

院士专栏

张榴晨院士简介



张榴晨院士

加拿大工程院院士、加拿大新布伦瑞克大学教授、加拿大风能技术发展指导委员会委员、IEEE电力电子学会可再生能源和分布式发电中的电力电子技术委员会主席，易事特智能微电网技术研发与产业化国际创新团队带头人。

研究成果:

张榴晨院士长期从事电力电子及其在光伏、风力、水力、波浪能等可再生能源发电系统中的应用，分布发电及智能电网教学与科研工作。参加IEEE 1574系列标准、加拿大分布式发电互联标准制定，提出发展可调度分布式发电的原型概念；系统开展新型电力电子拓扑结构、脉宽调制方式、逆变器控制、分布式发电系统结构和运行方式研究，并应用于光伏、风力、小型水力、波浪能和微型燃气轮机发电系统。发表论文189篇，出版专著4部；取得中国、美国和加拿大专利5项，新产品12项；主持、参加国际学术会议重要报告20余次。

张榴晨教授率领国际团队开展了多个重大产业化项目，研发的3kW-300kW风力发电系统、水利发电系统和光伏发电系统并网逆变器系列产品，在中国、加拿大、美国和澳大利亚得到实际应用。空间矢量脉宽调制、最大功率提取、高效可靠逆变并网和反孤岛等核心技术被加拿大WenvorTechnologies Inc., Novelek Technology Inc., 美国Ventura Energy Corp.等多家企业采用，多项研究成果取得了显著经济效益，为推进可再生能源发电技术产业化作出了重大贡献。



环保情
环保爱
环保一家亲

作者:朱艳召 蒋春兰

我们是一家人
从遇到你的那天开始
我们有着同一个心愿
那便是用自己的爱
去温暖另一颗潮湿的心
我们有同一个目标
那便是干净的环境
孩子们灿烂的微笑
当我们在帮助别人的时候
那一刻
我们是幸福的
心灵已被上帝净化
顷刻间 所有的爱心
被瞬间激发
当看到满地的垃圾
我们的心情是一样的
无法拥有干净舒适的家园
无法呼吸干净的空气
我们的骨子上的坚强

再一次被它们扼杀了
宣传环保是我们的口号
乐于奉献是我们的爱心
雪中送炭是我们力所能及
我们，伟大的志愿者们
一支鲜艳的旗帜
在东莞，这块富饶的土地上，毅然崛起
在东莞，每一个镇区都留下环保人的足迹
风风雨雨已过八年
环保人仍在坚持着
不仅凝聚我们环保人的爱心
还散发环保人敢为天下先的决心
我们有一个名字，平凡而又简单的名字
我们都是志愿者，不图回报
心中却有同一个绿色家园
绿草如茵和谐
我们都在为幸福生活奋然前进
只因，我们是环保一家人



百年
东
方
百
年
品
牌

易事特人

中共易事特党支部主管、主办
网址: Http://www.eastups.com

总策划:何思模
2015年02月

执行策划:于玮、占斯亮、果道军
第112期



易事特建成东莞首座电动汽车智能充电站

近日，由易事特建设的东莞市首座电动汽车智能充电站在东城汽车站顺利完工，该站建设充电桩10个，可同时为10台纯电动公交车提供快速充电服务。这标志着易事特在东莞市电动汽车充电服务网络建设迈出了实质性步伐。

与传统加油站相比，电动汽车充电站具有可与停车场、停车位结合建设的优点，无需额外用地。该电动汽车智能充电站位于东莞市东城汽车客运站，利用客运站原有土地建造，占地面积400平方米，建设有10个充电桩，可同时满足10台电动汽车的快速充电需求。未来投入使用后，在满足纯电动

公交车的充电需求外，可向私人电动小汽车开放，提供直流快充服务。

据易事特相关技术人员介绍，该充电站采用易事特全套智能充电系统解决方案，包括户外箱式充电桩、充电终端机、视频监控和远程监控系统等。箱式充电桩总功率450kW，夜间停运期间采用慢充模式，有利于提高动力电池的使用寿命；日间运营中的补充充电采用快充模式，有利于提高运营效率。充电过程，充电策略全部智能化设计，完善的安全防护与防盗机制，可实现无人值守。

近年来，为紧抓新能源汽车发展机



遇，易事特主动出击，积极联合东莞中山大学研究院、迈科新能源等两岸三地整车、关键零部件、充电、运营等涵盖新能源汽车产业链的30多家企业及科研院所，共同成立了广东东莞新能源汽车产业技术联盟全力拓展新能源汽车产业，并在去年底牵头中标东莞市首期新能源公交车第三方运营资质。本次东莞市首座电动汽车智能充电站的顺利建成，拉开了东莞市电动汽车充电服务网络建设的序幕，有力地促进了东莞市电动汽车推广应用的进程，为公司在电动汽车领域的业务拓展打下良好基础。



金羊开泰 继往开来

易事特公司正月初八开工大吉

2月26日，正值正月初八，在这播种希望的初春，广东易事特电源股份有限公司全体员工齐聚公司隆重召开开工全员大会，以表达对新年新发展的美好祝愿，力争赢得半年“开门红”。

当天一大早，结束了十四天春节长假的易事特全体员工们从世界各地都回到了各自的工作岗位，个个笑容满面，精神抖擞。董事长何思模教授早早地在会场入口处等候，迎接回到工作岗位的员工，发放开工利是。大家互相致以新年的祝福，彼此的问候带来了阵阵欢声笑语，会场其乐

融融，洋溢着喜庆祥和。

良辰吉时，董事长何思模教授在大会上正式宣布公司开工大吉。何思模董事长率领公司董事会、监事会和管理层成员首先向全体员工拜年，感谢全体员工在过去的一年为公司的发展所做出的贡献。他说，过去的一年是公司创业的25周年，也是上市首年，各项工作都取得了可喜进展，在电源和新能源领域均实现了高速增长，取得了非常可喜的成绩。大家互相致以新年的祝福，在新的一年里，再接再厉，继续秉持以客户为中心，以技

术促营销的理念，立足IDC数据中心（含UPS电源）、光伏发电站（含逆变器）和新能源车运营（含充电桩）三大战略性新兴产业，持续提升产品和服务质量，争做大数据和新能源系统解决方案品牌领导者。

新的一年开启新的希望，新的历程承载新的梦想。新的一年，易事特全体员工将团队一致，脚踏实地，全力以赴为广大客户提供优质的产品和服务，并与广大客户坦诚合作，携手再创佳绩。

企业愿景:百年东方 百年品牌
企业使命:为全球用户提供优质的绿色电源
企业宗旨:国家 荣誉 诚信 创新
服务承诺:7X24 永不间断
企业精神:勇于创新 永不肯败
经营理念:科技成就梦想 执着造就辉煌
用人理念:学习 实干 团队 结果
发展战略:建设国际一流UPS、EPS研发制造基地;
发展新能源与工业节能高科技产业;
成为全球电能质量解决方案供应商绿色能源制造商。

国家发改委产业发展研究所调研易事特新能源产业



2月3日,由国家发改委产业发展研究所处长许江萍博士带领的调研组一行15人在临广东易事特电源股份有限公司,就分布式光伏发电政策及新能源汽车推广应用等情况进行调研。公司副董事长

徐海波博士热情接待了调研组一行。徐海波博士在接待中向许江萍处长一行汇报了公司近年来的经营发展情况,重点介绍了公司在太阳能光伏发电及新能源汽车智能充电领域的科研成果。易事特凭借领先的科研平台、高端科研团队,成功开发出具有世界领先水平的光伏发电产品,其不仅技术先进,性能稳定、可靠、安全,还具有完善的保护功能,能转换效率高,在新疆、甘肃、青海、江苏、宁夏、广东等国内外许多大型太阳能光伏发电项目中取得了很好的社会效益与经济效益。在发展新能源领域的研究的同时,基于国家大力推进新能源汽车推广应用,且易事特自身具备相关研发生产优势,易事特又积极推动了发展新能源汽车产业的战。而在新能源汽车智能充电业务方面,易事特对产品的安全性、可靠性、可用性出发,已研制出多款满足不同种类电动汽车充电需求的智能充电系统,并在全国各地的电动汽车推广项目

中得到了很好的运用。许江萍处长一行对公司经营发展成果给予了高度评价,称赞易事特坚持“技术创新、自主研发”的发展理念,抢抓战略性新兴产业机遇,充分发挥自身优势积极发展新能源汽车发电及汽车智能充电产业,并取得了可喜的成绩。许江萍处长还就工业厂房屋顶分布式发电项目的实际应用、大型储能企业的节能降耗、新能源汽车推广运营、新能源光伏产业政策等方面的内容向徐海波博士进行了深入交流和探讨,并征求徐海波博士对以上问题的意见和建议。他勉励易事特要继续加大对科研的投入,加大新能源领域的研究力度,掌握更多的核心技术,为我国新能源事业的发展做出更大的贡献。随后,许江萍处长一行在徐海波博士的陪同下参观了易事特的产品综合展厅,详细了解我司电源和新能源产品的性能特点、用途以及市场发展前景。

宝鸡市政协副主席黄哲一行莅临易事特考察调研新能源产业

1月19日,陕西省宝鸡市政协副主席黄哲一行莅临广东易事特电源股份有限公司考察调研新能源产业。易事特公司董事长何思模教授、副总经理刘志强、营销中心副总经理张晖热情接待了黄哲副主席一行。



在接待室,董事长何思模教授首先向黄哲副主席一行介绍了公司近年来在技术创新、科研平台建设、产品认证检测、产品推广应用等方面的发展成果,并重点介绍了易事特新能源产业的发展情况。他说,作为高新技术企业品牌的易事特在不断做强电源产业基础上,凭借着敏锐的市场触觉,易事特自2006年开始走“装置—系统—网络”的新能源产业技术发展路线,大力发展新能源产业。易事

特积极引进由加拿大工程院院士张彬院士为带头人的“智能微电网技术研发与产业化国际创新团队”,并先后建设了博士后科研工作站、教育部光伏系统工程研究中心产业化基地等业内领先的高端科研平台,在智能微电网、分布式发电领域构建了业内领先的技术优势和人才优势,公司成功研发出的全系列高效太阳能光伏逆变器不仅率

先在国内通过全球最为严格的零电压穿越测试,而且被成功列入了国家火炬计划立项项目,并先后先后在甘肃、新疆、江苏、青海、宁夏、广东以及印度、泰国、法国等地的大型发电站和分布式发电系统中得到了广泛应用。

黄哲副主席一行对易事特公司近年来在新能源领域的发展成就表示高度肯定,认为易事特是一个锐意进取、充满活力、充满活力的公司。黄哲副主席说,近年来,宝鸡市正积极发展太阳能、风能等新能源,且光伏产业已形成一定规模,双方在新能源光伏领域有着广阔的合作空间,欢迎像易事特这样的优质企业到宝鸡市投资,与宝鸡共谋光伏产业发展大计。

安顺市政府考察团莅临易事特调研新能源汽车产业发展

1月16日,由贵州省安顺市委常委、副市长郭伟谊率队的安顺市政府考察团一行20人,莅临广东易事特电源股份有限公司考察调研新能源汽车产业发展情况。易事特董事长何思模教授热情接待了郭伟谊副市长一行。

在接待室,董事长何思模教授向郭伟谊副市长一行详细介绍了易事特正大力发展的新能源汽车产业。他说,在国内外均积极鼓励和支持新能源汽车推广应用的背景下,易事特抢抓机遇,积极联合新能源汽车研发机构、整车企业和关键零部件企业共同发起组建了“广东东莞新能源汽车产业技术联盟”,强势推进新能源汽车产业,并联合成员企业组建起中能易新能源汽车技术有限公司负责新能源汽车运营,先后牵头参与东莞等多地的城市新能源汽车项目运营,基于对电动汽车充电桩应用需求的深刻把握,易事特从产品的安全性、可靠性、可用性出发,已研制出多款满足不同种类电动汽车充电需求的智能充电系统,并在全国各地的电动汽车推广项目中得到了很好的运用。

郭伟谊副市长对易事特充分发挥自身优势积极参与新能源汽车产业发展表示赞赏,同时对易事特新能源汽车智能充电业务取得喜人进展表示祝贺。郭伟谊副市长表示,促进电动汽车产业化是国家发展低碳经济、落实节能减排政策的重要举措,安顺市也是国家首批新能源汽车推广应用城市,而易事特在新能源汽车推广应用方面具有很好的经验和系列成熟的产品,双方具有非常广阔的合作前景。郭伟谊副市长还盛情邀请何思模董事长前往安顺市实地考察,进一步探讨充分利用双方优势资源,在城市新能源汽车运营项目开展友好合作。

随后,怀着浓厚的兴趣,郭伟谊副市长一行在何思模董事长的陪同下实地参观了易事特厂区内的新能源汽车充电桩和纯电动客车。



百年东方百年品牌

易事特董事长何思模出席两会并发出东莞经济增长“好声音”



1月27日-29日,中国人民政治协商会议东莞市第十二届委员会第四次会议在东莞市会议中心举行,市政协常委、广东易事特电源股份有限公司董事长何思模教授出席会议并发表东莞经济增长“好声音”,获得徐建华书记和李毓全主席现场点赞。

27日下午,在徐建华书记和李毓全主席主持的政协会议第十一组(经济组)分组讨论会议上,何思模教授第一个发言,他说,虽然目前经济形势复杂,许多传统行业面临重大挑战,但我们应该看到机会,一方面,欧元和人民币在持续贬值,对于东莞的制造和出口企业来说却是好事,建议企业可趁机购买国外的制造设备,并引



进欧洲的高端人才,吸引他们来东莞。另一方面,新兴产业将迎来重大发展机遇,建议东莞应该给企业家树立信心,坚持走高端制造业,重点发展高端装备制造、机器人、电子信息

和新能源等战略性新兴产业,尤其是新能源汽车产业,中国和国外差距很小,几乎在一条起跑线上,东莞可以大有作为,应该紧紧抓住新机遇,大胆投入,推进东莞新能源汽车产业的全面崛起。

徐建华书记对何思模教授的发言给予高度评价,认为何思模教授的发言直奔主题,提出了许多很有针对性的意见和建议。他表示,东莞去年GDP增长7.8%,很多指标体现了东莞经济健康发展,跟何思模教授等政协委员的努力分不开。他勉励何思模教授等委员们紧紧围绕市委十三届五次全会报告提出的东莞“三个走在前列”,继续

施展才华,提出更多更好的提案,助力东莞经济健康快速发展。当了解到去年易事特股票行情较好,市值增加了50多亿时,徐建华书记开玩笑说:“大家可以加大投入,买买股票”,引发现场一阵笑声。据悉,董事长何思模教授在致力于公司管理持续改善,业绩不断提升的同时,积极履行社会责任,参政议政,服务社会发展。在担任东莞市政协委员、常委期间,积极参与社会活动,并为东莞市的经济社会建设和发展建言献策。他提出的《综合治理搞好社会治安,打造和谐东莞》、《关于推动东莞市企业进入资本市场的建议》、《加快产权证证的办理速度,救助中小企业“过冬”》、《加大本土知名“工业龙头企业”扶持力度,构建东莞“华为”类本土自主品牌建设的建议》等多份提案先后被评为优秀提案并获表彰。在本次政协会议期间,何思模教授提出的《关于加快我市项目投资建设体制机制改革的建议》再次荣获2014年度优秀提案。



易事特董事长何思模教授荣获2014年度东莞十大经济人物

1月29日,2015东莞经济年会暨2014年度东莞“三大评选”活动在东莞理工学院(松山湖校区)大礼堂盛大举行。易事特董事长何思模教授荣获2014年度东莞十大经济人物。

本次活动由人民网广东频道、东莞松山湖生态园管委会、东莞理工学院、腾讯大粤网、特区经济杂志社《东莞经济》编辑部、东莞经济与城市发展研究会联合主办,以“法治东莞的创新驱动发展”为主题,邀请了华人著名经济学家陈志武、著名社会学家孙立平以及众多中关村企业家作主题演讲。松山湖生态园党委书记、管委会主任殷焕明,东莞理工学院院长李琳以及逾千名企业代表出席活动,共享了一场财经盛宴。

据组委会介绍,今年经济年会的其中一个重要主题就是评选揭晓东莞市2014年最具代表性的十大经济事件、经济人物与成长性企业,经过历时三个多月的参选公示、海选、提名公示、正选、专家评审、颁发奖项等六个阶段,在东莞市公证处公正和律师代表的见证下,现场公布了“三大评选”提名奖和当选获奖者名单,并为获奖者现场颁发证书、奖杯。

作为东莞市的明星企业家,董事长何思模带领易事特走出一条依靠自有技术、自主品牌创新发展之路,并逐步成为中国电源、光伏和新能源汽车充电桩(站)领域龙头企业。2014年更全力进军新能源汽车智能充电系统领域,牵头组建广东东莞新能源汽车产业技术联盟并当选联盟主席。他布局的庞大的市场网络、完善的客户服务体系,让产品远销全球,2014年营业额突破20亿,上市首年给市场交出一份漂亮的成绩单。在发表获奖感言时,董事长何思模教授感谢组委会及社会各界对易事特的认可,并表示当前我市高端装备制造、机器人、电子信息等战略性新兴产业正面临难得的发展机遇,市领导一呼文也提出实施东莞制造2025战略,希望社会各界力量能汇聚在一起,为东莞的产业升级转型和经济建设作出更多更大的贡献。

羊年开门红喜事连连——易事特荣膺松山湖生态园多项殊荣

2015年新春伊始,捷报频传,在日前举行的东莞松山湖生态园2014年度工作总结大会上,易事特凭借优秀业绩,一举夺得松山湖生态园2014年度多项殊荣,成为松山湖生态园2014年度经济突出贡献单位的标杆。

在公布的松山湖生态园2014年度经济突出贡献单位名单中,易事特以优异的成绩荣登园区2014年度工业总产值前十名企业榜单。同时,易事特凭借不凡的表现,获得“出口额前十名企业”、“主营业务收入前十名企业”、“园区单位产值前十名企业”等多项荣誉。

一直以来,易事特始终坚持“科学发展,自主创新”,走品牌发展之路,致力于发展不间断电源、应急电源、通信电源、数据中心集成系统、光伏逆变器、分布式光伏发电电气装备与系统、新能源汽车智能充电系统、智能微电网等高科技产品的研发、制造、销售和服务。近年来,更是深化改革,强化管理,抢抓机遇,积极适应经济新常态,努力提高公司发展质量,各项工作成绩斐然。

据悉,松山湖生态园目前已经吸引近千家企业入驻,园区发展日趋成熟,业已成为国家新型工业化产业示范基地、国家低碳工业园区试点单位。此次评选,松山湖生态园管委会根据园区内企业的实际情况,设置八大奖项,层层审核,严格评选。易事特凭借优异的综合表现,成为园区创新发展的优秀代表企业。

此次喜获多项荣誉,是对易事特出色经营业绩的再次肯定,易事特定将珍惜荣誉,再接再厉,在新的一年里用更好的产品和业绩来回馈社会各界的厚爱。

松山湖生态园 2014年度 主营业务收入前十名企业	松山湖生态园 2014年度 园区单位产值前十名企业
松山湖生态园 2014年度 工业总产值前十名企业	松山湖生态园 2014年度 出口额前十名企业



易事特智能UPS电源助力 云南广电机房系统升级改造

近日,市场前线再传佳音,易事特自主研发生产的智能UPS电源凭借国际一流品质和性能,强势进驻云南省广播电视台,为其数据中心机房系统的改造升级提供高效、不间断的供电保障。

云南广播电视台目前拥有新闻广播、少数民族语言广播等10个频率广播,以及卫星频道(CNTV1-6)、少儿频道等9个电视频道和多个

影视节目制作公司。近来云南广播电视台在全国率先全面启动广播类型化改革,始终坚持社会效益和经济效益的统一,以不断做强、做大产业,来支撑全台各项事业的跨越发展,节目收视和广告经营创收双双实现跨越式增长。

近几年,随着广电行业不断推进数字化、高清化、智能化改造,节目内容不断丰富,呈现质量不断提高。然而,这也使得其数据中心建设变得越来越大,数据中心的用电安全问题日益突出,成为广电系统数据中心管理者一直思考的难题。广播电视产业的健康发展需要更加安全可靠的数据中心电源管理解决方案,为了实现节能增效、绿色低碳的目标,云南广播电视台台决定对数据中心机房系统的UPS不间断电源进行升级改造。

易事特作为长期专注于智能电源管理领域的全球电能质量解决方案供应商和绿色能源制造商,其产品备受受到广电行业的青睐。基于对高效节能的严格要求,云南广播电视台选择了易事特为其专门设计的UPS电源解决方案。该方案的核心产品为易事特公司自主研发、设计、制造的新一代智能高频EA9000系列UPS电源,它采用全数字化控制技术设计的三进三出高频UPS电源。整机布局设计打破传统塔式机器设计思维,完全采用先进的模块化设计理念,既保证了布局的紧凑性,又提高了系统的可靠性。此系列产品电气性能优异,软硬件保护功能完善,能适应不同的电网环境,也满足其建设节能低碳、构建绿色数据中心的需求,为云南广播电视台机房系统的稳定运行提供高效率的供电保障。

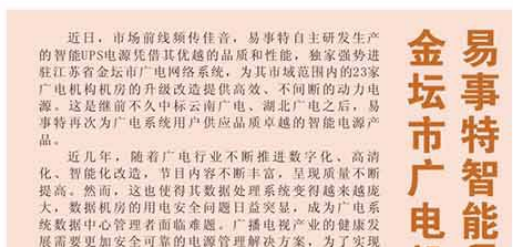


易事特直流电源 解决方案助力天津 临空产业区热电新建工程

近日,天津临空产业区热电新建工程220V直流系统设备采购公开招标中,评标委员会评审,易事特自主研发生产的EA系列智能型高频开关电源系统凭借高可靠性、高稳定性、智能化等优势,一举中标,为天津临空产业区热电新建工程提供电源解决方案。

天津临空产业区热电新建工程是天津天保热电有限公司二期建设工程项目,项目建设地点为天津市东丽区空港物流加工区,项目占地面积111919平方米,项目投资约8.8亿元建设2台2.5万千瓦背压供热机组,配套建设2台240吨/时循环流化床锅炉和热网工程。项目投产后,形成320吨/时供汽能力,并拆除供热区内4台35吨/时燃煤锅炉。项目建成后主要承担海港保税区5平方公里和临空产业区102平方公里范围内包括客运、天铁、纺织工业园、金威啤酒等大型企业、公用、民用建筑所需的热工业蒸汽、采暖、供冷、供电(海港)等能源设施建设、运行和管理。

据悉,易事特此次中标的产品为EA系列高频开关电源系统解决方案,是易事特研发团队专为电力系统用电环境而打造设计的高性能、高可靠性电源设备。该电源系统采用了高动态均流技术,有源PFC功率因数校正等多项电源新技术,其内置监控模块与智能监控系统构成“三级监控”冗余控制结构,具备多重防雷击和抗干扰能力。其在自主或受控运行时,还可实现带电热插拔功能,电源模块及监控系统功能单元即插即用,更换过程也不影响整个直流系统的正常运行。现已广泛应用于从500KV到10KV不同电压等级的变电站及开闭所,15MW-60MW发电机组的电厂,国家重点工程如地铁、油田、化工、冶金等,作为控制、信号、事故照明等负荷的正常与事故情况下的直流供电,可实现无人值守,是传统直流电源成套装置的理想换代产品。

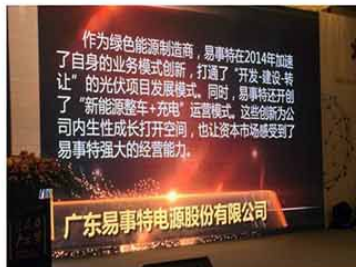


易事特智能UPS电源助力 金坛市广电机房系统升级改造

近日,市场前线频传佳音,易事特自主研发生产的智能UPS电源凭借其卓越的品质和性能,独家强势进驻江苏省金坛市广电网络系统,为其市域范围内的23家广电机房机房的升级改造提供高效、不间断的动力电源。这是继前不久中标云南广电、湖北广电之后,易事特再次为广电系统用户提供品质卓越的智能电源产品。

近几年,随着广电行业不断推进数字化、高清化、智能化改造,节目内容不断丰富,呈现质量不断提高。然而,这也使得其数据处理系统变得越来越大,数据机房的用电安全问题日益突出,成为广电系统数据中心管理者面临难题。广播电视产业的健康发展需要更加安全可靠的数据中心电源管理解决方案,为了实现节能增效、绿色低碳的目标,金坛市广电决定对其管辖范围内的23家广电机房的机房系统UPS不间断电源进行升级改造。

易事特作为长期专注于智能电源管理领域的全球电能质量解决方案供应商和绿色能源制造商,其产品备受受到广电行业的青睐。基于对高效节能的严格要求,金坛市广电选择了易事特为其专门设计的UPS电源解决方案。该方案的核心产品为易事特公司自主研发、设计、制造的新一代EA8000系列智能UPS电源,它是针对中国电网环境和广电网络系统等对电源的高可靠性要求,以全新的数字技术研制出的第三代高频纯在线式智能型UPS。系统采用在线式双变换拓扑架构设计,完全消除了电网的各种干扰,DC/AC逆变器采用SPWM脉宽调制技术、IGBT功率模块以及输出隔离变压器,使UPS输出稳频稳压、滤除杂讯,不受电网波动干扰,低失真度的纯正弦波电源。此系列产品电气性能优异,软硬件保护功能完善,能适应不同的电网环境,也满足其建设节能低碳、构建绿色数据中心的需求,为金坛市广播电视台机房系统的稳定运行提供高效率的供电保障。



易事特荣获2014年度 中国卓越价值管理上市公司

1月15日,由《经济观察报》主办的“2014中国上市公司卓越价值管理论坛”在沪隆重举行。广东易事特电源股份有限公司凭借着上市首年的卓越表现,荣获“2014年度中国卓越价值管理上市公司”,公司新能源副总裁刘顺成出席论坛并领取了奖杯。

2015中国上市公司卓越价值管理论坛由中国三大经济类报纸——《经济观察报》主办,以“资本力·产业梦”为主题,旨在深度探讨如何对上市公司做好价值管理,深入分析上市公司如何利用资本市场平台完成合法合规价值管理的渠道和路径。监管层代表、上市公司、投行、研究机构、私募基金及证券咨

询行业的精英应邀出席了本次论坛。在客观全面分析2014年上市公司价值维护数据基础上,结合经济观察报研究院调研报告,主办方评选出价值管理综合表现前十名的上市公司,并举行了隆重的颁奖典礼。

评委认为,作为全球绿色能源制造商,易事特在2014年加速了自身的业务模式创新,打通了“开发-建设-转让”的光伏项目发展模式。同时易事特还开创了“新能源整车+充电”运营模式,这些创新为公司内生性成长打开空间,也让资本市场感受到了易事特强大的经营能力。

易事特获此殊荣,是资本市场对易事特上

市首年精彩市值表现的再次肯定,反映出易事特创新发展模式、良好的业绩和先进的管理对于市值的支撑,进一步提升了易事特的全球品牌影响力。面向未来,易事特将在优势发展的基础上,紧密围绕IDC数据中心(含UPS电源)、光伏电站(含逆变器)和新能源运营(含充电桩)三大战略性产业,坚持以客户为中心,立足中国,放眼全球,致力成为电源和新能源系统解决方案的品牌领导者,用更加优异的业绩回报全体股东、股民和社会各界的关心与厚爱。

深圳地铁集团代表团莅临 易事特考察并召开11号线设计联络会



近日,深圳地铁集团股份有限公司考察团一行在临易事特考察交流,并在易事特召开了深圳地铁11号线通信系统电源子系统设计联络会,深圳地铁集团设备部、运营总部、资开分公司、中铁二院、中国铁道科学研究院和中兴通讯股份有限公司等单位相关人员出席会议。易事特公司董事长徐海波教授,副董事长、博士后科研工作站站长徐海波博士,轨道交通系统电源部副总监李红桥等领导热情接待了来访的客人并参加会议。

董事长徐海波教授首先对深圳地铁代表团一行的到来表示热烈欢迎,并向代表团各位领导介绍了公司近年来的经营发展情况,重点介绍了公司在轨道交通领域的科研成果。易事特凭借由中国电气与轨道交通领域泰斗、中国工程院钱清泉院士率领的教授、博士后及高级工程师组成的实

力强大的专业技术队伍,与西南交通大学建立起长期的产学研战略合作伙伴关系,共建易事特轨道交通供电系统科研实验基地,开发出轨道交通专用UPS、EPS、直流操作电源系统产品和完善的轨道交通降压器、牵引所一体化电源解决方案,先后成功服务于青藏铁路、武广高铁、杭州地铁、宁波地铁、上海地铁及莫斯科地铁、美国夏威夷地铁、韩国首尔地铁、马德里地铁等国内外轨道交通重点工程项目。听完何董事长的汇报,考察团一行各位领导对易事特的整体实力给予了高度评价。

在随后连续几天举行的深圳地铁11号线通信系统设计联络会中,与会各方围绕着电源子系统,以通信系统电源子系统的规划设计规范、标准为依据,结合业主方的实际需要,就通信系统电源

子系统的设计方案展开了深入交流,在思想与经验的碰撞之间,闪现的是创新的火花。会议过程中,针对彼此关心的问题,大家你来我往,严谨但不失坦诚地表达了彼此的意见和观点,会议氛围时而紧张时而愉快,时而幽默风趣,时而严肃认真。随着会议的持续进行,设计联络会议的成果也一点一点的落实下来,为该项目后续工作有序、稳健开展打下坚实的基础。

本次设计联络会作为易事特中标深圳地铁11号线电源项目的一个重要工作环节,意义重大。易事特将以此为契机,坚持以客户为中心的服务理念,全力做好深圳地铁11号线的各项服务工作。

佛山市南海区组织部考察团调研易事特创新型人才建设工作

1月15日,由佛山市南海区委常委、组织部部长、人才办主任黄嘉明率领的“佛山市南海区委组织部考察团”一行6人,在南海区委组织部副部长、市人才办主任欧阳峰陪同下,莅临广东易事特电源股份有限公司考察调研创新型人才队伍建设及培养工作。易事特公司副董事长兼博士后科研工作站主任徐海波博士、人力资源部部长袁仁君热情接待了考察团一行。



为深入了解公司创新型人才建设工作情况,考察团一行在徐海波博士的陪同下先后实地参观了公司的产品展示和研发中心。在三楼研发中心,易事特智能微电网国际创新团队科学实验室引起了考察团各位领导的极大兴趣,该团队由易事特于2011年引进,其带头人全球著名新能源专家、加拿大工程院院士张耀晨院士。考察团各位领

导对易事特积极引进海外高层次人才表示赞赏,详细询问了团队的研究进展,以及智能微电网相关技术的应用情况。徐海波博士介绍说,团队以“微电网核心技术产品、微电网控制系统、微电网示范及推广应用”为主要研究方向,目前已在光伏发电、储能和微电网控制方面取得了大量具有国际先进水平的科研成果,兆瓦级光伏、风力并网发电系统等科技成果更是得到了广泛的推广

应用,创造出了较好的经济和社会效益。值得一提的是,受益于团队的创新驱动,易事特在智能微电网、分布式发电领域构建了业内领先的技术优势,研发出了代表世界领先水平的光伏发电电气设备与系统,为全球新能源产业发展做出了自己的一份力量。

在参观过程中,考察团各位领导认真听取了徐海波博士对企业创新人才引进、培养工作的情况介绍,不时就创新团队引进、企业资金投入、年轻人才培养等情况向徐海波博士进行深入交流,并表示易事特通过创新人才引进及培养实现企业健康快速发展的经营模式非常值得佛山市南海区的企业学习和借鉴,也希望易事特这种创新人才发展模式分享到佛山南海区的企业,以帮助当地企业加快转型升级促进发展。

2015年度
易事特电力电子奖(助)学金
实施方案

“易事特电力电子奖(助)学金”实施方案

为更好地回馈社会,资助助学,激励广大莘莘学子求学上进、立志成才,易事特公司董事长何思根教授个人捐资并通过中国教育基金会等设立“易事特电力电子奖(助)学金”,具体实施方案如下:

一、设立目的及主要用途

“易事特电力电子奖(助)学金”主要用于奖励、资助和培养优秀、贫困学生,助其实现梦想,拼搏创新,顺利完成学业并解决就业。易事特公司将积极与各高校开展“产、学、研”的合作、人才培养,进行电力电子方向博士、硕士研究生及本科毕业生的招聘与就业安排等工作。

二、设立期限及资助范围

“易事特电力电子奖(助)学金”的设立期限为长期,面向全国范围内各高校学生,符合条件的学生均可自愿通过学校批准向易事特申请。

三、申请条件:

1、学历要求:统一统招大专、本科、硕士(博士)研究生学历。
2、专业要求:
大专专业:应用电子技术、电子信息、机电一体化、模具、数控等电子、机械相关专业。
本科专业:电气工程及其自动化、自动化、电子信息等电子相关专业。
硕士、博士专业:电力电子及电力传动、控制理论与控制工程等相关专业。
3、其它要求:学业成绩良好,专业排名前50%;家庭经济困难者优先。(如在全国电赛或其它电子大赛获奖,或有其他实践成果,获取专利者优先考虑)

四、资助方式

1、易事特奖(助)学金申请流程、规

则:

- 1) 设立“易事特奖(助)学金”的高校,易事特将与高校签订具体的奖(助)学金协议,说明奖(助)学金评选范围、人数、申请流程等;
- 2) “易事特奖(助)学金”每年在设立高校举行颁奖仪式,易事特公司派代表参加。易事特公司可在仪式后举办讨论、座谈会或学术讲座,介绍易事特公司及其技术研况;
- 3) 易事特奖(助)学金设立高校为易事特公司在学生中进行宣传提供便利,向易事特公司推荐优秀毕业生及协助易事特公司每年在学校组织一次校园现场招聘宣讲会;
- 4) 易事特公司优先录用各合作高校优秀毕业生,并提供实习实践岗位,接收优秀的电力电子方向博士、硕士研究生或即将毕业的优秀本科毕业生到公司实习,参与项目合作与研发。
- 5) 易事特奖(助)学金标准:
大专生,每年奖(助)学金1500元。
本科生,每年奖(助)学金2000元。
研究生,每年奖(助)学金3000元。
6) 易事特奖(助)学金每年9-10月左右评选、发放一次。

2、易事特“定向资助”基金及申请流程、

规定:

- 1) 易事特定向资助基金申请流程
A、申请易事特定向资助,专科学生在大二或大三,本科生在大三或大四,硕士、博士研究生在硕士(博士)一年级第一学期或以上学历,均可报名申请;申请以自愿为原则,在征得家长、学校同意后,有意向成为易事特定向资助学生者,主动与易事特公司人力资源部进行联系,并填写《易事特定向资助基金申请表》,按要求提交至易事特公司审核。
B、定向资助的学生确认后,易事特公司人力资源部将及时通知申请学生,双方签署《易事特定向资助培养协议》(学校同时盖章确认),易事特公司将按协议要求对学生进行资助(汇款)。
C、定向培养与就业承诺
A、易事特公司将定向资助的学生进行企业文化及工作技能方面的培训。每年寒暑假,

易事特可为资助的学生提供实习与实践的机会。实习期间,公司提供食宿,安排合适的岗位给学生们锻炼实践,并由管理与技术人员进行指导,提升学生的素质与技能,对学生们进行职业生涯规划。

B、定向资助的学生需与学校或导师沟通,每年至少安排一个月时间到易事特公司实习(公司报销往返交通费用),提前熟悉和了解公司产品及相关工作情况。定向资助的学生毕业前实习(或学校安排,允许提前离校实习),需与学校沟通并进入易事特实习。

C、定向资助学生的毕业课题,需结合易事特的需求或产品方向,由易事特公司与学校双方安排导师共同指导进行。

D、定向资助的学生毕业后,需入职易事特至少在易事特工作三年。否则应全额退还资助费用,由易事特用于后续对其他学生的定向资助。

E、成为易事特定向资助的学生后,即成为“准易事特人”,公司将其提供就业保障,签订《毕业生就业协议书》。定向资助的学生毕业后到易事特工作,公司将提供具有竞争力与吸引力的薪酬,并且薪酬上会适当高于同年毕业、同等学历的其它高校学生。

3) 定向助学基金资助标准

大专生,每年资助人民币5000元。
本科生,每年资助人民币5000元-6000元
硕士生,每年资助人民币6000元-8000元
博士生,每年资助人民币10000元-15000元
(注:以上资助均含一个月实习期间的实习补助,同一学生可分年度连续申请资助。)
4) 易事特人力资源部将在每年8-11月,面向全国各高校,受理申请人的定向助学申请,无特殊情况逾期不予受理。

五、“易事特电力电子奖(助)学金”联系:

袁仁君: 0769-22897777-8108, nieri@eastups.com
孙晓玲: 0769-22897777-8115, sunxl@eastups.com
本基金实施方案由广东易事特电源股份有限公司负责解释。

易事特投资建设的沭阳清水河25MW光伏发电项目成功并网



易事特投资建设的沭阳清水河25MW光伏发电项目成功并网

日前,由易事特投资建设的江苏沭阳清水河25MW光伏项目成功并网,每年发电量可达3045万千瓦时,项目的建成并网对沭阳县打造生态旅游景观点、促进农光互补产业的发展具有重要意义。

该项目由易事特投资建设,位于江苏省宿迁市沭阳县刘集镇清水河,占地850多亩,设计装机容量为25MW。整个项目全部选用易事特自主研发设计的1MW集成式光伏电站系统解决方案,采用分块发电、集中并网、集中控制方案,将系统分成25个并网发电单元,分别经直流汇流箱、逆变器升压后汇集至光伏电站内35千伏开关站母线,再集中以500千伏线路汇入光伏电站,最终通过1回35kV线路送至

110KV黄竹变35KV侧进行并网。

据了解,本项目并网后每年平均可上网输送电量约3045万kWh,年平均发电小时数约1217.9,与传统的火力发电相比,按标煤消耗为330g/kWh·h计,每年可节省燃煤9875tce,可减少排放CO₂ 2.28万吨、SO₂ 77.93吨、NO_x 432.94吨。项目集光伏发电、现代高效农业、生态旅游等于一体,合理利用发电系统下方空间,进行生态养殖为主导的有机农业种植,实现农业种植完全自给自足,既能保证绿色无污染发电,又能满足种植、养殖需要,在充分发挥物质资源多种功能的同时,还能提高传统农业科技含量,项目建成后将成为沭阳县新型能源与有机农业相结合的示范基地。

作为全球电能质量解决方案供应商和绿色能源制造商,易事特从2006年起便推进太阳能光伏发电领域,凭借全球著名新能源专家张耀晨院士领衔的国际创新团队,易事特研制的分布式光伏发电系统、光伏逆变器、汇流箱等光伏产品畅销国内外,先后服务青海、内蒙古、宁夏、甘肃、山西、新疆、印度、德国等国内外大型光伏电站。此次易事特投资建设沭阳清水河25MW光伏项目,是易事特在光伏业务领域的一种创新模式尝试,该项目的成功并网为公司未来在新能源光伏发电领域的快速发展奠定良好的基础。

易事特智能光伏系统解决方案助力云南石林56MW光伏项目建设



近日,市场前线又传佳音,易事特自主研发生产的智能光伏电站解决方案以其高稳定性、高可靠性、高保障性的产品性能,成功中标云南石林56MW光伏项目,将为该项目提供56套1MW集成式光伏电站、汇流箱、监控系统等全部配套产品。

该项目属于云电投石林并网光伏电站二期工程,位于昆明市石林县石林镇北小村,本项目场址区域基本为石漠化土地,多为南山坡,坡度5~30度,该场区内石芽、石笋大面积出露,覆土分散、土层极薄,在石漠化场内分散有人工林、荒地、池塘等。此次项目招标从产品品牌的筛选,到技术方案指标的审核,直至工程实施和售后服务能力,进行了全方位的评估和测评。最终,易事特凭借多年在新能源领域的实践经验和光伏逆变领域的领先技术以

及高可靠性的整体解决方案,获得了项目方的一致认可,项目全部采用易事特品牌产品。

据易事特技术负责人介绍,本次中标的产品为易事特1MW集成式光伏电站系统解决方案,属于我司“国家火炬计划产业化示范项目”,它采用高效率IGBT功率器件、先进的MPP跟踪法、IP54防水和严格的热设计,转换效率高达98.7%;且已通过了CQC认证、CE认证等国际权威认证以及国网电科院实验验证中心全套最为严格的零电压穿越检测,其可靠性、转换效率、电能质量等技术指标均达到了国际先进水平。更值得一提的是它采用一体式集成技术,逆变器采用集成直流感电柜设计,体积小,有效地缩短电站建设工期,更适合于室外光伏电站建设,运输、安装、维护一站式完成。

此次中标云南石林56MW光伏项目,易事特凭借优质产品和服务赢得市场的又一实力写照。作为全球电能质量解决方案供应商和绿色能源制造商,在不断做强电源产业基础上,凭借着敏锐的市场嗅觉,易事特自2006年便开始走“装置—系统—网络”的新能源产业技术发展路线,大力发展新能源产业。借助全球著名新能源专家张耀晨院士领衔的国际高端创新团队,易事特创新研制的系列新能源光伏发电系统解决方案成功畅销国内外。未来易事特将在优势发展的基础上,秉持以客户为中心、以技术促营销的理念,持续提升产品和服务质量,为用户提供更全套系统解决方案,立足中国,放眼全球,致力成为新能源系统解决方案品牌领导者!