

# 节能周讯



《节能技术与市场》



《黄页》

2014年1月  
第1期  
总第292期

## 深圳市节能专家联合会开展“绿创展”后续服务工作(3版)

**中广核中电能源服务(深圳)有限公司**

**公司简介**

**公司实力**

**典型案例**

**业务模式**

**业务范围**

**服务行业**

**商业写字楼**

**商业中心**

**工厂照明**

**油压机**

**压缩机**

**引风机**

**联系方式**

地址: 广东省深圳市南山区科技园北区清华紫光信息港A座608  
电话: 0755-88222000 传真: 0755-88222001  
www.sefec.com

**深圳碳市场运行半年 总成交额达 1300 万 (4 版)**

**工信部将召开工业节能与综合利用工作会议 (7 版)**



- 深圳人均碳排放媲美东京 (4 版)
- 中央财政首次竞争分配节能减排资金 (5 版)
- 今年能源和环保政策 (5 版)
- 发改委: 可再生能源发展受制越来越严重 (6 版)
- 广东: 以超常规力度推进节能减排 (6 版)
- 发改委确定国家循环经济示范城市地区 (7 版)
- 多行业污染物排放标准发布 (8 版)
- 碳交易市场推动建筑绿色转型 (9 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: 0755-83788083, 25598119, 联系人: 钟国光  
网址: www.sefec.com.cn E-mail: sefec@vip.163.com

## 《节能技术与市场》杂志理事会单位介绍

**中广核中电能源服务（深圳）有限公司**

中广核中电能源服务（深圳）有限公司成立于2011年1月，注册资本6000万人民币，是中广核节能产业发展有限公司（中国广东核电集团子公司）与中电能源服务香港（控股）有限公司（中华电力集团子公司）合资成立的专业化节能服务公司。

公司是国家发改委、财政委第三批备案的节能服务公司，工信部节能服务推荐单位，广东省节能技术服务单位，并通过ISO9001认证。

中广核中电能源服务（深圳）有限公司并入了原中电节能技术（深圳）有限公司全部专业技术团队，承接了中电节能的所有节能服务业务。从2008年至今（原中电节能技术公司成立于2008年8月），已经为500多家客户提供了能源审计、清洁生产评估、碳审计、节能量验证、节能培训、节能改造、合同能源管理等全方位节能服务，培养了一大批从事节能服务的专业技术人员。

公司结合两大集团的人才、资金、技术、内部资源以及市场推广方面的优势，定位于低碳能源整体解决方案的提供商、实施商以及节能减排的专业服务商，向广大客户提供高质量、可靠和高增值的能源审计与顾问咨询服务、合同能源管理、节能环保工程改造、能源管理系统开发与销售及分布式能源等节能环保服务，以助提高能源效益、节省成本、减低排放。

**联系我们**

地址：深圳市南山区科技园北区清华紫光信息港A座608

电话：0755-82871989

传真：0755-88283063

网站：[www.cgncclpes.com](http://www.cgncclpes.com)

邮箱：[cgncclp@cgncclp.com.cn](mailto:cgncclp@cgncclp.com.cn)

**业务介绍**● **电机系统节能**

电液伺服系统节能，变频系统节能，能量回馈系统节能

● **二次能源供应**

动态冰蓄冷节能工程，热泵节能工程，余热回收节能工程

● **能源咨询顾问**

能源管理培训，能源审计

● **照明系统节能**

利用半导体照明技术、智能控制技术，以高效长寿的光源、合理的配光、针对性的设计来实现照明节能

● **能源管理系统**

通过能源监控、能源统计、能源消费分析、重点能耗设备管理、能源计量设备管理等多种手段，使企业管理者对企业的能源成本比重，发展趋势有准确的掌握，并加强对企业能源消费管理达到节能，并同时与建筑智能系统或生产自动化系统相结合，对相关系统发出优化指令，以改善系统的能效表现。

**公司部分资质**



安装企业展板



安装企业展板



安装企业展板



安装企业展板



企业展板安装效果图



企业展板安装效果图

## 深圳市节能专家联合会开展“绿创展”后续服务工作

2013'中国国际绿色创新技术产品展(以下简称“绿创展”)于11月8-11日在广州市琶洲广交会展馆举行。本届绿创展已是第三届举办,由中国企业联合会、中国对外贸易中心联合主办,展会面积5万平方米,展会主题为“绿色创新 循环发展 低碳发展”,设有绿色解决方案展区、绿色照明展区、绿色建筑及建材展区、节能与新能源汽车展区、新能源和清洁能源展区等13个主题展区。

深圳市以政府组团形式参加本届绿创展,深圳市经济贸易和信息化委员会委托深圳市节能专家联合会负责深圳展团的具体筹备和组展工作。深圳展团展位面积500平方米,一共有45家企业参展。

深圳市节能专家联合会作为连续三届绿创展深圳展团的组展单位,为更好地为深圳参展企业提供后续宣传服务,日前,在深圳市节能专家委员会办公楼走廊过道为2013'绿创展参展企业安装企业宣传展板。

**深圳展团参展企业名单:** 1) 深圳市佩尔优科技公司, 2) 深圳百时得能源环保科技有限公司, 3) 深圳市艾捷能科技公司, 4) 深圳力合节能技术公司, 5) 深圳市勤达富流体机电设备公司, 6) 深圳市开朗科技公司, 7) 深圳市中鼎空气净化公司, 8) 深圳市多泰空调节能工程公司, 9) 深圳达实智能股份公司, 10) 深圳市纽乐节能设备公司, 11) 深圳市智然光科技公司, 12) 深圳市雅其光科技公司, 13) 深圳市鑫晟照明公司, 14) 深圳市洲明科技股份有限公司; 15) 深圳市库马克新技术股份公司; 16) 深圳市全能万方节能科技公司; 17) 深圳市智胜达科技公司; 18) 深圳市康必达控制技术公司; 19) 深圳市金动力实业公司; 20) 深圳市国兆节能科技公司; 21) 深圳市优顺达电气公司; 22) 深圳市西林电气技术公司; 23) 深圳市智胜新电子技术有限公司; 24) 深圳市微能科技公司; 25) 深圳市恒通发科技公司; 26) 深圳市友健科技公司; 27) 深圳市大兆能源科技公司; 28) 深圳市航天楼宇科技公司; 29) 深圳市兴隆源科技发展有限公司; 30) 深圳市科陆能源服务公司; 31) 深圳市英威腾能源管理公司; 32) 中广核中电能源服务(深圳)有限公司; 33) 中国南玻集团股份有限公司; 34) 深圳市嘉达高科产业发展公司; 35) 深圳市三艾住宅性能评定服务公司; 36) 深圳市华晋和环保科技有限公司; 37) 深圳市泰玛风光能源科技公司; 38) 深圳市科仙生物科技有限公司; 39) 深圳市宇能恒采节能科技公司; 40) 深圳市东江环保股份公司; 41) 深圳市均益安联光伏系统工程公司; 42) 深圳市奥宇控制系统公司; 43) 深圳市汇川技术股份公司; 44) 深圳市蓝海华腾技术股份公司; 45) 深圳市新怡空调设备公司。

## 深圳人均碳排放媲美东京

1月2日,深圳排放权交易所发布了深圳碳市场2013年运行报告(摘要版)。记者获悉,深圳碳市场运行半年以来,总成交量达19万吨,总成交额达1300万元,成为全国二级市场交易量最大、最活跃碳市场。

### 半年总成交量达19万吨

2013年6月18日,深圳排放权交易所在全国7个试点单位中率先启动碳交易,标志着以市场化手段推动国家低碳转型的专业化进程正式拉开帷幕。深圳市碳排放权交易率先启动运行,创下数项第一:我国第一部规范碳交易的地方性法规《深圳经济特区碳排放管理若干规定》;我国第一个组织层面温室气体量化、报告和核查规范和指南;我国第一个主要采用基准法进行分配的碳交易体系;我国第一个配额博弈分配系统;我国第一个投入使用的温室气体信息管理系统、注册登记簿系统和交易系统。

2日,据交易所负责人介绍,市场运行半年以来,总成交量达19万吨,总成交额达1300万元,也是目前国内碳市场中二级市场活跃度和流动性最好的碳市场。

报告整理、分析了深圳碳市场2013年6月正式运行以来的主要情况,为关注深圳碳市场和中国碳市场的人士提供了翔实的信息资料。

报告的完整版本将于2014年第一季度正式发布。

### 五年内空气质量达到国家一级

实际上,碳排放与每个人的生活息息相关。副市长唐杰介绍说,碳排放中6种温室气体,其中有5种与PM2.5相关。记者从会上了解到,深圳人均碳排放水平只有6.5吨,和东京是在一个水平线上。

“但与成为空气质量最好的国际大都市目标还有差距。深圳的目标是五年内达到国家一级标准。”谈及碳交所未来的建设,唐杰提出,深圳碳市场三年内要走向国际化,就要加强对美国南加州碳市场等先进市场的研究,让碳价真实反映减排的成本。而对于年度核查,唐杰要求对每家企业最后增加值的核准,都要极为严格。

“对于纳入交易的企业而言,碳排放是一种外在压力,可以推动企业绿色创新。”唐杰表示,与税收相比,碳排放交易其实是给企业带来巨大的利益空间,节能减排是全球趋势,企业更应认识到减排对企业未来五年、十年发展意义重大。一个企业以更小的污染成本生产出同样的产品,本身就说明了这个企业具备更强的竞争力。

(来源:深圳商报/谢静)

## 深圳碳市场运行半年 总成交额达1300万

1月2日,深圳排放权交易所与中国建设银行深圳市分行签署了战略合作协议,双方将在全国网络开户、节能减排项目融资、碳金融产品创新和境外机构参与深圳碳市场等方面开展合作。深圳市副市长唐杰出席了签约仪式。

深圳排放权交易所同时发布了摘要版的2013年深圳碳市场运行报告。报告显示,深圳碳市场运行半年以来,总成交量近20万吨,总成交额达1300万元,是目前国内碳市场中二级市场活跃度和流动性最好的碳市场。

据悉,建设银行是参与深圳碳市场的首家全国性国有商业银行。深圳排放权交易所总裁陈海鸥表示,建设银行的加入,将进一步扩大深圳碳市场的参与范围,为企业节能减排提供更多的资金支持,增强深圳碳市场的活跃度和流动性。建设银行深圳分行行长刘军透露,将与深圳排放权交易所共同开发碳保理、碳基金业务、碳排放权交付保证、碳信托计划、碳项目贷款资产证券化和碳金融衍生品交易。(来源:深圳特区报/蔡伟)

## 中央财政首次竞争分配节能减排资金

近日, 2013年节能减排财政政策综合示范城市名单, 在财政部、国家发展改革委网站上公示一周后确定, 河北石家庄市、唐山市, 辽宁铁岭齐齐哈尔、铜陵、南平、荆门、韶关、东莞、铜川等10个城市, 确定为2013年“节能减排财政政策综合示范城市”。与以往不同的是, 这10个城市并不是由财政部和国家发展改革委研究“敲定”的, 而是完全由专家通过公开评审从15个入围城市中选定的。这一方式, 开了中央财政资金竞争性分配的先河。

新入选的示范城市, 将优先享受中央财政各项节能减排政策倾斜; 对列入节能减排实施方案、但现有政策未覆盖的项目, 中央财政将根据项目投资、节能减排效果等情况给予综合奖励。同时, 示范城市所在的省级财政也将安排一定资金, 专项用于城市节能减排。除现有政策向示范城市倾斜外, 中央财政还将按照3年示范期, 每个城市15亿元至20亿元的规模再安排综合奖励资金。

“中央财政资金分配, 由行政主导到地方竞争答辩、专家评审决策, 意味着财政资金分配制度的进一步完善。这种形式有利于财政资金分配的公平公正, 同时也减少了资金分配中的权力寻租。”评审专家、财政部财政科学研究所副所长苏明说。

事实上, 这种创新的财政资金分配形式, 近年来已在广东推广实施。最早实行竞争性分配的佛山市南海区, 将这一机制引入到企业技改、公共服务、社会民生等多个领域。

2011年, 经过专家评审, 南海有三个社区共获得300万元财政资金, 用于社区的居家养老服务示范中心建设。如今示范中心已经建成, 可以为老人们提供医疗护理、康复保健、文化娱乐等服务, 解决了“空巢”老人居家养老的难题。

为确保财政专项资金落到实处、花出效果, 南海区创设了一整套绩效评价指标体系。项目资金分批发放, 只有达到事先承诺的效果, 项目才能获得全部资金。区人大、监察、审计、财政等多部门联合对50万元以上项目“全程追效”, 项目绩效评估结果直接影响到领导和部门的“政绩”。

刘昆说, 财政资金竞争性分配是一项改革创新, 从一些地方实施的效果看, 改革打破了以往平均分配和逐级下达财政资金的分配模式, 在二次分配环节引入竞争机制, 把钱用在刀刃上, 切实调动了各方的积极性, 提高了财政资金使用效益, 有利于公平与效率的有机统一。

财政资金分配实行公平竞争、专家评审, 也是推动政府职能转变的重要举措。刘昆表示, 今年中央财政对节能减排和中储粮粮库维护专项资金, 在分配上实行了专家评审和竞争机制。财政部门的自由裁量权减少的同时, 资金使用方案更加完整, 资金绩效目标更加明确, 资金分配上的公信力大大提高。下一步将总结完善, 扩大范围。(来源: 能源世界)

## 今年能源和环保政策

对于备受关注的国内能源和环境政策, 新华海外财经昨日做出详细梳理, 并列出了今年可能实施的五大改革措施。

1. 天然气价格改革。中国于2011年12月在两个地区启动天然气价格与国际接轨的试点, 但尚未在全国推广。去年6月份, 有关部门提高了非居民用户的天然气批发价格, 但仍未宣布更重大的改革举措。而中国希望到2020年将天然气在能源组合中的比例从目前的不足5%提高到10%

2. 电价改革。电价上限打击了可再生能源开发和生产的积极性, 同时加大了对火电的依赖, 而火力发电厂的排放加重了空气污染。2012年7月, 依据用电量定价的居民阶梯电价方案开始推行; 8月份, 有关部门提高了企业支付可再生能源电价以及为减少污染物排放而进行设备升级改造的燃煤发电厂的电价。预计未来将实施针对企业等非居民用户的阶梯电价制度。

3. 清洁燃油价格将上涨。去年2月份, 中央政府宣布了一个为期4年的时间表, 以将燃油标准提升到与欧美接近的水平。去年3月份宣布燃油价格重大改革计划, 使其与国际价格更加步调一致。去年9月份, 政府称消费者需负担燃油标准升级的部分成本。2014年, 消费者和炼油企业为燃油标准升级承担的成本将更加明确。

4. 能源产品分成合同。中国要想加快非传统和深水资源的开发, 就要调整与外国公司的能源产品分成合同。一般而言, 外国公司负担勘探和开发的全部成本, 同时取得项目产出的49%。如果中国想增强项目对外国公司的吸引力, 就得调整这些资本密集型项目的合同。

5. 环保部重组。2014年中国环境保护部可能会重组, 其权力将得到加强。

(来源: 东方早报)

## 发改委官员：可再生能源发展受制越来越严重

近期，国家能源局新能源和可再生能源司副司长史立山、朱明先后撰文，以个人身份探讨可再生能源面临的体制机制约束。

我国非化石能源发展从无到有、从小到大，在过去几年成绩斐然，但也正面临更深层次的矛盾和约束。两位主管官员分别为破除阻碍可再生能源发展的体制机制约束发出声音。

“在可再生能源发展过程中出现了问题，有关部门和相关企业不是采取强有力措施解决问题，而是以各种理由和借口回避问题，使可再生能源受到的制约越来越严重。”朱明认为，在发展战略上我国尚未形成支持可再生能源发展的社会共识。《可再生能源法》将可再生能源的开发利用列为能源发展的优先领域，但在国家能源供应中的战略定位并未明确。

2012年全国可再生能源利用量3.78亿吨标煤，占能源消费总量的仅10.3%，且弃风、弃水问题突出。相比之下，煤炭消费占我国能源消费总量的67%，占全球煤炭消费量的40%，且仍以年均5%的速度增长。

史立山认为，这暴露我国能源发展思路和管理体制机制缺陷，必须下大力气推动可再生能源的发展，不断提高可再生能源在能源消费中的比重。

在煤炭从业者看来，今后较长时期内，煤炭作为我国主体能源的地位依然不会改变。尽管当前煤炭市场供需宽松、产能过剩，但长远看供应仍不足。即便2020年非化石能源消费占比达15%，可再生能源对煤炭的替代作用仍然较弱。

尽管国务院、国家部委出台多项政策支持，朱明认为可再生能源完整的政策体系仍未形成。这些问题包括，可再生能源电力配额制在多次征求意见后，仍未出台；按照《可再生能源法》规定，电网对可再生能源电力实施全额保障性收购，但实际上缺乏可操作性。

2007年国务院办公厅转发并实施《节能发电调度办法》，优先调度可再生发电资源。但是，相关部门并未制定可再生能源并网运行和优先调度管理办法，以及可再生能源优先调度监管办法。长期以来，发电调度实行政计划管理模式。

此外，国家尚未建立调峰、调频和备用辅助服务补偿管理办法，传统电源缺乏为可再生能源电力调峰的积极性，两者间的利益协调机制并未建立。现行电力管理体制不适应可再生能源发展，电网企业仍有顾虑。（来源：21世纪经济报道）

## 广东：以超常规力度推进节能减排

12月31日，广东省长朱小丹主持召开广东省政府常务会议，审议并原则通过《广东省大气污染防治行动方案（2013-2017年）》。

根据广东省大气污染防治行动方案，广东将通过重点抓好深化工业源治理、推进脱硫脱硝工作，削减挥发性有机物、着力控制臭氧污染，发展绿色交通、减少移动机械设备污染排放，强化面源整治、控制扬尘和有毒气体排放，强化环保执法，依法侦破和宣判一批环境违法案件并向社会公布，优化产业布局、引导产业集聚发展，发展绿色经济、淘汰压缩污染产能，调整能源结构、增加清洁能源供应，严格环境准入、控制大气污染物增量等工作，持续改善全省环境空气质量。会议强调，要及时对明年的节能减排工作进行部署，以超常规的力度推进，将任务和责任逐项分解到各市、各部门，建立严格的责任制和绩效考核机制。（来源：羊城晚报/符信）

## 广东阳江核电站 1号机组并网发电

12月31日，随着并网指令发出，广东阳江核电站1号机组主控室内大屏幕上显示机组已进入带负荷运行状态，标志着该机组首次并网成功，进入商运前试运行阶段。阳江核电基地是中国广核集团继大亚湾核电基地之后在广东省内第二个实现并网发电的核电基地，也是粤西地区首个核电项目。（来源：新华社广州）

## 发改委确定国家循环经济示范城市地区

近日,国家发展改革委正式确定北京市延庆县等40个地区为2013年国家循环经济示范城市(县)创建地区。循环经济示范城市(县)创建是国家“十二五”规划纲要和《循环经济发展战略及近期行动计划》提出的“十百千”示范行动的重要内容。“十二五”期间,国家将在100个左右的城市和县开展示范创建工作。

开展国家循环经济示范城市(县)创建,是贯彻落实党的十八大提出的建设生态文明,着力推进绿色发展、循环发展、低碳发展的具体举措。通过循环经济示范城市(县)创建,把循环经济理念融入工业、农业和服务业发展以及城市基础设施建设,在生产、流通、消费各环节,推行循环型生产方式和绿色生活方式,构建覆盖全社会的资源循环利用体系,普及绿色循环文化,通过循环发展带动绿色发展和低碳发展,提高城市(县)生态文明水平。

为把循环经济示范城市(县)真正打造成发展循环经济的典型,做到可衡量、可评价、可推广,创建工作以提高资源产出率为核心,从社会经济发展水平、资源产出水平、减量化、再利用和资源化、污染减量及效果、基础设施与生态环境、绿色消费、循环文化、保障条件等9个方面,制定了包含41个建设评价类别、67项具体评价内容的指标体系。这些指

标涵盖经济、文化、社会建设各方面和全过程,按照这些指标创建,不仅可以把循环经济示范城市(县)打造成全国循环经济发展的示范,也将为生态文明建设做出典范。这项工作的全面展开,标志着我国循环经济工作重心由点(企业、园区)、线(重点行业)为重点,向点、线、面全面推进的战略调整。

### 2013年国家循环经济示范城市(县)创建地区名单

**北京市:**延庆县;**河北省:**承德市、高阳县;**山西省:**孝义市、晋城市;**内蒙古自治区:**乌海市、霍林郭勒市;**辽宁省:**调兵山市;**吉林省:**吉林市;**江苏省:**苏州市、泰兴市;**浙江省:**衢州市、永康市;宁波市:宁海县;**安徽省:**铜陵市、界首市;**福建省:**南平市、石狮市;**江西省:**贵溪市;**山东省:**潍坊市、新泰市;**河南省:**鹤壁市、博爱县;**湖北省:**黄石市、谷城县;**湖南省:**娄底市、资兴市;**广东省:**广州市;**广西壮族自治区:**梧州市、田东县;**四川省:**广安市;**重庆市:**大足区;**云南省:**普洱市、易门县;**贵州省:**龙里县;**陕西省:**商洛市;**甘肃省:**金昌市、通渭县;**青海省:**格尔木市;**新疆维吾尔自治区:**鄯善县。

(来源:国家发改委网站)

## 工信部将召开工业节能与综合利用工作会议

工信部2014年1月17日(周五)将在北京召开全国工业节能与综合利用工作会议。

会议的主要为学习贯彻党的十八届三中全会、中央经济工作会议及全国工业和信息化工作会议精神,总结2013年全国工业节能与综合利用工作,研究新形势下加强生态文明建设、推动工业节能减排、促进工业绿色发展的工作思路和对策措施,部署2014年工作。(来源:工信部网站)

## 中国为巴基斯坦核电项目提供65亿美元贷款

据外电报道,中国同意向巴基斯坦提供65亿美元贷款以便在其南部港口城市卡拉奇(Karachi)建造两座核电站,这是中国迄今为巴基斯坦单一项目提供的最大融资交易。

巴基斯坦是一个能源短缺的国家,卡拉奇核电站将让其发电能力提高15%。在其位于伊斯兰堡的办公室举行的一个有关经济的新闻发布会上,巴基斯坦总理纳瓦兹·谢里夫(Nawaz Sharif)将该项目誉为“电力供应的一大来源”。

这笔65亿美元的贷款也符合中国加大在南亚影响力的模式,包括在巴基斯坦其他地区、斯里兰卡、孟加拉国和缅甸建造基础设施项目,或者为这些项目提供融资。(来源:网易财经)

# 多行业污染物排放标准发布

为贯彻落实国务院《大气污染防治行动计划》，环保部等部门将通过制定、修订重点行业排放标准“倒逼”产业转型升级。

环保部有关负责人27日表示，环保部会同国家质检总局发布了《水泥工业大气污染物排放标准》、《水泥窑协同处置固体废物污染控制标准》及配套的《水泥窑协同处置固体废物环境保护技术规范》等3项标准，以及《铅、锌工业污染物排放标准》等6项有色金属行业排放标准修改单，增设了大气污染物特别排放限值。同时，落实《大气污染防治行动计划》重点配套标准的《锅炉大气污染物排放标准》和广受公众关注的《生活垃圾焚烧污染控制标准》修订工作正在抓紧推进，修订草案收严了污染物排放限值、提高了监控要求。

## 增设大气污染物特别排放限值

我国是水泥生产与消费大国，2012年水泥产量达22.1亿吨，占世界水泥产量的56%。水泥工业在支撑国民经济快速发展的同时，也带来了严重的环境污染。

据统计，我国水泥工业的PM、SO<sub>2</sub>、NO<sub>x</sub>排放量占全国排放总量的比例分别高达15%-20%、3%-4%、8%-10%，属于污染控制重点行业。同时，国内外经验表明，利用水泥窑协同处置危险废物、生活垃圾、污染土壤等是有效处置固体废物的重要途径，但协同处置过程中除产生常规污染物外，还将产生重金属、二噁英等毒性较强的污染物。为此，亟需发布具有针对性的污染控制标准，规范管理、控制风险。

环保部负责人表示，水泥工业大气污染物排放标准于1985年首次发布，1996年、2004年分别进行了修订，本次为第三次修订，“与现行标准相比，新标准扩大了适用范围，在原有水泥原料矿山开采、水泥制造、水泥制品生产的基础上增加了散装水泥中转站；调整了大气污染物排放限值，增加了适用于重点地区的大气污染物特别排放限值。”

新标准重点提高了PM、NO<sub>x</sub>排放控制要求，此外，还增加了氨(NH<sub>3</sub>)和汞(Hg)控制指标，强化了臭味扰民和重金属污染的防治要

求。综合考虑现有企业脱硝和除尘设施改造情况，以及国家调整过剩产能、强化大气污染防治的政策要求。

据悉，新建企业自2014年3月1日起执行新标准，现有企业则执行原标准至2015年7月1日过渡期结束。

环保部负责人强调，利用水泥窑协同处置固体废物，除执行《水泥工业大气污染物排放标准》外，还应执行《水泥窑协同处置固体废物污染控制标准》。

据测算，实施水泥工业污染物排放(控制)系列新标准后，预计水泥工业PM排放将在目前200万-250万吨基础上削减约77万吨，削减30.8%-38.5%；NO<sub>x</sub>排放将在目前190万-220万吨基础上削减约98万吨，削减44.5%-51.6%，使行业NO<sub>x</sub>年排放量控制在100万-120万吨，并有效控制氯化氢、氟化氢、重金属及二噁英类物质排放，同时为减少温室气体排放作出贡献。

继火电、钢铁等行业排放标准之后，此次发布的《水泥工业大气污染物排放标准》规定了大气污染物特别排放限值，同期发布的6项有色金属行业排放标准修改单也专门增设了大气污染物特别排放限值。按照环保部2013年第14号公告，“三区十群”19个省(区、市)47个地级及以上城市新建企业自新标准实施之日起执行大气污染物特别排放限值，地方省级人民政府可以扩大执行特别排放限值的范围和要求，加大重点区域大气污染防治力度。

## 配套标准修订工作正抓紧推进

除上述标准外，同期发布的还有《电池工业污染物排放标准》和《制革及毛皮加工工业水污染物排放标准》，这2项新排放标准对于加强重金属污染物排放控制具有重要促进作用。

这位负责告诉记者，落实《大气污染防治行动计划》重点配套标准的《锅炉大气污染物排放标准》和广受公众关注的《生活垃圾焚烧污染控制标准》修订工作正在抓紧推进，修订草案收严了污染物排放限值、提高了监控要求。(来源：上海证券报)



## 碳交易市场推动 建筑绿色转型

随着 2013 年深圳、上海、北京等地碳排放权交易市场的启动,中国碳交易元年由此掀起帷幕,运用市场化手段治理污染的步伐也显著加快。这一新局面带动了相关行业和市场的跟进,尤其是在地产市场,有望在新一年引导企业积极转型,推动国内绿色、低碳建筑市场的增长。

北京市碳排放权交易于 2013 年 11 月 28 日正式开市,首批 490 家企业完成了核算和第三方核查,可参与交易。这些企业的碳排放量约占北京排放总量的 40%。值得关注的是,此次碳交易吸引了不少有实力的地产企业。其中,方兴地产公司与中节能绿碳公司签署协议,后者将出资购买方兴地产旗下中化金茂物业公司每年 1000 吨碳排放指标。据悉,此交易是国内建筑业碳交易的第一单。

据悉,根据国家发展改革委《关于开展碳排放权交易试点工作的通知》,我国计划在全国七省市开展碳交易试点工作。在北京启动碳交易市场之前,深圳碳交易市场已于 2013 年 6 月 18 日率先开市,上海于当年 11 月 26 日也启动了碳交易市场。

碳交易市场以市场手段取代行政手段推动节能减排,将能有效利用市场杠杆调动企业积极性,推动企业主动增强在节能减排方面的资金和技术投入,加快绿色建筑、绿色地产市场的到来。此次方兴地产出售旗下中化金茂物业公司每年 1000 吨碳排放指标,正是源于其在节能减排领域刚完成的一次成果。

据悉,2012 年方兴地产持有的凯晨中心完成了大规模节能改造,根据技术方案将节能 25%,每年产生 2000 吨碳减排量,也就意味着方兴地产每年将产生 2000 吨配额剩余。此次方兴地产率先完成的建筑地产碳交易,正是将上述配额售出的结果。

近年来我国在地产建筑领域加快了低碳及节能环保产品的示范及推进,例如,太阳能热利用和节能建筑一体化已在多个城市推广。但另一方面,绿色建筑市场的增长速度仍难以满足现实需要。此次碳交易市场的开启,以市场化的手段推进地产行业“减排添绿”,既是一个积极的信号,也是一个行业契机。业内专家指出,我国未来城镇化的发展方向是智能、绿色、低碳。在“十二五”期间,我国新建绿色建筑要达到 10 亿平方米,到 2015 年末,20%以上城镇新建建筑都应达到绿色建筑的标准。按照绿色建筑发展规划,这有望撬动超过万亿元的绿色市场规模,将有效带动新型建材、智能建筑等产业发展。

据悉,目前国家层面正在部署开展建立全国碳交易市场,该战略包括制定全国碳排放总量控制制度,研究碳排放总量及其交易量的分配方法,建立企业温室气体排放的报告核查制度,出台企业核算方法与报告指南等。有业内专家表示,下一步应进一步完善碳交易的管理,进一步明确和完善相关制度、法规,让地产建筑市场的绿色转型进一步加快。

(来源:新华社北京)

深圳市节能专家委员会 深圳市节能专家联合会主办刊物

## 《节能技术与市场》杂志 2013 年理事单位名单

### 2014 年理事单位招募中

咨询: 83788083 25597839  
13686412395 钟生  
邮箱: sefec@vip.163.com

1、**深圳市奥宇控制系统有限公司**  
地址: 深圳市高新技术园中区科技  
中二路深圳软件园 7 栋 2 楼  
邮编: 518057  
电话: 0755-86168009  
传真: 0755-86168933  
网站: www.auto-union.net  
邮箱: aoyu@auto-union.net

2、**铂胜节能科技(深圳)有限公司**  
地址: 深圳市福田区紫竹六路 49  
号敦煌大厦 7 楼 B-C  
邮编: 518049  
电话: +86 755 82788885  
传真: +86 755 82788887  
网站: www.bs-emc.com  
邮箱: summer@bs-emc.com  
香港地址: 香港北角马宝道 28 号  
29 楼华汇中心  
电话: +852 25231234  
传真: +852 22303868

3、**深圳达实智能股份有限公司**  
地址: 深圳市南山区高新技术产业  
园高科技南三道 7 号达实智能大厦  
电话: 0755-26639961  
400-880-3000  
传真: 0755-26639599  
网址: www.chn-das.com  
邮箱: szdas@chn-das.com

4、**深圳市均益安联光伏系统工程  
有限责任公司**  
地址: 深圳市罗湖区国威路高新技  
术产业第一工业园 121 栋 6  
楼  
邮编: 518004  
电话: 0755-25735133, 25735033  
传真: 0755-25704868  
网站: www.jyal.cn  
邮箱: jyal@jyal.cn  
北京地址: 北京市朝阳区仙桥东路  
1 号院 M8-308 室  
电话: 010-84568016

5、**深圳市纽乐节能设备工程有限  
公司**  
地址: 深圳市罗湖区爱国路园林大  
厦 523 室  
电话: 0755-25661234 25695558  
传真: 0755-25525256  
Q Q: 85823379  
网站: www.newlearn.cc  
邮箱: 25695558@163.com

6、**深圳佩尔优科技有限公司**  
地址: 深圳市宝安区西乡宝源路渔  
业旧村广福大厦 1001 室  
电话: 0755-23003536  
传真: 0755-23003535  
网站: www.poweru.cn

7、**深圳市善美环保科技有限公司**  
地址: 深圳市福田区金田路 4028  
号荣超经贸中心 1309 室  
电话: 0755-82786622  
传真: 0755-83476879  
网址: www.perfect-ep.com  
邮箱: tech@perfect-ep.com

8、**深圳市英威腾能源管理有限公  
司**  
地址: 深圳市南山区高新技术园  
北区朗山路口清华紫光信  
息港 A 座 06 楼  
邮编: 518057  
电话: 0755-33315666  
传真: 0755-33315151  
网站: www.invt-energy.com  
邮箱: invt-energy@invt.com.cn

9、**深圳市优顺达电气有限公司**  
地址: 深圳市福田区八卦岭工业  
区 2 栋西 211  
电话: 0755-82445998 82428889  
82448989  
传真: 0755-82448816  
网站: www.szustar.com  
邮箱: szustar@163.com

10、**深圳市友健科技有限公司**  
地址: 深圳市宝安区沙井街道上  
星社区新沙路 84 号  
邮编: 518125  
电话: 0755-83167896  
13714776983  
传真: 0755-82964658  
网址: www.yjkjsz.com  
邮箱: youjiankeji@163.com

11、**深圳市中鼎空调净化有限公  
司**  
地址: 深圳市深南中路 3037 号捷  
佳大厦 2609-2612  
电话: 0755-83986606  
传真: 0755-83980359  
网址: www.zd8899.com  
邮箱: zd@meiproject.com

# 欢迎订阅《节能周讯》

## 欢迎企业在《节能周讯》上投放广告

《节能周讯》是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》杂志编辑部编制的每周一次的电子周报（PDF版），汇聚每周最新的深圳和全国、国际的节能新闻、行业资讯、节能技术、节能知识等信息，每期免费发送给政府相关部门、行业协会及节能服务企业、用能企业。

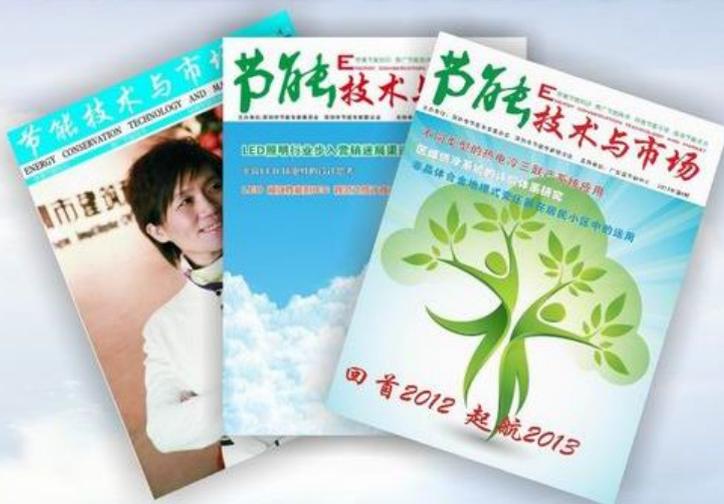
如果您想收到《节能周讯》（每周免费发送到您的邮箱），可与我们联系，也欢迎企业在《节能周讯》上刊发广告。

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楼  
邮编：518001  
电话：0755—83788083, 13686412395  
传真：0755—25598119  
邮箱：sefec@vip.163.com  
网站：www.sefec.com.cn



# 欢迎订阅《节能技术与市场》杂志

## 欢迎企业在《节能技术与市场》上投放广告



《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年多的发展，《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、投稿，也欢迎企业投放广告。

《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楼  
邮编：518001  
电话：0755—25597839, 15889753631  
传真：0755—25598119  
邮箱：hyocean1215@163.com sefec@vip.163.com  
网站：www.sefec.com.cn