



坚持节约资源和保护环境的基本国策……着力推进绿色发展、循环发展、低碳发展，形成节约资源和保护环境的空间格局、产业结构、生产方式、生活方式，从源头上扭转生态环境恶化趋势，为人民创造良好生产生活环境，为全球生态安全作出贡献。

——摘自十八大报告

生态文明新产业：“五位一体”建设“美丽中国”

本报记者 李锦

新的十年，大力发展战略性新兴产业，促进绿色循环经济发展，推动生态文明建设的任务，已经毋庸置疑地摆在中国企业面前。

胡锦涛同志在十八大报告中指出，要“坚持节约资源和保护环境的基本国策”，要“着力推进绿色发展、循环发展、低碳发展，形成节约资源和保护环境的空间格局、产业结构、生产方式、生活方式，从源头上扭转生态环境恶化趋势，为人民创造良好生产生活环境，为全球生态安全作出贡献。”

十六大以来，中共中央相继提出走新型工业化道路，发展低碳经济、循环经济，建立资源节约型、环境友好型社会，建设创新型国家，建设生态文明等新的发展理念和战略举措。继十七大报告之后，十八大报告再次论及“生态文明”，并将其提升到更高的战略层面。由此，总体布局由经济建设、政治建设、文化建设、社会建设“四位一体”拓展为包括生态文明建设的“五位一体”。将生态文明建设放在突出位置，是总揽国内外大局的一个新部署。对于生态文明建设的主力军——企业来说，责任尤为重大。

事实上，如何解决这种环境恶化引起的发展问题？把生态文明放到突出地位，加强生态文明建设迫在眉睫，自工业文明以来所形成的高投入、高消耗、高污染排放的增长模式必须转型，转向自觉、自律的包容性增长的新模式，在可持续发展、科学发展中，消耗更少，产出更多，发展“又好又快”，以实现人和自然的和谐。这既是转变经济发展方式，又是调整结构的大问题。

过往十年，中国传统能源行业高歌猛进，却面临能源枯竭、污染严重的危机。同时，中国能源行业传统的用能方式粗放，能效利用低、环境污染重，不利于社会和经济的可持续发展。中国作为世界第一人口大国，人均能源资源占有量仅为世界

人均的一半，目前能源消耗量已占到世界第二位。发展新能源产业已经成为中国未来发展的必然选择。

今年6月，美国作家杰里米·里夫金的《第三次工业革命——新能源模式如何改变世界》一书在中国出版。文章的主要观点有三：首先，制造业正向数字化发展；其次，随着直接从事制造业人数的减少，劳动力成本在整个生产成本中的比例将降低，这会使制造商将部分制造业迁回发达国家；最后，政府应该做好公共产品的提供。

第三次工业革命的影响在中国可能是逐渐升华，有一个过程。中国企业如果能抓住新产业革命机遇，中国有望在更多新兴主导产业占据更大话语权，从而在下一轮的全球经济增长周期中占据主动。中国经济一直在强调转型，突出内需的主导作用，中国有诱人的13亿人口大市场，在第三次工业革命过程的就地化生产，对中国可能是一个好的机遇。但是，生产的分散化和决策的分散化，也会带来一些关键性的挑战。目前中国的政府集中决策，可能在第三次工业革命前面临更加突出的问题，体制、机制的改革非常迫切。

新一轮产业变革是一种建立在互联网和新材料、新能源相结合基础上的新经济发展范式。中国需要深化科技体制改革、加快国家创新体系建设，走中国特色的新型工业化道路。物联网、节能环保、生物医药、高端装备制造、新能源、新材料、新能源汽车等知识技术密集、物质资源消耗少、成长潜力大、综合效益好，并对经济社会全局和长远发展具有重大引领带动作用的战略性新兴产业，也有望在未来十年内成长为全球最具市场规模和竞争力的产业。

对中国新能源企业来说，应建立以科技创新为主导的企业发展方向，不断提高技术水平和产品质量，用现代化装备改造和改善生产加工条件，提高产业化水平和降低生产

成本，不断提高企业品牌知名度，并坚持诚信经营全面提高市场化服务观念。如果中国企业不涉足核心技术，将永远处于被动地位。因此中国新能源企业应掌握具有自主知识产权和国际竞争力新能源技术，引领中国新能源产业快速、健康、持续发展。中国工业经济转型和实现节能减排离不开新能源产业的发展，构建低碳工业体系、发展循环经济，实现绿色增长离不开新能源产业的发展，建设社会主义生态文明也离不开新能源产业的发展。

在新能源、新技术领域，欧美发达经济体都已布下重兵。比如美国，过去半个世纪中，一路引领全球进入“信息时代”和“互联网时代”，成为全

球产业经济的领头羊。2008年以后，美国又再次开启新的产业发展计划，从下一代宽带网络计划，到“再工业化”战略，奥巴马政府都试图继续抢抓新兴的技术和产业机遇，维系自身“标准制定者”的产业地位。中国发展生态工业是一个与发达国家企业竞争的过程，不容乐观。

将生态文明建设列入重要议题，足见高层对生态环境的忧虑与重视。报告第八部分专门阐述了这个问题。比如说，提出加快生态文明建设，实现“天蓝、地绿、水净”关乎中华民族复兴大业，关乎“全球生态安全”。中国企业要把生态文明建设与第三次工业革命联系起来，理解十八大报告，这是十分有必要的。

议政进行时

蒋洁敏：清洁能源可作为生态建设突破口



11月12日，十八大代表蒋洁敏在讨论中说，十八大报告对生态文明建设进行了全面部署，我们深受鼓舞。为了进一步促进中国石油天然气事业的发展，建议国家把发展天然气等清洁能源作为推进生态文明建设的重要突破口，进一步完善价格机制和配套政策。

访谈

厦门大学中国能源经济研究中心主任林伯强：

生态文明 为能源价改等带来契机

本报记者 王敏

《中国企业报》：十八大报告第一次把推进生态文明提到“五位一体”的高度，请问您觉得这意味着什么？怎样推进生态能源进入新时代？

林伯强：2012年11月8日，胡锦涛总书记在《中国共产党第十八次全国代表大会报告》中首次提出了“把生态文明建设放在突出地位，融入经济建设、政治建设、文化建设、社会建设各方面和全过程”的全新发展战略布局。在十八大报告中，针对生态文明建设重点提出了优化国土空间开发格局；全面促进资源节约；加大自然生态系统和环境保护力度；加强生态文明建设等四点内容。

此举彰显了政府对于“绿色发展、可持续发展”理念的深入探析，开始摈弃一味追求GDP的经济发展模式；进一步从方向上明确了生态和能源的重要性，同时宣告能源和资源在中国未来发展进程中的重要作用。

这些内容的出现，对于环境保护和能源资源利用一些好处是显而易见的。首先，政府开始重视GDP的质量而不仅仅是数量，并且愿意直面环境和能源问题，积极地寻求解决之道；其次，这一提法使得中央政府与地方各级政府在资源能源的保护和利用方面更加容易达成共识；最后，这一提法给公众一个非常明确的改革信号，为各种法律法规的出台铺路。对于能源行业，这一报告的出台更有一些特殊的意義。

着眼于当前，这一提法的提出势必要求政府在较短的时期内给出一个较为明确的保护生态环境、合理利用能源的规划方案和具体措施，同时出台一些在短期内切实可行的能源政策。这将使得迫在眉睫的能源体制改革及能源价格改革大为受益，一些悬而未决的历史问题，如能源价格改革等或将获得改革的契机。

目前我国能源价格的改革，大多还是属于被动的渐进性改革，都是出现问题才去改，甚至有时已经到了矛盾积累过多，不改革不行了的境地。即使改革，常常是幅度尽量小或者比预期小。这一次，政府主动将能源问题提到了更为重要的位置，被动改革的局面或许将打破。

能源价格改革是能源改革的关键。如果没有可行的能源替代、不反映稀缺和环境成本的能源价格政策，将导致能源无效或低效使用，这意味着将来更高的能源价格，更多的排放和更大的环境成本与低碳发展的道路背道而驰。当前能源价格大多实行政府定价，能源价格基本沦为政府宏观政策工具，使改革丧失一些重要机会。价格的扭曲必然增加成本，主要是增加可持续发展的成本。

在本次十八大报告中，明确指出了全面促进资源节约，推动能源生产及消费模式的变革，支持低碳转型。结合当前中国的碳减排目标和具体国情，实现低碳转型仍然需要以节能为主。清洁能源的发展需要成本，同时需要有人买单。新能源在能源结构中所占比例太小，目前又出现一些问题，超前发展有些困难，因此新能源在中国还很难形成主流。所以能源的可持续发展现阶段基本上还要依靠节能和产业结构调整。

关于配合首届中国·海湾阿拉伯国家可持续发展论坛 组织企业家赴阿埃等国交流考察团的通知

为促进中国与海湾阿拉伯国家间的经贸合作，中国民间组织国际交流促进会将与阿联酋外交部和海湾国家合作委员会于12月上旬在阿联酋举办首届中国·海湾阿拉伯国家可持续发展论坛。论坛将组织中阿企业家对话交流和商贸洽谈活动。届时将有我国家领导人、地方领导、金融机构领导以及部分国内大型能源等企业领导应邀出席论坛的活动。为办好论坛和企业家对话交流活动，中国民间组织国际交流促进会（以下简称“促会”）将邀请部分国内优秀企业家出席论坛。《中国企业报》社作为此次活动的协办单位，负责具体组织企业家参与论坛及对阿联酋、埃及等国开展的考察交流活动。

活动时间：2012年12月8日-18日

活动内容：

- （一）随同国家领导人出席首届中国·海湾论坛
- （二）与阿联酋国家工商会及企业进行一对一流动
- （三）实地考察海湾地区能源企业及环保（太阳）城
- （四）走进迪拜“龙城”，剑指“中国凤凰”，在海湾地区的中国城寻商机
- （五）拜会埃及使馆，全面了解赴埃投资环境和政策
- （六）畅游奢华迪拜，聆听法老传说，探秘传奇金字塔
- （七）广交朋友，外树形象，代表中国企业亮相世界论坛

具体内容详见：<http://www.zqcn.com.cn/html/special/shanglvhuodong/>

地址：北京市海淀区紫竹院南路17号 中国企业报社 联系人：高巧艳 联系电话：68735767 邮箱：gaoqiaoyan@zqcn.com.cn