

# 首都企业家

CAPITAL ENTREPRENEURS CLUB

2012.3

总第 230 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



王忠禹: 以创新性管理变革适应互联网时代  
俱乐部成员“两会”建言  
赵艳利: 把梦想照进现实



# 北京日上集团



**赵艳利**  
北京日上集团董事长  
首都企业家俱乐部理事

赵艳利，1970年生于北京，现任北京日上集团董事长、中国企业联合会常务理事、中国下一代教育基金会理事、首都企业家俱乐部理事，中国建筑金属结构协会钢木门窗委员会副主任委员、中国质量万里行促进会理事，北京市大兴区建筑业协会理事、大兴区民间商会副会长、大兴区工商联常委，北京市延庆县慈善协会副会长，“日上慈善专项基金”、“中国下一代日上教育基金”、“日上爱心成就未来助学项目”创始人。



赵艳利应邀出席“3.15中国质量消费维权论坛”主题活动



赵艳利（中）接受记者采访



赵艳利等日上集团领导与顾问团成员合影（前排左起）：戴清民、武春河、田润之、陈兰通、贾祥、赵艳利、杨培青、沈建国、杨慎、郑焕明



赵艳利和集团独立董事王瑞与第十届全国人大副委员长、中国关心下一代委员会主任顾秀莲在出席庆祝六一国际儿童节活动时合影



北京房地产业协会副会长梁新（右一）一行六人在日上集团指导工作



赵艳利陪同中国下一代教育基金会秘书长王萍（后排左二）出席“幸福的1+1”活动



赵艳利等日上集团领导在国家博物馆会见财政部纪检组组长贺邦靖（中）



赵艳利与中国质量万里行促进会秘书长陈传意（右二）、北京市大兴区副区长绳立成（中）合影



全国妇联原副主席、中国下一代教育基金会执行副理事长刘海荣（中）在全国妇联大楼接见赵艳利

诚信为本，服务创造未来

诚信 为人之本，是立事之根。以忠诚对用户，视用户为上帝，爱用户，尊重用户，真心实意，精益求精；真诚待人，善待员工，品行端正，满足用户需求，超越用户期望。

诚信为本

日上集团



## 北京日上集团

创建于1996年，是国家公安部、住建部定点生产建筑金属结构产品的大型民营企业，北京市高新技术企业。总部位于北京亦庄经济技术开发区东区，占地120亩，现有职工1000余人。

16年来，北京日上坚持“立足北京、放眼世界”的发展道路，持续开发和完善各种钢质安全门、高端木质门及高品质散热器等系列产品，不断为消费者提供更多、更好的产品和服务。通过多年的积累与发展，北京日上现已形成以门类及散热器生产销售为基础，日上综合商品批发市场和日上不锈钢五金建材基地相协作的大型企业集团。

北京日上集团自主研发、创新突破，生产工艺具备国内先进水平。日上全系列产品均严格执行国家行业及地方标准规范，采用优质材料，加工工艺精湛。现有防盗安全门、钢质装甲门、钢板木雕门、通风门、不锈钢门、楼宇电控门、钢质防火门、防火卷帘门；安居系列免漆门、乐家系列模压门、六大系列高端实木复合门；自主研发生产的钢质柱型、铜铝复合柱翼型、卫浴型等系列散热器产品；以及智能监控报警电子安防系列产品等十几种类型、百余个型号。

在企业管理方面，北京日上努力建立科学、严谨、高效的现代企业管理机制，不断引进高素质的管理人才，实施人才战略，建立一个创新的、学习型的组织，为企业的发展壮大打下坚实的人力基础。北京日上以“科技促发展”为理念，坚持自主创新的道路，重点打造技术中心，创办日上大学，



北京日上集团总部

为企业的长期发展奠定了良好的基础，从而形成完善的人才培养体系。

企业的发展更需要广大消费者的支撑，提供优质的服务是集团战略的出发点和落脚点，用户的满意是对日上品牌的最高评价。“日上”品牌在市场上享有很高的声誉，在北京地区更是家喻户晓，是房地产商、建筑商、装饰装修公司、百姓家装的首选品牌，先后获得“ISO9001认证企业”、“AA+级信用企业”、“3.15产品售后（公众公共）服务质量优秀企业”、“北京市重合同守信誉企业”、“质量服务信得过单位”、“全国多功能户门定点生产企业”等多项荣誉。

随着北京日上集团的快速成长，集团领导层在做好企业的同时，还积极承担起更多的社会责任，热心公益事业。当北京日上成长为合格的企业公民时，越来越多的日上员工也正在成长为合格的社会公民，加入到回报社会、回报城市、回报国家的行列中来。仅2008年以来在汶川地震、玉树地震及贫困学生资助方面就捐出善款累计50多万元，北京日上集团于2010年8月出资300万元与北京市延庆县慈善协会联合设立了“日上慈善专项基金”，专用于资助有关助老、助残、助医、助学、应急救援等慈善项目。

安居之门有形，发展之门无形。北京日上将在不断发展、创新、升华中，为客户提供物超所值的产品和服务，最终达到理想的最高境界。日上人将以昂扬的斗志、不竭的激情，在时代的洪流中扬帆远航，在激烈的市场竞争中借势而起。北京日上集团必将继续书写未来的辉煌！



## 门框

以上门框采用优质冷轧钢板压制而成，门框和门芯紧密，密封性能优异，可达2.0mm，性能卓越。





# 北京日上集团



新起点、新动力、新日上——“北京日上集团2010年会”



北京日上集团“优秀员工技能比赛”颁奖大会



2010年度北京日上集团“优秀导购精英”评比大赛



2011年度北京日上集团市场部在承德召开年中总结大会



2011年北京日上集团优秀员工在广西北海度假时合影



2011年北京日上集团员工“十一大阅兵”表演



北京日上集团邀请2011年度优秀员工家属参观公司、游览京城



2011年北京日上集团向延庆慈善协会捐款300万元

# 卷首语

JUNSHOYU

初春3月，又到一年“两会”时。首都企业家俱乐部成员中的几十位全国人大代表、全国政协委员，在“两会”的各种场合，就经济界、企业界及其他领域的热点问题，坦陈己见，建言献策，纵论国是。本刊编发了10位代表、委员的发言和提案信息，供大家了解与参考。

在当今信息化、网络化时代，传统的企业理念、商业模式、管理理念、运营形式、管理方法都面临冲击和挑战，应对之策只有不断创新。本期发表的王忠禹同志在2012年全国企业管理创新大会上的讲话，极具指导意义，为善于学习、不断求新的企业家提供了一个“充电”的机会。愿企业家朋友永远站在时代的潮头。

今年1月，中国人民大学出版社出版的全国政协原副主席、首都企业家俱乐部名誉理事长陈锦华同志新著《中日关系大事辑览》，以大事记的形式梳理了2000余年来的中日关系的历史。本期节选了书中精彩片段。我们常说“历史是一面镜子”，“以史为鉴，面向未来”，就让历史的友好之光和经验教训，指引后人的前进道路。

提起门业中的“日上”，北京人几乎家喻户晓。然而，这个著名品牌是如何在市场经济的风浪中闯出来的，知道的人并不多。本期《把梦想照进现实》一文对北京日上集团女掌门人赵艳利作了介绍，她的“做信赖度，就是做服务”的理念很值得借鉴。

在世界能源50强中，有中国的“三桶油”，这就是中国石油、中国石化和中国海油。作为中国能源三巨头之一的中国海油，刚刚度过它的“而立之年”。短短30年中，它在蓝色国土上演绎了世人瞩目的“中国奇迹”。本期《中国海油三十而立》一文，为您概要回顾这一可歌可泣的历程。

中华文明的历史，世人多为5000年之说。然而，李荣胜先生在《汉字和汉语是国学的第一大学问》一文中，却持6000年之说，根据是距今6000年的大汶口文化发现的象形符号。文字的发展应是一个漫长的历史过程，商代甲骨文之前，必有一个发生、演变的过程，然而究竟起于何时，只能期待新的考古发现。让我们现在且听李馆长继续讲“国学是什么”。



# C O N T E N T S

## 目 录

### ■ 卷首语 Preface



王忠禹



李德水



历以宁



### 领导讲话 Leaders talk

- 08 王忠禹：以创新性管理变革适应互联网时代
- 11 俱乐部成员“两会”建言

### 专家论坛 Experts Forum

- 18 吴敬琏：中国企业角色转换中的新挑战

### 企业家论坛 Entrepreneurs Forum

- 20 孙家骥：信用担保的国际经验

### 企业家风采 Entrepreneurs Mien

- 22 赵艳利：把梦想照进现实

### 企业万象 Comprehensive Survey of Entrepreneurs

- 24 中国海油三十而立

### 会员单位信息(8条) Information of members

- 28 傅成玉当选全球石油行业年度最佳高管
- 28 中国海油建设规范董事会
- 28 中石化变“地沟油”为航空煤油
- 28 开滦集团接手首钢京唐三成股份
- 29 首钢将在旧址建亚洲最大垃圾焚烧厂
- 29 中美首个大型养老医疗合作项目落户慈铭
- 29 甘家口大厦荣获“北京十大商业品牌”称号
- 29 “中关村瀚海硅谷科技园”在美签约

---

---

## 俱乐部之友 Friends of the Club

- 30 著名书画家洪序光

---

---

## 俱乐部文苑 Literature of the Club

- 32 陈锦华：中日历史上的友好来往和文化交流  
35 李荣胜：汉字和汉语是国学的第一大学问

---

---

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

- 38 王渝生：20世纪10年代

---

---

## 春来茶座 Chun Lai Ca Loon

- 42 张春来：宽容论

---

---

## 服务窗 Information Service Center

- 44 韩博士健康信箱

---

---

## 俱乐部伙伴 Partners Club

- 46 俱乐部与聊城市人民政府签署《战略合作框架协议》

---

---

## 俱乐部通讯 Messages from the Club

- 48 俱乐部召开信息员会议，表彰2011年度优秀信息员  
50 俱乐部顾问陈兰通等应邀出席曹县论坛  
51 “北京精神”群众摄影文化活动启动  
3月份俱乐部活动纪事  
俱乐部3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：宋维平 杨文增  
孙毓霜  
编 委：陈其胜 王丽君  
周俊英 罗刘清  
摄 影：马 励  
美 编：李 波 于冬平  
发行部主任：朱永洁  
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：中国人民大学印刷厂

出版日期：2012年4月5日



# 以创新性管理变革 适应互联网时代

中国企业联合会、中国企业家协会会长 王忠禹



“互联网时代的管理变革”是我国企业界、管理界正在认真思考的具有趋势性的重大课题。当今以信息技术为代表的新一轮科技革命给企业发展带来了哪些重大影响？世界一流企业在互联网条件下采取了一些什么样的适应性变革值得我们借鉴？我国企业历经30年改革、提升、发展后，今天面临怎样的历史性挑战？在当前我国经济发展加快转型的形势下，深刻思考信息化、网络化对传统工业经济发展模式和企业管理所带来的冲击和影响，认真研究各种应对措施，形成互联网时代的新的思路和管理模式，对于我国企业和企业家来说，具有十分重要的意义。

当今，互联网、物联网、云计算、三网融合等新技术的出现，不但催生了许多在20世纪未曾有过的新兴产业和虚拟化、网络化的企业形态，而且也在迅速改变着包括制造业在内的传统产业的发展路径、商业模式。对广大企业来说，我们必须关注信息化、网络化为传统产业带来了哪些发展空间，关注传统的企业理论、商业模式、管理理念、运营形

式、管理方法等等在网络时代的创新需求。管理领域需要重新思考的问题很多，企业在实践中也遇到了很多新难题，迫切需要切合实际的解决方案。为此，提出以下几点供大家讨论：

第一，要高度关注互联网时代企业运营环境的变化。互联网时代的一个趋势是，消费者主导市场的力量越来越强，企业靠大规模生产的方式强推市场已经难以成功。在市场“倒逼”的形势下，企业如何将“战场”前移，以快速反应的组织方式和柔性化的生产方式应对多变、个性化的市场，成为制胜的关键。

第二，要高度关注企业管理范畴和边际的变化。传统生产条件下，企业管理活动局限于工厂区域这个空间范围，今天的信息化、网络化将这个厂域空间大大延伸，以价值增值过程和相关利益者关系形成“链条”，又以“上下游、国内外、点对点”为基础形成网络，在看似无形的超视距范围内实现有形管理，在全球可以方便地实施异地

同步的零时差运作，企业由此获得了前所未有的发展空间。对具有后发优势的我国企业来说，借此机遇，重新谋划全球战略布局，适逢其时。

第三，要高度重视企业组织结构的变革。工业经济时代，企业内部主要实施金字塔式组织结构，强调的是自上而下的集中式管理。这种组织方式虽有它的合理性，但应对今天迅速变化的市场和追求个性化需求的客户显然难以适应。互联网时代的企业组织，必须变革内部严密的层级结构和部门分割，更加贴近市场，进入市场，正如有的企业家说的，“要让听得见炮声的人参与决策”，实际就是，让生产过程通过流程化、标准化、模块化更加敏捷、灵活，让内部各职能机构之间边界更加柔性，更加强调团队之间的自主协同。企业内部的组织再造或重组，涉及方方面面权责利的调整，往往成为改革的难点，需要下很大的决心才能成功。

第四，要高度重视企业运营方式的变革。在用户主导和技术引领的互联网时代，信息流成为企业的生命线。必须将企业的运营活动纳入信息化轨道，建立以流程为基础，整合标准和制度的管理体系，使整个生产经营系统既透明，又可控。企业内部的信息化过程，就是重塑企业运营方式和管控模式的过程，它给企业带来的最大便捷是把传统管理中“人对人”的管理变为在电脑上流动的“轨道化”管理。信息技术有足够的力量将大量一线的、前台的管理活动“后台化”，把规范的工作行为以预案方式定格为电脑程序，保证每个岗位、节点的操作都在合规的轨道上运行。这样做，不仅可以大大提高管理效率，而且可以避免个人不合规的行为对企业造成难以控制的损失。

第五，要高度重视员工管理方式的变革。网络时代的员工、特别是知识员工富有朝气，追求时尚，重视参与，崇尚个人价值的实现。现代企业必须建立起一套制度和机制，使员工个人的知识和才智能够转化为企业的知识资产，实现员工与企业的共同发展。为此，员工管理的核心应该从对人的行为的刚性管理转



变为对员工创新能力的全方位激励，为他们提供发展机会和施展才能的平台，同时在精神、文化层面给予人文关怀。

第六，要高度重视企业家素质与能力的提升。互联网时代的企业家，显然应该比以往的企业领导者具备更多的新知识、新能力，比如，他们要有更加高瞻远瞩的全球化视野，了解并且掌握信息化、互联网环境下企业发展的总体趋势；能深刻洞察信息化、互联网给企业的发展和管理的潜在影响；要有更强的上下游、国内外资源的整合能力；要有不断否定自我、持续创新的勇气，带领企业始终不脱离时代的创新潮流，等等。以往的成功已经成为历史，时代向企业家提出了更高的要求。

以上几点概括起来，是想强调我们必须以创新性变革适应这种时代潮流。信息化、互联网是时代给予传统产业的两只翅膀。实体经济加信息化、互联网，可以让我们的企业飞得更高、飞得更快、飞得更远。中国的企业要进入世界一流，不可错失这个历史良机。

过去30年的历史证明，我国企业和企业家是善于学习的。在实践中学习，在学习创新，在创新中追赶，是我国企业自改革开放以来成长的基本轨迹。30年前，我们的企业基本上不问市场，没有竞争。上世纪80年代开始，围绕国有企业的市场化转型，我们一边改革企业经营机制，一边学习现代管理中一些行之

有效的管理方法，先后推出了邯钢集团的模拟市场、成本否决管理，许继集团的量化动态的人事管理，亚星集团的比价采购等等一批企业的典型经验。回过头看，这些经验在市场经济这本厚厚的教科书中，还只是最初的几页，还是启蒙性的，但它们符合当时中国的国情和市场化改革起步时企业的实际情况。90年代中期之后，国企改革全面展开，民营企业迅速成长，管理科学在中国得到全面普及。一批先进企业紧跟时代的步伐，开始学习、运用现代管理理论、方法系统地思考本企业的发展和管理工作。他们在快速扩大规模的同时，开始注重企业内部的科学与精益管理；在努力形成技术、设备、产品等硬实力的同时，开始注重品牌、商誉、文化等软实力的建设；在努力做好国内市场、用好国内资源的同时，积极开辟国际市场、用好全球资源。近年来涌现的一批成果创造单位，如海尔、宝钢、万向、联想、南车、苏宁、中兴、传化、青岛港、航天科工、大唐电信等企业，是这个时代的典型。他们的成功经验丰富精彩，各具特色，但是有一点是共同的，那就是持续学习、持续创新、紧跟时代、锐意进取。从我国及世界企业的发展历史看，没有适合所有企业的标准化的管理模式，只有适合本企业实际情况和特点的管理模式；没有恒定不变、完美无瑕的管理模式，只有动态的、适合企业发展阶段的管理模式；没有“到顶”的管理模式，只有时代的管理模式。海尔集团以自主经营体为基础的人单合一管理，归根结底就是秉承持续学习、持续创新的精神，紧跟时代，创建适应信息化、互联网时代的新的管理模式。蒋黔贵同志围绕海尔的经验专门论述了互联网时代管理变革的新趋势以及我们应该采取的应对措施，相信能给大家更多信息和启示。

近年来，国务院国资委和工信部一直把推进企业管理创新作为重要工作来抓。最近，国资委正在组织开展以“强基固本、控制风险，转型升级、保值增值，做强做优、科学发展”为主题的管理提升活动，按照“十二五”时期“做强做优、培育具有国际竞争

力的世界一流企业”的核心目标，认真分析中央企业管理中存在的突出问题和薄弱环节，通过强化基础管理，推进管理创新，全面提高企业管理水平和经营绩效，为中央企业持续、稳定、健康发展奠定坚实基础。工信部近年来组织开展了《“十二五”企业管理现代化纲要研究》等一系列课题研究，正在组织制定《推进企业加强管理和创新的指导意见》，以期从面上指导全国企业进一步加强内部管理、广泛开展管理创新活动。在今年开展的“中小企业服务年”活动中，把管理提升作为重要内容。在工信部和国务院国资委的引导下，各级地方主管部门和行业组织也应考虑研究制定相关政策和办法，推动企业像重视技术创新一样重视管理创新，建立起支持企业管理创新的长效机制。

从2010年开始，全国企业管理现代化创新成果审定和推广活动由国资委企业改革局、工信部产业政策和中小企业司、中国企业联合会共同主办，这是新时期我国推进企业管理创新工作的一种有效形式。每年由政府主管部门提出企业管理创新重点，企业结合自身管理实践进行总结和申报，各级主管部门和企业团体择优推荐，组织管理专家对企业管理创新成果进行审定，然后向社会发布、推广。这种官产学合作推进企业管理创新的操作平台和工作机制，本身也是一种创新，它有利于在政府指导下调动企业、专家、媒体、社团组织等各方面的积极性，有利于及时发现典型、总结经验，树立样板，也有利于企业管理科研与教学活动。今天，我国企业面临互联网时代管理变革的挑战，我们要更好地利用这个平台，官产学紧密合作，以海尔等180多家企业的创新成果为榜样，互相学习、互相借鉴，在全国范围内形成创新的氛围。我们希望，所有的企业都能在互联网时代有所作为，有所创新，有所进步，所有的企业都能赶上信息化、互联网这趟时代的高速列车。

（本文系王忠禹2012年3月24日在“2012年全国企业管理创新”大会上的讲话，本刊略有删节）

# 俱乐部成员“两会”建言

编者按：在首都企业家俱乐部顾问、专家和会员单位领导中，有几十位全国人大代表、全国政协委员。在今年的“两会”上，他们以高度的政治责任感，坦陈己见，建言献策，纵论国是。本期选编了10位代表、委员的发言、提案、报道等信息，以供俱乐部成员了解与参考。

## 李德水：要整顿经济秩序，不能为钱不要良心



3月5日下午，在全国政协十一届五次会议经济界别的小组会上，全国政协委员、国家统计局原局长、首都企业家俱乐部顾问李德水说他翻遍整本报告，希望找到“整顿市场经济秩序”这句话，结果没有找到，他很失望。

李德水说：“今年提出的9项工作任务，我觉得还要提很重要的一条：整顿市场经济秩序——这是政府的职能啊！”

地沟油、毒奶事件……这些“商业道德沦丧的事件”让整天和宏观经济打交道的国家统计局原局长坐不住了。“现在社会上似乎有这样一种风气，好像是为了钱，什么都敢去干；只要有钱，又什么都能干成。为钱不要良心，这还了得！无法无天！”李德水的声音越来越响，对面的委员频频点头。

改革开放让宏观经济有了一张漂亮的“成绩单”。外汇储备10年来增

长近13倍，财政收入年均增幅接近20%，中国的面貌越来越光鲜。很多人却回味着多年前的“朴素心境”：那个温暖良善、合作共生的世道去了哪里，为什么很多行业的从业者都失去了道德底线？

除了李德水痛恨的地沟油和毒奶事件，还有个别农民售卖“瘦肉精猪”，有医生“推销”检查、手术和高价药。这引发了难以回避的公共焦虑——人们每天都要吃饭，永远不能避免病痛、变故和老去。市场道德的缺失，影响的是每一个人。

“人们不能互相信任，导致生产流通环节成本增加。更严重的是，再这样下去，就把人心搞灰了，还滋生了腐败，这种秩序混乱的现象，我觉得应该狠狠地抓一下。”

李德水回忆，2000年，时任总理朱镕基开展了整顿市场经济秩序的全国性活动，由国务院成立小组，各省省长参加，“这几年，这项工作松懈了，更多地关注发展”，市场经济秩序却越来越恶化。“如果再不搞好，伤害了一些正直的人、一些按规矩办事的人的积极性，客观上会破坏生产力，歪风邪气泛滥，给社会带来危害，甚至腐蚀一批干部。”李德水说。

与会其他委员也有同感，有的说，自然经济和计划经济时代都有与时代相适应的道德观，但当中国短时间内建立起市场经济后，与之相适应的法律、道德观念还没有进一步移植、培育起来。同时没有提供一套制止市场秩序恶化的有效办法。有的说，广东近两年搞了声势浩大的打击欺行霸市、制假售假、商业贿赂等专项行动，建议全国也能搞起来。

李德水认为，专项行动每年都有，效果各异。其实只要放手让群众监督，怎么会没有办法呢？“是真抓还是假抓，是想抓还是不想抓，首先要看干部的作风。”

“很多人反映这个问题。现在关键是想不想做，敢不敢管。”李德水说，深化改革，整顿市场经济秩序会涉及一些人的既得利益，但政府应当保护大多数人的利益，不能保护少数人的利益，“要下这个决心”。

李德水说：“我希望能把这个事情摆在重要的议事日程上，好好抓一抓。不仅这一届政府要抓，今年要抓，下一届政府也要抓。不然，太糟糕了。”

(摘编自2012年3月6日中国网)

## 厉以宁：“稳中求进”的“进”指提高经济增长质量



3月6日，全国政协十一届五次会议举行记者会，主题是“稳中求进，推动经济社会科学发展”。全国政协常委、经济委员会副主任，首都企业家俱乐部专家委员会成员厉以宁出席并回答了中外记者提问。

对于2012年宏观调控的主要方针“稳中求进”，厉以宁理解其中的“进”，是指提高经济增长的质量。具体而言，第一要优化经济结构，使得GDP结构更加协调。第二要运行低碳化经济，继续提倡节能减排，加强环境保护。第三要致力于改善民生，提高人民生活质量。

对于2012年如何开展经济工作，厉以宁表示，可以充分吸取2011年的经验，多目标地贯彻整个政策，比如充分保证就业和物价基本稳定，保持一定的经济增长率以及维持国际收支平衡。他认为，《政府工作报告》中提出今年GDP增长7.5%，同时CPI控制在4%左右，在调结构、保环境的前提下，提出这一经济增长率目标是合适的，同时由于客观条件和国际环境的不可控性，要做到4%左右的CPI也并不容易。

（摘编自2012年3月7日《北京日报》）

## 李剑阁：应大幅度大范围减税



全国政协委员、中国国际金融有限公司董事长、首都企业家俱乐部专家委员会成员李剑阁向大会提交了4份提案，均受到公众特别关注和好评。

李剑阁在接受《南方都市报》记者采访时说，我认为要大幅度大范围地减税。全世界的经验证明：第一，过度的收税会导致市场分配的不公平，我们的市

场至少要做到奖勤罚懒。如果都平均地分配，那么谁干活呢；第二，国家分配确实可以照顾一些弱势群体，但是从中央拿钱层层往下分，管理层积极性不高，而且每个环节会流失。我不主张政府以“关注民生”的名义收很多的钱。这几年欧债危机的教训可以发现，所有高福利的国家，管理成本极高。我们不能走欧洲的老路，欧洲这样高福利的路是不行的。

李剑阁说，2003年以来，我国GDP年增速保持在10%左右，但财政税收年增长始终高于GDP10至20个百分点，这是不正常的，是全世界都没有的。而且，政府收多少税要经过纳税人同意，不能你想收多少就收多少。过去10年里，财政实际收入年年大幅度超过年初预算，各级政府攀比财政收入增速，让人担忧。

今年63岁的李剑阁曾是国务院发展研究中心不少课题组领衔人物。他曾3次获得中国经济学界最高奖项——孙冶方经济学奖。

李剑阁说，我和财政部长讲，就做两件事，一个是关注民生，一个是减税。

在两会记者招待会上，财政部长说，按现价，GDP去年增长17%，所以我收24%是合理的。就算17%到24%差7%，按照现价GDP来算，应该是同步的。李剑阁认为，高一点也是可以的，但是高7个点无论如何就说不过去了。而老百姓呢，用名义GDP也好，可变价的或不变价的去计算也好，城市只涨了8.4%，农村只涨了11.4%，那你怎么解释呢？财政(收入)涨是有道理的，老百姓(收入)不涨有道理吗？他的解释我是完全不能接受的，任何一个老百姓也不能接受，这个解释是强词夺理。而且他还说，政府收入的多少和老百姓的收入是不相关的。怎么会不相关呢，一个蛋糕怎么切，你切多了，他就少了啊。财政部的态度我不满意。

李剑阁提出的《减税是体制改革、结构转型和廉政建设的当务之急》的提案，被誉为两会“最有分量的提案”。提案的主要观点是：

一、尽早修订并严肃执行《预算法》。应该用法律的形式，严格限制政府的收税权力。税收不是越多越好。

二、继续减轻居民税收负担。财政收入占GDP比

重从2002年的15.7%一直攀升到2011年的近23%。从上世纪90年代初至今，居民收入占GDP比重从55%下降到略高于40%，居民最终消费支出占GDP比重从49%下降到约34%。目前企业利润不丰厚，只有减税可增加居民可支配收入。尽快实行个税综合计征，进一步提高起征点，简化税率档次，降低最高税率。

三、尽快免除小额纳税人的负担。小额纳税人的税费只占财政收入很小部分。尽快免除其中的绝大多数，可“解放”一大片低收入者，缓和城管、税务人员与小商小贩的矛盾冲突。

四、明显降低企业税费负担。我国经济增长放缓，出口增速将明显回落，房地产调控也将拖累固定资产投资增长。企业经营将不容乐观。从长远看，减免税负有助于推动经济转型和产业升级。

五、坚持“小政府、大社会”的方向。政府过多主导社会财富分配，必然引起寻租行为，腐蚀政府肌体。同时，一味强化政府再分配功能，必然弱化市场的分配功能，降低社会活力。

(摘编自2012年3月10日南都网)

## 纪宝成：连续5年建议放开二胎

3月6日上午，全国人大代表、中国人民大学原校长、首都企业家俱乐部专家委员会成员纪宝成在接受中外记者采访时，再度倡议放开二胎政策，以改变当前“体制外可以生，体制内不能生；有钱人可以生，没钱不能生”的生育现状，实现公民生育权利的公平化。

“提倡生一个，允许生两个，不准生三个。”这是纪宝成连续5年坚持提出的关于生育政策的建议。纪宝成说，当前，我国老龄化社会过快到来，从最新的人口普查数据来看，40岁及以下人口的比重下降超过6个百分点，60岁及以上的比重上升了3个百分点。青壮年劳动力迅速减少，独生子女家庭的风险开始显现。

纪宝成指出，生育权利不均等的问题正在凸显，当前的生育政策真正控制的是政府机关、国有企事业单位这些体制内的人群。而对体制外、农村、高收入人群则无法控制。

纪宝成建议，如今逐步放开二胎已有很大空间，应实行城乡同策，即城市和乡村一个政策；同地同策，即同一个城市内政策统一；少数民族地区可以因地制宜建立地方性法规，不受政策限制。考虑各地区的差异，可制定逐步放开的政策，三到五年之内全面放开。



(摘编自2012年3月7日《北京日报》)

## 闫冰竹：进一步推进金融与文化产业有效对接



全国政协委员、北京银行股份有限公司董事长、首都企业家俱乐部副理事长闫冰竹3月11日在全国政协十一届五次全体会议第四次全体会议上作大会发言，认为应采取措施进一步推进金融与文化产业有效对接，支持文化产业振兴与发展繁荣。他建议，以政府平台为主导，构建信息共享机制；以风险分担为原则，制定差异扶持政策；以利益调整为杠杆，激发金融支持活力；以制度完善为保障，健全法律配套体系。

闫冰竹委员说，中国金融支持文化产业仍处于发展的初级阶段。具体表现在：文化企业普遍规模较小，不成熟、不规范，还没有整合形成较强的产业竞争力，很难得到资金支持；文化企业的融资信息与金融服务之间无法实现快速对接；商业银行仅靠贷款利息，无法覆盖文化企业可能产生的高风险；无形资产评估交易体系不健全，知识产权质押制度不完备，制约了文化金融业务的创新与发展。

闫冰竹委员建议从4个方面采取措施：第一，应由政府主导建立文化产业融资信息管理平台，并出台相应的支持政策。在汇集文化企业基础信息的同时，侧重于对文化企业进行筛选评定、资质认定、前景预测，并与金融机构信息对接，定期向金融机构推荐文化企业贷款

项目，促进有效融资信息的有序流动，减轻文化企业搜寻融资信息的成本和商业银行搜寻投资项目的压力，实现互利共赢。

第二，针对文化企业贷款的高风险，希望监管部门放宽文化产业信贷监管标准，增加文化企业信贷规模，在风险容忍度、尽职免责制度等方面实施单独监管标准；建议财税部门尽快协调出台文化企业不良贷款呆账自主核销政策；借鉴中国在农业担保、高科技企业担保和再担保方面的做法，组建文化信贷担保公司，完善文化企业融资担保体系，分散商业银行贷款风险；鼓励商业银行加强与保险公司、担保公司和文化企业的合作，提高保险在文化产业中的覆盖面和渗透度。

第三，应给符合条件的金融机构，发放文化金融服务专营机构牌照，并出台相应的扶持政策。鼓励商业银行创新文化金融服务，适当探索证券、保险、信托、基金等新型业务领域，构建服务文化产业的完整金融链条。适当减免文化企业贷款业务的营业税，并视贷款情况减征商业银行所得税，有效降低金融支持文化企业的成本。通过专项奖励、税收补贴、风险补贴等多种形式，加大对商业银行服务文化产业的扶持力度。

第四，应加快制定和完善专利权、著作权等无形资产登记、评估、质押、托管、流转、变现的管理办法，建立文化产业版权评估体系，发挥文化产权交易所作用，加快文化版权交易和流通，进一步加强对文化市场的有效监管和知识产权的保护力度，为文化产业的发展繁荣提供完善的法律配套体系。

(摘编自2012年3月11日新华网)

## 甘连舫：希望“非公36条”细则尽快出台



“希望国务院尽快出台‘非公36条’实施细则，并能对执行标准做量化考量。”全国政协委员、北京星牌体育用品集团有限责任公司董事长兼总裁、首都企业家俱乐部副理事长甘连舫在接受人民网记者专访时这样表达了自己对

“非公经济”发展的看法。

甘连舫表示，民营企业是国家经济发展不可或缺的一部分，并且在解决国家劳动人口的就业问题等方面发挥了重要作用。“但目前民营企业市场准入、信贷等方面还是受到一些‘不公平待遇’，国家已经意识到这些问题，从而出台了‘非公36条’。”甘连舫认为“非公36条”的出台让民营企业获得了发展的希望。

“我希望国务院尽快出台‘非公36条’的实施细则，并且在执行上要做出量化的规定，”甘连舫建议，实施细则应有时限、数字、日期等具体的量化考量标准，从而增强实施中的执行力。

对于给民营企业减税的问题，甘连舫认为，随着国际国内经济形势日益复杂化，民营企业发展面临的外部环境发生了巨大变化，民营企业家的态度也不可避免地发生了变化，尤其是表现在发展动力和信心不足。他建议在当前民营企业遭遇巨大挑战和困难的时候，国家应加大减税力度，减轻民营企业尤其是中小民营企业的税费负担，“要养鸡下蛋，而不要杀鸡取卵。”甘连舫最后这样打了个比方。

（摘自2012年3月6日人民网）

## 姜昆：优秀传统文化是当代青少年教育的重要资源



今年两会上，文化改革再次成为关注的热点问题，来自各行各业的委员就文化体制改革、文化传承、文化“走出去”、文化产业发展等问题建言献策。对此，全国政协委员、中国曲艺家协会副主席、首都企业家俱乐部特邀理事姜昆在提案中提出，在青

少年基础教育阶段开展系统化的中国传统文化教育，是中华民族文化伟大复兴的重要措施之一。

姜昆委员认为，应从国家战略层面扶持民族传统文化。文化的强大是一个国家和民族最终的强大。我国经济实力在世界上日益提高之时，如何将中华五千年灿烂文明展示在世人面前，成为文化“走出去”、增强国家软实力的一个重要方面。他结合自己的亲身经历，从宣传的角度对如何推广中华传统文化提出了建议。

他建议，对民族文化精髓和民族精神的诠释进行一目了然、言简意赅的概括。可以编纂中华文化精华的宣传册，并配以国际水平的外文译本，务求精简、图文并茂。中文版本可用于海内外华人及海外孔子学院，外文版可供外交外事及对外交流和所有对中国文化感兴趣的国际友人使用。

他从海外艺术演出的操作层面提出建议，要打造代表国家水准的综合文化交流项目，不要老搞大拼盘式的文艺演出，追求场面热闹，要向海外市场提供符合国外受众审美情趣的文化节目。对外宣传要有整体规划，也要从小事做起，全社会共同努力。

姜昆认为，中华优秀传统文化是当代青少年教育的重要资源，在基础教育阶段，开展系统化的中国传统文化教育，是中华民族文化伟大复兴的重要措施之一。把中国传统文化教育纳入国家实验课程，其项目

意义对内将重塑民族道德体系，对外将稳步提升国家文化软实力，并保证国家文化安全。

在谈到如何看待目前流行的通俗文化时，姜昆表示，包括小剧场曲艺演出、小沈阳表演等大众通俗文化是否低俗的热门话题，应该以包容的态度面对，不要上来就灭，但应该适当加强文化引领。

(摘编自2012年3月8日《中国经济导报》、3月6日《济南时报》、3月12日中国网)

## 贾承造：我国非常规油气资源开发首选致密气

市场在炒作非常规油气资源方面可能弄错了方向。页岩气炒得最为热烈，但未来的重点或许并非这一块，中石油的举动正在证明这一点。

全国政协委员、中科院院士、首都企业家俱乐部会员单位中国石油天然气股份公司前副总裁贾承造在“两会”期间对记者表示，中石油已在去年确定，未来5至10年将把致密气（油）列为公司下一步开发非常规油气资源的最重要目标，而并不是目前舆论热炒的页岩气。

贾承造说，目前在中国具有发展前景的非常规油气资源有4种，分别为：致密气、致密油、页岩气和煤层气。在中石油内部，对这4种油气资源有个开发排序，即：致密气（油）、页岩气、煤层气。

贾承造表示，页岩气只是非常规油气资源中的一种，不是最重要的一种。据他介绍，虽然美国最近的页岩气发展被称为页岩气革命，但实际上页岩气并不是美国非常规油气中产量最大的。根据贾承造掌握的资料，美国的天然气年产量大约为6000亿立方米，非常规气占3000亿立方米，其中1600亿立方米是致密气，页岩气大约为700亿-800亿立方米，煤层气大约为400亿-500亿立方米。

贾承造说，中国致密气的开发前景也比页岩气要更确定明朗。他透露，中石油选择致密气作为首选基于三个原因：第一，虽然致密气和页岩气的资源量都非常大，但是致密气的资



源量数据相当可靠，而页岩气的资源量数据猜测成分很大，不确定性更大。第二，开发致密气技术比较成熟。第三，致密气的分布，与常规气很多地方有重叠，这样致密气开发在基础设施建设方面，例如管输，就不需要增加很多成本。

实际上，去年6月20日，中石油与壳牌集团签署了一份全球合作协议，其中就包括壳牌在北美致密气开采作业中率先应用的一些技术。

(摘自2012年3月16日一财网)

## 茹克：海洋经济发展须加快深水突破



“蓝色经济”正日益受到重视。山东、广东、浙江、福建等省纷纷提出海洋发展战略。政府工作报告明确表示，要“坚持陆海统筹，推进海洋经济发展”。

全国政协委员、首都企业家俱乐部会员单位中国海油原总地质师茹克认为，海洋资源开

发涉及国家安全以及经济发展，目前我国海洋资源开发主要面临两大问题：一是缺乏统一协调部门，中央各部门之间、中央与地方之间沟通不畅；二是缺乏全局规划，相关法律法规和标准等不够统一。现实需要有一个国家级机构对各海域重点发展的方向进行全局性规划。

茹克认为，深水是海洋经济发展的一块重要宝地。随着我国原油对外依存度的不断提高，深水油气开采也成为海洋资源开发的一个重要组成部分。目前制约我国进军深水的主要障碍就是技术和装备。中国海油在本世纪初就考虑进军深水，但苦于没有相应的深水装备。后来通过与外企合作，引进国外资金和技术，才一步步地向深水领域进军。经过多年的学习和探索，目前中国海油已基本具备深水作业的技术积累和装备配备，可以大胆走出去，迈出独立勘探开发的第一步。当“海洋石油981”正式打出第一口勘探井时，就意味着我国可以独立自主地进行深水勘探了。

## 王玉英：女工体检应纳入医保范围

女职工是社会的特殊群体，她们的健康不仅关系到家庭稳定、社会和谐和民族素质，更体现着社会的文明程度和发展水平。全国政协委员，首都企业家俱乐部会员单位燕山石化公司原党委书记、副董事长王玉英的提案，围绕女性职工的切身问题展开。王玉英说，据北京市总工会2010年随机抽取6831名女职工体检报告样本和登记表统计发现，共有4371名女职工患有妇科疾病，占抽样总人数的63.98%。

随着经济社会加快发展，社会生活节奏加快，女职工承受着家庭和工作的双重压力，加之生理原因，女职工妇科病特别是癌症发病率不断上升且呈低龄化、严重化态势。

王玉英建议将女职工每年定期体检项目纳入医保范围，由医疗保险基金为定期体检“埋单”，既能减轻企业和职工负担，又能引导女职工主动到医院或专门体检机构体检，把防病与治病结合起来，保护女职工身体健康，改善女职工生存状态，从而进一步促进家庭、社会的和谐稳定。

王玉英认为，当前我国已进入全面建设小康社会时期，经济社会建设得到长足发展，我国的经济实力和财力大幅提升，民生大为改观，全民养老保险和医疗保险已覆盖100%，全面贯彻《妇女权益



保护法》已经有了经济和社会基础。

据悉，我国云南、江西、深圳、沈阳、厦门、苏州、哈尔滨、福州等省市已先后将健康体检纳入医保，受到群众的普遍欢迎。王玉英的提案已引起多位委员的关注和支持。

（摘自2012年3月8日《中国石化报》）

# 中国企业角色转换中的新挑战

国务院发展研究中心研究员、首都企业家俱乐部专家委员会成员 吴敬琏



中国在世界中扮演的角色，已经发生了历史性的改变——由追赶者转变为世界经济舞台上的主要竞争者之一。这是提高中国企业的全球竞争力的立足点，对此要有明确的认识。

中国企业一定要意识到自己的角色转变，主动参与世界范围内的竞争，在压力、动力和能力的推动下进行主动创新，提高自身的核心竞争力和全球竞争力。

过去我们是一个积贫积弱的国家，在1949年建国之后的前30年有一些进步，改革开放30年更是取得了重大的进展。现在，中国已经是一个中等收入国家，正在努力向高收入国家迈进，在许多领域，我们已经实现了追赶的目标。

过去，我们总是将中国在世界体系中的地位定义为生产占有多大的份额、国际贸易中的比重如何等等数据。这是显而易见，也易于理解的。但是，从深层

次来看，中国在世界中扮演的角色，已经发生了历史性的改变——由追赶者转变为世界经济舞台上的主要竞争者之一。这是提高中国企业的全球竞争力的立足点，对此要有明确的认识。

目前，我们要从各个方面为这个转变做好准备工  
作，如果我们的思想还被旧角色束缚，还将自身视为追赶者的话，就会落入中等收入陷阱之中。何谓“中等收入陷阱”？有各种各样的说法，有人说当一个经

济体达到中等收入之后，贫富差距增大，有激发社会混乱的风险。也有人说，中等收入陷阱体现为经济体增长乏力，难以作出新的转变。

这两种说法其实有着内在关联，我认为，第二个危险更需要引起我们的重视。如果我们的经济增长方式不转变，就会在中等收入国家这个等级上裹足不前，国民收入不再普遍提高，将引发贫富差距拉大、消费不足等一系列问题，造成社会矛盾激化甚至爆发。

如果只是解决收入问题，我们不难找到解决的办法，政府可以通过税收进行平衡。税收从哪里来？企业。增加劳动者的收入，必然加大企业的压力。如果我们将目光聚焦在经济发展方式转变上，那将意味着什么呢？意味着越来越高的技术含量和效率，促使投资比重进行良性改变，提高劳动者的素质，持续提高劳动者的收入。

要改善中国企业的核心竞争力，核心问题就是要转变经济发展方式。在我们作为追赶者的时候，经济发展主要靠投入的增加。过去30年的改革，各种资源的投入增加起了非常复杂的作用，打破了过去城乡隔绝的状态，促使很多原属于低效农业占有的资源转到高效的城市工业上来。比如土地，从农用地转换为城市用地、工商业用地和城市住宅的用地；从农业转移到城市就业的劳动力也高达两亿人；在对外开放中，让我们在短短30年里，弥补了我们和先进国家之间的技术差距。

土地、劳动力、技术的投入推动了经济的增长，但占有的比重却还比不上资源的投入，这种经济增长方式需要付出的代价是很大的，环境污染、资源短缺等问题日益严重，投资率不高，消费不足也已成为这种模式的瓶颈。实际上，以投入换增长的路已经走到

尽头，必须要改变。

作为世界经济的主要竞争者之一，我们的经济还是要增长，继续提高相对偏低的生活水平，但这种增长不能靠资本、资源的投入，而要依赖于效率推动。转变经济发展方式已经成为“十二五”的核心任务，要转变经济发展方式，核心问题就是要提高效率。企业怎么提高效率？方向很多，比如要有正确的战略、好的经营模式、有效的管理、技术的进步等等，就目前的情况而言，方向清楚，重点在于如何达到这个目标。

创新的主体是企业，那么企业如何主动创新，有能力创新，实现创新呢？我认为，核心问题在于继续改革和完善经济体制，营造良好的经济环境，使得企业能够有创新的压力、动力和能力。在追赶者时期，我们实际上在这些方面注意不够，今后，在体制、政策上都要做出更多适应我们新的角色的决策。

在“压力”方面，因为我们过去是一个追赶者，所以对于企业走出去也好，做出口也好，主要的是采取一些保护性的措施，在我们角色转变之后，这些措施要作出改变。低汇率政策、出口退税政策，都是针对企业作为追赶者角色所必须采取的，可是当角色转换以后，如果不在这方面作出调整，那么企业就没有压力，低附加值的粗放加工就不会减少，高附加值的高科技产品就不会增加。

在“动力”方面，英国经济学家科斯曾讲过，创新最需要的是什么？就是要使得创新者对社会的贡献和他获得的回报相匹配，两者之间的差距越小，激励强度就越大。我们现在常常碰到这样的问题：企业创新总是得不到回报，由此扼杀更多企业创新动力，将是最大的风险。

（本文转自2011年11月9日网易财经频道）

# 信用担保的国际经验

中投信用担保有限公司董事长、首都企业家俱乐部副理事长 孙家骐



**编者按：**前不久，“两会”代表、委员热议中小企业的发展。中小企业融资难是一个世界性的问题，曾被称为“麦克米伦鸿沟”。转型中的中国金融机构，如何破解这一难题？中投信用担保有限公司董事长、首都企业家俱乐部副理事长孙家骐2011年9月16日在北京中小企业信用再担保公司以“信用担保公司的使命与功能”为题，作过一次精彩讲课，认为“担保公司的使命是创新，销售的是信用，经营的是风险”。本刊选摘讲课稿中部分内容，以飨读者。

## 美国摩根财团走过的路

1835年巴尔的摩商人乔治·皮博迪搭上海轮奔赴伦敦。在此之前，美国疯狂地建筑铁路，开凿运河，修建公路，这些项目的建设全靠各州的信贷，马里兰州的议员们发出破产者的喧嚷。皮博迪作为3名政府特派员之一，去重新商谈债务问题。皮博迪非常健谈，英国的银行家又拨给他800万美元。正如英国政治家乔治·欧文所说：“皮博迪靠自己的脸面借到这笔钱。”为减少英国人对“见钱眼开”的美国人的偏见，皮博迪毅然放弃马里兰州应付给他的6000美元的佣金。

1837年皮博迪迁居伦敦，一年后在伦敦穆尔门街31号开了一个商号，他进入了一个由卓越商人、银行家组成的圈子，只为各国政府、大公司和有钱人服务，普通人根本不可能与乔治·皮博迪做生意，就像他们现在不可能在摩根担保公司、摩根建富公司或摩根士丹利公司存款一样。

1854年朱尼厄斯·摩根（老摩根）成了皮博迪的合伙人，迁居伦敦。1857年老摩根得不到皮博迪许诺给他的财富，随着克里米亚战火的熄灭，小麦价格下跌，皮博迪公司快要破产的谣言在伦敦满城风雨。1857年的恐慌成为老摩根许多训诫的内容：“你是在多事之秋开始商业生涯，牢牢记住你现在目睹的一切吧……沉着、稳当成为每个年轻人的座右铭。”老摩根不惧压力，而是采取罗恩柴尔德和巴林家族那种高高在上、任其自然的态度。

1861年老摩根在纽约建立JP摩根公司，1864年组建达布尼-摩根公司，1871年成立德雷克塞尔-摩根公司，1895年重组JP摩根公司，1933年美国颁布《格拉斯-史蒂格尔法》（金融分业经营、分业监管），1935年摩根公司分解为JP摩根公司（商业银行）和摩根士丹利（投资银行），1940年JP摩根股份公司建立，1942年JP摩根公司首次公开出售股份，1959年和担保信托公司合并组成纽约摩根担保信托公司，1969年创立JP摩根股

份公司（摩根担保信托公司的独家银行控股公司），1979年创立伦敦摩根担保有限公司（在1988年改名为JP摩根证券有限公司），1988年JP摩根成为在全世界代表JP摩根股份公司和摩根担保信托公司从事业务经营的名称。

1935年分解出的摩根士丹利，1970年实行部分股份公司化，1975年实行完全股份公司化，1977年在伦敦成立摩根士丹利国际公司，1986年摩根士丹利首次公开出售股份。

### 借鉴日本信用担保的成功经验

日本的信用担保体系是世界上最大的，日本东京信用保证协会成立于1937年，1953年颁布《信用保证协会法》，1958年颁布《中小企业信用再保险公库法》，日本信用保证协会全国仅为一家，在52个都、道、府、县建立分支机构。2004年日本信用担保系统向中小企业提供138万信用担保，拥有资本金146亿美元，2004年在保余额为2,730亿美元，放大倍数达到19倍，向日本1/3的中小企业提供了担保。

自1991年至1995年我曾3次去日本考察其信用保证制度，对后来我欲投身信用担保事业有很大的影响，要注意借鉴日本信用担保的成功经验。

### 中小企业融资难的“麦克米伦鸿沟”

1929年，第二次世界经济危机席卷西方世界，推动了政府对经济制度的全面反思。1930年，英国政府委派麦克米伦爵士领导金融产业委员会，调研金融体系和企业制度。1931年，调研小组在提交政府的《麦克米伦报告》中指出，英国的融资体制存在缺陷，中小企业和金融机构之间，横亘着一道难以逾越的鸿沟。经济学家研究表明，中小企业融资体制的缺陷，普遍存在于市场经济国家中，于是将中小企业融资难题，命名为“麦克米伦鸿沟”。

对各国而言，中小企业都是最为活跃最具创新精神的经济体，在经济格局中扮演着重要角色。而中小

企业融资难成为中小企业的成长瓶颈。自从《麦克米伦报告》发表之后，如何破解这一世界难题，促进中小企业发展，从而推动国民经济，成为各国政府高度关注的课题。经过数十年的不断求索，各国逐渐形成了自己的解决方案。

#### 英国：财政资助中小企业

《麦克米伦报告》出台之后，英国政府立即着手建立中小企业融资支持体系。政府鼓励小企业发展的一条重要途径，是向小企业提供各种财政资助，解决投资发展问题。1945年英国工商业金融公司成立，主要为中小企业提供长期资本。

#### 美国：小企业局提供融资担保

为扶持中小企业特别是小企业的发展，美国联邦政府制定了《小企业法》、《中小企业投资法》、《中小企业经济政策法》、《中小企业技术革新促进法》、《小企业投资奖励法》、《小企业开发中心法》等一系列法律法规，强化对中小企业的融资服务。1958年联邦政府依据《小企业法》成立美国小企业管理局（SBA），作为联邦永久性独立机构，直接参与小企业金融活动。

#### 德国：政府借力担保银行

德国政府通常不直接向中小企业提供财政补贴，而是通过各类金融机构，向中小企业提供融资渠道和融资担保，来扶持和促进中小企业的发展。1954年，德国成立担保银行，为那些不能提供足够贷款抵押的中小企业提供担保，解决其融资问题。

#### 加拿大：融通中小企业资金渠道

加拿大政府紧紧围绕解决资金问题，鼓励民间投资创办中小企业、扩大就业机会。加拿大中小企业融资体系包括直接融资、间接融资和政策性担保三部分。加拿大于1961年开始建设中小企业信用担保体系，包括全国性中小企业贷款担保体系和区域性中小企业贷款担保体系。

# 把梦想照进现实

——访北京日上集团董事长赵艳利

刘洋



15年前，抱着“让家人生活得好一点”这样一个在今天年轻人看来微不足道的理想，她毅然辞去工作，选择了经商。15年商海沉浮，秉承着骨子里不放弃、不认输的信念，当年手工作坊式的工厂已发展成为年产值3亿元人民币、拥有职工1000余人、间接带动2000人就业的大型现代化企业。

她，就是北京日上集团董事长赵艳利女士。

## 在困顿中砥砺前行

对于现在的创业者来说，国家政策宽松、融资渠道畅通、合作伙伴关系融洽，是创业者的理想天堂。而这些条件对于20年前和他人合伙创业的赵艳利来说，却是一种奢求。回忆起自己刚刚创业的那段困苦经历，赵艳利记忆犹新：“当时国家的

政策还不扶持民营经济，不允许个人去取得一个公司的营业执照，如果你想做企业，那也只能是以个体户的形式，但个体户的话，你就没有发票，你就没有办法和另外的公司进行往来。”

为了摆脱当时的局面，赵艳利选择了大多数企业所走的路子，去街道办事处或者乡里去挂靠，把自己的企业转成街道办企业或者乡办企业，成为集体所有制企业。挂靠之后，贷款又是摆在赵艳利面前的一道难题。“那个时候人家不相信你，政府也不敢给你盖章担保，其他企业更不可能。”赵艳利笑着对记者说，“当时，找一个银行贷款5万，跑各种手续，跑了一年，当贷款拿到手上的时候，我们特兴奋，银行终于‘给’了5万块钱。”这种局面一直持续到1995年。在这之后，企业脱离挂靠，个人可以独立地去办营业执照，民营企业乘着改革的东风，在经济社会发展中扮演着愈来愈重要的角色。

有了合作创业的经验，1994年，赵艳利开始自己创业，带领着30人的团队，成立了万利达金属结构厂，开始了与活动板房、铁棚子、农贸市场大棚等业务打交道的日子。“那段日子早上四五点钟起床，后半夜回去，困的时候靠在沙发上就睡着了，一睁眼，继续干工作。总结起来一句话，困并快乐的日子。”谈起自己的创业经历，赵艳利总是轻描淡写。

“给老百姓做货真价实的产品，提供货真价实的服务”，这是赵艳利经常挂在嘴边的话，正是凭借着“货真价实”的绝对执着，赵艳利的企业效益好了，工人也开始多了起来。1996年，北京日上工贸中心成立，企业也开始专业生产防盗门，赵艳利和她的团队踏上了新的征程。

团队有了，业务有了，怎样扩大公司知名度，更好地让老百姓了解自己的企业，成了赵艳利不断思考的问题。“最好的办法肯定是在电视上和广播中做广告，但公司刚开始做防盗门，资金有限，这个想法不太现实。”赵艳利摇摇头说。一次偶然的机，一辆贴有广告的面包车闯进了赵艳利的视线，她当时就决定采取这样的方式来宣传自己的公司。“这种流动广告成本小，车子到处跑，老百姓可以随时看到，比起电视和广播的固定时段广告好很多。”想到这件事情，赵艳利兴高采烈地向记者描述着。随着知名度的节节攀升和老百姓不断认可的口碑，赵艳利的企业和团队在一次次的转型中，越走越强，越做越大：1999年，北京日上集团成立；2004年，北京日上综合商品批发市场、北京日上

不锈钢五金建材基地建成。

## 在创新中激昂奋进

在市场竞争日益激烈的今天，一个企业要腾飞发展、立于不败之地，创新是核心。创业之初，赵艳利就率先提出了售后服务的概念，成立了专门的售后服务科。“那个时候是两个人值班，只要是我们的顾客，不管什么时候，只要你打电话，值班的员工都会第一时间出发，解决你的问题。”伴随着爽朗的笑声，赵艳利说，“门没卖几个，先找俩人值班，要随时出去，就要配车，当时成本挺大的，但把服务做到老百姓心里，值！”

随着防盗门行业的快速发展，防盗门产品不仅在外观和装饰效果上有了许多改进，而且多种结构形式、能满足各消费层次需求的防盗门也相继问世。但该产品市场需求量的不断扩大，使各种伪劣产品也充斥其中，部分生产厂家为抢占市场份额，出现了争相模仿、价格恶性挤压等无序竞争的现象，导致产品质量下降，给消费者带来了一定的影响。为此，众多涉足此行业的企业家们感到深深的苦恼。而赵艳利却认为：“这是做企业一定会经历的事情，市场是一块试金石，适者生存，拆招、博弈是你要做的。”赵艳利第一次提出了10万保险的营销策略。“我们的防盗门和保险公司签了合同，如果顾客家被盗了，是通过门进去的，保险公司最高理赔额度就是10万元。”赵艳利解释道。

打铁须得自身硬。赵艳利之所以敢提出10万元保险的理赔额度，源自团队一步步打造的品牌。记者在采访中了解到，当时的防盗门都是一把锁，日上改进了防盗门的结构，改成了上下左右都可以挂锁的，成为了第一家做到该技术的企业，而从研发到生产，日上只用了短短一年时间。“顾客下了订单，我们会有专人按照顾客的要求、比例尺寸，把门做好，这个门，是唯一的。”赵艳利补充着。

## 在跨越中实现价值

经过4年的合作创业，4次的选址扩厂，如今的日上已步入了集团化快速发展的快车道，经营业务从刚开始的活动板房、铁棚子、农贸市场大棚转变成为今天专业生产防盗门、通风门、防火门、防火卷帘门、木门等七大系列的大型非公企业。在不断转换角色的过程中，赵艳利表现出了一个企业家对于社会应有的责任与担当。

记者在与大兴区工商联主席李宏交谈时得知，汶川大地震、舟曲泥石流、非典、南方洪水、旱灾等国民危难时刻，日上多次积极捐款，尽企业应尽之责。记者在翻阅大兴区“光彩事业”档案过程中看到，2010年和延庆县慈善协会合作出资300万元创办“日上爱心成就未来”助学项目，荣获第三届首都慈善“彩虹心”优秀项目奖。2011年6月与“中国下一代教育基金会”合作成立“中国下一代教育基金会日上专项基金”，每年注入专项基金100万，累计达1000万元人民币。就在不久前，赵艳利的北京日上集团被评为北京“光彩公益之星”，而大兴区获此殊荣的非公企业只有4家。“人一定要学会感恩，用感恩的心对待身边的每一个人，企业能走到今天，能打出自己的品牌，靠的是社会。企业包括我个人取得的所有成绩，都是社会给予的，我们要感恩，要回馈社会。”赵艳利继续说，“少年是祖国的未来，他们肩上扛着民族复兴的希望。你资助了他们，让他们继续自己的梦想，就有机会学到更多的知识，将来不管是在那里，都能发光发热。”这是赵艳利选择助学项目的动因。

谈到未来，赵艳利告诉记者，希望用10年时间完成自己的四大梦想：打造中国门业第一品牌；在她的资助下，让30万个贫困孩子有学上，用知识改变命运；让500名日上员工成为百万富翁；建立“日上快乐家园”，让日上人都有自己的家。

对待荣誉，她从容淡定，觉得自己做得远远不够；对待员工，她亲如兄妹，要让员工跟着自己把梦想实现；对待公益事业，她低调平静，要让孩子们继续学业，报效祖国……采访结束，走出办公楼，凝视那座写着“诚信为本”的巨石，无需更多的解释，这4个字里已包含了太多的内容……

### 赵艳利语录：

做信赖度，就是做服务。

人这一辈子不在乎做多少件事，把一件事做好就可以。

不要总让别人记着你，做事要替别人着想，要想你为别人做了什么。

做企业就是一群兄弟姐妹在做一件事，你想拥有的也是员工想拥有的。

如果我不往前走，不带着大家往前走，我对不起和我一起做事的兄弟姐妹。

做企业和做人一样，一定要诚信。对顾客，你的产品要货真价实，成本不能减，质量不能降，服务水平不能降；对员工，要让员工感到踏实，要让他们有归属感。

# 中国海油三十而立

王佩云 林益楷



编者按：2月15日，是中国海洋石油总公司挂牌成立30周年的日子。30年间，从“一无所有”到挺进世界石油公司50强、世界企业500强，中国海油在蓝色国土上演绎了“中国奇迹”。本刊摘发《中国海洋石油报》有关长篇报道，以此向这家资深会员单位祝贺，寄望他们再造辉煌。

前不久，世界著名的PFC能源咨询公司公布了2011年上市能源公司50强排名，在这份榜单中，共有来自中国内地的3家公司入围，中国石油排名第2，中国石化排名第9，中国海油排名第15，“三桶油”全部入选世界能源50强。

中国石油和中国石化作为国家的巨型能源企业，一向为社会大众所熟知。而中国海油1982年成立之初，其原油年产量还在9万吨左右徘徊，依靠“土法上马”的装备、技术家底更无法望欧美公司项背。

然而，30年弹指一挥间，原本名不见经传的中国海油在国家改革开放的大潮中异军突起，迅速成长为中国能源团队和海洋产业举足轻重的角色，特别是近年来一系列跨越式前进的大手笔，包括海上陆上、境内境外的发展，已让国内外业界刮目相看。

中国海油风雨兼程的30年，就是如何当好国家工

业行业改革开放的“排头兵”和为国民经济快速发展提供能源保障的“国家队”的30年，就是作为大型国有企业如何做好负起社会责任的“践行者”和在“兴海强国”战略中充当好“顶梁柱”的30年。

## 变革与追赶

变革：全面融入世界能源行业

1982年2月15日，中国海洋石油总公司在北京王府井街口挂牌成立，在“海上特区”探索国家工业行业实行对外开放的路子。其历史责任，从根本上来说，就是通过改革开放为我国原本孤立于世界的石油企业引进全球合作机制，借助国际资金、技术和现代管理，加快我国海洋石油工业的发展，并使海洋石油成为一个窗口，推动我国传统的石油工业迅速向现代石油工业转变。

正如中国海油第一任总经理秦文彩所说：“国家一开始就在计划经济的大环境中为中国海油塑造了一个微观的市场经济的小环境。”从这个意义上说，中国海油扮演了国家改革开放的“探路者”和“排头兵”的角色。

国家高层领导审时度势，果断拍板，毅然打开多年禁锢的海门，接纳世界石油大亨带着资金、技术和现代管理参与中国海洋石油的勘探开发。

党和国家高层领导为此作出指示，专门就中日在渤海湾签订的第一个石油合同召开了一个论证会。在石油界老前辈康世恩的直接领导下，一方面以大量事实和科学数据的有力论证，赢得社会各界的理解和支持；另一方面精心编制《中华人民共和国对外合作开采海洋石油资源条例》和《标准合同》，为对外开放创造良好投资环境和确保国家主权和利益提供法律保障。海洋石油的领导者也因此对自己肩负的历史责任有了更深刻的领悟：不但要通过对外合作将我国的海洋石油工业尽快搞上去，同时要瞄准世界先进水准锻炼自身能力，将中国海油建设成为国际一流能源公司。用当时的话说，就是“今天我们把外国公司请进来找油找气，为的是明天我们也能有本事去世界海域找油找气”。

#### 追赶：“永远走在今天前面”

“登上对外合作的国际平台，为的是站得更高，跳得更远。”这是中国海油从一开始就树立的志向。在对外合作中，大家既虚心学习和吸收外国合作伙伴的长处，同时也致力于发挥自己的长处，做到有学习，有追赶，也有超越。在几家外国公司对涠洲岛海域发现的几个油田失去耐性相继放弃以后，我们的地质专家扬熟悉自家海域之长，对这里的复杂地层情况重新进行深入分析，获得联片开发涠洲油田的成功。同样，在渤海外国公司对稠油和小型分散边际油田的开发也很挠头，我们的勘探开发工作者也以锲而不舍的精神，不但创新了开发模式，还自主攻克了所有的技术难点，以绥中36-1为代表的一大批自营油田在渤海巍然屹立。从借鉴外国同行的技术，到自主创新向高端技术发起冲击，拥有海上稠油开发、ELIS等核心技术；从奔赴泰国湾见识美国公司的钻井技术，到创造让外国人赞叹不已的优快钻井奇迹；从国际招标以资源换取对方的合作，到自己跨海越洋进行油气资产收购；从接受外方的管理，到自己担任指挥外国作业者，甚至“走出去”管理世界诸多海域的油田；从在外国公

司那里赚取劳务费、向国际机构贷款，到将股票发行到华尔街，在全球范围内进行融资……海油人用艰苦的实践，走出了一条学习、融合、升华、超越的清晰道路。

在国际大环境中的追赶和超越，需要具备“永远走在今天前面”的意识和意志，而作为国有大型企业的领军者不能没有10年、20年乃至更长时间的发展规划。还在上个世纪80年代初，用工成本还很低廉的时候，中国海油就果断实施经济有效的用人政策，关住了盲目进人的口子，为后来的高效高速发展打下基础；在上游业务尚未发展饱和的时候，就开始运筹中下游业务，尤其是LNG（液化天然气）业务提前布局，使中国海油在这个领域独占鳌头；推动有限公司及几个专业技术公司境外上市，现在看来也属于前瞻性的判断。还有，在中国海油国内油田开发如火如荼进行时，公司便开始把目光扫向几大洋的海外油田，勇敢地去国际市场上搏风击浪；在2010年中国海油建成“海上大庆油田”完成“一次跨越”后，海油人今日又开始规划未来20年的发展目标，提出“二次跨越”……

## 创新与超越

### 创新：高效开发大油田

2003年初，一场专门的能源战略研讨会在国务院召开。这一年，中国国内生产的原油达1.69亿吨，需要进口的原油近1亿吨。

截至2002年底，中国海油的油气年产量还在2600万吨左右。为国寻油，责无旁贷。总公司党组经过研究后决定，2010年油气产量要达到5000万吨以上，建成一个“海上大庆油田”。经过深入分析研究，总公司提出由渤海油田挑大梁，从2003年到2010年，用7年时间将渤海原油年产量由当时的900万吨提升到3000万吨。

此时渤海油田的家底，多年勘探发现积累的储量，大概只能满足到2006年实现年产1500万吨的要求。要在2010年实现3000万吨的年产量，大体每年需要新增2亿吨的储量。而近些年渤海油气勘探正遇“瓶颈”，油气探明储量的增长速度比较慢，远远达不到这样一个要求。“巧妇难为无米之炊”，这是必须越过的第一道坎。

茫茫渤海，如何尽快找到大批的油气储量？渤海石油勘探者首先是坚定信念，渤海盆地是个油气富集区的客观存在。他们对此进行认真分析，渤海周边的胜利油田、辽河油田、大港油田，勘探程度已经达到40%，甚

至50%以上，而渤海海域目前的勘探程度仅26%。由此有了一个新的领悟，勘探程度低也就意味着潜力巨大。大家针对渤海油藏地质构造的特点进一步分析，“这是个摔碎的盘子，还被踢了一脚”，要在一大堆地质碎片中把油气找出来，就必须打破以往勘探思路仅认准某个或某几个地层的局限，据此提出“不能老是照着前人的脚码买鞋穿”，有了“立体勘探”、“集束勘探”等崭新的概念，该打浅层的打浅层，该打深层的打深层。思想的大解放，带来了地下油气资源的大解放。在7年时间内，在渤海海域找到油气构造57个，发现石油地质储量10多亿立方米，天然气储量869亿多立方米，为3000万吨奠定了很好的储量基础。

找到了油气储量，如何经济有效地开发起来？这是渤海石油人面临的又一个严峻挑战。渤海油气田开发的一个突出难点，是很大一部分储量既小型又分散，俗称“鸡窝油”，说得优雅一点叫“袖珍油田”。这些“鸡窝油”若在陆地开发不是问题，哪儿有油便在哪儿安装采油树就是了。然而，在茫茫大海上搞油气田开发，要建海上平台，要有海上油气处理装置和储油、运油设施，还要铺海底电缆等等，资金投入相当大，一般石油储量在300万吨以下的油气田都无法产生经济效益。

而蕴藏在海底的每一滴油都是国家的宝贵财富，必须尽最大努力开发出来，保障国家的能源安全。怎么办？从总公司到渤海油田、专业技术公司、基地集团，群策群力，展开各尽所能的“百团大战”。钻井是开发建设的领军者，优快钻井技术的推广和提升，不但大大加快了钻完井的速度，为渤海油田2010年实现3000万吨的年产量赢得了宝贵的时间，同时大幅度降低了钻完井的成本，在国际同行中也赢得很好的声誉。

针对渤海油气田小型分散的特点，如何经济有效地展开海上工程建设？这也是从总公司领导到参与渤海油田海上工程建设所有人员的焦虑所在。大家经过艰苦的实践和摸索，在强调安全可靠的前提下，创造了“三一开发模式”，通过大量简化海上装置和设施，大幅降低海洋工程建设费用。“三一开发模式”的核心，是以现有开发油田或新建大、中型油田为中心带动周围小油田的开发，即在这些小型油气构造上建一座简易平台，有的还是无人平台，甚至简易到只用一条桩腿将其支撑起来，然后铺一条海底管线和一条海底电缆，将其与中心平台联系起来，这就使得原本没有开发效益的“鸡窝油”都能产生效益。如今，渤海油田锦州25-1、锦州25-1南、金县1-1都通过区域滚动开发，取

得了很好的效果。

实现2010年年产5000万吨的目标，另有2000万吨是由南海东部、西部及东海几大海上海油田担负的。这些油田的管理者和广大员工同样殚精竭虑，为“海上大庆油田”的建成付出了最大努力。

### 超越：寻找“大而全”的竞争力

经过多年摸索实践，海油人发现，计划经济下的“大而全”经过创造性的改造，可以转变为独特的集团综合优势。那就是按照一定的市场化的原则，通过各业务板块之间相互依存、相互协同，相互促进、共同发展，从而实现集团价值最大化。这种集团综合优势，正是确保“海上大庆油田”如期建成的根本。在渤海湾开发一个油田，外国石油公司要干5年，中国海油3年多就完成了。以中海油服为例，经过“七合一”整合之后的中海油服具有一体化的“总承包”优势。在从事海上钻井作业时，中海油服可以依托钻井平台这艘“航空母舰”，测井、固井等不同的业务单元皆可以进驻，协同作业，大大节省了时间，提高了效率。

中国海油自成立到2010年建成“海上大庆油田”，已建成82个海上油气田，共生产油气4.6亿吨。2010年，在国内油气突破5000万吨大关的同时，公司的油气供应总量将近7000万吨油当量，比2005年增长近1倍，形成了国内油气、海外油气、引进LNG共同发展的多元化的能源供应格局。

身负国家能源责任的中国海油并没有就此止步，而今正在朝新能源的研究开发迈出坚实的步子，已经在LNG、煤层气、风能、动力电池等领域有了不俗的表现，同时又在页岩气、可燃冰、海洋能等领域进行研究开发，为国家未来的能源保障贡献海油人的力量。

## 责任与回报

### 责任：与国家、社会和人民共担当

在中国海油的生产经营中，一直坚持企业与自然、社会的和谐相处，直至将每一种微小的生物都视为“高贵的生命”。在广州惠州、在四川泸州，都流传着中国海油人为海底珊瑚、林中白鹭、桂圆果树搬迁新居的佳话；在南海西部的文昌油田，燃放多年的“天灯”熄灭了，不但每天节约了天然气，还为蓝天白云提供了一缕清新；在南海东部，中海油严格按照国际规则，对中国海域第一个弃置的陆丰22-1油田“精心照顾”，不留下任何污痕；在内蒙古的塞外草原上，一台台崭新的风机竖立在和风之中，抒写牧民的绿色之梦；渤海油田追求“零排放”，打造绿色油

田，慵懒的海豹甚至在油管上晒起了肚皮。中国海油“追求能源与环境和谐”的理念得到国际社会的认可，这让中国海油作为唯一的中国企业代表登上了位于美国华盛顿的3C企业首届会议的讲坛，树立了良好的企业形象。

从2003年，中国海油开始“撤广告，兴公益”，用省出的1000万元资金与宋庆龄基金会合作，设立“中国海油大学生助学基金”。迄今该项目已实施近9年，使近万名大学生得到了资助。中国海油援建希望小学的足迹遍布大江南北。为了帮助贫困的白内障患者重见光明，中国海油累计捐款1230万元，两次启动“健康快车”，建立了3个眼科中心。随着海外业务的扩展，中国海油努力践行“做合格的国际企业公民”的理念，在非洲、东南亚、澳大利亚、北美，积极参与所在国的扶贫、救灾、助学等公益活动，展现了中国国企合作共赢、共谋发展的真诚。中国海油对“母亲水窖”的赞助已经持续了10年，为川、陕、甘、滇四省的7000多个家庭解决了饮水困难。

“十一五”期间，中国海油救灾捐赠累计超过6.55亿元。汶川地震发生后，中国海油累计捐款捐物超过5.7亿元，是捐赠数额最大的企业之一。总公司党组还做出决定，五年中每年压缩开支1亿元，用于灾区重建工程。截至目前，郑重承诺的9个援建项目已接近全部完成。

### 回报：开发新型产品造福社会

中国海油一路走来，留下职业使命与社会使命紧密相连的清晰轨迹：

——打造中国沿海LNG（液化天然气）“绿色大动脉”，奉献清洁能源。2006年9月，中国第一个LNG项目——广东大鹏LNG正式商业运行，标志着中国大规模引进LNG时代的来临。现在，中国海油LNG发电、民用供气等项目在中国东部沿海辽宁、天津、山东、上海、浙江、福建、广东和海南省等地依次铺开，城市管网伸向千家万户的厨房，LNG在东南沿海的“行业领军”地位基本形成。

——“中海36-1”优质沥青品牌的创立，为国家高速公路网的建设做出杰出贡献。绥中36-1油田生产的稠油含汽柴油成分不多，而且很多炼厂都不愿接收。但其黏度很高，凝固性能好，低硫、低蜡，是生产重交沥青的优质材料。海洋石油人与有关院校、科研单位和定点生产厂家密切配合，开发出品质优秀的重交沥青，不但平抑了进口高等级沥青的价格，而且

为国家经济建设发挥了不可替代的作用。从铺上北京长安街到重走“长征路”，从首都机场跑道到京沪高铁乃至“三峡大坝”，“中海36-1”沥青已成为驰名中外的高等级品牌。

——富岛化肥正在为改变供应区内农民传统生产方式发挥重要作用，为国家实现建设新农村的整体规划贡献力量。针对以往的化肥产品存在破坏土壤结构的弊端，中国海油在富岛精心打造与土壤保护同行的优质复合肥。同时，还派人直接深入产品供应辐射区，帮助农民测土配肥，按科学数据施肥，转变传统农业生产方式，实现科学种田。目前，中海化学所产“富岛”牌大颗粒尿素已在国内市场占据先机，并远销美国、日本、韩国、澳大利亚等国，产销纪录不断刷新。

## 结语

对于企业来说，海洋之争关键还是高新技术之争，特别是深海技术应当属于国家的核心竞争力。在中国300万平方公里的蓝色国土范围内，超过300米水深的深海海域大约有70万平方公里，主要分布在南海，而南海水深超过300米的深海海域占70%以上，不少海域深度达到3000或4000米。近年来，南海周边一些国家都在谋求利用欧美国家的深水技术涉足深海，或已捷足先登，或正跃跃欲试。中国海油1987年就与美国阿莫科公司在珠江口盆地勘探发现了水深超过300米的流花11-1油田，借助国际合作伙伴世界级的顶尖深水技术开始了深海的“试水之旅”。此后，通过不断收购海外深海油田的股权，在印尼马六甲和非洲尼日尔三角洲等地，直接参与深海油气田的管理和操作，历练自己的深水本领。2006年，中国海油与哈斯基公司合作在南海首次钻成一口水深达1480米的深海探井，在珠江口盆地1500米水深处发现了荔湾油气田，目前正在开发建设。这是来自深海的一枝报春花，预示我国深海勘探开发的灿烂春天即将到来。

最近，中国海油关于加大海洋油气资源开发力度的部署已被列入国家“十二五”重点专项规划。这是中国海油实现可持续发展的必由之路，也是压到肩头的又一重大使命和责任。

新的号角吹响了，进入而立之年的中国海油将承载着国家的重托、国人的寄望和全体海油人的蓝色梦想，从新的起点出发，向广袤海洋的广度和深度进军，实现更加辉煌的“二次跨越”！

（摘编自2012年2月10日、15日《中国海洋石油报》）



### 傅成玉当选全球石油行业年度最佳高管

能源情报集团3月7日宣布：中国石油化工集团公司董事长傅成玉被评选为2012年全球石油行业最佳高管，成为亚洲石油公司中第一位获此殊荣的经理人。

能源情报集团是服务于全球能源行业的新闻、分析和数据提供商。该项评选从1997年开始，由往届获奖者和资深石油公司高管组成的委员会投票产生。该集团总裁表示，“这一评选结果体现出在中国乃至新兴市场的石油行业，傅成玉先生是具有变革性的代表人物……他已经成为中国石油行业迈向全球化的催化剂。”



### 中国海油建设规范董事会

2月27日下午，国务院国资委召开中国海洋石油总公司建设规范董事会工作会议，宣布聘任中国海油外部董事的决定。这标志着中国海油规范董事会运作的正式开始，公司完善法人治理结构、全面建设现代企业制度取得重大进展。国资委副主任、党委副书记邵宁出席会议，为外部董事颁发聘书并讲话。他强调，中国海油董事会要切实履行职责，以建立规范董事会制度为契机，推进企业改革和发展。



### 中石化变“地沟油”为航空煤油

自2009年启动相关研发工作后，中国石化已于2011年12月12日在所属杭州石化成功实现工业放大并产出生物航煤产品，这使得变“地沟油”为高附加值的航空煤油成为现实。中国民用航空局2012年3月1日宣布正式受理中石化研发的1号生物航煤适航审定申请。

据了解，中石化的航空煤油产品占国内产量的73%。中石化是国内首家拥有自主生物航煤生产技术且具有批量生产能力的企业。



### 开滦集团接手首钢京唐三成股份

首钢集团党委书记、董事长朱继民2月29日证实，河北钢铁集团从首钢京唐钢铁公司退出，由河北省第二大采煤企业开滦集团接手首钢京唐钢铁公司30%的股权，成为第二股东。

据悉，去年9月30日三方签订协议，实现了股权的全新调整。目前，首钢占京唐公司的股份由51%增加到70%，开滦集团承接30%的股权。



### 首钢将在旧址建亚洲最大垃圾焚烧厂

首钢集团董事长朱继民“两会”期间透露，首钢将在位于门头沟区的首钢鲁家山石灰石矿区内，投资20多亿元，建设一座生物质垃圾焚烧发电厂。该项目有望于10月试生产，预计日处理量3000吨，年发电超过3亿度，供电和供热将覆盖石景山、门头沟、海淀、丰台四区。据悉，此前我市最大的同类项目是2009年建成的朝阳区高安屯生活垃圾焚烧发电厂，日处理垃圾1600吨，余热年发电约两亿度。首钢上述项目建成后，将超过高安屯厂近一倍，规模居亚洲之冠。



### 中美首个大型养老医疗合作项目落户慈铭

2月13-17日，慈铭集团董事长胡波随国家副主席习近平带队的国家商贸部高访团出访美国，并同美国REES国际养老公寓集团签定合约。REES国际养老公寓集团是美国最大的医疗养老产业集团之一。双方将在北京共同打造一个具有中国特色的、规范化、国际化的现代健康医疗养生养老示范园区。



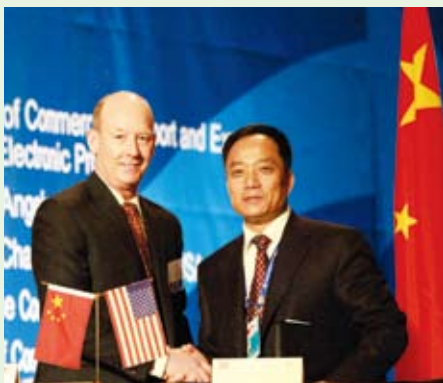
### 甘家口大厦荣获“北京十大商业品牌”称号

2月15日，在京城商业界年度盛典“北京十大商业品牌颁奖典礼”上，北京甘家口大厦有限责任公司荣获“2011年度北京十大商业品牌”称号，周平董事长从程红副市长手中接过了奖杯和证书。

甘家口大厦开业12年来，以市场和顾客需求为关注点，累计销售额达60亿元，先后荣获“全国守合同重信用企业单位”、“中国商业名牌企业”、“全国商业质量管理奖”等300余项殊荣，在社区百货行业服务经营模式的创立上走在全国前列。



### “中关村瀚海硅谷科技园”在美签约



2月17日，正在美国访问的中共中央政治局常委、国家副主席习近平出席了在洛杉矶举行的中美经贸合作论坛暨项目签约仪式。期间，北京瀚海智业投资管理集团投资建立的旨在搭建中美科技交流平台的“中关村瀚海硅谷科技园”在中美高层政要的见证下成功举行签约仪式，该集团董事长、首都企业家俱乐部常务理事王汉光代表中方与美方签约，该集团成为中国第一家在美国硅谷投资置业建立高科技园区的企业。

中关村瀚海硅谷科技园将着力打造中关村人才特区的海外基地，建立留学人员创业服务平台，引导和帮助海外高端留学人才归国创业，为中关村提供人才储备及后续力量。

## 著名书画家

# 洪序光



版)；现代彩墨画作品入选《2008年中国书画大典》。作品被美国、德国、加拿大、瑞士、瑞典、法国、英国、澳大利亚、新加坡等多国艺术机构及专业人士收藏。

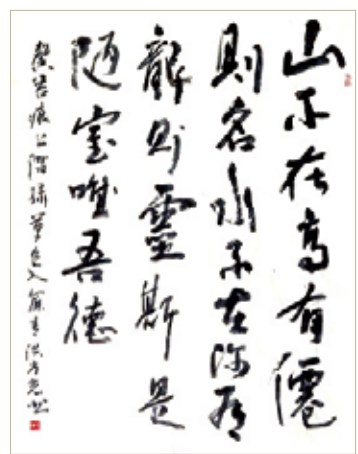
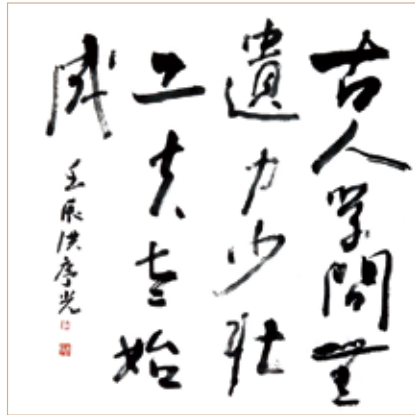
洪序光，海外归国当代彩墨画家、书法家，祖籍山东文登。

1983年毕业于湖北美术学院，专修中国画。1980年师承韩天衡学习书法、篆刻。在澳大利亚、德国、新加坡接受了8年的西方文化艺术熏陶、深造，确立了自己“变奏系列”的彩墨风格。

2010年10月洪序光参加在韩国举办的第三届中韩日亚洲国际艺术交流展，作品荣获金奖，并被韩国定陵寺国家博物馆收藏。获文化部北京第五届文博会颁发2010年度最佳创意书画家奖。2011年中央电视台《奋斗》栏目摄制了当代彩墨画家洪序光专题片，在央视精品等7个频道和全国67个地方电视台滚动播出。2011年5月艺术中国、河北门户网站-长城网分别采访了洪序光并播出视频。中国商界5月刊专题介绍《跳动在画布上的美丽音符——当代彩墨画家洪序光》。《鉴宝》2011年第6期专题介绍当代彩墨画家洪序光及作品。2011年9月作品入展北京国际艺术品沙龙。2011年11月洪序光为名家汇-盛世和谐作彩荷，由央视著名主持人赵宝乐主持。2012年《当代企业家》1月刊专题介绍画家书法家洪序光。

代表作——变奏系列作品3幅已收入《2009年中国当代艺术文献》和《当代中国美术全集》（由中国美术出版总社出





# 中日历史上的友好来往和文化交流

陈锦华

**编者按：**今年1月，中国人民大学出版社出版了全国政协原副主席、首都企业家俱乐部名誉理事长陈锦华同志新著《中日关系大事辑览》。该书以大事记的形式梳理两千余年来的中日关系历史。历史是一面镜子，只有以史为鉴，才能面向未来。本刊节选书中精彩片段，以飨读者。



○在中国古代史籍中，把居住在日本群岛上的人称为倭人，称日本为倭国。这个称呼当时并无禁忌，亦为日本人所承认，倭五王时代就曾主动要求中国南朝宋文帝册封其为倭国王。倭国正式更名为日本，约在公元670年（唐朝总章三年、倭天智九年）。中国早期记载中日间交往的史籍，有《山海经》、《史记》、《汉书》和《论衡》。《汉书 地理志》明确记有：“乐浪海中有倭人，分为百余国，以岁时来相见。”王充的《论衡》三次提及“倭人贡鬯”的史实。鬯是一种带香味的草，

加入酒中增加香味。

○公元2世纪以后，在中国的“三国”、“两晋”、南北朝时期，倭国、倭王不断派出使臣到中国朝献、朝贡和请求册封。到了4世纪（中国西晋及东晋时代），天皇统一日本后，陆续从中国引进文字、制度、儒学、工艺、技术等，开始奠定治理国家的基础。

○公元630年（唐贞观四年），日本第一次派出由犬上御田锹、惠日率领的遣唐使，至公元894年（中国乾宁元年、日本宽平六年），宇多天皇第十一次派出菅原道真率领的遣唐使。此后，因为日本经济困难和唐朝发生战乱，菅原道真上书天皇，建议停派。经历了260多年的遣唐使至此终止。日本历次派出的遣唐使都有不同的目的和任务，对于两国的交往和友好合作，对于两国的文明进步和经济社会发展，都产生了广泛而深远的影响，其中尤以大化革新最为显著和重要。

○公元640年，圣德太子要求在中国留学三十多年的高向玄理和留学僧南渊请安归国，并带回隋唐的封建统治制度与思想文化典籍，传授给皇室贵族，为日本建立封建统治提供借鉴。公元645年，孝德天皇决定采用中国纪年，定年号为大化。从这年开始的改革，史称大化革新。天皇任命僧旻和高向玄理为国博士（顾问），以唐朝政

府的律令为蓝本，参酌日本习俗，制定了中央集权的封建国家体制。公元646年，颁布诏书，按照中国儒家“普天之下莫非王土、率土之滨莫非王臣”的思想，将原为臣、连、伴造所领有的土地和人民，一律收回公有，成为公土与公民。接着，仿效唐朝的“租、庸、调”制，对土地实行班田收授法，规定农民在得到班田的同时，承担相应的田赋和兵役义务。在政治制度方面，仿效唐制确立中央和地方的行政区划与组织，在倭王所在地设京师和畿内国，地方设国、郡、里。同时整顿军事、交通制度。大化革新经过50多年的反复较量，终于在公元701年编成日本封建国家最完备的法典《大宝令》，实现了以中国唐朝为楷模的天皇制国家的理想。大化革新加强了中央集权，促进了国家的统一，是日本进入封建国家的起点。所有这些，正如英国著名学者阿·汤因比所评述的：“从理论上讲，整个日本帝国都是按照中国的模式管理和征税的。”

○在中日文化交流中，影响最大的是文字。日本古代没有自己的文字。成书于公元720年的日本最早历史典籍《日本书纪》，就是全部用汉字书写的。大化革新前后，日本的《十七条宪法》、《大宝令》、《养老令》、《弘仁式》中的诏、敕、税则、法制等，都是用汉字写成的。唐德宗时在长安青龙寺学佛经的日本和尚空海，编纂了日本第一部汉字字典《篆隶万象名

义》30卷，推进了汉语在日本的传播。汉字有楷书体和草书体之分，日本人在应用时，男子多爱用正楷体及字头、偏旁，并逐渐代替繁体汉字，形成了片假名。与此相反，女子多爱用汉字草体，并形成平假名，当时又叫“女子体”。片假名和平假名的出现，使日本文字发生根本变化，逐步脱离汉字而独立发展，最终形成了日本民族的文字。现在，日本使用的有汉字、平假名、片假名三种文字，有时也使用罗马字。在书写时，凡是名词、动词、形容词等，大都使用汉字书写。一般通用汉字约3000个，其中常用汉字为1945个。

○公元6世纪初，中国儒家经典传入日本，后被称为儒教，是两国源远流长的重要文化交流，在政治、思想、教育和道德风尚上都产生了极为重要的影响，为日本确立君权和君臣秩序，建立封建制度等提供了理论基础。根据《续日本纪》的记载，中国经史是当时日本朝野学习的主要典籍。神户景云三年（公元769年）十月记有：“伏乞列代诸史各给一本，传习管内，以兴学业。诏赐《史记》、《汉书》、《后汉书》、《三国志》、《晋书》各一部。”在镰仓时代传入的朱熹学说，到了江户时代，更是被奉为“官学”。明治维新时期期的涩泽荣一（1840—1931），被誉为“日本现代企业之父”，主张一手拿算盘，一手举《论语》，强调“《论语》和算盘，二者应该相伴

随、相一致”，企业家要见利思义，义利结合。直至现代，在日本中学的语文课本《国语综合》中仍有汉语篇，节选《论语》、《史记》的部分章节。德育课《伦理》教材中有“人的自觉”一章，主要介绍中国的儒家思想和老庄学说。高中必修课《世界历史》，也介绍有中国唐朝文化及其对日本的影响。

○日本奈良，古称平城京，是日本古代文化的发祥地。1998年被联合国教科文组织列为世界文化遗产。公元710年，由归国的遣唐使仿照中国唐都长安，按1/4比例修建，直至793年的近一个世纪内，由元朝天皇迁都于此，史称奈良时代。位于奈良五条町的唐招提寺，根据圣武天皇敕命，由鉴真大师于759年创建，是日本“天平文化”的明珠，寺内金堂、讲堂等五处被定为日本国宝。“唐招提寺”匾额，由日本效谦女皇仿王羲之、王献之字体书写。据日本《高野圣》记载，唐朝皇宫殿壁上王羲之的墨迹遭到损坏后，由日本在长安的留学僧、书法家空海补写，几乎和原字一样。这些珠联璧合的佳话，成了中日友好和文化交流的美好象征。

○在中日日益频繁的交往中，两国移民作出了重大贡献。留在日本的中国移民，被称作“归化人”（现在学术界称“渡来人”），在早期史书《大事记》、《日本书纪》中都有记载。日本的史学家冈晃在《归化人》中写道，“我们不

论谁的血液中，都含有百分之十或二十古代归化人的血液。”他们中的代表人物有弓物君、东汉直、西文首等。这些移民喜欢自称是秦始皇或汉高祖的后裔。秦氏一族的活动，主要在农业技术和农业有关的土木工程方面，养蚕业和制丝业也是主要的产业。在现今的京都岚山一带，他们修筑堤坝，开渠灌溉，使旱地水田化。日本学者称赞秦氏一族开发京都盆地，“不仅把农耕技术，也把养蚕和绢丝法移植于此。”从中国传入的冶炼和锻造技术，与日本工匠的智慧和劳动相结合，创造了举世闻名的日本刀。

在移居日本的中国人中，最有影响的杰出代表人物是中国高僧鉴真和尚。公元742年（唐朝天宝六年），鉴真应日本高僧普照的邀请，东渡日本。历时11年，前五次均失败，第六次以66岁高龄，在双目失明的情况下，冲破惊涛骇浪，东渡成功。伴随鉴真赴日的僧人先后死去36人，因挫折失去信心而离开的有200多人，最后只有法进等14名僧人弟子、智首等3名女尼、潘仙童等佛使共计24人，随鉴真到达日本。翌年，在奈良东大寺建筑戒坛，传授戒法，改革积弊，使律宗终成独立教派。日本圣武太上皇和孝谦女天皇诏敕命：“大德远涉沧波而来，喜慰无喻。朕造此东大寺，经十余年，欲立戒坛，传授戒律，自有此心，日夜不忘。今诸大德，远来传戒，冥契朕心。自今以

后，授戒传律，一任大德。”鉴真还带去了新译的《华严经》，以及中国盛唐时期的建筑、雕塑、医药等先进文化技术，主持修建了唐招提寺，为中日文化交流做出了不朽的贡献。

公元1980年4月，由唐招提寺森本孝顺长老等护送，鉴真塑像回中国巡回展览，历时40天。鉴真塑像是公元763年鉴真圆寂后，由他的赴日弟子忍基塑成，被尊为日本国宝。邓小平为《鉴真大师像回国巡展纪念集》在《人民日报》发表文章，指出“在中日人民友好往来和文化交流的历史长河中，鉴真是一位做出了重大贡献、值得永远纪念的人物。”

○阿倍仲麻吕（中文名晁衡，又叫朝衡），19岁时被选为留唐学生，到长安入太学，后考取进士。日本人在中国学习，通过科举途径取得官职的，晁衡是第一人。他的诗文很好，深得唐玄宗赏识，曾被任命为秘书省秘书兼卫尉寺的卫尉卿（从三品）。永泰二年（公元766年），代宗升他为安南节度使（正三品）。大历五年，晁衡以73岁高龄卒于长安。唐代宗为表彰他的功绩，追赠为潞州大都督（从二品）。晁衡与王维、李白、储光羲等往来酬答，交往甚密。王维曾写诗《送秘书晁监还日本国并序》：“积水不可极，安知沧海东。九州何处远，万里若乘空。向国唯看日，归帆但信风。鳌身映

天黑，鱼眼射波红。乡树扶桑外，主人孤岛中。别离方异域，音信若为通。”诗前序文称：“海东国，日本为大。服圣人之训，有君子之风。”“晁司马结发游圣，负笈辞亲，问礼于老聃，学诗于子夏。”

公元753年，晁衡乘日本的遣唐使船回国，途中突遇风暴，同行100多人遇难，晁衡与藤原等10人漂至南海驩州（即安南）获救。李白不知情，误以为晁衡遇难，特作诗《哭晁卿衡》：“日本晁卿辞帝都，征帆一片绕蓬壶。明月不归沉碧海，白云愁色满苍梧。”全诗感情充沛，意境优美，成为传颂千古的中日文化交流名作。

○公元806年，日本空海和尚从中国带回茶籽，献给嵯峨天皇。在天皇倡导下，唐朝饼茶煮饮法在弘仁年间得到推广，形成“弘仁茶风”。到了中国南宋时期，日本荣西和尚又带回南宋制茶法和饮茶法，使南宋青散茶得到普及，荣西被推为日本茶祖。历经千年，茶道已成为中日文化交流的重要平台。

○唐朝以后，中国进入分裂的“五代十国”时期。北方的梁、唐、晋、汉、周五代王朝，递相衰弱。南方十国各自为政，无力顾及对日关系，唯独吴越国是个例外。隶属吴越国的扬、明二州，地理位置得天独厚，对日交往从未中断。吴越王钱弘俶崇信佛教，多方搜求佛经，曾派人赴日请购教典。日本向中国返授佛教典籍，由此发端。

# 国学是什么



编者按：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！本刊从本期起，就请李荣胜先生以“国学是什么”为题，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，中国现代文学馆原常务副馆长、首都企业家俱乐部特邀理事、中国作家协会会员

## 汉字和汉语是国学的第一大学问

### ——广义国学基本知识之一

汉字与语言应该说这是中国学术的基础。为什么把它作为国学第一大学问呢？原因有两个：第一，汉字本身就是中华文明的标志；第二，汉字又承载了中华的文明。2007年，我给外交部的朋友们讲课时就曾开玩笑说，如果让我去联合国申报非物质文化遗产，我做的第一件事就是申报中国文字。

#### 一、汉字是谁发明的？

汉字到底是谁发明的呢？这里有个小故事。中华民族的祖先黄帝统一中原后，他想做一件事就是把过去的、现在正发生的这些事记载下来，传给子孙后代，然后让人们按照他的这套模式继续做下去。他就把这件事交给了身边一个叫仓颉的人。按照今天的说法，仓颉是他手下的一个史官。传说仓颉聪明过人，长着四只眼睛，四目灵光。黄帝时期距今大约5000多年。当时还没有文字，都是结绳记事，刻石记事。聪

明的仓颉到各个部落收集事情的同时，也把各个部落记事的方法收集了起来。于是他就积累了一大堆只有他自己才能认识的各种符号。他在黄帝身边用了毕生的时间来研究和规范这些符号，就发明了中国最早的文字——象形文字。这当然是传说了。

但是1959年我们在离孔子故乡曲阜几十公里的大汶口考古时，发现了陶片上有一种象形符号，很多考古学家认为这就是中国象形文字的初始状态。那么大汶口文化离我们今天有多远呢？按照科学测定，大约距今6000年。

在差不多同一时期的考古挖掘中，人们在西安郊区半坡村同样发现了刻画符号的彩陶陶片，与某些文字很相似。经科学测定，陶片被确定为公元前4800年到公元前4200年制作的（距今6800—6200年）。部分学者确信，这些刻画符号是甲骨文和金文的前身。中国文字的发明应该经历过一个漫长的历史过程，从

距今6000年到5000年，经历了上千年。这是一种巧合吗？我认为不是，而是传说在考古发现中得到了一个印证。中国的许多传说常常被考古新发现所印证。这说明中华文明不是5000年而是6000多年。

其实，我们的先人在文字来源的研究上有过一个极为戏剧性的变化。在1899年以前的1600多年中，我们的先人对于汉字起源的了解主要来自汉代许慎的《说文解字》。这是中国最古老的字典，对大约9000多个汉字做了了不起的汇总和解释。该书成书于公元121年左右。我们的先人对这本书持续讨论了1000多年，而没有多少新的资料加入进来。1899年夏季的一天，《老残游记》的作者刘鹗到北京达仁堂中药店为朋友王懿荣买药。这副药里包含一味叫“龙骨”的中药。刘鹗站在柜台外看着药店伙计把“龙骨”捣碎。他惊奇地发现“龙骨”上有类似汉字的刻纹！待朋友病好，二人一同跑遍北京各家药店，买下了所有的“龙骨”。这些骨头上共刻有1058个奇怪的古老文字，比清朝末年人们了解的任何文字都古老。由于当时人们对甲骨的来历和年代一无所知，所以，4年后刘鹗以《铁云藏龟》为书名发表中国文字史上第一本甲骨文著作时，知识界的震惊与轰动是可想而知的。这就是产生在3000年前或者更遥远年代的甲骨文的发现过程。这与仓颉造字是不是有着某种联系呢？我们至今还不得而知。根据我国考古已经找到的大约175000块甲骨编纂的辞书《甲骨文编》，共收录了4000多个字，经过学者们百余年的研究、辨认，至今仍有近一半的字无法确切知道它们的含义。

那么，中国的汉字究竟是谁发明的呢？我以为应该是劳动人民积累了大量的记录生活经验的符号以后，出现了一个非常聪明、很有事业心的人——仓颉，是他集中把这些符号规范整理了出来。于是，中国古老的象形文字就产生了。（还有一种说法，认为伏羲氏创制的八卦符号就是中国最早的文字，比黄帝时期还早。）

## 二、汉字造字有几种方法？

仓颉造字用了几种方法呢？后来研究汉字的人归纳了大概6种方法。其中有两种是使用方法（即转注和假借），所以主要有4种造字方法。

第一种：象形。就是按照对象的具体形状，描摹成字。比如“人”字，就画得像个人一样。我们这次奥运会的会标就像个人字。日、月、牛等字都是象形的，大汶口考古发现的那个象形字就是“日”字。

第二种：指事。没有具体形状称为事，以形象为根基，把事的状态描摹成字。比如“上”、“下”，一长横上面画一短横就表示“上”，一长横下面画一短横表示“下”。

第三种：会意。是按照要表达的意思，把象形字与指事字组合起来构成要表达意思的字。比如：卡住了怎么表示？就是一个东西在上和下的中间，“卡”字就是个会意字。

第四种：形声。是以象形为根基，把象形字和指事字变体为形意旁或形声旁组合成的字。很多带偏旁部首的字都是。比如“铜”、“钨”、“锰”等都是形声字。在汉字中，形声字占80%以上。

有人问造字是不是有造错了的呢？有这么个笑话，说射箭的“射”和“矮”字就搞颠倒了。“身”只有一寸，应该是“矮”，而“矮”字，左边是个“矢”，箭的意思，右边是个“委”，发出去的意思，这个合起来才应该是“射”。这两个字是不是弄反了呢？看一下大篆的象形字，就会发现“身”是一副弓箭的样子，而“寸”是那个人掏箭的手的象形。这个笑话恐怕不能成立了。

那么，中国汉字为什么也叫文字呢？大家仔细注意一下汉字字形，大致分成两类：一类是独体字，不能拆分，比如：上、中、下，等等；一类是合体字，是由两个或两个以上的独体字合成的字，比如：尘、明、铜，等等。古人将独体字称为“文”，将合体字称为“字”。所以，统称为“文字”。

## 三、中国文字的发展与辉煌

在中国发明象形字的同时，大体上也是在公元前3000多年，在现在的伊拉克一带，当时叫美索布达米亚，那个时代也发明了一种文字，叫楔形文字。他们笔划就像木匠用的楔子，一头小一头大。后来的巴比伦人、叙利亚人、波斯人都使用过这种文字。但是到了公元前4世纪，随着波斯王朝的灭亡，这种文字就消失了。同样在埃及，那个时代也发明一种象形文字，

叫圣书文字。但是到了公元前5世纪，也灭亡了。所以大体在公元前4世纪、5世纪，全世界的象形文字除了中国的汉字之外，都逐渐消亡了。于是产生了后来的线性文字，就是后来的英文、法文、俄文等等。这是东西方文字发展的一个最大差异。

就在西方象形文字消亡的那个年代，公元前3世纪下半叶秦朝统一了中国。秦始皇做的被千古唾骂的一件事就是焚书坑儒，而正是这件事产生了一个中国人不应该忽视的后果——秦朝用李斯发明的小篆统一了中国的象形文字。这使得中国先民创造的文字没有跟着西方象形文字消亡，而是走向了统一。然后又走向完善，走向发展，一直走到今天。这是人类文明史上一个了不起的奇迹！

在这个奇迹般的过程中，我们不应该忘记汉代学者许慎。他用自己大半生时间，收集简帛、金石上的小篆字9353个（后人认为有1163个重复），分为540个部首，编纂了中国第一部字典——《说文解字》。许慎对这9000多字注音释意的文字，达13.3万多字。在当时也算一部巨型字典了。这是一部具有里程碑意义的字典，对中国文字发展的影响，一直延续到今天。

随着中国农耕经济的发展和科学的发明，秦代蒙恬发明了毛笔，东汉蔡伦发明造纸，宋代毕升发明活字印刷术，使得汉字与语言不但承载了中国文明，同时流传下来浩如烟海的图书典籍，而且形成了一套独立的学问和著述，被后人称之为“考据之学”。其中包括：

文字学：研究字形、字音、字义的来源、结构及演变的系统学问。

声韵学：研究发音为声、收音为韵以及将声和韵分类、分部的系统学问。

版本学：研究古今写本、刊本、稿本、批校本及雕版印本的源流、善劣以及纸墨、装潢等的系统学问。

目录学：研究依照群书类别、性质、编定次序以方便读者的专门学问。

图书馆学：研究图书的搜集、保管、整理以及图书馆的组织、管理、使用的专门学问。

考据之学还包括校勘学、辨伪学、编佚学、辞书学等等，不一一列举。

#### 四、中国汉字、汉语是人类最先进的文字语言之一

在每一天都有成百上千项发明专利的今天，一年的发明创造甚至能超过历史上的几百年。任何传统的发明都面临高科技产品的替代，就像汽车的发明替代了传统交通工具轿子和人力车，数码相机的普及正在让胶片照相机苟延残喘。那么当世界进入电脑时代的时候，我们使用了几千年的汉字，将会是什么命运？会不会遭到替代呢？以英文为基础发明的电脑在全世界迅速普及并进入中国大陆的时候，上述问题的确困扰过我们。

后来出现了一个人，他叫王永民。他几乎可以说是在电脑时代保留下中国文字的最伟大的一个人。这个人发明了五笔字型输入法。当他的发明能够将汉字比英文还要快地输入电脑的时候，全世界都震惊了。西方报纸对他给予了极高的评价，认为王永民五笔输入法发明的意义“不亚于活字印刷术的发明”。如果把文字作为国学的第一项学问的话，王永民这个名字大家是应该记住的。他的贡献是当代没有人可以比的。1998年，王永民又发明了用电脑同时处理中、日、韩三种文字，叫九八规范王码。很多人认为我们使用的是最落后的文字，但却可以在最先进的电脑面前畅通无阻，这是很了不起的一件事。他的发明证明了一个事实，中国文字并不落后，可以和当代最前沿的科技成果——电脑网络相融合。

在漫长的中国文字史发展历程中，有4个人是不能忘记的。第一个是黄帝时代创造文字的祖先仓颉；第二个是秦朝创造小篆统一中国文字的李斯；第三个是汉代集先人造字之大成，编纂出中国第一本字典——《说文解字》的许慎；第四个是当代发明电脑汉字五笔字形输入法的王永民。

从世界多元化和人类文化多样化的立场出发，中国的语言文字无疑是对全人类文明的一个重大贡献。中国语言文字不仅承载和保留了中华文明，而且它本身就是人类文明中的一朵奇葩！试想一下，如果波斯的楔形文字、埃及的圣书文字都能和中国汉字一样进化发展到今天，那么世界的文字将更加绚丽多彩！

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。



## 科学理论奠基 军事技术崛起 ——科技百年（三）

# 20世纪10年代

20世纪10年代，爆发了第一次世界大战（1914—1918年），武器和军事技术在战争中得到了发展，同时，广义相对论、现代遗传学、数学基础逻辑主义学派、恒星演化学说、化学共键假说等新科学理论也得以建立。

这10年间，中国爆发了辛亥革命、五四运动，为近代科学发展奠定了思想基础。中国工程师学会和中国科学社相继成立，星星之火可成燎原之势。

### 爱因斯坦创立广义相对论

20世纪最初10年最为璀璨的科学明星是爱因斯坦，他在1905年创立了狭义相对论和光量子论。20世纪第2个10年最为璀璨的科学明星还是爱因斯坦，他在

1915年把相对性理论从等速运动推广到加速运动，创立了广义相对论。如果说狭义相对论揭示了空间、时间、质量和物质运动之间的联系，那么广义相对论则建立了空间、时间是随着物质分布和运动速度的变化而变化的理论。有了广义相对论，则狭义相对论便是广义相对论在引力场很弱时的特殊情况，而牛顿力学可认为是相对论力学在低速情况下的近似。当今，广义相对论同狭义相对论和量子力学一起构成现代物理学三大支柱。

爱因斯坦还在1912年玻尔的原子结构理论的基础上，于1916年提出“受激辐射理论”，成为以后60年代蓬勃发展起来的激光技术的理论基础；他在1917年根据广义相对论原理提出了有限无边的宇宙模型，至

40年代末发展成为著名的宇宙大爆炸理论。

### 魏格纳提出大陆漂移说

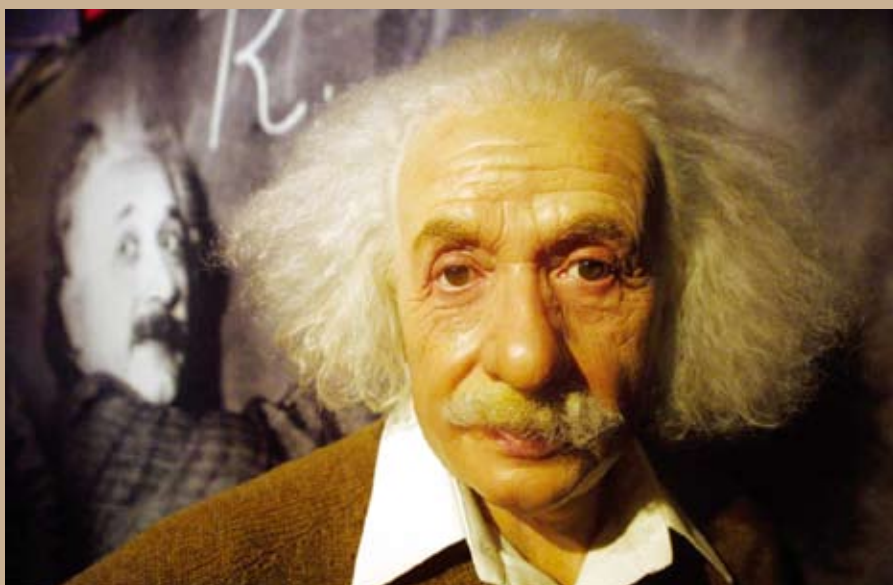
1915年，德国地质学家魏格纳发表《海陆的起源》一书，系统地论述了他在1912年从大西洋两岸的南美洲东海岸凸出部分正好与非洲西海岩凹入部分相吻合的现象而提出的大胆设想，即在地质历史上的古生代，全球只有一块巨大陆地，名为联合古陆，周围是一片连续的大洋；中生代以来，联合古陆开始分裂、漂移，逐渐成为现在东、西两半球的几个大陆和无数岛屿，原来连续的大洋则分割成几个大洋和若干小海。这就是大地构造学的新理论——大陆漂移说，它有力地冲击了传统的大陆固定观念，在地质学上具有划时代的意义。

### 摩尔根开创现代遗传学

1915年在20世纪科学史上实在是一个重要的年份。这一年，爱因斯坦创立了广义相对论，魏格纳提出了大陆漂移说，而美国生物学家摩尔根则以发表《孟德尔遗传机制》为标志，在孟德尔定律的基础上发展了染色体遗传学说，提出了基因理论，开创了现代遗传学。摩尔根认为，基因是组成染色体的遗传单位，而染色体是遗传基因的载体；一定的基因在一定的条件下，控制着一定的代谢过程，从而表现出一定的遗传特性和特征，但基因又是可以通过突变导致性状的变异的。他在其后总结性的著作《基因论》中还预言了基因是一个有机化学的实体。摩尔根的基因学说是遗传学发展史上的一个里程碑。

### 从维他命到维生素

维生素的命名经历了1911—1920年间的整整10年。1911年，波兰生物化



学家芬克根据荷兰医院学家爱叶克曼对脚气病病因的研究制出了能克制脚气的物质的纯品——一种属于胺类（Amine）的化学药品，而且证明它是维持人类生命（Vite）的绝对必需品。这两个英文连起来便衍生出一个新字Vitqmine（维他命）。1912年，英国生物化学家霍普金斯发现许多天然食物中也含有这种动物生长和代谢所必须的微量有机物，与脂肪、蛋白质、碳水化合物、无机盐及水同等重要，是维持生命不可缺少的微量物质。其后发现了多种这样的未知营养素，但并不都属胺类，于是又有各种不同的命名法。直到1920年统一命名时才将

Vitamicc一词中的词尾e去掉，表示没有化学上的关系，称为Vitamin，中文译名“维他命”，后来改为“维生素”。迄今为止，人们已经发现和合成了几十种维生素，林林总总，五花八门。不过，维生素类的药作为健康补药的说法现已受到许多医药专家的质疑。

## 从同位素假说到发现稳定同位素

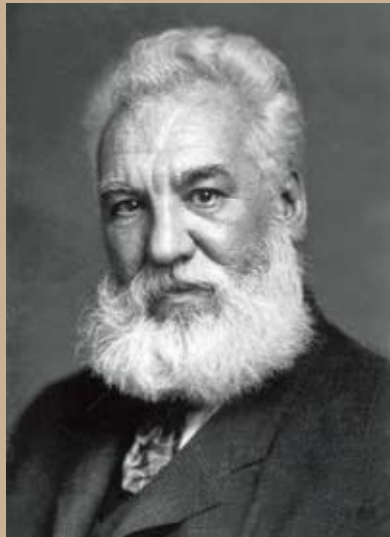
19世纪、20世纪之交发生的物理学革命而生长出一批富有活力的新学科，促成了一系列新技术和新的实验手段的出现，揭开了现代自然科学的序幕，在这场伟大的科技革命中，一些化学家也建立了永载史册的业绩，卢瑟福、居里夫人、索迪就是其中的代表。索迪 (Frederick Soddy, 1877.9.2–1956.9.22) 于1910年提出了同位素假说，1913年发现了放射性元素的位移规律，为放射化学、核物理学这两门新学科的建立奠定了重要基础。因此荣获了1921年的诺贝尔化学奖。

稳定同位素是指某元素中不发生或极不易发生放射性衰变的同位素。

1913年，J.J.汤姆逊 (Thomson, Joseph John, 1856–1940) 和F.W.阿斯顿 (Francis William Aston, 1877.9.1–1945.11.20) 用磁分析器发现天然氖是由质量数为20和22的两种同位素所组成，第一次发现了稳定同位素。1919年阿斯顿制成质谱仪，并在71种元素中发现了202种核素，绝大多数是稳定的；后来又利用光谱等方法发现了氧、氮等元素的稳定同位素。已知有81种元素有稳定同位素，稳定核素的总数为274种 (包括半衰期>1015年的放射性核素)。

## 贝尔研究所设计载波电话

自1876年贝尔发明电话后的几十年里，围绕着电话的经营、技术等问题，大量的专利被申请，Strowger的“自动拨号系统”减少了人工接线带来的种种问题，干电池的应用缩小了电话的体积，装载线圈的应用减少了长距离传输的信号损失。1906年，Lee De发明了电子试管，它的扩音功能领导了电话服务的方向。后来贝尔电话实验室据此制成了电子三极管，这项研究具有重大意义。1915年1月25日，第一条跨区电话线在纽约和旧金山之间开通。它使用了2500吨铜



丝，13万根电线杆和无数的装载线圈，沿途使用了3部真空管扩音机来加强信号。1948年7月1日，贝尔实验室的科学家发明了晶体管。这不仅仅对于电话发展有重大意义，对于人类生活的各个方面都有巨大的影响。其后几十年里，又有大量新技术出现，例如集成电路的生产和光纤的应用，这些都对通信系统的发展起了非常重要的作用。

## 潮汐地热发电前景广阔

1912年，世界上最早的潮汐发电站在德国的布斯姆建成，开人类利用潮汐发电之先声。1966年，世界上最大容量的潮汐发电站在法国的朗斯建成。我国在1958年以来陆续在广东省的顺德和东湾、山东省的乳山、上海市的崇明等地，建立了潮汐能发电站。

1913年意大利在拉德瑞罗地热田首次试验成功552瓦地热发电装置。地热发电站是利用地下热水、高温岩体或蒸汽作一次能源的发电站。据估计，离地表5000米深度内所有异常热资源储量约为  $1.45 \times 10^{10}$  焦，相当于  $5 \times 10$  亿吨标准煤的热值。

1924年日本也开始试验地热蒸汽发电，功率为1千瓦。1966年日本在松川建成第一座商用地热电站，功率2万千瓦。1960年美国在加利福尼亚州盖瑟尔斯地热田，建成1.1万千瓦地热发电机组，1985年发展到

179.2万千瓦的电站，其最大机组为13.3万千瓦，分别是世界上最大的地热电站和机组。在世界能源短缺日益突出的情况下，地热作为一种新能源越来越受到各国的重视。1985年，全世界地热发电的总装机容量达476.4万千瓦。地热发电装机较多的国家有美国（202.2万千瓦）、菲律宾（89.4万千瓦）、日本（21.5万千瓦）。中国自1970年在广东丰顺县用91℃的地下水热水发电开始，已建成各级温度不同的循环系统的电站多座，其中以西藏羊八井地热电站最大。1981年台湾省宜兰县清水地热田建成一座地热电站，安装3000千瓦机组一台。

### 科学技术新成就

在科学的其他领域，1910年至1913年，英国罗素与怀特海合著《数学原理》三卷本陆续出版，提出了数学基础逻辑主义学派的基本理论；1913年，美国罗素提出恒星演化学说；1916年，英国金斯提出太阳系起源潮汐说，美国路易斯建立化学共价键假说；等等。这些都是有价值的科学发现和科学研究成果。

在技术的有关领域，1911年，美国飞行员驾驶双翼飞机在装甲巡洋舰上成功降落，柴油机轮船横渡大西洋得以实现；1912年，德国首先合成甲基橡胶；1913年，德国贝尔吉乌斯首先提出煤的液化方法，鲁斯卡发明电子显微镜，法国洛林发明喷气推进



剂，福特公司建成最早的汽车装备流水线；1914年，第一个全生物净化厂在曼彻斯特投入运行；1916年，日本多光太郎发明KS钢；1918年，美国首次使用飞机喷药杀灭棉铃虫；1919年，德国肖特基发明真空四极管，美国亨利发明不锈钢，英国研制成全钢焊接船，都是重要的技术成就。

### 技术是柄双刃剑

1914—1918年发生的第一次世界大战，是帝国主义国家之间为了重新瓜分殖民地而发动的人类历史上第一次世界规模的战争。在这次大战前和大战中，武器和军事发展技术极为迅速。自动步枪成为步兵的主要武器，火炮也向自动化方向发展；攻守两用型的坦克在战争中起了举足轻重的作用，1916年英国坦克投入索姆河战役获得战果，英国人感到坦克是个宝贝，为了保密，用了“坦克”（tank，原意是大水桶）这个名称。潜水艇以鱼雷作为进攻武器进入实用阶段，1910年德国制造的u-9型先进潜艇，在1914年的北海战役中使英国巡洋舰损失惨重。立体战争使庞大的军事航空工业出现并发展，歼击机的首次空战发生于1914年，次年德国便研制出全金属飞机，在4年大战期间发展出18种主要军用飞机机型，交战国双方的作战飞机共达十几万架。事实证明，科学本身虽然是人类对自然规律的正确认识，但把科学应用于技术，则可以说是柄双刃剑，用于和平可造福人类，用于战争则使生灵涂炭。

**更正：**上期《王馆长谈科技》第44页右栏8行小标题“德福雷斯特发明真空三极管”应删去。特此更正。



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



## 宽容论

在我公司大厅入口处敬着毛泽东主席的坐像，他是共和国的缔造者，他永远被世人敬重。同时，还摆放着一尊紫檀木的弥勒佛像，他笑容满面，肚子大大的，表现了宽容的生活智慧，代表着充满希望和喜悦的未来。上下班的员工，来往的客人，几乎每个人都会情不自禁地摸摸他的肚皮，带着一脸微笑离开。

据说，弥勒佛的原型是布袋和尚。他提着一个布袋，手持禅杖，四处化度有情众生。虽然很辛苦，但他总是笑容满面，充满喜悦和自在。他的生活态度表现了对人生的达观与对世情的宽厚。

花高价请这尊大肚弥勒佛，就是为了取其象征意义：笑容代表对未来的希望和愉悦的心情，方耳象征着神气，大肚表示宽厚能容。生活中肚量非常重要，它是高境界、大视野的前提，也是事业成功的基本素质。好的肚量就像弥勒

佛的大布袋，有宽广的心理生活空间，到哪里都可以契机应缘，都可以和谐圆满。

### 为什么要宽容？

如果10个指头一般齐，人就不能干活了；如果只有一个音，也就没有音乐了。世界上没有完全相同的两片树叶，也没有完全相同的两个人。差异是一个既成的事实，宽容使差异成为可能，而差异使宽容成为必要。

对于差异，是排斥反对，是听任接受，是简单被动地漠视，是原则承认，还是积极地热情肯定和赞赏？态度不同，效果自然不同。

宽容，是新形势下解决职工个性发展与企业管理教育之间矛盾关系的客观要求。这涉及到种种矛盾关系：自由与约束、散漫与规范、个体展示与整体协调等。从这一点上说，老板与员工间的距离存在是必然的。要解决好这些矛盾，缩小

之间的距离，这就客观要求老板以宽容之心对待每一位员工。

胸怀宽广的人，不仅宽容差异，而且会以宽容的态度包容他人的错误，甚至会不计较个人的得失寻求化解矛盾和冲突的办法，而自己同时也会得到别人的理解与尊敬。战国时代，赵相蔺相如以国事为重，对将军廉颇一再忍让，以宽广的胸怀不与廉颇锱铢必较。廉颇得知详情以后，羞愧得无地自容，于是成语典故中才有了“负荆请罪”这个词儿，“将相和”的故事成为千古佳话。

最高境界的宽容，是宽容那些曾经伤害过自己的人。这不是一件容易的事，但是如果这样做了，会从中体验到自己的富有和强大。当一个人连敌人都能够宽容时，也必定能够宽容他自己。因为他对自己充满自信，他无需去防御别人。他敢于正视自己的缺点，具备承受任何挫折和灾难的能力，使自己不断

趋于完善。

宽容能够达到其他方式达不到的效果。老禅师在禅院里散步，发现墙角有张椅子，知道有出家人越墙出去玩了。老禅师把椅子移开，就地蹲在那里。过了一会儿，果然有一位小和尚翻墙，踩着老和尚的背跳进了院子。徒弟惊惶失措，但老禅师并没有厉声责备，只是以平静的语调说：“夜深天凉，快去多穿件衣裳。”禅师宽容了弟子，自己不陷于气极败坏，弟子也因为老师给了他冷静的反省空间而有所醒悟。事后，老禅师也没有再提这件事，可是，从此没有人再越墙到外头闲逛。这就是禅师的肚量，它提供了师徒之间交往的空间，也孕育了教育与成长的机会。

宽容使人表现出好的性情，也能引发别人的回响。相反地，不宽容别人会使我们吃很多苦头。大而言之，回顾历史，不宽容是无数苦难与战争的根源之一；小而言之，许多人，由于不能宽容别人，有时为一些鸡毛蒜皮的小事导致疾病和引发大事端的也大有人在。

老板经常抱怨员工如何如何不好，殊不知，其实根本原因是缺少宽容。没有宽容，就会变得急功近利，变得简单粗暴，以致丧失爱心。宽容的最重要因素便是爱心。爱是宽容的源泉，宽容也是一种爱，而且是一种爱的教育。在爱的氛围中，员工会更加热爱自己的企业，也学会宽容地对待别人、理解别人、关心别人，这对于形成团队精神、改善劳资关系是非常重要的。

### 怎样做到宽容？

先讲一个林肯宽容的故事。葛底斯堡战斗中，敌军撤退到达波多马克河时遇上了暴雨，水势凶猛。林肯认为敌军完全成了瓮中之鳖，命令米德将军发起进攻，而米德将

军却拒绝向敌军进攻。河水退了下去，敌军已逃之夭夭。

林肯气得简直要发疯，马上提笔给米德将军写了一封措辞严厉的信，但这封信并没有寄出，是林肯死后在文件里发现的。林肯之所以宽容了米德，是因为他与米德来了个心理互换：“对于我来说，坐在安静的白宫里命令进攻是轻而易举的事。然而，如果我也到战场，如果我也和米德将军一样看到那么多的鲜血，耳边听到那么多伤者挣扎的呻吟，也许我也同样不会急迫地去组织进攻。我发出这封信，我是痛快了，但那将使米德的情绪受到影响，影响他下一步指挥作战。”能从对方的角度想问题，从而也就谅解了对方。

换位思考，从深层次讲是一种人性的同情，是人类生存的基本法则。不同民族不同宗教都说着几乎相同的做人准则，称之为“金律”，就是像金子是“通货”一样得到公认的共识。儒教是“己所不欲，勿施于人”、“我不欲之加诸我也，吾亦欲无加诸人”；佛教是“我如是，彼亦如是；彼如是，我亦如是”；犹太教是“你不愿施诸自己的，就不要施诸别人”；基督教是“你们要别人怎样待你们，你们也要怎样待他们”；伊斯兰教是“你自己喜欢什么，就该喜欢别人得到什么；你自己觉得什么是痛苦，就该想到对别的所有人来说它也是痛苦”。

任何人都喜欢也需要别人对他的同情。同情是人与人之间感情沟通的桥梁，一颗善良的心就是一席享用不尽的美宴。让我们共同记住：“如果你拥有某种权力那不算什么，如果你拥有一颗富于同情的心，那你就会获得权力无法获得的人心。”当老板的，每作出一项决策之前，都应该站在员工的角度想想。

### 宽容的限度

宽容不是绝对的，不加选择地、没有限度地宽容是愚蠢的。宽容这一行为的本身，不是用来衡量一个人好坏、大度不大度的最后标准，因为宽容只有和它所作用的对象结合起来，才是有意义的，即：宽容什么？宽容到什么程度？

如果宽容能带来美和祥和，给丑陋以震慑，则宽容无疑是一正确的行为；但如果所要加诸于宽容的是一个丑陋的东西，则宽容行为之本身，不会增加任何一点美，甚至还会使得美的东西岌岌可危，而给那些丑陋的东西以苟活和横行于世的机会。如果宽容的是一个罪恶，则那就是对善良和无辜的犯罪。对丑陋的宽容，就是对美好的犯罪。所以，对于腐败分子，对于假冒伪劣，对于忘恩负义，对于所有严重危害社会的东西，应该一个都不宽容。

总之，宽容是人类的美德，是伟岸的胸怀，是一种高尚的情操。宽容，是对亲人的理解，对爱人的体谅，对朋友的忍让，对员工的爱护。社会风气的拯救在于每个人的努力，改造好每一个人，便是改造了社会风气。让我们把宽容和不宽容辩证结合起来，给别人多一些理解、包容和仁慈，使社会少一些丑恶、贪婪和仇恨。生活的阳光因理解而光明，因包容而灿烂。小到一一个家庭，一一个企业，大到全社会，只有在这样的社会氛围里，才能达到统一、和谐、圆满、均衡的境界。

(2012年2月)

## 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卫组联络员、欧美同学会常务理事、市政协委员、北京市工商联常委、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



## 训练肌肉

### 保护节约你的关节

问：人类 30 岁甚至 20 岁，关节软骨就开始蜕变，是吗？

答：人体骨骼由 206 块骨头组成。人体骨架支撑着全身的肌肉与脏器。骨骼的各个关节就像交通枢纽，骨关节与软骨、韧带各司其职，骨骼在这里顺势转弯，灵活自如，支撑伸展着全身的重量与动作。

科学研究证实，关节软骨一经磨损就不能再生。所以必须像爱护眼睛一样珍惜爱护节约自己的关节

软骨。软骨本身没有血管也没有血液循环。它要靠周围肌肉和肌肉内血管的吐故纳新向软骨输送营养与润滑液。软骨本身也没有神经，只有当软骨被磨损消耗后，变为骨头与骨头间的磨损，这时才会产生关节的疼痛，才会去看医生，才会被诊断为骨关节炎进行治疗。其实这一病变在 10 年前甚至更早的时间就悄悄发生了。

科学研究又证实，关节软骨的退化性改变在 30 岁甚至 20 岁时就无声无息地开始了。“训练肌肉保护节约你的关节”是行之有效的延缓抵抗关节衰老的方法。之所以说“训练”而不用“锻炼”这个词，是强调科学训练的严谨与理性。并强调针对个体制定严格科学的训练方案的必要性。

问：我们的关节为什么会未老先衰，提前退化呢？

答：关节过度运动，过度磨损，关节猛烈撞击及外伤，体重超重，关节长期遭受风寒潮湿，类风湿关节炎、骨质疏松等疾病是造成或加重骨关节炎的主因。关节软骨的退化性改变也受先天性遗传因素的影响。如果你的父母及兄姐出现关节早衰的家



族病史，你一定要高度警惕，从年轻时加倍爱护、节约你的关节。

问：骨关节炎患者可以走路吗？

答：一旦被正规医院或正规体检诊断为骨关节炎，在关节红肿、疼痛的急性期应避免和减少走路，多休息。在非急性期，可以散步，但速度不宜过快，

动作不宜过猛。行走距离以不感到关节疼痛和双下肢疲劳为度。最安全的是先走 10 分钟，坐下休息一下，再走 10 分钟。在一周内缓缓加至 30 分钟，但每天不超过 30 分钟。如体重超重，应避免过度行走而注重在无负重或少负重状态下的“训练肌肉、保护关节”。

### 小贴士

1. 游泳、骑自行车、卧姿“小燕飞”、蹬腿等垫上运动，坐姿绷腿、抬腿、控腿，是减轻关节负重的终身受益的安全简单有效的训练肌肉的方法；
2. 科学使用并在专家指导下操作各种健身器械，能使训练肌肉保护节约关节事半功倍。
3. 爬山时应配置双手手杖。楼层高时尽量坐电梯。一旦出现软骨磨损后的骨关节炎症状，就应避免爬山、爬楼梯、蹦迪、马步、压腿、下蹲等动作。
4. 严格控制体重，以防肥胖加大关节负重的应力（一个 50 公斤的正常体重者，行走时膝关节负重为体重的三倍，在跑跳及上下楼、上山下山等运动时，膝关节负重为体重的 4-6 倍。所以胖人的关节更易受伤）。

## 背景链接：

慈铭奥亚国际医疗会所作为中国首创私人医生定制服务高端会所，特设 9 大健康管理方案。其中一项健康管理方案就是制定针对会员个性的“骨关节保健方案”。特设 9 大医学中心，其中一项就是运动医学中心，进行针对会员个性的体能测评、个人运动检测与指导会员运动健身、运动训练、运动康复。为“训练肌肉保护节约你的关节”提供了国际国内先进的水平的专家团队支持。



# 俱乐部与聊城市人民政府 签署《战略合作框架协议》

3月3日下午，山东省聊城市人民政府在北京香格里拉饭店举办“2012聊城（北京）对接央企联谊茶话会”，首都企业家俱乐部理事长阎三忠和俱乐部副理事长兼常务副主任董玉麟等应邀出席。会上，阎三忠理事长和聊城市副市长刘焯分别代表首都企业家俱乐部和聊城市人民政府在《战略合作框架协议》上签字。



林峰海市长致辞



张旋宇副市长介绍出席领导和嘉宾



左起：张旋宇、林峰海、阎三忠、董玉麟



阎三忠理事长和刘焯副市长代表双方签字

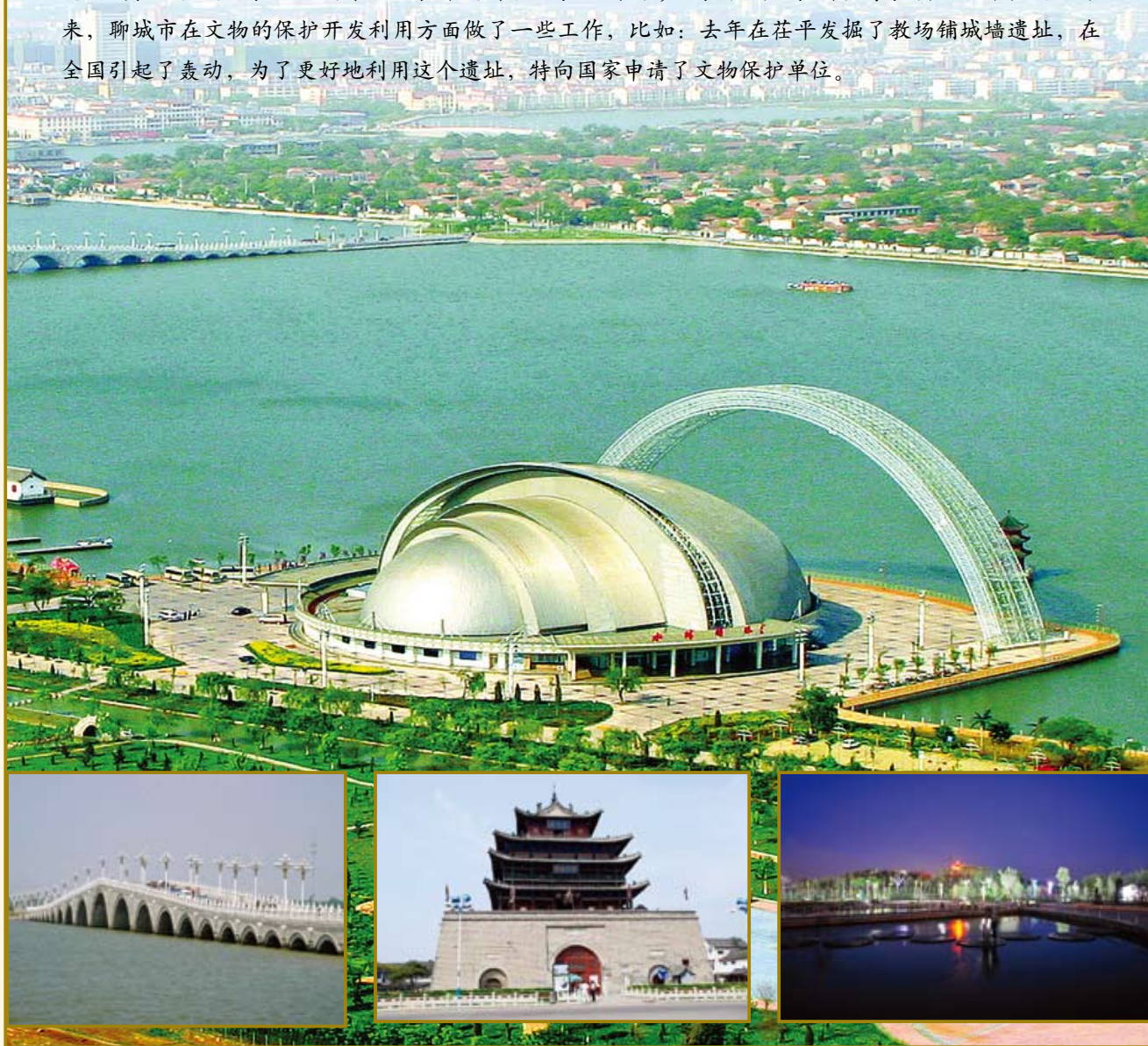


茶话会会场



聊城市地处经济发达的山东省，居鲁西，临河南、河北，位于华东、华北、华中三大行政区交界处。代表中国商业文明的京杭大运河和代表农业文明的黄河在此交汇，贯穿中国南北的京九铁路和连接祖国东西的胶济邯铁路及高速公路在此相交形成“黄金大十字”。聊城不仅起着辐射和带动鲁西经济发展的中心作用，而且也是与山西、河北等内陆省份进行经济、技术、文化交流的重要通道。聊城既可利用东部沿海的先进技术，还可利用东部省份的丰富资源，是中国重要的交通枢纽、能源基地、内陆口岸和辐射冀鲁豫交界地区的中心城市。

聊城历史悠久，有2500年的历史，文化底蕴非常丰富，文物古迹众多，国家级文物保护单位有：光岳楼、山陕会馆、阳谷的景阳冈、东阿曹植墓、临清的钞关、舍利塔、清真寺、鳌头矶等，近几年来，聊城市在文物的保护开发利用方面做了一些工作，比如：去年在茌平发掘了教场铺城墙遗址，在全国引起了轰动，为了更好地利用这个遗址，特向国家申请了文物保护单位。



## 俱乐部召开信息员会议

3月30日上午，首都企业家俱乐部在会员单位慈铭集团总部办公楼慈铭大厦召开今年的第一次信息员会议，表彰2011年度优秀信息员。会上，俱乐部常务副主任董玉麟通报了俱乐部近期活动安排，慈铭集团总裁韩小红博士和心内科专家王洁博士分别作了健康讲座，与会者还参观了慈铭集团新落成的奥亚国际医疗会所。



### 首都企业家俱乐部 关于表彰2011年度优秀信息员的决定

按照2011年3月30日首都企业家俱乐部下发的《关于开展首都企业家俱乐部优秀信息员评选表彰活动的通知》中所规定的优秀信息员评选条件，经俱乐部对信息员2011年全年工作的考核，评选出77位同志为2011年度优秀信息员（名单附后），予以表彰。

希望受表彰的信息员再接再厉，保持先进；希望广大信息员向受表彰的信息员学习，积极参加活动，努力争当2012年度优秀信息员。

首都企业家俱乐部

2012年3月30日

## 2011年度优秀信息员名单 (按姓氏笔画排列) :

- |                        |                        |
|------------------------|------------------------|
| 马志成——北京国际信托投资有限公司      | 李 缤——中国北京同仁堂（集团）有限责任公司 |
| 尹 湘——北京金五星集团公司         | 李云鸿——北京中亚新闻文化发展公司      |
| 尹长水——北京城建集团有限责任公司      | 李俊林——北京市自来水集团有限责任公司    |
| 方 炜——银安集团有限公司          | 李淑艳——石家庄金鱼涂料集团公司       |
| 王 娜——北京润丰房地产开发有限公司     | 杨继东——北京华普产业集团公司        |
| 王 涛——中国建筑北京设计研究院       | 邵慧娟——北京光华五洲纺织集团公司      |
| 王 然——中国远洋运输(集团)总公司     | 陈 燕——北新集团建材股份有限公司      |
| 王玉华——北京门窗发展有限公司        | 孟惠忠——中祥投资有限公司          |
| 王仲林——北京北汽出租汽车集团有限责任公司  | 武 威——北京市海拓律师事务所        |
| 王伟娜——北京新发展集团有限公司       | 金 成——北京兆林林业资源开发有限公司    |
| 王利军——北京市建国饭店公司         | 金 帼——北京慧谷兴迪电子技术有限公司    |
| 王征兵——北京鹿牌都市生活用品有限公司    | 侯晓申——北京瀚海京盛技术发展有限公司    |
| 付国昌——中国电影集团公司          | 胡 波——慈铭健康体检管理集团有限公司    |
| 冯 军——北京饭店              | 赵 鑫——北京乾常泰照明工程有限公司     |
| 艾咏梅——北京石景山游乐园          | 郝文翔——北京爱浪国际文化产业集团      |
| 刘 芳——北京铜牛集团有限责任公司      | 郝会兰——北京医学之星高科技创业有限公司   |
| 刘 健——北新建材(集团)有限公司      | 倪春莲——北京汇博精瑞科技有限公司      |
| 刘 航——北京海纳川汽车部件股份有限公司   | 奚原芳——北京科维盛新技术发展中心有限公司  |
| 刘 硕——中国中纺集团公司          | 徐宗美——四川沱牌集团有限公司        |
| 刘 颖——北京市华远国际旅游有限公司     | 秦德淑——北京信亦达隆科贸有限公司      |
| 刘 蕊——北京京强房地产开发有限公司     | 郭咏梅——北京市西北郊粮食仓库        |
| 刘平和——人民日报社大业影视节目传播有限公司 | 高晓芳——北京市糖业烟酒公司         |
| 刘志臻——北京双泉燕山地毯有限公司      | 崔 岚——北京东来顺集团有限责任公司     |
| 孙友伟——北京星牌集团            | 曹建平——北京首都旅游集团有限责任公司    |
| 孙茂航——北京市华一律师事务所        | 黄书玉——中国全聚德（集团）股份有限公司   |
| 孙桂华——首钢总公司             | 黄玉荣——北京博海方舟投资集团有限公司    |
| 安泽京——北京市大碗茶文化发展有限公司    | 黄桂林——北京国联兴业知识产权代理有限公司  |
| 巩伟赤——北京铁路局             | 黄普山——北京市地铁运营有限公司       |
| 祁 莹——北京中建国材绿色资源开发有限公司  | 彭 燕——北京友谊宾馆            |
| 吴 笛——中担投资信用担保有限公司      | 曾 艳——北京北辰正方建设集团有限公司    |
| 张 文——胜利油田森诺胜利工程有限公司    | 舒 平——北京华财理财顾问有限公司      |
| 张 兰——北京市阀门总厂(集团)有限公司   | 董春颖——北京北仪创新真空技术有限责任公司  |
| 张 帆——唐山曙光实业集团有限公司      | 董爱军——北京歌华文化发展集团        |
| 张人匀——北京蟹岛产业集团          | 韩 力——中国联合水泥集团有限公司      |
| 张宝君——中国水利电力对外公司        | 韩新波——民族文化宫             |
| 张晓莉——北京中汇国际保险经纪有限公司    | 鲍春莉——中国海洋石油总公司         |
| 李 丰——武汉理工光科股份有限公司      | 谭 佳——北京京展佳会国际会议展览公司    |
| 李 帜——甘家口大厦             | 檀学励——康得投资集团有限公司        |
| 李 晖——北京市西单商场股份有限公司     |                        |

## 俱乐部顾问陈兰通等应邀出席曹县论坛

3月17日，首都企业家俱乐部顾问、中国企业联合会执行副会长陈兰通和俱乐部特邀理事、周恩来生前秘书、武警指挥学院原副院长纪东将军在俱乐部常务副主任董玉麟陪同下，应邀赴山东曹县出席“曹县城市发展与产业升级暨五金建材行业创新发展高峰论坛”。陈兰通应邀在论坛上作总结发言，受到500多名与会者的热烈欢迎。这次论坛是由曹县人民政府和亿联控股集团有限公司等单位联合主办的。出席论坛的领导和嘉宾还参观了亿联集团投资兴建的“亿联鲁西南建材家居五金城”。



陈兰通在论坛上作总结发言



领导合影（左起）：严立森、陈兰通、纪东、董玉麟



出席论坛的俱乐部领导与主办方部分领导合影

# “北京精神”群众摄影文化活动启动

3月29日上午，由北京市委宣传部和北京市人民政府新闻办公室主办的“北京精神”群众摄影文化活动启动仪式在北京新闻大厦举行。启动仪式由活动组委会名誉主任金生官主持，组委会主任、北京市委副书记、市委宣传部长严力强讲话，组委会主任范远谋作总结。会上对去年的“绿色北京”群众摄影文化活动作了总结，对今年的活动作了部署，颁发了去年的“绿色北京”群众摄影文化活动“最佳组织奖”。首都企业家俱乐部企业家摄影协会是这项活动的承办单位之一，也是获奖单位之一。今年仍是承办单位之一。



在主席台上就坐的领导（左起）：严力强、秦正安、金生官、赵家琪、范远谋、刘海燕、满运来、王敏荣



“北京精神”群众摄影文化活动启动仪式会场



首都企业家俱乐部企业家摄影协会荣获2011年“绿色北京”群众摄影文化活动“最佳组织奖”



# 3 月份俱乐部 活动纪事

① 3月1日上午，中国国际友谊促进会和中国太平洋地区合作委员会的领导来访俱乐部，共商联合邀请俄罗斯艺术家来华演出活动事宜。

② 3月1日下午，俱乐部常务理事、上海泽大投资有限公司董事长吴永春陪同天津亿联控股集团有限公司董事长严立森来访俱乐部。

③ 3月3日下午，董玉麟与肖江、李云鸿、吕顺前往中华文化园，会见北网置业有限公司董事长石敏，洽谈合作事宜。

④ 3月3日下午，俱乐部理事长阎三忠等应邀出席山东聊城市人民政府在北京香格里拉饭店举办的“2012聊城（北京）对接央企联谊茶话会”。会上，俱乐部与聊城市人民政府签署了《战略合作框架协议》。

⑤ 3月9日中午，俱乐部特邀理事、泰山工程机械股份有限公司总顾问杨鸿问教授来访俱乐部，代表宋绪山董事长看望俱乐部工作人员。

⑥ 3月9日晚，董玉麟应俱乐部副理事长、世界华人协会主席胡智荣邀请，在京与全国政协委员、香港凯富石油集团董事局主席许智明博士和凤凰卫视首席时事评论员阮次山先生等聚会。

⑦ 3月10日晚，董玉麟应俱乐部副理事长、台湾钰泰集团董事长黄朝扬邀请，在京会见台湾益达利钢铁股份有限公司总经理叶俊良等台湾企业家。

⑧ 3月13日上午，董玉麟出席北京市关心青少年教育协会常务理事扩大会议。

⑨ 3月15日下午，董玉麟应邀出席北京市餐饮行业协会年会。

⑩ 3月17日，董玉麟陪同俱乐部顾问、中国企业联合会执行副会长陈兰通和俱乐部特邀理事、周恩来生前秘书纪东将军，赴山东曹县出席“曹县城市发展与产业升级暨五金建材行业创新发展高峰论坛”。陈兰通在会上应邀作总结发言，受到热烈欢迎。

⑪ 3月18日上午，董玉麟陪同陈兰通、纪东在开封参观“中国翰园碑林”，会见碑林创办人、俱乐部特邀理事、“当代文化愚公”李公涛。

⑫ 3月19日上午，董玉麟出席由北京市委宣传部和市政府新闻办主办的“北京精神”群众摄影文化活动策划启动仪式。俱乐部企业家摄影协会为这项活动的承办

单位之一。会上企业家摄影协会荣获去年的“绿色北京”群众摄影文化活动“最佳组织奖”。

⑬ 3月19日下午，董玉麟与俱乐部特邀理事、北京市委宣传部原常务副部长何卓新、北京市文物局局长孔繁峙、孔庙和国子监博物馆馆长吴志友、北京海纳川汽车零部件有限公司总经理刘毅男等领导聚会，共商联合主办“国学知识讲座”活动事宜。

⑭ 3月20日下午，董玉麟作为首都企业家俱乐部代表应邀出席北京市女企业家协会第六次会员代表大会并向大会表示祝贺。会前俱乐部发了贺信。

⑮ 3月21日上午，董玉麟等俱乐部工作人员访会员单位北京瀚海智业投资管理集团董事长王汉光，商谈合作事宜。

⑯ 3月23—24日，董玉麟出席中国企业联合会、中国企业家协会在京召开的八届七次常务理事会议和八届六次理事会议，稍后出席了2012年全国企业管理创新大会。

⑰ 3月24日上午，俱乐部企业家摄影协会在工体钰泰大讲堂举办摄影知识讲座，请中国新闻社摄影部主任贾国荣讲“纪实摄影”。

⑱ 3月28日下午，董玉麟应邀出席会员单位慈铭健康管理集团成立十周年庆典，俱乐部赠贺匾“再创辉煌”。

⑲ 3月30日上午，俱乐部在慈铭大厦召开本年度第一次信息员会议，表彰2011年度优秀信息员，请慈铭集团总裁韩小红博士和心内科专家王洁博士作健康讲座。

⑳ 3月30日上午，俱乐部诗书画院与中石化离退休工作部联合举办绘画知识讲座。请中国美术家协会会员、绍兴中国画院副院长方本幼讲中国画的用笔、用墨和“笔墨”。



3月19日下午，董玉麟与何卓新、孔繁峙、吴志友、刘毅男等领导聚会，共商联合主办“国学知识讲座”活动事宜

# 俱乐部 3 月份

# 活动剪影



3月24日上午，俱乐部企业家摄影协会在工体钰泰大讲堂举办摄影知识讲座，请贾国荣讲“纪实摄影”



3月30日上午，俱乐部诗书画院举办绘画知识讲座，请方本幼讲中国画的用笔、用墨和“笔墨”



3月18日上午，董玉麟陪同陈兰通、纪东在开封参观“中国翰园碑林”，会见“当代文化愚公”李公涛



3月9日晚，董玉麟应胡智荣邀请在京与许智明博士和阮次山先生等聚会



3月9日中午，俱乐部特邀理事杨鸿问教授来访俱乐部，代表宋绪山董事长看望俱乐部工作人员



3月21日上午，董玉麟会见北京瀚海智业投资管理集团董事长王汉光，商谈合作事宜



3月10日晚，董玉麟应黄朝扬邀请，在京会见台湾益达利钢铁股份有限公司总经理叶俊良（中）



3月3日下午，董玉麟与肖江、吕顺在中华文化园，会见北网置业有限公司董事长石敏，谈合作事宜



# 爱浪凯旋集团有限公司

Avlight Kaixuan Group Co., Ltd.

## 3月份活动剪影



3月3日晚上，国家工商总局副局长甘霖到访爱浪公司，与董事长胡智荣在北京公司会所合影



3月6日晚上，公司董事长胡智荣在北京公司会所宴请教育部副部长鲁昕（右二），全国政协常委、中央音乐学院副院长叶小纲（左一），世界华人协会希腊分会会长兰孝程（左二）等



3月8日晚上，公司董事长胡智荣为3月份过生日的员工庆祝生日（右二为公司副总裁赵振东，右一为公司董事长助理赵飞龙），世界华人协会特别顾问、前韩国驻华使馆公使、韩国驻华文化院长全翼兼（左一）等出席



3月10日中午，山东省委常委、济南市委书记王敏（右一），山东常委办公厅主任顾世元（左一）到访爱浪公司，与公司董事长胡智荣会谈，会谈后胡智荣在北京饭店宴请来宾



3月10日晚上，公司董事长胡智荣在北京新禧大厦宴请教育部部长袁贵仁



3月11日晚上，山东省政协副主席、省委统战部副部长张传林（中），山东省安全厅厅长朱晓强（左一）到访爱浪公司，公司董事长胡智荣在北京会所宴请



3月14日晚上，国家广电总局副局长张丕民到访爱浪公司，公司董事长胡智荣在北京公司会所宴请



3月14日晚上，国家新闻出版总署原副署长李东东到访爱浪公司，公司董事长胡智荣在北京公司会所宴请