

“一带一路”5周年

从“走出去”到“走上去”

——哈电集团创新模式深耕海外市场

在国际电站行业竞争加剧形势下,哈尔滨电气集团有限公司借“一带一路”机遇,加速从市场开发国际化向运营模式、服务标准国际化同步转型。

新市场:挺进中东

距阿联酋迪拜市中心30多公里的西南海岸附近,中东地区首座清洁燃煤电站、由哈电集团建设的哈斯彦项目从荒芜的沙地拔地而起。据哈斯彦项目经理段腾飞介绍,工程整体进度接近完成40%。

哈电集团是我国重要的发电设备制造基地,重大装备已出口40多个国家和地区。近年来集团在走出去的基础上“走上去”,电站工程从东南亚地区传统市场,向东欧、中东、南美等地的高端电力市场挺进。

总投资约33亿美元的哈斯彦项目由4台超超临界机组组成,装机容量达2400MW,具备完全燃烧煤或备用燃料天然气的能力,其超超临界发电技术

也将给电厂提供同类机组最好的发电效率和出力,符合严格的国际排放和环保标准。

目前迪拜电力供应大部分靠进口天然气发电,为此迪拜提出“迪拜整体能源战略规划2030”,加强能源基础设施建设且减少对单一能源依赖。段腾飞说,作为阿联酋最大环保电力工程之一,哈斯彦项目建成后将为迪拜提供20%的电力能源,并大幅降低当地居民用电成本。

新模式:从“划桨”向“掌舵”

2016年12月22日,哈斯彦项目正式开工,成为“一带一路”框架下中东地区首个中资企业参与投资、建设和运营的电站项目。

“哈斯彦项目是哈电集团‘走上去’的突破口。”哈电集团总经理吴伟章说。近年来集团探索新的商业发展模式,深耕海外市场,进一步从总承包(EPC)领域向投资等领域延伸跨越。

哈电集团历时15个月,在全球40多家投标企业中胜出。哈斯彦项目作

为集团首个EPC+BOO项目,是企业为实现商业模式转变创新而迈出的重要一步。该项目中,哈电集团不仅是传统设计、采购、施工的总承包商,业务板块还拓展到投资、经营等新领域,获得话语权。

按規定,迪拜水利电力署持有项目公司51%的股权,哈电方面作为联合体领导方与沙特国际电力和水务集团持有另外49%的股权。依据项目特许经营权年限,预计在2023年项目全面运营后,哈电集团将在一段时期内从哈斯彦项目获得利润回报。

新服务:绿色共赢

在哈斯彦项目码头施工区域内,安装了10多个水质及空气质量监测站。段腾飞说,项目团队和迪拜市政府部门通过这些监测站,可以实时监测施工区内所有环境参数。

哈斯彦项目不仅在技术和能效方面执行最高标准,其“共赢”的建设和服务理念也走在前列。

每年3月至6月,当地的濒危珍稀

物种鹰嘴海龟都会集中爬上项目附近的沙滩产卵。针对这一情况,项目团队和迪拜环保部门联合启动监控保护方案,最终确保施工时不影响海龟正常繁殖。

不止保护海龟,施工期间项目团队还对2.8万余株珊瑚进行移植和培养,将施工区域内浅海水域的鱼类全部转移至大海。此外,经过特殊设计的10余公里“防淤帘”将海域内可能的环境风险降至最低。

哈斯彦项目示范带动下,2017年10月,哈电集团与巴基斯坦Quaid-E-Azam电力公司签订巴基斯坦必凯1180MW联合循环电站项目长期运行维护合同,实现从总承包到“总承包+运行维护”(EPCO)的转型升级。今年3月,哈电集团与巴基斯坦国家电力公司下属的贾姆肖罗电力有限公司正式签订了贾姆肖罗2×660MW超超临界燃煤电站项目总承包合同及5年运行维护合同,持续加快海外探索。

(据新华社哈尔滨8月23日电)



中越两军边境联合义诊活动正式启动

据新华社越南高平8月22日电

这是中越两军卫勤首次境内全程一体协同开展联合义诊。此次活动既是贯彻落实两国睦邻友好方针、推进两军交流合作的务实举措,也是中国军队卫勤多军兵种力量联合筹划、联合组织、联合行动、联合保障执行任务的有益探索,努力服务国家外交大局,服务边境军民健康,锻炼提升卫勤部队战斗力。



中国参展商亮相科隆国际游戏展 8月22日,在德国科隆,一名男子经过中国展区。作为全球主要的互动游戏和娱乐展会,第10届科隆国际游戏展21日在德国科隆国际展览中心拉开帷幕。腾讯、网易、游族等多家中国参展商参加了本届展会。

新华社记者罗欢欢摄

美国伊利诺伊大学为章莹颖建纪念花园

据新华社芝加哥8月23日电

(记者 汪平)美国伊利诺伊大学厄巴纳-尚佩恩分校日前决定在该校访学期间失踪的中国学者章莹颖建立一座小型纪念花园。这一项目将于24日开工,预计10月前完工。

据当地媒体报道,花园选址在章莹颖失踪前最后被看见的一处街角。修建纪念花园由该校中国学生学者联谊会和章生前朋友共同提议,厄巴纳-尚佩恩分校出资。届时

花园内将会种植开白花的植物。章莹颖访学时所在学院院长金·基德韦尔表示,虽然章莹颖只在学校待了数周,但学校仍将她视为宝贵的一员。

去年4月,章莹颖前往伊利诺伊大学厄巴纳-尚佩恩分校访学,同年6月9日在坐上一辆黑色轿车后失踪。美国联邦调查局于去年6月30日逮捕了嫌疑人克里斯滕森,指控他涉嫌绑架和杀害章莹颖。



加纳政府设置吊唁簿悼念联合国前秘书长安南 这是8月22日在加纳首都阿克拉拍摄的悼念联合国前秘书长科菲·安南的吊唁台。当日,加纳政府在阿克拉国际会议中心设置吊唁簿,悼念联合国前秘书长科菲·安南。8月18日,安南在瑞士逝世,享年80岁。

普京说美国对俄新制裁没有意义

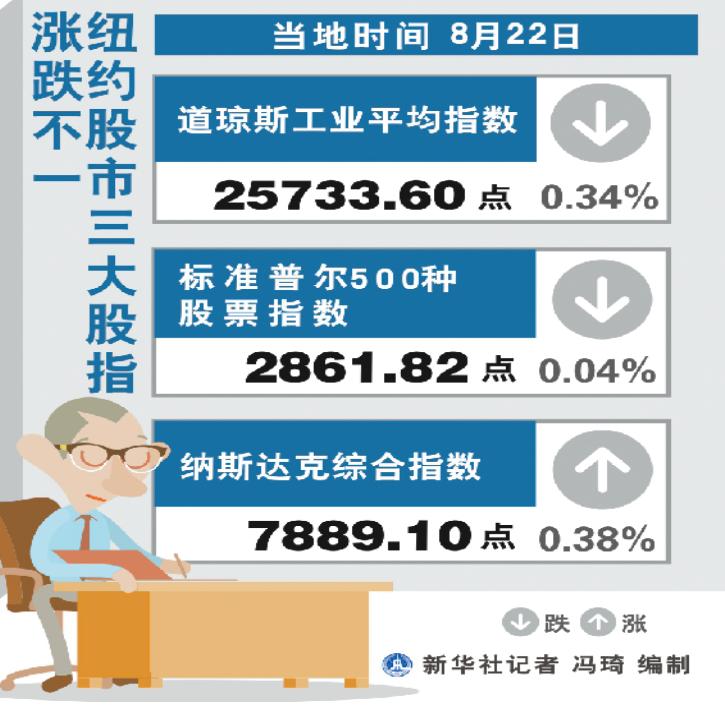
新华社莫斯科8月22日电(记者 安晓萌)俄罗斯总统普京22日说,美国对俄罗斯的新制裁没有意义。

普京同时对7月16日在芬兰首都赫尔辛基与美国总统特朗普的会晤持肯定态度,认为那次会晤是有益的。

根据俄罗斯克里姆林宫官网当天发布的消息,普京与芬兰总统尼尼斯托当天在俄罗斯索契会晤,并在会晤后举行联合新闻发布会。有记者问俄罗斯针对美国对俄新制裁

持何态度,普京说,美国对俄罗斯的制裁适得其反,并且没有意义。

普京同时对7月16日在芬兰首都赫尔辛基与美国总统特朗普的会晤持肯定态度,认为那次会晤是有益的。他说,没有人指望两人在两个小时的会晤中解决所有问题,但特朗普与他就这些问题交换了意见,这种直接对话向来有益。



花花世界“院”来如此

7层电梯洋房 全城发售中

一楼 再送南北超大面积私家花园

3期洋房 面积:102~136m²三房、面积:122~147m²四房

春品细雨·夏听蝉鸣·秋赏玉环·冬乐雪趣

漫步私属花园

为自己的人生鲜艳上色

368m²中式院墅 现房在售

建筑 面积约

特别推荐楼盘

周口晚报

周口日报

周口晚报

周口日报