

Compani es

中石化参股委内瑞拉重油开发公司

◎本报记者 李雁争

记者昨天获悉,中国石油化工集团(简称“中石化”)等7家国际能源公司日前与委内瑞拉国家石油公司(简称“委石油”)签订谅解备忘录,把奥里诺科重油带战略合作项目和风险开发项目改组为委内瑞拉国家石油公司控股的合资企业。从此,中国两大石油巨头全部参与到了委内瑞拉奥里诺科重油带的开发领域。

根据委内瑞拉《石油法》,在中石化等公司签订备忘录之后,委内瑞拉议会将在两个月内完成批准程序。

26日,与中石化同时签订备忘录的还有美国雪佛龙-德士古石油公司、挪威石油公司、法国道达尔石油公司等。

这些步骤是委内瑞拉奥里诺科重油带的国有化的内容之一。根据委内瑞拉总统查韦斯去年2月发布的一项法令,外国公司在委石油开采的合作方式将从合同开采变成组建合资公司。新合资公司由委石油控股,其股份不低于60%。这一规定显然对在委跨国石油公司不利。

今年5月,委政府向西方石油公司发出“最后通牒”,要求这些公司在6月26日之前决定是出让股份,还是退出委石油市场。美国石油巨头埃克森美孚和康菲石油公司已经拒绝作为小股东继续参与委内瑞拉石油开

发,这标志着这两家石油公司将退出委石油市场。

中石化是最后一批与委石油签订备忘录的公司,该公司也是第一次进入委内瑞拉的石油开采领域。

早在1998年,中国另一家石油公司——中国石油天然气公司就通过旗下的中油国际(委内瑞拉)公司拿下了奥里诺科重油带两块油田20年的作业权。去年4月,中石油已经按照委内瑞拉的要求,把开发方式由合作改为合资。

当时,中石油在这两块油田的产量分成上采取的是“提高采收率合同”的合作方式。具体来说,就是从接管之时算起,之后每年的增产部分产量由中石油和委内瑞拉方面按照一定比例进行分成。分成比例采取的是类似递进税率的浮动比例。

中国石油大学工商管理学院院长王震指出,在变为合资公司之后,由于不处于控股地位,中石油对油田开采的权益肯定会受影响。

而根据委内瑞拉最新的所得税法,2007年起,包括中国公司在内国际石油公司税赋将大幅增加。

专家认为,中国两大巨头之所以能够接受这样的合作条款,一定程度上反映了国内能源紧缺的迫切程度。

委内瑞拉估计奥里诺科重油带蕴藏着2350亿桶重油,如果该储量通过认证,委内瑞拉将超过沙特阿拉伯成为世界石油储量最丰富的国家。

60%

新合资公司由委内瑞拉国家石油公司控股,其股份不低于60%。这一规定显然对在委跨国石油公司不利。

产业观察

不锈钢市场 7月将趋于稳定

◎本报记者 徐虞利

虽然目前国内主要不锈钢企业对7月减产20%的消息有所回避,但不争的事实是不锈钢生产最主要的原料镍价的下滑已经导致欧美不锈钢带业务出现停顿,同时含铬不锈钢所需的铬铁价格也一直在稳步上扬。业内人士表示,不锈钢厂减产短时间内对市场无法起到根本的效果,但趁着镍价大跌的时机,钢厂也在努力摆脱对镍的绝对依赖。

北京联合金属网分析师韩建标表示,目前钢厂提出减产政策,包括限价政策等等,无非是想以此利好消息来稳定市场,但是目前行情已不是从前,镍价无法得到强力支撑,库存量也已经是历史最高,所以产量减少,在市场执行量不减的情况下,市场短时间内也无法达到预期的效果。

韩建标判断,不锈钢市场将在7月中旬以后慢慢稳定下来,首先是由于LME镍价自5月份开始一直持下降趋势,而且跌幅较大,有很多分析机构认为2007年下半年LME镍价将在2007年上半年的基础上下降三分之一,也就是镍价将降至35000美元/吨左右,估计LME镍价将在7月中旬以后出现小幅反弹,直至稳定在35000-40000美元之间。另外红土镍矿和镍铁对金属镍的影响在今年下半年也将显而易见,因此钢厂过于倚赖金属镍的时代将逐步离去,不锈钢价格也将慢慢趋于稳定。

目前,镍价下降,不锈钢厂成本大幅降低。LME期货镍价已经跌至37000美元/吨(截至6月21日),现货镍价由于45000跌至342000元,因此在7月中旬到8月份期间钢厂的产不锈钢成本大幅下降,市场价格将不会因镍价的上漲而上涨。

韩建标认为,即使钢厂减产20%,但是短时间内市场库存很难马上降下来。不过到8月份到9月份,钢厂产量实际减少以后必将影响对市场的执行量,届时产品需求旺季来临,市场库存量将进一步趋于紧张,在镍价反弹等诸多因素的影响下,不锈钢市场价格将慢慢反弹,趋于平稳。

据了解,除了大量使用镍铁,国内不锈钢厂也在加大对含铬不锈钢的生产比例。业内人士表示,镍价的过快下跌对铬铁价格的影响值得关注,铬铁价格已持续大幅攀升。有消息称,从2007年初起,日本、韩国和中国提高了铬基不锈钢产量。今年一季度,日本铬基不锈钢产量比例达到42.3%历史最高值。2007年,中国不锈钢粗钢产量将达到700万吨,其中,200系列不锈钢将占到总产量的40%。中国一些主要不锈钢厂已开始生产200系不锈钢。

中核集团欲超常规发展非核产业

将推进重组,争取运作2到3家非核民品龙头企业上市

◎本报记者 阮晓琴

中国核工业集团(下称中核集团)最近召开了首届高新技术及非核民品工作会。会议透露,到2010年,中核集团高新技术及非核民品产业将实现销售收入120亿元,占到集团总销售收入的三分之一。这意味着该集团要超常规发展非核产业。中核集团还提出,争取运作2到3家高新技术及非核民品龙头企业上市。

中核集团总经理康日新表示,“十一五”期间,由于没有较多的核电项目投产,中核集团公司经济发展有可能进入平缓期,增长速度要达到“3221”战略目标和国防科工委提出的要求,仅仅依靠核军工、

核电、核燃料产业有一定难度。因此加速发展高新技术和优势非核民品产业,就显得尤为紧迫。

按照“3221”战略,到2012年左右,集团公司销售收入较2000年翻一番,到2020年,较2000年实现翻三番。

康日新透露,为加速高新技术和优势非核民品产业的发展,中核集团公司将从资金投入、体制机制建设等各方面加强管理力度,为产业发展创造条件。

2006年,中核集团高新技术及优势非核民品产业经营规模突破50亿元。初步形成了以高新技术产业为主导,以化工和食品医药产业等一批优势民品为支撑的民品发展

新格局。

中核集团明确高新技术及非核民品产业“十一五”期间的四大目标是:2010年实现销售收入120亿元,其中,高新技术产业实现50亿元,非核民品产业实现70亿元。2010年化工、食品医药以及为核电服务产业销售收入,要占全部非核民品销售收入的80%以上。

另外,高新技术骨干企业全部完成改制,非核民品龙头企业完成股份制改造,争取其中2到3家企业成功上市。

为了全面实现上述目标,中核集团提出,要着力推动高新技术产业和优势非核民品产业上规模、产业化。鼓励企业内部联合,积极稳妥

地推进专业化重组和资本经营,打造旗舰企业,实现超常规发展;积极推进创新体系的建设,加大科技研发投入力度;以提升市场开拓能力为重点,积极推进市场能力建设;努力拓宽融资渠道,推进产业快速发展;加强人才队伍建设,为产业发展提供人才保障;不断深化体制机制改革,营造良好的产业发展环境。

1999年,国家对国防科技工业体制进行调整,组建中国核工业集团公司。中核集团保留了完整的核工业科研生产体系,形成了核电、核燃料、核技术应用三大支柱产业。已成功建成和运行秦山一期、秦山二期国产化核电站。中核集团是中核科技(000777)的大股东。

国家电网公司有意涉足燃料乙醇

◎本报记者 阮晓琴

新能源的吸引力似乎越来越大。连从事输配电业务的国家电网公司也有意进军燃料乙醇领域。据国家电网公司一位内部人士向记者透露,国家电网公司一直在跟踪国际国内秸秆制燃料乙醇的相关技术。一旦产业化条件成熟,马上介入该产业。

燃料乙醇是以10%的比例掺烧于汽油当中形成的一种新型燃料。由于酒精用于汽油燃料是一种新的使用方法,国家采取稳妥推进的策略,即定点生产、在部分地区尝试封闭销售。

目前,我国用淀粉生产酒精的技术已经成熟。被指定的4家生产厂家,所采用的原料是玉米、小麦加工。但是,我国对粮食乙醇采取限制政策。燃料乙醇的发展,依赖于挖掘木薯等其他淀粉原料,或者在纤维素乙醇技术上突破。

世界纤维素乙醇乙醇正处在中试阶段,尚无商业化案例。国家电网公司并没有坐等技术成熟。目前国家电网公司已新建了5个生物质发电厂,到年底,还有10-12个生物质电厂要投产。以这些电厂为依托,国家电网公司在许多地方建立了秸秆原料基地。中国土地紧张,原料供应是发展生物质能源的瓶颈之一,先期在全国布点生产纤维素乙醇的原料,可以避免被动。

记者从国家林业局获悉,不久前,国家林业局已经与国家电网公司签订合作协议,共同培育、开发生物质能源。生物质电厂在我国是一个新事物。国家电网公司最早投产的山东单县生物质电厂,引进了国外设备,据说运行效果非常好。在发展纤维素乙醇时,国家电网公司同

样紧盯国际最先进的技术。

据国家财政部等五部委联合下发的《关于发展生物能源和生物化工财税扶持政策的实施意见》,今后,国家将采取弹性亏损补贴、税收优惠、原料基地补助和示范补助等四项财税政策,重点支持直接替代石油的生物能源及生物化工

产业,包括生物燃料乙醇、生物柴油等,并将集中资金支持少量的优势企业。

国家电网公司成立于2002年12月29日,以建设运营电网为核心业务。公司经营区域覆盖26个省、自治区、直辖市,覆盖国土面积的88%以上。

投资成本高 生物质发电尚需政策扶持

由于扶持政策跟不上,近年装机容量迅速放大的生物质发电产业正遇到投产即亏本的尴尬。

生物质发电是利用农村秸秆等农业废弃物发电和供热的产业。作为资源综合利用的一种途径,在近两年迅猛发展。据不完全统计,到2006年底,由国家发改委和各省发改委核准的生物质规模化发电项目已有50个,总装机容量超过150万千瓦;其中,2006年当年核准项目39个,总投资100亿元以上。在这些生物质发电项目中,已建成投产的超过7个,在建的30个左右。

目前,已经形成了五大发电集团、国家电网公司、中国节能投资公司等国有大型企业为主的投资主体,国内民营企业及外资企业也纷纷进入生物质发电领域,表现出较大投资热情。

然而,现在生物质发电却是一个“投产即亏本”的行业。与常规火电比,生物质发电厂造价成本约是常规火电项目的3倍。目前,农林生物质燃料单位千瓦造价均在1万元以上,首个建成投产的国家级示范项目——国能单县项目单位千瓦造价高达1.3万元,而常规火电造价是每千瓦4000元左右,而按我国电价政策,可再生能源电价为在常规火电上

网电价基础上加上0.25元,以全国平均火电价格0.25元计,即生物质发电价格仅比常规火电高一倍。从原料看,由于分布散,农林废弃物从收集、加工到运输,每吨到厂平均成本约为300-350元/吨,与坑口电厂原料煤的价格相当。国能生物发电有限公司副总经理徐永进称,平均来看,生物质发电厂每发一度电,约亏0.2元。

据介绍,在产业化初期,发达国家对生物质发电的激励政策主要体现在对生物质发电给予投资补贴、减免税费、低息贴息贷款、科研投入、配额和认购等方面。而我国尚未出台相关扶持政策。

徐永进建议,应完善相关财税政策,给予增值税即征即退和所得税减免优惠政策,并对生物质发电实施财政补贴;同时,借鉴发达国家经验,加快建立我国的绿色电力配额制度和认购制度。另外,在资源评价和环境评估的基础上,制定生物质发电产业发展规划,从源头上避免恶性竞争,促进生物质发电产业有序发展。

按我国可再生能源中长期规划,2010年和2020年,生物质发电达到550万千瓦和3000万千瓦。(阮晓琴)

产业快讯

中石化安邦公司在吉尔吉斯遭遇侵权

◎本报记者 陈其珏

国家商务部昨天披露,吉尔吉斯检察院向比什凯克区法院提起诉讼,要求法院判决收回中石化安邦公司持有的阿莱盆地地质勘探许可证。6月14日,比什凯克区法院裁定中石化安邦公司立即停止在阿莱盆地的一切勘探、钻井作业和工程设计工作。

据称,中方目前对此十分重视,已通过商务部等有关部门,我驻吉使馆、经商参处与吉尔吉斯相关部门进行交涉。

中石化安邦公司成立于2002年5月,为中石化集团全资子公司。2002年6月,该公司获得阿莱盆地地质勘探许可证。截至目前,公司在阿莱盆地累计完成地质勘探投资3100万美元。

近年来,中国石油企业在“走出去”战略的背景下不断赴海外寻找石油资产,但也因此时常引发一些诉讼。前不久,曾有报道称,中海油在印尼东固气田的一合作伙伴提起诉讼。

中色集团缅甸镍矿年内开工

◎本报记者 徐虞利

昨日,记者从中国有色矿业集团获悉,该集团拟投资开发的缅甸达贡山镍项目已经获得政府的批准,并得到了中国进出口银行、国家开发银行的支持,并拟在年内开工建设。

据悉,中国有色集团拟投资开发的缅甸达贡山镍项目是中缅矿业合作领域投资最大的项目,总投资近6亿美元,建成后将形成年产镍铁8.5万吨的生产能力。中国有色集团将该项目的设计工作委托赫氏公司与中国有色工程设计研究总院共同承担。

近日,中国有色矿业集团有限公司总经理罗涛率团访问位于澳大利亚布里斯班的赫氏公司亚太地区总部时表示,集团已先后三次组团赴缅甸商谈相关事宜,中缅两国政府对中国有色集团和达贡山镍项目高度关注,表示将给予进一步的支持。

罗涛表示,缅甸达贡山镍项目要在2007年年内实现开工建设。赫氏公司表示,将承担完成对全球同工艺镍铁生产成本的分析工作,尽快向中国有色集团提交工作方案。双方还商讨了达贡山镍项目的电力和煤炭消耗等相关技术问题。

中国将大力培育新生物产业

◎据新华社

正在天津召开的2007国际生物经济大会上发布的一份报告说,未来20年,在生物资源的深度开发上,中国将培育一批新的生物产业。

科技部中国生物技术发展中心发布的有关报告指出,未来20年,中国将培育20种能源植物、经济林木新品种,培育具有特殊用途的植物如纤维植物、油脂植物、芳香植物、食用植物新品种,为工业、精细化工提供重要的原料和制剂等。

报告称,中国将培育一批环保植物新品种,包括环境监测植物、抗污染植物、防风固沙植物、改土增肥植物、改良环境植物、绿化美化植物等,为改善生态环境提供技术支撑。

中国还将大规模筛选和提取微生物活性物质,研制和开发一批微体肥料、微生物农药新产品,逐步替代化肥、化学农药,促进绿色农业的发展。

此外,中国将利用特有的人类遗传资源,大规模挖掘和分离与人类重大疾病相关的功能基因,进一步提高药物研制的创新能力。

阿尔斯通大举进军风电市场

◎据新华社

法国阿尔斯通集团26日宣布斥巨资收购西班牙风力发电设备制造商Ecotecnia,希望借此进军风力发电市场。

阿尔斯通集团在公报中称,25日该集团已与Ecotecnia签订协议,斥资3.5亿欧元全资收购这家西班牙企业。阿尔斯通集团表示,此项收购将强化阿尔斯通电力生产设备及服务品种最齐全的供应商的地位,其领域涉及火电、水电、风电、太阳能发电及核电。

Ecotecnia公司设计并生产各种风力发电机组,其功率覆盖范围为640千瓦至2兆瓦。目前该公司正在研发功率为3兆瓦的风力发电机组,同时也开始涉足太阳能板的制造。

阿尔斯通集团是全球发电设备及服务三大供应商之一,另外其轨道交通,尤其是高速列车技术世界领先。

美政府促进生物能源研究

◎据新华社

美国能源部26日宣布将拨款3.75亿美元建立3个研究中心,以加大从植物和植物废料中提取生物燃料的研究力度。

能源部说,这3个研究中心将分别位于田纳西州、威斯康星州和加利福尼亚州,它们将与美国国家研究机构、美国各大学和相关公司合作,主要研究从玉米秸秆、包括柳枝梗在内的杂草以及其他植物中提取生物燃料的新技术。

在今后5年中,这些研究中心将分别获得政府1.25亿美元的研究资金。来自18所美国大学、能源部7个研究机构、一些私人公司和非营利组织的科学家将参加这项研究工作。