

央企超额完成节能减排指标

■ 本报记者 张龙

作为一家以发电为主业的公司,中国华能集团去年低碳清洁能源投产装机比重达到**32%**。为了采用高效、节能、环保的发电设备,华能在国内第一个建设运营国产百万千瓦超超临界燃煤机组。

不仅仅是华能这一家央企注重节能减排。国资委副主任邵宁近日表示,截至去年年底,央企万元产值综合能耗比**2005**年下降了**20.3%**;二氧化硫排放量比**2005**年减小了**36.3%**,降幅超过全国平均水平**23.7**个百分点;化学需氧量排放减小了**36.1%**,降幅超过全国平均水平**23.7**个百分点,超额完成国家下达的节能减排任务。

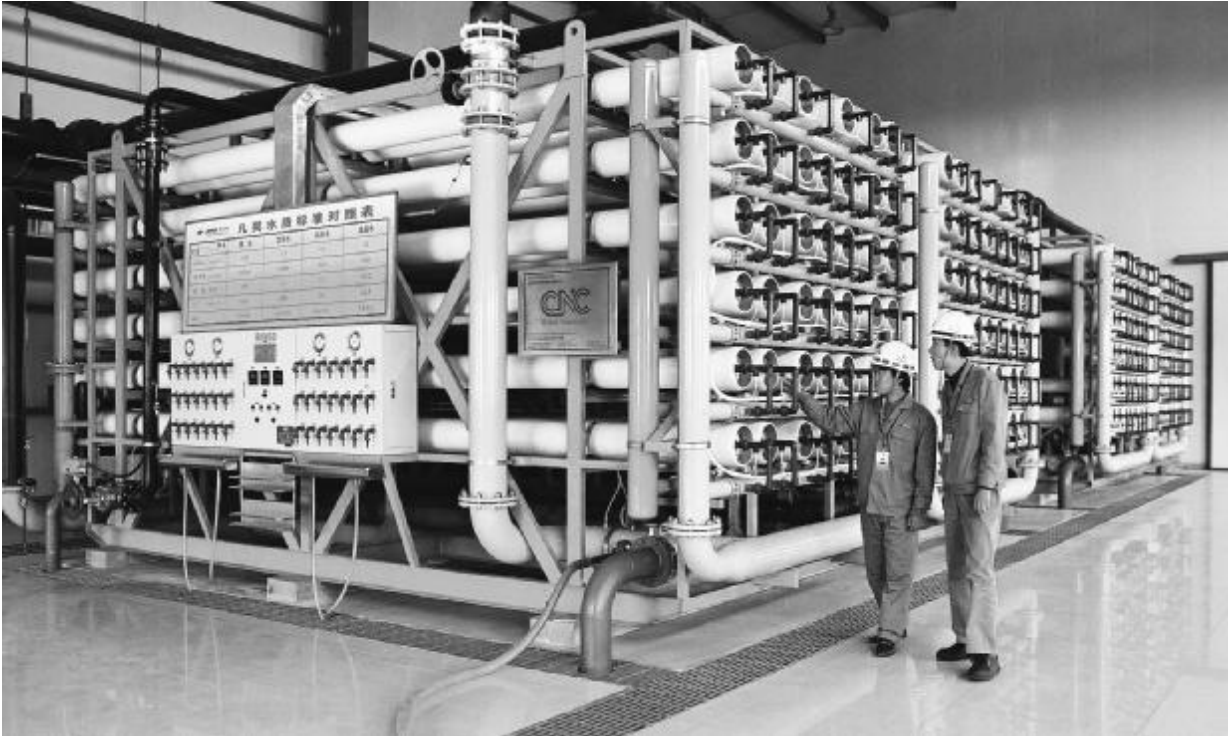
在节能减排任务超额完成的同时,央企的“账面”并未褪色。去年**1**至**11**月,央企累计实现营业收入**18.4**万亿元,同比增长**22.6%**;上缴税金**1.52**万亿元,同比增长**24.8%**,截至去年**11**月底,央企资产总额达到**27.8**万亿元,净资产**10.5**万亿元。

社会责任先锋

为调动全社会参与节能减排的积极性,国家发改委会同中宣部、教育部、科技部等**17**个部门联合下发了《“十二五”节能减排全民行动实施方案》,组织开展家庭社区、青少年、企业、学校、军营、农村、政府机构、科技、科普和媒体等十个节能减排专项行动。

该《方案》指出,央企要带头履行社会责任,在央企深入开展创建节约型企业活动。继续完善央企节能减排组织管理、统计监测和考核奖惩体系,提升央企生产运行精细化管理水平,全面深化央企能耗水平和污染物排放强度对标工作。

事实上,央企的节能减排步伐远



燕山石化采用双膜反渗透工艺的污水回用装置

远快于这份文件的要求。

自**2008**年**3**月**1**日起正式向北京市场全面供应国**Ⅳ**高品质清洁油品以来,截至**2011**年,燕山石化炼油基地已向北京供应国**Ⅳ**汽柴油**1100**多万吨,且全部的汽柴油经过管道输送至北京各中国石化加油站。清洁油品的使用有效减少了汽车尾气中二氧化硫的排放,与之前的欧**Ⅲ**油品相比,北京市汽车排放的二氧化硫减少了**4300**吨,大大改善了北京的空气质量。

燕山石化按照“用水多元化、污水资源化”的新思路,实施节水减排项目,大规模回用污水,实现水资源综合利用,**2011**年,新鲜用水量由最

高年份的**6800**万吨降到了**2074**万吨,比**2010**年的减少**8%**,实现了连续**10**年下降;当年污水回用量达到**740**万吨,同比提高**6%**,创历史之最。

“十一五”期间,燕山石化工业废水排放量、外排污水**COD**分别下降**67%**和**70%**,万元产值水耗下降**67%**。

在水泥领域,中国建材集团积极推进大型装备国产化,积极开发水泥窑无害化处置造纸污泥等项目,推广应用高性能、高效节能水泥生产技术,取得节能减排的良好效果;在玻璃领域,中国建材集团开发建设全国首条浮法玻璃全氧燃烧生产线,推广应用高效节能浮法玻璃熔窑结构和

熔化工艺等技术与装备创新成果,培育太阳能超白玻璃技术和装备等新的利润增长点。

在实现经济指标和产能规模大幅增长的同时,中国建材股份有限公司积极履行社会责任,以科技创新促进技术升级,节能减排。**6**年来公司共消纳工业废弃物**1.5**亿吨,节电**145**亿度,节约标煤**500**万吨,减排二氧化碳**1000**万吨。

作为社会责任中的重要一项,节能减排一向为国务院国资委所重视。**2006**年,国资委研究局正式启动了对央企履行社会责任问题的系统研究,**2008**年,国资委发布国企履行社会责任里程碑式的指导文件——《关于中央企业履行社会责任的指导意见》,正式将社会责任的履行纳入到了企业的日常工作范畴。

在国资委的推动下,近年来央企社会责任工作不断提升。最终在去年超额完成了国家下达的节能减排指标。

即将到来的新考试

根据国家“十二五”规划要求,央企节能减排的总体目标是到“十二五”末,万元产值综合能耗(可比价)下降**16%**左右,二氧化碳、二氧化硫、化学需氧量、氨氮、氮氧化物等主要污染物排放总量降幅高于全国平均水平。

国务院国资委副主任黄淑和说,“十一五”期间,中央企业为完成国家下达的节能减排目标,能减的已减,能降的已降,剩下的大多是难啃的“硬骨头”。不少央企的单位产品能耗和主要污染物排放已达国内同行业领先水平,部分企业已达国际先进水平,今后继续提升节能环保水平将会遇到更大的困难。

“可以预见,‘十二五’节能减排工作更加紧迫和艰巨,但中央企业节能减排目标肯定能够完成。”黄淑和说。

中国节能环保集团董事长王小康表示,“这次提出的各种指标表面上较‘十一五’有所下降,但其完成难度将加大。主要原因一是我国节能减排力度已经很大,容易节能的都节了,下一步更多要靠机制和技术;二是‘十二五’期间节能量的绝对值要高于‘十一五’。”

黄淑和同时透露说,“十二五”期间,国资委将结合结构调整和科技创新,选择一大批关键技术和重点指标,加大国有资本经营预算对节能减排的支持力度。

为了促进央企在“十二五”期间实施节能减排技术的突破,国资委将予以资金和政策支持。

为进一步完善中央企业节能减排保障机制,国务院国资委相关人士表示,为建立节能减排约束机制,还要将国家“十二五”时期有关节能减排指标纳入中央企业负责人业绩考核体系。

面对节能减排困境,央企发展清洁能源无疑将使节能减排更为容易。**2011**年**12**月,神华集团宣布将与青海联手开发可燃冰。此前,青海省政府于去年**6**月与中国海洋石油总公司签署《资源合作战略框架协议》,由中海油牵头组建工程研究中心,进行可燃冰勘查研究和试验。

国家电网、南方电网、中石化、中海油等能源巨头也在充电设施的建设上展开争夺战。

改革能源价格 理顺政府市场关系

■ 本报记者 陈玮英

国务院总理温家宝**3**月**5**日在十一届全国人大五次会议上作政府工作报告时提出,要深入推进重点领域改革。以更大决心和勇气继续全面推进经济体制、政治体制等各项改革,破解发展难题。

深化价格改革成为改革的重点之一。温家宝提出,稳妥推进电价改革,实施居民阶梯电价改革方案,完善水电、核电及可再生能源定价机制。逐步理顺煤电价格关系。完善成品油价格改革,推进天然气价格改革。能源价格改革在政府报告中提及,引起代表委员的广泛热议。

牵一发而动全身

煤电纷争已是老生常谈,但始终没能皆大欢喜。**1993**年,中国煤炭价格进入市场化轨道,虽然**1998**年至**2001**年出现低迷,此后则一路上扬,甚至有几年时间涨幅以倍数计算。但电价始终没能和煤价市场化进程同步。至今,终端销售电价仍沿用行政审批制度,即使一路小跑也远远不及煤炭价格涨幅。与此同时,电力行业也长期存在一些体制性、结构性问题,致使“电荒”有成为常态的趋向。

中国电力企业联合会秘书长王志轩接受《中国企业报》记者采访时表示,煤电之间不仅仅是煤和电的纷争,实施是煤、电和用户之间的关系,特别是电价,牵扯到所有电力用户。

“近几年,由于煤价上涨过快,政府担忧居民、企业承受能力,电价没有联动到位,火力发电企业政策性亏损严重。”王志轩说。

“电是能源的转化行业,煤涨价,电必然要涨价。电是把一种能源转化为另一种能源,而且比重很大。电作为商品,一次能源价格高必然会传导到电力,如果煤炭涨价,必然传导到下游每一环节,工业用电、居民用电。一次能源价格高必然传导到下游,造成下游价格上涨。”王志轩说。

全国政协委员、中电投副总经理、中电国际董事长李小琳表示,火电行业的巨亏及其带来的一系列问题值得注意。行业亏损程度呈现继续恶化的趋势,随之而来的潜藏的各种风险加剧,可持续发展能力已近枯竭,对安全保障的资金投入受到严重影响,安全稳定运行的风险持续加大。

油价亦同样处于尴尬境地。从**2008**年开始,油价起起落落,但上涨次数远大于下调次数。油价上涨引来企业、消费者不满。

“炼油厂进口成本上升,而成品油销售端价格却迟迟不动,企业生产越多越赔钱。”炼油企业直呼。

按照现行成品油价格形成机制,当国际市场原油连续**22**个工作日移动平均价格变化超过**4%**时,国内成品油价格可作相应调整。

但在国际油价持续上涨背景下,是否执行这一机制则面临两难。如果动,则加速物价上涨,给经济带来不利影响;如果不动,那么价格倒挂造成企业亏损,油荒出现,并且也意味着运行仅两年多的成品油定价机制名存实亡。

“这种怪象说明了我国现行的成品油定价机制不完善,仅与国际石油市场挂钩,但不考虑国内供求关系,导致价格失真,‘柴油荒’的根源仍在价格机制。”中国石油大学工商管理学院副院长董秀成表示。

全国人大代表、中国石油天然气集团公司副总经理、党组成员喻宝才曾坦言,成品油定价机制确实存在问题,因为滞后效应,主要的问题是不能够完全反映供需关系;同时,如果新机制使整个调价形势过于透明,则会给某些企业炒作机会,有可能导致大的市场波动。

呼吁“制度松绑”

温家宝在报告中指出,当前和今后一段时期,改革的重点领域和关键环节是:进一步转变政府职能,完善宏观调控体系,理顺政府与市场的关系,更好地发挥市场配置资源的基础性作用。

“现在问题的关键是煤炭价格是市场化,而电力的价格是政府指导。”王志轩认为,“电价改革也应通过市场行为,在政府的监管下运作,达到煤价和电价都是由市场确定。”

“应该多管齐下,扭转火电行业政策性亏损局面。”李小琳认为,包括启动休眠已久的“煤电联动”政策;尽快实施一些操作性强的改革举措,包括前面谈到的发电运行优化,一定程度减轻火电企业经营压力;梳理电价形成机制,逐步解决“市场煤”与“计划电”的历史问题;以提升火电优化能力,促进整体电力能源的可持续发展能力。

“实施发电优化,关键在于给予发电企业一定的‘制度松绑’,赋予其一定的发电安排自主权,这符合我国电力市场的本质要求和发展方向,可调动多方主体的积极性和能动性,而不只是某一方的积极性。”李小琳表示。

全国人大代表、中国石化上海公司董事长兼总经理戎光道呼吁道,定价机制要进一步市场化,用价格杠杆调节能源消费;另一方面,也要增加定价的透明度,减少各方对油价的误解。“从我们角度来讲,增加一些透明度,大家都可以理解——生产商也可以理解,社会大众也可以理解。成品油价格到底是怎么算出来的,要让大家知道能源价格的管理总是要走市场化道路。”

发改委价格司副司长周望军表示,价格改革要统筹考虑经济社会发展需要和社会承受能力。要稳步推进电价改革,组织落实好各地居民阶梯电价实施方案;完善成品油价格形成机制,缩短调价周期,改进调价操作方式,提高机制运行透明度。

“价格改革不等于涨价,是逐步建立反映市场供求状况、资源稀缺程度和环境损害成本的价格形成机制。”周望军表示。

防治慢性病 全民保健康

主办方:

政协全国委员会教科文卫体委员会
中国农工民主党中央委员会
中华人民共和国卫生部
中华人民共和国民政部
国家中医药管理局

欢迎关爱生命、关注健康的企业积极参与。

活动以电梯间宣传栏、小区活动、健康讲堂等形式在各小区内开展,以北京为起点,逐步在全国一、二线重点城市展开。

全国慢性病防治知识进社区系列宣传活动组委会 宣 400-819-6880

本版由北京先行设计机构友情支持 www.logovi.cn

先行设计机构