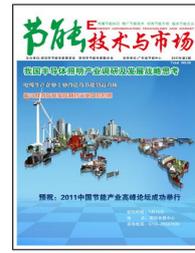


节能周讯



《节能技术与市场》



《黄页》

2013年3月
第2期
总第253期

深圳市节能专家联合会参加市住建局公共建筑节能改造联络会（2版）
我会秘书长参加市人居委“鹏城减废”行动讨论会（3版）
我会专家对信泰光学（深圳）有限公司开展节能考核工作（4版）



■ 关于开展深圳市节能服务产业发展状况调研暨2013节能服务公司年度普查工作的通知（5版）

- 深圳市长许勤：要尽快建立环境污染协作机制（8版）
- 深圳市长许勤畅谈绿色低碳发展（8版）
- 深圳今年推出碳排放权交易（9版）
- 温家宝作政府工作报告提出：大力加强生态文明建设（10版）
- 李小琳建议修订电力法（12版）

发改委主任张平：投资安排主要考虑节能减排、生态环保（10版）

发改委建议将空气质量标准纳入节能减排考核（11版）
火爆的节能市场 饥渴的节能服务企业（13版）

科技部：新能源汽车仍以公交推广为主（14版）
合同能源管理（EPC）知识问答（三）（15版）



深圳市节能专家委员会
深圳市节能专家联合会

《节能技术与市场》编辑部
深圳市机关事务管理局

电话/传真：0755—25597839, 25598119, 联系人：钟国光
网址：www.sefec.com.cn E-mail：sefec@vip.163.com

深圳市节能专家联合会参加市住建局公共建筑节能改造联络会



会议现场



会议现场



会议现场

2013年3月6日上午,深圳市住建局在福田区振华路设计大厦5楼第三会议室召开公共建筑节能改造联络会。

会议由深圳市建设科技促进中心唐主任主持,市住建局节能处、市建设科技促进中心、福田区、罗湖区、宝安区、龙岗区、光明新区、坪山新区、龙华新区、大鹏新区、市机关事务管理局、市卫生计生委、市教育局、市口岸办、市节能专家联合会、市文体旅游局、市国资委等单位的领导或负责人代表参加了会议。

会上,各责任单位首先依次汇报了工作进度及存在的问题,住建局节能处及建设科技促进中心负责人现场解答了相关问题,促进中心还对公共建筑节能改造项目的相关工作流程作了详细介绍。深圳市节能专家联合会副秘书长代表市经贸信息委发言,对商贸酒店和部分写字楼的节能改造,即社会投资做的节能改造面临的几个问题作了汇报。

最后,住建局节能处朱处作了会议总结发言,肯定公共建筑节能改造工作前期取得的成效,后续工作时间紧任务重,各责任单位要加大工作力度,深入现场确保工作中存在问题得到及时解决。

我会秘书长参加市人居委「鹏城减废」行动讨论会



会议现场



会议现场



市人居委污环处赵胜军副处长



深圳市节能专家联合会孙长富秘书长

2013年2月28日,市人居委832会议室召开了“鹏城减废”行动讨论会。

市人居委污环处赵胜军副处长、深圳市节能专家联合会孙长富秘书长、市环境科学中心张号部长,以及深港生产力促进局、深圳市工业表面处理行业协会、深圳市生态经济促进会、深圳市环保产业协会、深圳市环境工程技术中心等行业协会的领导和部分能耗企业代表参加了会议,会上就我市《“清洁生产伙伴计划”资助项目进度报告及延展计划》进行了探讨。

我会专家对信泰光学（深圳）有限公司开展节能考核工作



考核现场（左排：信泰公司负责人，右排：深圳市节能专家联合会专家）



考核现场



专家在节能考核现场给企业打分

宝安区万家企业节能考核工作于日前启动。

2013年3月8日下午，在宝安区信泰光学（深圳）有限公司会议室，深圳市节能专家联合会专家王占奎、邹道忠、方莉莉、夏里扬，对信泰光学公司进行节能减排考核，一同出席考核会议的还有信泰公司的相关负责人员。

深圳市节能专家联合会招聘节能工程师：

岗位具体入职要求，详见我会网站：<http://www.sefec.com.cn> “联合会动态”栏目。

编辑出版《2013 深圳市节能企业名录》的通知：

深圳市节能专家联合会于2012年全国节能宣传周期间编辑出版了《2012 深圳市节能企业名录》一书，获得广泛好评，在此基础上，在2013年全国节能宣传周活动即将来临之际，将再次编辑出版《深圳市节能企业名录》（2013年版）一书，欢迎各节能企业认刊公司资料信息。详情请见我会网站：<http://www.sefec.com.cn> “联合会动态”栏目。

深圳市经济贸易和信息化委员会

关于开展深圳市节能服务产业发展状况调研暨 2013 年度节能服务公司普查工作的通知

各有关单位:

根据《国务院关于印发节能减排“十二五”规划的通知》(国发[2012]40号)文件精神,扎实推进《国务院办公厅转发发展改革委等部门关于加快推行合同能源管理促进节能服务产业发展意见的通知》(国办发[2010]25号的贯彻落实,我委委托市节能专家联合会对我市节能服务产业发展状况进行调研,总结节能服务公司成长经验,推动“合同能源管理推广工程”,并促进产业可持续发展。现将有关事项通知如下:

(一)普查对象:深圳市范围内开展节能服务业务的企业,包括但不限于国家发展改革委、财政部备案节能服务公司、工信部节能服务公司推荐企业、广东省节能技术服务单位备案企业。

(二)普查目的:全面了解和分析我市节能服务行业最新动态,特别是合同能源管理的相关信息,并将有关情况汇报至我委,作为我委节能服务行业管理的依据,顺利完成我

市十二五节能工作目标。

(三) 本次普查是国家促进节能服务产业发展政策实施以来首次全市性调查。请广大节能服务产业公司领导高度重视,积极配合,认真准备,及时提交。

(四) 请将统计表格等信息以电子邮件、邮寄或传真方式反馈至深圳市节能专家联合会秘书处。

普查工作截止日期为2013年4月15日,凡参与此次普查的节能服务公司,将获赠由调查执行单位——市节能专家联合会出版的《节能技术与市场》(全年)及节能周讯。

联系人: 黄武林

电话: 0755-25597839

传真: 0755-25598119

E-mail: jnjs66@163.com

邮编: 518001

地址: 深圳市罗湖区红岭中路1032号深圳市节能专家委员会办公楼4、5楼

附件: 调查表

深圳市经济贸易和信息化委员会

二〇一三年三月八日

深圳市节能服务产业现状调研暨 2013 节能服务公司年度普查表

申报单位在此承诺：所提交资料内容均真实、合法。

单位：（公章）_____ 填表人：_____

公司名称					成立时间	
办公地址					邮 编	
联 系 人		办公电话		手 机		电子邮件
何时何部门备案				注册资金（万元）		
人员状况	员工总数：_____人； 其中，技术人员_____人，管理_____人，财务_____人，销售人员_____人。博士_____人，硕士_____人，本科_____人，专科_____人。					
经营场所面积_____m ² ，其中，办公面积_____m ² ，生产车间面积_____m ² 。						
主要的节能产品：		主要的节能技术：			拥有自主知识产权的节能技术：	
1、		1、			产品：	
2、		2、				
3、		3、				
拥有专利共计_____项；其中实用新型专利_____项，发明专利_____项，外观设计专利_____项；制定_____行业标准。						
节能改造项目基本情况（近3年）						
合同能源管理类						
单位名称	项目名称	投资额	回 款 年月-年月	改造时间		
工程类						
单位名称	项目名称	投资额	回 款 年月-年月	改造时间		
2010年销售额_____万元，2011年销售额_____万元，2012年销售额_____万元。						

注：在国家发改委（财政部）、工信部、广东省备案的深圳节能服务公司请务必填写调查表，以免在报告里遗漏贵公司信息。

深圳市市长许勤：要尽快建立环境污染协作机制

“空气没有行政边界，跨区域、跨省界的大气治理、协调联动势在必行，要尽快建立环境污染协作机制。”在3月6日全国两会的广东省代表团开放日上，空气污染治理成为了代表们热议的话题。记者注意到，近年来，关于空气污染治理联防治的呼声不断高涨，国家及不少省市等都有动作，但仍有“雷声大雨点小”之嫌。作为深圳市市长，许勤连续多年在多个场合持续发出这一呼吁。

在3月6日的广东代表团开放日上，深圳市市长许勤做题为“进一步发挥深圳经济特区示范作用”的发言。他表示，生态文明建设中要更加注重区域联动和多管齐下。生态环境是生存之本、发展之基、民生之需，也是未来的竞争力和生产力。深圳经济特区决心率先打造宜居宜业的绿色之城，近期部分区域持续大面积的雾霾天气更加凸现了转变发展方式、推进低碳发展的重要性和迫切性。

在许勤看来，空气没有行政边界，跨区域、跨省界的大气治理、协调联动势在必行，要尽快建立环境合利用法规、政策、规划和标准促进发展方式转变，

污染协作机制，制订更严格的环保型产业政策，坚决防止产业的梯次转移变为污染的梯次转移。同时要综合加快建立碳排放权、排污权交易体系，以经济手段推动绿色低碳发展，建议在报告中对此提出明确要求。

事实上，许勤近年在不同场合已多次发出上述呼吁：连续两年的市两会的市长记者招待会上，许勤提出区域合作治污的呼声；在省“两会”上，许勤也多次提及，治理PM2.5须区域合作、联防联控；去年的广东省党代会上，他接受记者采访时表示，只有珠三角各个城市相互配合、协同，才能改善整个区域的空气质量。

当前改革进入深水区和攻坚期，必须把改革的勇气和智慧更好地结合起来，把改革的激情和理性更好地结合起来，把改革的长远目标和实践路径更好地结合起来，把改革的顶层设计和局部探索更好地结合起来，统筹谋划，协同推进，深圳经济特区有责任、有能力在我国新一轮改革开放中发挥更大作用，继续先行先试。

(来源：晶报)

深圳市市长许勤畅谈绿色低碳发展

3月7日上午，全国人大代表、深圳市市长许勤走进深圳特区报“特网”全国两会直播室现场，畅谈深圳绿色低碳发展战略，向网友们描绘了深圳未来绿色之城的美好前景。

当前，生态环境日益受到社会各界的广泛关注。作为改革开放的前沿城市，深圳坚持绿色低碳发展战略，响亮地提出建设“绿色之城”，在正在召开的全国两会上产生了强烈反响，频频被代表委员们提及。在直播室里，主持人向许勤问起了深圳推进绿色低碳发展的思路与做法。

许勤说，坚持绿色低碳发展战略，是深圳贯彻落实科学发展观、当好“排头兵”的必然选择，是新时期加快发展的最佳路径，更是“深圳质量”的标志。通过加快推进绿色低碳发展，有利于在未来新的发展坐标系中创造新的优势，符合深圳的长远利益和未来竞争需要，有利于进一步改善经济、社会、人文和生态环境，让深圳市民享受更多的绿色福利、发展成果。

许勤表示，深圳将毫不动摇地坚持走绿色低碳发展之路，按照已出台实施的低碳发展中长期规划等相关政策措施，扎扎实实地把每一项工作做好，把每一项举措落到实处，不断让深圳的天更蓝、水更清、地更绿、空气更清新。力争到2020年左右，率先把深圳打造成为宜居宜业的绿色之城。

许勤说，生态环境是生存之本、发展之基、民生之需，也是未来的竞争力和生产力。近期部分区域持续大面积的雾霾天气，更加凸显了转变发展方式、推进绿色低碳发展的重要性和紧迫性。我们要加强跨区域跨省市大气治理协调联动，综合利用法规、政策、规划和标准促进发展方式转变，加快建立碳排放权、排污权交易体系，以经济手段推动绿色低碳发展。

许勤在接受记者采访时还谈到了深圳科技创新所取得的成绩和未来发展规划。他说，深圳的实践表明，不仅要重视科技创新，更要重视包括金融创新、管理创新、产业创新、商业模式创新和区域协同创新等在内的综合创新生态体系建设，使创新进入不断加速、可持续的状态，不断爆发出更大的能量，驱动经济社会持续健康发展。(来源：深圳特区报/甘霖 滕琪 李舒瑜 杨丽萍)

深圳今年推出碳排放权交易

3月5日下午,十二届全国人大一次会议广东代表团分组审议《政府工作报告》,全国人大代表、深圳市市长许勤在发言时说,深圳将按照科学发展观的要求,继续坚持走质量型增长、内涵式发展道路,努力破解经济发展与资源环境日趋尖锐的矛盾,实现有质量的稳定增长、可持续的全面发展。

许勤认为,温家宝总理所作的《政府工作报告》系统地总结了五年来的成绩,实事求是地分析了当前发展中存在的矛盾和问题,提出了下一步工作的建议。报告求真务实、情系民生、朴实简短、催人奋进。

报告在分析经济社会发展中存在的矛盾和问题时指出,经济发展与资源环境的矛盾日趋尖锐。如何破解这一难题和矛盾?许勤认为,质量与速度并不完全对立,质量可以进一步推动新时期高水平的稳定增长。

许勤说,环境就是生产力、竞争力,决不能走先污染、后治理的老路。深圳已制定了低碳发展中长期规划,定期召开环境形势分析会,大力推广新能源汽车,鼓励绿色出行,加强环境治理,努力打造宜居中更宜业的环境。下一步,深圳将坚定不移践行绿色低碳发展理念,把更多的发展成果用于改善生态环境,特别是要注重以法治手段、市场手段改善生态,打造环境更优、生态最佳的“美丽深圳”。

他透露,深圳计划在今年推出碳排放权交易,利用市场化的手段进一步推进深圳生态文明建设,提升生态文明水平。目前,碳交易规则的制定和交易支撑系统设计已基本完成,已进入企业谈核查与配额分配阶段。

(来源:深圳晚报/甘霖 李舒瑜 任琦)

深圳: 11个高新产业项目 落户坪地低碳城

3月5日,记者从坪地街道2013年工作会议上了解到,该街道将抓机遇、转作风、重实干,全面推进经济社会发展各项工作,努力建设绿色低碳美丽新坪地。

据了解,2012年,坪地街道紧抓国际低碳城这一重大发展机遇,真抓实干,低碳城建设整体规划编制工作有序推进;高桥片区核心启动区规划已通过深圳市审核;明确了特建发集团作为土地整备主体,争取落实了土地整备资金5亿元;6月18日在核心启动区举行的第四届国际低碳城市联盟发展论坛迎办项目全速推进,核心启动区复绿、景观提升、边坡治理等工程5月份可全面完工。此外,国际低碳城重大基础设施配套项目——地铁三号线北延段已列入市轨道交通三期建设规划修编调整线路,将于近期上报国家发改委审批。

据了解,坪地将加大招商引资力度,培育优质增量。该街道将充分借助低碳城土地整备推进及“6·18”国际论坛的影响力,通过“走出去,请进来”,加强招商引资的宣传推介,争取市经贸委推荐的29家低碳绿色企业尽快达成入驻创新产业基地的意向;加快推动重大产业项目建设,争取盛隆兴公司年内投产,万益电子、东维丰、杰科电子等11个高新产业项目年内开工建设,协调落实国显、光祥、裕富等3家高新企业的发展用地。

(来源:深圳商报/毕国学 张星)

深圳国际低碳城 会展中心5月竣工

“国际论坛临时会展中心力争今年5月18日提前竣工。”3月6日下午,龙岗区坪地街道组织该街道市、区人大代表及政协委员,街道领导班子成员、街道副科以上中层干部等参观国际低碳城建设现场。

据了解,国际低碳城位于龙岗区坪地街道,以坪地街道全境53.14平方公里为第一期规划面积,深圳国际低碳城项目建设以高桥片区、坪西片区为启动区。

记者在国际低碳城建设现场了解到,国际低碳城会展中心项目总投资约2亿元,规划总用地面积约121849.07平方米,拟建项目总投资建筑面积约为2.5万平方米。

据施工单位相关负责人介绍,国际论坛临时会展中心已完成钢结构吊装约90%,目前钢结构配件全部到场,3月7日前完成吊装,力争在5月18日前提前竣工,并在6月18日举办国际论坛前交付使用。

(来源:深圳商报/毕国学 张星)

温家宝作政府工作报告提出：大力加强生态文明建设

温家宝在政府工作报告中说：

要顺应人民群众对美好生活环境的期待，大力加强生态文明建设和环境保护。要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。大力推进能源资源节约和循环利用，重点抓好工业、交通、建筑、公共机构等领域节能，控制能源消费总量，降低能耗、物耗和二氧化碳排放强度。

要加快调整经济结构和布局，抓紧完善标准、制度和法规体系，采取切实的防治污染措施，促进生产方式和生活方式的转变，下决心解决好关系群众切身利益的大气、水、土壤等突出环境污染问题，改善环境质量，维护人民健康，用实际行动让人民看到希望。要做好气象、地质、地震等方面工作，提高防灾减灾能力。优化国土空间开发格局，合理控制开发强度，调整空间结构。加强海洋综合管理，发展海洋经济，提高海洋资源开发能力，保护海洋生态环境，维护国家海洋权益。

我国制造业规模跃居全球首位，高技术制造业增加值年均增长 13.4%，成为国民经济重要先导性、支柱性产业；清洁能源、节能环保、新一代信息技术、生物医药、高端装备制造等一批战略性新兴产业快速发展。产品质量整体水平不断提高。服务业增加值占国内生产总值比重提高 2.7 个百分点，成为吸纳就业最多的产业。扎实推进节能减排和生态环境保护。五年累计，共淘汰落后炼铁产能 1.17 亿吨、炼钢产能 7800 万吨、水泥产能 7.75 亿吨；新增城市污水日处理能力 4600 万吨；单位国内生产总值能耗下降 17.2%，化学需氧量、二氧化硫排放总量分别下降 15.7% 和 17.5%。（深圳特区报）

发改委主任张平：投资安排主要考虑节能减排、生态环保

3月6日上午10时，十二届全国人大一次会议新闻中心在梅地亚中心多功能厅举行记者会，国家发展和改革委员会主任张平将就“经济社会发展与宏观调控”的相关问题回答中外记者的提问。张平在会上提出，扩大内需仍有巨大空间，节能减排、环保和生态文明建设投资需长期坚持。

张平表示，投资是扩大内需的一个重要方面，对经济增长能够发挥关键作用。中国还是一个发展中的国家，将长期处于社会主义的初级阶段，在改善生产生活条件方面有许多事情要做。

一方面是有需求，一方面是有供给，要发挥优势，促进经济的持续健康发展。核心的问题是要优化投资结构，不能够再搞低水平的重复建设，不能搞高消耗、高污染、高排放的落后企业，也不能搞产能过剩的企业，而要把有限的资金、有限的供给更好地用于改善生产条件和改善人民群众的生活。

所以，正是基于这些考虑，发改委现在在投资的安排上主要是考虑民生，考虑“三农”，考虑节能减排，考虑改善基础设施，改善生态环保。

张平认为，最近这两年消费对经济增长的拉动作用超过了投资，是一个非常良好的趋势和势头。发改委还会在扩大消费、发挥消费对经济增长的基础作用方面采取一系列的措施。（来源：新华网）

环保部将对六大行业执行大气污染物特别排放限值

环境保护部近日发布公告，将在重点控制区的火电、钢铁、石化、水泥、有色、化工等六大行业以及燃煤锅炉项目执行大气污染物特别排放限值，地区为纳入国务院批复实施的《重点区域大气污染防治“十二五”规划》的重点控制区，共涉及京津冀、长三角、珠三角等“三区十群”19个省（区、市）47个地级及以上城市。

有关执行时间，新受理的火电、钢铁环评项目，自2013年4月1日起执行大气污染物特别排放限值；石化、化工、有色、水泥行业以及燃煤锅炉项目等，待相应的排放标准修订完善并明确了特别排放限值后执行，执行时间与排放标准发布时间同步。“十二五”期间，位于重点控制区47个城市主城区的火电、钢铁、石化行业现有企业以及燃煤锅炉项目执行大气污染物特别排放限值；“十三五”期间将特别排放限值的要求扩展到重点控制区的市域范围。

环保部要求，重点控制区内各级环保部门要严格按照大气污染物特别排放限值要求，审批所有新建项目，按照“三同时”制度进行管理，确保满足特别排放限值要求。现有火电、钢铁企业不能达到大气污染物特别排放限值要求的，应根据超标情况制订限期治理措施。限期治理后仍不能达标的，应限产限排或关停，并按相关规定进行处罚。（来源：新华社/贾楠）

发改委建议将空气质量标准纳入节能减排考核

3月8日，发展改革委政研室主任施子海接受中国政府网、新华网联合访谈，解读《2012年国民经济和社会发展规划执行情况与2013年国民经济和社会发展规划草案的报告》时表示，雾霾天气形成是长期积累的过程，要采取标本兼治的措施，推动环境空气质量尽快改善，要将空气质量指标纳入节能减排考核体系，实行严格的问责制。

去年底以来出现的严重的雾霾天气，给人民的的生活和健康造成了严重的影响，也成为了各方面热议的话题。据有关方面研究，雾霾天气的形成，与大气污染物和气象条件都有关系，大气污染物是内因，气象条件是外因。雾霾天气的首要污染物是细颗粒物，也就是PM2.5。PM2.5的来源非常广泛，既有火电、钢铁、燃煤锅炉等工业源的排放，又有机动车、飞机等移动源的排放，还有餐饮油烟、装修装潢等方面的排放。

施子海表示，雾霾天气的形成，是长期积累的过程。要解决这个问题，也不可能一蹴而就，但必须高度重视，有所作为，采取切实有效的措施，把加强雾霾污染防治作为保障人民群众身体健康的一件大事来抓。

一方面，要加强雾霾天气的监测预警工作，强化空气质量监测，实时发布信息，保障群众的知情权，引导公众做好自我防护。加快制定和完善雾霾天气应急预案并适时实施，必要时采取停工、限产、限排、限行等措施，最大程度地减少污染。

另一方面，要采取标本兼治的措施，推动环境空气质量尽快改善。一是将空气质量指标纳入节能减排考核体系，实行严格的问责制。二是加快发展天然气等清洁能源，开展煤炭消费总量控制试点。三是严格控制新增高能耗、高污染的产能，加快落后产能淘汰步伐。四是加快淘汰黄标车，大力推广使用电力、天然气等清洁能源的机动车。五是全面实施脱硝电价，加快脱硫脱硝设施建设进度，强化工业烟粉尘治理。六是加强渣土运输车辆管理，推进建筑工地绿色施工，加强城乡绿化建设。七是安排资金支持大气污染防治重点工程，深化资源性产品价格和税费改革。八是加大执法监管力度，严厉打击违法行为，确保企业达标排放。九是完善区域大气污染联防联控机制，强化区域防控措施的统筹协调，确保实现治理目标。

(来源：中新网)

发改委：有信心完成十二五节能减排各项目标

3月8日，发展改革委政研室主任施子海接受中国政府网、新华网联合访谈，解读《2012年国民经济和社会发展规划执行情况与2013年国民经济和社会发展规划草案的报告》。施子海表示，我们有信心完成“十二五”节能减排各项目标。

施子海表示，2012年，全面完成了年初确定的节能减排目标任务。全国单位国内生产总值能耗下降3.6%，万元工业增加值用水量下降8%，二氧化硫、化学需氧量、氨氮、氮氧化物排放量分别下降4.52%、3.05%、2.62%、2.77%，城市污水处理率和城市生活垃圾无害化处理率分别达到84.9%和81%。节能减排涉及到方方面面，开展的重点工作有：

一是调整优化产业结构。严控高耗能、高排放和产能过剩行业新上项目。加强固定资产投资项目节能评估审查。加快淘汰落后产能。积极调整能源结构。大力发展服务业和节能环保等战略性新兴产业。

二是突出抓好重点领域。深入推进万家企业节能低碳行动。在建筑、交通、农业和农村、流通、公共机构等领域全面推进节能减排。推动能效和需求侧管理信息平台建设试点。大力发展循环经济。

三是加大资金支持力度。支持节能改造工程、重大节能技术产业化示范工程、节能产品惠民工程、合同能源管理推广工程和城镇污水处理设施及配套管网建设、重点流域水污染防治及湖泊生态环境保护等重点工程建设。

四是加强监督检查。继续开展省级人民政府节能目标责任现场评价考核和主要污染物排放总量核算工作，开展节能减排政策措施落实情况监督检查，开展北方采暖地区供热计量等专项监督检查。

施子海表示，完成“十二五”节能减排目标，任务十分艰巨。在全社会的共同努力下，我们有信心完成“十二五”节能减排各项目标。(来源：中新网)





中国电力国际有限公司董事长李小琳建议：推进电价机制改革，出台独立输配电价，实施容量、电量和辅助服务三部制的电价机制，建立相应的容量、电量和辅助服务市场，以利于各种类型发电公平竞争。

李小琳建议修订电力法 改变买卖垄断型管制

全国政协委员、中国电力国际有限公司董事长李小琳建议，在 2002 年电力体制改革的基础上，实施新一轮电力市场化改革，逐步放开用户选择权和议价权，实现电能买卖从管制垄断型向竞争服务型转变。

李小琳说，目前我国发电侧已实现多元化，形成了充分竞争的态势，但购售电仍单一垄断，电厂卖电、用户买电都还没有选择权和议价权。如能逐步放开，将有利于促进电力工业的科学发展，有利于新能源行业 and 智能电网的成长。

李小琳建议，成立国家、区域和省级多层次的独立电力交易中心，鼓励各交易中心积极培育适合各地实际的各种交易品种，实现电能生产者和消费者多种形式的互动交易；成立国家、南方购售电服务总公司和各省级购售电服务公司；同步放开 110 千伏及以上专变用户，同时确定开放其他用户的时间表；同步推进电价机制改革，出台独立输配电价，实施容量、电量和辅助服务三部制的电价机制，建立相应的容量、电量和辅助服务市场，以利于各种类型发电公平竞争。

李小琳认为，当前应尽快修订《电力法》。现行《电力法》为 1996 年 4 月 1 日开始实施的，17 年来，特别是 2002 年电力体制改革以来，我国电力工业规模和行业组织结构都发生了巨大变化，《电力法》已不适应当前电力工业发展需要。

李小琳建议，尽快启动《电力法》修订工作，对与当前行业形势明显不符的条文予以修正；对可再生能源发电上网、分布式电源和智能微网等新兴事物，及其带来的系列涉法问题尽快专题研究，纳入到法律条文的补充修订中；对电力市场化相关内容在新的电力法中做出明确规定。（来源：新快报）

火爆的节能市场 饥渴的节能服务企业



截止目前,“十二五”时期已经过去两年,2011年节能减排任务未能完成,2012年政策实施力度加大,我国的节能减排目标完成情况在不断好转。虽在政府一系列利好的措施下,节能减排的具体举措的落实和未来的发展却依然存在隐忧。

节能服务市场“异军突起”

我国在沉重的节能减排压力下,已经成为全球最大的节能服务产业国。业内预计,今年节能服务产业产值有望达到2000亿元。

“无论从企业数量、产值和市场规模来说,中国都已经是世界第一”,国家发改委能源研究所副所长戴彦德曾经在会议中提到。

而据中国节能协会节能服务产业委员会主任吴道洪在2012中国节能服务产业年度峰会新闻通气会上透露,目前国内从事节能服务的公司已经达到3000-4000家,多数以中小型企业为主,其中通过国家发改委备案的企业已经达到2339家。节能市场俨然已经成为了企业眼中的“香饽饽”。

但在异常火爆的节能市场下,节能企业这边却是冰火两重天。一方面随着节能市场的突飞猛进带动了企业的发展;但另一方面,不少节能企业却表示求“财”若渴,被“钱”困住了发展的脚步。

节能企业求“财”若渴

记者了解到,早在2010年,中央财政就已每年安排20亿元专项资金,用于支持节能服务公司采取合同能源管理方式,在工业、建筑、交通等领域以及公共机构实施节能改造。那么为什么节能企业还表现出对市场的“饥渴”呢?

北京一家节能服务公司的相关人士表示,问题就出在不完善的“优惠”政策上。由于合同能源管理在国内市场起步较晚,还处于摸石头过河的阶段,合理控制能源消费总量与市场的激励和约束机制尚不健全,有时就会出现本应给予节能服务公司的奖励被其他企业“代领”等不应出现的“意外”。

由于节能服务公司多数无法形成有形资产,在银行融资方面遭受的困境已经成为制约节能服务产业发展的最大障碍。融资问题严重阻碍企业的正常发展,使企业对着节能市场望洋兴叹。

在融资这座“巨山”的面前,企业如何发力?该节能服务公司表示,不能单靠政府“救援”,一般实施合同能源管理项目都要在3-5年,可能还没等到政府的资金下来节能企业的项目就“黄”了,企业要想办法“自救”。

该节能服务公司针对合同能源管理模式的特点,整合公司各项资源,打造了由资金平台、技术平台和服务平台构成的综合节能平台,通过该平台为用能企业提供优质的合同能源管理服务。

在融资问题上,该节能服务公司凭借在技术和服务上的硬实力受到融资方的青睐,得到了多家银行、融资租赁公司及信托机构的大力支持。源源不断地“资金流”帮助公司打通融资通道,没有了融资难的忧虑。

业内专家表示,随着国家不断出台政策鼓励企业节能减排,未来的节能服务产业也将会获得一个爆发式的发展,这对已具规模的节能企业来说,是一个不可多得的良机。

(来源:中国青年网)

国家发改委主任张平透露 将改革油价形成机制

“现行的油价定价机制有明显缺陷，正在研究油价形成机制的改革方案，拟缩短调价周期，并取消4%油价变动幅度限制。”3月6日上午，国家发改委主任张平在十二届全国人大一次会议举行记者会上，对广受关注的油价问题作出上述回答。

谈油价：将进行改革使油价适应国际市场变动

油价是中外记者关注的民生问题之一。对此，张平表示，现在油价的定价机制是以22个工作日为周期，如果平均油价的波动超过了4%，我们就相应进行油价的调整。

张平坦承，这个机制现在看来有两个明显的缺陷：一是周期太长，22个工作日再加上节假日就是一个月的时间，而现在国际的油价是每一天都在变动，因为时间长，就不能够及时反映国际油价变动的情况；二是设定了调价的油价变动幅度要达到4%。在22个工作日内，如果国际油价的波动达到4%，我们就调，如果达不到4%，油价就保持稳定、不调，这就造成国际油价变动不能及时反映到国内成品油的价格上来。

针对这两个突出缺陷，张平透露，发改委正在研究油价形成机制的改革方案，计划把周期能够调得更短一些，以适应国际油价的频繁变动；同时准备取消4%，按照一定的周期该调就调，不管是否达到4%，使油价定价机制更加灵活，以适应国际市场的变动。

谈产能过剩：化解产能过剩是当前调结构重点

在回答记者有关产能过剩的问题时，张平说，经过30多年的发展，制造业在支撑经济社会发展和人民生活需要的同时，一些行业、产业也出现了产能过剩，尤为突出的是钢铁、水泥、电解铝、平板玻璃、焦炭等传统行业；近一个时期以来，光伏、风电设备这些新兴产业也出现了产能过剩。

“产能过剩，不仅使得企业自身很困难，同时也引发恶性竞争，明知道亏损还要生产，还要维持它的运转。”张平说，这样的状态导致了地方保护主义，分割了市场。因此，化解产能过剩是当前和今后一段时间调整经济结构和转变发展方式的一个重点。

张平表示，对于当前存在的产能过剩，中央提出了解决问题的明确方向，就是要尊重规律、分业施策、多管齐下、标本兼治。具体来讲化解产能过剩主要有四条途径：首先要提高企业的素质；第二，通过兼并重组来消化一批产能过剩；第三，通过优胜劣汰淘汰一批落后的产能；第四，鼓励企业到海外发展，转移一批产能。

（来源：深圳特区报/杨丽萍 叶志卫 孟迷）

科技部部长万钢：新能源 汽车仍以公交推广为主

3月7日下午，十二届全国人大一次会议举行主题为“创新驱动发展战略”的记者会，全国政协副主席、科技部部长万钢回答记者提问。

现有新能源汽车八成是公交车

在回答记者提出新能源汽车“单位使用多，个人使用少”的问题时，万钢说，2009年起我国开始推广新能源汽车时，就是按照公交优先的发展战略来实施的。至去年12月，全国有27800多辆新能源汽车，其中80%是公交车。按各地规定，到今年3月底我国新能源汽车将达到39000辆左右，但还是以公交为主。

万钢说，由于新能源汽车的发展需要充电桩等基础设施的建设，所以个人使用可能增长会慢一些。但最近两年增速也很快。现在已有4400多辆私人小轿车，而且今后的发展会更快。

对于今后新能源汽车的推广使用，万钢表示仍然坚持公交为主，同时要推动新能源汽车在私人领域的应用。

治霾需要每个人从自己做起

治霾是大家共同关注的话题。有日本记者提问，中国如何利用科技手段解决空气污染问题，需要花多长时间。

万钢以亲身经历讲了一个故事。1985年自己在德国留学时就曾遭遇雾霾。时隔20多年后，他回到当年留学实习地，了解当年产生雾霾的根源和治理过程。事实上，德国也花了十多年才在治霾上有所突破。

万钢说，治理大气污染，一是调整产业结构，包括推广新能源汽车等。更重要的是，需要每一个人，从自己做起。比如，坚持绿色出行，比如给油烟机加上过滤器等等。

万钢表示，中国也很珍惜国际科技合作，希望来自于各国的新技术能够应用到我们应对空气污染的工作中。

（来源：深圳特区报/李舒瑜 甘霖）

专题节能知识介绍:

合同能源管理 (EPC) 知识问答 (三)

● 节能服务公司主要业务领域有哪些?

工业领域: 冶金、建材、石油化工、煤炭、电力、轻工等;

建筑领域: 如商场、超市、宾馆酒店、写字楼、政府机关办公楼、医院、学校等;

交通领域: 港口、码头、道路、加油站等。

● 节能服务公司的主要项目线有哪些?

目前, 合同能源管理常见的十项目线包括: 电机系统节能、锅炉及供热系统节能、余热余压利用、中央空调整能、绿色照明、工业锅炉窑炉节能、热泵技术、蓄能技术、能源监测管理系统、供电系统节能。

● 节能服务公司的分布情况

现阶段主要集中在以北京为主的华北地区、以上海为主的华东地区和以广州、深圳为主的华南地区, 密集程度与经济发展程度基本成正比。

● 实施合同能源管理项目主要风险有哪些?

一方面是来自于客户风险, 如客户的信用风险和经营风险等; 另一方面来自于节能服务公司自身的风险, 如金融和财务风险、设计和技术风险、设备原材料采购风险、工程施工风险、节能量风险、能源价格变化风险、投资回报风险等。

● 如何尽可能的规避或降低合同能源管理项目风险?

一般来说在项目开始前, 首先要精选优质客户, 并对客户进

行详尽而客观的评价, 接着要签订一份尽可能完善的合同, 在发生纠纷时有据可依, 还可以要求客户提供第三方担保或资产抵押等来减少风险。节能服务公司自身也要降低设备、技术和建设等风险。

● 如何利用投资比例减小节能服务公司的投资风险?

节能服务公司并不一定对所有合同能源管理项目都全部自行投资。在一些项目中, 可以考虑与用能单位共同投资, 项目风险由节能服务公司与用能单位共担。因此, 投资比例也是节能服务公司分散项目风险的措施之一, 针对不同的项目不同的客户, 可以确定不同的投资比例。需要提请注意的是, 申请财政奖励和税收优惠的合同能源管理项目, 节能服务公司的投资比例不能低于 70%。

● 常见的合同能源管理项目纠纷有哪些?

在合同能源管理项目中, 容易引发纠纷的事项主要有以下 8 种情况: 1 项目边界不清; 2 验收标准不清; 3 工期延误责任不清; 4 基准能耗确定不合理; 5 实际能源消耗计量分歧; 6 节能量和节能收益计算分歧; 7 项目变更分歧; 8 设备停运后果约定不明。

● 如何防范和处理合同能源管理项目纠纷?

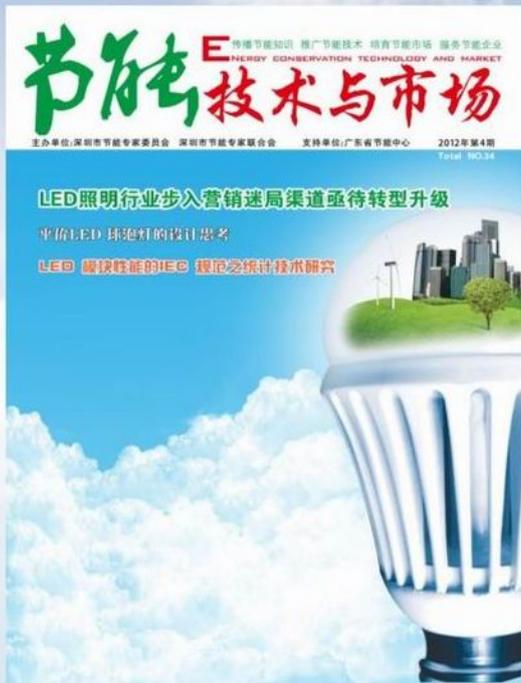
一是事先签订条款完备内容明确的合同, 避免争议。二是在项目实施过程中加强项目管理, 化解争议。提高项目管理水平, 需注意以下两点: 首先节能服务公司要严格履行合同, 并取得履行合同的证据。其次, 节能服务公司要与用能

单位保持有效沟通, 保持节能服务公司内部上下信息畅通和与用能单位之间的外部信息畅通, 采取灵活和务实的态度, 争取用能单位的理解、配合和支持, 及时处理项目实施过程中出现的问题。三是明确纠纷处理机制, 高效处理争议。双方应通过合同约定建立争议协商机制、第三方调解机制和纠纷裁决机制。双方尽可能清晰地划定争议范围, 减小争议对项目整体实施的影响。双方无法协商一致的争议, 涉及技术问题的争议, 由双方认可的第三方机构或权威人士来认定最有效率。纠纷裁决机制主要是诉讼和仲裁, 在具体项目中应明确纠纷的处理方式和管辖机构, 以提高纠纷处理的效率。纠纷越早解决, 对纠纷解决的预期越明确, 越有利于合同能源管理项目的实施。

● 约定一方在一定期间享有 100% 的节能效益是否属于效益分享型项目?

有的合同能源管理项目合同约定, 在项目运行后一年内的全部节能收益由节能服务公司享有, 一年后的全部节能收益由用能单位享有。只有一方享节能收益, 还能不能算作效益分享型合同能源管理项目? 这种情况本质上仍然是以节能效益实现项目投资和项目收益, 符合合同能源管理项目特征, 只是按时间先后来分配节能收益。从理论上讲, 也可理解为一方分享的比例为 100%, 另一方为 0。分享比例是双方约定的结果。在现行财产奖励和税收优惠政策中, 并未对分享比例作出规定。因此, 约定一方在一定期间享有节能效益的 100% 的合同能源管理项目仍属于效益分享型项目。

《节能技术与市场》广告征集



《节能技术与市场》创刊于2006年6月，是由深圳市节能专家委员会、深圳市节能专家联合会主办的专业刊物（双月刊），以“传播节能知识，加快节能信息的交流，推广节能新技术和新产品、培育节能产品市场及服务节能企业”为主旨，发挥深圳市节能专家委员会的作用，遵循以技术为主，市场调查相结合的办刊方针，服务节能企业。

经过6年的发展，《节能技术与市场》已成为广大节能企业、节能服务公司及科研机构寻找市场机会的优良载体，成为各大型能源展会、论坛、峰会宣传招商的重要媒体。

主要栏目包括：特稿、信息集锦、行业透视、专题、技术与产品、节能案例、联合会动态等，欢迎广大读者订阅。

《节能技术与市场》广告价目表

版面	面积	价格（元/人民币）
封面	整版	20000
封底	整版	15000
封二	整版	10000
封三	整版	8000
前扉	整版	3000
彩色内页	整版	2000
彩色内页	半版	1200
企业名片	八分之一版	1000元/年
内页页眉冠名费	10页	600元/期



《节能技术与市场》编辑部

地址：深圳市罗湖区红岭中路1032号深圳市节能专家委员会办公楼4、5楼

邮编：518001

电话：0755—25597839, 83788083, 13631515650, 15889753631, 13686412395

传真：0755—25598119

邮箱：sefec@vip.163.com jnjs66@163.com

网站：www.sefec.com.cn

《节能周讯》每期均报送：陈应春副市长、深圳市人大、深圳市政协、深圳市发展和改革委员会、深圳市经济贸易和信息化委员会、深圳市科技创新委员会，深圳市住房和建设局、深圳市科协、深圳市规划和国土资源委员会、交通运输委员会、深圳市知识产权局、深圳市各区人民政府、区贸工局、中国可再生能源协会、广东省节能监察中心

发至：国家发改委环资司、全国省市贸发局（工信局）、全国各节能检测中心、节能协会、深圳市节能专家联合会专家、全国重点用能企业、广东省重点用能单位、深圳市重点用能单位、深圳市省重点耗能企业、全国节能企业及相关企业。