

E世经述评
SHIJINGSHUPING

□ 顾金俊

E 短讯
DUANXUN

韩国电力供应为何频频告急

6月7日上午,韩国电力交易所再次发出了电力供应一级警报。这是该所本周以来第4次、今年以来第5次发出电力供应警报,其中6月5日发出的是二级警报。据了解,韩国的电力供应警报共分四级,一级警报是指全国用电量增加,导致储备电量下降到500万千瓦以下400万千瓦以上的水平。二级警报则意味着储备电量下降到400万千瓦以下300万千瓦以上。如果储备电量下降到100万千瓦以下,就要发出最危急的四级警报。

盛夏用电高峰来临之前,韩国电力供应频频告警显得很寻常。今年接连发出的这几次警报固然与高温天气导致电力消费增加有关,但更重要的原因是韩国的电力供应系统出了问题。截至目前,韩国拥有的23座核电反应堆中有10座处于

停止工作状态,使得韩国的发电能力较往年大幅下降。据统计,今年1月至4月份,23座核电反应堆的发电量为4785.8万MWh(兆瓦时),发电利用率仅为79.16%,远远低于过去20年的平均水平。问题是,这种状态短期内难以改善。为了应对可能出现的更严重的供电紧张局面,韩国政府相关部门已经要求耗电多的大企业今年必须减少15%的用电量,并号召全民展开节电活动。

韩国的核电反应堆为何会出现如此高的停工率?说起来令人难以相信。导致停工的直接原因是一些不合格的零部件。这些劣质零部件之所以能够进入核电站,完全是因为采购过程中的腐败所致。去年以来,韩国的核电反应堆不断出现运行故障,政府为安全起见,对相关反

应堆相继采取了关停检查措施。今年5月28日,政府又发现一家电缆制造企业2008年曾通过伪造合格证的手法向在建核电站提供了电缆,政府于是紧急下令关停了3座反应堆,并且推迟其他在建反应堆的重启时间,这使得停工的反应堆多达10座,严重影响了韩国的核电生产。

核电站建设是个非常庞杂的工程。据韩国媒体报道,建设一座核电反应堆需要300多个零部件,涉及的供货商多达2000多个,其监管难度可想而知。在采购和供货过程中,违法腐败现象屡屡发生。据去年11月韩国核电安全委员会的监察结果表明,过去10年间韩国核电建设采购的零部件中有10900多个涉嫌伪造质量合格证书。

这些不良零部件的混入给韩国核电

站埋下了巨大的安全隐患。从长远看,这些隐患不仅会给韩国的电力供应带来混乱,也不排除导致危害国民生命安全重大事故的可能性。韩国总统朴槿惠6月3日在总统府会议上专门就此事发表意见,称“决不饶恕以一己之私而损害国民生命安全的行为,对于核电腐败要迅速彻查,切断核电建设中的腐败链条。”据报道,韩国检方已经将协助电缆企业伪造合格证书的质检机构负责人逮捕归案并开始审查,检方决心以此为契机严惩核电领域的违法腐败现象。尽管如此,韩国舆论对于核电站的安全仍然忧心忡忡,毕竟抓几个腐败分子容易,要查清核电反应堆的安全隐患所在却非常困难。但愿韩国政府亡羊补牢的措施能够尽快见效,也希望韩国的教训能给世人敲响警钟。

日本商社将向中国出口农产品

本报讯 记者闫海防报道:日本经营谷物和食品的最大综合商社丸红公司日前宣布,将以电视销售和网上购物的方式,向中国大规模推销日本农产品和食品。该商社还计划从日本集中采购各种谷物和农副产品,通过在香港建立的物流中心向中国内地分销。

丸红公司作出上述决定是因为日本政府最近推出了农产品出口倍增计划,打算使目前每年4500亿日元的农产品出口额扩大到2020年的1万亿日元。为此,日本政府将放宽出口限制,简化出口手续。迄今为止,日本农产品出口采取小批量、分层次的方式,出口量十分有限。丸红公司将在日本国内以法人企业的形式参与农业生产,扩大农业生产规模,降低农产品成本,使低价质高的日本农产品大批量进入中国内地市场。

新加坡高端消费涨幅放缓

本报新加坡电 记者陶杰报道:瑞士宝盛银行最新发布的报告显示,新加坡的奢侈品和服务价格普遍高于区域平均水平,在不包括寄宿学校和大学在内的18个奢侈品和服务项目中,新加坡有12个项目的价格高于本区域内11个城市的平均价位。

报告数据显示,在过去一年里,新加坡的高端消费涨幅明显放缓,以美元计算的增幅为7.1%,低于一年前13.7%。若以新元计算,新加坡的奢侈生活费用在去年4月份至今年4月份间上升了4.8%。据瑞士宝盛银行估计,新加坡今年拥有百万美元净资产的人数可达到10.5万人,到2015年可达到13.3万人。

诺华拓展眼底病诊疗示范中心

本报讯 记者李红光报道:诺华公司日前在华发起了一项针对严重的致盲性眼病——老年黄斑变性的公众认知调查,以提升公众和患者对疾病的认知,帮助他们及早发现病情、就医和治疗。老年黄斑变性是引起50岁以上人群重度视力丧失的主要原因之一,也是全球成年人致盲的首要疾病之一。诺华公司还表示,将继续与医院合作设立眼底病诊疗示范中心,培养出更多可以规范开展玻璃体内注药的专业眼科医生。

本版编辑 梁图强 李红光 郝进

英国筹建全球最大地沟油发电厂

本报伦敦电 记者王传宝报道:英国泰晤士水务公司日前宣布,该公司与当地一家名为20C的绿色能源公司达成协议,将共同在伦敦建造一座全球最大的地沟油发电厂。

根据泰晤士水务公司披露的消息,这座发电厂的燃料来源主要是伦敦市下水道里的动物油脂、植物油及脂肪等,产生的电力将用于污水处理、海水淡化,并将多余的电力并入国家电网。该公司还称,该项目的协议金额为2亿英镑,计划到2015年建成发电,每年可产生130GWh(千兆瓦时)的再生电,以满足39000户普通英国家庭1年的用电所需。泰晤士水务公司已经同意购买75GWh电用于污水处理工程,该工程服务的伦敦市民人数多达350万人。

按计划,发电厂届时每天将从饭店、加工厂及下水道收集约60吨地沟油,足

以为发电设备提供超过一半的所需燃料,其剩余部分为废弃的植物油、动物油脂。20C公司表示,发电厂将恪守绿色能源理念,杜绝使用任何矿石或原油燃料。

对于这项合作,两家公司都认为是一项“共赢解决方案”,发电厂不仅实现了变废为宝,在运行后还将大大减轻伦敦污水处理的经济和运输负担。据了解,整个伦敦市每年因油脂结块造成的下水道堵塞平均高达4万多处,为此每年至少要花费1200万英镑进行疏通。

据统计,英国每年大概产生22.5万吨废弃食用油,这些废油的去向十分透明,主要用于绿色燃料及绿色发电行业。不过,之前用于发电的规模都很小。几年前,剑桥郡彼得伯勒地区的一家燃料公司收集了3.2万升废弃食用油,他们将这



意大利工业家总联合会研究中心发布报告说,受经济危机影响,目前意大利制造业潜力与2007年相比缩减了15%,其中汽车生产潜力骤降41%。图为在意大利马拉内罗法拉利生产园区,一名工人在生产车间工作。新华社发

“讲文明 树新风”公益广告

全国道德模范——杨善洲

一辈子把党和群众的利益放在个人利益前面。
一辈子淡泊名利、地位。
一辈子公而忘私、廉洁奉公,坚守共产党员的精神家园。