

着眼科技创新 谋求国际一流

——中国海油学习实践科学发展观纪实

本报记者 冉永平

自 2008 年 3 月起，中国海洋石油总公司启动深入学习实践科学发展观活动。为期半年的教育活动，引发新一轮思想大解放，更激发起中国海油继续深入探索科学发展之路的活力。在把学习实践科学发展观活动试点工作引向深入的过程中，中国海油的科技创新能力大为增强，为建设国际一流能源公司提供了重要保障。

“鸡蛋里头挑骨头”：找出科技创新工作“短板”

与陆地石油勘探开发相比，海上石油勘探开发虽然只隔了一层水，但是成本却要高出 8—10 倍。中国海油在改革开放过程中，通过引进消化技术、加强科技自主创新、优化管理手段，实现了高效高速发展。

中国海洋石油工业起步虽然较国外相对要晚，但是凭借着科学技术的引进和消化吸收，集成创新、自主创新，成功实现了从浅水至深水、从国内到国际、从纯上游到综合型的三大跨越。仅仅用了 26 年时间，中国海油就形成了国外石油公司百年以上才能形成的发展格局。

面对公司高效高速发展的大好局面，中国海油党组一点儿都没有松懈。学习实践活动伊始，党组书记、总经理傅成玉就给公司上下提出了要求：“鸡蛋里头挑骨头”。简言之，就是要把那些今天看还不是，但明天看可能就是，放在国内政策环境下看不是、但放在国际竞争环境下看可能就是的问题，统统找出来。

海油党组 7 名成员分别带队深入各所属单位进行调研，与 1298 名各层面员工座谈，对 4408 人进行问卷调查，先后收集各方面各类意见和建议 3000 多条。经过调研，中国海油党组发现了科技创新工作的“短板”。在影响制约公司科学发展和群众最

为关心的 8 个方面 220 多个问题中，相当一部分涉及到了中国海油科技发展规划、科技人才队伍建设、自主研发的机制与制度建设等方面的问题。

经过广泛深入的讨论、分析，科技创新工作存在问题的原因浮出了水面：对于创新对公司发展的重要性的认识还不够，投入的精力还不足；对建立具有中国海油特色的自主创新体系所做的研究不够深入，部署不够系统；较多地依赖技术引进，有时忽视技术积累；注重对急需技术进行研究，对影响公司长远发展的创新重视不够等。

科学发展：走中国特色科技创新之路

针对科技创新工作存在的不足，中国海油党组提出了具有战略意义的整改思路。党组要求，加快科技创新体系建设，进一步提高科技水平，使科技真正成为公司发展的核心竞争力。

20 多年来，中国海油坚持科学发展，以科技创新为引领，经历了引进消化、集成创新和自主创新三个阶段，走出了一条富有中国海油特色的科技发展之路，目前已成为全球除深水之外的科技领先的海洋石油企业。

在中国海油的多项技术创新中，稠油技术和 FPSO（海上浮式生产储卸油装置）技术最具代表性。中国海油经过 20 多年的潜心研究，自主研发出世界上首套专门应用于稠油油田开发的技术。目前，这套海上稠油开发技术整体达到世界先进水平，部分技术达到世界领先水平。以“钻井压裂适度出砂技术”为代表的稠油开采技术大大提高了稠油油田的采收率。

FPSO 作为海上油气田开发的关键设施，支撑着我国海洋石油 75%—80% 的产能。中国海油已拥有 16 条 FPSO，中国是

世界上拥有 FPSO 最多的国家。在成本方面，中国海油每艘 FPSO 投资 10 亿—14 亿元人民币，仅为国外同等规模的 70%—80%。

解放思想：强化科技创新驱动作用

自 2008 年 3 月学习实践科学发展观活动开展以来，中国海油广大干部员工已经形成了共识：开创公司科学发展新局面，必须进一步加强科技创新对产业发展的驱动作用。

思想的解放释放了中国海油的科技创新活力。短短几个月时间里，中国海油又有多项新技术问世。

5 月 28 日，海上第一个热采试验项目——南堡 35—2 油田多元热流体系井吞吐项目通过验收审查。

6 月 11 日，中海油田服务股份有限公司（COSL）研制的“扇区固井质量测井仪”问世。

7 月 1 日，国家“限塑令”正式实施仅一个月，中海石油化学股份有限公司即与中科院联手成功研制出了全球首批二氧化碳可降解的环保塑料袋。

……

同时，中国海油的科技创新工作瞄准了更为远大的目标。那就是走向深水和发展新能源，打造国际一流科技创新能力，以科技创新打造企业核心竞争力。

2006 年，中国海油历史上第一次制定了科技发展规划，明确提出了引领公司未来长远发展的 8 个重点领域的 26 个重大专项。其中，深水技术和新能源技术是两大重点。

未来几年里，中国海油将以 2006 年我国第一口水深超过 1000 米的深水井——荔湾 3—1—1 的探井钻探成功为基础，加紧深水钻井平台、铺管船等大型深水装备的制造，加快向深水进军的步伐。同时，中国海油注重发展海上风能、太阳能、生物质能等新能源，2007 年 11 月，我国第一座海上风电站实现并网发电，中国海油成为我国海上风电领域的开拓者。

围绕中心 服务大局 深入开展学习实践科学发展观活动试点工作

财 政 部 门 累 计 投 入 抗 震 救 灾 资 金 644.1 亿

本报北京 8 月 14 日电 （记者李丽辉）截至 8 月 14 日 12 时，各级财政部门共投入抗震救灾资金 644.1 亿元。其中，中央财政投入 574.12 亿元，包括应急抢险救灾资金 250.92 亿元，灾后恢复重建资金 323.2 亿元。地方财政投入 69.98 亿元。

财政部、海关总署、国家税务总局日前还出台了一系列税收优惠政策以及费用减免政策，减轻灾区企业和个人负担，支持和帮助受灾地区积极开展生产自救。

灾后重建全国关心国际瞩目 ——有关方面负责人谈汶川地震灾后重建总体规划

本报记者 朱剑红

问：《国家汶川地震灾后恢复重建总体规划（公开征求意见稿）》日前向国内外公开征求意见，请问规划是怎样编制的？为什么要面向国内外公开征求意见？

答：汶川地震发生后不久，国务院就专门成立了灾后重建规划组。规划组成立以来，数十次深入灾区开展实地调研，倾听灾区群众的心声，了解地方政府的想法，听取各界专家的建议。在有关网站开辟了灾后重建建言献策专栏，听取社会公众意见。还通过组织国际研讨会等方式，了解和借鉴国外灾后重建经验。在组织数百位专家完成了灾害范围、灾害损失、资源环境承载力评估的基础上，规划组充分吸收了四川、甘肃、陕西三省的总体规划，以及各有关部门与受灾地区政府共同编制的城镇体系、农村建设、城乡住房、基础设施、公共服务设施、生产力布局和产业调整、市场服务体系、防灾减灾、生态修复、土地利用等十个专项规划的主要内容，反复研究讨论，形成了现在的公开征求意见稿。

汶川地震灾后恢复重建是一项十分艰巨复杂的系统工程，全国人民关心，国际社会瞩目。灾后恢复重建规划作为开展恢复重建的重要依据，必须符合灾区的实际，必须符合灾区群众的需要，切实体现以人为本、尊重自然、统筹兼顾、科学重建的指导思想。为此，公开征求国内外各界人士，特别是灾区广大干部群众的意见，以便进一步完善。

问：汶川地震波及范围很广，为什么列入规划的只有 51 个县（市、区），对其他灾区的恢复重建是如何考虑的？

答：这次地震灾害影响范围涉及 237 个县（市、区），经现场调查、科学评估、充分论证，综合灾害评估结果认定 51 个县（市、区）为极重灾区 and 重灾区。这些地区受灾集中，损失巨大，恢复重建的任务繁重，需要集中力量重点进行恢复重建。其他灾区的恢复重建，将由灾区省级人民政府组织编制灾后恢复重建规划并组织实施，国家将通过财政转移支付、扶贫开发等措施给予支持。一些政策措施，如国家对灾区居民倒毁住房的政府补贴，不限于规划范围。

问：为什么要进行重建分区？生态重建区能否进行恢复重建？

（上接第一版）

对于一些报道称上半年国家财政盈余超万亿元，专家指出，这种说法是不科学、不准确的。因为财政盈余是按一个完整的财政年度来计算的，不存在半年财政盈余的概念。而且，从财政支出的特点来看，通常是上半年支出少、下半年支出多，用“半年盈余”来推断全年失之偏颇。

该收的钱收上来，该省的省省下来

如何破解财政收入与支出的矛盾，确保各项重点支出需要？增收节支无疑是最有效的办法之一。

在增收方面，财税部门表示，将坚决贯彻落实支持经济发展的各项改革措施和财政政策，促进经济发展方式转变，推动经济又好又快发展。同时，依法强化税收征管，抓紧清理到期的税收优惠政策，坚决制止和纠正擅自出台“先征后返”等变相减免税政策，严厉打击各种偷骗税等违法活动，做到应收尽收。

专家认为，经济增长是财政增收的基础和源泉，财税政策应在宏观调控中发挥更大作用。比如，完善出口退税、关税等相关政策措施，有保有压，在支持出口企业克服困难、增强市场竞争力的同时，抑制高耗能、高污染、资源性行业的产品出口；支持中小企业发展，拓展中小企业发展专项资金支持范围，促进就业和产业结构优化升级等。通过“放水养鱼”，增强企业活力，为财政收入持续稳定增长打好基础。

在节支方面，可做的文章也很多。中央提出，在全国大力开展增收节支、勤俭节约活动，把资源更多用在地震灾后恢复重建上，用在解决群众生产生活困难上，用在国家经济社会发展最急

七月份金融运行平稳 货币供应量增幅趋缓

专家分析工业增速回落是多种因素的综合作用

七月份规模以上工业同比增近一成五

本报北京 8 月 14 日电 （记者田俊荣、欧阳洁）中国人民银行日前公布的 7 月份金融统计数据

显示，7 月份我国金融运行平稳，7 月末，广义货币供应量（M2）余额为 44.64 万亿元，同比增长 16.35%，增幅比上年末低 0.39 个百分点，比上月末低 1.02 个百分点。7 月份，人民币贷款增加 3818 亿元，同比多增 1504 亿元，而人民币各项存款增加 4682 亿元，同比多增 3097 亿元。

统计显示，7 月末狭义货币供应量（M1）余额为 15.5 万亿元，同比增长 13.96%，增幅比上年末低 7.09 个百分点，比上月末低 0.23 个百分点；市场货币流通量（M0）余额为 3.07 万亿元，同比增长 12.3%。

7 月末，金融机构本外币各项贷款余额为 30.88 万亿元，同比增长 15.46%。金融机构人民币各项贷款余额 29 万亿元，同比增长 14.58%，增幅比上年末低 1.52 个百分点，比上月末高 0.46 个百分点。7 月末金融机构外汇贷款余额为 2747 亿美元，同比增长 45.03%，当月外汇各项贷款减少 6 亿美元，同比多减少 48 亿美元。

数据还显示，7 月末，金融机构本外币各项存款余额为 45.53 万亿元，同比增长 18.79%。

据国家统计局的数据，1—7 月，规模以上工业生产同比增长 16.1%，仍保持了较快增长。祝宝良提出，工业经济的运行总体上符合国家宏观调控的方向。一是拉动工业增长的需求结构明显改善，消费对工业生产的拉动作用增强，投资和出口拉动作用有所减缓。二是区域结构有所调整，工业增长呈现“中西部地区工业加速，东部工业增速趋稳”的格局。1—7 月份，东部地区工业增长 14.5%，中部地区增长 21.9%，西部地区增长 17.3%，东北地区增长 15.8%。中西部地区多数省份增速高于全国平均水平。三是产业结构明显改善。1—7 月份六大高耗能行业生产增长 14.4%，增速同比回落 5.3 个百分点。高技术制造业呈现加快发展，1—7 月份，高技术制造业增长 17.5%，同比加快 0.4 个百分点。四是工业经济效益仍维持良好势头。1—5 月份，全国规模以上工业实现利润 10944 亿元，同比增长 20.9%，增速比前两个月还有所加快。

祝宝良还提醒到，与历史水平相比，今年以来的工业增速并不算低，只是较 2004—2007 年 16%—20% 的过高区间出现了回落，特别是在 2007 年达到本轮经济发展周期中工业增长的峰值时出现了回落。与一个经济增长的峰值相比较而出现了回落，并不能说明当前工业经济发展发生了严重问题。

七代裔孙，也是思贤村开基祖念纲公第十六代裔孙。吴伯雄的曾祖父吴胜昌清咸丰六年（1856 年）携妻儿自汕头迁至台湾桃园县中坜乡（今中坜市），传至吴伯雄已是第四代。这是吴伯雄时隔 8 年后第二次返乡祭祖。2000 年 11 月 21 日，时任国民党副主席的吴伯雄在率团赴龙岩参加世界客属第十六届恳亲大会时，曾第一次踏上祖地思贤村，实现了父亲吴鸿麟返乡祭祖的遗愿。国务院台湾事务办公室主任王毅、副主任郑立中陪同吴伯雄赴闽。中国国民党秘书长吴敦义、政策会执行长林益世、副秘书长张荣恭陪同随行。

据《永定吴氏宗谱》载，吴伯雄是北宋天圣年间吴氏入闽始祖承顺公第二十

的方向努力。随后，他参观了思贤小学。他感慨地说，与 8 年前相比，学校面貌焕然一新。他向小学捐赠款项及音乐器材。11 时 20 分，吴伯雄在福建省、龙岩市及永定县台办主任陪同下，来到祖墓山祭拜祖先。下午，吴伯雄一行乘车来到高头乡，参观了著名的永定土楼“承启楼”和“侨福楼”，并在“承启楼”旁种下一棵香樟树。他说，福建土楼“申遗”成功，在岛内也引起很大关注，很多人都希望回来看看。

据《永定吴氏宗谱》载，吴伯雄是北宋天圣年间吴氏入闽始祖承顺公第二十

台北动物园获准接受大陆赠台大熊猫

本报台北 8 月 14 日电 （记者王平、王尧）大陆赠台大熊猫“团团”、“圆圆”终于获准入台了，台“行政院农委会林务局”今晚宣布，台北市立木栅动物园获准输入大熊猫。木栅动物园将成为台

湾首家可以展示大熊猫的动物园。林务局项目审查小组成员上午到新竹六福村动物园、台北木栅动物园，实地勘察两处动物园准备情形，下午返回台北召开审查会议，晚间作出熊猫入住

木栅动物园的决议。

台北动物园此前耗资逾 3 亿元新台币建造了大熊猫馆。园方表示，将组成包含专任兽医、助理、饲养管理

员等近 10 人的团队，专职熊猫的饲养工作。园方表示，大熊猫秋冬时入住最为适宜，因此“团团”、“圆圆”最快可能今年 10 月就会抵台。

只有接触，才能了解

尽管北京奥运会从一开始就吸引了全世界的目光，但一些外国人士和媒体在奥运会开幕前后看法有了不小改变。

据报道，有的曾对中国持强烈批评态度人士应邀参加北京奥运会开幕式，并从开幕式的壮丽景观看到了更为深远的东西，有评论说，“我感受最深的还是参加志愿服务的大学生。他们待人亲切，彬彬有礼。一打听才知道他们还要为残奥会无偿服务。虽然人们对中国的体制多有批评，而且我也存在不同的看法，不过中国新一代年轻人显然对国家和社会的前途抱有期待……这是令人羡慕的。”

北京奥运会的成功举行，让世界全方位地重新审视中国，这种审视有时非常严厉，奥运会开幕后，一些不久前对中国抱有偏见的媒体，报道的角度发生了一些微妙的变化。

比如报道普通中国人对奥运会满怀热情，并说中国人正在为奥运会的成功举办尽自己的一份力量；还有的指出，有的国家“应该少一点简单主义，以新的目光和真正的好奇心来观察中国”。

是什么促成了这些转变？是奥运所搭建的了解与沟通的平台。

部分习惯于戴着有色眼镜看待中国的媒体和人士，对中国成见很深，不是一时一刻可以轻易改变的。这成见倒并非一定出于恶意，其中一些是因为对中国了解不够而造成的。有的人曾发表对中国不太友好的言论，之前，人们猜测北京不会邀请他了。但北京奥组委还是本着东道主的大度，邀请他参观北京奥运会。北京奥组委官员表示，只要不做有损奥运会的事，我们欢迎任何人参与奥运会。

正是这种开放、真诚的态度，使北京奥运会真正成为了中国与世界沟通和相互了解的桥梁。正如有的报纸所说，中国政府高瞻远瞩，不计前嫌，让他接受了一次文化震撼：中国人民热情好客，勤奋上进，让他倍感温馨和振奋。还有的说，百闻不如一见，只有亲身接触，才能增进了解。

毫无疑问，北京奥运会的一个重大成果，就是使中国与世界的交流、了解与沟通提高到一个新的阶段，在世界进一步了解中国的同时，中国也在更加深刻地了解世界，并不断用自己的实际行动调适着相互审视的角度和衡量的标准，更充分地认识其他国家在各方面的长处以作为自身发展的借鉴。通过北京奥运会，中国和国际社会都会从中汲取积极、有益的经验，开创一个更加和谐、友好与和平的新的国际合作空间。