

■ 晴雨表

丹麦将建造世界最大海上风力发电场



本报讯 丹麦将在日德兰半岛和 Anholt 岛之间的海域上建造迄今世界上最大的海上风力发电场,这将有助于降低丹麦的温室气体排量。该风电场包括 100 个大型风轮机,总装机容量将达到 40 万千瓦,可提供电量相当于 40 万个家庭用户的消费量。该项目总耗资将达到 30 亿丹麦克朗,初步计划于 2012 年建成使用,目前已获得丹麦议会批准。(王剑)

日本研究开发海上漂浮发电站

本报讯 日本研究人员正在开发可漂浮在海面的大型发电站。这种电站利用太阳能和风力发电,成本低、功率高,有望 3 年内投入使用。海上发电站由日本九州大学名誉教授太田俊昭主持的研究小组负责开发。英国《泰晤士报》日前称它为“生态平台”。

发电站整体建筑长 2000 米、宽 800 米,主体部分由一张大网和两端固定物组成。网上搭载风车和太阳能电池板。电池板共计大约 20 万块,每块面积 6 平方米,相互间隔 1 米。

两端固定物为六边形混凝土浮体。为使电站经得起风浪冲击,混凝土中添加一种新型轻质金属,耐腐蚀性超过钢铁 10 倍。

大网下方装有发光二极管管,可促进海中浮游植物生长,以吸收二氧化碳和吸引鱼群。

另外,风车供能驱动水泵把深海海水汲至海面。深海海水富含矿物质,益于浮游植物生长。

一座海上发电站的发电能力大约为 300 兆瓦,相当于一座核反应堆的三分之一。海上电站与核电站相比建设成本较低,前者为每千瓦 7 万至 14 万日元(约合 700 至 1400 美元),后者需大约 20 万日元(2000 美元)。研究小组自今年 7 月起着手测试发电站浮体的性能,不久后可望展开全面测试。

太田俊昭预计,海上发电站将在 3 年内投入使用。他介绍说:“这些新型发电设备也可在内陆水库使用,还可以电解方式制造氢气燃料。”

日本几乎没有石油和煤炭等化石燃料储备,全靠进口满足国内能源需求。面对能源价格不断上涨,政府大力出资开发太阳能、风能等可再生能源。

另外,核电站虽能解决日本用电问题,但近年来屡屡出现安全事故。本州岛宫城县女川核电站 3 号反应堆去年 11 月 10 日出现故障,遭紧急关闭。北海道岛泊核电站一座在建反应堆去年 7 月 24 日发生火灾。日本最大核电厂刈羽核电站去年 7 月 16 日地震后发生放射性物质泄漏事件,关闭数月,接受国际原子能机构检查。核能和地震专家警告,日本频发地震,核能工业承受风险不小。(欣华)

专家认为:世界集装箱船大型化发展前景不乐观

本报讯 世界集装箱船大型化的趋势日益明显,尽管目前已投入运营的超万箱集装箱船不过 10 余艘,但在未来 4 年,将有 155 艘超万箱集装箱船陆续投入运营。国外有专家认为,到 2010 年,世界集装箱运量的一半以上将由超万箱级集装箱船承担。由于世界范围内现有的能够满足万箱级以上超大型集装箱船装卸要求的港口还不多,意味着未来几年世界港口业必须投入大量资金进行基础设施建设。

由于港口建设需要大量资金,近期美国次贷危机加深增加了世界经济走势的不确定性和国际资本投资热情下降,国外有专家表示,对集装箱船大型化的发展前景不是十分乐观。

港口业要积极适应集装箱船大型化的趋势,除扩建码头、加大吊机外,港口运营商还应从港口整体流程设计和改善、提高集装箱装卸效率等方面加以努力。中国积极投资兴建和扩建港口所取得的成绩有目共睹,已有大连、天津、青岛、上海、连云港、宁波、厦门、深圳、香港等港口可靠泊大型集装箱船。(张均)

中国成为瑞士巧克力重要消费国

本报讯 来自瑞士巧克力厂家联合会的最新资料显示,2007 年瑞士对中国巧克力出口额为 211 万瑞郎,2008 年上半年,瑞士对华巧克力出口额增加 27%,贸易值增加 47%。中国在瑞士巧克力购买国排行榜上已升至第 34 位,中国已逐渐成为瑞士巧克力的重要消费国。该联合会主席 Franz U.Schmid 表示,瑞士向中国出口巧克力的数量已经从 6 年前的不足 10 吨上升到 2007 年的 308 吨,其中高档巧克力和礼品巧克力市场尤具潜力。由于拥有 13 亿人口的中国民众消费指数每年增长 10%至 15%,该联合会预测,未来几年,瑞士对华巧克力出口将继续呈现增长趋势。(王剑)

世界机床市场连年增长 预计将超 688 亿美元

本报讯 全球行业分析公司在近日发表的《机床:全球战略商业报告》指出,2001 年至 2010 年期间,世界机床市场预计将保持 7.20%的综合年增长率,并且到 2010 年其市场规模将超过 688 亿美元。

在全球机床市场中,金属切削机床子行业所占的份额最大,2007

年为 58.53%;预计该子行业在 2001 年至 2010 年期间的综合年增长率也最快,达到 7.60%。

关于全球机床消费的终端用户,汽车制造业所占比例最大,估计 2007 年为 42.78%。但是,在机床消费上增长最快的行业是电子/电气机械和设备加工行业,2001 年至 2010 年期间的综合年增长率预计

接近 9%。

过去几年,全球机床市场一直在缓慢增长。日本继续保持最大机床制造国的地位,在全球机床生产总额中所占比例超过 22%,德国、中国和意大利则排名其后。中国是最大的机床消费国,其机床消费额占到总消费额的 20%以上,日本和美国排名其后。

中国的强劲需求和整个亚洲经济体不断增长的机床消费提高了机床的销售量和销售额。但是,全球机床市场仍然表现出对经济状态的极端敏感性。土耳其以及拉美国家(包括巴西)预期将有相当大的增长,增长率将高于全球机床市场的平均水平。(张均)

法国奢侈品巨头 PPR 上半年净利润暴增 141%

本报讯 法国奢侈品和零售业巨头皮诺-春天-雷都集团(PPR)日前公布的半年报显示,上半年集团营业额实现两位数增长,净利润更是增加了近一倍半。

数据显示,今年上半年 PPR 集团营业额达到 95.84 亿欧元,比去年同期增长 11.8%。集团净利润则

高达 7.79 亿欧元,比去年同期暴增 141%。PPR 每股净利润也比去年同期增长了 19%。

PPR 集团的业绩主要源于近几年的战略结构调整:出售盈利能力欠佳的春天百货、重点扶持古姿等主打品牌、入主发展迅速的彪马,通过一系列的结构调整,PPR 提高了

旗下产业的盈利能力。

集团总裁弗朗索瓦-亨利·皮诺表示,PPR 仍将加快结构调整的步伐以优化成本结构和销售网络。最新的举措将是对著名家具零售店 Conforama 进行整合,南欧地区盈利欠佳的店铺将被关闭。

PPR 集团是全球著名的奢侈

品集团,旗下拥有古姿、圣罗兰、彪马等诸多知名时尚品牌,以及法国最大的文化及信息产品连锁店 Fnac。

(欣华)

■ 进口提醒

今年全球汽车销量将下降



本报讯 尽管美国信贷危机已开始向全球蔓延,今年年初仍有不少业内人士对中国和印度两大汽车市场(中国和印度分别为世界第二和第四大汽车市场)需求的增长表示乐观。但原材料价格上涨引起的通货膨胀及其他经济问题,还是以预期更快的速度影响到中印两大市场的汽车消费。

美国密歇根州 Flint 市给与通用汽车延期税收减免,以保障本地区通用新发动机工厂的建设。

据消息人士透露,日产汽车将通过瓦兹与俄罗斯科技集团(RussianTechnologies)的联盟关系,在阿穆尔共青城飞机生产协会

(Komsomolsk-on-Amur Aircraft Production Association)工厂里组装生产。

戴姆勒汽车集团与德国能源公司 RWE 计划在柏林等欧洲主要城市建设电动汽车充电设施以鼓励推动电动车的发展。

日本汽车经销商协会(Japan Automobile Dealers Association)9 月 1 日公布数据显示,日本 8 月份国内轿车与卡客车综合销量遭遇 1998 年 10 月以来的最大下滑,下滑幅度 15%,至 193902 辆,微型车(排量≤0.66 升)销量未统计入内。今年 8 月比去年同期少出的两个工作日放大了此次跌幅。(李义)

英国房价创 7 年来最大同比跌幅

(约合 30.5 万美元),比去年同期下跌 5.3%,为 Hometrack 2001 年开始该项统计以来的最大同比跌幅,与上月相比,英国房价也下跌了 0.9%。

8 月份,Hometrack 调查的英国 9 个地区的房价全面下跌,其中伦敦房价比上个月下跌 1.1%。

英国全国建房互助会和哈利法克斯银行此前发表的报告认为,英国房地产市场正面临上世纪 90 年代初以来最严峻的形势。

Hometrack 研究主任理查德·唐奈则指出,英国房地产市场复苏,甚至恢复到零增长的水平也尚需时

日。英国房价持续下跌是英国经济可能正在进入 1992 年来首个衰退期的又一迹象。(夏明)

■ 出口警示

韩国太阳能发电异军突起 (二)



(上接本报 9 月 2 日第 2 版)

企业积极,大力投入。赢利是企业决定投资的基本因素。但在韩国,太阳能发电赢利的现实空间并不大,大批企业却纷纷热情参与,形成空前的“投资热”。

目前进入太阳能发电领域的大型企业集团及其系列企业已达 20 家,其中三星、LG、现代、SK 等一流大企业领军扛旗,凭借资金、技术和经营优势,其势力迅速占据太阳能发电上下游产业主要地盘;一批中等中坚企业和中小企业纷纷跟进,力求在创新技术和协作配套领域崭露头角。大型企业、中坚及中小企业既竞争又合作,推动太阳能发电事业迅猛发展。

韩国企业竞相投资太阳能发电领域,其基本动力来自战略思考,而不是眼前利益。从成本核算来看,尽管由于政府补贴大,投资太阳能发电不会赔本,但不可能有大的斩获;今后随着政府补贴减少,收益势必随之下降。然而,韩国企业算的却是“长远账”。他们认为,随着技术革新和核心技术突破,目前过高的发电成本迟早会降下来。据测算,上世纪 70 年代太阳能发电每千瓦时生产成本高达 60 美元至 70 美元,进入 2000 年已降至 3 美元,并且还有持续下降的空间。因此,太阳能发电总有成为赢利产业的一天。

从市场发展看,三星经济研究所预测,到 2010 年,太阳能发电的海外市场规模将由 2005 年的 150 亿美元扩大到 361 亿美元,增幅达 2 倍多。另据业界分析,2004 年至 2007 年,世界太阳能发电市场年均增长 53.5%,到 2010 年仍将保持年均 50%以上的高速增长。专业调查机构预测,到 2010 年,韩国国内太阳能发电市场规模有望从 2007 年的 5000 亿韩元猛增至 5.3 万亿韩元,3 年里增长 9 倍多。韩国企业认为,在激烈的市场竞争中,要想多分一块“蛋糕”,唯有抢占市场先机。

从产业发展看,太阳能发电业从技术研发、原材料生产到发电设

备制造和电站建设、运营,形成一个连接上下游产业的完整的产业链,足以成为一个新兴的“希望产业”;如果再加上清洁能源生产对环保及

应对气候变化的经济和社会效益,太阳能发电业被视为“未来型产业”当之无愧。

三星集团 2007 年 7 月把太阳能发电作为六大新型产业之一纳入企业发展战略规划,决心将其培养成为“第二半导体产业”。为此,集团内部建立了由“三星电子”、“三星 SDI”、“三星石油化学”和“三星爱宝乐园”组成的垂直的太阳能事业体制,分别负责太阳能电池、组件、太阳能材料多晶硅及太阳能发电设备安装与运营。作为首批成果,“三星物产”今年 7 月底在全罗南道珍岛建成了 3MW 级的大型太阳能电站“Soluce 珍岛”,并正式投入生产运营。“三星物产”宣称,随着珍岛太阳能电站建成、投产,“三星物产”已成为涵盖太阳能电池从原材料到成品制造和发电运营的太阳能发电中坚企业。

LG 集团自 2005 年起进入韩国太阳能电站建设领域,先后在 8 个地区建成太阳能电站 18 所,以此为基础,该集团把太阳能发电作为“解决环境问题的希望产业”,确立了“全集团共同参与”的方针,建立了由“LG 化学”生产多晶硅、“LG 希特隆”生产膜片、“LG 电子”生产太阳能电池、LGCNS 负责开发规划,“LG

太阳能”负责电站建设及运营的分工协作体制。今年 6 月底,LG 集团所属企业“株式会社 LG”斥资 1100 亿韩元,全资在忠清南道泰安建成 LG 太阳能发电站,由“LG 太阳能”负责运营。该电站占地 30 万平方米,共安装太阳能集光板 7.7 万个,发电装机容量为 14MW,是目前韩国最大的太阳能电站,生产的电力可供 8000 户家庭使用,年销售额预计为 130 亿韩元;每年可减少二氧化碳碳排放 1.2 万吨,由此可获碳排放权销售收益的 28.5 万美元。LG 集团对此并不满足;LG 太阳能”已提出建造太阳能电站新计划,使发电能力提高到 100MW 级水平。

韩国“现代重工”也把太阳能发电作为“新增长动力”,决定通过进军太阳能发电业改变以造船为主的单一结构,实现产业多变化。它自去年 2 月起,投资 340 亿韩元,计划建造一座占地 1.84 万平方米的现代化太阳能电池工厂,所生产的电池年发电能力达 30MW,相当于 1 万户居民一年的生活用电量,它还计划今年追加投资 3000 亿韩元,建设两座太阳能电池工厂,使年电力生产量增至 330MW。据预测,到 2010 年第二工厂建成投产后,销售

额可达 1 万亿韩元。“现代重工”的目标是到 2014 年成为世界一流太阳能电池供应商。

除大型企业集团外,一批中坚企业在太阳能发电上下游产业领域也崭露头角。“东洋制铁化学”从生产苯和炭黑等化工产品为主垄断进军太阳能发电业,迅速成为太阳能电池和新材料多晶硅的主要生产厂家。该企业第一工厂目前正在运行,计划通过改进工艺将其生产能力由年产 5000 吨扩大到 6500 吨;第二工厂目前正在加紧建设。今年 7 月,该企业又决定投资 8800 亿韩元建设年产 1 万吨多晶硅的第三工厂。三座工厂同时启动后,多晶硅年产量将达到 2.65 万吨,跃居世界第二位。韩火集团所属“韩火石油化学”在庆尚南道蔚山建设的年产 30MW 规模的太阳能电池生产线正加紧施工,计划明年下半年投入批量生产,该公司还计划在 2015 年以前投资 8000 亿韩元,增建 1GW 规模的太阳能电池生产线,同时,把经营范围扩展到多晶硅生产领域。(全文完)

(韩静)

■ 市场商机

■ 资金流

法国投入 4 亿欧元加速开发能源新技术

本报讯 法国决定在 4 年内投入 4 亿欧元用于加速能源新技术的发展。生物燃料和未来汽车则是两个优先领域。2008 年 7 月底,法国生态部长、经济部长和教研部长联合宣布启动一项名为“示范研究”的基金,旨在鼓励技术创新,总额为 4 年 4 亿欧元。法国环境和能源管理署具体负责该项基金的管理。

该项基金旨在资助试验性研发,这种研发往往侧重于方法和未来前景,距工业应用还有一段距离。它适用于工业界、公共或私有合作伙伴的联合组织。该基金启动后,法国环境和能源管理署公布了头两批招标计划,主要涉及第二代生物燃料生产和低温温室气体排放的汽车。(夏明)

俄罗斯将投资 20 亿美元用于港口建设

本报讯 俄罗斯政府近日表示,全国 66 个港口今年全年的货物吞吐量大约可以达到 5 亿吨以上,同时表示,在未来 4 年内将在波罗的海沿岸的集装箱码头和滚装船码头投资 20 亿美元进行扩建和提升设备。这次投资计划涉及到的港口中包括俄罗斯西北部港口圣彼得堡。

未来,投资 10 亿美元的俄罗斯最大工程之一,国有集装箱集团的 Ust-Luga 扩建工程,预计将于 2009 年 8 月迎来首艘货船。另外,圣彼得堡地区的俄罗斯第二大集装箱码头将在未来五年获得 8.5 亿美元的投资。

目前俄罗斯港口的私人投资者很多,2008 年私人投资者的投资金额达到 16 亿美元,预计到 2009 年将达到 20 亿美元,到 2010 年将达到 25 亿美元,这将占到港口投资总额的 90%。私人投资者的投资热点是一些原油和煤炭出口地区附近的港口。(王剑)

全球金融机构已减记 5030 亿美元

本报讯 总部设在瑞士巴塞尔的国际清算银行日前发表全球金融市场报告称,信贷危机已迫使金融机构减记 5030 亿美元资产,未来数月内损失将继续扩大。

近几个月来,快速发展的新兴市场、特别是吸引了发达国家大量投资的国家对发达市场依赖减少的观点受到考验,这些地区的高通胀吞噬着家庭和企业的收入,打击了投资者的信心。

这份报告的主要内容是评估 5 月底至 8 月底的全球金融市场形势。国际清算银行在报告中指出,7 月份整体市场信心有所改善,但事实证明这种乐观情绪是短暂的,特别是美国两大房贷融资机构和主要保险公司季度损失大大超出预期的消息,提醒人们资产质量问题或将继续存在。

报告认为,尽管 2007 年信贷危机爆发以来银行和券商资产减记额总计已达 5030 亿美元,未来几个月资产减记和彻底的资产处置仍将发生,从而使现有资本收缩,相关融资需求增加。

报告说,原被认为有望抵御信贷危机的新兴市场近几个月也面临戏剧性的环境变化。由于预期发达国家经济增长放缓和通胀压力加大,投资者信心普遍下降,这使那些对发达国家投资依赖较重的国家、如东欧国家受到的压力倍增。(李义)

■ 供求信息

伊朗客户求购茶叶、果汁、玉米

客户公司:ATA TEA INSTITUTE CO.
客户电话:0098-21-55637161
客户传真:0098-21-55818859
客户电子邮箱:E-mail:info@ata-tea.com

伊朗客户求购中草药、桂皮、大蒜、姜黄、干果

客户公司:MALIBHAI TRADING EST.
客户电话:0098-21-55369140
客户传真:0098-21-55369143
客户电子邮箱:
E-mail:alibhaitaba@hotmail.com

伊朗客户求购无缝钢管

客户公司:PSP CO.
客户电话:0098-21-88860852
客户传真:0098-21-88319725
(以上信息均由中国驻伊朗使馆经商处提供)