

节 能 减 排 时 讯

JIE NENG JIAN PAI SHI XUN

主管单位：
安徽省经济和信息化委员会
主办单位：
安徽省节能减排促进会
编委会主任：李 迅
执行总编：张依斌
编辑：张美丽

总字：第 7 期 2010 年 9 月 2 日 星期四 准印证号：00-264

本 期 目 录

- 【高层动态】：** 工信部：2087 家企业 9 月底前须关闭落后产能
国家发改委确定五省八市首批低碳试点
二十二个省区市全面取消对高耗能企业优惠电价
- 【江淮聚焦】：** 安徽省 33 家落后产能限期淘汰
我省实现全年节能目标任务十分艰巨
安徽电力行业提前完成今年淘汰落后产能目标任务
一大批节能重点工程在皖兴建或即将建成
安徽省初步建成合同能源管理等高效节能新机制
我省循环经济发展进入“快车道”
我省纺织业加快淘汰落后产能
- 【社团活动】：** 我会成功举办战略合作签约仪式
中国光大银行对安徽中节能公司授信额度 20 亿
大型央企与安徽中节能强强联合
- 【地方实践】：** 合肥节能减排成效显著
汽车以旧换新政策延长期限
安徽淮化节能减排做好加减法
淮南矿业集团探索出绿色发展之路
- 【省情瞭望】：** 河南节能减排聚焦八大行业
辽宁落后产能淘汰不力禁建新项目
北京五年内星级饭店用水用电量降低 20%
甘肃 66 项循环项目获国家资金
- 【前沿国际】：** 德国可再生能源的消费比重将继续上升
英国将建造世界上最大生物发电厂
美国资助小企业开发清洁能源
日本出口低碳技术设备换碳排放权

【高层动态】

工信部：2087 家企业 9 月底前须关闭落后产能

工业和信息化部 8 日向社会公告 18 个工业行业淘汰落后产能企业名单，这些企业的落后产能必须在今年 9 月底前关闭。

这 18 个工业行业 2010 年淘汰落后产能共涉及企业 2087 家。其中涉及企业数较多的行业有：水泥 762 家，造纸 279 家，印染 201 家，焦炭 192 家，炼铁 175 家，铁合金 143 家，制革 84 家。

工信部部长李毅中表示，按照国务院相关文件的要求，对未按规定限期淘汰落后产能的企业吊销排污许可证，银行业金融机构不得提供任何形式的新增授信支持，投资管理部门不予审批和核准新的投资项目，国土

资源管理部门不予批准新增用地，相关管理部门不予办理生产许可，已颁发生产许可证、安全生产许可证的要依法撤回。

同时，对未按规定淘汰落后产能、被地方政府责令关闭或撤销的企业，限期办理工商注销登记，或者依法吊销工商营业执照。必要时，政府相关部门可要求电力供应企业依法对落后产能企业停止供电。对按规定期限淘汰落后产能的企业，仍应按相关规定给予相应的支持；对淘汰落后产能任务较重且完成较好的企业，在安排技术改造资金、节能减排资金、投资项目核准备案、土地利用、融资支持等方面给予倾斜。

国家发改委确定五省八市首批低碳试点

国家发改委不久前下发通知，将广东、辽宁、湖北、陕西、云南五省和天津、重庆、深圳、厦门、杭州、南昌、贵阳、保定八市列为首批低碳省区和低碳城市试点。

国家发改委要求试点地区将应对气候变化工作全面纳入本地区“十二五”规划，研究和制定本地区的低碳发展规划，并要求各试点地区明确提出本地区控制温室气体排放的行动目标、重点任务和具体措施，降低碳排放强度，探索低碳绿色发展模式。

通知并要求试点地区制定支持低碳绿

色发展的配套政策，实行控制温室气体排放目标责任制；加快建立以低碳排放为特征的产业体系；建立温室气体排放数据统计和管理体系，积极倡导低碳绿色生活方式和消费模式。

国家发改委称，开展低碳省区和低碳城市试点，是推动落实控制温室气体排放行动目标的重要手段，试点城市的成功做法和经验，届时将向全国推广。同时，针对社会现实，国家发改委并要求各地摒弃概念炒作和搞形象工程。

二十二个省区市全面取消对高耗能企业优惠电价

为确保“十一五”节能减排目标实现，前不久国家发展改革委、工业和信息化部、监察部、环境保护部、国家电监会、国家能源局等六部门联合发出《关于立即组织开展全国电力价格大检查的通知》（发改价检[2010]1023 号）。按照《通知》要求，截止 7 月 14 日，全国对高耗能企业实行优惠电价的 22 个省区市，已全部发文取消了地方实施的优惠电价措施，全国节能减排工作取得重大进展。目前，所有高耗能企业开始执行新的差别电价政策。据统计，此次取消优惠电价共涉及金额 150 多亿元，对促进全国节

能减排、淘汰落后产能工作具有十分重要的意义。

为防止出现反弹，国家发展改革委还将进一步加大工作力度，对各地取消越权优惠电价情况进行跟踪督查，对部分地方存在的自备电厂、地方独立电网自行优惠问题，将严格督促地方及时予以纠正，确保政策落到实处。同时，将建立和完善长效监管机制，加强责任追究，对出现反弹的地方和单位，发现一起，通报一起，不仅要采取严厉的经济处罚措施，还将提请监察部门追究有关负责人和主要负责人的行政责任。

【江淮聚焦】

安徽省 33 家落后产能限期淘汰

在工业和信息化部近日公布的全国 2087 家淘汰落后产能企业名单中,我省共有 33 家企业的落后装备及生产线进入名单。

这 33 家企业分属于炼铁、铅冶炼、锌冶炼、水泥、造纸、印染等行业,其中以水泥企业数量居多,达到 28 家。根据工信部要求,这些企业被列入名单的落后产能要于三季度前全部关停。根据省政府部署,2010 年全省将淘汰机立窑水泥生产线 49 条,淘汰落后产能 446.8 万吨;淘汰关闭砖瓦窑 871 家;淘汰落后造纸生产线 2 条,淘汰落后产能 3 万吨;关闭小煤矿矿井 11 对,淘汰落后产能 69 万吨;淘汰铅冶炼炉 8 台,锌冶炼马弗炉 1 台,淘汰落后产能 4 万吨。通过淘汰落后产能,实现全年节能 164 万吨标准煤。

我省通过强化约束与加强引导的政策

“组合拳”,来实现淘汰落后产能的目标。到今年 9 月底,对列入淘汰的企业(装备)一律停止供电。对未按规定期限淘汰落后产能的企业,金融机构不得提供任何形式的新增授信支持,投资管理部门不予审批和核准新的投资项目,国土资源管理部门不予批准新增用地,相关管理部门不予办理生产许可。

在加大政策约束的同时,我省还将积极引导企业充分利用国家相关补助政策,争取中央财政资金支持。采取一系列举措支持企业升级,统筹安排省级技术改造资金、节能减排资金、安全改造资金等,支持高能耗企业对落后生产能力进行改造;对淘汰落后产能任务较重且完成较好的地区和企业,在安排专项资金、投资项目核准备案、土地开发利用、融资支持等方面予以倾斜。

我省实现全年节能目标任务十分艰巨

日前,省政府通报了 2010 年几项重要工作任务上半年完成情况,节能工作被突出列为第一项通报内容。

通报指出,上半年,全省单位生产总值能耗下降 3%左右;单位工业增加值能耗下降 8.3%左右。今年以来,全社会能耗增幅虽全面回落,但节能目标进度未能达到 4%以上的要求。上半年的欠账将加大第三季度的节能压力,完成全年单位生产总值能耗下降 5%的节能目标,形势异常严峻,任务十分艰巨。17

个市中,达到年度目标要求的只有宿州市,单位生产总值能耗下降 5.21%;基本达到目标要求的有合肥、马鞍山、淮南、六安市,均下降 4.4%以上;落后于全省平均水平的有淮北、阜阳、巢湖、铜陵、池州、安庆、黄山市,降幅均低于 3%,尤其是铜陵、安庆市更不降反升。

通报还就此对下半年工作提出几项要求以确保完成全年节能目标。

安徽电力行业提前完成今年淘汰落后产能目标任务

随着芜湖电厂 13#、14#两台 12.5 万千瓦机组与电网系统正式解列,标志着我省电力行业提前完成了省政府 6 月份下达的今年淘汰落后产能的目标任务,使我省“十一五”关停小机组总规模达到 305.5 万千瓦,大大超过 2007 年省政府与国家发改委签订的“十一五”关停小火电 172.05 万千瓦的责任目标。

截至目前,我省 12.5 万千瓦以下的公

用纯凝火电机组已经全部关停,电力行业淘汰落后产能工作走在了全国前列。在关停上述小火电机组的同时,我省充分利用国家相关政策,积极实施“上大压小”工程,先后共争取国家发改委批准马鞍山电厂等 6 个“上大压小”项目,总装机规模 580 万千瓦。通过上述举措,有力地促进了全省“十一五”节能减排目标的完成,进一步加快了电力工业的结构调整。

一大批节能重点工程在皖兴建或即将建成

工程节能是实现节能目标的重中之重。节能改造工程既可以实现节能效果，又提升了企业的技术水平和产品竞争力。今年，我省节能重点领域一大批节能重点工程在建或即将建成。其中，78个节能、循环经济和综合利用重点工程获得国家发展改革

委、财政部中央预算内专项资金支持，总投资70.9亿元，国家专项资金支持5.4亿元，为历史同期最高。这些项目建成后将实现节能量77万吨标煤，循环经济、综合利用等项目除了实现节能效益外，还拓展了产业链条，大幅度提高资源利用效率。

安徽省初步建成合同能源管理等高效节能新机制

根据《国务院办公厅关于加快推行合同能源管理促进节能服务业发展的实施意见》、财政部和国家发展改革委《关于合同能源管理财政奖励资金需求及节能服务公司审核备案有关事项的通知》要求，省发改委、财政厅、国税局、地税局、人行合肥中心支行起草了我省实施意见；在全省开展了

节能服务公司备案调查和合同能源管理项目实施现状情况调查，推动和规范政府引导、市场主导的合同能源管理形式的节能改造项目，培育了一批省内节能服务公司，吸引了国内一批大型节能服务公司投资安徽节能市场。

我省循环经济发展进入“快车道”

我省在前期试点的基础上，论证筛选了70个试点单位作为循环经济节能减排示范单位。其中，马钢、铜陵有色、海螺集团、丰原集团、淮南矿业、临涣焦化等国家、省级和部分市县级循环经济试点单位已成为各个领域节能和经济发展双赢的典范，节能指标达到同行业国际国内先进水平。新起步的界首田营循环经济工业区每吨再生铅耗煤由2005年250千克降至87.5千克标煤(国

家规定能耗标准130千克标煤)。目前，界首田营循环经济工业区已获国家发展改革委、财政部批准，列入国家首批7个“城市矿产”示范基地，连续获得国家循环经济专项资金近亿元支持。

此外，我省还组织、指导合肥、阜阳、黄山、滁州、铜陵、芜湖、安庆等市编制申报国家级“城市矿产”示范基地和城市餐厨垃圾试点。

我省纺织业加快淘汰落后产能

今年上半年，全省纺织行业实现工业增加值88.74亿元，实现销售收入296.17亿元，分别比去年同期增长31.22%和51.39%。

作为农业大省，我省纺织工业一直是传统支柱产业和重要的民生产业。为推动该行业的技术改造，提升纺织行业结构和水平，自去年起，我省完成实施技改项目96个，总投资94.3亿元；今明两年，全省计划实施技改项目264个，总投资额达207.7亿元。其中100户重点企业实施技术改造项目100个，总投资160.7亿元。

我省在强化产业结构调整时，加快淘汰不符合国家产业政策的落后生产能力，实现行业节能减排任务。棉纺行业重点淘汰建国

前生产的以及所有“1”字头型号纺纱和织造设备，A512型、A513型系列细纱机；毛纺行业重点淘汰B250型毛精纺机、H212型毛织机等落后设备；印染行业重点淘汰74型染整生产线、平网印花机等落后生产工艺设备。



【社团活动】

我会成功举办战略合作签约仪式

近期，我会为光大银行合肥分行、中节能环保科技公司与安徽中节能投资有限公司成功签署战略合作协议做出精心安排和组织工作。

8月22日，我会在合肥市稻香楼宾馆桂苑成功举办战略合作协议签约仪式。仪式首先宣读了全国人大副委员长陈昌智发来的贺电，展示了中国军事科学院原政委、海军中将张序三为安徽省的题辞。

出席本次签约仪式的领导和嘉宾有：中国军事科学院原政委、海军中将张序三，省人大常委会副主任朱维芳、胡连松，全国人大常委会常委、民进中央副主席、全国人大教科文卫委员会副主任王佐书，以及省发改委

孔晓宏副主任、省经信委贺凌书记、省环保厅张之源总工程师、省国防科工办方向副主任等相关部门领导。签约仪式由省国资委朱少春副主任主持，省人大朱维芳副主任致辞。



安徽中节能投资有限公司分别与光大银行合肥分行、中节能环保科技投资有限公司签署了合作协议。签字结束后，王佐书副主任、中节能环保科技投资有限公司

曾武总经理、光大银行合肥分行方泳副行长、安徽中节能公司宋永锡董事长分别讲话。11时左右，签约仪式在热烈的气氛中圆满结束。

中国光大银行对安徽中节能公司授信额度 20 亿

8月22日，安徽中节能投资公司与中国光大银行合肥分行在合肥签署战略合作协议。

中国光大银行合肥分行将为安徽中节能投资有限公司实施合同能源管理提供 20 亿元的综合授信额度支持，品种范围主要包括合同能源管理项目贷款等金融服务。安徽中节能投资有限公司将以合同能源管理模式，对安徽全省进行路灯绿色照明改造。安徽省在全省城市推进绿色照明节能行动，仅

实施绿色照明改造一项，安徽每年即可减少二氧化碳排放量 71 万吨，降低标准煤耗约 30 万吨。

作为我省积极实施合同能源管理的节能服务公司，安徽中节能公司在合同能源管理方面将充分利用光大银行的金融支持，为安徽绿色产能发展提供节能技术和产品等优质服务，必将为安徽“发展低碳经济 推进工业强省”的战略目标增添有生力量。

大型央企与安徽中节能强强联合

8月22日，安徽中节能投资公司与中节能环保科技投资有限公司在合肥签署战略合作协议。

安徽省中节能投资有限公司是一家致力于节能减排、保护环境的高科技企业。公司通过自行生产的LED节能灯以及国际流行的合同能源管理模式，不需要政府投资，即可由该公司对原有的市政照明系统进行改

造，改造完成后可比原有照明系统节能 60% 以上。

中节能环保科技投资有限公司是具有较强实力的大型央企，与安徽节能服务企业强强联合，为安徽绿色产能提供技术支撑、金融投资等多方面支持与合作。

此次战略合作，对于推动我省节能服务产业的健康发展，将产生深远的影响。

【地方实践】

合肥节能减排成效显著

合肥节能减排成效显著，截至6月底，全市累计建设节能建筑1448.99万平方米，处理污水1.31亿吨，完成COD减排4837.7吨，占全年减排任务的70%，淘汰18门以下小轮窑18座。全市首家煤矸石砖隧道窑生产线建成投产。

前半年，合肥共征收新型墙材专项基金6968.07万元，返退2312.17万元。新型墙材占墙材总产量的80%；发放散装水泥99.26万吨，完成年度计划40.36%，同比增长33.3%，散装率达到69.81%；实现城市节水量550万立方米。

汽车以旧换新政策延长期限

据市淮北商务局7月28日透露，汽车以旧换新政策实施期限由2010年5月31日延长至2010年12月31日。

也就是说，车主于2009年6月1日至2010年12月31日期间，将符合《汽车以旧换新实施办法》规定条件的汽车交售给报废汽车回收拆解企业并换购新车，可以申请汽车以旧换新补贴。补贴申请的受理期限由2010年6月30日顺延至2011年1月31日。

汽车以旧换新具体政策、补贴标准、申请和发放办法等不变。

截至目前，淮北已审核通过6台符合补贴范围的报废车和28台符合以旧换新补贴范围的汽车，补贴总金额53.4万元。延长实施汽车以旧换新政策，充分发挥政策效应，将有利于加快淘汰高排放、高污染黄标车和老旧汽车的进程，对促进节能减排、有效利用资源、发展循环经济具有积极作用。

安徽淮化节能减排做好加减法

近年来，淮化通过巧算经济增长与节能减排“加减法”，实现了经济增长与节能减排的同步提升。“加”即加大投入，提高节能减排技术水平；“减”则为抓好产业结构调整，淘汰落后产能，从源头实现节能减排。

据了解，淮化淘汰了分别运行了21年、34年的高能耗、高污染的焦炉装置和老合成氨生产装置，实施浓硝酸产品扩能、硝酸铵产品升级等项目，加快了战略转型步伐。除在建项目配套节能技改设施投资外，淮化投入5000万元专项资金实施近百项技改项目，累

计节约标煤18.35万吨，创效1.46亿元。减排方面，除在建项目配套环保装置投资外，用于减排专项投资超过7000万元，实施废水综合治理、脱硝、尿素粉尘治理、烟气脱硫等一批项目。企业资产规模在大幅增长的同时，工业用水量和废水排放量分别减少40%和60%。并建成了安徽省首个氧化亚氮CDM减排项目，年减排氧化亚氮700吨，折合二氧化碳21.7万吨，实现了清洁高效生产。

淮南矿业集团探索出绿色发展之路

据了解，由省发改委确认并公布的全省首批70个“循环经济示范单位”，淮南矿业集团入选其中。

近年来，淮南矿业集团作为国家级循环经济试点单位，在新型能源企业建设中，立足于“大循环、大环境、大视野”，积极践行“发展生产力，保护生命，保护资源，保护环境”先进理念，大力开展采煤沉陷区综

合治理、资源枯竭矿区环境治理与修复、煤矿采煤塌陷区村庄搬迁安置、棚户区改造以及瓦斯、矿井水、煤矸石的资源化利用等工作，加大节能减排力度，主动经营环境，循环经济的规模和质量走在了全煤同行业前列，探索出了一条符合淮南矿区实际的绿色发展之路。

【省情瞭望】

河南节能减排聚焦八大行业

按照河南省委省政府确定的“主导产业和战略支撑产业发展”的要求，河南省选择了八大工业行业作为延伸产业链条、提高能源资源利用效率、推进节能减排的重点领

域。据了解，这八大行业分别是有色金属、煤炭、电力、食品、化工、建材、造纸、医药行业。

辽宁落后产能淘汰不力禁建新项目

据介绍，今年以来，辽宁万元生产总值能耗、化学需氧量和二氧化硫排放下降趋势明显放缓，节能减排形势严峻。今年是实现“十一五”节能减排目标任务的最后一年，辽宁节能减排的目标是万元生产总值能耗降低 20%，化学需氧量排放量削减 12.9%，

二氧化硫排放量削减 12%，任务艰巨。

辽宁省将公布高耗能工艺、技术和设备淘汰目录，并把淘汰落后产能的年度计划分解落实到各市。对未按期完成淘汰落后产能任务的地区，实行项目区域限批，暂停对这一地区项目的环评、供地、核准和审批。

北京五年内星级饭店用水用电量降低 20%

日前，北京市旅游局下发了关于进一步加强旅游饭店节能减排工作的通知，提出争取在 5 年内将星级饭店用水用电量降低 20%。

据了解，宾馆饭店等大型公共建筑是北京市能源消费的重点领域之一。2008 年，北京市住宿餐饮行业的能耗总量达到 318.4 万吨标准煤，在全市 14 个第三产业行业中仅次于交通运输业和房地产业，排在第三位，具有较大的节能潜力。为此，北京市旅游局希望全市各旅游饭店增强节能减排工作的责任感和紧迫感，抓好节能技术的引进和改造，采取更有利的措施完成星级饭店 5 年内实现用水用电量降低 20%的目标。

针对北京宾馆饭店的节能减排，北京相

关部门的负责人表示，宾馆饭店应积极推行合同能源管理的新模式，提高能源使用效率；使用节水型用水器具，采用减压限流措施；食堂要使用污水解冻装置及节水洗菜设备，饭店空调冷却水循环利用率要达到 98%以上；加强中水设施和雨水利用设施的建设，科学、高效利用水资源。此外，还应加大节能宣传力度，争取住店宾客对饭店节能、节水措施的理解和支持。

今后北京市将把旅游饭店节能减排指标纳入星级饭店评定、绿色旅游饭店评定考核体系中。同时，还要求饭店通过悬挂宣传海报、发放宣传卡等方式，提高入住客人的节能意识。

甘肃 66 项循环项目获国家资金

甘肃省工信委循环经济处负责人日前表示，根据正在实施的《甘肃省循环经济总体规划》，甘肃确定的 72 类项目中已汇总重点项目 654 项，总投资 1610 亿元。目前已得到国家资金支持的项目有 66 项，支持金额 4.35 亿元，争取到的资金量约占国家发改委资源节约和环境保护项目总投资的 5%。

据介绍，根据循环经济总体规划的第一阶段目标，甘肃已在嘉峪关、金昌两市和漳县、天祝、民勤等 7 县开建循环经济示范市（县）。同时启动金川公司、白银公司等 100 个循环经济示范企业的培育工作。此外，还完成了民勤红砂岗等 6 个循环经济示范园的认定。

【前沿国际】

德国可再生能源的消费比重将继续上升

根据德国联邦统计局发布的报告，联邦政府计划，到 2010 年将天然能源利用比重提高到 4.2%，发电比重提高到 12.5%。到 2020 年，天然能源利用比重提高到 10%，电能利用总量至少提高到 30%。2020 年后其比重还要持续增长。根据欧盟促进可再生能源利用决议，到 2020 年欧盟的可再生能源利用在能源消费总额中的份额应该上升至 20%，德国计划提高至 18%。

从 1990 到 2009 年德国可再生能源在天然能源消费中的比重由 1.3% 上升为 8.9%。电能利用比重由 3.1% 上升至 16.1%。这一定于 2010 年的目标在 2004 和 2007 年就已经提前实现。

可再生能源的使用可以减少温室气体排放量，从而抑制气候变化。可再生能源包括水力，风力，太阳能，地热，也包括生物能如木柴和生活垃圾中可生物分解的部分。

英国将建造世界上最大生物发电厂

英国将建造世界上最大的生物发电厂。这座 350 兆瓦木屑燃料发电厂将建在威尔士南海岸工业城市塔尔博特港，造价为 4 亿英镑 (8.3 亿美元)。据了解，这将是世界上最大的生物发电厂，可为威尔士半数居民提供清洁能源。从获批再生能源项目的 12 个月以来，已批准 8 个再生能源项目，该项目是

第 9 个，也是响应英国首相戈登-布朗提出的低碳经济的另一个重要举措。

该发电厂有望提供威尔士 2010 年再生能源目标的 70% 的能源，寿命为 25 年。将增加大约 150 个工作机会。木屑将昼夜不停地燃烧，木屑燃料将来自美国和加拿大，每年将燃烧约 300 万吨木屑。

美国资助小企业开发清洁能源

美国能源部 (DOE) 部长朱棣文宣布，将通过小企业创新研究计划 (SBIR) 和小企业技术转化计划 (STTR) 提供 1.88 亿美元资金，用以资助分布在 34 个州的小企业发展有商业化潜质的清洁能源技术，其中包括 7300 万美元的美国复兴和再投资法案基金。

创新研究的方向包括先进的可再生能源、更清洁的化石能源、碳循环测量智能电

网、高能效建筑、工业能源高效利用等。

朱棣文表示：“小型企业是创新和创造就业机会的重要引擎，将这些创新技术推向市场将有助于刺激经济增长和减少美国的能源使用量。”依照美国复兴和再投资法案，SBIR 计划加强了对创造就业机会和商业化潜力的重点审查，并为企业提供成果转化资金。

日本出口低碳技术设备换碳排放权

日本经济产业省日前称，近期日本政府和相关企业将启动一项国家计划，即向以亚洲为中心的 9 个国家转移最先进的低碳技术和设备，同时换取技术接受国相应的温室气体排放权。

至目前为止，日本政府已经和印尼、越南、菲律宾、印度基本达成了合意。不久，也将开始与泰国、老挝、缅甸、中国以及秘鲁等国家的磋商。日本官员称，首批试行转移的 15 项日本企业所持有的技术和有关设

备，包括计划在印尼实施的地热发电站和高效率煤炭火力发电厂，以及在越南将新建的采用尖端“超超临界压型”技术的高效率煤炭火力发电厂。

该计划遵循去年 12 月哥本哈根世界气候大会达成的协议实施。当某国难以按期实现减排目标时，可通过向他国出口减排技术，帮助减少温室气体排放，从而完成自己的减排目标。