

江苏率先全国建成首座“渔光互补”光伏电站并网发电项目



12月30日, 一群鹅在江苏省盐城市的“渔光互补”光伏电站旁嬉戏

光伏太阳能是新鲜的可再生能源, 以其清洁、可再生为特点, 备受人类关注。随着地球能源矛盾的不断加深, 对新能源的需求也日趋强烈, 而欧美地区的光伏太阳能产业已经遥遥领先我国水平。我国一直致力于扶持太阳能光伏产业的发展, 近年来, 虽然有长足发展, 但是还不足以达到一个规模性的趋势。然, 2011年岁尾, 江苏省抢占先机, 首先建成全国首座“渔光互补”光伏电站, 达到立体式产业发展模式, 备受多省市关注。

12月30日, 由中国电力投资集团江苏分公司在盐城市建阳镇建设的200兆瓦大型光伏电站项目一期工程20兆瓦光伏电站并网发电。该项目一期工程采用“渔光互补”方式建站, 在河网密集的地区架设光伏组件, 形成“上可发电, 下可养鱼”的发电模式, 对在河网地区综合发展新能源产业起到积极示范作用。

12月30日, 工作人员在江苏省盐城市的“渔光互补”光伏电站内巡视

2011年挖掘机行业开始步入平稳增长阶段

根据中国工程机械工业协会挖掘机分会对于2011年前三季度行业数据的统计分析, 截止到2011年9月底, 在中国生产和销售挖掘机的企业有60多家, 规划产能约60万台, 代理商200多家, 共生产和销售将近400种不同型号和规格的挖掘机产品。其中, 纳入统计的25家主机制造企业2011年前三季度累计销售各类型液压挖掘机149931台, 同比增长19.34%, 预计全年市场销量将突破177400台, 较2010年增长7%。

2011年一季度, 挖掘机行业延续了因2010年火爆销售所导致的爆发式增长态势, 共销售74576台, 实现同比增长59.80%的大幅增长: 其中, 1月共计销售10922台, 同比增长36%; 2月共计销售20355台, 同比增长137%; 3月共计销售43299台, 同比增长44%, 销量不断攀升。然而进入二、三季度, 挖掘机销量开始出现高空坠落的现象。

受信贷紧缩、投资放缓、房地产宏观调控力度加强以及国内外大宗商品价格不断上涨等不利因素的影响, 市场销量出现逐月同比、环比下降, 4~7月连续4个月环比下降, 同2010年相比, 5~9月一直持续着令人揪心的负增长, 且都在-10%以上。第二季度共销售51254台, 和2010年同期基本持平, 仅仅增长3.05%, 其中5、6两个月销量较2010年同期都有不同程度的下降。

下半年到来之后, 中国挖掘机市场并没有改变连续下降的局面, 而是持续走低, 第三季度共销售24101台, 较2010年同期下滑17.53%。

点评:

根据挖掘机分会相关人士的研究发现, 历年以来, 在第一季度暴涨之后, 第二季度都会出现较为快速的回落, 但回落趋势一般在第三季度都会出现缓和, 并在第四季度再次出现销量的小高潮(2008年经济危机除外)。而2011年的形势较为特殊, 第一季度销量异常火爆, 第二季度下滑较为严重, 第三季度未见反弹之势。现在, 第四季度已然到来, 销量又将如何?

业内专家介绍, 随着一些工程赶在年内开工, 势必如往年一样出现一次小高潮, 但受各方面因素影响, 2011年年末的小高潮也不会像往年一样火爆, 预计将出现环比增长同比下降的情况, 行业低迷局面很可能要持续一段时间。

同时, 行业投资增加, 产能不断扩大, 市场需求量增长放缓, 关键零部件供应不足, 企业成本上升, 行业竞争无序等因素也在一定程度上加重了运营风险。更有甚者, 一些企业不顾市场风险采用大量非理性的, 甚至是自杀式的管理策略。

以上方面都导致业内对四季度的预期依旧悲观, 行业内“拐点论”甚嚣尘上, 大家都在追问, 何时能走出低谷? 乐观者认为2012年第二、三季度便可迎来恢复性的增长; 悲观者则认为近2年内行业不会出现前几年的火爆式增长。对此, 挖掘机分会秘书长李宏宝断言, 就近期而言, 中国挖掘机行业开始由爆发式增长时期迈入平稳式增长阶段, 这一事实已经毋庸置疑。

2012第12届国际工业自动化及仪器仪表展览会

展会时间: 2012年5月16日-18日

展会地点: 哈尔滨国际会展中心

主办单位: 中国国际贸易促进委员会、黑龙江省人民政府、哈尔滨市人民政府

承办单位: 哈尔滨市工业和信息化委员会、中国国际贸易促进委员会黑龙江省分会、中国国际贸易促进委员会哈尔滨市分会、哈尔滨中信伟业展览有限公司

支持单位: 俄罗斯联邦西北区议会、俄罗斯卡累利阿共和国经济委员会、俄罗斯科米共和国投资管理局、俄罗斯阿尔汉格尔斯克州经济委员会、俄罗斯沃洛格达州投资管理局、俄罗斯加里宁格勒州经济委员会、俄罗斯列宁格勒州经济委员会、俄罗斯摩尔曼斯克州经济委员会、俄罗斯普斯科夫州投资管理局、俄罗斯聂聂兹自治区投资管理局、俄罗斯圣彼得堡市经济委员会、俄罗斯诺夫哥罗德州投资管理局、中国机电产品进出口商会、中国国际贸易促进委员会机械行业分会

覆盖行业: 冶金、石化、汽车、电力、建材、造纸、医药、烟草、食品等工业用户, 水处理、环保、市政、交通、物流、智能建筑、电信、金融等各行业用户, 纺织机械、包装机械、印刷机械、塑胶机械、机床以及大型装备制造, 设计院所、系统集成商及高等院校。黑龙江是中国装备制造业的重要基地, 是中国装备工业的中心之一, 组委会本着汇聚国内外装备制造业优秀企业, 交流信息、推介项目、展示产品, 实现拓展融

资渠道、销售渠道、合作渠道的原则, 加大了展会的创新和资源的整合, 为买卖双方创造了解装备制造业最新动态和未来发展趋势, 广交朋友的机会!

参展范围:

- 1、工业过程控制及监控: 工业控制机、可编程序控制器、仿真器、PC控制器、分级分部控制装置、自动控制装置、智能控制装置、模糊控制装置、工业摄像及监视设备、网络监控系统。
- 2、工厂自动化设备: 数控系统、伺服系统、机械手、机器人、AGV小车、数控数显设备。
- 3、计算机集成制造系统及相关技术: CAD/CAM/CAE/CAPP、FMS、CIMS、计算机设备、工作平台、应用软件及开发工具。
- 4、计算机技术在工业自动化中的应用及外部设备: 计算机声音、图像、图形处理、网络技术、多媒体技术、虚拟技术、现场总线技术与网络技术。
- 5、自动化仪器仪表与传感器: 测量仪器、计量仪器仪表、定位系统、声光电红外远红外测量及控制仪器、惯性仪器、场效应测量装置、智能仪表、各种理化检验设备、特种(高温高压微压低温)仪表、各种温度压力流量传感器、特种传感器。
- 6、自动化仪表与系统: 工业检测、控制技术、虚拟技术及仪表、工业仪表校验技术及仪表、网络与通信技术、现场总线技术与智能化仪表、综合自动化技术、先进控制技术与策略、工业自动化软件技术、仪表的标准化、可靠性与质量、仪表与自动化应用技术。

7、执行元件和机构: 各种流体传动与控制装置、液压、液力、气动、电机与电动装置、新型电机、电气传动装置、变频调速装置、各种新型阀、元器件、密封件。

8、全面质量控制: 无损检测技术及设备、理化检验技术及设备、生产过程中质量监控技术、材料测试技术与试验设备、其他测试设备。

9、其他工业自动化设备: 各种工业自动机、包装机器、涂装自动线、硬度测量设备、应力测量设备、消除应力设备。

技术交流讲座: 展览会期间主办单位将组织多场技术交流会, 以开展国际技术、经贸交流、宣传、介绍产品。各单位均可报名申请举办, 请自定交流主题, 并与参展报名表一并报组织单位, 以便及早安排交流场地和设施, 并按专业组织听众。交流会每场限定2小时以内, 收费4000元/场。请提前将交流内容概要寄往组织单位。

展会联系:

地址: 中国哈尔滨市南岗区黄河路99号黄河大厦805室

电话:

总机 0451-82388901、82388902、82388904、82388905 分机-8001

传真: 0451-82388903

电子信箱: 13836127525@139.com

邮政编码: 150090

联系人: 柏媛小姐(13836127525)