

首都企业家

CAPITAL ENTREPRENEURS CLUB

2012.12

总第 239 期

(内部资料 免费交流)

京内资准字 0110-L 0100

主办单位:  首都企业家俱乐部

协办单位:  爱浪凯旋集团有限公司



2012
中国经济年度人物
颁奖盛典

王忠禹: 建设美丽中国 推动可持续发展

**张文台: 以生态文明建设的10个基本体系
推进美丽中国建设**

宋志平: 整合者归来

2013首都企业家 迎新年联谊会

袁宝华等领导和500多名企业家及各界人士共迎新年

12月22日下午，一年一度的“首都企业家迎新年联谊会”在北京饭店大宴会厅举行。出席联谊会的有俱乐部总顾问、顾问、专家、特邀理事、荣誉理事和会员单位领导、信息员及社会各界朋友500多人。

今年的“迎新年联谊会”是由俱乐部和俱乐部会员单位中诚鼎立国际拍卖（北京）有限公司、北京饭店联合举办的。联谊会由俱乐部常务副理事长、首钢集团公司原董事长朱继民主持，俱乐部常务副理事长、中国石油化工集团公司原副总经理张家仁受俱乐部理事长阎三忠的委托，代表联谊会主办单位致辞。首都企业家俱乐部总顾问、中国企业联合会名誉会长、原国家经委主任、97岁高龄的袁宝华老人在秘书陪同下兴致勃勃地出席了联谊会。

出席联谊会的俱乐部顾问及有关领导还有：中国海洋石油总公司原总经理、原石油部副部长秦文彩，全国人大环资委副主任、总后勤部原政委张文台，北京市政协原主席王大明，中国企业联合会名誉会长、原国家经贸委副主任张彦宁，中国文化扶贫委员会主任、中宣部原常务副部长徐惟成，全国政协经济委员会副主任、国家统计局原局长李德水，北京市政协原主席陈广文，国务院国有资产监督管理委员会原副主任王瑞祥，原国家体委副主任刘吉，原国家经委党组成员、纪检组组长沙叶，原中央顾问委员会常务副秘书长黎虹，中华全国总工会书记处原书记纪明波，中国企业联合会执行副会长、原全国侨联副主席陈兰通，中国石油化工总公司原副总经理吴协刚，中国工业经济联合会高级副会长、北京市原副市长刘海燕，北京市工业经济联合会会长、北京市人大常委会原副主任金生官，经济日报社原社长武春河，中国企业联合会执行副会长、经济日报社原总编冯并，北京市人民检察院原检察长许海峰，兵器工业总公司原总经理王德臣；首都企业家俱乐部专家委员会成员：北京大学原校长吴树青，中国对外经贸大学原校长孙维炎，国务院发展研究中心研究员李伯溪；俱乐部特邀理事纪东、何卓新、王渝生、李荣胜、王志良、孙长泰、陆学贵、郭孝恩、赵康、张戎、狄建荣、郑焕明、杨鸿问、王凤江、张俊明、曹明新、戴月琴、瞿祖庚等；出席联谊会的俱乐部领导还有首都企业家俱乐部常务副理事长、北京企业联合会会长李岩岭，俱乐部



会前，出席联谊会的部分领导在大宴会厅前合影（前排左起）：刘吉、朱继民、吴协刚、秦文彩、张家仁、袁宝华、王大明、张文台、徐惟成、张彦宁、刘海燕、陈兰通，（二排左起）：董玉麟、李德水、王瑞祥、李岩岭、胡智荣、秦立俊、武春河、冯并、黎虹；（后排左起）：许海峰、纪明波、曹明新、孙长泰、金生官、余延庆、王泉生、沙叶

副理事长、联想集团副总裁李勤，俱乐部副理事长、世界华人协会主席、爱浪凯旋集团董事长胡智荣，俱乐部副理事长、中国复合材料集团董事长张定金，北京饭店总经理王泉生，中诚鼎立国际拍卖（北京）有限公司董事长秦立俊等。

张家仁在致词中指出，2012年是不同寻常的一年。面对复杂多变的国际形势和蔓延深化的国际金融危机，我们党和国家坚决维护国家主权和社会稳定，加快转变经济发展方式，及时加强和改善宏观调控，把稳增长放在更加重要的位置，经济社会发展稳中有进、态势良好。2012年也是荡气回肠、令人振奋的一年。“神九”飞天，“蛟龙”探海，中国奥运健儿在伦敦奥运频频夺金，全国人民喜迎共和国第六十三华诞，党的十八大和中央经济工作会议相继胜利召开。在这一年里，我们办成了一系列大事，办好了一系列喜事，办妥了一系列难事。综合国力大幅提升，人民生活明显改善，国际地位和影响力显著提高，中国特色社会主义各项建设事业取得了重大历史性进展。俱乐部各会员单位上下一心，精诚合作，克服了重重困难，各项事业稳步发展，取得了优异成绩。

张家仁指出，一年来，首都企业家俱乐部在中国企业联合会和北京市政府有关部门的指导下，在名誉理事长陈锦华、总顾问袁宝华和各位顾问、专家、特邀理事、荣誉理事的关怀下，在广大会员单位领导和社会各界朋友的大力支持下，坚持服务宗旨，积极开展活动，全年组织开展各类活动45次，参加活动的总人数达5100多人次。俱乐部较好地发挥了桥梁纽带作用，赢得了会员单位的普遍赞誉和社会各界的一致好评。

张家仁最后讲到，2013年是全面贯彻落实十八大精神的开局之年，是实施“十二五”规划承前启后的关键一年，是为全面建成小康社会奠定坚实基础的重要一年。同时也是发展机遇与挑战并存、风险和困难较多的一年。刚刚胜利闭幕的党的十八大和中央经济工作会议，为社会主义现代化和中华民族的伟大复兴展现了更加壮丽的前景，为中国人民和中华民族的美好未来展现了更加灿烂的前景。企业界的同仁一定要认真贯彻十八大精神，按照中央经济工作会议的部署，继续把握好稳中求进的工作总基调，立足全局，突出重点，扎扎实实地做好企业的各项工作。

最后，张家仁邀请这次联谊会的另两家主办单位领导北京饭店总经理王泉生和中诚鼎立国际拍卖（北京）有限公司董事长秦立俊上台，一起向到会的各位领导、各位顾问、各位专家、各位理事、各位企业家和社会各界朋友拜个早年，祝大家在新的一年里身体健康，工作顺利，事业有成，阖家幸福！

在联谊会上，北京市老年艺术协会艺术团、军星爱乐合唱团、北京经典合唱团、北京欣欣舞蹈团、北京邮政银雁俱乐部的专业和业余艺术家们表演了精彩的文艺节目。



联谊会结束后领导合影（前排左起）：李泊溪、刘新华、吴协刚、金生官、刘海燕、王瑞祥、纪明波、李德水、朱继民、张家仁、秦文彩、张文台、王大明、吴树青、张彦宁、徐惟诚、刘吉、黎虹、沙叶、李勤、李荣胜、曹经庚、高吉超、王志良；（后排左起）：陈宏林、于朝阳、杨庆生、杨鸿问、孙长泰、郑焕明、李岩岭、罗明、王德臣、张定金、秦立俊、胡智荣、孙维炎、武春河、李书信、郎建龙、徐孝纯、郑文昌、王渝生、何明生、纪东、张戎、董玉麟

2013首都企业家 迎新年联谊会



俱乐部常务副理事长朱继民主持联谊会



俱乐部常务副理事长张家仁致词



张家仁、秦立俊、王泉生代表主办单位向大家致新年问候



联谊会会场



主宾席



秦文彩、袁宝华、张文台（从左至右）在联谊会上



陈广文、王大明（从左至右）在联谊会上



徐惟诚、张彦宁、许海峰（从左至右）在联谊会上



张家仁、李德水、纪明波（从左至右）在联谊会上



刘吉、沙叶、黎虹（从左至右）在联谊会上



纪明波、王瑞祥、陈兰通（从左至右）在联谊会上



吴协刚、刘海燕、金生官（从左至右）在联谊会上



董玉麟、吴树青、张家仁（从左至右）在大宴会厅前合影

2013首都企业家 迎新年联谊会



李岩岭、许海峰、金生官（从左至右）在大宴会厅前合影



沙叶、刘吉、徐惟诚（从左至右）在联谊会上



冯并、武春河、黎虹（从左至右）在联谊会上



王渝生、李泊溪、孙维炎（从左至右）在联谊会上



狄建荣、张家仁、朱继民、胡智荣（从左至右）在大宴会厅前合影



李岩岭、王德臣、李勤（从左至右）在联谊会上



纪东、曹明新、胡智荣（从左至右）在联谊会上



陆学贵、杨鸿问、李荣胜（从左至右）在联谊会上



王泉生、秦立俊、张定金（从左至右）在联谊会上



何卓新、孙长泰、罗明（从左至右）在联谊会上



余延庆、郑焕明、郭孝恩（从左至右）在联谊会上



董玉麟、朱继民、张家仁、胡智荣、李书信（从左至右）在联谊会上合影



董玉麟与高吉超（右二）等德州客人合影



徐孝纯、郑文昌、张红飏、于璐等在联谊会上



主办单位北京饭店代表在联谊会上



主办单位中诚鼎立国际拍卖（北京）有限公司代表在联谊会上

2013首都企业家 迎新年联谊会



军星爱乐合唱团表演大合唱《在灿烂阳光下》、《军民团结一家亲》、《红星歌》



北京市老年艺术协会艺术团服饰表演《时空隧道》



北京经典合唱团女声小合唱《纺织姑娘》等



男高音歌唱家葛运平演唱



著名男中音歌唱家刘秉义演唱



女高音歌唱家孙少兰演唱



北京欣欣舞蹈团表演舞蹈《天山的祝福》



歌唱家冯桂荣、叶宝根演唱《举杯吧，朋友》

卷首语

时近岁末，首都企业界都在认真学习、贯彻、落实十八大精神，联系各自实际，为新的一年谋划布局。企业是社会财富的创造者，是推动经济社会发展的重要力量。我们高兴地看到，总书记掷地有声的“实干兴邦”话语，已经成为企业界的具体行动。

在当前的学习热潮中，有些词汇因使用频率高而成为了热词。本期不少文章，就从不同角度，对“科学发展”、“生态文明”、“美丽中国”、“海洋强国”等热词进行了解读。比如，中国企业联合会、中国企业家协会会长王忠禹在2012全球契约中国网络年会上的讲话中，列举实例，勉励广大企业坚持科学发展，为实现经济、社会、资源和环境保护协调发展和实现生产发展、生活富裕、生态良好的目标而努力；比如，全国人大环资委副主任、首都企业家俱乐部顾问张文台以整体观、系统观的方法论，从4个文明协同创新和10个基本体系建设的角度，阐述了全方位推进美丽中国建设的思想；再比如，中国海油董事长、首都企业家俱乐部副理事长王宜林结合十八大报告中关于建设海洋强国的战略决策，专文论述了以海洋石油工业“二次跨越”为突破口，大力推动海洋强国建设的方方面面。

在经济界、企业界和媒体层面上，“实业”、“实体”等词汇使用频率也越来越高。本月，首都企业家俱乐部迎来一件可喜可贺的事：俱乐部主任、中国建材集团和中国医药集团董事长宋志平荣膺“2012中国经济年度人物”。本期“企业家风采”栏目为您详解了宋志平的成功之路和背后的奥秘。值得注意的是，本届“CCTV中国经济年度人物”评选，主题即为“实业的使命”，以表彰在实体经济方面的优秀践行者。无独有偶，前不久举办的第十二届中国经济论坛，主题仍然是“实体经济的回归和转型”（本期也登载了著名经济学家、俱乐部专家委员会成员厉以宁在论坛上的演讲）。“实业”、“实体”越来越多地引领时代风骚，从一个侧面昭示着大企业时代的脚步，以及企业家们的时代使命。

本刊《国学是什么》连载文章和《王馆长谈科技》专栏，推出一年来深受读者的欢迎和好评，在本期之后暂与读者告别。在此，本刊谨向李荣胜、王渝生两位作者致以诚挚的敬意，向读者致以衷心的感谢，期待读者继续关注明年将推出的新栏目。

JUNIOR



C O N T E N T S

目 录

■ 卷首语 Preface



王忠禹



张文台



宋志平



领导讲话 Leaders talk

- 10 王忠禹：建设美丽中国 推动可持续发展
- 12 张文台：以生态文明建设的10个基本体系
推进美丽中国建设

专家论坛 Experts Forum

- 14 厉以宁：推动实体经济的回归与转型
- 16 常修泽：向80年代和莫干山精神致敬

企业家论坛 Entrepreneurs Forum

- 18 王宜林：海洋石油工业助推海洋强国建设

企业家风采 Entrepreneurs Mien

- 21 宋志平：整合者归来
- 27 张淑芬：易砚绽奇葩 爱心播桑梓
- 28 胡智荣的高雅艺术情结

企业万象 Comprehensive Survey of Entrepreneurs

- 36 北京牌汽车有了中国“心”

会员单位信息(9条) Information of members

- 38 中国海油收购尼克森获加政府批准
- 38 中国石化中国建材各获两项“金紫荆奖”
- 38 北新建材入选2012中国房地产优秀供应商品牌价值10强
- 38 远东电缆再获“中国年度品牌”
- 39 首钢冷轧汽车板年产量突破120万吨
- 39 慈铭将可分享美国高端医疗资源
- 39 北汽与戴姆勒合资成立销售公司
- 39 甘家口大厦向房山一培训学校献爱心

俱乐部名人 Celebrities of the Club

- 40 萧灼基：完成两部革命导师传记的中国学者

俱乐部之友 Friends of the Club

- 44 著名书法家巩法根

俱乐部文苑 Literature of the Club

- 46 李荣胜：辉煌的史学蕴藏着国家学说

王馆长谈科技 Alecture on Science and technology by Curator wang

- 52 王渝生：人类基因测序 宇航火星土星

春来茶座 Chun Lai Ca Loon

- 58 张春来：承受力论

服务窗 Information Service Center

- 60 韩博士健康信箱——畅志怡情 泽心润性

俱乐部伙伴 Partners Club

- 62 深泽县工业园区

俱乐部通讯 Messages from the Club

- 63 王渝生教授应邀为深泽县干部作报告

- 64 12月份俱乐部活动纪事

- 封三 俱乐部12月份活动剪影

主办单位：首都企业家俱乐部

协办单位：爱浪凯旋集团有限公司

主 编：董玉麟

总 监：胡智荣

副 主 编：杨文增 孙毓霜

编 委：陈其胜 王丽君

周俊英 罗刘清

朱永洁

摄 影：马 励 牛士伟

美 编：李 波

发行部主任：于冬平

京内资准字：0110-L0100号

编辑部地址：北京市朝阳区安外

小关街24号中国石

化经济技术研究院

办公大楼235室

邮 编：100029

电 话：(010)64420152

(010)64420136

传 真：(010)64420154

网 站：www.chinacec.com

电子信箱：chinacec@sina.com

印 刷：北京新越翔达彩色印刷有限公司

出版日期：2013年1月5日



建设美丽中国 推动可持续发展

中国企业联合会、中国企业家协会会长 王忠禹

2012年11月28日，2012全球契约中国网络年会在北京香格里拉饭店举办。本届年会以“引领与践行——新形势下的中国企业可持续发展”为主题。中国企业联合会、中国企业家协会会长王忠禹在会上致辞，本刊摘要刊登如下。



进入新世纪新阶段以来，我们坚持以人为本、全面协调可持续发展的科学发展观，认真负责对待环境与发展问题，大力推进绿色发展和可持续发展，以实际行动为节约能源资源、减缓全球温室气体排放、保护人类生态环境做出了积极贡献。在2006年至2010年的第十一

由中国石化和中国企业联合会牵头组建的全球契约中国网络，在这里召开年会，就新形势下企业可持续发展问题，进行交流和探讨，很有意义，也必将进一步推动和促进中国企业可持续发展工作。

当前，经济全球化日益发展，保护环境，促进经济发展同人口资源环境相协调，促进人与自然相和谐，实现可持续发展，是国际社会在工业化、城市化和经济全球化进程中普遍关注的重大问题。

在中国30多年的经济持续快速发展过程中，特别是

一个五年规划实施期间，中国单位国内生产总值能耗累计下降19.1%，化学需氧量、二氧化硫排放量分别下降12.45%、14.29%；从2007年开始，主动加快淘汰落后产能，关停大批污染严重的小火电、小煤矿、炼钢、水泥、造纸、化工和印染企业。单位国内生产总值能源消耗，单位国内生产总值二氧化碳排放，化学需氧量、二氧化硫等主要污染物排放总量及其他资源环境保护目标都作为约束性指标纳入“十二五”规划。

在国际上，中国积极参与国际社会应对气候和环

境变化共同行动，是《里约宣言》、《21世纪议程》、《北京宣言和行动纲领》以及《千年宣言》的积极响应国和忠实践行国，也是最早通过《21世纪议程》、最早制定《节能减排综合性工作方案》和《应对气候变化国家方案》以及最快实现联合国千年发展目标的发展中国家。我们要继续加大自然生态系统和环境保护力度，努力建设美丽中国，实现中华民族永续发展。

企业是社会财富的创造者，是推动经济社会发展的重要力量。在促进经济社会的可持续发展过程中，中国广大企业不断加强社会责任管理，大力推动技术创新、清洁生产、绿色发展、循环经济，努力建设节约型、环境友好型企业，不断注重产品质量、安全生产、保护劳动者和消费者利益，将全球契约十项原则落实到日常管理和运作的各个环节。

在2012全球契约中国网络最佳实践的企业中，中国石化把实现绿色低碳发展作为提升企业核心竞争能力的重要措施，同时，作为联合国全球契约的领跑者成员，在“里约+20”峰会上作出了水资源、气候变化、可持续能源、化学和废弃物10项自愿性承诺。国家电网发布了国内首个企业社会责任报告和指南，率先提出和架构了全面社会责任管理体系，系统地指导公司各单位把社会责任的理念全面融入电网运营实践，努力提升创造经济、社会和环境综合价值的能力和水平。中国建材集团努力探索工业与自然和谐共处的发展方式，综合利用工业和城市废弃资源，用尽可能低的消耗和排放制造低碳产品，为社会提供质量可靠、绿色环保的建材产品，为全行业 and 全社会的可持续发展做出了积极的贡献。青岛港通过出台培训、激励、服务、生活关怀等40多项具体措施，使8000多名农民工实现体面工作。国家开发银行关注民生环保和教育，不断创新模式，全方位推动社会可持续发展。华为通过供应链的管理，做好自身社会工作的同时，带动产业链上下游的合作伙伴更好地履行社会责任，促进了整个行业社会责任管理水平的提升。亿利资源集团通过24年绿化沙漠，发展沙漠绿色经济，建设了生态文明，有效促进了沙区人民生活条件的改善，促进地区经济社会各项事业发展。雀巢公司实施咖啡发展计划，创造共享价值，与当地政府和农民实现共赢，把咖啡产业打造成云南的一个支柱产业。巴斯夫通过系

统严谨的合规管理，不仅使企业自身的透明度高居全球化工行业排名第一，还有力地促进了供应链伙伴的合规运营。

全球契约是目前世界上规模最大、级别最高、影响力最广的企业社会责任和可持续发展倡议，是企业学习、交流可持续发展和履行社会责任良好实践的重要平台。自2011年11月28日全球契约授权成立以来，全球契约中国网络在提高企业社会责任意识、推动中国企业加入全球契约、增强企业社会责任能力和水平、加强中国企业和国际社会的交流与合作，特别是结合中国国情和中国企业发展实际情况，努力推动企业履行社会责任，走绿色和可持续发展道路，进行了卓有成效的工作，得到广大企业和联合国全球契约组织的肯定和赞扬。希望广大企业积极参加联合国全球契约及其各项活动，不断共同探索提高企业社会责任能力，实现可持续发展的有效途径。

中国企业联合会一直把推动全球契约十项原则在中国企业的实施作为义不容辞的责任。10多年前，全球契约启动之际，中国企联就予以高度关注和重视，是全球第一个支持全球契约的国家级雇主组织。多年来，中国企联积极宣传全球契约十项原则，推动中国企业关心、支持和加入全球契约，组织中国企业积极参与全球契约各项行动。全球契约对中国企业社会责任工作也非常重视。2008年7月，我与潘基文秘书长一起在北京同30多家中国企业就如何更好实施全球契约问题进行了座谈。2010年，我应潘基文秘书长邀请，参加了“2010联合国全球契约领导人峰会”。今天，联合国秘书长对这次年会发来了贺词。全球契约组织总干事乔治·科尔先生专程出席会议，也表明对我们推进企业社会责任和可持续发展工作的重视和支持。

中国共产党第十八次代表大会对可持续发展提出了更高的要求，今年6月在里约召开的联合国可持续发展大会给全球可持续发展带来新的机遇和挑战，我们希望广大企业积极行动起来，坚持科学发展，适应经济全球化发展新形势，为实现经济、社会、资源和环境保护协调发展和实现生产发展、生活富裕、生态良好的目标而努力，为建设“美丽中国”，推动全球可持续发展做出应有的贡献。

以生态文明建设的10个基本体系推进美丽中国建设

全国人大环资委副主任、中国人民解放军总后勤部原政委、首都企业家俱乐部顾问 张文台上将

大力推进生态文明建设，提高生态文明水平，建设美丽中国，不能就生态文明建设孤立地看待生态文明建设，必须以整体观、系统观的方法论，以4个文明的协同创新和10个基本体系建设，全方位推进美丽中国建设。



系，政治文明主要解决人与国家权力的关系，生态文明主要解决人类与自然的关系。4个文明共同推动了社会进步，促进了和谐社会的构建；生态文明是对现有文明的整合与重塑，是一种更为高尚的发展目标，它使社会主义物质文明建设、政治文明建设和精神文明建设发生了

与生态文明建设内在要求相一致的生态化转向。

一、4个文明协同发展体现了构建生态文明的系统观和方法论

党的十二大指出，我们在建设高度物质文明的同时，一定要努力建设高度的社会主义精神文明；十六大把发展社会主义民主政治，建设社会主义政治文明，确定为全面建设小康社会的一个重要目标；十七大首次将生态文明写入党代会报告，要求建设生态文明；十八大进一步明确了生态文明建设的战略任务和历史地位。这表明，当代中国社会文明体系必然是包含物质文明、政治文明、精神文明和生态文明“4个文明”在内的协调建设和发展。其中，物质文明主要解决人类与科学技术的关系，精神文明主要解决人与文化、人与人之间的关

二、政治文明建设为全面建设生态文明社会提供政治保障

坚强的组织领导保障体系。要把生态文明建设全面推开，卓见成效，必须加强组织领导。在思想上，必须进一步解放思想，提升发展理念，牢固树立生态文明理念，着力提高领导生态文明建设的能力和本领；在领导体制上，党委、人大、政府、政协要各司其职，着力把生态文明建设列入重要议事日程，着力加强生态文明建设执法检查和工作评议，着力加强对生态文明建设的具体部署和组织落实，着力围绕生态文明建设深入调查

研究,积极建言献策;在工作作风上,必须进一步转变作风,提升工作实效。要进一步完善生态产业发展、生态环境保护、生态文化建设和生态社会构建的全方位考核机制、评价指标体系,引导干部群众加快推进生态文明建设;在考核机制上,要建立健全生态文明建设责任制,制定出台生态文明建设评价指标体系及评价办法,强化对各级班子、干部的考核和问责。

完善的绿色政策引导体系。这里主要包含两方面的意思,一是在整体上,要将绿色经济纳入经济社会发展综合决策,特别是环境与发展综合决策、经济刺激方案以及产业调整和振兴规划中,要遵从绿色政策的指引和指导;二是在具体的方案实施中,要完善鼓励节能环保的财税体系,研究制定有利于环境保护的产业政策,深化绿色信贷、绿色保险、绿色证券、绿色税收、绿色采购、绿色贸易等一揽子细化措施和环境经济政策,从而推动国民经济各行业的全面绿色化。

完备的法律制度保障体系。按照落实科学发展观与建设社会主义生态文明的要求,制定与修改一系列有助于社会主义生态文明建设、保护生态环境的法律、法规,并强化这些法律的监督与检查,使之能够得到贯彻落实。从法的渊源角度看,一要更加重视环境法制基础研究,加强空白领域的环保立法研究;二要多方面多层次有步骤地推进人大环保立法工作;三要积极推进政府规章的制订,加强行政复议等行政争议化解机制,提高应对行政复议、诉讼的能力;四要加强地方标准研究制定;五要严格管理环境执法工作。通过制度设计,为生态文明建设提供政治保障。

三、物质文明建设为生态文明建设提供坚实的物质基础

绿色的生态经济及其产业体系。第一,以应对气候变化为重点,特别是着眼于“十二五”发展规划的实施,发展低碳、生态产业。以新能源、新材料、可再生能源、环保产业等为切入点,促进绿色产业的发展与调整,培育新兴绿色产业和新的经济增长点;加强对节能、提高能效、洁净煤、可再生能源、先进核能、碳捕集利用与封存等低碳和零碳技术的研发和产业化投入,加快建设以低碳为特征的工业、建筑和交通体系。第

二,要更加注重对传统工业经济的生态化改造,大力发展循环经济。

现代化的绿色技术支撑体系。我们应当从环境战略、环境应用技术和环境标准研究等方面入手,选择具有一定基础优势、关系生态文明发展全局和生态安全的关键领域,作为生态技术创新的突破口。

规范的绿色企业运营体系。企业应把以经济效益为中心的企业发展机制转变为将经济效益、社会效益、生态效益协调统一发展机制;把“先污染后治理”的末端治理模式转变为绿色设计、绿色采购、绿色生产、绿色科技、清洁生产、零排放、循环经济新模式;把单一的技术层面的污染防治转变为战略层面的以绿色发展为核心竞争力的发展模式。

四、精神文明建设为生态文明提供思想保证、精神动力和智力支持

繁荣的生态文化体系。当前,思想道德教育必须补充生态道德教育的课程;教育科学文化建设必须更加重视生态教育科学文化体系的建立和全民生态教育的培育。

广泛的社会公众参与体系。建设生态文明需要建立广泛的社会参与体系,动员社会各界积极投入到生态文明建设中来,在全社会形成关心、支持、参与生态文明建设的良好氛围,使全社会广泛参与成为一项实践生态文明的自觉行动。山东生态文明研究中心提出了“生态文明,匹夫有责”的观点,是动员全社会公众参与生态文明建设一个很好的宣传语。

科学健康向上的消费体系。一是倡导适度消费,崇尚节俭生活。二是积极参与“绿色消费”,这应该成为人类实践消费道德的一种新境界。简朴生活、低碳生活和公正生活,这是更高级的生活结构,是可持续发展的生活方式。以这种生活方式生活,是建设生态文明的需要,是新生活的潮流。

广泛的交流合作体系。既要加强和探索建立与发达国家之间的交流合作平台与机制,也要加强与发展中国家的合作,不断探索适合我国国情的绿色经济发展道路,共同维护人类地球家园。

(本文转载自2012年11月30日《人民日报》海外版)

由人民日报社中国经济周刊杂志社主办的第十二届中国经济论坛于2012年12月9日在京开幕，本届论坛的主题是：实体经济的回归和转型。著名经济学家、首都企业家俱乐部专家委员会成员厉以宁作了演讲。本文根据演讲记录整理，标题为本刊所加。

推动实体经济的回归与转型

著名经济学家、首都企业家俱乐部专家委员会成员 厉以宁



我认为要回归实体经济，最重要一点要有信心。近年来有一种论调，认为中国的人口红利已经没有了，因为当初是廉价劳动力给我们创造了人口红利；中国的资源红利也没有了，因为土地都用得差不多了，土地越来越贵了；改革的红利（指我们改革开放之初一系列重要政策）使用完了，没有了。于是认为中国的红利没有了。这种论调影响了我们企业家，也影响了很多人，使得从事实体经济领域创业的企业家感到实体经济利润空间在逐步缩小。

这就信心不足了。第一个感觉，是考虑资金到哪儿去？一部分资金便转移到比我们晚发展的国家去了，

比如越南、柬埔寨、印尼等等，因为在那里还有大量的廉价劳动力。第二个感觉，因为人口红利没有了，就不如把资金转到虚拟经济领域，因为实体经济领域准入门槛高，要进入不容易，虚拟经济可以没有这个平台，炒股、炒房子、地产、金融都行，而且实体经济进去以后退出也难，退出后再进去还难。

我在调查中发现，有一些很大的企业，不能从事生产，下面的子公司有各种渠道能从银行获得贷款，获得贷款以后，子公司从事地价金融的报单，便将这个钱以较高的利息放给其他企业。

廉价劳动力延伸就是技工时代的开始，将来东南亚国家工业成长起来以后，我们就要从技工时代转到高级技工时代。所以说，新人口红利正在产生。

新的资源红利跟旧的资源红利区别在哪里？主要在科学技术上。要加大科学技术方面的投资，就会产生新的资源。比如，通过新能源解决能源不足问题，通过海水淡化解决水资源短缺问题，通过沙地改良解决土地资源不足问题。我今年夏天到内蒙考察，内蒙的草原面积很大，可草的质量不行，蛋白质含量低，牛、羊吃了奶里蛋白质含量不够标准，于是现在正在改造草场。

改革红利到一定程度以后，当然会产生它的权利、发挥它的作用，就需要有新的改革投资，而新的改革投资出来以后，人口红利（新的红利）也会增加，因为它注重技工的培养，满足职业技术教育对人才的需求。科技工作者的积极性调动起来了，那时我们新的资源红利会不断产生。

当前存在的问题是，政府管得太多，不仅对民营

企业投资，对国有企业也管得太多，批得太多。我觉得这个问题要引起重视。根据我的认识，国有企业它应该是独立的企业，是自主经济的企业。政府要管的，是国有资本的配置、国有资本的考核和国有资本的经营状况，不应该直接管企业。所有的企业都应该由法人自主管理，建立自己结构，有自己的责任监理，完全按照市场规则运作，但它的主要投资者由国家管。管好资本投资，就可以对资本实现最佳组合，管资本升值比管具体企业更好。

还有什么要改制？城乡二元体制。为什么1979年以后改革这么快？因为民间蕴藏着极大的积极性。民间蕴藏积极性靠什么？靠政府发现、调动、规范化，农业承包制就是一个例子。80年代前期大家可以看到，火车上、公共汽车上、长途汽车上，农民拎着大包小包，挤火车挤长途车。有的穿着小西装，这是乡镇企业的推销员，他带着样品走遍全国，推销自己的产品。这样几年之后，计划体制被打破了。农贸市场摆摊位卖股票，乡镇企业是靠股份制集中建立起来的，不能配股，要转让的话，在农贸市场开摊位、摆地摊，民间对股票市场有极大的积极性。所有这些告诉我们，我们的改革很多方面是要调动民间的积极性，这个民间积极性一调动，总的经济就起来了。所以实体经济的回归，这里很重要的是要增加大家的信心。

现在，不少企业到国外去投资，其实，转移企业也行，但是要有新的认识。新的认识在哪里？既然我们过去以低端产品出口为主，所以劳动力工资越便宜越好，你现在再到那里去，到那里主要把低端产品生产出来，然后到国内深加工，不是一样吗？

但是，这不是中国将来主要的方向，中国主要方向是实体经济回归与转型。中等收入国家人均收入在四五千美元之间，有一种观点认为这拨人陷入中等收入陷阱，这种看法是不对的。任何发展阶段都会有陷阱，中等收入阶段有陷阱的话，低收入阶段陷阱更普遍，很多国家长期停留在1000多美元，人均GDP1000多美元以下，这么多年没发展起来。很多国家到了1.2万美元以上，算金融高收入阶段，还不是一样？有些国家老早就到1.2万美元以上，日本也不例外，经济发展很慢是不是也有这个关系？

那么，靠什么？靠制度创新、产业升级。不仅实体

经济要回归，还一定要转型。转型靠什么？真正要制度创新和产业升级要靠一些强大的企业，乔布斯之所以成功，他靠什么？他是靠自主环境，那里有激励机制、产权激励，他有上万人的研究团队，这样他们的积极性起来了，所以这是更重要的。人才是改革的一个部分，今天可以看到，要自主创新、要产业升级，就一定要培育市场，中国一定要扩大内需。靠什么扩大内需？最重要的是靠缩小城乡收入差别，现在这种差别越来越小。

这样就联系起经济学3个资本概念。第一个资本概念是货币投入转化为厂房机器设备原材料等等；第二个资本概念是人力资本，即为提高技术、获取经验而进行的投入；第三个资本概念是社会资本。这里谈的社会资本，是个无形的资本，是人际关系，是人的信誉。中国人到外国去闯，同乡关系、家族关系以及自己有兴趣的人会帮助他，这就叫社会资本。广东人为什么发展那么快呢？因为港澳同胞，华人华侨都是社会资本。这三种资本的比较来看，城里都占了强的，农村都是弱的。

中国的贫富差别特别是城乡差别还有另一个问题，二次分配有问题。西方人一次分配不足，二次分配缩小差别。中国至少到去年为止，我们可以看见这种情况，二次分配扩大了一次分配的差距。为什么？社会保障待遇不一样，城里职工有公立医院，农村合作社要花钱。教育、文化、社会、医疗资源分布，城乡差距都很大。今天在农村中社会资本统一，鼓励他们出来，扶植创办小微企业，都应该保护扶植，鼓励闯出来。温州人出来他们全靠自己闯，慢慢积累社会资本就多了。

中国的城镇化要有中国的特色，中国不能学西欧，西欧工业化和城市化是同步的，200多年下来，结果把城市弄得工厂污染，有钱人就往城外搬。中国不能像它，80%以上的人口都住在城市里，那是不行的。中国将来有15亿人，80%就是12亿人住在城里，那中国城市是什么样子，生活质量下降，谁愿意住城里？

中国的城镇化的特色是改造老城区，建设新城区。老城区是多年以来形成的，所以要下力气改建棚户区。新城区则是开发区、实验区、工业园区、物流园区等，就是今天所谓的社会主义新农村。建设新城区着重在两点，一是公共服务到位，二是城乡社会保障一体化。新农村公共服务到位了，社会保障资源好了，城乡居民权利平等了，这样就是中国特色的城镇化。

向80年代和莫干山精神致敬

国家发改委宏观经济研究院经济学家、首都企业家俱乐部专家委员会成员 常修泽

2012年9月15日，中青年改革开放论坛(莫干山会议)在浙江莫干山举行，国家发改委宏观经济研究院教授常修泽出席论坛开幕式。应主办单位邀请，常修泽代表28年前(即1984年)出席莫干山会议的中青年学者讲话。在讲话中，他特意向80年代致敬，向莫干山精神致意。本刊摘要发表这篇讲话。



20世纪80年代，那是中国现代史上一个思想解放的年代，一个开拓创新的年代。那个年代开启了中国改革开放的新纪元，中国知识分子在此前压抑了30多年的智慧和激情像火山一样爆发出来了。1984年的莫干山会议，只是那个黄金时代中的一个产物。回顾当年的莫干山会议，首先我要感谢那个时代，感谢那个火红的、令人激动的年代。

我是一位莫干山会议的普通参与者，但这次风云

际会，对我的学术生涯产生了深刻的影响，以至影响到后来二三十年的学术研究。

两年前，我为《新中国经济史纲》一书撰写了第14章，题目叫《1984年“莫干山会议”》。2012年8月，我拿到了刚刚出版的《新中国经济史纲（1949—2011）》。这本书共70多万字，其中有2万字是我写的当年莫干山会议。这个被媒体称作《“史纲版”1984年莫干山会议》，《第一财经日报》从9月3

日起开始连载。

在写作这一章的过程当中，我一直在思考一个命题。就是：1984年莫干山会议，它体现的是一种什么样的精神？是什么样的一种价值取向？于是，我前面写“史”，后面写“论”，“论从史出”。论什么呢？论“莫干山会议精神”。

对“莫干山会议精神”，我在文中概括了4种精神：

第一种精神“时代责任精神”。在文章里面，我引了李大钊先生的名言，“铁肩担道义，妙手著文章”。1984年10月，中共召开十二届三中全会之前，中国正处于到底是搞计划经济，还是搞商品经济的历史关头。莫干山的青年们勇敢地担当了这种历史责任。因为在80年代初期，党内就有人给主管意识形态的领导写信，说坚决不能写上商品经济，否则，这个国家就会发生方向性的错误。非常遗憾的是，当时主管意识形态的领导人居然批转了这封信。到1984年的夏天，最初提出的十二届三中全会决定的提纲，就是按照“以计划经济为主，市场调节为辅”的基调起草的。耀邦同志看了以后，很不满意，决定另组班子重写。于是乎才由党内思想开明的同志主持，按照社会主义商品经济的思路来起草。在当时的背景下，围绕“到底是搞计划经济，还是搞商品经济”的这个历史抉择，莫干山的中青年学者从各自研究的角度（如价格改革、国企改革、对外开放等角度）担起了时代责任，推动了中国改革的车轮向前行进。

第二种精神“公平竞争精神”。所谓公平竞争，就是莫干山会议有几个“不讲”：不讲学历、不讲职称、不讲职务、不讲关

系，不讲名气，“以文选人”。这种“英雄不问来路”的做法，就是清代思想家龚自珍先生诗中所云，“我劝天公重抖擞，不拘一格降人才”。这次会议把一些默默无闻的人推到了历史舞台上，改变了不少人的人生命运。这是一种什么精神？这是一种公平竞争精神，也就是今天我们所呼唤的社会公平、社会公正精神！当今的中国，怎样实现机会平等、地位平等？怎样为社会底层的草根朋友创造一种上升的通道？需要破题。“公平竞争精神”非常重要。

第三种精神“自由争鸣精神”。理论的生命力在于自由争鸣。中国在2000多年前春秋战国时期曾经有过百家争鸣，非常之波澜壮阔。但是，在20世纪50年代以后“左”的路线影响下，理论界有点万马齐喑，缺乏百家争鸣的环境；但是在1984年莫干山上，争论得十分激烈。比如关于价格改革问题的争论，不管是主张以“放”为主的也好，以“调”为主的也好，还是“调放结合”也好，争得面红耳赤。正是这种自由争论，才提出了比较符合国情的价格改革新思路。今天我们特别呼唤自由争鸣精神。

第四种精神“官学互动精神”。当时的领导，如，胡耀邦等同志，有一种“兼听”的气魄，有给青年人提供舞台的远见卓识。我看了几位领导关于莫干山会议报告的批示，张劲夫同志的批示中强调：“极有参考价值”；赵紫阳同志的批示也强调：“很开脑筋”。这些都不是一般的批语，这表明了当时中央的高层和中青年经济学者之间心心相印的互动精神，这是非常难得的。



海洋石油工业助推海洋强国建设

中国海洋石油总公司党组书记、董事长，首都企业家俱乐部副理事长 王宜林



党的十八大报告提出，“提高海洋资源开发能力，发展海洋经济，保护海洋生态环境，坚决维护国家海洋权益，建设海洋强国。”这是党中央准确把握时代发展趋势、深刻分析国内外政治经济形势作出的重要战略决策，为我国海洋事业发展指明了方向。中国海洋石油总公司（以下简称“中国海油”）作为海洋资源开发的排头兵和维护国家海洋权益的重要力量，肩负着建设海洋强国的重要使命。我们要认真贯彻落实党的十八大精神，以科学发展观为指导，以海洋石油工业“二次跨越”为突破口，大力推动海洋强国建设，为全面建成小康社会做出新的贡献。

海洋石油工业的大发展为建设海洋强国奠定了坚实基础

中国海油自1982年成立以来，在党中央、国务院正确领导下，顺应改革开放大潮，通过对外合作和对内改革，公司面貌发生了巨大变化，已经发展成为主业突出、产业链完整、上中下游一体化、国内外同步发展的综合型企业集团。在引进、消化和吸收国外技术的基础上，形成了配套勘探开发300米以内的近海油气资源的技术能力，并开始向深海领域拓展。基本建成比较完整的海洋石油工业体系，推动我国海洋石油工业又好又快发展，为保障国家能源安全和促进海洋经济发展做出了积极贡献。

有效开发利用海洋油气资源。成立30年来，中国海油在我国广袤“蓝色国土”上精耕细作，不断加大油气资源勘探开发力度，油气保障能力逐步提高，海洋石油工业规模不断扩大。国内海域累计探明油气地质储量超过40亿吨，累计油气产量6亿多吨，年产量由成立之初的9万吨增加到5000万吨，成功建成“海上大庆油田”，为保障国家能源安全做出了重要贡献。目前，海洋油气是我国油气产量最主要的增长来源，“十一五”以来，我国石油产量的增量超过60%来自海洋，海洋已成为我国最重要的油气接替区。同时，中国海油向深水领域进军，开辟油气产量新增长点，拓展海洋石油工业发展新空间。中国海油还积极开展海上风能、潮汐能等海洋新能源利用试验，探索利用多种形式的海洋资源。

有力推动海洋经济发展。当前，海洋经济已成为国民经济的重要组成部分，全国海洋生产总值占国内生产总值比例达到9.7%，其中海洋油气产业是推动海洋经济发展的重要力量。2011年，中国海油实现营业收入4882

亿元，利润总额达到1123亿元，缴纳税费1243亿元，海洋油气实现增加值超过1700亿元，在主要海洋产业增加值中的比例达到9.2%，是我国海洋经济第四大支柱产业。在不断发展壮大过程中，中国海油建立了天津、深圳、湛江、上海四大海上油气生产基地，“十一五”以来累计向国家上缴税费超过4000亿元，占同期营业收入总额的25%，累计资本投资接近5000亿元，有效促进了国民经济和地方区域经济发展，在促进就业、维护社会稳定方面发挥了特大型中央企业的骨干带头作用。

大力促进海洋装备制造业及相关产业发展。中国海油在引进、消化、吸收的基础上经过长期探索创新，从无到有、从弱到强，形成了海洋油气作业装备自主制造能力，构建了包括油气勘探开发技术体系、装备体系、工程体系在内的海洋石油工业体系，建立了青岛、塘沽、珠海等多个海洋装备制造基地，在海洋装备制造领域处于国内领先地位。近年来，为适应发展深水油气的需要，加强了深水装备及技术能力的建设，经过6年精心研究、设计和建造，我国首次自主设计建造的第六代3000米深水半潜式钻井平台“海洋石油981”正式建成，于2012年5月9日在南海东部海域深水区正式开钻。“海洋石油981”最大作业水深3000米，钻井深度可达1万米，代表了当今世界海洋石油钻井平台技术的最高水平，填补了我国在深水钻井平台设备设计建造方面的空白。以“海洋石油981”为旗舰的深水船队的建成，使我国深水油气资源勘探开发能力和大型海洋装备制造水平跨入了世界先进行列。同时，中国海油不断提升装备设施国产化水平，通过与国内船舶制造、钢铁冶炼、仪器设备、软件开发等多个行业的企业建立战略联盟和长期伙伴关系，实现互利共赢、合作发展，带动相关民族产业发展。

切实保护海洋生态环境。中国海油坚持科学发展观，努力构建“资源节约型、环境友好型”企业。在生产作业中，扎实推进节能减排，执行最先进的国际环保标准，节能量逐年增加，主要污染物排放量逐年降低，被国务院国资委授予“‘十一五’中央企业节能减排优秀企业”。积极走新型工业化道路，加强清洁能源开发利用，率先从事液化天然气（LNG）业务，全力打造沿

海天然气“大动脉”，天然气发电超过150亿千瓦时。妥善处理渤海溢油事故，成立“中国海油海洋环境与生态保护公益基金会”。积极参与国家海洋局举办的“世界海洋日暨中国海洋宣传日”、农业部组织的“渤海海域生物资源修复放流活动”等，宣传海洋环保理念，推动海洋环保实践。

海洋石油工业在海洋强国建设中肩负新使命

党的十八大报告将海洋强国建设纳入党和国家工作大局，提高到前所未有的战略高度，为海洋石油工业的大发展提供了新机遇，同时对海洋石油工业在新的历史时期推动海洋强国建设提出了新任务、新要求。

海洋石油工业面临的新形势。当今国际能源形势正在发生深刻变革，伴随陆地油气资源日益紧张、世界能源供需矛盾加剧，各国对海洋资源的开发和争夺空前激烈。海洋不仅蕴藏着丰富的资源能源，还具有重要的政治、经济和军事战略地位，已成为世界主要沿海国家拓展经济和社会发展空间的重要载体。许多国家把海洋问题提升到国家战略的高度，制定了海洋发展战略和支持政策。我国建设海洋强国的任务重要而紧迫。

海洋石油工业发展的新机遇。海洋蕴藏着丰富的油气资源。目前，我国海洋油气资源开发很不充分。随着海洋油气资源勘探开发潜力的释放，海洋石油工业在国家能源安全保障中的地位和作用将进一步凸显。海洋石油工业“二次跨越”发展目标与建设海洋强国的要求高度吻合，在维护国家海洋权益、增强国家海洋科技实力、保护海洋生态环境等方面将发挥重要作用。中国海油将认真贯彻落实党的十八大精神，积极融入建设海洋强国的伟大事业之中，进一步提高海洋资源开发能力，推动海洋经济持续、快速、健康发展，使海洋石油工业成为建设海洋强国的主力军。

积极探索海洋石油工业发展的新途径。一是继续加强对外合作，创新对外合作模式，加快深水油气资源的开发力度，更好地维护国家海洋权益。二是积极开展海洋科技难题攻关，加快海洋装备制造业发展，增强国家海洋科技装备的整体实力。三是不断深化对海洋资源的



认识，在天然气水合物、海洋能等各种新型海洋能源资源的开发利用上迈出新步伐。四是协同打造建设海洋强国的新格局，与相关涉海部门等加强协调，建立和谐用海机制，形成合力，共同促进海洋强国建设。

中国海油要做海洋强国建设的主力军

做大做强油气主业，确保国家能源安全。实现海上油气产量持续增长，确保国家能源安全，是海洋石油工业“二次跨越”的重要内容。中国海油要实现2020年达到1.2亿吨、2030年达到1.8亿吨的油气总产量目标，必须把做强做大油气主业作为公司各项业务的重中之重，不断加大勘探力度，夯实油气产量增长的储量基础；采用新工艺、新手段、新措施，提高油气采收率，实现老油田稳产增产；有效开发低品位油藏、非常规油气资源和边际油气田；加快“走出去”步伐，积极参与全球油气勘探和开发，加大海外资源获取力度。

加快实施深水战略，不断拓展海洋利用空间。深水不仅是我国油气资源的重要接替区，也是维护我国海洋权益的前沿阵地。中国海油将按照国家统筹经济建设与国防建设的整体部署，积极实施深水战略，坚持自营与合作并举，稳步推进深水油气资源的勘探开发，不断提升深水作业能力，加快深水重大装备和后勤基地建设。

积极推进自主创新，努力发展海洋科技。提升科技实力是“二次跨越”的关键环节，也是建设海洋科技强国的重要组成部分。中国海油将努力建设具有自身特色

的科技创新体系，重点加强核心技术攻关，坚持自主创新与集成创新相结合，形成一批国际先进的关键技术，打造与国际一流能源公司相适应的科技实力，为勘探开发海上油气资源提供支撑和保障，促进国家海洋科技整体实力的提升。

大力发展海洋装备制造业，带动相关产业和区域经济共同发展。重大装备制造是海洋石油工业的重要基础，具有辐射面广、产业关联度高、带动性强的特点，是国家综合实力的重要体现。中国海油将以海洋油气资源开发为龙头，加快推进高端海洋装备制造

业的发展，不断提升海洋装备的集成化、系列化、智能化水平；继续加大对深水资源开发重大装备和基础设施建设的投入，打造具有世界领先水平的深水作业船队；加大设备设施的国产化水平，带动船舶、原材料、机电仪等相关产业发展，推动装备制造业转型升级；积极融入地方发展战略，参与区域经济发展，在陆海统筹发展方面发挥示范效应。

着力守护海洋环境，全力打造生态海洋。维护海洋环境是生态文明建设的重要内容，是建设美丽中国的重要举措。中国海油在开发利用海洋资源的同时，将着力推进绿色发展、循环发展、低碳发展，推动资源生产、转化和使用方式的转变，全面促进资源能源节约；进一步加大海洋环境保护力度，加强环保管理体系建设，完善节能监测、能源审计和清洁生产审核等制度，提高海上污染应急处置能力。

强化员工海洋意识，积极传播海洋文化。海洋文化的塑造和传播，是建设海洋强国的思想基础。中国海油将通过各种有效方式，强化广大员工的海洋意识，增强环保意识和生态意识，树立海权观念；加强海洋知识普及，让更多的普通民众了解海洋、认识海洋、关注海洋、爱护海洋；加强对外文化交流，积极传播海洋文化，促进海洋文化繁荣发展，努力提升国家海洋文化软实力。

(本文转载自2012年12月26日《中国海洋石油报》，本刊略有删节)

宋志平：整合者归来

徐旭红



中国建材集团董事长、中国医药集团董事长、首都企业家俱乐部常务副理事长兼主任宋志平（右二）在2012年中国经济年度人物领奖台上

中国企业界最忙碌的董事长宋志平，10年来如何用整合方式缔造了世界第二大建材企业，又为何是他登上了“2012年中国经济年度人物”的领奖台？

“作为中国建材集团和中国医药集团的董事长，他更多地是在扮演一个行业整合者的角色，通过联合重组取得规模优势，通过管理整合提升盈利水平，通过技术进步实现节能减排，通过市场协同抵制恶性竞争，央企的实力加上民企的活力如何等同于企业的竞争力，宋志平正在给出一个答案。2012年，宋志平作为‘一个改变实业命运的整合者’，以其在行业整合、市场化经营、商业模式创新等方面的突出业绩，诠释了中国实业家的

使命感。”以上的获奖理由，只简单地陈述了近几年来他的足迹。确切地说，他的身上浓缩了中国经济30年改革的时代特征。有意思的是，国家在经济改革层面的微观政策，他一一亲历过。

而早在十几年前，他就在中国建材行业的版图上插下了“红色资本”的旗帜。他的故事是一个中国企业改革的微缩版本。

解题“工程师”

钱从哪里来，人往哪里去，这曾是20多年前国有

企业改革必须解开的一道歌德巴赫猜想难题

高中毕业后的宋志平，随着“上山下乡”的洪流来到了农村这个广阔天地里，开始了他的人生初始历练，知青的生活除了耕种，留给他最多的是学习，既有书本的，还有田间土地的。

多年后在回想这段经历时，宋笑谈：“那会儿我在农村当生产队长。对于一个刚下地还不会种田的知青来说，一开始简直就是无从入手。于是，我找了5个有经验的老农组成诸葛亮小组，天天帮我到180亩大田去看哪块地需要浇水、哪块地需要锄草，我根据大家的意见，在小本子上做好计划，再安排农活。按照这样的方法我硬是把那个生产小队长当得好好的。”这莫非是他最初的管理萌芽，尊重规律，充分发挥大家的能动性，为了高效率想办法最大限度地提高生产效率。

生命的第一个转折点是作为工农兵学员保送就读河北大学，学化学专业是父亲为他作的选择。父亲认为他理所当然地会走上工程师的道路，尽管他当时热衷文学，甚至还写了不少小诗。理想和现实竟这样交错，但他很快喜欢上了数学，痴迷于解数学难题，他的数学成绩是全系年级第一名，对于化学他其实不大喜欢。

至今，河北大学的老师们回忆起当年宋志平的表现，语气里充满了自豪：“他能将整版几千字的诗歌，一字不差地背诵给我们听。”这样惊人的记忆力给同学们留下了深刻印象，而印象更为深刻的是，每天晚上自习结尾，他都要给班上基础差的同学补课，他

希望大家一起顺利完成学业。

机会时刻垂青于有准备之人。宋毕业那年化学系只有1个进京名额，校方自然地选择了这个充满激情又肯于付出的年轻人。而在毕业志愿中他写下的是“服从分配”，他想回石家庄，那里有父母和同学，而北京他两眼一抹黑，“下山容易上山难”，系教导主任的一句话点拨了他，他决心向着更高点迈出一步，他肩跨着一个当时流行的军包到国家建材局报到。

但蹦蹦车把他拉到了北京北郊的一块大玉米地，这是北京新型建筑材料总厂的建设工地，也是他企业生涯开启的地方。3年技术员，10年销售生涯，辛苦非同寻常。风里来雨里去，可谓是尝尽甘苦。1993年，在国企脱困的艰难时刻，宋志平挑起了厂长这副沉重的担子，他或许没想到这个岗位他又要一干10年。

面对2000多号人，发不出工资，人浮于事，效率低下的工作状态，他不忍心让职工下岗，他开出的药方很简单，就是点燃员工心中之火。所以，他选择站在大门口“迎接”员工上班，5天下来，竟然没有人再迟到；所以他选择让员工聚集流动资金，度过艰难困境；所以，他选择在国内率先引进国外先进的管理经验，5S管理模式深入人心；所以，他选择派一批又一批的管理人员到国外、到大学去培训，用先进的管理理论来淬炼队伍；所以，他选择在深交所敲响上市钟，通过资本的力量，让北新迅速发展成为全国新型建材行业的龙头企业。

宋志平的管理理念朴实，通俗易懂：“像办学校一样办工厂，像办商场一样办企业。”你可以在他身上找到师者的性格和气质，但令人赞叹的是，他从实践的基础上总结出可以为企业所用的市场理论，在建材的行业史和北京的工业史上，北新的基业长青正是一个生动的案例。宋志平用其务实的管理风格，带领着团队与时俱进，在惊涛骇浪中，始终站在市场竞争的前沿。

“台阶式”的职业生涯，宋志平的步履很稳健。北新建材在市场上的

步履很稳健。北新建材在市场上的





屹立不倒，给他带来了生命中最为重要的转折。

2002年初春，他调任北新的上级单位中国新型建筑材料集团公司任总经理。此时的中新集团风雨飘摇，几近破产。难题又一次摆在了他的面前。

前老总感慨宋志平跳进了“弹坑”，资不抵债，面对法院传票，封条，一个国字头的大企业正陷入严重的危机之中。宋志平面对“残棋”，想的是如何让它起死回生？宋不愧为解题“工程师”，深思熟虑后的第一着棋，落于破解债务链。通过大规模的资产和债务重组，2002年底，宋带领团队成功地解决了这道市场中复杂的企业难题。

生存和发展转入了新的良性轨道中。但宋志平更为前瞻的思考是，如何让企业做大做强？普通装饰建材在建材市场的比重非常有限，而如果能回归到行业的主流，才能迎来更大的发展。

宋志平果断地作出决定：将中国新型建筑材料集团公司更名为中国建筑材料集团公司。彼时，国务院国资委刚刚挂牌成立不久。中国建材集团在宋的战略调整下，开始站在了国资委监管企业的大战壕中，准备开始起飞的行业整合的转折点。

整合的由来

做企业有两种方法，一种是有什么做什么，一种是先制定清晰的目标，然后缺什么找什么

宋志平选择了后一种做法。

他定位要做世界一流的建材企业，但此时他的企业既无实力又无资金。

做大企业的关键点在钱。从哪里找到企业发展需要的“血液”呢？公司名更改好了，主业也锁定了，生根于大行业的战略定位也非常清晰。可是，需要的枪和炮从哪里来？

这就是寻找“能量”的本事。宋志平的良好学习习惯给了他回报。他从报纸上看到某国企打包在香港上市的消息。

一语惊醒梦中人，柳暗花明。

宋志平大胆地带领中国建材来到了香港，2006年3月，中国建材在香港联交所上市，找到了投资者最感兴趣的主流话题：水泥！水泥！

于是乎，故事的完整概述是：他开启了大刀阔斧的改革重组，终于力挽狂澜，带领中国建材集团走了一条资本运营、联合重组、管理整合与集成创新的发展道路，用10年时间从当初的营业收入20亿元的濒危企业成长为建材行业唯一的世界500强企业，2012年成为全球第二大建材企业，营业收入超过2000亿元，水泥、商品混凝土、石膏板、玻璃纤维等业务规模稳居和跃居全球第一。

“全球第二”，与中国经济在全球经济格局中的地位一样，这样的传奇故事引人注目。掐指算来，6年的时间，宋

志平一刻不停歇，不断拉开重组水泥的大幕。

一时间，硝烟四起。

中国建材重组徐州海螺是水泥行业整合的一个经典案例。此时的中国建材和海螺在古战场徐州几乎是肉搏战，双方损失惨重。宋志平主动把手伸向海螺的老总郭文叁，两个建材巨头的握手使得双方达到了双赢，海螺得到了高额回报，而中国建材赢得了徐州市场。宋出手大方，他敏锐的商业感觉，最终给企业抱回了一只下金蛋的“金鸡”。

这件事让世界级的投资人看到了中国建材做行业霸主的决心。资本纷纷投向中国建材的水泥整合的大版图之中。

“汪庄”的茶喝得很有分量，今日看来亦可以“亿”来计。一杯茶相当于几千万吨水泥啊！或许人们十分好奇，宋志平拿出了什么，打动了业内的“大佬们”归于央企旗下。宋的大餐让他们信服，既能到统一平台上发展，解决企业原有投资的价值，又可带枪成为团长，未来还可成为“舰长”。

联合创造价值，这是汪庄当年那几杯茶里能品尝到的味道。宋志平举重若轻，谈笑间即让大佬们“杯酒释兵权”，行业健康发展的大旗揣在了宋志平的手中。

宋解决的是一揽子问题：产能过剩、企业分散、恶性竞争、效益低下。行业的弊病，直到今天还依然存在，但中国建材集团在宋志平的带领下，摒弃传统的建新线的产能扩张模式，走了一条通过联合重组取得规模优势，通过管理整合提升盈利水平，通过技术进步实现节能减排，通过市场协同抑制恶性竞争的道路。

哈佛商学院案例库中，多了一个中国企业的身影。宋志平主导的水泥领域大规模重组整合的实践与经验，破解了产能过剩行业与充分竞争领域企业可持续发展的难题，促进了行业的结构调整和转型升级。

2009年6月，宋志平的人生戏剧性地走上了高峰之巅。宋志平以外部董事长的身份执掌了另一家央企——中国医药集团总公司的帅印，足可称道的是，3年多时间再造了一个新国药，集团营业收入由400多亿元增至2011年的1250亿元，2012年将超过1600亿元，成为进入世界500强的第一家中国医药企业。

在国药的跨越式发展岁月中，他的动作始终是业

内高度关注的焦点，国药控股H股顺利上市，成功重组国药、中生、医工院、中出服4家央企，他的辛劳被《华夏时报》评选为中国企业最忙碌的董事长。

打造“中央医药健康产业平台”成为国药的新使命，这又是宋志平一次精准的战略定位。

自他任董事长以来，国药目前已成为国内规模、科研实力、产业链和网络覆盖极具优势、承担医药领域国家战略任务的医药健康产业集团。

坚守实业

中国的事业是企业，而企业的基础是实业，真正要做好实业，需要一大批人默默坚守

“做实业最重要的是坚守，因为做企业艰辛而漫长，一路上会有不少诱惑，但实业总得有人做，因为它是经济的根。这么多年我吃过不少苦，也遇到不少风浪，但我痴心不改，虽苦犹甜。”宋在获奖媒体会上这样袒露心迹。

他认为，经过30多年的改革开放，中国已经到了大企业时代。作为一位处于充分竞争领域央企的领导者 and 亲历者，他深刻地感受到，国家与国家之间的竞争很大程度上取决于大企业之间的竞争。

大企业有大企业的责任和使命。

有媒体称，他是央企中的“另类”，他定位自己是企业家，潜心经营企业，又屡次接手“残棋”，合纵连横之后完美收官。

30多年来，宋志平信奉一生做好一件事，他始终扎根企业，责任感和专注，可谓是他作为企业家比较显著的特点。

与他接触多的人称其性格中有火焰的炽烈，也有海水的温润。

把做企业作为终身的事业，从一名车间技术员到基层企业的管理者再到执掌大型央企帅印的领导人，宋志平把“实业”二字深深融于自己的血脉，心无旁骛地为企业的改革与发展倾力奉献，一路风雨坎坷，一路坚定执着。

专注可以使企业达到顶峰，从而奠定自己在行业的绝对地位。宋志平深谙此道，但对商业模式的创新

他不同寻常。

“四两拨千斤”，宋志平以独到的商业眼光和创新思维，改写了行业的命运，赋予了中国建材集团、国药集团行业整合者的角色定位。两家企业转变发展方式，创新发展模式，独辟蹊径地采取了基于存量进行整合优化的全新成长方式。

宋志平以创新商业模式赢得了企业发展，通过整合解决集中度和企业规模的问题，通过优化解决企业转型升级和提升管理水平的问题，实现了自身的跨越式发展。

2012年，经济形势极其复杂。宋志平带领两大央企，稳步推进和完善联合重组与结构调整，积极开展行业自律和市场协同，持续提升行业价值和企业效益。在中国企业界，中国建材集团和中国医药集团双双被誉为“充分竞争领域快速成长的央企典范”。

宋志平认为自己是个理想主义者，专注做整合者的事。从现实意义上来看，他在探索一个超越所有制的公式，即“央企的实力加上民企的活力等于企业的竞争力”。诠释为将央企的品牌、资金实力与民企的市场活力有机融合，实现了不同所有制企业的包容性增长，宋志平为央企的市场化改革提供了新思路、新样本。

在水泥领域，中国建材集团跨区域、跨所有制联合重组企业累计达到近600家，产能超过3亿吨，稳居全球最大水泥企业，创造了世界水泥发展史上的奇迹；在商品混凝土领域，不到一年的时间中重组近200家企业，产能规模达到3亿立方米，跃居全球第一；在纸面石膏板领域，中国建材集团产业规模达16.5亿平方米，实现从亚洲第一到全球第一。

在医药行业，面对行业“散、乱、弱、小”的局面，国药集团迅速收购各地医药配送网络，截至2012年已形成了覆盖全国31个省区市、174个地级市、92%三甲级医院的“国家药网”。

无论是建材还是医药，宋志平用行业整合优化的思路成功地引领了这两个行业思想观念和发展方式的深刻变革。

宋志平在许多场合演讲时表示，作为发展中的大国，中国要成为世界经济强国，道路只有一条，就是坚持科学发展，培育锻造更多又强又优的大企业，以

大企业的崛起实现国家振兴、民族振兴，推动中华民族真正屹立于世界民族之林。

企业英雄

“我理解在这个世界上没有不付代价的午餐。我理解，不管遇到天崩地陷都要勇往直前。”

30多年的职业生涯，宋志平成为了一个具有传奇色彩的企业家。他以自身的文化修养、个人禀赋影响了企业的发展。

上世纪80年代初，在人民大会堂的那场亚科卡的演讲，在宋志平的人生中刻下了深深的印记，并影响其一生。“不折不挠，一往无前，这就是企业家精神。”宋志平推崇在经营福特和克莱斯勒时创下奇迹的亚科卡，《亚科卡传》是对其企业生涯影响最深的一本书。

“我理解，在这个世界上没有不付代价的午餐。我理解，不管遇到天崩地陷都要勇往直前。我理解，家庭温暖对人生的重要。”《亚科卡传》扉页上的这段名言，成为经常站在“悬崖峭壁”上的宋志平的信念之源。

宋志平感觉自己就像亚科卡一样多次爬进了“弹坑”。他用行动诠释了他所理解的企业家精神。“作为一个企业家，不管你是什么性格的人，必须有执著的一面，坚定的一面，关键时刻你必须果敢地迈进一步。”

宋曾在日本系统地学习过日本的管理，北新的精益生产方式、5S等，可以追溯到20世纪80年代，其时，中国还无企业家的概念，充其量是个企业管理者，所学的管理知识被其活学活用到了企业中，宋实实在在是个践行者。

对管理的认识，他体会到，松下幸之助的谠言，带领十几人的团队，言传身教即可；带领几千人的团队，管理就够了；而带上四五万人，就要用思想去感化他们。

宋志平加了一句：“如果带的是几十万人，可能就要双手合一，用一颗包容的心去拜托他们。”

中国建材的文化，蕴含包容的智慧。不难理解，



包容文化其实是中国建材左手资本右手收购，驾着战车向前奔的根本动因。

“我的心是一片海洋，可以温柔却有力量。”蔡琴的这首歌宋志平喜欢吟唱，温和与包容是他性格的另一面。

“进入过剩和市场饱和阶段，中国企业已不可能延续过去30年高增长的成长方式。只有联合重组、市场协同，只有优化存量、降本增效，我们须找到新的活法，而其成长方式就是包容性成长。”这是宋志平关于“包容性成长”的论述。

实践永远先于理论，宋志平的“包容性增长”实践论在中国特色的社会主义市场经济体系中，体现了企业家的胸襟，也体现了企业家的境界。待人宽厚、处事宽容和环境宽松的“三宽三力”正是中国建材建立的以“包容”为特征的企业文化。说到底是以人为本，尊重人、相信人，理解人。

宋志平的包容心成就了他海纳百川的联合重组。宋志平常说，企业是人，企业为人，企业靠人。他认为，虽然企业的经济目标是效益，但能在快乐中实现目标才是人性的向往，做企业归根结底还是为了人的幸福。

在走向国际的过程里，他期待，中国企业需要更多地做好沟通工作，让全世界了解我们。同时，他希望世界能公平地对待中国企业，希望国家做企业走出

去的后盾。这是他身处于大企业时代，对央企发展融入世界的另一种解读吧。

宋的思考是深层次的，在他被选为中国企业改革发展研究会会长，他也力图转化自己的定位，从企业家的角色转变为企业思想家的角色，更多思考提升中国企业的整体素质和未来在国际上的地位。

他的思考是全方位的，在各种所有制企业共同发展的系统中，在大企业统领的众多企业格局下，宋志平在思索如何深化国有企业的改革和促进民营企业的健康发展，宋志平在构思究竟构建怎样的市场体系，究竟树立怎样的竞争理念，究竟形成怎样的竞争格局，大企业怎样带领行业发展，大企业之间应该是怎样的关系，这是他认为在未来实践中需要展开新探索的命题。

“多少事，从来急，天地转，光阴迫，一万年太久，只争朝夕。”存于他心中的这段座右铭，书写了他勤奋的每一天。

宋志平的出生地是三国名将赵子龙的家乡，自幼他崇尚那些英雄人物，而事实上他自己也已然成了一名英雄，虽说他不曾舞枪弄棒，但他却挥舞着资本和整合的大旗，塑造了中国企业界整合过程中横扫千军如卷席的企业英雄。

（本文转载自2012年12月18日《中国企业报》）

易砚绽奇葩，爱心播桑梓

——记易水砚公司董事长、首都企业家俱乐部理事张淑芬

伊 妍

2012年12月24日，数九寒冬，北风凛冽，河北易水砚有限公司却洋溢着派喜庆祥和的气氛。在喜迎圣诞之际，公司又迎来一件大喜事——公司董事长张淑芬喜获“全国城乡妇女岗位建功先进个人”殊荣。保定市妇联蒋兰梅主席一行6人专程前来为张淑芬颁发荣誉证书和奖牌，易县副县长王东风、妇联主席岳金莉陪同并颁发锦旗。

张淑芬现任全国工商联女企业家商会常务理事、中国文房四宝协会副会长、河北省女企协常务理事、河北省人大代表、保定市女能手协会名誉会长、保定市工商联执委、易县人大常委，曾荣获中国农村十大致富带头人、全国“双学双比”先进女能手、河北省创业功臣、河北省劳动模范、河北省优秀人大代表、保定市科技致富女状元、保定市“三八”红旗手等多项荣誉称号。

20多年来，张淑芬致力于易砚行业的开发与持续健康发展，带领砚乡人把易砚这一传统文化产业做大做强，所生产的易水牌石砚已成为易砚文化产业的杰出代表和当家品牌。如今易水砚已成为易县一张靓丽的文化名片，是中华砚文化百花园中绽放的璀璨奇葩，公司也发展成为国家文化产业示范基地、国家非物质文化遗产传承单位、中国驰名商标企业。

在为县域经济和社会全面进步做出贡献的同时，张淑芬并没有忘记父老乡亲和在温饱线以下的弱势群体。她作为人大代表，积极参与议政，建言献策；作为商会领导，她先后救助过多名失学儿童和孤寡老人；作为先进女能手，她为许多姐妹谋求了幸福生活的致富之路。近年来，她先后帮助近300名下岗职工和100余名刑满释放人员实现再就业，并帮助他们安家立业，过上了富裕日子，维护了社会团结和稳定。她还出资20多万元帮助13名失学儿童重返校园和使5位孤寡老人过上幸福生活，捐资帮助200多名中小学生学习。她联合本县5名人大代表捐资6万多元，救治一位失明儿童使之重见光明。她先后为山花工程和中国法律援助中心捐赠物资68万多元。2008年，她向易县敬老院捐资3万元，向汶川地震灾区捐赠物资7万元，向中国妇女发展基金会捐赠价值100万元的物资。

知情人向笔者列举了张淑芬近年来的部分善举：她曾为希望小



学捐献100套床，为乡亲们捐献600条毛毯和300套被罩，为江苏省邳州市王杰小学、小萝卜头学校、曹克永烈士小学、李超时小学捐赠砚台，为易县慈善协会捐款及捐赠砚台，为家乡宏岳中学捐赠价值近千万元的教学仪器设备、床、桌椅等。她为易县第五小学及贫困大学生捐款，为易县爱心基金及白血病患者捐款，为重庆“雨露工程”及扶贫开发协会捐款和捐赠砚台。她还积极为老年秧歌队购置服装、乐器、行头，丰富了乡亲们的业余生活，连续两年出资捐助了在狼牙山举办的全国群众登山健身活动。仅2012年一年，张淑芬累计捐款20余万元，捐赠价值1118.99万元的物资。

张淑芬并不是什么易县首富，但她心系桑梓，播撒爱心，广做善事，几乎做到了极致。

2013年新年来临之际，她又忙着为“7.21”受灾的山区老人筹备被褥、粮油等过节必需品，为的是帮助他们过一个幸福、祥和的蛇年春节。

胡智荣的高雅艺术情结

——访世界华人协会主席、首都企业家俱乐部副理事长、爱浪凯旋集团董事长胡智荣

文 / 赵振东 陈兴来



胡智荣自1994年应粤剧慈善伶王新马师邀请在香港红磡体育馆登台慈善演出，18年后再度开腔与李池湘合唱一曲《花田错会》。

2012年12月1日晚，广州中山纪念堂内灯火通明，一场名为“胡智荣文化基金之夜——《好戏连台》李池湘从艺30年粤剧专场”的演出以一段折子戏《白龙关》精彩开场。之后，却有一位神秘嘉宾闪亮登场，并与粤剧名旦李池湘一起为观众献上经典粤曲《花田错会》，让观众颇感意外的是，这位西装革履、风度翩翩的表演嘉宾一开腔，仿佛身着古装戏服，全情投入，声音浑厚甜润，渐入佳境，博得现场观众们的一片喝彩和热烈的掌声。这位神秘嘉宾就是此次粤剧专场的主办单位胡智荣文化基金的发起人、世界华人协会主席、爱浪凯旋集团董事长胡智荣先生。

谈笑鸿儒遂成高雅之士 中山之壤孕育文艺英才

走进胡智荣的办公室，你会感到处处都洋溢着高雅之气、不俗之风。最先入眼帘的便是一幅大气的寓意“泰山日出艳阳天 紫气东来降祥云”的画作，左面较显眼的则是胡智荣于2009年从成龙先生手中拍得的善品——纤维玉石雕刻《国家》，书架上则摆满了胡智荣与政、商、文化艺术等领域里杰出人士的亲密合影，其中不乏当代文学界、音乐界、书画界、影视界最负盛名的学者和艺术家。回过头来，墙上悬挂着一幅由中国文联党组书记、专职副主席、著名书法家覃志刚创作的书法作品《陋室铭》，

洋洋洒洒 80 字，透露出室主人清雅脱俗的会友之规——“谈笑有鸿儒，往来无白丁”。

胡智荣在接受我们采访时坦言，自己首先是一个为国家和社会创造经济效益的企业界人士，在升任世界华人协会主席后，与社会各领域里的文雅杰出人士便有了更为广泛深入的交往。而我们看到的胡智荣，似乎带着一种与生俱来的文艺气质，而并非仅仅是“与善人居，如入芝兰之室，久而不闻其香，即与之化矣”。看完关于对胡智荣的家乡广东中山市小榄镇的介绍后，我们才真正找到答案。原来小榄镇自南宋以来，经过历代人的努力，创造出深厚的文化底蕴和优越的人文环境，清康熙年间，更有“天下第二名乡”的美誉，如今，小榄镇获得国家赋予的“中国民间艺术（书画）之乡”、“中国书法之乡”、“中国菊花文化艺术之乡”以及“全国精神文明创建活动示范点”等多个荣誉称号。小榄镇历朝历代更是人才辈出，除了书画艺术代代相传，培养出 8 位大师以外，粤剧粤曲艺术在这里

更是得到很好的传承和发展。而这片人文沃土孕育出的英才少年胡智荣更是从小耳濡目染，长大后无论身在何处，从事何业，都始终怀有一种浓郁的高雅艺术情结。

致力于弘扬广东粤剧艺术 悠悠 18 载再唱《花田错会》

胡智荣坦言，自小钟爱粤剧粤曲，4 岁时便开始哼着学唱，长大后不断结识多位广东粤剧界的名家，包括“罗派艺术”创始人罗品超、“虾腔”创建人罗家宝以及著名旦角艺术家郑培英。在上个世纪 90 年代正式拜罗品超为师，虚心学艺，并尝试登上大舞台亮相。1994 年，22 岁的胡智荣便参加由香港粤剧红伶、慈善家新马师曾等举办的大型筹款演出活动，在香港红磡体育馆登场，与粤剧名伶王超群对唱粤曲《花田错会》，受到名家、票友、观众们的一致好评。

多年来，他不断关注粤剧粤曲事业的发展，曾多



演出结束后，胡智荣与主办单位领导向全体演员致谢。



1994年1月1日，年仅22岁的胡智荣（右一）便独家出资主办红线女（右二）师生艺术欣赏会。



国画大师关山月（中）在世时，胡智荣常陪同师父、粤剧艺术大师罗品超（左）到其家中做客。

次组织粤剧名演员一起参加各类社会慈善公益演出；举行敬老粤剧演唱会；举办少年儿童的粤曲大赛；出资主办著名粤剧表演艺术家红线女的师生艺术欣赏会，又组织创作赞颂新人新事新景象的粤曲节目，并由自己亲自排练演唱，大受欢迎。他还慷慨解囊，斥资支持赞助罗品超的表演、唱腔研讨会和罗家宝的“虾腔”演唱会，赞助广东八和会馆举办的粤剧活动。而这次，由胡智荣文化基金独家赞助李池湘从艺30年粤剧专场演出以及李池湘新书《粉墨人生》的出版，则是胡智荣致力于弘扬广东粤剧艺术的又一次深入体现。

“18年前我唱过名曲这次再唱，心情感到无比的兴奋，这是我与粤剧粤曲的缘分。”胡智荣感慨地说，“粤剧艺术为人民群众喜闻乐见，亦已申遗成功，面临新的挑战 and 机遇，一定要加强保护、传承和发展。”

据他透露，明年胡智荣文化基金将计划组织粤剧粤曲名家的队伍在中山、广州以及香港、澳门进行巡演，并继续支持赞助一些重要的粤剧粤曲演出活动，还计划斥资赞助几位粤剧名家出版关于粤剧艺术表演、粤剧音乐和粤剧创作方面的新书，以促



胡智荣与粤剧名旦李池湘以及李池湘的老师、著名粤剧表演艺术家郑培英共同出席新闻发布会。



2012年12月25日，胡智荣（二排右二）应中国剧协党组书记李国平（二排右八）的邀请出席在广东东莞麻涌镇举办的中国文联、中国梅花奖艺术团“送欢乐下基层”慰问演出活动，并安排赞助该艺术团2013年的相关慰问演出事宜。图为演出完后由全体梅花奖得主包括中国文联副主席、著名艺术家袁艳玲（二排右七）等组成的“文艺志愿服务团”大合影留念。

进粤剧的普及与传播。

胡智荣对戏曲艺术的关注和支持，在曲种上并不局限于粤剧粤曲方面，在地域上也不局限在城市的大剧场里，他还鼓励戏曲艺术演出活动下乡村，把欢乐送到广大基层的百姓家中。2012年12月27日，胡智荣随中国文联、中国剧协梅花奖艺术团将文艺慰问演出开展到了东莞市的麻涌镇，当晚，10多位中国戏剧梅花奖获得者同台献艺，表演了京剧、昆曲、粤曲等不同形式的传统曲目。胡智荣认为，此次梅花奖艺术团来到有着“中国曲艺之乡”美誉的麻涌镇，不仅仅是送去温暖和欢乐，也是为当地的广大传统曲艺爱好者提供了一个良好的交流平台。同时，胡智荣告诉记者，胡智荣文化基金还将与中国文联、中国梅花奖艺术团合作，出资赞助演出团继续“送欢乐下基层”。“2013年3月份在广东中山的一场演出，艺术团还将邀请我和梅花奖得主倪惠英一起登台表演呢！”他笑着说。

热爱高雅音乐 填词《共和之路》 纪念辛亥百年 彰显赤子之心



2011年9月24日，胡智荣个人独家赞助人民币500万元举办“共和之路——纪念辛亥革命一百周年大型史诗音乐会”，全国政协主席贾庆林出席在国家大剧院的首演活动并亲切接见胡智荣。

胡智荣对音乐艺术的爱好以及乐于举办相关活动，也不仅体现在戏曲艺术方面，而是扩展到音乐艺术的各个领域，早在2000年，28岁的胡智荣就独家策划并赞助举办了第一届中国（广东）国际声乐比赛，掀起了一场中国声乐艺术的空前盛事。

特别值得一提的是，钟情于高雅艺术的胡智荣不只是音乐艺术的演绎者和传播者，也是一位文艺创作者。



2012年9月24日，“共和之路——纪念辛亥革命100周年大型交响史诗音乐会”在国家大剧院首演，全国政协主席贾庆林（左五）、全国人大副委员长陈昌智（左六）、全国政协副主席白立忱（左四）、十届全国人大副委员长成思危（右五）、十届全国政协副主席罗豪才（左三）、中国人民对外友好协会会长李小林（左二）等领导嘉宾现场观看演出。



2012年5月21日，胡智荣文化基金、爱浪凯旋集团联合中国文联、中国音协等单位主办的“共和之路——大型史诗音乐会”再度在国家大剧院上演。全国政协副主席、中国文联主席孙家正（左图），文化部副部长王文章，教育部副部长杜玉波、郝平，中央统战部副部长陈喜庆，中国文联党组书记覃志刚，北京市委常委、宣传部长鲁炜，解放军艺术学院院长彭丽媛（中图）等领导嘉宾现场观看了演出。

2011年10月10日是辛亥革命100周年的纪念日，而在前一天的晚上，中央电视台转播了于9月24日在国家大剧院首演的“共和之路——纪念辛亥革命100周年大型交响史诗音乐会”。首演当晚，全国政协主席贾庆林、全国人大副委员长陈昌智、全国政协副主席白立忱、十届全国人大副委员长成思危、十届全国政协副主席罗豪才、中国人民对外友好协会会长李小林等领导出席并观看了演出。而胡智荣不仅是此次音乐会的主办方及承办方代表，也是作品《共和之路》的词作者之一。

《共和之路》共分为9个乐章：序、黑暗、童年、求学、革命、共和、伴侣、信仰、尾声。整个作品采用叙事与夹议交替穿插、格律诗词与现代诗词错落交织的形式，史实详尽、观点鲜明、结构紧凑、脉络清晰，情节跌宕起伏，文风奔放流畅、一气呵成，生动地表现了伟大的中国民主主义革命的先行者孙中山先生一生以“舍得生命书国史，敢把皇帝拉下马”的大无畏英雄气概，谱写波澜曲折壮丽凯旋的风雨历程。

胡智荣在谈到此次音乐会时，感慨地说：“我跟辛亥革命的领导者孙中山先生在同一片土地上生活过，去年5月份我带领主创人员回到广东中山采风，又一次瞻仰伟人的故居和纪念馆，亲耳聆听家乡人民诉说革命先辈的故事，孙中山先生和辛亥革命的影子早在

我心里扎了根。”说到这里，他略显激动，“那种大无畏的英雄气概时刻激励并影响着我，所以我要用音乐和诗词来表达，以缅怀中华革命先驱，追忆他们的伟大情怀，宣扬民族团结和祖国统一，纪念辛亥革命以来直至改革开放后所取得的巨大成就。”

《共和之路》首演成功后，好评如潮，并于2012年5月21日晚在国家大剧院再度上演。当晚，全国政协副主席孙家正，文化部副部长王文章，教育部副部长杜玉波、郝平，中央统战部副部长陈喜庆，中国文联党组书记覃志刚，北京市委常委、宣传部长鲁炜和解放军艺术学院院长彭丽媛等领导观看了演出。据胡智荣透露，《共和之路》音乐会未来还将在广州、中山、武汉、天津、重庆等多个国内城市演出，并计划在港澳台地区、纽约、巴黎等地举行为期12个月的全球巡演。

成立基金支持中外文化交流 凸显艺术“对话”“融合”全新理念

“我相信艺术是没有国界的，将中国的优秀传统文化输出去，把外国的高雅艺术作品请进来，互通有无，增进彼此的交流与沟通，这才是促进中国文化产业大发展的有力举措。”胡智荣在谈到成立文化基金时坦言。



2011年11月17-19日，中美文化论坛在北京举办，胡智荣个人为论坛赞助人民币100万元。中共中央政治局委员、国务委员刘延东，中国人民对外友好协会会长李小林，美国驻华大使骆家辉等出席论坛相关活动，并与胡智荣为探讨中美两国的文化发展进行了交流。论坛期间，还在国家博物馆举办了由梅丽尔·斯特里普主演的电影《铁娘子》全球首映，以及在国家大剧院举办大提琴家马友友音乐会。



2011年11月19日，胡智荣文化基金在北京正式成立，十届全国人大副委员长成思危（右二）、时任国家新闻出版总署副署长李东东（右三）、奥斯卡影后梅丽尔·斯特里普（左二）和胡智荣等为胡智荣文化基金揭牌。

2011年11月，经中美文化艺术论坛组委会中美双方领导人的倡议和发起，胡智荣支持和组织，决定成立胡智荣文化基金，用于支持中美文化交流合作项目和发展中美文化影视产业。19日晚，十届全国人大副委员长成思危及奥斯卡影后梅丽尔·斯特里普与胡智荣一起为基金成立揭牌。

而就在前一晚，由胡智荣文化基金独家赞助支持的首届中美文化艺术论坛在国家大剧院举办了一场名为“音乐对话”的音乐会，在这台以著名大提琴演奏家马友友为主、汇聚多位中美艺术家的晚会上，奥

斯卡影后斯特里普以其充满魅力的声音，在马友友低沉、优美、婉转的大提琴伴奏下，朗诵起《致艾格尼斯·德米尔的一封信》，深厚扎实的台词功底和语言表现力，带给观众美妙的艺术享受，并赢得了热烈的掌声。意外的是，斯特里普表演过后，先是双手合十，然后弯腰鞠躬，最后竟以“五体投地”的膜拜形式向马友友表示崇拜；而一手还支撑着大提琴的马友友也忙不迭地以同样的一系列大礼向斯特里普“还礼”。最终，两位世界顶尖艺术家竟然在观众们的掌声中双双伏在国家大剧院音乐厅的舞台上，对他人的尊重和对艺术的虔诚，令在场观众无不动容。

胡智荣说，中美两位艺术家互相敬拜的场景至今在他的脑海里仍挥之不去，中国的艺术家通过对高雅艺术作品的演绎能得到奥斯卡影后如此的肯定与崇拜，是中国每一位文艺工作者都感到无比自豪的事情。

由此，我们可以看出，胡智荣关于中外文化艺术交流的理念不仅是“请进来”和“走出去”这么简单，而是更注重艺术之间的对话和共鸣，一年后的《俄罗斯男低音音乐会》则更加体现出胡智荣的这种中外文化艺术融合的新理念。

2012年11月27日晚，由胡智荣文化基金独家



2012年11月27日,由胡智荣文化基金独家赞助的《中俄友好文化交流——俄罗斯二十一世纪男低音音乐会》在北京中山公园音乐堂举行,演出前,中共中央政治局委员李源潮(左五)等领导在贵宾室亲切会见了胡智荣(左三)等主办单位人员。

赞助的《中俄友好文化交流——俄罗斯二十一世纪男低音音乐会》在北京中山公园音乐堂隆重上演,俄罗斯的7位艺术家们以其精湛的歌唱技巧和丰富的舞台经验为观众们献上一场高雅而又欢快的音乐视听盛宴。

当晚,中共中央政治局委员李源潮、中国人民对外友好协会会长李小林、国家人力资源和社会保障部

常务副部长杨志明、文化部副部长董伟、司法部副部长张彦珍、中俄友好协会会长陈昊苏、解放军原副总参谋长熊光楷上将、北京市原政协主席王大明、公安部原副部长胡之光、中纪委副部级专员戴俭明等领导一同观看了演出。

整场演出,俄罗斯演员除了演绎《三套车》、《莫



胡智荣向李源潮、杨志明介绍音乐会演出节目情况。



在胡智荣文化基金成立一周年、爱浪凯旋集团成立七周年之夜,胡智荣(右三)为来华巡演的俄罗斯艺术家们举办欢迎宴会,文化部副部长董伟(左五)、中国文联党组书记赵志刚、国家人力资源和社会保障部常务副部长杨志明、中俄友好协会会长陈昊苏等应邀出席。



演出结束后,胡智荣向俄罗斯人民功勋演员致谢(左一为《三套车》、《伏尔加船夫曲》的原唱者:彼得·格鲁波金)。



左起：王大明、胡智荣、李小林、李源潮、杨志明、陈昊苏等领导观看演出。

斯科郊外的晚上》等 16 首俄罗斯歌曲，为充分展现中俄艺术交流的主题，还演唱《我为祖国献石油》、《歌唱祖国》等 4 首中国歌曲。此外，由著名指挥家杨鸿年先生执棒中国交响乐团附属少年及女子合唱团，共同演绎《夜莺》、《卡林卡》等俄罗斯经典歌曲，气氛热烈。

谈到此次音乐会，胡智荣饱含深情地说：“音乐是无国界的，那天晚上，在场的千余名观众时而跟着乐曲打着节拍，时而报以热烈的喝彩，时而发出热情友好的欢呼，在结束的时候甚至与演员们一起动情歌唱，体现了中俄两国高雅艺术之间的相互融合，让我感到十分欣慰。”他还进一步表示，用音乐的形式让广大观众一起重温不同历史时期中俄两国人民之间的友好情谊，追忆两国人民交流的光辉历史，更加促进睦邻友好，是胡智荣文化基金支持中外文化艺术交流的又一次有意义的实践。

胡智荣的高雅艺术情结不仅仅在于音乐艺术。他热爱书画艺术，与范曾等多位顶尖级书画大师结为好友；他热爱收藏，曾以义拍的方式多次在时尚芭莎慈善晚会上拍得艺术善品；他热爱文学，将与鲁迅文化基金会全面合作，以弘扬中国优秀的文学艺术。

在采访结束后，我禁不住作出如下的一番总结和思考：如果说把高雅艺术比喻成短暂而珍贵的阳春白雪——万物知春，和风淡荡，凛然清洁，雪竹琳琅；那么，集演绎者、创作者和传播者于一身的胡智荣，就是一株耀眼的傲雪红梅——坚韧不拔，自强不息，迎雪吐艳，凌寒飘香。



2012 年 11 月 12 日，鲁迅长孙周令飞到访爱浪公司，与胡智荣商洽由胡智荣文化基金出资支持鲁迅文化基金有关项目事宜，包括举办鲁迅文化论坛、鲁迅交响史诗音乐会、鲁迅文学奖颁奖活动等。图为周令飞向胡智荣赠送其书画作品。



北京牌汽车有了中国“心”

徐露芳

北汽收购萨博技术后的消化吸收创新再结硕果。2012年12月25日，随着匹配中高端乘用车的F25/F35变速器批量投产，北汽100%自主知识产权的动力总成系统实现全面量产，2013年将具备30万台发动机和30万台变速器的生产能力。

斥资百亿建基地，三年拥有自主“心”

通州西集开发区，北汽动力总成基地两年多前还是一片庄稼地，如今已变成一座总面积12万平方米的现代化工厂。世界级水准的先进发动机和变速器流水线生产线相继投入量产。

发动机车间里，管线排列复杂的2.0T、2.3T涡轮增压发动机，正从先进的柔性生产线上诞生，2013年将为绅宝C70等中高端车型提供澎湃动力；变速器车间，36条自动化生产线正在完成齿轮、轴、壳体的生

产和装配。

2009年12月，北汽以2亿美元的价格，完成瑞典萨博汽车相关知识产权的收购。其中两个系列的涡轮增压发动机、变速器技术所有权和部分生产制造模具，是除整车平台之外最重要的收购资产。

在萨博收购完成后的第八天，北汽动力总成项目就宣布入驻通州，斥资百亿元打造国内领先的发动机和变速器生产基地。从2009年12月14日接到萨博发动机图纸开始，到2010年12月31日完成样机试制，北汽动力仅用了一年零15天。2012年9月20日，北汽自主品牌发动机B205/235成功量产，近期又实现了F25/F35变速器的批量生产。

短短3年，北汽动力总成技术完成消化吸收并实现产业化，创造了中国汽车工业的一个奇迹。更难得的是，刚刚量产的F25/F35变速器，最大功率分别为250牛·米和350牛·米，填补了国内大功率手动变速器高

端产品的空白。

上百集装箱漂洋过海，变速器生产线异国复原

汽车动力性能是整车质量的最重要指标，但发动机强劲动力能否与车轮实际行驶速度协调，还需要高水平的变速器来转换。实现先进发动机量产，没有高性能变速器，北汽乘用车还是无法拥有真正强大的心脏。

2011年2月，北汽以3100万欧元成功收购萨博变速器的原配套厂商——瑞典威格爾。威格爾一直是美国通用公司的配套厂，具有50多年变速器的生产历史。此次收购使得北汽动力总成公司，成为国内第一家拥有100%自主产权大功率变速器的企业。

短短3个月内，22个自制零部件生产线，配套质量控制、维修试制、动力设备、备件备料等整套变速器生产装备，需要全部拆解并装箱运回北京。工作人员先对大小设备拍照清点，一一编号，然后包装搬迁。最终，600多台设备塞满了118个大集装箱，其中仅测量仪表就多达6000多个。

“像包劳力士表一样，一层又一层，就怕磕坏了。”参与搬迁的技术人员回忆。正是这份执着与细致的工作态度，感动了威格爾公司的瑞典员工，工会破例允许大家加班帮助中方人员搬迁。

经过55天海上运输，全套设备安全回国，而重新

安装调试的浩大工程更为艰难。在尚未封顶的厂房内，设备安装与厂房施工立体交叉作业，技术人员在无数个包装箱之间奔波忙碌。在威格爾工程师的耐心指导下，生产线6个月完成组装，4个月完成调试，奇迹般恢复到搬迁前的稳定状态和加工精度。

消化吸收萨博技术，北汽产品性能“胜于蓝”

“动力总成基地生产线全部实现了自动化生产，零部件100%本地化采购，知识产权100%北汽拥有，产品性能达到甚至超过了原萨博产品的水平。”北汽动力总经理马童立很是自豪。

在消化吸收萨博技术的基础上，北汽动力自主研发体系已经初步成型。B205/B235系列发动机与国内合资品牌同排量的涡轮增压发动机相比，性能旗鼓相当，在最大扭矩和功率方面还有所超越。在此基础上，北汽动力自主开发了1.8T发动机，以适应国内日趋严格的节能减排法规，为北汽自主品牌进军公务车市场提供了有力保障。目前，B系列第二代发动机的研制已经启动，将通过多项技术改进提升核心竞争力。

另外，与德国公司合作研发的自主知识产权1.5T高端发动机、完全自主研发的全铝合金1.5升和1.3升自然吸气小排量发动机也进展顺利。北汽动力还与博世战略合作研制CVT自动变速箱，眼下已进入生产准备阶段。

“动力总成全面投产，将成为首都经济重要的增长点，也标志着北汽自主品牌进入了从输血到造血的新阶段。”北汽集团董事长徐和谊表示。预计到2015年，北汽动力将形成年产40万台发动机、40万台变速器的能力，实现经营收入80亿元。

（转载自2012年12月26日
《北京日报》）





中国海油收购尼克森获加政府批准

加拿大政府2012年12月7日宣布，批准中国海洋石油有限公司以151亿美元收购加拿大尼克森公司的申请。这是中国海油乃至中国企业迄今在海外最大宗收购案，也是加拿大自2008年全球经济危机以来最大金额的外资收购案。

尼克森公司总部设在加拿大艾伯塔省卡尔加里，是一家大型石油和天然气公司。中国海油计划在卡尔加里创建地区总部，负责管理尼克森及中国海油在加拿大、美国和中美洲的资产，将留用尼克森所有管理层和员工，以充分利用其优秀的管理、技术和经营能力。

(据新华社渥太华2012年12月7日电)



中国石化中国建材各获两项“金紫荆奖”

2012年11月22日，中国证券“金紫荆奖”评选在香港揭晓，俱乐部两家会员单位中国石化和中国建材各获两项“金紫荆奖”。中国石化股份公司荣获“最具海外影响力上市公司”奖，董事长傅成玉荣获“最具影响力领袖”奖，继2011年获得两项“金紫荆奖”后再次获此殊荣。中国建材股份有限公司荣获“最具投资价值上市公司”和“最佳投资者管理上市公司”两项大奖，继2011年获得“最佳上市公司”奖后再获殊荣。

“金紫荆奖”评选是由香港大公报主办，香港中资证券协会、香港证券协会、香港中国企业协会等机构联合举办的。

(据2012年11月26日的《中国石化报》和《中国建筑材料集团有限公司工作动态》)



北新建材入选2012中国房地产优秀供应商品牌价值10强

2012中国房地产品牌价值测评成果发布会暨房地产品牌发展高峰论坛最近在北京举行，会上公布了2012中国房地产品牌价值测评榜单。北新建材作为目前拥有54条全资和控股的大型石膏板生产线、石膏板产业规模达16.5亿的全球最大的石膏板产业集群，入选2012中国房地产优秀供应商品牌价值10强，成为综合建材行业唯一获此殊荣的企业。

此次发布会是由中国房地产研究会、中国房地产业协会与中国房地产测评中心联合主办的。

(据2012年10月30日《北新建材》)



远东电缆再获“中国年度品牌”

2012年11月16日，“2012CCTV中国年度品牌发布盛典”在北京大学百年大讲堂举行。远东控股集团的产品远东电缆再次荣获“CCTV中国年度品牌”称号，品牌价值再创新高，达123.03亿元，再度荣列线缆行业榜首。

“CCTV中国年度品牌”发布活动是由中国中央电视台、中国网络电视台联合举办的，旨在全面推进中国品牌的进步与发展。

(据远东控股集团有限公司《和与灵》)



首钢冷轧汽车板年产量突破120万吨

截至2012年12月21日，首钢冷轧汽车板年产量突破120万吨大关，一举成为国内汽车板的主要供应商之一。一年来，首钢成功开发了20大类、70多个汽车板牌号，先后完成了重点用户30多个车型、500多个零件的认证和批量供应，顺利成为宝马的供应商，并首次实现汽车板出口1万吨。

(据2012年12月21日《首钢日报》)



慈铭将可分享美国高端医疗资源

2012年国庆长假期间，韩小红总裁率慈铭考察团一行7人，对美国加利福尼亚州的洛杉矶、内华达州的拉斯维加斯及亚利桑那州的凤凰城和图森进行了为期10天的考察。考察期间，慈铭与南加州大学医学院就双方在国际转就诊方面开展合作签订了“合作细则备忘录”。这标志着慈铭集团将可分享美国南-北加利福尼亚州超过2000家医院的国际顶级医疗资源，为推动慈铭集团实现美国转就诊服务奠定了法律和实操基础。

(据2012年11月1日《慈铭健康人》)



北汽与戴姆勒合资成立销售公司

2012年12月18日，戴姆勒公司宣布，全新的北京梅赛德斯-奔驰销售服务公司正式成立，将统一负责奔驰在华进口车与国产车的销售业务。新的合资公司中，戴姆勒投资有限公司和北京汽车集团各持股50%。新公司整合奔驰在华业务及职能部门后，将改变此前奔驰进口车和国产车双重销售渠道导致价格混乱的局面，预计2015年戴姆勒在华销售将达30万台，其中国产车将占2/3。

(据2012年12月19日《北京日报》)



甘家口大厦向房山一培训学校献爱心

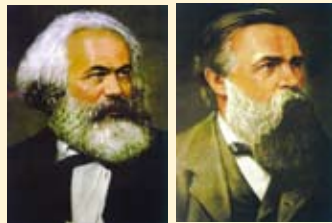
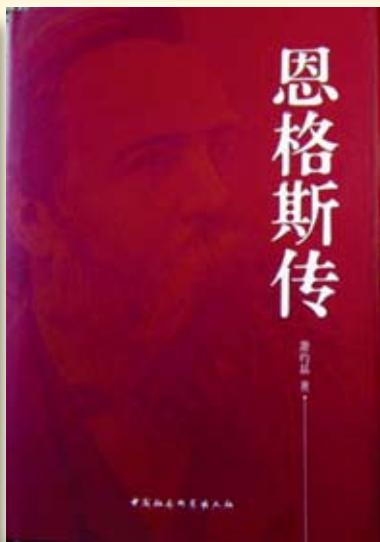
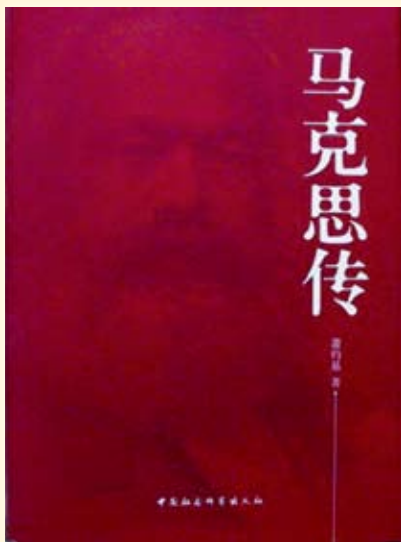
2012年11月24日，甘家口大厦联手《法制晚报》开展了向“北京房山安琪尔培训学校”（孤儿福利院）献爱心捐赠活动，将500余件过冬衣物送到孩子们手中。这所学校位于房山区南上岗村，孩子们大部分来自山西，也有河北和北京的孩子。甘家口大厦将与其建立长期帮扶关系，让孩子们在社会的共同关心下茁壮成长。

(甘家口大厦供稿)

萧灼基

完成两部革命导师传记的中国学者

本刊记者 杨文增



2012年12月4日，是我国著名经济学家萧灼基的79周岁生日，按照民间“过九不过十”的说法，该是过八十诞辰了。这一天上午，首都企业家俱乐部常务副主任董玉麟与办公室副主任罗刘清一道，冒着严寒，前往萧灼基家中，向这位担任俱乐部专家委员会成员的知名学者祝寿，送上生日蛋糕。患病多年的萧灼基近来已经好多了，但仍坐着轮椅，不能说话，只能用笔书写交谈。他的夫人和学生及护理员都在。萧灼基用笔写下“感谢董主任和罗刘清来看我，请向首都企业家俱乐部的同志问好”，并赠送凝结了他几十年心血的《马克思传》和《恩格斯传》两部著作。

萧灼基，1933年出生，现为北京大学经济学院教授、博士生导师、首都企业家俱乐部专家委员会成员。他是中国民主建国会中央常委、经济委员会主任，第九届全国政协委员，第十届全国政协常委、社会和法制委员会副主任，中国市场经济研究会理事、北京市场经济研究所所长、中国马克思经济学说史学会副会长、中国资本论研究会理事、中国国有资产学会理事，《经济学家》杂志副主编，兼任中山大学、国防大学、对外经贸大学等十多所大学的名誉教授或客座教授，北京市、武汉市、成都市、吉林省、云南省等政府顾问。

50年辛苦为心愿

1953年，是中国第一个五年计划的头一年。这一年，萧灼基从广东汕头中学毕业，考入了中国人民大学计划经济系。这是当时开设计划经济专业的唯一一所高校。萧灼基大学期间品学兼优，大三就被保送读研究生，师从著名经济学家宋涛教授、苏星教授、张朝尊教授以及前苏联马克思主义学说史权威卡拉达耶夫教授。在研究生班，先是读马克思主义经济思想史专业，后转到马列研究班政治经济学专业。

1956年，学术界的两件大事引人关注，一是《马克思恩格斯全集》中文版第一卷出版，二是德国梅林的《马克思传》中译本再版。这两件事对萧灼基触动很深，那时候他就立下了两个宏愿，一个是要通读马恩全集，一个是要写《马克思传》和《恩格斯传》。此后无论工作多么繁忙，他都孜孜矻矻，坚持不懈。

十年动乱期间，萧灼基和很多人一样，没有逃过这一场劫难，被关了十几个月，受审4个月。他感到最难过的莫过于没有读书，没有人交流。有一次，毛主席发表了最新指示：你们要看书学习，弄通马克思主义。他仿佛看到了读书的机会和希望，于是向看管人员提出了读马列的要求，得到了批准。于是，每当起床号一响，他便立即起床，抓紧时间看书，用这一年多的宝贵时间，认真研读了已出版的马恩全集。后来，在工作之余，他还读了大量的其他经典著作，并做了两百万字的读书笔记。

无数个日日夜夜，萧灼基沉浸在《马克思恩格斯全集》、《资本论》等相关文献资料中。在那里，他越发领略到马克思主义的博大精深，越发强烈地感受到马克思熠熠生辉的思想。他仿佛回到了那个充满战火与激情的革命年代，感受到了历史巨轮滚滚前进的波澜壮阔，看到了两位革命导师对人类社会发展的巨大推动作用。1981年，他出版了25万字的《马克思恩格斯著作中的历史人物》，两年后又出版了25万字的《马克思的青年时代》，再过两年，43万字的《恩格斯传》出版了。而原本打算早日出版的《马克思传》，却拖了下来。个中缘由，除了他平时要搞教学带研究生外，还要研究许多课题，到各地调研考察，参加社会活动，更重要的是要投身于我国迫切需要并充满挑战性的工作——市场经济研究。

1998年，萧灼基专程赴欧洲进行了一次考察。他沿着革命导师当年的足迹，从特利尔到波恩，从科隆到布鲁塞尔，从巴黎到伦敦，在马克思每一处学习、工作和战斗过的地方，尽可能地去寻找他所遗留下来的历史痕迹。

2008年，是我国实行改革开放政策整整30周年，这一年的5月5日，是马克思诞辰190周年纪念日。在这个具有纪念意义的日子里，凝聚着萧灼基近50年心血



的《马克思传》终于出版了，他的心愿实现了。他高兴地说：“这是我本人向伟大的革命导师致以崇高敬意的最好方式。”

相对于其他作者的同人传记，萧灼基的《马克思传》具有以下几个突出特点：一是注重把马克思的革命活动和理论创造结合起来，突出了“马克思首先是一个革命家”的形象，当革命需要的时候，马克思总会立即放下研究工作，投身于实际斗争中；二是注意从重要理论著作的内容和写作背景出发，阐述马克思的思想发展，尤其对过去研究和介绍较少的一些著作进行了详细的分析、介绍；三是重点介绍了马克思的理论创作，尤其是对《资本论》作了全面细致的介绍，对其3部手稿进行了详细的比较分析；四是对《资本论》创作史的分期提出了自己的观点；五是在结构方面，既按照马克思一生的革命历程安排章节，又不拘泥于时间顺序，把一些内容相关的事件和活动适当集中，使得有关问题的联系较紧密，重点更突出，阐述更充分。

潜心研究市场经济

1978年，中国开始了改革开放这一伟大的社会实践，这就为马克思主义与中国实践相结合提供了更为广阔的历史舞台。改革开放是一场伟大的革命。在传统社会主义向有中国特色社会主义转变，从计划经济体制向市场经济体制转变，从封闭经济向开放经济转变的过程中，有许多重大理论问题需要深入探讨和重新认识。作为经济学界的知名学者，萧灼基亲身参



与了我国经济理论界关于多个重大理论问题的讨论。

在这一过程中，萧灼基再一次深深感受到马克思主义对中国实践所具有的巨大指导意义。例如，在20世纪80年代初期，国内关于国有企业改革的问题纷争不断、难有定论。他在1981年发表了《关于改革经济管理体制的若干设想》，在国内学术界最早提出了“国有企业两权分离理论”，即所有权归国家，使用权(经营权)归企业。这在今天虽然已经是市场经济的常识，但在当时却是一个重大的理论突破，而这一思想的来源便是《资本论》第三卷中关于借贷资本两权分离的理论。也正是因为这一成果对国有企业改革所具有的重要意义，萧灼基因此获得了首届孙冶方经济学奖以及全国改革与发展金三角奖。此外，1989年，萧灼基在《商品经济是我国改革与发展的基本思路》等文稿中，提出了有计划的商品经济本质上是商品经济，必须突破劳动力和国有企业不是商品的理论的思想；1991年，他发表了《商品经济就是市场经济》一文，并对市场经济的特征、功能作了详尽的论述。这些观点及另外一些观点，当时曾被某些人视为异端，现在已被实践证明是正确的。这些观点，恰恰是萧灼

基在较深入地研究马克思主义之后，结合中国实际提出来的。萧灼基说：“通过这些实践活动，加深了我对马克思主义的理解，让我更加深刻地体会到马克思主义那巨大的生命力。”

为了系统地研讨中国特色社会主义市场经济理论，萧灼基于1996年倡导并成立了北京市场经济研究所，并兼任所长。他在向市场经济不断进发的理论前沿，向着一个比一个新鲜的领域突进。在推动证券市场发展中，他探索适合中国特色的理论，提出有价值的决策参考；他主编了500余万字的《中国证券全书》，这是迄今为止有关证券市场最全面系统的工具书；他从1994年起每年主编《经济分析与展望》、《金融市场分析与展望》金皮书，出版了《谈股论金》、《纵论股金》等系列著作，推动了中国证券市场的建设和完善。萧灼基十分关注股市发展，关心股民利益，经常提醒股民“股市有波动，投资有风险，选股要谨慎，持股要耐心”。

在萧灼基的主要研究方向——经济体制改革的理论问题和《资本论》领域，他已出版专著十余部，发表论文数百篇。主要著作有《萧灼基选集》、《萧灼基文集》、《中国经济热点问题研究》、《中国宏观经济纵论》、《社会主义再生产理论研究》、《提高经济效益，实现宏伟战略目标》、《中国经济建设与体制改革》等。一个又一个有重大理论价值的研究成果，为萧灼基带来了许多奖项，有首届孙冶方优秀论文奖(1984)、辽宁省优秀理论文章奖(1984)、北京大学首届优秀教学奖(1985)，也有北京大学首届优秀科研著作奖(1986)、全国改革与发展优秀论文金三角奖(1988)、北方十三省市区优秀图书一等奖(1986)，还有首届陈岱孙经济学著作奖(1996)、全国十大财经英才奖(2004年，由联合国教科文组织、北京大学、中央电视台等单位评选)、北京大学改革开放30周年百项精品奖(2008)等。

萧灼基还积极参加政协活动，在全国政协10年间，通过基层调研、政协提案、大会发言等形式，为国是建言。1999年，当金融危机引起人们对金融安全担忧时，萧灼基在大会上的发言《关于确保金融安全

与金融发展的若干建议》，明确提出“发展是从根本上防范金融风险，不发展是最大的不安全”的观点。2003年，在政协十届一次会议上，萧灼基作大会发言《加大财政支农力度，提高农民收入水平》，提出取消农业税，免去农村义务教育书本费，提高农村扶贫和救济标准等建议措施。2006年，他在两会发言《“少取”成绩显著，“多予”要加力度》，为新农村建设献策，认为农民为改革开放所做的贡献，所受的损失，理应得到相应的补偿。多予不是恩赐，是“利益回归”。此外，他还作了关于“西部开发”、“深化对劳动和劳动价值理论的理解”、“修改宪法保护私有财产”等共7次大会发言。

秉持“三书主义”

燕园拥有中国最优秀的研究环境，也洋溢着以天下为己任的精神。在这里，萧灼基找到了学术研究与经世济民的最佳结合点。

由于十年动乱，我国经历了很长一段教育和学术研究的空白期。当改革春风吹进北大校园时，也结束了萧灼基20年的助教生涯。他从讲师、副教授到教授，只用了短短6年时间。1986年，他被国务院学位委员会批准为第一批博士生导师，成为当时经济学界为数不多的博士生导师之一。那时，他决心为国家培养20个博士。在就要实现这个指标时，他又给自己加了码：要培养30名博士。如今已远远超出了计划。若再加上培养的一批批本科生，指导的硕士生、进修教师、访问学者、博士后，到底教育和培养了多少学生，连他自己也很难计算清楚。在他的学生中，有的已成为教授、博士生导师，有的在党政军部门担任重要领导职务，有的已成为事业有成的金融家、企业家等。萧灼基常说：“我是最富有的，因为我拥有最富有的职业，我有这么多优秀的学生。”曾有人劝他，教书太累，退休后，好好享享清福吧。萧灼基则笑着说：“教书对我而言，不仅仅只是我的谋生工作，也是我的乐生要素。”

萧灼基认为，北大要培养“大家”，即大学问家、大政治家、大金融家、大企业家等。在学生入学之初，他就要求师生平等讨论，学生要敢于超越老

师；在课堂上不做空洞的灌输，注重培养学生分析问题的能力；对学位论文要求严格，在理论上要有所创新。他提倡“真理无国界，科学无禁区，探索无止境，争鸣无尊卑”。

早期，萧灼基在教室上课，后来讲课和指导学生常在家中，边授课，边喝茶，边讨论，被学生笑称为“私塾”。在社会上，相比海外留学归来的人才，国内培养的博士也被称为“土博士”。萧灼基强调学生要联系实际，关注国情，对曾经一度流行的“海龟（归）上岸，土鳖（博）滚蛋”的说法不敢苟同。他认为，海龟不一定能完全或尽快融入中国的实际，而“土鳖”恰好相反。他认为自己就是一个“土鳖”饲养员，而且培养出来的“土鳖”也不错。这些年他培养出来的博士，个个身手不凡，成为各界的精英。萧灼基如数家珍地说：“高佩义博士‘城市化三定律’、刘伟博士的‘国有经济独占与市场经济不相适应论’、杜辉博士的‘经济周期波动论’、莫扶民博士的‘社会主义与市场经济兼容论’、陈贤贤博士的‘风险与收益对应论’、孙祁祥博士的‘风险约束最佳宏观控制假说’、刘文通博士的‘公司兼并收购论’等，均有重大创新，在学术界产生了广泛影响。”学生“青出于蓝而胜于蓝”，令萧灼基十分高兴。

在学生毕业时，萧灼基总是倡导学生到国外学习进修，开阔眼界。在他们奔赴工作岗位时，他通常赠予4句话：“从政为官要清廉，下海经商要守法，科学研究要创新，待人做事要真诚”，以激励他们在祖国建设的各条战线上成为优秀人才。

著名经济学家董辅初教授曾亲题条幅赠予萧灼基：“有是非之辩，无名利之争”。萧灼基答董老：“有是非之辩，坚持真理，理论创新；无名利之争，淡薄人生，爱学生、爱朋友、爱亲人。”

回首50年来的教学生涯，萧灼基感慨万千。他说：我这辈子总结起来就是“三书主义”：读书、教书、写书。这是我的人生经历，也是我的座右铭。如果再有选择职业的机会，我还要做一名人民教师，我还是“三书主义”。

著名书法家巩法根



巩法根，1949年生于北京，上世纪60年代末从军。中国书法家协会会员，首都企业家诗书画院特邀院士，北京长寿书画院院长，中国寿星基金创办人。

巩法根自幼受中国传统文化熏陶，酷爱书法，数十年笔耕不辍。60年代初开始痴迷中国传统文化并踏上其寻觅和探索之路，历时40余年，收集整理创作完成了《华夏万寿长卷》。该卷2009年创“吉尼斯世界之最”。巩法根被评为“中国知识产权文化大使”，“中国寿文化研发大师”。

巩法根创作的“福禄寿喜”、“福寿双修”、“长生百寿”、“夫妻双寿”、“龙凤呈祥”、“十二生肖寿”等文字新书体，不仅令人感受到书法艺术变幻万千的无穷魅力，还可以感受到中华民族传统文化的博大精深。巩法根热切期待有志中国老龄事业的同仁，共同打造一個以福寿文化为品牌的高科技、高品位、高起点的科学养生、智能化养老基地。以此服务老年，造福百姓，福泽人类。





十二生肖寿

国学是什么



国学究竟是什么？相信很多人都会这样问。李荣胜先生回答说，国学是中国人对自己本源文化的认同与坚守；国学是流淌在中国人血液中的文化基因；国学是中国传统文化面对西方文化冲击的一次捍卫。诚哉斯言！李荣胜先生以“国学是什么”为题的讲座，为您介绍每一个中国人都应该知道的国学基本知识。

李荣胜，中国作家协会会员、中国现代文学馆原常务副馆长、首都企业家俱乐部特邀理事

辉煌的史学蕴藏着国家学说

——广义国学基本知识之九

广义定义的国学的最后一部分的标题之所以这样确定，是因为这一部分内容实在太庞大了，而所有这些内容又都蕴含在史学之中。在史学之中，除了它本身的学问之外，蕴含的最重要内容就是关于国家的各种学问。下面我们就从这两个方面做一个概括解读。

第一方面：中国的史学——令炎黄子孙骄傲自豪的史学

我们把“史”作为国学中的一门学问——称为史学，决不是一般概念定义讲的“是一门关于如何认识、叙述或编纂过去事件的专门性、技术性学科”，而是指融合在全部汉字记载中的历史、史籍、史官、历史研究，以及内涵于其中的中华民族聚合发展的全部学问。这才是我们要讨论的国学中的史学。

历史，是一个民族的记忆；同时又记忆了这个民族。世界各国，都是如此。在中国，一是古来就有“史”；二是今人学术中仍有“史”；三是《四库全书》分为“经、史、子、集”四库，也有“史”。因此，我以为把“史”、“史学”列进国学是不应该有

太大争议的。

纵观中国几千年文明史，我们的先人对“史”的重视，堪称世界之最。这可以从4个方面加以佐证：一是中国以文字记载的史书编纂成书最早；二是记载历史的各种史书体裁最全；三是流存至今的史书典籍最多；四是我国几千年的史官制度最完善。可以说，中国史学之发达为世界之最。

一、中国的史籍成书最早

说到中国史籍成书最早，是由于我们的祖先自古以来就极其重视历史。前面我们曾讲过，传说中创制中国文字的祖先仓颉，就是黄帝身边的史官。要记录历史，传之后人，就必须先有文字。换句话说，记录历史的要求，也是中国文字产生的推动力之一。仅仅有文字，没有便利的记录文字的承载物，也是难于记载历史和形成史书的。到夏、商时代，甲骨文、金文已经有数千字之多了，但在甲骨上和钟鼎上记载的史实极为简略、极为有限，又很不连贯，仍不能称史书称史籍。直到春秋时期，有了竹简书，大量记录文字相对便利，史书出现才成为可能。

事实正是如此。春秋时期的各诸侯国都有自己的史官，都在竹简上较为翔实地刻写下各自的历史。根据司马迁《史记》记载，孔子“作春秋，上至隐公下迄哀公”。司马迁告诉我们：孔子晚年依据鲁国历史（史称《鲁春秋》）记载，对上至鲁隐公元年（公元前722年）下止鲁哀公十四年（公元前481年）共242年的史实记录，按照年月次序，进行了订正增补和删修，完成了流传至今的《春秋》一书。按照史学家们的认定，这是我国迄今保存下来的最早的一部编年体历史著作。还应该再加上一个认定：这部《春秋》也是全世界最早的编年体历史著作。

为什么这样说呢？大家知道，古希腊是世界最早文明发达的国家之一。古希腊著名历史学家希罗多德（约公元前484年——约公元前425年）曾以他所著的《历史》一书流传至今，尽管书中杂有许多神话和传说，不尽可信，但仍被西方史学界认定是欧洲最早的，也是欧洲第一部最重要的历史著作。但是，在他的《历史》一书出现之前，中国已经有史学著作存在了。

如果我们把希罗多德和孔子的生卒年月做一个对比，大家会发现，孔子生于公元前551年，死于公元前479年。而希罗多德生于公元前484年，也就是说，孔子去世那年，希罗多德刚刚5岁。一个不争的事实出现了：孔子删修的《春秋》一书，作为中国的第一部编年体历史著作，一定早于希罗多德的《历史》一书几十年应该是肯定的。既然如此，那么“历史之父”的称号是不是应该戴在中国孔子头上呢？

二、中国的史籍体裁种类最全

上面我们讲孔子修定的中国第一部编年体史学著作《春秋》，已经比古希腊希罗多德的《历史》早了几十年，而史学界一致公认的我国现存最早的史书是《尚书》。《尚书》是早于孔子的年代编纂而成的史书。但流传到今的也是经过孔子删选编成的《尚书》第一个选编本。由于是编纂而成，加上《尚书》记录的是几千年的历史，不同时代史家记载历史的笔法各不相同，给我们留下的著述体裁也是丰富多彩的，不像《春秋》那样，只是单纯的编年体记述。这也许就是中国史籍体裁种类最全的发端。

那么，从孔子之后，到1911年最后一个皇帝退位的2300多年中，中国的史籍到底出现了多少种体裁？按体裁和内容可以划分出多少种类呢？不同朝代的史学家都有不同的划分，每种划分都有一定的道理，但每种划分都存在一定的缺陷。我以为，清代大学者纪晓岚在主编《四库全书》的“史”库的时候，把当时乾隆盛世倾国家之力征集到的历史典籍，划分为15

类，每一类下又设若干子目，是比较全面、合理的分类法，也是比较科学的分类法。当然，也不是没有遗憾。下面就让我们一起简要了解一下这15类的大致内容。

(1) 正史类。顾名思义，是统治者和历史学家认定的正统史书。由于司马迁纪传体《史记》在历史上不可撼动的地位，成为后世历代史家治史典范。于是这种记传体史书就成为官方和史家公认的正史。我们常说的《二十四史》就是这样的正史。按纪晓岚的说法，这是中国史籍的“大纲”。

中国历史课上有一个朝代歌：“夏商周春秋，秦西与东汉，三晋南北隋，唐宋元明清。”20个字概括了从夏朝商朝到清朝4000多年时间，也只出现过13个朝代，怎么会有《二十四史》呢？其实作为正史的《二十四史》，不是简单对应朝代而汇聚24部历史典籍，而是在大一统的中国版图下，无论是统一，还是分裂，只要独立成朝而修纂成的史书，经过历代史学家和统治者不断筛选，按时间排序认定，这24部纪传体写法的史书就列为正史了。早在唐代，史学家把时序相连、内容衔接的《史记》、《汉书》、《后汉书》、《三国志》并称为“前四史”；同时又在四史之后加上了《晋书》、《宋书》、《南齐书》、《梁书》、《陈书》、《魏书》、《北齐书》、《周书》、《隋书》，称“十三史”；到宋代，又加上了《南史》、《北史》、《新唐书》、《新五代史》，称“十七史”；到明代又加上了《宋史》、《辽史》、《金史》、《元史》，称“二十一史”；到清朝乾隆时，《明史》定稿，又增《旧唐书》和《旧五代史》，合称《二十四史》。

这就是《二十四史》形成过程。其中还没有包括《清史》。这是因为修史都是后朝修前朝史，乾隆年间当然还不可能有清史。《二十四史》涵盖的时间是从黄帝到明朝，大约4500年时间。

当然，《四库全书》正史类收的书远不止《二十四史》这24部史籍，注释、校补、匡正《二十四史》的史书，也收入正史类。

(2) 编年体：从体裁上说，就是依照孔子删修的《春秋》样式，按年、月编著的史书。纪晓岚认为：这也是正史，只是由于编年体史书时有时无，年代不能完全连续而未列入正史类。如《竹书纪年》、《资治通鉴》等。另外，留存下来的记录帝王每日言行的《起居注》，列入此类，如《大唐创业起居注》等。

(3) 纪事本末类：这是中国史书中重要体裁之一。始自南宋史学家袁枢（公元1131年—公元1205年）。袁枢认为，《资治通鉴》以年代为线索，很多

历史事件历时多年，要了解一个大事件的来龙去脉十分繁琐。于是穷其一生，把《资治通鉴》记载的1562年的编年史，改编为以事件为标题的239个专门篇章，定书名为《通鉴纪事本末》。由此创立了史书的新体裁——纪事本末体。

(4) 别史类：凡是上不能进入正史（指以上三类），下不至于入杂史的史书，列入此类。

(5) 杂史类：凡涉及历史事件与人物的各种杂书，但决不包括依想象编写的小说之类。

(6) 诏令奏议类：历代内史官分左史、右史，每天分别记录着皇帝的一言一行。左史记行，右史记言。左史记载的就叫“起居注”，专门记载皇帝的政事活动，每日记录，按年月装订成册，编纂成书的列入编年体；右史记载的均为皇帝的诏书、圣旨、圣喻、密令之类。加上王公大臣奏折、议事记载，均列入此类。

(7) 传记类：历朝有影响的历史人物的谱系、碑志及人物纪传或系列人物志等，都归于此类。

(8) 史钞类：由于史书的繁多和冗长，从孔子起，历代有作为的史学家，不断对已存的史籍和各种历史记载进行着删繁就简，取其精华要义，另成史书。这类史书称为“史钞”。

(9) 载记类：对于各朝偏方割据，称霸一域者，其设史官、著史书，均收于此类。

(10) 时令类：历代记录天时、四季、节令、日用习俗的史书归于此类。

(11) 地理类：凡专门记录地域、方志、山川河渠、古迹物产的史籍归入此类。

(12) 职官类：记录朝廷官吏设置、品第、职掌以及为官之道的史书。

(13) 政书类：记录国政、朝章、礼仪、律法的史籍入此类。

(14) 目录类：古人藏书或做书籍编纂，必做书籍目录。其目录多有提要、题解，剖析该书之源流，推敲内容之真伪。此种书收入目录类，如：《崇文总目》、《文渊阁书目》等。《四库全书》列入目录类的还有书法、金石类书籍，如：《金石录》、《兰亭考》、《清帖谱录》等。这是个独创，颇有趣味。

(15) 史评类：专门对历代史籍鉴评、考证之书列入此类。

三、中国史籍存书最多

截止到最后一个人皇帝退位（1911年），中国的史籍究竟出现过多少部？这是一个很难准确回答的问题。我们以《四库全书》为例（截止到乾隆四十六

年，即1781年），其中“史”库收书和存目的史书共有2136部，总计37983卷。因为手边没有可供对比的资料，在乾隆四十六年时，中国史籍数量是不是世界最多的呢？无法给出确切答案。但根据我了解的世界文明古国的史籍状况，同时依据中国文字的连续性和我们先人对历史记录重视这三个方面的因素，可以肯定：中国是世界上史籍存书最多的国家之一。

在浩繁如海的史籍存书中，有两部最伟大的史书是我们今天学国学的人不能不知道的。

第一部是《史记》。一部伟大的作品一定出于伟大的作家之手。《史记》的作者司马迁就是这样一位具有惊人格格的伟大作家。

《史记》是中国最早的一部贯穿古今的通史。上至远古的黄帝，下至汉武帝元年（公元前122年），3000年史事井井有条，历历在目。其取材之广泛，修史之严肃，记事之翔实，内容之丰富，都是空前的。

第二部不可不知道的伟大的史学专著是《资治通鉴》。大家上小学时就应该读过司马光砸缸救人的故事吧。这个急中生智的司马光就是《资治通鉴》的作者。

司马光（公元1019—1086）是北宋朝廷重臣。前后花了19年时间（1065年—1084年），才完成了这部历史巨著。成书后两年，司马光便逝世了。可谓耗尽了才情与心血。

这部史书一问世，就被当时（宋代）的史学界认定，是与司马迁《史记》并列的“中国史学的两部不朽巨著”，两个人被并称为“史学两司马”。清代学者曾对《资治通鉴》讲过这样的话：“此天地间必不可无之书，亦学者必不可不读之书。”

说到这里，我们只讲了《史记》和《资治通鉴》的不朽与伟大之处。那么有没有缺点呢？当然有。最大的缺点就是其历史的局限性，如：重帝王将相，轻黎民百姓；如：重政治军事，轻经济文化；也有史实的缺漏错差等，都为后世史家所关注。这里不一一列举了。但这些缺点绝掩盖不了这两部巨著的伟大。

四、中国的史官制度最完善

中国的史官制度可以追溯到距今5000多年前的黄帝时代。前面讲过的黄帝身边创制汉字的仓颉，恐怕是中国最早的史官了。

到了距今3000年前的周朝，不但王室有史官，而且各诸侯国也有史官。据《周礼》记载，那时的史官已有分工，各司其职，按照记载对象和记录内容的不同分为：大史、小史、内史、外史、御史。已经做到“君举必书”的程度，“动则左史书之，言则右史

书之”，就是前面曾提到的：左史记帝王起居、行事等，右史记帝王言论、诏书等。

古代的史官多为世袭，即家族式传承。比如：司马谈去世，其子司马迁继为太史令；比如：班彪是一位史学家，去世后，其子班固在父亲著述的基础上修成了《汉书》等等。这或许是因为古代文化传播和教育尚不发达，而史官则需要上知天文，下识地理，还需要有丰富的人文历史知识，而家族对历史文化的世代积累和传授，为此创造了先天的条件。直到晋隋之后，史官才逐步进入了正常官员任免系统。

史官的秉笔直书，客观上起到了对封建社会统治者和王公大臣的监督作用。在唐代以前的数千年时间里，史官记录的史实，包括皇帝的起居注，都是连皇帝也不能看的。这就保证了史官记录史实的独立性和真实性。只有在后世史家修撰史书时，才能拿出前朝历史记录来给史家阅读著史。我们读到的《史记》、《汉书》、《后汉书》等等，都是史家根据历史记录编撰的史籍而不是原始记录。

为什么说是唐代以前呢？是因为唐代有一位皇帝破坏了这个独立记史的好传统。这个皇帝就是唐太宗李世民。唐太宗何尝不知道这是历朝的规矩呢？但上了年纪的唐太宗就是想看，于是跟史官们软磨硬泡。史官们拒绝不成，拖延又不成，最后只得拿给他看了。

曾开创过贞观盛世的一代英明皇帝唐太宗，观起居注的恶例一开，史官记事的独立性即告崩溃。从上古几千年来史官独立记事的好传统，从此被破坏殆尽。在接下来的1000多年时间里，“实录”屡有被删改的记载。“实录不实”，史实被任意篡改的历史从此开始，直至近世。这是多么不可饶恕的一个开始啊！

第二方面：史学中的国家学说——“大一统”国家理念的实践

中国古籍中没有政治学、经济学这样的分类，更没有国家学或国家管理学。但是，中华民族作为世界上最早产生国家的民族之一，却积累了大量关于国家管理的经验与学问、理念与实践。这些学问主要保存在我国浩如烟海的史学典籍之中。这也是我们把国家的学问作为史学的一部分介绍的原因。

关于国家的学问实在太深奥太庞杂了，涉及政治、经济、文化的方方面面，不是一篇文章所能担当的任务。但是，中国几千年历史积淀下来关于国家的最重要、最核心的学问是什么呢？在中国浩瀚的史籍中记载、保存下来关于国家最重要、最核心的理念与

实践是什么呢？这是国人作为应该知道的国学基本知识所必须了解的。

一、天下大势，分久必合，合久必分

大家都读过《三国演义》。《三国演义》开篇第一句：“话说天下大势，分久必合，合久必分：周末七国分争，并入于秦；及秦灭之后，楚、汉分争，又并入于汉；汉朝自高祖斩白蛇而起义，一统天下，后来光武中兴，传至献帝，遂分为三国。”这句话具有很大的真理性。作者罗贯中既道出了《三国演义》这部书的历史背景，又讲出了中国历史规律性的东西，尤其是前12个字：天下大势，分久必合，合久必分。

如果我们把秦始皇统一中国到最后一个清朝皇帝退位的2132年做一个统计，就会发现一个非常有趣的现象：古代历史上的中国有4个时期是大统一的局面，也就是“合”的局面，即：秦汉、两晋、隋唐、元明清。共计1562年，约占古代中国历史的73%。其余27%，大约570年是分裂的局面，也就是“分”的局面，是3个时期，即：三国、南北朝、五代宋辽金。

“分”与“合”的时间大约是三七比例，3个“分”的时期恰好穿插在4个“合”的时期中间，正与“分久必合，合久必分”的说法相吻合。

二、国家核心价值观——大一统

在古代中国，“合”的时期，也就是国家大统一的时期，就会出现盛世。而在古代中国“分”的时期，也就是国家处于分裂状态下，就会出现连年的战争，经济遭破坏，生灵遭涂炭。于是在古代中国形成了这样一种理念：对那些实现了大统一，创造了盛世的帝王，每每赞颂褒扬，比如：秦始皇、汉武帝、唐太宗、元世祖、明太祖、康熙帝、乾隆帝等。甚至在分裂状态下，对那些追求统一的人，历史学家和老百姓也是大加赞颂褒扬。但是古代中国对那些分裂国家、破坏统一的人也同样形成了一种理念：痛恨不已，唾弃为历史罪人。最具代表性的就是人们对南宋宰相秦桧的痛恨。据统计，全国有208座岳王庙，每一座庙里都有一个跪在岳飞像面前的秦桧塑像。秦桧跪像至今也常被游人唾骂。足见中国人对分裂国家的罪人之痛恨。

从上面我们对古代中国2000多年统一与分裂的简要历史分析中，不难看出在世代代的中国先民的血液中，流淌着一种根深蒂固的关于国家的价值理念——崇尚国家的大统一，热爱民族的大团结，珍惜社会的大安定，向往经济的大繁荣。这种关于国家的价值理念，在中国古代被称为“大一统”的理念。

“大一统”的理念，可以追溯到2500多年前的孔子时代。

“大一统”一词，在《词源》中注释为：“重视统一的事业。”在《辞海》中注释为：“统一全境。”两部辞典在注释之后，都引用了同一部古籍《春秋公羊传》中的一段话。《公羊传》是专门注释《春秋》的书。因为孔子编修的《春秋》一书中，每一年的第一个月总是冠以“王正月”。孔子这里使用的“王”，实际指的就是周王朝。孔子把天下计时应统一于周王朝的理念，隐含其中了。于是公羊氏就做了这样的注释：“何言乎王正月？大一统也。”这是不是“大一统”一词的最早出现呢？有待于史学家的考据。但至少说明，注释孔子著作的后人们已经注意到孔子具有“大一统”的理念了。

春秋战国时代形成的“大一统”的国家理念，逐步成为封建时代的主流思想理念。上到统治者，下至平民百姓，都不断在国家分与合的实践中，接受着、完善着、传承着“大一统”的理念，使得“大一统”的理念，成为中华民族传统文化中关于国家的最重要、最核心的理念。这个理念，正是我们今天提倡的爱国主义的思想来源。

在“大一统”的理念支配下，古代中国社会到底都进行过哪些实践呢？这要从秦始皇统一中国这个最伟大的实践讲起。秦始皇或者说秦王朝完成的开创性的统一，最重要的是统一了秦王朝之前几千年中华民族创造的各种文明成果，同时，奠定了秦王朝之后2000多年中国统一的基础。这是一场亘古未有的大统一，是把分散在黄河流域、长江流域乃至更遥远边陲的先进文明第一次凝聚起来的大统一，是中华文明的一次巨大进步，从而造就了统一的中国在全世界经济文化各个领域领先2000多年的光辉历程。

三、秦始皇及其以后的王朝完成的18个统一

1. “皇帝”称谓的统一

孔夫子曰：“名不正则言不顺。”所以，秦王嬴政统一中国后，第一件跟开国大臣讨论的事情就是“正名”。以法家思想统一天下的秦王，却按儒家思想去实践——先正其名，这是很耐人寻味的历史现象。几位大臣都建议说：“上古时代有天皇，有地皇，有泰皇，以泰皇最为尊贵。”秦王嬴政却不以为然，他说：“应该去掉‘泰’字，‘皇’可以保留；上古不是有‘五帝’吗？就用‘帝’字，叫‘皇帝’，我就是始皇帝，要传之万世。”秦虽然二世而亡，但“皇帝”这个称谓，却从此传承了2000多年。

2. 国家版图的统一

秦消灭齐、楚、燕、韩、赵、魏六国，天下统一为秦一国之疆域。西起今天的甘肃兰州，东至东海之滨及朝鲜，南起今天的越南，北至今天内蒙古北部边境至辽东，一律称为秦国。其国土面积相当于今天中国的1/2。这就是秦朝的国家版图统一，也是中华民族版图的第一次大统一。

3. 行政区划的统一

面对几百万平方公里的国土，如何治理呢？秦始皇废止了周朝实行800年的设国中之国的分封制，取而代之郡县制。即：将全国划分为36郡，各郡之内，每方圆百里再划分为县。这种郡辖县的行政区划，在我国一直延续了2000多年。

4. 权力的统一，就是我们通常说的中央集权制

这是秦始皇在李斯协助下完成的庞大的国家政权控制体系，也是实施政务的体系。中央集权制大致分为4个层级，呈金字塔形。皇帝在金字塔的顶端，具有生杀予夺的至高无上的权力。在皇帝周围有郎中令、尚书丞、奉常、卫尉、太仆、宗正等，构成了最高决策体系，是中央集权制的第一个层级。第二个层级是以丞相为轴心的三公九卿体系，即中央政务体系。第三个层级是郡县施政体系。秦始皇一改周天子分封家族为王侯治理地方的分封制，而是以皇帝亲自任命的郡守、县令为郡、县最高首长。第四个层级是乡官体系，是最基层的乡、亭、里三级民治体系。这样一个呈金字塔形的庞大国家施政体系，按国、郡、县、乡4个层级分割，是人类历史上的一次伟大创新，是人类历史上庞大国家管理的创造性贡献，也是人类历史上构建国家管理文明的一次了不起的伟大实践。在秦始皇时代的西方，古希腊还是城邦制，古罗马帝国还没有形成，都还不知道大国管理为何物。

5. 文字的统一，就是我们常说的“书同文”

文明的传承离不开文字，而文明的融合也离不开文字的统一。秦丞相李斯亲笔用小篆写下《仓颉篇》，以作天下教材，普及小篆文字。从此小篆作为官方统一的文字取代了甲骨文、钟鼎文、史籀文等等。这是我国先人有意识地对几千年来文字自然发展的第一次伟大总结。

6. 统一度量衡

度量衡是商品交换所必须的工具，同时，又与国家赋税收入有着直接的关系，应该执行统一的标准。度指长度，量（音：liàng）指容量，衡指重量。

7. 统一货币

秦统一货币颁布了3项法令：一是由国家统一铸币，严禁地方和私人铸钱；二是法定全国流通货币只

有黄金和铜钱，铜钱为圆形方孔，币上铸文为“半两”；三是废除其他形质的货币，不准以珠玉、银锡代替货币。货币的统一有利于经济发展和国家统一。

8. 统一道路，就是人们常说的“车同轨”

秦始皇为了加强对全国各地的控制和抵御外族入侵，便号令全国修筑驰道和直道。驰道是由首都咸阳连接各地的，东达今天的山东、河北、辽宁，南抵今天的湖北、湖南，东南至今天的安徽、江苏、浙江。而直道是由首都咸阳直达北部、西部边境的。

9. 统一历法

公元前221年秦始皇颁布全国统一使用《颛顼（音：zhuān xū）历》。这是我国第一次全国统一使用一个历法，而这个历法是当时世界上最先进的历法。《颛顼历》规定一年为365.25天，而古罗马统帅儒略·恺撒于公元前46年宣布罗马帝国采用的《儒略历》，一年长度同样为365.25日，但比秦始皇晚了175年。

10. 统一法律

秦始皇统一中国后，修订、补充了原来秦国商鞅变法时制定的法律，颁行全国，通称为《秦律》。

11. 统一军队

军队由国家统一招募，统一训练，统一调动，统一指挥。私人不能组织军队，民间不能私藏武器。

12. 统一赋税

赋税是国家经济的主要来源——中国是世界上最早产生国家的国度之一——这是中国先民们早已懂得并付诸实践的治国方略。秦始皇统一中国后，以立法的形式统一了全国赋税。这不仅仅是中国，而且是人类历史上的一次进步。征收田租颁布了《田律》、《仓律》；征发徭役和兵役颁布了《徭律》、《戍律》。

13. 统一典章礼仪

我国古代先民是极为重视祭祀和礼仪的，那是先民们生活中必不可少的内容。祭祀是古人对信仰的一种表达形式，而礼仪被古人认为是人与禽兽区别的标志。秦始皇当然不能例外，但又决不沿用周朝的礼制，而是把战国时期各国不同的祭祀形式和礼仪规范创造性地改造后统一起来，作为秦王朝的典章礼仪制度推行全国。比如：祭地祭天的仪式，称为“封禅”；比如规定臣民称皇帝叫“陛下”；比如大臣给皇帝报告情况或送书面报告，称为“奏”；比如对老百姓的称谓，统一叫“黔首”等等。

14. 统一服饰

古人有“服色易，国体变”之说，说的是改朝换代是一定要改变衣服颜色、衣服样式和装饰的。历朝历代都是如此。秦始皇是个笃信五行八卦的帝王。秦

是水德，所以吉利的颜色一定是黑色。因此秦朝从朝廷官员到军队、百姓的服装多用黑色，各种重要的旗帜也多为黑色。秦始皇相信六是吉利的数，连官帽都是六寸高。

15. 统一记录历史

秦始皇开创了在中央集权架构内设置专职部门和官员——太史，负责统一记录国家历史和帝王起居。

16. 统一教育

这是秦统一中国后，没有处理好的一个统一。秦始皇用他崇尚的法家思想统一教育的做法，为后世所废弃。汉代，才真正找到适合封建时代的教育制度和教学内容，才真正统一了教育，并一直沿用了2000多年。“人生八岁，皆入小学；及其十有五年，皆入大学”。古代教育大体分成这样两个阶段。小学主要“教之以洒扫进退之节，礼、乐、射、御、书、数（即“六艺”）之交”，大学主要“教之以穷理正心、修己、治人之道”。正是这种统一的教育，保证了国学的代代传承，使儒家思想在近2000年的封建社会中深入人心，有效地维护了封建统治秩序。

17. 统一科举考试和文官制度

如何产生治理国家的各级官吏，是国家产生后的世界性难题。公元587年，隋文帝废除世族垄断的九品中正制，创制实行了设科考试选拔官吏、分科取士的制度。这就是著名的科举制度。这是人类第一次用分科考试的办法为国家选拔官吏，具有很大的公平性，是人类在国家管理上的一个伟大创造发明，标志着封建社会的政治文明与进步。

18. 统一思想

把天下统一在手中的历史人物，没有一个不想进而统一天下人的思想。只有统一了思想，他的政权才能长治久安。秦始皇靠法家思想去治理国家，去统一天下人的思想，行不行呢？秦二世而亡的历史事实说明：不但不行，而且政权很快就被推翻了。汉朝建立后，施行了较为宽松的统治，到了汉武帝，“罢黜百家，独尊儒术”，才统一了天下人的思想。这一次统一的思想，不仅维系了汉朝余下360年的天下，而且成为2000多年封建社会的主流思想。

上面我们简要列举的18个“统一”，都是贯串在中国史籍中关于国家的学问，也是“大一统”观念在国家实践中产生的最宝贵的历史经验。国家的学问中，最不能忽视的就是“大一统”的观念与实践，就是这18个“统一”。因为，我们今天提倡的爱国主义，就是从这里起步的。

《国学是什么》连载至本期结束，谨向作者致敬，感谢读者关注。——本刊编辑部

王渝生，1943年生于重庆市。1966年大学毕业，1981年研究生毕业，相继获中国科学院理学硕士、博士，德国慕尼黑大学博士后。1993年任中国科学院自然科学史研究所副所长、研究员、博士生导师。2000年任中国科学技术馆馆长、党委书记、研究员。2003年任第十届全国政协委员、教科文卫体委员会委员。2007年任第七届北京市科协副主席、科普工作委员会主任。

现任首届国家教育咨询委员会委员，中国科学院研究生院、北京科技大学、上海交通大学等高校兼职教授、博士生导师，首都企业家俱乐部特邀理事。享受政府特殊津贴。荣获《国家中长期科学和技术发展规划纲要》战略研究突出贡献奖，全国科普先进个人，中直系统精神文明建设先进个人。



人类基因测序 宇航火星土星 ——科技百年（十二）

21世纪初（2000—2012年）

在20世纪90年代人类在空间、生物、信息等高新技术领域取得重大成就的基础上，21世纪初（2000—2012年），航天技术发展迅猛，发射了火星、土星探测器；人类基因组框架图、差异图等相继完成，胚胎干细胞研究取得新进展，人造生命展现雏形；超级计算机从10万亿次发展到万万亿次数量级，量子计算机和生物计算机的研究也取得新进展；欧洲大型强子对撞机正式启动；纳米技术初有成效。中国则实现了载人航天和飞船与空间站的交会对接，启动了登月工程，实施了北斗计划，深潜创造了世界纪录，建设了青藏铁路，实施了新一代互联网工程，超级计算机则从一万亿次发展到千万亿次数量级，达到世界先进水平。

国际空间站和太空探测器

国际空间站迎来第一批长驻宇航员

2000年10月31日，一枚联盟号火箭从拜科努尔航

天发射中心1号发射台升空，把载有国际空间站首批长驻宇航员的联盟TM31号宇宙飞船送入太空，从而拉开了人类在国际空间站上长期定居的序幕。参加这次飞行的有美国和俄罗斯的3名宇航员。

“勇气”号 “机遇”号登陆火星

2004年1月4日和1月25日，美国“勇气”号和“机遇”号火星车分别在火星登陆。两辆火星车的最大成就，是共同发现了火星上曾经有水的证据。同时，在环火星轨道上运行的欧洲“火星快车”探测器也发现火星南极存在冰冻水。这是人类首次直接在火星表面发现水。

“卡西尼”号飞船成功进入土星轨道

2004年7月1日，美国“卡西尼”号飞船按计划顺利进入土星轨道，成为首个绕土星飞行的人造飞船。“卡西尼”号将对土星的大气、光环和卫星进行科学研究。

“惠更斯”号探测器成功登陆土卫六

2005年1月15日，欧洲航天局地面控制中心收到来自“惠更斯”号探测器经由“卡西尼”号飞船传回的信号，表明“惠更斯”号成功登陆土卫六，创造了人类探测器登陆其他天体最远距离的新纪录。

美“深度撞击”计划获得成功

2005年7月3日，在完成一系列高难度动作之后，美国宇航局的“深度撞击”彗星撞击器成功击中坦普尔1号彗星的彗核表面，在太空中绽放出美丽的焰火，完成了人造航天器和彗星的“第一次亲密接触”。这次撞击带来的信息，可能涉及太阳系的诞生、地球上水的来源，以及地球生命的兴起。

美“凤凰”号探测器成功降落火星

2008年5月25日，美国“凤凰”号火星着陆探测器成功降落在火星北极附近区域，这是第一个在火星北极附近着陆的人类探测器。它将利用先进的挖掘臂深挖火星地表，寻找可能埋于地下的冰，帮助科学家了解这里是否曾经存在适宜生命的环境。科学家们启动了凤凰号所携带的各种仪器来分析火星土壤。在样本加热时，分析仪鉴别出其中有水蒸气产生。这是迄今为止火星上存在水的最直接证据。“凤凰”号对土壤的分析也表明，火星土壤能够维持生命生存。此外，“凤凰”号还在火星上观察到了霜冻现象，并在高空云层中观察到了降雪。

美国通过撞月发现月球存在水冰

2009年10月9日，经过近4个月的飞行，美国半人马座火箭、月球坑观测和传感卫星相继撞击月球南极地区。半人马座火箭首先以每小时约9000公里的速度撞击月球南极的凯布斯坑。半人马座火箭是将月球坑观测和传感卫星送入太空的运载火箭的第二级。4分多钟之后，月球坑观测和传感卫星也“如约”撞击月球。据介绍，“撞月宇航器”在月球上掀起1600多米高的尘埃，其中含有体积约为100升的水（或者冰）。本次撞月行动共掀起两股尘埃：其中一部分由蒸汽和微尘组成；另一部分由质量更重的物质组成。研究人员表示，月球上的水（冰）可能是远古时期遭彗星撞击后留下的“遗迹”。由于此类陨石坑在几十亿年间从未接受过太阳照射，因此各类物质得以保持“原生态”。

美在火星上发现甲烷

2009年1月16日出版的《科学》杂志报道，美国宇航局戈达德航天飞行中心以及马里兰大学等机构的科学家，利用装备在3个陆基望远镜上的高色散红外分光计对约90%的火星表面观测了3个火星年（一个火星年相当于687个地球日），于火星夏季时在其北半球观测到了“缕缕”甲烷气柱。研究人员推测，这些甲烷可能是由于火星冻结带上出现裂缝，才得以从地下渗出，进入火星大气中，但要确定其具体源头还需要更多研究。科学家在火星北半球探测到了甲烷，这意味着火星上可能有活跃的地质活动，甚至可能有生命存在。甲烷由一个碳原子和4个氢原子组成，是地球上天然气的主要成分。天体物理学家之所以对甲烷感兴趣，是因为地球上的生物体在消化养分时，会释放出大量甲烷。另外，一些地质过程也会释放甲烷。

美“好奇”号火星探测器发射升空

2011年11月26日，从佛罗里达州卡纳维拉尔角空军基地发射升空的探测器主要用于探索火星过去或现在是否存在适宜生命生存的环境。“好奇”号个头与小汽车相当，重约900公斤，是2004年登陆火星的“机遇”号和“勇气”号火星车的5倍多，长度约为它们的两倍。以核燃料钚提供动力的“好奇”号携带的探测设备更多、更先进，在火星表面的连续行驶能力也更强。经过约5.6亿英里（约合9亿公里）的旅程后，于2012年8月6日在火星着陆，展开为期一个火星年（约687个地球日）的探测。



美“好奇”号火星探测器

欧洲大型强子对撞机正式启动

欧洲核子研究中心大型强子对撞机于2008年9月10日正式启动，并成功实现了第一束质子束流贯穿整个对撞机。在第一束质子束流实现贯穿后，经

过数小时至数十小时调试，第二束质子束流被反方向注入对撞机。再经过一段时间极其复杂精密的调试，开始实现两束质子束流的对撞。科学家预计，大型强子对撞机有可能发现粒子物理标准模型的预言中尚未被发现的希格斯粒子，还有可能揭开宇宙中暗物质的本质，甚至找到四维空间以外还有其他维度存在的证据。2009年欧大型强子对撞机实现首次对撞创下能级新纪录。

发现希格斯粒子：世界的重力之源

花了数十年时间，花费数十亿美元，2012年7月，位于日内瓦附近的大型强子对撞机终于给了回报。物理学家们宣布，他们已经发现了希格斯玻色子。如果没有这个基础粒子，宇宙中的原子就不复存在，因此毫无疑问也就没有星星，没有行星，也没有人类。希格斯粒子在物理学家的心中占据着特殊的地位，因为它有助于解释令人费解的自然二分法：为什么有些粒子具有质量，而另一些则没有？在对历时两年800万亿次的碰撞数据进行分析后，物理学家们在大型强子对撞机中发现了希格斯玻色子的痕迹。自此，研究人员将把他们的注意力转向超对称理论，以试图解释目前在物理学中占主导地位的标准模式的不尽完美之处。

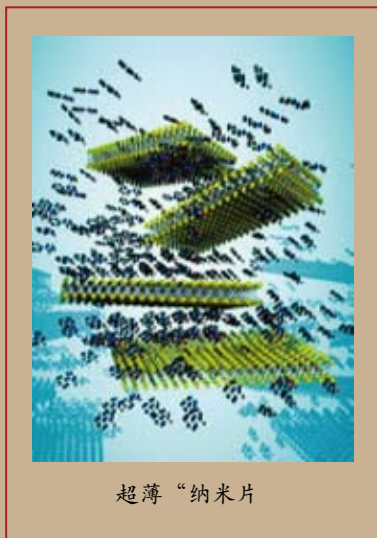


发现希格斯粒子

纳米科技最新成就

新能源是全球科技界、产业界追逐的热点。科技界目前正在将纳米技术应用于新能源研发生产领域。

例如，用纳米技术研制新一代太阳能板。这种太阳能板不再采用现有的硅电池板，而是以玻璃为载体，将纳米颗粒或具有纳米结构的物质覆盖在表面上，其太阳能转换效率目前在实验室已达到9%，工业



超薄“纳米片”

流水线上可以做到6%—6.5%。我们仍在持续努力提高转换效率，如果能达到12%，就可以实现工业化，那将带来新能源领域的重大变革。

再如，氢气是清洁能源，但现在通常是用电解水技术获取，耗能较大。科研人员正在研究利用纳米结构的半导体通过光催化来分解水分子，将大大降低能耗。

环境改善是全球性课题，纳米技术正被日益广泛地应用其中，比如，在汽车尾气处理中应用纳米颗粒，把没有完全转换的汽油、柴油转化成无毒的物质等。据介绍，一些国家还开始对建筑的玻璃表面进行纳米颗粒处理，通过光合作用，把大气中的二氧化碳转化成生物能源或电解。

在健康领域，纳米科技也在发挥神奇作用。将金的纳米颗粒应用到医疗内窥镜上，可以看到人体单个细胞的三维轮廓，从而帮助疾病特别是癌症的诊断。

另外，科研人员发现，采用金的纳米颗粒或具有磁性的纳米颗粒，通过外界加热或振动可杀死癌细胞。该技术可用于癌症的局部针对性治疗，欧洲国家已用于临床。

英发明超薄“纳米片”制备方法

2011年，英国牛津大学等机构的研究人员发明出通用快捷的纳米片制备方法，能够将多种材料制成只有一层原子的超薄纳米片。研究人员在《科学》杂志上报告说，只要将具有层状结构的原材料置于某些溶剂中，然后利用超声波对之进行振荡，就可以使这些

材料分解成只有一层原子的纳米片。实验显示，氮化硼、二硫化钼、二硫化钨等物质都可以通过这种方法制成纳米片。纳米片可以制成各种薄膜，根据原材料性质的不同而用于诸多领域，如用于生产半导体和下一代电子器件等。

超级计算机、量子计算机和生物计算机

美研制出最先进的量子计算机和生物计算机

2000年8月15日，美国国际商用机器（IBM）公司、斯坦福大学和卡尔加里大学科学家联合研制出了世界上最先进的量子计算机，并首次证明这类装置有明显快于常规计算机的运算潜力。使用数百个串接原子组成的量子计算机可以同时几十亿次运算。

生物计算机（biological computer）又称仿生计算机（bionic computer）。以生物芯片取代在半导体硅片上集成数以万计的晶体管制成的计算机。它的主要原材料是生物工程技术产生的蛋白质分子，并以此作为生物芯片。生物计算机芯片本身还具有并行处理的功能，其运算速度要比当今最新一代的计算机快10万倍，能量消耗仅相当于普通计算机的10亿分之一，存储信息的空间仅占百亿亿分之一。

美开发出千万亿次超级计算机

2008年6月9日，美国IBM公司与美国能源部科研人员展示了他们开发的超级计算机，运算速度达每秒1000万亿次。这台超级计算机一天的计算量相当于地球上60亿人每周7天、每天24小时不间断用计算机器算46年。

日研制出万万亿次超级计算机

2011年6月20日，日本富士通公司和理化研究所共同宣布开发出一款运算速度可以达到每秒1.051万万亿次的超级计算机。这款新型超级计算机名为“京”，这是全球首款运算速度越过1万万亿次大关的“超级运算机器”。“京”采用864座机柜，连接超过8.8万块CPU，这些处理器经过设计能够进行联合运算。

2012年超级计算机排名：美国第一 中国第八

国际超级计算机组织2012年6月18日公布的全球超级计算机500强名单，美国超级计算机以其峰值指令周期高达每秒20132万亿次重夺世界第一宝座，而

中国超级计算机“天河一号”排名第五。

在2012年11月的全球超级计算机运算速度TOP500最新排行榜中，美国仍居第一，而中国的“天河一号”已退居全球第八。

人类基因组、胚胎干细胞和人造生命

人类基因组“工作框架图”绘制完成

2000年6月26日，参与人类基因组计划的美、日、法、德、英、中六国宣布人类基因组“工作框架图”绘制完成。人类基因组遗传密码的基本破译，昭示着人类对自身的了解迈入了一个新的阶段。中国成为参与这一研究计划的唯一发展中国家。

克隆和干细胞研究取得进展。

2000年，科学家克隆成功了最难克隆的动物之一：猪；还克隆出了白肢野牛，这对于挽救濒危动物具有重要意义。在干细胞研究领域，科学家在老鼠和人类移植受体中发现身体某些部位的成年细胞能够转化成其他类型的细胞。

人造生命迈出关键一步

2010年，美国J·克雷格·文特尔研究所的研究人员在《科学》杂志上报告说，他们人工合成了一种名为蕈状支原体的细菌的脱氧核糖核酸(DNA)，并将其植入另一个内部被掏空的、名为山羊支原体的细菌体内。最终他们使植入人造DNA的细菌重新获得生命，并开始实验室的培养皿中繁殖。研究人员表示，这是第一个人造细胞，它向人造生命形式迈出了关键一步。这是人类历史上最重要的科技成果。

新世纪中国科技发展阔步前进

进入新的21世纪以来，我国的科技发展和自主创新，在关系国家战略利益制高点的高技术和前沿科技领域，取得了载人航天、卫星导航系统、量子通信、超级计算机、载人深潜器等一系列重大成就，令世界瞩目。

2000年，中国网通宽带高速互联网开通，创造了3项中国之最：技术最新、带宽最宽、容量最大，总体水平处于国际电信网络领先地位。

2001年，我国首次独立完成水稻基因组“工作框架图”和数据库。序列和基因的覆盖率均达95%以上，90%的区域准确率达到99%。

2002年，长江三峡工程导流明渠截流胜利合龙，这是世界水利水电工程中综合施工难度最大的一次截流。

2003年，中国自行研制的神舟五号载人飞船发射成功，航天英雄杨利伟遨游太空，中国成为世界上第三个掌握载人航天技术的国家。

2004年，中国10万亿次高性能计算机启用并跻身世界十强，中国第一个下一代互联网主干网开通。

2005年，青藏铁路工程技术人员攻克“多年冻土、高寒缺氧、生态脆弱”三大世界性难题，优质高效地完成了青藏铁路全线铺通任务，成为世界铁路建设史上的辉煌壮举。

2006年1月9日，全国科学技术大会在北京举行，胡锦涛总书记作了题为“坚持走中国特色自主创新道路，为建设创新型国家而努力奋斗”的重要讲话。

2007年，中国成功发射嫦娥一号，获得清晰月面图像。探月工程是中国航天活动的又一个里程碑，使中国跨入世界上为数不多的具有深空探测能力国家的行列。

2008年，神舟七号成功发射，中国迈出太空行走第一步；首个中国人基因组全序列图成功发表；北京正负电子对撞机重大改造工程圆满完成。

2009年，首台千万亿次超级计算机系统“天河一号”研制成功，成为亚洲第一、世界第五；中国上海同步辐射

光源建成。

2010年，我国参与的大型国际科研合作项目“千人基因组计划”获重大成果；中国嫦娥二号成功发射；中国“天河一号”以峰值速度4700万亿次每秒的优异性能位居世界第一，成为全球最快超级计算机。



超级杂交稻亩产突破900公斤

2011年，天宫一号与神舟八号成功实现交会对接；“蛟龙”号载人潜水器成功突破5000米；百亩超级杂交稻试验田亩产突破900公斤。

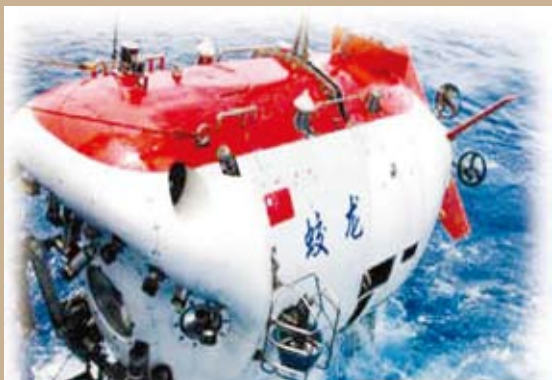


神舟九号与天宫一号交会对接

2012年6月24日，神舟九号飞船与天宫一号进行手动交会对接，景海鹏、刘旺、刘洋3名航天员穿过神九舱门，进入天宫一号。



“天河一号”超级计算机



“蛟龙”号载人潜水器

2012年6月27日，“蛟龙”号载人潜水器在马里亚纳海域进行的下潜试验中成功突破7000米深度，再创中国载人深潜7062米世界新纪录。

2012年10月25日，我国第16颗北斗导航卫星在长征三号丙火箭的有力托举下呼啸升空。随着它在太空棋盘上的最后落定，北斗区域卫星导航系统最终建成，百姓离北斗导航时代也越来越近。12月27日被评选为2012年我国十大科技新闻的北斗卫星导航系统正式提供区域服务，并将在2020年左右形成全球覆盖能力。

党的十八大提出实施创新驱动发展战略

中国共产党第十八次全国代表大会于2012年11月8日至14日举行。十八大报告明确提出要实施创新驱动发展战略。强调科技创新是提高社会生产力和综合国力的战略支撑，必须摆在国家发展全局的核心位置。这为新的时代条件下加快我国科技改革发展指明了前进方向，对于加快转变经济发展方式、实现全面建成小康社会奋斗目标具有重要的战略意义。

未来新科技革命可能在六大领域取得突破

一元复始，万象更新。站在2012年年末和2013年年初的时刻，当今世界正处于新科技革命的前夜。基本科学问题、能源与资源领域、信息网络领域、先进材料和制造领域、农业领域、人口健康领域将有可能成为新科技革命的突破口。

在基本科学问题上，关于宇宙演化、物质结构、意

识本质的探索有可能获得重大突破。揭开暗物质、暗能量之谜，将是人类认识宇宙的又一重大飞跃；科学家对量子世界的探索已从“观测时代”走向“调控时代”，将在量子计算、量子通信、量子网络、量子仿真等领域实现变革性突破，成为解决人类对能源、环境、信息等需求的重要手段；而探索智力的本质、了解人类的大脑和认知功能等基础科学问题一旦获得突破，将极大深化人类对自身和自然的认识，引起信息与智能科技新的革命。

能源与资源领域，将迎来后化石能源时代和资源高效、可循环利用时代。在可再生能源和安全、可靠、清洁的核能逐步代替化石能源的过程中有可能获得突破。

在**信息网络领域**，信息技术和产业正在进入一个转折期，2020年前后可能出现重大的技术变革。集成电路正在逐步进入“后摩尔时代”，计算机逐步进入“后PC时代”，互联网进入“后IP时代”是不可避免的发展过程，云计算的兴起是信息技术应用模式的一场变革。

先进材料和制造领域，未来30—50年，能源、信息、环境、人口健康、重大工程等对材料和制造的需求将持续增长，先进材料和制造的全球化、绿色化、智能化将加速发展，制造过程的清洁、高效、环境友好日益成为世界各国追求的主要目标。而其中的智能制造，即从分子层面设计、制造和创造新材料，与直接数字化制造结合，将产生爆炸性的经济影响。

农业领域，农业要进入生态高效可持续发展的时代，就要求在生物多样性演化过程及其机理，高效抗逆、生态农业育种科学基础与方法，营养、土壤、水、光、温与植物相互作用的机理和控制方法，食品结构合理演化等问题上取得突破。

人口健康领域，控制人口增长，提高人口质量，保证食品、生命和生态安全，就要求通过疾病早期预测诊断与干预、干细胞与再生医学等研发，攻克影响健康的重大疾病，将预防关口前移，走一条低成本普惠的健康道路。

上述任何一个领域的突破性原始创新，都会为新科学体系的建立打开空间，引发新的科学革命。而上述任何一个领域的重大技术突破，都有可能引发新的产业革命，为世界经济增长注入新的活力，引发新的社会变革，加速现代化和可持续发展进程。

《科技百年》连载至本期结束，谨向作者致敬，感谢读者关注。——本刊编辑部



张春来

唐山曙光实业集团公司董事长
首都企业家俱乐部副理事长



承受力论

朋友问我，什么是成功的奥秘？是什么拉开了人与人之间的差距？我的答案常常是3个字：承受力。

吃非常之苦，冒非常之险，忍非常之辱，容非常之谤，立非常之志，淡非常之荣，承非常之重，才能干非常事，成非常之人。

回顾十几年走过的路，承受了多少委屈、痛苦和压力，只有自己清楚。可以这么说，从创业到事业的每一次发展，都是一次次“承受力”的考验和较量。

对肉体痛苦的承受力

刚创建水泥厂时，发生了一次着火事故，为了掩护工人，我全身烧得几乎没有一块好皮，脑袋肿得大如斗。医生说这人不行了，让家里准备后事。那种痛苦，没有亲身体验的人是想象不出来的。毛巾咬烂了好几条，磁带听烂了好几盘，我楞是没吭一声。

烧伤伤疤的启示，伴我事业的

风雨旅程。人，如果连肉体上的痛苦都不能承受，恐怕只能回家吃白薯。古代的关公一边刮骨疗毒一边下棋，现代的刘伯承不打麻药做换假眼的手术，多少志士在酷刑面前不变节，都是在肉体痛苦方面有惊人承受力的人。我特别欣赏一句戏词：你便是落了我的牙，歪了我的口，瘸了我的腿，折了我的手，我还是一颗蒸不熟、煮不烂、捶不扁、炒不爆、响铛铛的铜豌豆！

对超负荷工作的承受力

甬说刚创业的时候，就是现在，我一天能睡5个小时的机会也很少。没完没了的事，没完没了的电话，没完没了的讲话，没完没了的人，常常有被瓜分、被撕裂的感觉。有时我也觉得我活得太累了，我常想，世上最美的事就是睡觉，躺下永远不要起来，永远不要来电话，永远不要来人，让我一次睡个够。可是，一睁眼，爬起来还得

干，而且还要精精神神地干。

要想干出超出一般人的事，又要像一般人那样睡觉，恐怕这是不可能的，少睡觉与多干事是密不可分的。支撑高强度同时又必须是高效率的工作，没有充沛的精力、没有强健的体魄是不行的。无论是在车上甚至是站着，只要让我眯上一小会儿，就像蔫萝卜洒上了水，马上就水灵精神了。“一分精神一分福”，身体是革命的本钱，讲的都是一个理儿：良好的体质是做任何事业的保证。

对风险压力的承受力

不敢冒风险的人，不会成事，也永远不会成事；不敢或不能承受大风险者，不可能成就大事。冒多大的险，成多大的事；登多高的山，看多远的景。世界上没有免费的午餐，战场上没有常胜的将军，有百分之百把握的事，就轮不到你做了。冒险随时都有可能失败，如

果老担心失败，要么不敢冒险了，要么一旦冒了险，心理压力也得把自己压垮。

压力给人带来的紧张具有两重性。积极的紧张会增加干劲，使人兴奋，产生动力；而消极的紧张会使人感到不安，惊慌失措。凭胆量、靠关系、钻空子的时代过去了，新的机遇是新的风险和新的困难，是新的挑战 and 新的考验。考验的实质是如何认识、克服新的问题和困难，真正的强者能够乐观地从困难中看到希望，在风险压力下增加斗志，在挑战中激发创新。

对失败挫折的承受力

大丈夫能屈能伸，伸的时候风光，谁都看得见；屈的时候痛苦，只能自己忍着。梅花香自苦寒来，好处尽从难处得，有苦有甜，有屈有伸，这道理谁都明白，但不是谁都能做得到。人不能一口吃成胖子，市场不会一夜做成，事业发展更不可能一帆风顺。小不忍则乱大谋，小不忍难成大事。不要计较一城一地的得失，更不要逞一时的口舌之快。没有人因为胯下之辱而小瞧韩信，谁笑在最后，谁笑得最好。但要想笑得最好，要想伸得最舒展，首先要付出最多，委屈最多，承受最多。

韩美林说：你知道当一个男子汉是个什么形象吗？就是那只压在床底下垫着床脚鼓着气，瞪着眼而不死的癞蛤蟆。十八层地狱，是锻炼男子汉的最高学府。

对“气”的承受力

小时候家里穷，难免要受气。话又说回来，谁没有受气的时候？人与人的差别，有时在于如何对待受气，在于不能不承受“气”。有的人受了气，怨天怨地怨祖宗怨别人，就是不怨自己，越生气越受气，越受气越生气，一辈子受气，

一辈子生气。忘不了老娘的一句话：“生气不如争气！”这句话影响了我的一生。

做人是这个理儿。你自己什么都不是，想让人人都夸你、都帮你是不可能的，有人挖苦你、踩贬你倒是很正常的。自己不争气是因，别人给你气受是果。不从自己身上找原因，不自强自胜，是改变不了受气的地位的。只有你自己争气，当你成为一个人物时，也就没人想、没人敢、没人能给你气受了。

做企业也是这个理儿。刚起步时，资金、技术、经验、规模等各方面肯定不行，一些人难免要说三道四，经营过程中的各道关卡困难重重也是必然的。自己明明不行时，非得和别人抬杠，逼着别人说你行是不行的，让别人对你的企业一路绿灯也是不可能的。应该把这一切当作动力、当作清醒剂，鼓足勇气、集中精力干自己的事。这方面我有刻骨铭心的体会：唐山曙光集团第一次创业时，难听的话、难办的事能把人气死，能把人难死。本着“生气不如争气”的原则，我一不辩白，二不生气，三埋头干事。等到成功的时候，自然也就没气了，也就不难了。来北京进行文化产业的第二次创业，又把历史重演了一回。有了第一次创业的经验，我更从容、更坚定了。“生气不如争气”，时刻写在我的心头，写在我每天紧张的日程里，我不会生气，也没有时间生气。成功的结果会解释一切，会说明一切，会证明一切。

作为一个国家，更是这个理儿。落后就要受气，就要吃亏，就要挨打。强权即公理，承受靠实力。规则从来都是由强者制定的，规则的制定者注定是规则的受益者。人，企业，国家，都是一个理儿——生气不如争气，一切都要靠

实力！

对“人”的承受力

干事业不能没有人，而人是世界上最复杂的动物。团结一批马屁精是二傻子都能做的事，只有把诽谤者、嫉妒者、反对者感召过来，方见人生境界，方见英雄本色，才能干成大事。再蠢的人也有长处，再毒的人也有朋友，再坏的人也有优点。天下没有不能容之事，没有不可用之人，垃圾不过是放错位置的财富。把负面的阻力减到最小，把正面的动力扩到最大，这是最佳的成本核算，其综合效益无法估量。我遇到过形形色色的人，我常常看每个人的长处，用每个人的长处。我认为，对“人”的承受力，包括能不能容比自己“能”的人，能不能用不如自己的人，能不能原谅对不起自己的人。宰相肚里能撑船，胸膛的宽度与事业的高度成正比，容人的程度与成功的程度成正比。

对成功的承受力

不少人能克服创业的艰难，但不能保持成功时的清醒。没有受不了的罪，确实有享不了的福。稍有小成，稍有两钱，就不知自己吃几碗干饭了，就找不着北了，就要患霸王症，就要得巨人病，就要犯小姐瘾。这时，被淘汰出局只是或早或晚的问题，短命也怨不着谁。这个道理不用多讲，这方面的例子也举不过来。

所以我说，很多事情的较量，归根结底，是“承受力”的较量。承受力的大小，有天赋的一面，主要还得靠后天的磨练，经的事越多，承受力越强，承受力越强，干的事越大。

韩博士健康信箱



韩小红，原解放军总医院（301医院）肿瘤内科医师，2001年毕业于德国 Heidelberg（海德堡）大学，获医学博士学位。现任慈铭健康体检管理集团总裁。中央统战部党外知识分子建言献策小组医药卫生组联络员、欧美同学会常务理事、北京市政协委员、北京市工高联常委、北京市健康保障协会会长、卫生部《健康体检服务管理办法》专家委员会委员、中国医师协会医师健康管理与健康保险专业委员会委员、首都企业家俱乐部常务理事。

韩小红



体感音乐疗法之四

畅志怡情 泽心润性

问：体感音乐疗法是怎样治病的？

答：体感音乐疗法由体感音乐乐曲、体感音乐个性化治疗方案、体感音乐治疗室组成。体感音乐治疗室内设：体感音乐音响设备，体感音乐治疗床、治疗椅、治疗垫，播放及控制体感音乐乐曲的电脑、调音台、外置悬挂音箱等音响系统。

体感音乐疗法的治疗师必须具备深厚的音乐学、西医学、中医学的功底。要针对每一治疗对象形成治疗方案开出音乐处方。治疗师还必须随时观察被治疗者的生理心理反应，倾听其诉说，经历一个研究、调试、磨合的过程，对“音乐处方”不断修改。

如根据木音上升，火音扩张，土音平稳，金音内敛，水音下降的五行五音治疗原则，分析被治疗者五脏与五行的辩证归属，找到最适合患者的治疗音乐。

如脾胃虚寒的被治疗者，常有胃寒、暖气、打嗝、饱胀等食欲欠佳消化不良等症状。其面色发暗，体型消瘦，怠倦乏力。西医认为是胃肠平滑肌痉挛、功能紊乱，消化食物的酶的活性下降，造成吸收功能下降，继而影响人的免疫功能下降。而中医则认为：脾主运化主血，胃主消化，应选择土音，补益脾土。因为土音主化而通于脾。土性敦稳厚实，万物赖土以承载，赖土以生化。所以，土音具有疏通脾气，激活脾的血运，营养五脏六腑、四肢百骸之功能。土音乐曲库中的《悠然四君子》由已故作曲家、原中国音乐治疗学会常务理事石峰先生创建。以属土的长夏音“宫调”为旋律依据，展示了梅、兰、竹、菊四君子高雅温文悠然神往的意境，能生发出健脾和胃之气血功能。中日友好医院魏育林教授和其团队通过数

年临床实践证实了其是一首具有体感震动音乐治疗价值的音乐乐曲。

如一位大学教授，因为突然接到退休指令，手中还有没完成的国家级科研项目而着急，患上了抑郁症，整夜整夜失眠。她感到她被整个世界抛弃了，脑海里回忆的都是一些令她愤愤不平觉得对自己不公平的往事。她的大学同学推荐她来做体感音乐治疗。治疗师看她走路说话风风火火，诊断她个性偏火偏旺，而她个性中又有长年搞科研养成的非常安静非常坐得住的成分。治疗师为她选择了“水音”乐曲。以滋水涵木，交通心肾，克制心火。促进她气机的潜降与收藏。治疗师还为她选择了一组古琴演奏的禅修冥想音乐。这是一组冥想级的超低频音组合的乐曲，充满宁静清幽深远的禅修意境，以平稳女教授奔逸型思维诱发的安静不下来的脑电波。使其身心得到心灵层面的深度修复。

几个月后，女教授好了。女教授说，音乐使她回忆起童年至老年许多美好的往事。每周一次的体感音乐治疗令她十分神往，十分舒畅。她把一切都放下了。她说，人生就是一个匆匆过客。她所工作的大学包括这个地球，都不过是一个旅店。旅店不可能让一个人永远住下去，前面的人终归要给后面的人腾出位置，然后一个人“上路”。

又如一位身居高位的总裁，他告诉治疗师最近压力太大，吃饭不好，睡觉恶梦，头疼易怒。体感音乐治疗师当时给他测血压，是 178/96mmhg。治疗师从电脑上调出他的病历，血脂有明显升高，还有脂肪肝。治疗师分析他属于傲慢、自负、主观型人格，争强好胜但又偏内向，容易生闷气。治疗师给他选择了“木音”播放，以疏肝泻火，理通气机，畅通胆经，消除郁忧，舒缓血压。没想到他躺在治疗床上，不到 5 分钟就睡着了。45 分钟后，治疗结束。他拉着治疗师的手大哭起来。他说，音乐从心灵深处流淌到他每一个细胞，他感到一种从未有过的宣泄感。他说，从来没有睡过这么香的觉，从来脑袋和胸口没有这么轻松过，突然感到了一种心理节奏慢下来

他和治疗师商量，不论工作多忙，他也要保证每周一定做一次体感音乐治疗。他说他突然感到地球没了他一样转，公司没了他也一样转。他还接受了治疗师的建议，每天大步走30分钟，并且推掉应酬，戒掉烟酒，保持少油少盐健康饮食，多吃水果蔬菜。一年以后，脂肪肝消失了，血压也降了。

问：体感音乐疗法治疗过程如何？

答：一个安静、光线适宜、隔离和舒适的环境对被治疗者治疗时不分散注意力非常重要。每次治疗时间约10-45分钟。一般情况下，身体弱小可时间短些，强壮及个头大的可时间长些。有些治疗师根据被治疗者的病情可先进行预先的放松诱导约7-8分钟，然后进入实质性的体感音乐治疗阶段。

当你走进体感音乐治疗室，治疗师会为你拉上窗帘，盖好被子，让你的头在枕头上枕舒服了。并在你的床头柜上放上一杯矿泉水（因为体感音乐治疗会加快人体新陈代谢及血液循环，所以会有尿意及口渴感，需要及时补水）。

当属于你的个性化治疗的低频音乐声响起来时，你感到自己仿佛并不是躺在体感音乐治疗床上，而是躺在一个巨大的音乐喷泉“床”上，宁静优美沁人心脾的音乐从耳畔的小音箱里流淌出来，从体感音乐治疗床体下安装的能够实现骨传导的传感器中播放出来，给全身的骨骼一圈又一圈水波涟漪一般的舒适的震动感。你感到你被包裹在一个音乐的水帘洞之中，你的听觉、触觉与振动觉同步感应，并感到正在接受极微妙极细腻的心理和生理的双重按摩。你能感觉到一种来自亘古，来自宇宙怀抱与地球深处的唤醒，你能感觉到一种时光隧道的穿越。那个实际上的“我”已经不复存在。心好像定住了。身体好像不存在了。你被一圈又一圈的水波纹幸福地呵护包围。这种感觉是你有生以来从来没有感觉过的。你的眼睛开始湿润，泪水会不知不觉的从心泉中流淌出来。你感到这世界上还有如此美好舒适的体验。不知不觉之中，你渐渐睡着了。

体感音乐治疗结束后，你会感觉到人体的整个经络被梳理打通了，并且有一种跋山涉水的轻度疲劳感。饮一杯温暖的矿泉水，到卫生间释放出新陈代谢的弃液，你顿时感到

体感音乐治疗室产生一种遥远的眷恋感，会暗暗期待下一次治疗，企盼重新投入那音乐涟漪振动的怀抱。

体感音乐治疗床有顺应被治疗者需求的多种款式。体感音乐治疗床、治疗床垫、治疗椅、治疗坐垫也会使被治疗者的选择更为便利恰当。有些被治疗者会将治疗床或床垫及治疗椅、坐垫买回家中。治疗师会将符合被治疗者病情的音乐刻录在光盘上，并随时上门或电话给予指导。

体感音乐治疗必须在有正规医疗资格认证的单位进行。必须由有治疗经验积累的治疗师诊断及执行。因为一旦选错了音乐会干扰人体阴阳五行的辩证治疗并产生副作用，影响人体脏腑及气血功能的有效调整。

到目前为止，还没有因体感音乐治疗产生有害的报道。美国国家健康中心从1992年开始共进行了15000人次的体感音乐治疗，只有2例是依据病人的要求终止了体感音乐治疗。

在体感音乐治疗中也有个别出现不适应反应的报告，如在治疗期间或之后出现轻微的思睡头晕，一种可能是躺着的姿势不合适，可以通过调节伸直身体全身放松，将音量减小，症状就会慢慢消失。

特别需要注意的是对于严重的炎症病人、内外出血病人和严重的心脏病人不建议采用体感音乐治疗。

体感音乐的终极目标，就是运用自然与宇宙天生存在的阴阳平衡的音乐元素，创造凝结出体感音乐治疗的乐曲精华，唤醒并扩大人类本身蛰伏的自然属性，运用这种自然属性调理治疗人类的各种疾病，并不对人类产生任何伤害，在乐曲结晶的骨振动的低频怀抱中畅志怡情、泽心润性，回归天人相应和谐共振的自然怀抱。

这就是体感音乐疗法归于自然疗法自然体系的本质所在。

《韩博士信箱》体感音乐疗法共四期解读自此结束。

2013年第一期《韩博士信箱》将刊登深度体检之一“人到底能活多久”，将揭秘国际国内生命科学家在“天年”研究领域的认知及深度体检对“人享天年”理念的实践支持。

背景链接

慈铭·奥亚国际医疗会所自然疗法中心特设体感音乐治疗室，内设体感音乐整体治疗床及现代科学最先进的选音调音系统，由专业治疗师根据中医辨证施治五行五音的治疗原理，一对一地进行科学严谨的体感音乐系统疗程治疗，为实现人类健康长寿的梦想开启你蛰伏的音乐记忆之门。





中国·深泽

www.shenze.gov.cn

大力实施“五四三”发展战略

深泽县工业园区

河北省深泽县工业园区，于2011年5月，被省政府正式命名为首批工业聚集区。园区正按照“科学规划、完善功能、集聚产业、增强特色”的思路建设，使之成为全县经济的重要载体和招商引资平台，园区已按照“空间布局合理、发展重点明确”的原则，高标准编制了产业发展规划、园区总体规划和控制性详规。

近年来，县委、县政府把建设工业园区作为全县的“一号工程”，已累计投资7亿元完善了园区基础设施，实现了“七通一平”。园区已建道路24.4公里，区内现有35千伏变电站4座、110千伏变电站2座、220千伏变电站1座，线路布局日趋合理，全部实现了双回路供电。园区已建成了日供水2万吨的供水厂，另外一座2万吨供水厂正在筹建中。县城4万吨城区污水处理厂已投入运行；城南5万吨污水处理厂一期正在建设，管道已开始铺设。互联网、电话、有线电视等基础设施完备，并实施了弱电入地。经过近几年坚持不懈的奋力拼搏，深泽的发展基础更加牢固，发展环境更加优化，发展后劲更加充足，进一步形成了吸引投资、加快发展的优势。

园区发展将借鉴发达地区的成功经验，站在更高的层面上对园区的基础设施建设、信息平台打造、服务环境优化、优质项目引进等方面进行高起点规划建设，完全按照省级工业园区管理序列进行管理，全力构建具有强大竞争力、凝聚力和积蓄发展后劲的一流工业园区。

深泽县的工业化进程在时间上稍后于发达地区，但是相对于先发地区，深泽充满着更加优良的发展环境和广阔的发展空间，在未来发展定位上更具选择性和主动性。我们的原则是“客商赚钱、深泽发展”，我们的理念是“政府就是服务、部门就是保姆”和“墙内的事企业办、墙外的事政府办”，我们的承诺是对前来投资的客商给予最大的政策优惠，最大的工作支持，最优质的服务保障，真正使投资者来着放心、干着安心、生活舒心。

开明开放的深泽诚挚地欢迎各界朋友到深泽工业园区投资创业！



深泽文物古迹《永济桥》



深泽文物古迹《文庙》



深泽无公害蔬菜



北极台一景



公园

王渝生教授应邀为深泽县干部作报告

河北省石家庄市的深泽县是最早与首都企业家俱乐部签订了“战略合作伙伴协议”的地方政府。多年来，该县的历任主要领导都与俱乐部保持着密切的联系。2012年12月19日下午，俱乐部常务副主任董玉麟陪同俱乐部特邀理事、中国科技馆原馆长王渝生教授，应邀专程前往深泽，当晚由王渝生教授为全县干部作“学习十八大精神，建设创新型国家”的专题报告，受到热烈欢迎。



报告会主席台领导（左起）：县委书记王德庆、王渝生、董玉麟、县长盛庆功



王渝生教授在作报告



报告会会场



王渝生教授与部分县领导合影（左起）：李遐、郭立辉、周树仁、王渝生、董玉麟、杨秋、张少华、黎建辉

12 月份俱乐部 活动纪事

① 12月4日上午，董玉麟与俱乐部办公室副主任罗刘清赴俱乐部专家委员会成员、北京大学教授、著名经济学家萧灼基家中看望，祝贺他八十岁生日。

② 12月4日上午，董玉麟与罗刘清去北医三院看望在此住院的俱乐部顾问殷子烈。

③ 12月4日下午，董玉麟和俱乐部副主任曹明新及俱乐部会员单位企业领导20余人，应邀出席浙江台州市在北京饭店举办的“台州湾循环经济产业集聚区推介会”，会见台州市市长吴蔚荣。

④ 12月6日下午，董玉麟和俱乐部办公室主任陈其胜去中日友好医院看望因病住院的原国家经委副主任赵荫华。

⑤ 12月6日上午，董玉麟访会员单位中诚鼎立国际拍卖（北京）有限公司秦立俊董事长。

⑥ 12月6日中午，董玉麟等在龙绍衡大厦会见泰山泰安工程机械股份公司总经理宋衍庆。

⑦ 12月11日上午，山东省徽山县招商局长杨卫东和旅游局局长王洪岩等来访俱乐部。

⑧ 12月11日下午，俱乐部组织部分顾问、专家和特邀理事参观故宫未对外开放的部分景点，故宫博物院院长单霁翔会见俱乐部领导，介绍故宫概况，与大家合影留念。

⑨ 12月12日上午，俱乐部副理事长董玉麟、王兵等应邀出席石家庄市人民政府在北京中国职工之家举办的“石家庄市经济开发区招商引资推介会”。

⑩ 12月12日下午，俱乐部在中影集团公司召开今

年的第四次信息员会议并观摩影片。

⑪ 12月13日下午，北京金一文化发展股份有限公司董事长钟慈来访俱乐部。

⑫ 12月17日上午，董玉麟访北京市阀门总厂(集团)有限公司会见陈金普总裁，商谈联合主办活动事宜。

⑬ 12月17日下午，董玉麟等访解放日报社驻京办事处，会见新老主任邹敏、狄建荣，感谢解放日报社多年来对俱乐部工作的支持。

⑭ 12月19日，董玉麟陪同俱乐部特邀理事、中国科技馆原馆长王渝生赴河北省深泽县，王馆长应邀为该县中层以上干部作《学习十八大精神，建设创新型国家》的报告，受到热烈欢迎。

⑮ 12月20日，俱乐部副理事长郑焕明等应邀出席北京市阀门总厂(集团)有限公司建厂60周年庆典，代表俱乐部赠送“再创辉煌”匾。

⑯ 12月22日下午，俱乐部与会员单位中诚鼎立国际拍卖(北京)有限公司、北京饭店联合在北京饭店大宴会厅举办“2013首都企业家迎新年联谊会”。

⑰ 12月22日晚，董玉麟在东来顺总店设宴招待专程从外地赶来参加俱乐部迎新年联谊会的会员单位企业领导。

⑱ 12月26—28日，董玉麟陪同俱乐部顾问、原中顾委常务副秘书长黎虹应邀赴广西桂林参加亚太健康卫生联合会等单位主办的“第二届世界健康养生文化论坛”和首届海峡两岸将军部长名家书画展，会见桂林市副市长徐锋等领导。



12月11日下午，俱乐部组织部分顾问、专家和特邀理事参观故宫未对外开放的部分景点

俱乐部 12 月份 活动剪影



12月11日晚，董玉麟陪同俱乐部特邀理事王渝生、杨鸿问会见俱乐部顾问、总后原政委张文台上将(右二)



12月26—28日，董玉麟陪同俱乐部顾问黎虹赴桂林参加“第二届世界健康养生文化论坛”时与桂林市副市长徐锋(右二)和亚太健康卫生联合会会长张伟星(右)合影



12月19日上午，董玉麟拜会俱乐部特邀理事、中国科技馆原馆长王渝生，感谢他多年来对俱乐部的支持



12月12日上午，董玉麟、王兵应邀出席在京举办的“石家庄市经济开发区招商引资推介会”时与石家庄市副市长王大军合影



12月20日晚，董玉麟应邀出席会员单位北京市阀门总厂成立60周年答谢晚宴时与辜文实董事长和陈金普总裁合影



12月21日下午，董玉麟应邀出席会员单位华财在线在老舍茶馆举办的客户答谢会时与王久立董事长合影



12月12日下午，俱乐部在中影集团公司召开今年的第四次信息员工作会议



12月6日上午，董玉麟访会员单位中诚鼎立国际拍卖(北京)有限公司秦立俊董事长

12月份活动剪影



12月1日晚上，由公司董事长胡智荣独家赞助的“胡智荣文化基金之夜——《好戏连台》李湘湘从艺30年粤剧专场”在广州中山纪念堂举行，全国政协常委、中国文联党组书记章志刚为晚会题词。



12月2日晚上，公司董事长胡智荣与韩国影星宋承宪在香港共同出席活动，并商洽中韩文化交流合作项目事宜。



12月5日晚上，公司董事长胡智荣在2012时尚先生盛典上为奥运体操男团颁发“年度时尚先生”大奖。(左起：薛朕、冯喆、陈一冰、胡智荣、郭伟阳、邹凯、张成龙、赵飞龙)



12月17-18日，公司董事长胡智荣陪同前国家主席李先念的夫人林佳楣，中国人民对外友好协会会长李小林（李先念之女）到湖北红安李先念故居、纪念馆、图书馆考察、访问，并出席在红安举办的相关活动。



12月17日晚上，湖北红安县委书记余学武（中）在李先念纪念馆举办欢迎晚宴，宴请公司董事长胡智荣一行（右一为李小林会长）。



12月18日上午，在湖北红安李先念纪念馆桂花园酒店开业典礼上，李小林会长向多次为李先念纪念馆的建设出钱出力的胡智荣等人颁发感谢状。



12月18日下午，公司董事长胡智荣在湖北红安李先念纪念馆举办的“创业与创新”座谈会上发言，林佳楣（右二）、李小林（右三）等出席座谈会。



12月19日下午，公司董事长胡智荣前往湖南衡阳考察了南岳衡山的相关文化、旅游、房地产等投资项目，并与湖南三创集团董事长唐萌（右）签订了有关投资项目的合作协议。



12月25日晚上，公司董事长胡智荣应中国剧协党组书记李国平（右三）的邀请，出席在广东东莞麻涌镇举办的中国文联、中国梅花奖艺术团“送欢乐下基层”慰问演出活动，并安排赞助该艺术团2013年的相关慰问演出事宜。



12月31日晚上，公司董事长胡智荣赞助了“2013中山小榄新年慈善音乐会”，演出前会见了中山市委常委、统战部部长梁丽娟（左二）、小榄镇党委书记彭志辉（右三）、老领导蔡建明（左一）等。