

能源大会热议新能源 欧佩克“松口”油价“降温”



意大利总理普罗迪在世界能源大会开幕式上致辞 新华社图

在国际市场油价持续飙升、逼近每桶100美元之际,第20届世界能源大会11日在罗马开幕,与会各方将探讨能源与政治、经济和可持续发展的关系等问题。而就在当天,欧佩克官员表示,可以考虑将日产量再增加50万桶。沙特阿拉伯石油和矿产资源大臣纳伊米也称,海湾产油国无法控制近来屡创新高的国际市场油价,但可以确保向市场提供充足的原油供应。受多方因素影响,油价在12日亚洲电子盘交易中,应声走软。纽约12月期油下跌1.37美元/桶。 ◎本报记者 李雁争

能源大会将探讨能源供求关系等问题

为期5天的世界能源大会将围绕“在相互依存世界中的未来能源”这一主题,就区域能源市场的作用、能源价格的制定、能源供应安全、能源技术开发和转让中的障碍及刺激机制、能源利用效率与环境保护、能源运输、能源供求关系等问题进行专题研讨。

世界能源大会每3年举行一次,其被视为全球最重要的能源论坛。大会将特别关注发展中国家和新兴市场经济体对国际能源市场变化带来的一些社会问题,同时也将集中交流和探讨如何保证工业化国家最佳的可持续发展。

当前,高油价导致了工业化国家现在的可持续发展情况不容乐观。从美元区国家来看,上周初对1005位美国人的看法进行调查得出的RBC消费者态度及家庭开支指数显示,由于对创纪录的超高油价、住宅市场的持续动乱以及较高的通货膨胀率的担忧,11月美国消费者信心指数跌至2年以来的最低水平。

从欧元区国家来看,欧盟统计局报告说欧元区13国10月的通货膨胀率激增,达2.6%,而9月是2.1%,8月是1.8%。如果上述估计准确的话,欧元区10月的

通货膨胀率达2005年9月以来最高水平。意大利国家统计局认为,通货膨胀率激增的主要原因是面包、面条、电力和燃气价格大幅上涨。

中国方面,银河证券曾在“我们该如何面对高油价的再次来临”的报告中指出,由于我国石油对外依存度较高,高油价制约我国经济增长。高油价通过行业传导制约经济,并引发我国输入型通货膨胀。最近宣布该公司计划在德国拓展其业务部门。

罗马尼亚经济财政部部长沃斯基安也表示,2008年将是本国的能源及绿色能源投资年。他说,许多国际银行,包括世界银行、欧洲重建和发展银行以及其他投资机构现在都有兴趣在罗投资建设电站、优化和发展现有电站,很多项目将在2008年动工。

东道主呼吁各国增加能源领域的投入

本届大会东道主意大利总理普罗迪在开幕致辞中说,全人类面临的能源问题需要全世界共同努力加以解决,市场本身不能解决所有问题,政府、产业界、商界、科研机构等都应关注这个问题。

在开幕致辞中,普罗迪呼吁世界各国增加能源领域的投资。他认为,能源领域的投资长期以来一直维持在较低水平上,各国石油公司、电力和天然气企业的投资比例均低于其他领域。能源的生产规模及配套基础设施不能适应全球经济增长,也是导致能源价格上涨的原因。

普罗迪说,各国应加强清洁能源

料,可再生能源尤其是在太阳能方面的研究,加强核能和平利用技术的研究。他表示,现在比以往任何时候都需要各国采取措施,寻求可再生能源的开发,以保护人类赖以生存的星球。新能源应成为各国优先发展的目标。

德国政府投资促进署也出席了本次大会。该机构表示,德国正迅速发展成为可再生能源的全球领袖。目前,德国是太阳能光电(PV)、风能以及生物柴油的最大市场,而且有可能在2020年成为可再生能源领域的头号大国。

该机构负责人表示,工业创新和政策创新相结合对培育新兴产业非常重要。2000年的《可再生能源

法案》已经帮助德国转变为许多领先的可再生能源企业之乡。该法案的“强制光伏上网电价”政策要求各公用事业企业在20年内以固定的价格(高于市场价)购买可再生能源生产的电能。这个政策正在鼓励和实现新投资。例如,通用电气最近宣布该公司计划在德国拓展其业务部门。

罗马尼亚经济财政部部长沃斯基安也表示,2008年将是本国的能源及绿色能源投资年。他说,许多国际银行,包括世界银行、欧洲重建和发展银行以及其他投资机构现在都有兴趣在罗投资建设电站、优化和发展现有电站,很多项目将在2008年动工。

上合组织有望率先成立区域能源市场

有关区域能源市场的运作,本届世界能源大会召开前夕,上海合作组织各成员国已经形成了基本的思路。

在本月9日举行的2007欧亚经济论坛上,与会代表就“能源俱乐部”话题进行了深入探讨。上海合作组织成员国认为,目前在发展能源合作方面最主要就是联合各国的力量保障能源的安全,建立一种能够顾及能源生产国、过境运输国和生产国之间利益平衡的可靠的能源供应体系。

上合组织框架内,既有能源生产大国,也有消费大国,这个组织应在世界能源问题的解决过程中发挥重要而积极的作用。”上

合组织秘书处一级专家常旭红说。为了实现以上目标,上海合作组织各成员国纷纷采取有力措施,以期建立其成员国和观察员国新的能源格局,进而在欧亚地区形成一个崭新的做到自给自足的能源体系。与此同时,上合组织还要协调各国能源领域的法律、在能源资源、电力运输、过境方面执行统一的政策,有效地利用成员国总体的潜力,以期在能源发展方面执行一些协商一致的政策。

谈到现在的任务,常旭红说,目前上海合作组织框架内的一些具体合作项目,今年8月比什凯克峰会上六国元首重申,目前的重要

任务是让各成员国的能源发展战略,根据现有资源的情况、消费情况、合作的可能性及潜力,继续发展能源对话,在能源的生产国和消费国之间开展实质性的合作。

她还说,上海合作组织是一个开放的组织,因此在组织内有一个共识,本组织框架内能源合作应该建立在开放原则的基础上,也就是对所有认同上海合作组织宗旨和任务的有关国家和国际组织开放。

俄罗斯总统普京在11日发给世界能源大会的致辞中也表示,必须通过持续和公开的对话,才能够创造一个透明的能源市场,建立基于公平和相互尊重的能源贸易规则。

新闻观察

“考虑增产”背后的利益博弈

◎本报记者 李雁争

高油价一度让欧佩克“富得流油”,但过高的油价最终会降低需求,并损害到欧佩克自身的利益。就在世界能源大会召开的当天,欧佩克终于表示要考虑增产。受此影响,国际油价12日应声走软。纽约12月期油下跌1.37美元/桶,报94.95美元/桶;布兰特12月期油下跌1.15美元/桶,报92.03美元/桶。

高油价是把“双刃剑”

当世界上主要的石油消费国组织聚集在世界能源大会上,共同探讨可再生能源产业、区域能源市场前景时,欧佩克11日表示,上述举措会危及未来的原油需求。

该机构将在本周末举行的利雅得峰会上发表一份宣言,重点阐述“供应安全和需求安全之间的关系”。一位欧佩克方面的消息来源者在谈及声明草案时表示:“此宣言旨在从欧佩克立场出发,阐明稳定需求的重要性。”

此次会议仅是欧佩克成立47年以来的第三次峰会。在本次峰会上,沙特阿拉伯也将强调其已经提高了石油产能。该国将从下月开始每日增产50万桶原油,这是其投资800亿美元、从而在2009年底前将产量提高至每日1250万桶计划的一部分。

沙特石油部长阿里·纳伊米称,该国已确立了一些项目,以便在中期内将日产量提高至1500万桶。纳伊米还透露,如果有必要抑制飙升的油价,在利雅得峰会上,欧佩克将讨论提高原油产量的可能性。

欧佩克表示,本周将寻求全球几个最大的石油消费国的保证,要求它们保证维持其需求。目前,欧佩克各成员国正面临着加大产能方面投资的巨大压力。

但据美国政府的最新数据显示,欧佩克今年的原油收入料将升至6580亿美元,较2006年增长近9%。

国际能源署上周也警告称,2015年前可能发生“供应危机”。该机构认为,油价目前正朝着每桶100美元的创纪录水平疾升,欧佩克从中得到的经济效益越多,也越有可能通过延迟投资和限制产量的方式来维持高价格。

在世界能源大会召开之前,欧佩克曾多次表示,高油价并非供应不足导致,因此没有增产的必要性。

新兴国家节能降低需求

专家认为,让欧佩克担忧需求降低的另外一个主要因素来自新兴国家。

中国方面,国家能源办综合组副组长王思强近日接受本报记者采访时表示,中国为节能降耗付出的努力成效显著。他说,从前3季度来看,中国单位GDP能耗降低的幅度很大,而且下半年的情况比上半年好。此外,修改后的《节约能源法》已经全国人大常委会表决通过。修改后的《节约能源法》自2008年4月1日起施行,明确了节能执法主体,并强化了节能法律责任。

他认为,中国政府制定了在五年内把单位GDP的能耗降低20%的目标。这个目标完全可以实现。此外,中国17个月以来首次上调成品油价格。这次调价旨在调动炼油商的生产积极性,缓解市场上的燃油短缺现象。

中国等亚洲日益富裕的国家对石油需求的不断增长是支撑原油价格不断攀升的重要因素之一。国际能源署近日表示,中国将在2010年前后超过日本成为仅次于美国的全球第二大石油进口国。

而本次上调成品油价格势必会降低中国需求的增长速度,并且表明了中国政府完善价格机制的决定。

王思强还表示,虽然制订决策时需要考虑低收入人群的承受能力,但是成品油定价机制最终会根据国际情况逐步完善”。

印度方面,印度政府经济顾问机构8日称,由于油价持续走高,补贴负担日益加重,恐怕印度的石油定价政策难以持续,唯一可行方案是将燃油价格负担转嫁给消费者。印度石油部7日表示,随着原油价格达到98美元/桶左右,当前财年亏损将超过7,000亿印度卢比。

专家指出,随着中国和印度逐步取消燃油补贴,完善成品油定价机制,其需求增长的速度必将以抑制,从而为国际油价“退烧”提供保障。



纳伊米接受采访 本报传真图

新闻链接

中国启动“可再生能源与新能源国际科技合作计划”

借助世界力量 发展可再生能源

◎本报记者 阮晓琴

科技部、发改委昨天在北京联合举行新闻发布会,正式发布并启动《可再生能源与新能源国际科技合作计划》(以下简称“计划”),以提升中国可再生能源与新能源科技与应用水平,共同应对全球气候变化,节约能源资源。

当晚,国务院参事、中国可再生能源协会理事长石定寰乘飞机赶赴意大利,代表中国前去参加在意大利举行的16个国家政府联合推动的“氢能经济合作伙伴计划”。

锁定五大优先领域

这项计划由科技部与发改委联合实施,是我国为加快可再生能源和新能源产业发展而制定的又一个重要规划。

“计划”秉承“合作互利共赢、保护知识产权、先进技术共享、集成优势资源、开展技术创新”的原则。两部官员称,中国发布并启动《可再生能源与新能源国际科技合作计划》,旨在推动深入开展可再生能源与新能源国际科技合作,解决中国能源利用中存在的关键和迫切问题,增强中国可再生能源与新能源产业的技术创新能力,形成拥有自主知识产权的能源技术发展能力。

“计划”共确定太阳能发电与太阳能建筑一体化、生物质燃料与生物质发电、风力发电、氢能及燃料电池、天然气水合物开发等五大优先领域。而重点内容包括开展基础研究,建立产业化示范,面向规模应用,实施“走出去”战略,促进国际交流和对话,培养高层次人才等。

专家认为,可再生能源领域,世界面临着很多共同的新技术创新问题。中国需要借助世界的力量,推动中国可再生能源发展。

西藏的太阳能光伏电站 资料图

“计划”将按照优先领域和重点内容筛选和审批项目。“计划”共确定太阳能发电与太阳能建筑一体化、生物质燃料与生物质发电、风力发电、氢能及燃料电池、天然气水合物开发等五大优先领域。而重点内容包括开展基础研究,建立产业化示范,面向规模应用,实施“走出去”战略,促进国际交流和对话,培养高层次人才等。

专家认为,可再生能源领域,世界面临着很多共同的新技术创新问题。中国需要借助世界的力量,推动中国可再生能源发展。

有助于推动产业化

石定寰称,十几年前,我国已经就可再生能源和新能源与国际上展开了广泛合作,相比之下,“计划”联合了发改委,有助于可再生能源和新能源科技的产业化。

据了解,除了资金外,新能源领域新技术面临的最大困难之一就是产业化。

“计划”在“重点内容”部分,专门提及建立产业化示范。重点跟踪、引进和研究国际适宜低成本、规模化开发利用可再生能源与新能源的先进技术,开展可再生能源资源禀赋的系统评价及分布式可再生能源与新能源多能互补系统研发工作。”

10多年来,我国在多边及双边等多个层面上开展了可再生能源的国际合作。在与联合国合作项目方面,有在北京试点的氢能汽车,有绿色扶贫计划,有绿色小桐树计划;与欧洲,我国与欧洲定期召开中欧能源合作大会;双边方面,与美国、英国、德国、意大利等,都有技术交流、研究、培训,以及具体项目的合作。

石定寰认为,“计划”实施后,可再生能源的国际合作将进一步延伸,同时合作领域更加系统全面。中外将在共同研究、共建研发中心,共建促进中心方面,拓宽合作的广度和宽度。

尤其是产业化方面,作为产业政策制定者和项目审批部门,国家发改委参与计划,可以将可再生能源科研与产业化更好地结合起来,推进国际先进的可再生能源新技术的推广和运用。”

石定寰称,十几年前,我国已经就可再生能源和新能源与国际上展开了广泛合作,相比之下,“计划”联合了发改委,有助于可再生能源和新能源科技的产业化。

据了解,除了资金外,新能源领域新技术面临的最大困难之一就是产业化。

“计划”在“重点内容”部分,专门提及建立产业化示范。重点跟踪、引进和研究国际适宜低成本、规模化开发利用可再生能源与新能源的先进技术,开展可再生能源资源禀赋的系统评价及分布式可再生能源与新能源多能互补系统研发工作。”

10多年来,我国在多边及双边等多个层面上开展了可再生能源的国际合作。在与联合国合作项目方面,有在北京试点的氢能汽车,有绿色扶贫计划,有绿色小桐树计划;与欧洲,我国与欧洲定期召开中欧能源合作大会;双边方面,与美国、英国、德国、意大利等,都有技术交流、研究、培训,以及具体项目的合作。

石定寰认为,“计划”实施后,可再生能源的国际合作将进一步延伸,同时合作领域更加系统全面。中外将在共同研究、共建研发中心,共建促进中心方面,拓宽合作的广度和宽度。

尤其是产业化方面,作为产业政策制定者和项目审批部门,国家发改委参与计划,可以将可再生能源科研与产业化更好地结合起来,推进国际先进的可再生能源新技术的推广和运用。”

石定寰称,十几年前,我国已经就可再生能源和新能源与国际上展开了广泛合作,相比之下,“计划”联合了发改委,有助于可再生能源和新能源科技的产业化。

据了解,除了资金外,新能源领域新技术面临的最大困难之一就是产业化。

“计划”在“重点内容”部分,专门提及建立产业化示范。重点跟踪、引进和研究国际适宜低成本、规模化开发利用可再生能源与新能源的先进技术,开展可再生能源资源禀赋的系统评价及分布式可再生能源与新能源多能互补系统研发工作。”

10多年来,我国在多边及双边等多个层面上开展了可再生能源的国际合作。在与联合国合作项目方面,有在北京试点的氢能汽车,有绿色扶贫计划,有绿色小桐树计划;与欧洲,我国与欧洲定期召开中欧能源合作大会;双边方面,与美国、英国、德国、意大利等,都有技术交流、研究、培训,以及具体项目的合作。

石定寰认为,“计划”实施后,可再生能源的国际合作将进一步延伸,同时合作领域更加系统全面。中外将在共同研究、共建研发中心,共建促进中心方面,拓宽合作的广度和宽度。

尤其是产业化方面,作为产业政策制定者和项目审批部门,国家发改委参与计划,可以将可再生能源科研与产业化更好地结合起来,推进国际先进的可再生能源新技术的推广和运用。”

吸引国外风险投资

“计划”称,将安排专项资金启动该计划,吸引国际大型能源企业以及其他企业和私营资本投入可再生能源与新能源国际科技合作,共同实施这一新计划。

另据两部官员介绍,该计划实施过程中,中国将在资源、技术、资金和政策等方面同国际社会进行全方位合作,政府不仅将出台相关政策法规,还会加大投入,发挥在国际合作过程的领导作用。

“大量国外风险投资正在涌入我国可再生能源和新能源领域,而‘计划’将带动国内风险投资进入。”石定寰认为。

中国的《可再生能源中长期发展规划》提出,可再生能源在整个中国能源消费中的占比,在2010年达到10%,到2020年达到15%左右。目前国际很多国家没有制定这个目标,对中国来说,实现目标是很大的挑战。2005年,我国可再生能源开发利用总量约为2005年全国一次能源消费总量的7.5%。