终于能完全脱离地面

了。常回家看看，想想自己父母的皱纹越来越多，心里不是滋味……另一个女白领则声称：“中秋了，如果爱自己的(下转第3版)

会了骑车，和自行车有了亲密的认识。在学会的那一瞬间，我感觉到自己前所未有的满足，觉得自己是天下最幸福的人，心情也是开了花，整天都会露出傻傻的微笑。

进入初中后，因为离学校稍远，更不能没有他了，于是，家里就给我买了一辆崭新的自行车。每天，我都会满面春风的骑上我的那辆漂亮的“宝马”风驰电掣般的往返于家与学校之间。一路上，迎着凉习习的微风，有时按按车铃，声音特别的美妙清脆悦耳。天天经历着这样的感觉，忘却了一切烦恼，心情十分愉悦。就这样，我与自行车“相恋”了！而且，每到周末的空闲时间，我经常带着我的“恋人”和我的小伙伴们有事每事的骑着车到处转悠。特别喜欢行走于田间的小路上，徘徊与河边的柳树下……

到了高中，我上的一所寄宿制学校，学校对我们实行了封闭化管理。于是，我毫不情愿的住校了。我与亲爱的自行车也就暂时分离了。然而，我对自行车的热爱却有增无减，这可能就是人们常常所说的“距离产生美”吧！

经过三年的努力拼搏之后，我于去年升入了大学。到了学校后，我就急忙买了一辆二手车。虽然是旧的，但用起来还是挺方便的。现在，我喜欢骑着我心爱的自行车，穿梭于北京的大街小巷里，徘徊于北林的绿色校园中。骑着车，伴随着一路清风，那感觉……真是太好了，常常令我沉醉其中！

今天，我不仅深深爱着骑车，而且还了解到这种绿色出行的种种好处。在我看来，自提都高兴了！就这样，我学

“保护环境、节约能源”，一个“预防疾病”。

当今世界，一个十分重大的问题，就是环境和能源问题。在人类的环境条件日益恶化时，在人类正在慷慨耗费地球上有限的能源时，没有人能想象出，我们的未来会是什么样子吧！而在交通工具中，危害环境最为严重的，消耗能源最为奢侈的，应该是那些看似风光豪华的小轿车吧！这时，骑车的好处就完全地显示出来了，骑车绝对是一中绿色环保无污染的输出方式。

当今人类，最为关注的一个课题，就是健康。坐在轿车中，极易使人发胖，双脚不动，极易使人失去健康的活力。调查显示目前中国人超重率为22.8%，肥胖率为7.1%，估计将有超重和肥胖人群分别为2亿和6000多万。大城市成人超重率与肥胖率分别高达30.0%和12.3%，儿童肥胖率已经达到18.1%。人口超重的重要原因之一就是生活条件好转，缺乏必要的锻炼。而骑车恰好可以起到锻炼身体

的好处。著名减肥机构英伦国际的健身教练安洪波说：“每天骑自行车四小时，终生远离肥胖。”为了提高我们的身体素质，预防肥胖，难道我们不应骑自行车吗？

此外，自行车还有休闲、廉价，节省空间……一系列的优点。总之，自行车应当是我们生活当之无愧的主角。

骑车是一种品位，骑车是一种快乐，骑车是一种环保，骑车是一种健康……自行车对于当今世界，对于我们的生活，功莫大焉！德莫大焉！让我们一起加入骑车的行列吧！我们的明天一定会更加美好！

（董慧编译）

（董慧编译）

“骑车是一种品位”有奖征文

汽车所引发的一系列环境、心理、健康问题已经成为有目共睹的事实。用不了多久北京上海等一个又一个美丽时髦的都市就会沦为丑陋的停车场，已不是什么耸人听闻之谈。

人无远虑，必有近忧。从来就没有什么救世主。到了有识之士考虑做点什么改变这一现状的时候了。“骑车是一种品位”后现代绿色出行活动就是对这样一种呼唤的具体回应。

受消费主义大潮的影响，骑车被视为“穷人”的象征，“失败者”的代名词。而拥有私家车，开车则被看作成功的标志，是一种“时髦”。殊不知，这却是一种伪时髦，一种代价沉重的时髦，想一想它对环境带来的破坏，对心理带来的压力，对身体带来的损害，就会清楚地看

出这是一种不健康的时髦。一种过了气的时髦。

而骑车则代表一种品位，一种健康的生活方式，一种后现代的生活态度。它表征的是浪漫。你骑车说明你心系大自然。敢于向强权的消费主义说“不”。

据北京地球村主任廖晓义女士介绍，荷兰只有1500万人口，但却拥有自行车1600万辆。在那里从部长、市长到市民都是自行车族，骑车既便利也是一种时尚。

选择了骑车就是选择了自由。选择了骑车就是选择了浪漫。绿色出行的骑士们，请接受我们的敬意！

为了推动后现代绿色出行活动，中美后现代发展研究院和北京地球村与《世界文化论坛》报

联合举办《骑车是一种品位》有奖征文活动。征文内容：你与自行车的缘分，你对绿色出行的看法，你与自行车的故事。

征文要求：生动、可读、感人，体裁不限，2000字以内。

征文时间：2007年9月8日至2009年9月30日。

《骑车是一种品位》征文设优秀奖20名，奖品为绿色自行车一辆。

来稿请寄：《世界文化论坛》报
电子信箱：info@postmodernchina.org
ipdclaremont@yahoo.com
欢迎社会各界踊跃参与，谢谢！

（上接第1版）毫无疑问，美国的国家安全机构在这个时期将中国看作是它的“最终目标”。同时，华盛顿也担心中国的崛起会对它的霸权地位带来日益增长的潜在威胁，于是它也在努力寻求控制其它一些国家或将其削弱，比如俄罗斯，伊朗和委内瑞拉。毫无疑问，在当前资本主义全球经济体制下的经济和生态危机，就它们恶化的程度而言，将趋向于破坏该体系的稳定性，加剧这样那样的紧张局势。对全球大屠杀的恐惧源于这种经济、生态和地理政治的不稳定，最初的例子就是美国和以色列的同盟拒绝接受他们在中东地区政策的失败，这是一个不容忽视的事实。冷酷无情的事实标志着失败的和平——瘟疫的美国而不是神圣的美国——一个失败的制度。

超越失败的制度

如前所述，世界正面临着新的全球紧缩—萧条的威胁，这种威胁比自20世纪30年代起的任何事情还要严重。生态问题已经严重到了让整个星球都受到威胁的程度。新自由主义的资本主义看起来似乎走到了终点，除此之外还有被某些人称之为“有‘中国特色的’新自由”。

衰退的美国霸权，以及美国通过所谓的反恐战争而企图恢复全球霸权地位的军事努力，预示着更大范围的战争和核武器大屠杀。所有这些危机都有一个共同的理由去解释，那就是全球垄断金融资本的当前阶段。目前，世界经济危机尤为严重，以至于像《金融时报》副主编兼首席经济评论家，一贯的“大西洋主义者”，美国政策的辩护者马丁·沃尔夫那样的人物都发出警告说，世界贸易的整个体系将发生20世纪30年代那样崩溃。

显而易见，新自由主义的全球化已走向终结，资本主义处于长期危机之中。全球化意味着由当前资本主义世界体系转向某种其它可供选择的体系。这里所说的“其它可供选择的体系”究竟是什么，我们不得而知，而且就目前来说也无法知道。在阶级对立日益加剧，剥削和资本主义特有的不平等之上，我们正面临着这种制度本身的严重冲突。作为最先体验到新自由主义全球化冲击力的大陆，作为在过去四分之一世纪中军事干涉最为严重的地区（除中东之外）以及作为美国国际霸权主义的最初基地，拉丁美洲向世界展示了这条革命性的道路。这条道路并不仅仅牵涉到为达到实质平等而进行的战争，当然这是绝对必要的，而且也牵涉到拯救处于资本主义制度下的星球。如同Moralles所言，“人类有能力解救地球，如果我们恢复与自然团结、互补和谐的原则，反对目前盛行的竞争、利禄和对自然资源的猖獗消耗”，而这些正是资本主义作为一个失败制度的特征。

（董慧编译）

美国的教育何去何从？

——听克拉威尔教授谈整合教育的理论与实践

樊美筠

[编者按]山姆·克拉威尔(Sam M. Crowell, Jr.)博士是加州州立大学圣巴迪诺分校教育学院的教授,长期以来一直主持整合教育研究生项目,著有《学习的返魅》一书等。该项目不同于传统的教育类研究生项目,完全立足于最新的科学成就以及怀特海教育哲学的基础之上,可谓美国教育界改革的先声。本报主编樊美筠博士日前就克拉威尔教授几十年的教育改革思考与实践采访了他,下面是该采访的整理稿。

1. 作为教育家您是如何评价美国的教育体系的?它存在哪些优势和劣势?

我认为,美国的教育囿于这样一种学习观念,该观念完全无助于综合性的思考、整合性的理解以及意义的构建。这是现代性思维延伸所导致的结果,这种思维方式认为世界是支离破碎的,被分割成无意义的部分,这些部分虽然呈现出一定的次序,但却和整个机体组织无关。这种思维方式与我们对“学习”的认知背道而驰,而且与在对宇宙的最新科学的理解中表现得非常明显的整体性和相互联系的理念格格不入。

此外,美国教育是现代性的机械论的假设的牺牲品。就是把学习仅仅当作是“信息处理”。对考试的现代观点也支持着这种教育的观念。这种对考试的理解认为知识是由分散的信息模块堆积而成,这种知识的积累在统计学上是可以被衡量和比较的。支撑着它的假设强调的是用信息量作为评估学习的标准。然而,最新的对学习理解却认为,学习与信息的积累和事实的记忆关系不大。人是一个必须运用信息的、适应的、开放的系统。

最新的神经系统科学告诉我们,经验、适应性、整合和与此相适应的决策都是真正学习的必要过程。所以,我们必须对把学习仅仅当作是“信息处理”的观点说“不”。无论把人类比喻成机器还是电脑,它们实际上反映的都是现代性的机械论的假设。我认为,过程和信息必须一起来考虑,如果你愿意,也可将它们看作太极中阴阳一样不可分。然而,当我们学习的内容仅仅局限于界定学科的界限时,我们便歪曲了真正的经验。我们从不象生物学、社会学、历史或者艺术那样去体验世界。它们只是一些我们创造出来的范畴,帮助我们组织人类的经验并从其的复杂性中产生意义。

最后,对认知发展的过分强调忽略了创造的和直觉的过程,这恰恰是人类能力不发达的一种表现。在这里,意义的提升、目的、伦理的运用以及责任都变得与学习过程无关,取而代之的是,学习成了工具,教育成了一种服务于经济增长的日用品。

如上分析,美国很多教师直觉地感到目前的教育方向是存在问题的。虽然美国继续寻求教育的普及程度,使它对孩子和成人来说都垂手可得。在教育机会的普及和程度方面,美国取得的成就是令人惊讶的。而且,我还想补充的一点是,上面提到的后现代主义者对现代教育和学习的批评在一定程度上是真实的,如果不是所有的话,至少在国际教育系统里存在这类问题。因此,这里要做的事情很多,需要重建的也很多。

2. 您是如何定义整合教育的?它和目前的教育体系存在哪些差异?美国为什么需要整合教育?

对于整合教育是存在不同理解的,因此这里我要先概括地介绍其中一些主要观点,然后提出我个人的看法。我认为,对整合教育普遍采用的一种最简单的描述是:全面的、

完整的教育应该包括对思想、身体和精神的强调。在西方文化里,这种强调可以追溯到古希腊,当然在其他传统文化里也有类似的强调。整合教育承认人类的经验包括三个方面(思想、身体、精神),并且肯定一个丰满完整的教育必须包括这几个方面。

如果说现代性思维提高了我们经验的智力层面,并且对其物质性给予了过分强调的话,那么,相比之下,整合教育则倾向于强调人性的情感、创造力以及仁爱的方面。对一些人而言,整合教育可能最好被理解为是进步主义的教育哲学的残余,这种进步主义教育哲学所强调的是以儿童为中心,注重社会性和经验性。历史上,美国在上一个世纪象钟摆一样在本质主义(强调技能和内容)和进步主义(强调经验和社性)之间摇摆不定,事实上,它们好象同一枚硬币的两面,大多数整合教育家都试图将这两种视角结合起来。

另外,对另一些人而言,整合教育明确地强调精神。一些人将之称为“人文主义的”,并将其纳入人本主义心理学的传统。还有一些人更强调我们与自然的联系,渴望向地球和土著部落学习我们与地球的关系。还有一些人深受包括几乎所有世界宗教的伦理规则在内的长青哲学的影响,这种哲学同时提出这些宗教的一个共同特征是某些神秘的实践和领悟的形式。例如,在美国人们开始对静坐修炼越来越有兴趣,更多的人则从中获益,至少从医疗和情感的角度来看。在美国的公立学校,某些静坐和放松的技巧是被允许的。另外一些整合教育家则特别受到某种传统的宗教或者精神传统的影响,他们寻求着将它们的原则具体化和模型化,同时又并不表现出对任何一种主义的偏爱。

最后,许多整合教育家认为服务世界是完整教育的一个重要方面。帮助我们社区甚至世界中的其他人,有利于培养学生的品质并使他们对他人的需要变得敏感起来。许多这些教育家受批评理论和批判社会学的影响,而其他的人则认为服务是精神生活的自然产物。

就我个人来说,我与上述整合教育的诸种观点的分歧是很小的,但是,我在倾向于设计整合教育时仍然或多或少有所不同。

这里我想列举的是量子理论、各种系统学理论、生态学、全息学、混沌与复杂性科学(特别是那些涉及到实现与自我组织的定律)、非线性数学、不规则几何学、贝尔定律的非局部定律、洛伦兹模型、神经生理学、神经心脏病学、优化性能学等方面。

我之所以费时将它们罗列出来,是因为它们提供了一种不同于古典科学所描述的有现实本性的另外一种清楚的观点。如果你用比喻性的描述来分析诸种理论,你将发现明确的非现代的语言:整体性、联系、过程、活力、互惠互补、关联性、不可分割性、无序性、随机性、整体与部分、自相似性、自发性、共同进化、生成、事件、合作、社区、持续性等等。这些概念所表征的内容与现代性对宇宙的描述大为不同,它们代表着本质上完全不同的假设。正是对整体性、关联性、过程、整合性和变革的认识最能界定我对整合教育的方法。

西方的社会制度几乎都建立在现代性的假设的基础上,然而,随着后现代社会变得日益复杂,我们的体制将面临或是崩溃或是变革的挑战。当这里只有微小的变化时,现代性的假设还可以应付,可是,它在面对复杂的或持续变化的环境时,却无能为力。我相信整合教育代表的正是整体性、变革、生成的范式,并为人类转变到一种新的思维与存在方式

提供一个活生生的视角。很显然,这些科学理念会聚了许多古代的智慧传统,这些传统其视野是全面的,其方法则是整合的。它尤其表现在各种东方哲学之中。希腊人谈论思想、身体、精神,这是一种范畴的整体性。另一方面,早期的道家则认为人类在本质与功能上都与天地一样,所谓“天地与我为一”就是这个意思。而且人被看做是集体的、整合的、不可分的整体。我提供我自己翻译的《道德经》第二章中的一部分作为进一步的例子,来说明中国古代整体性思想和整体性科学的相似性。

“是以圣人居无为之事,行不言之教,万物作而弗始也,为而弗志也,成功而弗居也。夫唯弗居,是以弗去。”过程和整体性的的术语在早期的道家和佛教心理学中都可以找到其自然的联系。在当代西方,怀特海的有机哲学和过程神学是整合的新形式、同时也是如何生活在过程、事件以及转化的世界中的最佳例子。我将这些同样的问题引入到教育之中。

我所提倡的不仅仅是改革,同时也是创造众多的并行系统,这些系统代表着可能成为新的范例的第三种可能性。十多年前我所建立的整合教育的硕士点,正是此种努力在公共高等教育建构中反映出来的一个方面。

3. 您是如何把整合教育这一观念融入日常教学的?是否有一些现存的教材和教材?

整合教育专业的硕士点在加州大学San Bernardino分校已经有十多年了,据我所知,这是美国唯一一所具有该专业的公立大学。我想说的是,尽管缺少类似的学位项目,但支持我们工作的理念却是普遍存在的。越来越多的教授将这些理论整合到正在进行的的研究项目之中。

进入我们项目的学生本身就已经是不同教育机构的教师,虽然许多学校的环境很不利于创新,可是,我们的研究生们还是八仙过海,各显神通,把我们的许多理念贯彻到他们的课堂教学中。在只有八组的毕业生中(大概140名大学生),就有五名获得全美年度优秀教师荣誉。其他的学生也受到提升,走上领导岗位,成为顾问或学科带头人。还有一些学生继续深造博士学位,一位学生则成为和平部队的志愿者。我们学生的优秀及高质量引起大学行政主管的注意,因此他们继续支持我们的工作。

当既定的教学法与我们的理念想左时,我们建设性的后现代的或超越现代性的教学法可能被视为是一种建构性的即兴创造。就像爵士乐歌手一样,他可以现场创作、即席演唱。这就是复杂性、创造性共生和过程的模型。而要完美地做到这一点,就需要精湛的技艺与完美的表现。

就学习理论来说,我们得依赖于神经系统科学。我们尽量将多种多样的形式和经验统一起来。我们为个体和群体提供机会,引导他们有效的整理和理解意义。我们的课程被叫做“冒险旅程”,它意味着我们愿意面对各种各样的问题,不管它们会将我们带向何方。这使课程内容更有针对性、更直接,并且使每门课都有所不同。

我们把深思的方法、艺术和冥想融进课程之中,以构建学生的洞察力、知识和直觉。我们强调社区感,并且每门课都有一段时间在野外静修。我主编《学习的返魅》一书,概括了这一方法背后的理念。

4. 整合教育在美国的前景如何?还有哪些人也在应用这一方法?

整合教育在美国的前景如何?还有哪些人也在应用这一方法?

整合教育在美国的势力还很小,但是我相信,它的影响正在增长。有一个很好的证明:美国教育研究协会(AERA),美国最大的研究机构,正在形成对整合教育特别感兴趣的群体,同时,美国最大的教学协会现在也正在提倡“全人”教育。虽然后者并不那么有深度,但它预示着人们对整体论的认识正在增长。这里也有其他文化,其中的一些观念也正在影响着我们的集体想象力。但是,我们还远没有达到制度、内容、视野和教学方法的重建。

我非常渴望某种不同的在其运用中发现关联、联系和转变的精神上的觉醒,此外,基于《国际地球宪章》之上的关于可持续发展的教育运动,他们的理解与视野毫无疑问的是整体性的。

这种洞见是范式变化之一,这种变化不仅导向另一种可能的文化的叙述,而且还导向一种新的存在和生活的过程。正如我书中所说,返魅是承认我们是世界的自然过程的一部分,我们存在的意义部分地就在于创造性地参与这一生命展开的过程之中。平凡中孕育着惊奇和神秘。向这一惊奇开放、感受我们与它的联系、视我们自己为宇宙共同体的一部分,而不是一个孤单的实体,能够使我们体验到一种内在的快乐。(克莱蒙研究生大学访问学者徐书墨译,樊美筠校)



山姆·克拉威尔教授(Prof. Sam M. Crowell, Jr.)

天竺拾得(之一)

王治河

天竺是印度的古称。也是唐僧大和尚取得真经的地方。此次第七届世界怀特海哲学大会就在这里召开。

虽然前有签证的困难(因为要获得赴印的会议签证,需要印度外交部、内务部和国土安全部三大部委的批准),后有孟买袭击案,致使一半来自西方国家的会议代表取消了行程,中国学者也有一多半非常遗憾地无法成行。最可惜的是我们所十分敬重的北京大学的乐黛云和汤一介两位教授因为健康原因没能成行。大会本来已经安排了他们代表中国团做大会发言。但幸运的是最终还是有15位中国学者踏上了这块神奇的土地。与唐僧大和尚历经九九八十一难的万里西行之旅相比,我们所遭遇的这点不顺,事后想来真不算什么。

回来时虽然大病了一场(不知是因为饮食还是水土不服,许多人到了印度当场就病倒了。美国过程研究中心项目主任蒯因博士在印度呆了10天病了10天,其妻子也如是。中国代表团中的哈尔滨师范大学高等教育研究所所长赵鹤麟教授还因高烧被送进医院住了两天,后仍坚持出院参加会议。)但仔细清点印度之行的所获,还是觉得蛮丰富的,可谓不虚此行。捡拾其中一些,写在这里,以与读者诸位共享。

独特的开幕式

与中国的会议开幕式通常以领导致辞拉开大会序幕不同,印度的学术会议竟然以歌舞表演开场。在我们中国这歌舞常常是放在会议结束的,作为对来宾的犒劳。

早就知道印度人酷爱歌舞,这就是为什么印度电影最显著的一个特点就是歌舞占据的戏份很重!但纯粹的学术会议开幕式上上歌舞,却是我这个老中(老外?)万万没想到的。很是惊奇。凡歌舞必涉及爱情,这一点古今中外外是一致的。印度人对爱情的诠释的确很到位,按照时寒玉先生的概括,它妩媚但不失纯真,纯洁之中弥漫着浓浓浪漫气息,调皮个性下隐藏着过人的智慧和胆量,群体力量凸显爱的凝聚力,正义伸张必然是皆大欢喜的场面……尽管你不懂印度语,但歌舞中的动感强烈地激发着活泼生命的热情,你一样可

(上接第4版)程中,她们常和病人聊天。每天房间的清理,则是由另外的员工来做。病人不小心将自己或病床弄脏了,她们都会及时更换,没有怨言。每张病床上都有一个按钮,病人可随时将自己的要求告诉护士室,她们也会很快将病人的护士来病房。我那时常常按按钮一是要求多喝水。没办法,咱就是中国胃。二是询问我的主治大夫什么时候来,对治疗有什么新的说法。出院后,医院又发来了信任书意见,要求对医院从医生到护士等进行评估,第一封信,没放在心上。又来了第二封信询问,看他们如此执着,我也就不得不认真地填写评估表好奇回。对此,咱不得不佩服。

二是一切都是严格按照程序来,几点量血压量体温量心跳等,即使是深夜,都有人按时来做。医生相信仪器的检查结果更甚于自己的判断。出院后一些老美朋友打电话来问候,谈到这一点时,他们异口同声地说这是因为医生害怕病人告诉他们,所以是医生保护自己自己的措施。如果医生看病时,首先想到的不是病人的病情如何如何,而是如何保护自己,这种医疗制度可能就已经有什么问题了吧?因此之故,医生对病人自己的感受并不那么在意,完全是根据仪器检查的结果制定治疗方案。我住院时,要见医生一面很不容易,一切都是通过护士传达。我也是通过护士了解医生今天想做什么。需要时,医生还会指示其他的医生来检查我是否还有别的问题。所以,有时,一个医生会突然来到你的床前,自我介绍自己是谁,然后问一些相关的问题。总之,似乎这里有一个见不到的人在对我病情发出各种指示,而第三者则来告诉我它们是什么,这感觉岂不奇怪?

当然,医院也不是免费的,出院后陆续收到的账单吓人一跳,在世界上美国看病之贵,果然不虚传。

能感受到,那是一种无法用语言描述的很特质的声音,纯净如天籁……

如果以为开幕式上的歌舞仅仅是为了娱乐来宾的,那就理解错了。歌舞在印度文化中的一个重要功能是取悦神祇的。舞蹈被看作是同神交流的手段,连眼睛的转动都包含在内,一举一投足都含有其特殊的含义。这与印度是一个宗教色彩浓郁的国度不无关系。

浓郁的宗教色彩

无处不在的神庙是印度的一大景观。与古希腊文明重理性、古中国文明重人伦相比,印度文明充满着强烈的宗教气息。我们都知道佛教来源于印度,其除佛教外,印度教、耆那教和锡克教也起源于印度。此外,几个主要世界宗教如伊斯兰教、基督教、犹太教和琐罗亚斯德教等在印度都有自己的信徒。可以说印度文化的最显著特色之一是它的宗教性。印度教丰赡的典籍和神话令人惊叹,印度教巍峨的神庙和精美的雕刻是世界上独具特色的人文景观。卷帙浩繁的佛教三藏典籍本身就是一部光彩四射的思想文化宝库。印度佛教雕塑、绘画和建筑蔚为壮观,达到了很高的艺术水平。莫卧儿王朝时期的印度穆斯林建筑达到了建筑艺术的顶峰。举世闻名的泰姬陵瑰丽而秀逸,是这一时期建筑艺术的代表作。今天,这一建筑奇迹已成为印度的象征。举凡印度文化所涉及的文学、建筑、雕刻、绘画、音乐、舞蹈、民俗等方面无不具有极为强烈的宗教性。

可以说宗教从古至今一直主宰着印度人的精神生活,左右着印度人的价值观念和行为规范。他们不关心人的物质生活,更关心人的精神生活。他们不追求物质享受,追求的是对真理有深刻的领悟。他们不崇尚人与人之间的争斗,崇尚的是人与人之间的和平相处。梵我合一,个人与宇宙之间的和谐,在他们看来,便是人生的最高境界,便是人生的最大意义所在。印度文明的这些特征,不仅体现在诸如《奥义书》、《薄伽梵歌》之类的文化典籍和印度人的宗教仪式、宗教活动、宗教组织、宗教建筑中,而且体现在印度人的日常生活方式中。

听印度大师演讲

歌舞表演结束后,会议主办方还搞了一个重要的仪式,就是邀请各国代表上台与印方嘉宾一道点燃香火。祈祷光明,祈祷和平。笔者也有幸作为中国代表被邀请上台点燃香火。红色的火焰象征的是智慧,希望和梦想。

仪式结束后,接下来是大会发言。除了美国过程研究中心创会主任柯布博士外,会议还请到了一个印度教大师做报告。大师名叫SUKHABODHANANDA。显然,这个在印度家喻户晓的人物,从主持人的介绍中也得知他被《印度时代》杂志评为印度最佳演讲者。

看得出大师没有受过什么怀特海过程哲学的科班训练,但他的思想的灵魂却是地地道道的过程。就是破除“我执”,把生命看做一个开放的过程。

真佛最喜欢家常话,演讲中他不时用故事和笑话启发,接引众生。

在印度大师看来,我执,是生活中不快乐的最大来源之一。他本人的一个昔日同窗,现在在孟买做生意发了大财,大师去孟买演讲时,这富豪请大师到他的豪宅作客,不无得意地不时炫耀“我的豪宅”如何如何大,如何如何奢华。大师点了他一句:谁说是你的豪宅?100年前你住在这里吗?100年后你还住在这里吗?蚊子们还说这是它们的豪宅呢?是你对这是蚊子对吧?“古今将相在何方,荒冢一堆草没了”。该印度富豪如果听过我们中国的《好了歌》,相信会有助于他理解大师的点拨。自我不是世界的中心,人类也不是宇宙的中心。我们只是宇宙大化进程中的一个匆匆过客。用中国话就叫“寄旅”。

如同不打破椰子坚硬的外壳就无法享受到鲜美的椰汁一样,不砸碎“自我”这个坚硬的外壳,我们便无法享受到生活的甜美。

可惜长期沉浸在自我中心主义、人类中心主义的我们,太习惯占有,太习惯从“我”的角度看事物。无数的人间悲剧皆源于此。

如果换个角度,从“他者”(下转第4版)

(上接第1版)靠不确定性繁荣的。

其次,科学的不确定性实际上呼唤人类认识方式和思维方式的变革。现在许多有识之士都在反思西方现代文明,都很关注从工业文明向生态文明转型的问题,认为我们处在一个需要变革或转型的时代。我认为,在各种变革中,最重要的是认识方式和思维方式的变革。与传统工业文明不同,与生态文明相适应的认识方式和思维方式,是一种系统的、有机的和整体的思维方式。我们的认识已不能采取原有简单的、非此即彼的线性思维方式和主客观思维中的、无法人为排除的不确定性,它构成我们新的认识方式和思维方式的核心。

可以预期,正视和认识科学的不确定性,将会催生新的知识生产方式。这种新的知识生产方式的显著特点是克服已有知识生产方式的封闭性,构建开放的知识生产和决策体制,让更多元化的诉求和主体参与其中,并将融合历史、传统、价值、多元的和跨学科的知识体系与视角。这在客观上也要承认认识主体和决策者,具有更开放的态度、更广阔的胸怀、更民主的作风和更好学的精神对待来自不同方面的思想、观点和看法,真正做到“百家争鸣,百花齐放”,“求同存异,和而不同”。

最后,科学的不确定性呼唤自然科学与人文社会科学的融合。人们普遍认为,伴随着自然科学的繁荣,以及较大程度上对自然科学技术知识和创新成果的滥用,自然科学和人文社会科学在产业革命之后逐渐走向了分离或不和谐,而这种分离和不和谐在20世纪末达到极致。由于不确定性以及可能导致的种种风险、冲突乃至危机的存在,今天的自然科学和工程技术太需要人文关怀了,当然人文社会科学也渴求从自然科学中吸取营养。

目前,美国等西方国家正在顺应自然科学与人文社会科学融合的大势,采取加强“通识教育”、搭建多形式、多渠道的沟通交流平台等方式,促进自然科学和人文社会科学的融合。其有关反思、经验和举措对于我们以促进科学发展和构建和谐社会为根本目标,在新形势下全面准确地把握建设创新型国家的内涵,促进自然科学和人文社会科学走向新的融合和谐,进一步深化科技管理体制的改革,全面、协调、科学地推进建设创新型国家的进程,具有一定的借鉴意义,值得进一步研究和思考。

叶:要回答这个问题我们首先应清楚人类目前所面临的主要危机。有些专家学者将目前人类的主要冲突归结为五大冲突:人与自然的冲突、人与社会的冲突、人与人的冲突、人的心灵的冲突以及人类各种文明之间的冲突。这五大冲突引发了人类的五大危机:生态危机、社会危机、道德危机、精神危机和价值危机。造成这些冲突和危机的原因是复杂多方面的,但自然科学及其技术的迅猛发展与人类危机的加深之间的巧合在很大程度上是自然科学与人文社会科学严重分离,自然科学及其工程技术的发展失去失去人文社会科学的引导或支撑所致。现在越来越多的人认识到,科学技术是一把“双刃剑”,既是一把能够开启天堂之门的钥匙,也同样能够打开地狱之门。

从科学的本质和源头来看,自然科学与人文科学本为一体,同根同源,都是从求真、求善、求和谐、求美的不同视角认识同一个世界的科学。

我们看到,这个世界越来越呈现出系统的、有机的和不可分割的整体性特性。目前,欧、美等西方国家一些有识之士对现行科学教育体制、科学教育内容正在进行深刻反思并明确指出,由于在各层级的科学教育中严重忽视价值、道德、理想、情操、责任、义务、感情和信仰等教育内容,培养了一大批缺乏精神信仰、善善恶,缺乏精神生活和情感生活,不顾科技创新成果的社会效益、环境效益和科技工作者职业道德,只注重追求个人物质生活和发财致富的“工具型”人才。这种作为社会主体的人应有的价值理性的缺失是导致对科技的滥用,引发一系列冲突、危机和灾难的重要原因。

目前,美国等西方国家正在顺应自然科学与人文社会科学融合的大势,采取加强“通识教育”、搭建多形式、多渠道的沟通交流平台等方式,促进自然科学和人文社会科学的融合。其有关反思、经验和举措对于我们以促进科学发展和构建和谐社会为根本目标,在新形势下全面准确地把握建设创新型国家的内涵,促进自然科学和人文社会科学走向新的融合和谐,进一步深化科技管理体制的改革,全面、协调、科学地推进建设创新型国家的进程,具有一定的借鉴意义,值得进一步研究和思考。

(上接第2版)父母,那就把挂在嘴边不回家的借口活埋,把自由赎回来,告诉老板中秋我要回家。如果进一步往深处想,我觉得,还可以从一个更加积极的角度来解释人为什么要尽孝。那是因为孝可以赋予我们人生无穷的内在动力。再美好的信仰体系有时会令你厌倦,但孝道则是我们内心永不熄灭的火焰。独特的开幕式。当我们在孤独中跋涉,孝使我们坚强。因为父母先人与你同在。当我们富贵荣华的时刻,孝令我们“慎独”,因为我们惟恐玷污父母先人的清誉。可以说,正是因为孝我们才得以成人(仁)。也正是因为我们不再是无根之人,我们的生命才有了安顿之处。

我的美国房东家的“微型生态园”

[洛杉矶] 半墨

我于2008年8月来到美丽的加州克莱蒙市，开始了我的海外学习旅程。作为一名从事美国中国学研究的访问学者，好奇的双眼是“掠夺”一切知识财富的利剑。我渴望了解甚至理解美国文化，因为这样才能真正走进对方的思想世界，审读中美文化冲突与和解的内因……

我的新家就坐落在半山腰，一下车我就被这里的风景迷住了……一月的山上会下雪，半山腰偶尔会有雨，这对于干燥的南加州来说是上帝的恩赐。整洁的庭院，修葺得错落有致的树冠，在冬天会格外显得生机盎然的草坪……三只小猫悠闲自得地在房前屋后晒太阳……火红的枫树和墨绿色的椰子树在街道两边挥手致意，远处的雪山威严而正式地欢迎我的到来，这无疑是一种田野牧歌式的生活。

住进家后的第一天，美国妈妈给我做了一个小型的培训，这让我领教了美国人的生态意识。家里的卫生间有四个牛奶桶，洗澡前我们放出来的冷水要盛进这些罐子里，这些水可以用来浇灌草坪和后院的蔬菜、水果。我们的厨房里有五个不同的分类“垃圾桶兄弟”，他们在家里承担这各自的角色。老大负责回收各类瓶瓶罐罐，老二负责回收塑料制品，老三负责回收第一次使用的餐巾纸。美国妈妈告诉我，有些用过的纸巾我们可以保留，用它来擦拭地上的脏东西，这样纸巾也可以用两次。我们家老四的工作最特别，因为它掌管着“家庭迷你生态园”的营养供给工作，我们会把剩饭剩菜、可降解的纸张、腐烂的水果蔬菜、过期的牛奶饮料、喝剩的茶叶底和咖啡渣等等可以制造有机肥料的东西都投放的老四的肚子里，它真是“大肚能融各类食物”。老五在家整天抱怨，“你们就用我来盛废物”。

美国妈妈见我对其生态园如此感兴趣，特地带我参观她经营了三年的后院，还为我演示她是如何改善土地质量的。她的生态园让我很惊讶，不足百平米的地方，却这般热闹——几株高大的松树为乘凉椅撑起一片阴凉，带上一杯柠檬茶、一本轻松的时尚杂志，尽情地享受着午后的温暖。懒洋洋地抬起头，发现柿子树正在和柠檬树吵架，他们无休无止地争论谁的

脸型更好看，旁边几株小橘子暗自庆幸，“你们蚌蚌相争吧，呵呵”。黄色的、红色的、紫色的玫瑰花簇拥在主人的窗前，生怕自己冷艳的色彩被忽略；草从间白色小茉莉散发着淡淡的幽香，引得蜜蜂嗡嗡作响；黄色的迎春花刚刚绽放，得意地奏响了春天的旋律。小菜园里一片宁静，没有浓妆艳抹、也没有莺歌燕舞，他们默默地汲取着大地的哺育，等待成熟季节的来临……

美国妈妈告诉我这块土地的质量很差，她坚持几年的时间用家里的有机肥料改善这块土地。她演示给我看，在地上先挖一个一平方米见方的坑，捡出里面大的石块，然后把垃圾倒进去，再把土壤回填进去。她微笑着告诉我，“土壤里的小虫子会特别开心，他们吃得开心，然后就会帮我们改良土地，我们就有更多的蔬菜和水果”。吃饭的时候，她总喜欢在餐桌中间摆上一束院子里摘的玫瑰花，脸上洋溢着欣慰的笑容。她还会乐此不疲的向我介绍，今天的哪道菜是用院子里的蔬菜烹制的。就这样，我们一同微笑着、享受着并幸福着。

一天清早，美国妈妈小心翼翼地拿着两只柠檬壳给我看，如果不把他们翻转过来，还真的没法发现柠檬的下面有个洞，而里面被清理的干干净净。她告诉我，这是我窗外那棵椰结的柠檬……当我轻轻地拿起其中一个，好奇地问：“您把它掏空去做什么啊？”她笑了，“这不是我干的，是我们家院子里的小老鼠，是他们偷吃了里面的柠檬。”我们都笑了。

美国妈妈还告诉我，我们家的“月亮”（其中一直猫咪的名字）经常在院子里大显身手，它曾先后捕获前来行窃的老鼠35只，而且，实际的数字要远远大于这个，因为这是有记录可循的。我不禁赞叹，多么可爱的小型生物链啊！

这一刻，我的心回到了美好的童年，那个绿色的童年……这二十年来，经济发展总是伴随着不断加高的水泥建筑一起成长，我常常抱怨建筑师要对生态问题负责任，然而，抱怨永远都解决不了问题。其实，美好的环境就在你的身边，只要你用心去营造。谁说美国人总是大手大脚的浪费呢？我的美国房东即使比起那些节约成性的中国老太太来，也是有过之而无不及哩。

生命的喜宴

[德国] 张楠

当我们习惯了用眼泪和悲恸为生命送行，当我们对岁月的流逝和满布的皱纹习惯了畏惧与抵触，当我们总是沉浸在生命初见朝阳般的光彩中为它憧憬为自己感慨，当我们褪去了五光十色的彩装换上似乎与年龄更加相称的衣衫，生命已变成了我们手中的沙漏，每一点流逝，都像是一滴对于岁月专注的挽留。

我们的民族，对于生死自古就有终究空无一物的诠释。也许正是这可慰藉亦可悲曲的双面引申，让许多人对生死难以释怀。我们将对死亡的沉痛和畏惧一起掩埋在肃穆拥挤的一排排石碑之下，似乎那里除了不舍和泪水，并不适合再存放其他。

这几年来，一直喜欢在某种心情下驻足欧洲的墓园地。看着生命化作两个日期中间的那条线，简单到不禁潦草。仿佛生命未生，生活未活，尘埃般未属于这个世界一隅。偶尔，有照片贴浮在石碑上，那与路人无异却更鲜活的脸，让人无法与泥土下

的沉寂相联系。墓地总是更胜花圃。一丛丛，一簇簇。艳丽的何等安静。生命这样瑰丽的祭奠着往生，死亡显得如朋友般温情。阳光总是和煦。不同于我们的悲伤的墓园，欧洲人喜欢将它散落于城市的裙摆间。也许是街道旁的一丛绿地，也许就在繁华市中的一处转角，漫步在某一个城市你总能与那份别样的安宁不期而遇。没有死亡的诡异，没有生命的哀叹，许多已逾百年的石碑上青苔盛茂，荫蔽缭绕。寂静里，尽是生命欢快的细音，随人倾听。

学校后面的那一整块天主教墓地，周围有道半人高的矮墙，墙内各色常青相拥相依，怀念亲人的身影偶尔在叶隙间停驻。站在墙外的马路上，生与死，闹与静，短暂与永恒，就这样共生共存，享受着今天同一眼倾泻的阳光。

风雨交加时，外面的世界更来的死寂。园里，却飘散着泥土的芬芳，生命作养料，毕竟幽香。没有一块石

料皱过眉头，没有一颗沙掉了泪。她们微笑着，悄声为一个全新的到来开启生命的别段华彩。小雏菊般微弱而悠扬，微弱到无需沉重的呼吸。

想起欧洲的老太太们。十有八九彩妆华衣。娇的红裙，媚的眼影，唇色映春，发色燃雪。她们的嘉年华无时无刻，无停无休。直到我们仍留席中的这场盛宴在她们们的汤匙中酣饮殆尽，继而转身离席，那色彩，却还久久不能褪去。脸上妆容，衣上的娇艳，便是她们心中的岁月，无论年轻或者老迈，生命的喜宴从未终结。

生的狂欢，在非物质的方式里悄然快畅。不解的我们，却每每为此黯然神伤。

帷幕前后，来无安其可安，去却常安其恒。当我们陷入了小心翼翼的恐惧，绵绵悠长的感怀，遗忘的却是光阴的泰然和本也可以如是享受的优雅的老去。

墓园地里，一滴朝露划过掌心，里面有个倒影，映出早晨的清新。

美国住院记

[洛杉矶] 梅君

据说本命年大都不顺。在牛年来临以前，本人因急性肠粘连前两次进美国医院，算是体验了一把美国的医院生活。不过若有可能，这种体验诸位还是以不体验为好。

事情起因是那天晚饭后不久，肚子就开始痛起来，起先以为是肚子着了凉，认为喝点热水，忍一忍就没事了。没想到却越来越厉害，除腹痛变得难以忍受以外，又开始吐个不停，到后来腹内几乎无物可吐，真是痛不欲生呵，此时，丈夫远在万里之外的天竺国，只有十九岁的儿子放假在家，看见我这样，明智地认为不能再挺下去了，必须去医院。这时已经是晚上十一点多钟了。儿子马上找到附近一家医院的电话，打电话告诉医院我的状况，医院让马上送过去。于是，简单准备一番后，儿子开车，直奔医院的急诊室。

登记和简单询问过后，护士便让我在候诊室等候。等了一会儿，又被叫进去量了血压，听了心脏，又开始了等候。期间不断去卫生间呕吐。等候真是度日如年呀。这还是急诊呢。候诊室里稀稀拉拉地等候着几个病人，也有比我先到的，于是只能在痛苦中慢慢地数着在我以前的病人是否都已经陆续被叫进去了。二、三个小时就这样过去了。

出院后曾向儿子抱怨，这算什么急诊？几个小时等下来，病人还受得了受不了？没想到儿子却说：大家都是急诊，也得有一个先来后到，除非你是浑身是血地被急救车风驰电掣般送来，否则大家都得排队等候。他还告诉我，当时在急诊室里等候的一位病人，就是因为等不起，只好回家睡觉，这样已经等了两个晚上了。

终于轮到我了。这时已经是晚上十一、二点钟了。医生很体贴，看我如此难受的样子，安慰我说：“等确定了你哪里痛，会马上给你止痛。”不久，我就被“全副武装”起来了，挂上了点滴，管子也插上了，给药后，慢慢地不那么难受痛苦了。

接下来，就是一堆的检查。先是我喝一种黄色的东西，说是在CT检查中就会有比较。儿子嗅了嗅，说还不错嘛。可是我喝下去，就全给吐出来了。就这样，还不断地被推去做了CT。后来想没有那种东西在胃里，他们在CT中怎么能看出不同呢？岂不是白检查了？只好问护士，答曰：没关系，已经通过插管注入了另一种东西，也可以在CT中看出来。就这样，折腾到了凌晨，我也正式住进了病房。

这一天被告知，可能需要动手术。问医生和护士为什么？她们说是SCARFTISSUE，这SCARF和TISSUE都能理解，但译成中文，在医学上却不知道是哪一种疾病。于是她们解释了半天，知道是因为以前的剖腹产手术留下的疤痕引起，肠子间有了问题。于是猜想可能是中文里的肠梗阻什么吧（出院后的一次跟踪体检中碰到一位会说中文的医

生，说是肠粘连）。同时，她们也说，再观察一天吧，看是否有可能不动手术。这一天又被推去做了一个X光检查。非常的麻烦。也得先喝一种黄色的东西。因为带着点滴和插着管子，再加上难受，行动起来十分不方便。可是这个检查却要求不同的姿势，躺一次后，等待十几分钟左右再照一次，据说是为了跟踪肠蠕动，就这样，足足折腾了三个多小时。其间另一位医生还搭便车，要求顺便检查一下是否有问题，又被折腾了半个多小时。

第三天，护士告知今天晚上就做手术了，说医生会来解释。等等，等到了傍晚，也不见医生的身影。心想，这美国医院是怎么搞的？做手术通道不需要征得病人及家属的同意吗？不一会儿，来了一位小伙子，护士也来了，说马上进手术室，医生在那里等候。于是，被推进了手术室，在那里见到了主刀大夫还有麻醉师。我问她们，如果不做手术呢？她们说：那就会自然“爆炸”，那时生命都会有危险的。看来，我也没有其他的选择了，这一刀是非挨不可了。于是，我和儿子都签了字，大夫便让儿子去吃点东西，在等候室里等候，儿子紧紧地握着我的手，不得不离开了手术室。手术室的门在儿子身后关上了，我心里暗暗地祈祷手术顺利。

等醒来的时候，圆形的无影灯在头上亮着，周围静悄悄的，似乎没有人。我说“我醒了”，不知是否有人能听见。一会儿，一个小家伙过来了，似乎听见他说：她醒了。再次醒来时，已经是在病房里了。发现这次的“武装”更全面了，除了原来的点滴和管子以外，还吸上了氧，安上了导尿管，小腿上也上了按摩袋。

在护士的细心照顾下，我的恢复应该说还是不错的。虽然起身很难，但我仍然坚持自己起来去卫生间。在我的要求下，导尿管被拔掉了，不久，插管终于也被去掉了。那个用于按摩腿部的东东被我自己悄悄取掉了。我无法忍受在病床上躺着百无聊赖的生活，希望自己能赶快回家。两天后，我的护士终于传来了医生的“圣旨”：明天如果一切正常的话，就可以出院了。

这次住院，算是亲身经历了美国的医院生活。朋友们问起与中国有何不同，我感觉主要有这样二点：一是只要住进医院，护理的工作就由护士们全部包了，不需要家属另请护工。一个病人会有两个护士，一个是执照护士，另一个是证书护士，当然，这两位护士也会同时是其他病人的护士。家属的访问与守候，更多的是亲情上的意义。护理工作完全由护士说了算，当然，护士严格执行医生的指示，我第二次住院时，在做灌肠检查前，一天多不让吃不让喝，口渴得厉害，但我的执照护士不发话，谁也不敢给我水喝。即使检查结果出来，我要水，也是说请先请示了我的护士再说。凭心而论，护士们的护理是很专业的，也很细心体贴，态度是和蔼的。护理的过（下转第3版）

雷久南博士谈养生（五）

疾病的真正祸首是食物慢性中毒

生老病死之苦，似乎是任何人都避免不了的，但事实上真如此吗？难道做人就注定要遭受这些痛苦吗？其实不然，这只是因为人类贪图口福才会受到这种苦难。本文所介绍的“天然食物”就是为了解开人类的苦结——不管一个人是为吃而活，为活而吃。只要能遵行“天然食法”，则不但老病不再存在，就是连生死的痛苦也会减轻，甚至于没有。

前面这段开场白，乍听之下好像是在卖膏药，其实每字每句都是行医几十年的医生临床实验的结论，这个结论已经过无数科学实验的证明。我们一家八口（父母亲及五个妹妹）也依照“天然食法”实行了二年，效果非常好。由于以上几种，我才敢大胆的推荐天然食物。所谓天然食物，广泛的定义为一切没有加热加工的蔬菜、瓜果、核桃、豆类及种子（芝麻、花生、葵花子）、熟的全黄面粉、糙米及其他没有去壳的五谷杂粮都属于这一类。不过要能真正重视到天然食物的特性，必须对疾病的来源及衰老现象有所认识，现在我把这个道理概括的说明如下：

自巴斯德之后，医学界对疾病的起因普遍的说法都认为是细菌，一切都归罪于外面的环境，病人本身负一点责任。在预防环、环境卫生双管齐下的结果，虽然传染病减少了，但

相反的，慢性病却增加了。这现象指出这其间必有严重的错误。一些先进的医生和营养学家开始相信疾病真正的罪魁不是细菌而是食物慢性中毒。毕勒医生在《食物总是您的良药》中的第一讲中主要说：“在我行医五十年的经验中得到三个结论：第一、一切疾病的根本原因不是细菌的侵袭。第二、在绝大多数的情形下，用治病病是有害的。药物所产生的副作用经常会引起新的疾病，表面上的好处只是暂时的。第三、适当的食物能治好疾病。”

疾病也可以比喻说是带了面具的朋友，在自然界当我们的警铃，如果饭后饮食习惯仍不改过来，无疑是自取灭亡。慢性中毒起源于长期吃煮熟的食物、肉、白糖、白米、白面及任何加工食品。身体消化这些食物所排出的残渣、所产生的毒素不能完全排出体外，无形中种下了祸根。至于天然食物能治病的病例很多，一位丹麦女医生靠天然食物治好了乳腺癌后，创办了天然食物疗养所。在另外一个例子中，红萝卜汁救活了一个患有血癌的男婴。至于肾、胆结石、风湿、气喘等因天然食物而治好的例子更多。没有病的人吃天然食物，不但以后不会再感染任何疾病，而且精神旺盛，心情舒畅，体型适度。中年以上的人可以年轻十至二十岁。

下面这些食物是健康之道的陷阱，走向坟墓的捷径。白糖：白糖不只对牙齿不好，还掠夺体内的维他命，破坏钙的新陈代谢，尤其对神经系统的健康有很坏的影响。医生发现调皮捣蛋、暴躁的孩子都是甜食吃多了。大人世界中，神经紧张、情绪低落、疑心病甚至于精神病和吃糖都有直接的关系。白米白面：吃白米白面是人类自作聪明的最好例证。人体所需的养分，都在被除去的糠和麦夫里面。没有了它们，肾、胆的结石及关节炎等就紧接着而来。精盐：盐不但妨碍消化，而且加重肾的负担。动脉硬化、静脉曲张等疾病，盐要负很大的责任。牛奶：牛奶是引起所有呼吸系统疾病的主因，小至伤风感冒，大至肺下的残渣、所产生的毒素不能完全排出体外，无形中种下了祸根。至于天然食物能治病的病例很多，一位丹麦女医生靠天然食物治好了乳腺癌后，创办了天然食物疗养所。在另外一个例子中，红萝卜汁救活了一个患有血癌的男婴。至于肾、胆结石、风湿、气喘等因天然食物而治好的例子更多。没有病的人吃天然食物，不但以后不会再感染任何疾病，而且精神旺盛，心情舒畅，体型适度。中年以上的人可以年轻十至二十岁。

（上接第3版）的立场出发，人生则别有一番天地。为了论证这一点，大师举的例子竟是中国的。古时候的中国有个木匠，手艺高超。做出的家具严丝合缝，精美绝伦。人们纷纷打听他的秘诀在哪里？他的回答是：让木头高兴。我每次到森林里找木材的时候，总是先问问那些树，你们哪棵愿意跟我去做家具。我只伐下那些自愿做家具的树木。木头快乐了，家具自然做的好。

《国外社会科学》简介

《国外社会科学》系中央级学术刊物，全国中文核心期刊。由中国社会科学院文献信息中心主办。1995年3月，国外社会科学被国务院学位委员会办公室、国家教委研究生工作办公室指定本刊为“全国学位与研究生教育重要期刊”，是社会科学院综合类的6种核心期刊之一。

《国外社会科学》主要介绍国外最新的学术理论、研究方法和发展方向，尤其是新思潮、新学派、新观点、新理论、新论著和新成果等，为各界读者提供当前世界各国的政治、经济、文化、社会、军事、哲学、法律、历史、教育、文艺、民族、宗教和马克思主义研究、国外中国研究等社会科学各领域的信息。

《国外社会科学》在继续强调传统的学术性、信息性和针对性的同时，进一步突出学术研究的综合性、前瞻性和导向性。

《国外社会科学》辟有百年学术、国外马克思主义研究、国外中国研究、学科与流派、本期学术人物、海外专稿、论著提要、国际学术机构、学术争鸣、学术动态、访问记、书评评介、书讯等栏目。

欲订阅者可在全国各地邮局订购，也可将款项汇至北京建国门内大街5号本刊编辑部（邮政编码100732）。

本刊每期定价11元，全年66元。欢迎海内外读者订阅。

第三届中美过程暑期班获奖名单

经过美国过程研究中心有关专家认真审核评议，第三届中美过程暑期班优秀论文已经产生，现予以公布：

- 刘 检(北京第二外国语学院) 论文题目：A Possible Education for Cosmopolitan Citizenship From the Perspective of Process Philosophy
- 李世雁(沈阳工业大学) 论文题目：Ecological Understanding by Studying Process Philosophy

其中，刘检学员获得赴美国过程研究中心研究访问三个月的奖学金。

特向两位学员表示诚挚的祝贺。

第四届中美过程暑期班将在上海举办

过程哲学与后现代哲学是当今西方具有重大影响的哲学文化思潮。为了使中国中青年哲学工作者能较系统地了解当代西方的过程哲学以及建设性后现代主义的基本理论，由上海华东理工大学人文学院和美国过程研究中心主办，自然辩证法研究会未来哲学与发展战略专业委员会和美中现代发展研究院协办的“第四届中美过程暑期班”将于2009年7月21日~8月1日在上海华东理工大学举行。

本届暑期班主题为“过程哲学与可持续城市化”。主讲人为美国著名过程哲学家，全美优秀教师，美国格瑞斯兰德大学哲学教授鲍伯·麦思利(Bob Mesle)。协讲人为上海华东理工大学人文学院院长鲍宗豪教授和美国过程研究中心中国部主任樊美筠博士。

暑期班优秀论文奖第一名可获得赴美国过程研究中心研究访问三个月的奖学金。

《世界文化論壇》报 Culture Communication

~面向全球華人，情系人類未來~

《世界文化論壇》報系海外獨家以文化為訴求的報紙，被讀者譽為“海外最有思想性的華文媒體”。《世界文化論壇》報由美國中美後現代發展研究院主辦，美國過程研究中心協辦。2002年在美國創刊發行。面向兩岸三地及北美華人世界，旨在促進中西深層次的文化交流與對話，使中國文化和世界上一切先進文化在後現代的多元時代能夠攜手對中國的永續發展與世界的和平進程做自己獨特的貢獻。

本報有以下欄目：文化廣場、放眼天下、美國大觀、洛城夜話、企業文化、思者手記、過程思維、綠燈人生、成功之道、大師風範、大師訪談、華人明星榜、信仰的天空、老外學中文、名校推薦(廣告)、互動特區、影響我一生的一本書、影響我一生的每一句話、特色店(廣告)等，以獨特的視角，反映華人的文化訴求，展現不同文化的風采。

文化廣場促進民族文化百花齊放；放眼天下囊括大事春秋世界風雲。美國大觀、洛城夜話，給華人一個活生生的美國，一個細微微的洛城。企業文化、思者手記、過程思維，看宇宙人生洞若觀火。綠燈人生、成功之道，給人生具體指導。大師風範、華人明星榜，顯當代大師言傳身教，樹世界華人楷模新風……

《世界文化論壇》可謂大——心若大海、量包天下；《世界文化論壇》亦可謂小——星星之火、步履維艱。

但是如果有您的一份，這份小報就能成大氣候。如果您出一份力，把《世界文化論壇》推薦給親朋好友，讓讀書界人人能夠享受這份思想大餐，這張海外華人文化網路必將因您而玉成。我們自信《世界文化論壇》是明珠，我們相信您慧眼識得！

《世界文化論壇》一年六期，每期4個版面。國際標準期刊刊號（ISSN）：1540-2339

《世界文化論壇》同仁敬啟

《世界文化論壇》報

（雙月）訂閱單

姓名 _____ 電話 _____

訂閱期數：一年（六期）

詳細通訊地址：_____

訂閱費：\$20.00/年(含郵費)

US\$ CASH CHECK

支票抬頭請寫 THE INSTITUTE FOR POSTMODERN DEVELOPMENT OF CHINA.

郵寄地址：IPDC P O BOX 2007 CLAREMONT, CA 91711-8007

《世界文化論壇》歡迎刊登廣告

《世界文化論壇》報為海外獨家以文化為訴求的報紙，深受海外政、商、學界人士的歡迎，報紙的文化內涵深，廣告效益大，歡迎刊登廣告。

電話：(909) 450-1658

傳真：(909) 621-2760

電郵：ipdcclaremont@yahoo.com