

新闻热线
96706
2635198
广告订版热线
2647788

www.qjwb.com.cn

2010.9.29 星期三

全心全意为德州人民服务

B01-B08

山东最大光伏电站德州开建

一期年底可并网发电, 年均发电量达1350万度

本报9月28日讯(见习记者 牟张涛 苏超)28日, 中国节能环保集团太阳能20兆瓦(一期10兆瓦)光伏并网电站项目开工奠基仪式在德州经济开发区举行, 建成后将是山东最大光伏电站。

该项目相关负责人介绍, 项目一期工程占地735亩, 投资1.8亿, 预计年底建设完工并实现并网发电, 按电站25年运营期考虑, 年均发电量约为1350万千瓦时。项目投产后, 每年可节约标煤4712吨, 减排二氧化碳1.21万吨。

中国节能环保集团总工程师姜利凯表示, 德州市拥有丰富的太阳能资源, 基本与陕北光资源情况相近, 将太阳能开发利用好可以缓解东部的能源短缺, 而且清洁无污染。他表示东部是能源负荷中心, 发电中心和能源负荷中心相重合大大降低发电成本, 德州发展光伏事业有很大优势。

他还表示, 中国的光伏制造业在2007年已居世界首位, 95%以上的产品出口到国

外, 单晶硅和多晶硅占到出货量90%以上, 但光伏应用还处于起步阶段。光伏发电和传统能源相比除了成本较低、清洁无污染以外, 设施的后期维护几乎不需要成本, 我国发展光伏产业潜力巨大。

姜总工程师表示山东的光能资源高于德国, 但德国的光伏发电占到总装机容量的50%, 山东是工业大省, 是能源负荷中心, 如能利用好光伏“绿电”, 对环境的保护和光伏产业的带动都有益处。

据悉, 此项目是德州经济开发区引进的首个央企投资项目, 是德州及经济开发区在对接央企上的又一重大突破, 将改变德州市光热利用产业一枝独秀的局面, 填补德州市光伏产业的空白。据了解, 太阳能光伏发电系统是利用太阳能电池半导体材料的光伏效应, 将太阳光辐射能直接转换为电能的一种新型发电系统, 根据《可再生能源中长期发展规划》, 到2020年, 我国力争使太阳能发电装机容量达到1.8百万千瓦。



28日, 德州市政部门对大学路沿线路灯杆上的小广告进行清除, 以整洁的面貌迎接国庆节的到来。 本报记者 马志勇 摄影报道

编辑: 雒武 组版: 继红

山东德百集团
全国商业服务业十佳企业

9.28 [二] >> 10.7 [四]
华诞庆典 盛世欢腾 疯狂抽奖 欢乐共享

国庆10天贺华诞 10店同庆10重礼

德州百货大楼 澳德乐时代广场 华联商厦 大德购物中心 超市公司大楼店、华联店、澳德乐店、辉埠店 服饰商贸公司 家居广场

德州百货大楼、澳德乐时代广场、服饰商贸公司
精选服装服饰、皮鞋皮具、家纺床品部分品牌

100 现金当 200 用

现金翻番

穿着类、箱包类、床品、化妆品
满300元 抽奖 笔记本电脑 液晶电视 天天抽

国庆抽奖

穿着类、箱包类、床品、珠宝首饰庆贺款
2-5折 名品折让

消费前10名会员可领取 至尊卡、贵宾卡会员
1200元礼包 享受折上折 会员尊享

活动时间: 2010年9月28-10月7日
活动热线: 0534-2693730 2693567

活动地点: 德州百货大楼
http://www.debai.cc

更多详情见各店海报