

# 08 发展历程/战略目标

航天品质 引领动力

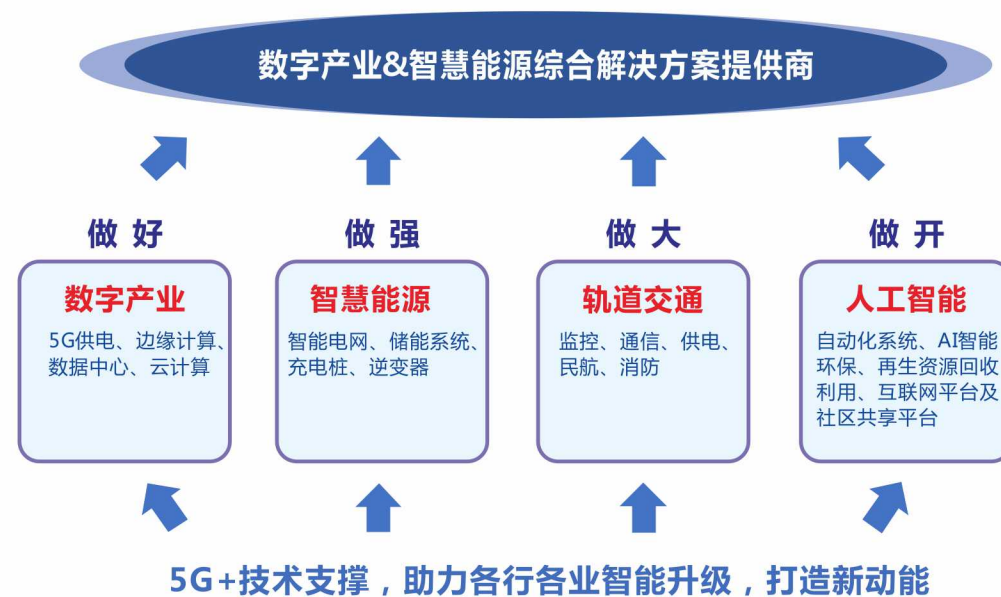
## 发展历程

### 集团公司将大力发展5G+“新基建”产业



## 战略产业及目标

### 2030年奋斗目标达1000亿



央视《新闻联播》《焦点访谈》  
《经济半小时》《商道》  
《财经新闻》聚焦易事特创新发展



### 行业地位

国内综合能源解决方案排名第一  
数字产业及智慧能源行业优秀企业  
轨道交通供电系统解决方案优秀供应商  
新能源车充电桩和UPS电源龙头企业  
中国卓越价值管理上市公司  
易事特品牌价值达106.69亿元  
神舟1-11号和嫦娥一至五号指定电源供应商  
多项国家标准制定者  
中国电源学会常务副会长暨专家委员会副主席单位

## 部分荣誉证书



百年企业 百年品牌

# 易事特人

中共易事特集团总支部主管、主办  
网址: Http://www.eastups.com

总策划: 于玮  
执行策划: 董畅、粟高新

总监制: 何佳  
总第175期

### 易事特企业文化

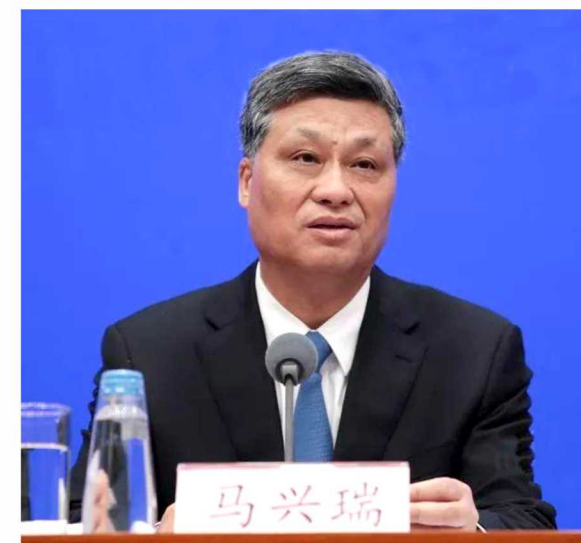
核心价值观: 国家 荣誉 诚信 创新

企业愿景: 百年企业 百年品牌

经营理念: 科技成就梦想 执着铸就辉煌

创新理念: 源于东方智慧 创造现代科技

发展战略: 数字产业&智慧能源综合解决方案提供商



## 何思模教授出席粤商·省长面对面协商座谈会 建言大力发展数据中心和数字乡村

近日, 粤商·省长面对面协商座谈会在广州召开。围绕“十四五”期间立足双统筹强化内循环, 扎实推进产业升级与消费升级”主题, 粤商代表与省政府领导、相关职能部门负责人在政协平台上深入协商交流, 建言聚智、凝聚共识。

省委副书记、省长马兴瑞出席会议并讲话, 省政协主席王荣主持。省委常委、常务副省长林克庆, 副省长张新, 政协副主席袁宝成, 政协副主席李心, 省政府秘书长、办公厅主任叶叶平, 省政协秘书长、办公厅主任吴伟鹏等领导出席会议。东莞市政协常委、易事特集团董事局主席何思模, 金蝶国际软件集团董事局主席徐少春等粤商代表受邀参会并积极建言。

座谈会上, 省政协经济委员会主任王珺通报了调研情况。14位粤商代表围绕会议主题, 就打造外向型企业支持系统、做大做强电子元器件产业、加强广东企业品牌建设、加快产业基础性技术创新、大力发展数字经济等踊跃发言。马兴瑞省长认真听取大家的意见建议,

并不时给予积极回应。

马兴瑞省长强调, 构建以国内大循环为主体、国内国际双循环相互促进的新发展格局, 是习近平总书记作出的重大战略决策。我们要围绕打造新发展格局的战略支点, 把实施扩大内需战略同深化供给侧结构性改革有机结合起来, 贯通生产、分配、流通、消费各个环节, 着力提升供给体系对国内需求的适配性, 形成需求牵引供给、供给创造需求的更高水平动态平衡。

座谈会上, 粤商代表围绕会议主题积极建言。易事特集团创始人何思模教授在发言中表示, 当前, 数字经济正助推着千行百业转型升级和经济高质量发展, 先进的数字技术为实体经济转型升级、农业农村建设、新能源产业发展提供了技术支撑和更多想象空间。数据中心作为数字经济的基础设施支撑, 产业前景可期。同时, 广东省作为经济强省, 有条件在全国率先实现农业农村数字化, 通过数字化, 实现农业生产与市场需求的高效对接, 通过农村传统基建的信息化、智能化改造, 为数

字乡村提供坚实底座, 通过大数据、物联网等在农业生产经营管理中的应用, 发展智慧农业。

何思模教授同时汇报了省属国资平台恒健控股入股易事特后带来的系列积极变化, 在恒健控股的战略赋能和中国农业发展银行广东分行等金融机构的支持下, 易事特积极参与数字乡村、医疗、教育等产业数字化升级, 持续提升自身在数字产业和智慧能源综合解决方案方面的竞争力。

扎根广东二十余年, 何思模教授将广东视为创业和兴业的沃土, 广东敢为人先的创新精神和优良的营商环境为企业的发展注入强心剂, 他表示, 未来还将继续深耕于电力电子技术研发与应用领域, 充分发挥创新主体作用, 做好实业, 做强主业, 发扬粤商精神, 反哺地方经济与社会发展。

马兴瑞省长肯定了何思模教授的发言, 并支持企业坚持创新, 与时俱进, 做强做大主业, 为乡村振兴和广东省经济社会发展作出应有贡献。

## 党建引领 国资赋能 携手共赢



# 02 2020年度盘点 航天品质 引领动力

## 继往开来的2020, 国资赋能的2021, 易事特加油!

### 2020关键词——责任

己亥末, 庚子春, 荆楚大疫, 染者数万, 众惶恐, 举国闭, 街无车舟, 万巷空寂。对于2020, 人们印象最深的莫过于新冠肺炎了一段时间, 人们众志成城, 帮扶与捐助将全国乃至世界人民紧紧联系在一起。

相知无远近, 万里尚为邻, 易事特也在防疫物资的捐助上坚守着自己的责任, 疫情防控进入最吃劲的关键阶段, 针对负压急救车不分昼夜转运患者的电力需求, 易事特再次发挥自身的技术优势和产业优势, 在全国开展了一系列的捐赠公益活动。

为国内医院捐赠电源, 保障医疗供电可靠稳定, 为抢救治疗患者赢得更多筹码! 为国外捐赠口罩, 山川异域, 风月同天, 在疫情面前, 我们都在一起。



### 2020关键词——殊荣

我们常说, 念念不忘, 必有回响, 2020年, 易事特在抗疫、公益、电力电子研发等方面的执着追求, 换来的是一份沉甸甸的荣誉。

易事特荣膺“储能产业链100强”  
易事特集团荣膺“2020年中国(创业板)上市公司百强企业奖”  
易事特集团成功入选工信部“新冠肺炎疫情防控重点保障企业全国性名单”

易事特荣登2020胡润中国民营企业500强433位  
坚持高质量发展! 易事特荣登“广东省制造业500强”, 名列第147位!  
易事特集团创始人何思模等企业家获民建中央表彰“抗疫先进个人”称号  
感谢客户认可! 易事特集团荣获2020年度中国“十大充电设备品牌企业”和“十大充电设施创新企业”



### 2020关键词——合作

2020, 对于企业的发展是个巨大的挑战, 但在拼搏的道路上, 没有人会独自前行。宁德时代是全球知名锂电池龙头企业之一, 致力于为全球新能源应用提供一流解决方案。易事特与宁德时代强强联合, 与易事特集团重点业务战略部署紧密相关, 双方携手正式进入电池业务领域, 发挥宁德时代在电芯开发和PACK制造能力方面的巨大优势, 强强联合可产生强大的产业协同效应, 促进共赢多赢。

美的集团是中国电器行业龙头, 在电力电子技术领域耕耘三十年, 具有深厚的市场积累和行业地位。双方合作, 美的集团着重发挥在地、空调电器、智能制造、物联网技术等方面的综合实力, 与易事特在新能源车充电、智慧城市项目、数据中心建设、光储充智慧能源和智慧电源系统技术和解决方案等领域优势互补, 强强联合, 进一步为客户打造精细化智慧解决方案。

白云电气集团与易事特集团在市场、技术、产品等方面高度互补。战略合作关系的达成, 将促进双方进一步发挥各自优势, 深化合作关系, 加强在电力项目、轨道交通项目、能源管理与节能项目等多方面为客户创造优质产品和服务, 共赢多赢。



### 2020关键词——起点

2020是终点, 亦是起点  
它是我国十四五规划开局之年  
也是易事特第二个30年纪元的新起点  
我们在回首怀念的同时  
也不能忘记向前奔跑  
做自己的英雄



百年企业  
百年品牌

# 07 充电桩/光储充解决方案 航天品质 引领动力

## 城市充电运营解决方案及部分案例



### 电动汽车智能充电系统解决方案

公司依托强大的研发和设计能力, 向客户提供专业电动汽车充换电站整体解决方案以及各种电动汽车配套设备, 产品主要包括电动汽车充电站、电动汽车换电站和电动汽车运营管理等。拥有多项自主知识产权和快速的新产品创新体系。

根据不同的充电对象会有不同的充电装置, 对于直流非车载充电装置, 我司可提供三种类型充电机: 电动轿车非车载充电机, 电动客车非车载充电机, V2G双向非车载通用充电机; 对于交流非车载充电装置, 我司可提供对应的交流充电机。

近年来, 随着国家大力推进新能源产业发展, 易事特紧跟时代发展脉搏, 不断延伸产业链条, 积极布局新能源汽车及充电桩、取得良好的收益。截至目前, 易事特已在香港、广东、四川、江苏、安徽、湖南、湖北、云南、陕西、杭州、西安、西藏等30多省市建成多个电动汽车智能充电站(桩), 全面覆盖我国东南部主要省市。

### 易事特充电桩提供以下解决方案:

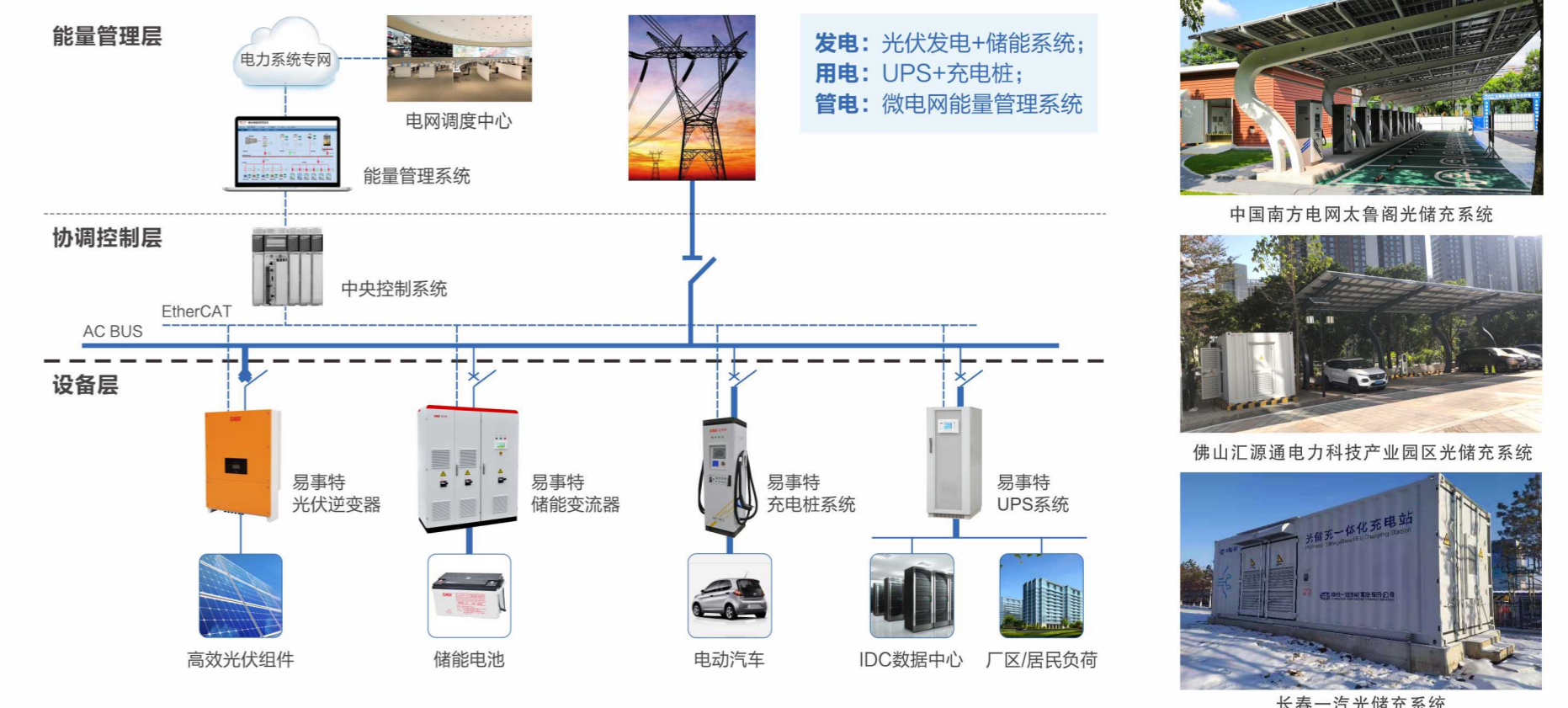
- 公共交通行业解决方案
- 运输行业解决方案
- 商业区、住宅小区解决方案
- 公共型充电站解决方案



## 光储充一体化解决方案及部分案例

智能微电网是由分布式电源、储能装置、能量转换装置、相关负荷和监控、保护装置汇集而成的小型智能的发电系统, 是一个能够实现自我控制、保护和管理的自治系统, 既可以与外部电网并网运行, 也可以孤立运行。

微电网系统通常位于中/低压配电网, 融合多种形式的能源装置, 为负荷提供更为清洁、高效、稳定的电力供应。微电网不仅可以解决分布式能源发电系统的大规模的接入问题, 还为用户带来了其他方面的效益, 成为大电网的有益的补充。由于这潜在优势, 作为未来可能的一种能源供应模式, 微电网正得到了越来越多的重视。



商业型 / 家用型光伏系统解决及部分案例

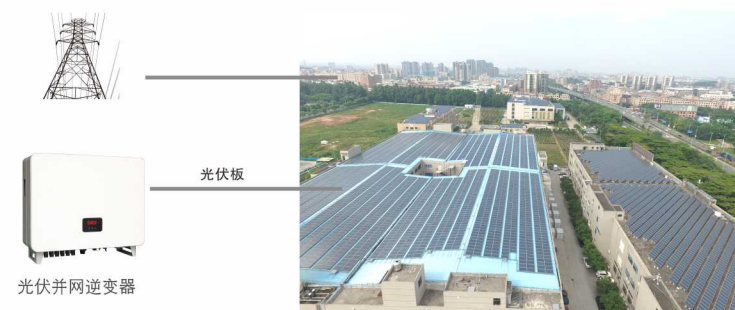


作为智慧能源优秀企业, 30多年来, 易事特一直在智慧能源领域深耕细作。光伏系统方面先后服务于新疆、宁夏、甘肃、内蒙古、青海、河北、江苏、山西等30多个省市及德国、英国、印度、沙特阿拉伯等100多个国家及地区, 建成老挝分布式光伏发电项目;

易事特光伏系统提供以下解决方案:

- 大型电站并网系统解决方案
- 电站型分布式并网解决方案
- 工业型分布式并网解决方案
- 商业型分布式并网解决方案
- 居民型分布式并网解决方案

方案一: 商业型分布式并网光伏系统图

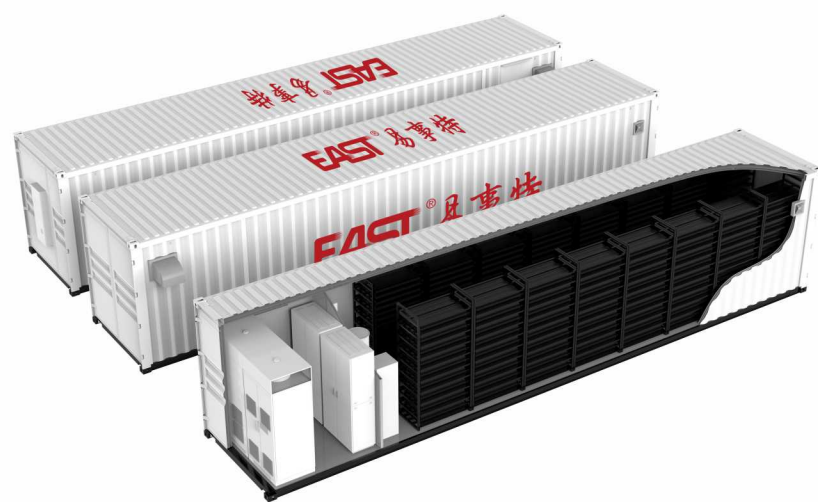


方案二: 家用型并网光伏系统图



江西扶贫光伏项目 非洲马里共和国光伏电站 山东曹县渔光互补光伏电站 亚洲最大水面光伏电站 习总书记的扶贫点河北保定黑崖沟光伏扶贫

储能系统解决方案及部分案例



储能系统: 储能技术新能源产业革命的核心, 储能在电力系统中有着广泛应用, 涵盖发电、输电、配电和终端用户的所有方面。储能技术的核心是解决了能源存储问题, 便于能源交易, 实现能源互联, 同时又能吸纳“光”弃“风”能量, 平抑光伏发电功率波动, 稳定电力系统电压和频率, 因此发展创新性储能技术对加快发展我国新能源产业有决定性意义。我司已在安徽、北京、浙江、江苏、广东、湖南、福建等地区已广泛使用。



江苏昆山3MW/22.5MWh储能电站 宁夏光伏电站增储6MW/14.4MWh储能电站 易事特厂区250kW/1.2MWh储能电站 宁夏某200MW光伏电站增储6MW/14.4MWh项目



易事特2021全球营销大会  
抓住数字化机遇 创造高价值服务

一元伊始, 且复且兮。2020负重而去, 2021年悄然走来, 易事特集团2021年全球营销工作会议圆满结束。集团创始人何思模教授、董事长何佳、总裁陈硕、常务副总裁郑银科、董事会秘书赵久红、副总裁&研发中心总经理于玮博士、院士专家工作站主任、第三代半导体研究院院长徐海波博士以及集团董监高和各事业部总经理、集团核心骨干与各省市区300家营销机构人员参加视频会议。

抓住数字化机遇, 创造高价值服务

十四五开局, 中国加快构建以内循环为主体、国内国际双循环相互促进的新发展格局, 这为民营企业的发展创造了公平参与市场竞争的优良经济环境, 同样也为企业创新环境、企业人创新意识打造了良好的政策机遇。2020年, 恒健控股携省市三级国资联动入股易事特, 使易事特进入国有资本和民营资本共同治理阶段。恒健控股将充分发挥省属国有资本运营平台的优势, 对易事特实施财务赋能、业务赋能和战略赋能, 全力支持易事特成为高端装备制造龙头企业。

何教授指出, 当前, 十四五、双循环、能源革命都是巨大的机遇, 易事特所处产业契合国家战略和政策导向, 发展赛道前景可期, 新一轮科技革命和产业变革深入发展, 经济生产、政府治理、公共服务、人民生活等各个领域的数字化转型全面开启, 网络实体互联、数据实时沟通、客户信息反馈、智能产业更迭等多方面的数字

化“智联世界”格局加速形成, 而站在数字化机遇的发展起点上, 应为客户提供更高层次产品, 更高价值服务, 更高水平解决方案才能使基业长青。

以客户为中心, 全面赋能营销

总裁陈硕以“以客户为中心, 全面赋能营销”为主题, 与创造高价值服务的战略思想相呼应。阐述了销售、业绩与企业运营体系相互协调联动的关系, 从集团运营赋能、组织赋能、产品赋能、制造基地赋能几个维度全面阐释了集团总部将如何全面赋能营销体系, 让客户中心受益。

国资赋能、破浪前行

常务副总裁郑银科以“国资赋能、破浪前行”为主题, 畅享了国资入驻对易事特发展的美好前景, 郑总强调, 以党建引领、凝心聚力, 共同实现国企民企合作的辉煌成就。

董事会秘书赵久红以“用风控护航, 做安心业绩”为主题进行报告, 他强调业务部门应具有充分的风控意识, 面对日益复杂的社会经济环境, 企业风险管理已成为未来企业核心竞争力的重要组成部分, 集团风控管理将始终服务于企业经营。

集团副总裁&数字产业BG总经理万祖岩就数字化转型与智能引领高质量发展阐述了在2021年将会在智能化与产业数字化方面的业务侧重点。

副总裁&大项目BG总经理吴代立则就数字化解决方

案与一线销售等问题探讨在业务拓展与销售等方面实现垂直行业商业增值问题。

智慧能源BG负责人围绕“整体抓大放小、聚焦重点客户, 区域深耕细作、模式直分结合、布局内外并重”的关键要素。

自信人生二百年, 会当水击三千里

5G智慧电源事业部总经理王立在会上就“深耕电源主业, 掘金数字市场”为主题阐述在市场变革大环境下业务模式的转型所衍生出不同的应用场景。

副总裁&研发中心总经理于玮博士总结了2020年的研发工作, 给出了研发部2021年的产品规划和产品应用领域介绍, 给予市场一线更多“武器弹药”和作战信心。

围绕“抓住数字化机遇, 创造高价值服务”的大会主题, 人工智能事业部总经理刘德宝、制造中心总经理谢英胜、运维事业部总监&客户服务部总经理李笃安、商务部部长时小莉等部门负责人就业务拓展以及后勤管理保障等运营思路抽丝剥茧, 并为公司新一年的实现高质量发展建言献策。

最后, 董事长何佳就大会发言进行总结, 他说道, “众人拾柴火焰高”的道理众所周知, 在如今的经济环境下, 更需要运用这种共享、共商、共建的思维, 集团全体同仁需奋力拼搏、努力不懈完成2021年百亿营销目标!

在四名院士教授专家带领下, 易事特获“国家知识产权示范企业”“中国专利优秀奖”殊荣, 获得800多项专利和100多项软件著作权



钱清泉院士

中国工程院院士, 西南交通大学教授、著名铁道电气化和自动化专家, 国家牵引动力重点实验室主任, 院士专家工作站负责人。

张榴晨院士

加拿大工程院院士, 国际电力电子技术、可再生能源分布发电及智能电网等领域著名专家。

孙玉院士

中国工程院院士, 战略兵器试验系统及军事战略通信系统专家, 西安电子科技大学教授及博士生导师, 易事特首席科学家兼易事特大学荣誉校长。

施一公院士

中国科学院院士、西湖大学校长, 原清华大学副校长, 结构生物学家、欧洲分子生物学学会外籍院士、美国国家科学院外籍院士, 2017年获第二届“未来科学大奖”之“生命科学奖”。



百年企业 百年品牌

# 04 数据中心/智慧电源

航天品质 引领动力

## 数据中心、边缘计算解决方案



MC8000模块化数据中心

MC6000模块化数据中心

MC2000模块化数据中心

i9边缘计算解决方案

大数据中心、边缘计算解决方案  
(模块化数据中心、一体化电源、精密配电、精密空调、智能列头柜、智能监控系统等)

作为智慧城市、大数据优秀企业,30多年来,易事特一直在电源和数据中心领域深耕细作。

先后为腾讯大数据中心、百度大数据中心、中国移动大数据中心、中国电信云计算数据中心、约旦通信大数据中心、工商银行安徽分行大数据中心、河源政府数据中心等单位提供永续电力。



路边划线停车解决方案

智慧教育解决方案

智慧建筑解决方案

智慧园区解决方案

智慧医院解决方案

智慧能源解决方案



腾讯大数据中心

百度大数据中心

深圳光明海纳数据中心

粤桂云数据中心

中国电信北京云计算数据中心

工商银行安徽省分行大数据中心

## 数据中心智能型电源解决方案



(500VA-1200KVA全系列智能化UPS、高压直流等)

### 稳定高效 智能型电源管理专家

易事特智能化UPS电源已经历了30多年的发展历程,经过公司资深的院士专家、博士(后)、高级工程师等高端团队,多年来不断的创新和完善,公司产品系列涵盖了所有行业需要的UPS电源产品,功率范围从单机500VA到1200kVA,冗余并机数量高达6台以上,满足用户各种负载功率的需求。

易事特公司所有产品系列采用统一研发设计平台,以“高可靠性、绿色节能、智能化管理、易维护性”四大核心理念作为产品的设计基础,从而保证产品的可靠性、一致性和通用性。

目前易事特公司UPS电源产品已经广泛应用于金融、通信、电力、航空航天、轨道交通、广电、医疗、石油化工、教育、政府税务、公安、制造等各行各业,得到了用户的高度评价和认可。

### 部分合作伙伴



### 易事特战略性新兴产业:

智慧城市&大数据(电源系统)、智慧能源(储能系统、充电桩和智能电网、逆变器)、轨道交通(监控、通信、供电、民航、消防)、人工智能(自动化系统、AI智能环保、再生资源回收利用、互联网平台及社区共享平台)

# 05 换电柜/垃圾分类/轨道交通

航天品质 引领动力

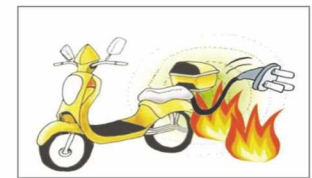
## 易事特大河马充换电柜系统



### 应用场景:



同城物流快速递式增长:  
千万增量电动车需要快速充电、快速换电



电动车充电事故频发:  
对于安全充电、换电、安全充电平台的迫切需求,出台《电动自行车新国标》



共享经济下的共享单车业务增长:  
对于安全充电、换电、电池共享的迫切需求



环保要求提高:  
对于电池环保及全程回收提出要求,增加了运营成本国家出台政策大力提倡绿色能源



5G基站对基站电源设备需求提高:  
断电保护及后备时间要求增大电源安全性和远程运维需求增多



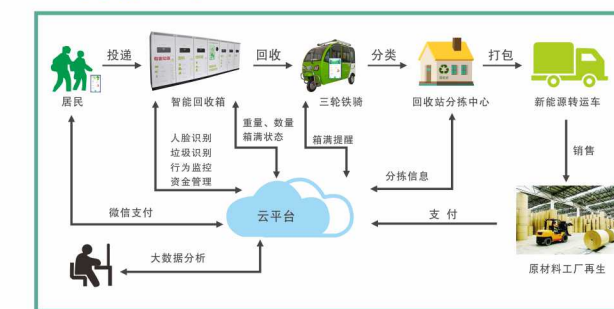
储能及共享能源需求:  
利用光伏和储能来减少对柴油机的依赖性,能源共享,溢出能源可以共享给多处使用。

电动车作为绿色出行的代表,在推动节能减排理念的同时也是服务创新变革与消费的升级;易事特大河马充换电柜系统将物联网技术和锂电池BMS管理技术进行整合,以集中换电代替用户充电,解决国内超过3.5亿辆电动车的电池续航问题。以智能充换电柜的形式呈现,把原有用户自行充电的模式升级至遍布城市的换电柜集中换电模式。

## 人工智能垃圾分类回收系统解决方案



### 运营模式



阿尔法智能垃圾分类回收是环保公益项目,通过大数据、人工智能和物联网等先进科技,实现对生活垃圾前端返现分类回收、中端统一运输、末端集中处理的“物联网+智能回收”新模式。

## 轨道交通供电系统解决方案及部分案例



作为智慧交通行业优秀企业,30多年来,易事特一直在致力于为客户提供最好的轨道交通系统解决方案。

易事特服务于高铁、地铁、高速公路、州际快线、机场等交通领域,先后为青藏铁路、美国首条无人驾驶地铁(夏威夷)、全国首条中低速磁浮列车、武广高铁、北京地铁、上海地铁、深圳地铁(11号线)、广州地铁、宁波地铁、东莞地铁、杭州萧山国际机场、白云国际机场等单位提供永续电力。



美国首条无人驾驶地铁(夏威夷)

武广高铁

北京首条磁悬浮地铁S1线

广州地铁