

国家级  
高新技术企业



国家级  
专、精、特、新  
小巨人企业



# 爱维达(厦门)技术有限公司

Evada (Xiamen) Technology CO., LTD.



# 内容导航

Catalogue



1

关于爱维达

Company's profile

2

实力资质

Company's capability

3

产品矩阵

Company's products

4

项目案例

Company's cases

01

# 关于爱维达

COMPANY PROFILE

**28年深耕 守护电能可靠高效**





# 发展足迹：二十余载 从技术深耕到行业标杆

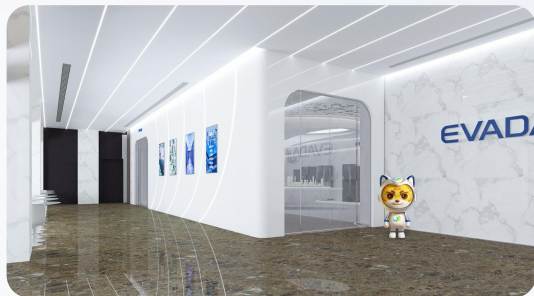
Company History





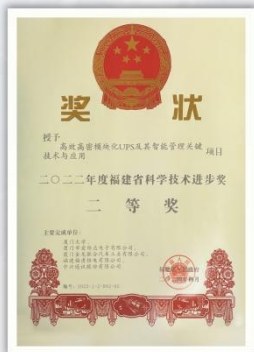
# 欢迎走进爱维达

Showroom



让电能更可靠更高效





- 拥有自主核心技术以及软件著作权
- 中国驰名商标“EVADA”持有者
- 国家级高新技术企业，国家级两化融合企业
- 2022-2024年中国UPS市场TOP10
- 2022-2024年中国UPS市场国内品牌TOP5
- 2022-2024年中国微模块市场TOP9
- 2023年高算力时代数据中心UPS企业竞争力TOP8
- IDCC2023大湾区高质量算力解决方案提供商奖
- 2024年获颁发2022年度福建省科学技术进步奖二等奖

(排名来源：赛迪顾问调研报告)





# 深耕领域

Part of the company's cooperative enterprises



## 能源化工



## 电力绿电



## 信息通信



## 公共服务





# 服务客户

Part of the company's cooperative enterprises



部分展示，排序不分先后

让电能更可靠更高效



02

# 实力资质

COMPANY ABILITY

**军工品质 全链路技术与标准支撑**

EVADA



# 研发实力：双中心布局 筑牢技术护城河

R&D technology



**2** 研发中心  
厦门、深圳研发中心

**2000m<sup>2</sup>+**  
深圳研发公司面积

**40%+**  
技术人员占比

**40+**



发明专利共计

**80+项**



实用新型授权专利

**80+项**



国家、行业标准起草





专

研发|Research

福建省技术中心  
参与多个国家标准和  
行业标准起草  
技术专业化

精

制造|Manufacture

3万平方米生产厂房  
自动化流水线  
标准化生产流程  
1.6MW生产测试平台  
生产精细化

特

服务|Service

专业客服团队  
7\*24小时全天候服务  
服务特色化

新

质量|Quality

产品质量全流程管控  
ISO9001质量体系认证  
产品新颖



# 管理体系认证

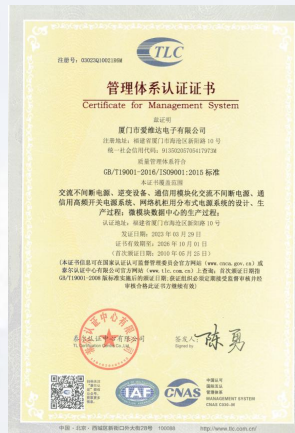
System certification



职业健康安全管理体系认证



能源管理体系认证



质量管理体系认证



环境管理体系认证



安全生产标准化三级企业



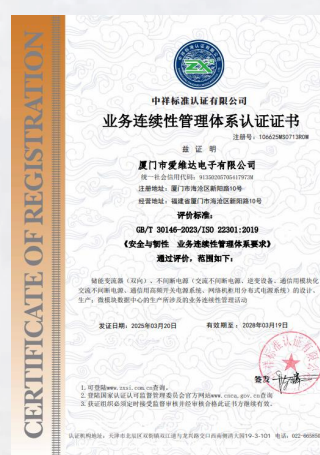
温室气体管理体系认证



产品碳足迹认证



信息安全管理体系认证



业务连续性管理体系



供应链安全管理体系认证



ISO20000 信息技术服务管理体系认证

部分展示，排序不分先后

让电能更可靠更高效





# || 规范化操作流水线

Standardized operation assembly line



## 生产线



SMT 生产线



生产线一角

## 测试平台



ATE 测试平台



PCBA 测试平台







智能型全触控1600kW非线性RCD负载



功率分析仪



温湿度测试



生产及测试设备  
(部分)



三防漆涂覆机



无铅波峰焊



可变交流电源



直流源



# 质量体系及产品认证

Quality Management System



产品认证



全过程质量管理



大功率UPS测试



小功率UPS测试



原材料仓库



物流发货

公司管理体系和产品通过ISO9001、ISO14001、ISO45001、CE、TLC、CQC等认证、广电总局入网检测、电力开普实验室检测、环境试验测试等第三方检测。同时公司还获得安全生产标准化证书、企业信用等级证书、能源管理体系认证证书、质量体系认证证书等。





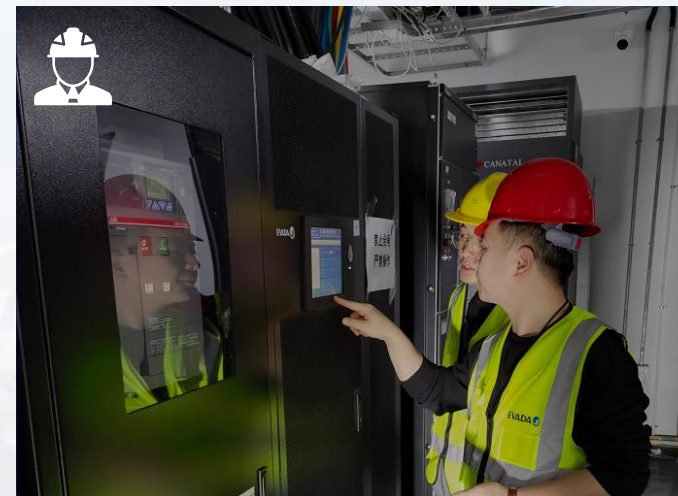
产品培训及指导

授权合作伙伴的技术工程师有服务能力。材料和协助安装的研讨会，调试、产品更新等。



提供7\*24\*365天服务咨询

爱维达以一流产品品质和真诚服务，给您永不间断的呵护与关怀。



售后现场支持

公司在全国各地的38个分支机构均配有专业技术服务团队，以标准化的管理体系提供本地化电源服务。



# 03

## 产品矩阵

COMPANY PRODUCT

**分场景定制 精准匹配多元电能需求**

EVADA



## 数字电源

模块化UPS  
高频UPS  
工频UPS  
通信电源  
特种电源

## 数据中心

预制化微模块数据中心  
预制化电力模组  
精密配电柜  
精密空调  
动环监控系统



## 新能源

储能PCS  
并离网光储一体机  
离网逆变器  
储能型UPS



# 数字电源产品-模块化UPS

Company's main products



**应用领域：**医疗、政府、科教、轨道交通、能源化工、电力、制造、金融、通信。



功率模块



2插槽机框

4插槽机框

6插槽机框

机架式 10-150kVA



4插槽主机柜



7插槽主机柜



12插槽主机柜

20-300kVA



7插槽主机柜



12插槽主机柜

300-800kVA



14插槽主机柜



# 数字电源产品-高频在线式UPS

Company's main products



**应用领域：**家用PC、计算机机房、数据处理中心、通信、金融、证券、交通、医疗、石化等各个领域。



1-10kVA



10-20kVA



1-10kVA



10-30kVA



10-200kVA



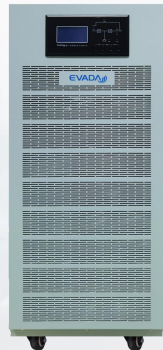


# 数字电源产品-工业工频UPS

Company's main products



**应用领域：**电力、石油、化工、海工、航空、轨道交通、工业制造、船舶等。



1k-30kVA



10-250kVA



100-400kVA



# 数字电源产品-通信电源

Company's main products



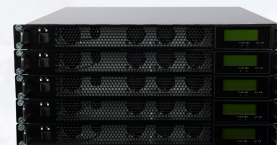
**应用领域：**通信、卫星通信、医疗、政府、科教、轨道交通、电力、制造、金融。



**EYY远端设备**



**通信逆变电源1-3kVA**



**通信逆变电源3-15kVA**



**5G一体化电源**



**户外锂电一体电源**



**户外一体化电源**





**应用行业：**电力行业(发电厂、发电站、变电站)、石油、化工、海工、航空、轨道交通、工业制造、船舶运输等。



1-3kVA



5-20kVA



1-20kVA



30-120kVA

## 智能微模块

### 产品介绍

“维”系列智能微模块数据中心是爱维达推出的全新一代数据中心基础设施解决方案。在保证数据中心基础设施可靠性、安全性的原则上满足了外观、接口、协议等设计的一致性，使数据中心基础设施更加节能高效、智能化、灵活。

### 应用领域

大、中、小、微型数据中心、国家机关、事业单位信息中心、信息数据中心机房、云数据中心、政府事业单位核心数据中心边缘数据中心。



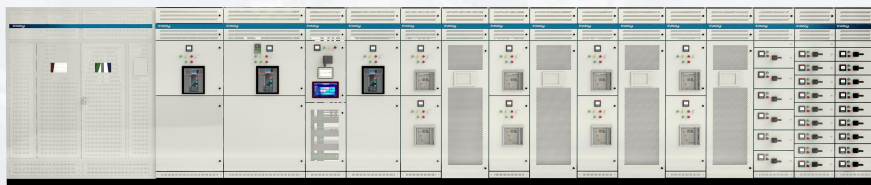
维易



维微



维道



电力模组



空调



集装箱微模块



DPS



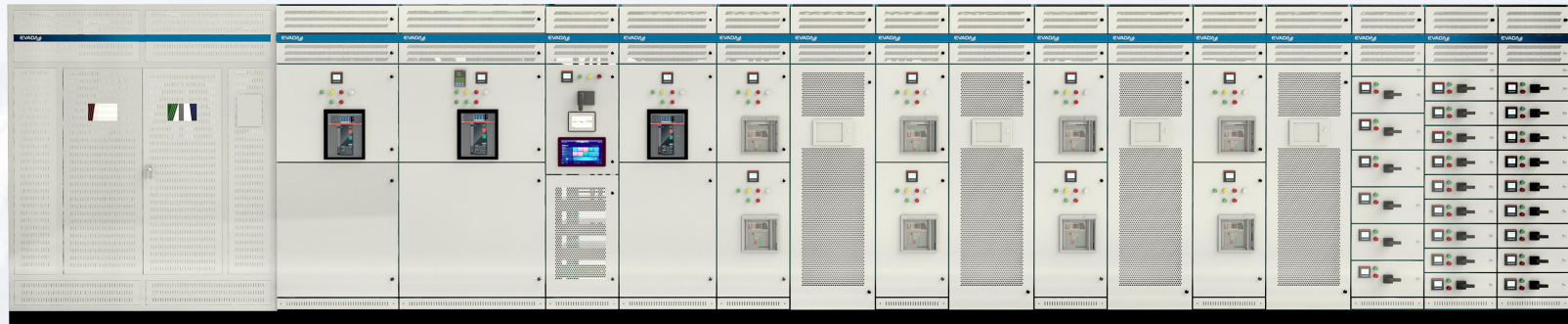
# EPower “维动” 预制式电力模組解决方案



工程产品化、系统  
产品化、模块化、  
可视化



核心理念



## 方案构成

- UPS
- 中压变压器
- 补偿柜
- 低压配电柜
- 集中式智能监控



## 全功率链路智慧融合

- 中压变压器至负载馈线端全链一体化设计
- 优化功率链路，减少占地，降低能耗



## 工程产品化优势

- 工厂预制、预调，整体集成
- 降低交付复杂度，缩短部署工期



## 模块化与可视化设计

- 全链统一集中监控
- 预测性维护，故障快速解耦、恢复
- 保障系统运行安全与可用性



## 应用场景

运营商、政府、电力、金融、互联网、医疗、教育、智能制造等行业数据中心中大型供配电系统。



# 模块化数据中心-分布式电源DPS

Company's main products



交流DPS 3kVA



交流DPS 6-10kVA



高压直流DPS 3-10kW



高压直流DPS 3-12kW





# 模块化数据中心产品-半分布式DPS

Company's main products



微模块数据中心+半分布式电源



模块化150KVA及电池模块一体化



25KVA主机模块



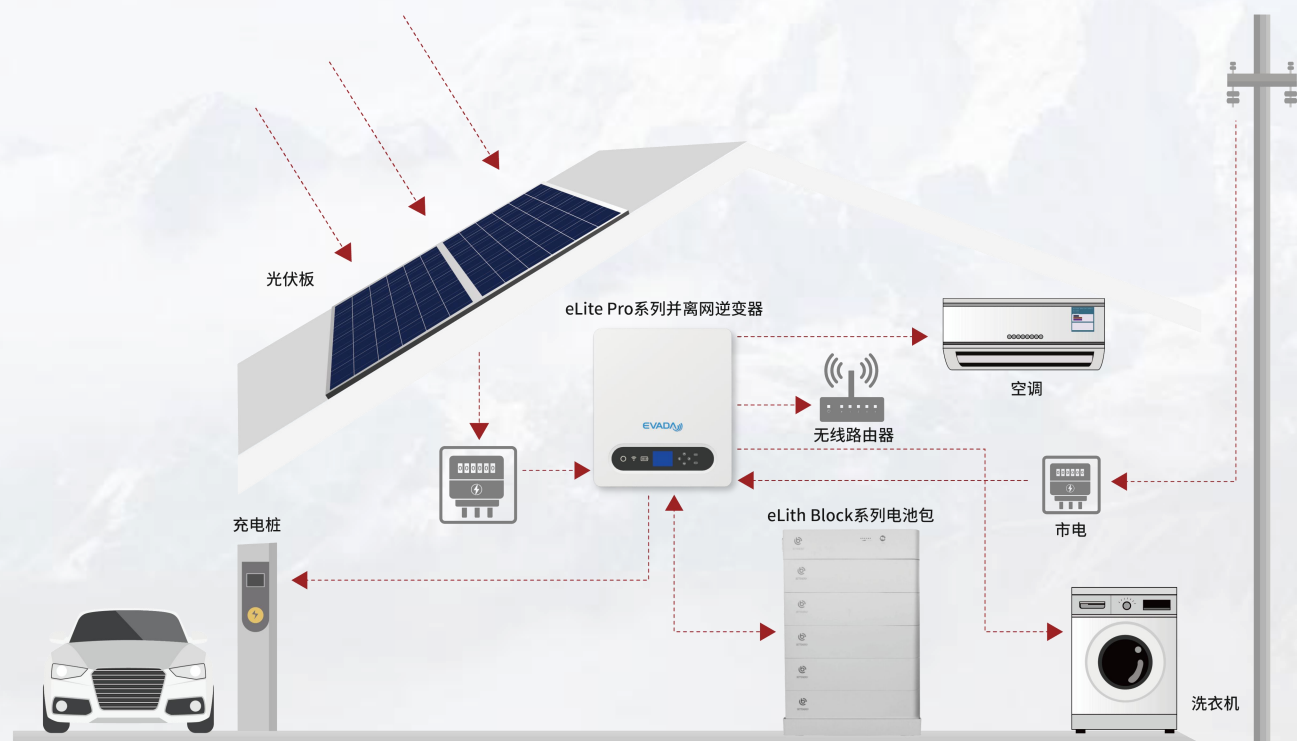
40AH电池模块

让 电 能 更 可 靠 更 高 效



# 新能源产品-用电侧光伏 储能

Company's main products



## EMP储能PCS

250kW、630kW



## 并网光储一体机

3-6kW 单相



## 离网逆变器

3-5kW 单相



## 储能型UPS

50~1200kW







250kW储能系统



IP22 50kW PCS模块



IP66 125kW PCS模块

- EMP系列储能变流器，是一款专为工商业储能应用而开发的产品。
- 产品采用模块化设计理念，具备多机并联功能；
- 125kW IP66设计适用于不同的工商业储能场景



IP22 100kW PCS模块

# 工业储能-EMP系列储能模块

Industrial and commercial energy storage



250kW储能PCS



通信监控模块

## 节能环保

- 模块能量转换最大效率可达98%，有效提高客户的盈利能力
- 三电平输出，谐波小，电能质量好

## 运维便携

- 模块具备无损伤热插拔功能，即插即用，更换维护快捷方便

## 配置灵活

- 可根据需要灵活配置模块，最多可12个模块并机工作，支持多机并联功能



IP20 50kW PCS 模块

## 无缝切换

- 具有并网充放电、离网独立逆变功能
- 选配STS，可实现并离网无缝切换

## 能量双向流动

- 同一模块实现AC/DC双向变换功能，潮流方向变化时可平滑过渡

## 安全可靠

- 支持RS485、CAN通信方式，可与BMS实时通讯
- 高性能双DPS设计，实现模块的全数字化控制，确保控制的高可靠性，系统具备多重保护





# 新能源-eLite Pro 系列光储并离网高压逆变器

Company's main products



eLite Pro系列光储并离网高压逆变器  
(3-6kW 单相)

堆叠电池模块系统：5-30度电



- 高品质的可并可离混合逆变器
- 内含 MPPT 光伏控制器、DC/DC、DC/AC三大功能模块
- 采用先进的能源管理系统（EMS），保证了最大能量的获取
- 逆变器采用高频设计
- 具有功率密度高、体积小、操作简单、整机效率高、空载损耗小等优点

已取得意大利并网：CEI 0-21



# 新能源-eLite Pre系列单相低压并离网光伏逆变器

Company's main products



- 满足光伏发电和储能系统为一体的混合逆变器
- 可以通过数据通信（WIFI/G-PRS/蓝牙）、云平台 and 移动应用程序远程实现能源管理和系统升级
- 适用于房屋、小屋、别墅、公寓等不同场景的住宅能源管理





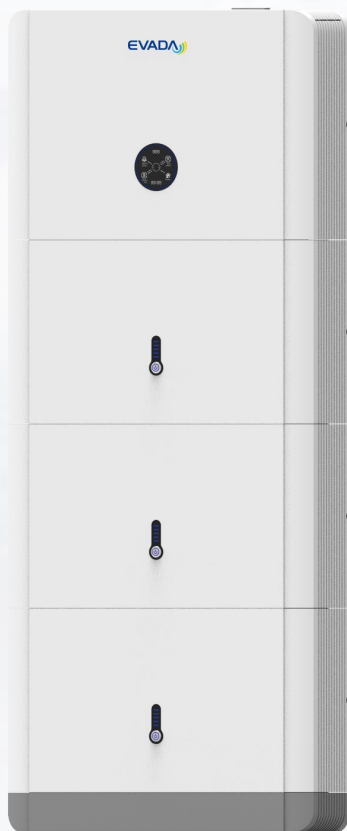


(3-5kW 单相)

- 纯正弦波高频太阳能逆变控制一体机
- 内含 MPPT 光伏控制器、充电器、逆变器三大功能模块
- 控制器采用先进的MPPT 计算方法和智能的电池管理，保证了最大能量的获取
- 逆变器采用高频设计
- 具有功率密度高、体积小、操作简单、整机效率高、空载损耗小等优点。

# 新能源-eLite Pre 系列并离网低压一体机

Company's main products



- 由eLite Pro系列逆变器和eLith Block系列电池包组成
- 模块化堆叠组装设计，既节省摆放空间，又与居家环境融为一体
- 外壳铝合金材料，表面磨砂质地，外形近似手机曲面屏完美弧线设计。
- 该产品可让家庭摆脱高昂电费开支、电网供电不稳定等烦恼，同时可通过向电网售电获得收益。





定制化



输入输出配电柜



屏柜



锂电池



车载电源



电池合路器

微模块子系统



精密列头柜



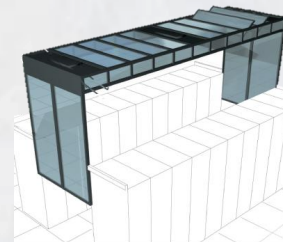
变频列间空调



动力环境监控系统



机柜系统



封闭通道



铅酸电池

# 04

## 项目案例

COMPANY CASES

细分龙头，行业大客户认证

EVADA







### 中国银行

爱维达中标中国银行股份有限公司全行UPS设备选型入围项目-小功率UPS分包（6-60KVA高频&工频UPS、65AH、100AH、200AH/12VDC铅酸电池、配套电缆、电池架、开关箱和SNMP卡）。



### 交通银行全行及上海分行

爱维达中标交通银行全行机房中小功率UPS及铅酸电池框架采购项目（1-400KVA高频UPS、7-200AH/12VDC铅酸电池等）。此外，爱维达为交通银行股份有限公司上海分行提供电池更换项目，现场更换1280节12V/200AH铅酸电池。



### 蒙商银行

爱维达中标入围蒙商银行2024-2025年度UPS设备采购项目，为蒙商银行提供UPS、蓄电池及电池柜等配套项目，保障其不间断供电需求。





### 中国邮政储蓄银行江西省分行

随着邮政储蓄银行的信息系统对电源可靠性依赖度不断提高，爱维达HQ系列工频在线式UPS持续不断为PC服务器、小型机等核心业务处理设备提供高效可靠的电源保障。



### 中国人民银行长春中心支行

为打造更为绿色节能、高效智能的数据中心，爱维达为中国人民银行长春中心支行提供HQ-M系列模块化不间断电源，以其超高的可靠性和完善的设计，成为支行电力安全保障的理想选择。



### 中国邮政储蓄银行陕西省分行

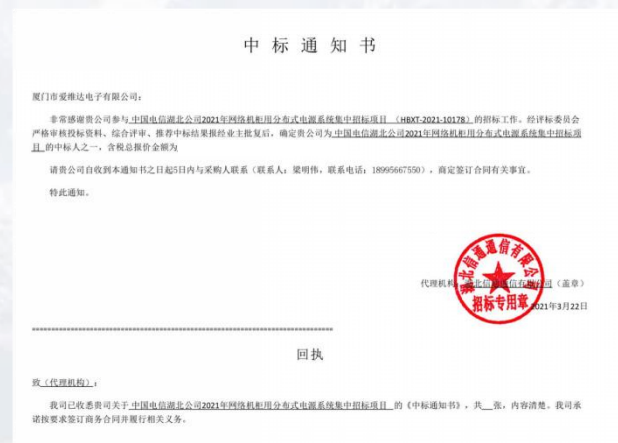
为切实做好全省网点电源应急工作，爱维达提供130套智能一体柜(含6-10kVA UPS、电池、配电和监控于一体)，全力保障网点电源供应。



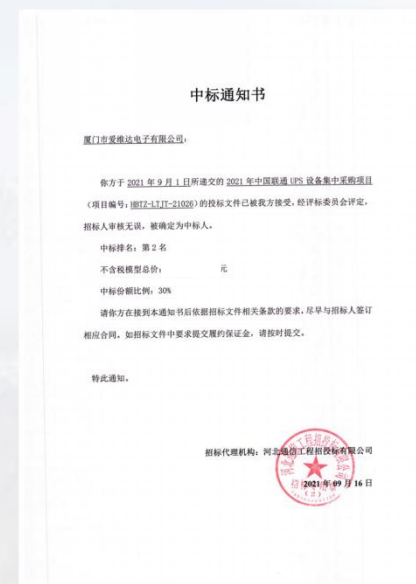
## 2021-2024年中标入围



中国移动



中国电信



中国联通



### 中国电信智慧云基地怀来园区

中国电信智慧云基地怀来园区，作为全国一体化大数据中心绿色节能示范工程，竣工后将成为京津冀枢纽张家口集群绿色节能数据中心示范标杆。爱维达提供:HQ-M500/500KVA 模块化UPS共50台，保障数据中心供电需求。



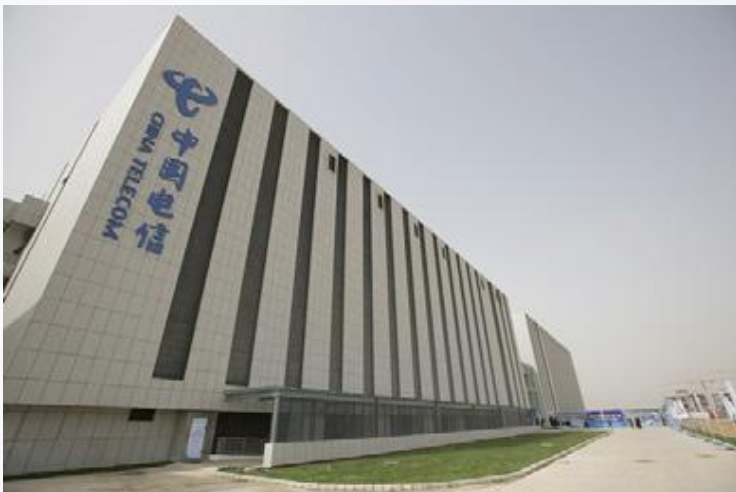
### 中国移动福建分公司

项目为集装箱通信机房，负载主要是运营商的通信传输等设备，设备总负载约20KW，48V供电，整体运行后PUE值要求严格，降耗措施及设备性能要求优越，通过工厂预制，实现现场快速组装，是集机柜、配电、制冷、监控、消防、布线等为一体的智慧模块化产品。



### 中国电信北京信息科技创新园

中国电信北京信息科技创新园，爱维达为其提供分列运行方式DPS解决方案，每个DPS输出4路电源，给2个IT机柜供电、26台12kW直流DPS、126台9kW直流DPS，保障机柜所需电力的灵活分配和调度。



### 中国电信大容量交流不间断电源集采

中国电信大容量交流不间断电源（2023年）集中采购项目120KVA以上模块化交流不间断电源，爱维达中标HQ-M系列大功率模块化UPS。



### 中国电信东盟国际信息园

中国电信东盟国际信息园总建筑面积16万平方米，是广西在建同类项目中规模最大、等级标准最高的大数据中心之一。爱维达为该数据中心提供6台600KVA模块机，全力保障电力可靠供应。



### 甘肃电信兰州新区大数据中心项目

中国电信兰州新区大数据产业园分两期建设，爱维达为该数据中心提供30台HQ-M600/600KVA模块化UPS；850\*1000\*2000MM(W\*D\*H)，内置4个断路器开关。





### 国网重庆

国网重庆电力有限公司数据中心机房的电力系统升级更新，爱维达提供12套HQ-M500(400kVA)模块机系统以及2套HQ-M500(300kVA)模块机系统。HQ-M系列带载能力强、安全可靠、绿色节能的优势时刻保障电力安全。



### 国网河南

国网河南电力有限公司隶属国家电网公司，随着业务的急剧增长，亟需保障各类设备的不间断供电。针对客户需求，爱维达提供2套HQ-M600(600kVA)模块机系统及4套HQ-M500(500kVA)模块机系统。



### 国网湖北

湖北电力金银湖数据中心项目，爱维达提供HQ-M系列DSP控制高效模块化UPS，8套500kVA及4套400kVA，配置目前最先进的磷酸铁锂电池系统，为数据中心提供了绿色高效的综合解决方案！

## 2022-2024年中标入围



中国石油



中国石化





### 土库曼斯坦南约洛坦气田

土库曼斯坦南约洛坦气田区块位于土库曼斯坦马雷州，整个气田区块面积约175平方千米。该工程采用爱维达HP-GY系列工业UPS，为土库曼斯坦南约洛坦气田过程控制系统（PCS）、安全仪表系统（SIS）、调度控制中心等提供稳定可靠电源。



### 中石油西气东输二号工程

西气东输二线工程年输气量300亿立方米，为我国东部地区提供大量清洁能源，意义重大。爱维达提供的HP-T系列工频在线式UPS为中石油西气东输二线轮南-吐鲁番支干线、中卫-贵阳联络线工程的十余个站点提供安全可靠的电力保障。



### 中俄东线天然气管道工程

中俄东线天然气管道工程是中俄两国加强能源合作、深化全面战略伙伴关系的重要项目。爱维达为本次中俄东线天然气管道工程提供安全可靠的电力保障，提供的HP系列工频在线式UPS采用先进的锁相同步技术和电子静态旁路开关，保证负载供电的连续性，为促进“一带一路”中俄能源合作添砖加瓦。





### 某油田光伏储能项目

某油田周边环境空旷，光资源丰富，期望发展新能源供电减少碳排放。爱维达为其制定光伏发电+储能的纯零碳解决方案，白天由光伏直接给磕头机供电，光伏同时给储能电池充电，晚上储能电池给抽油机放电，组成磕头机、光伏及储能构成离网型微网。



### 非洲户用光储项目

爱维达已在非洲完成数百户用光储项目，交付数百台eLite系列离网逆变器，通过创新技术和优质产品与合作伙伴携手合作，共同推动全球绿色能源转型升级。



### 印度尼西亚家储项目

在印尼地区布局家储离网项目，已为超百户家庭配置爱维达eLite系列离网逆变器，以满足家庭电力需求，为全球低碳的新能源事业添砖加瓦。





## 成都大运会

第31届世界大学生夏季运动会于2023年在成都举办，爱维达根据每个功能区域不同的带载强度，总计在园区内配置22套HQ、HP系列高频在线式UPS，形成可靠高效的电源保障系统。



## 北京冬季奥运会

第24届冬季奥林匹克运动会于2022年2月4日在北京开幕，这是中国历史上第一次举办冬季奥运会，北京、张家口同为主办城市。爱维达全程为赛事场馆提供电力保障，以高水平、高可靠的产品与服务，助力奥运健儿们在赛场上争金夺银！



## 厦门金砖会晤

2017年9月3日至5日，金砖峰会的国家领导人第九次会晤在福建厦门举行，包含：巴西、俄罗斯、印度、中国、南非等五个国家，爱维达为金砖会议的全部会场提供后备电源保障及技术支撑，践行企业担当及社会价值。



### 京唐城际铁路

京唐城际铁路为服务于环渤海及京津冀地区的一条具有重要意义的城际高速铁路。爱维达提供一套HP-T系列300kVA工频UPS为京唐城际铁路运输安全提供可靠的电力保障。



### 西安地铁多条线路

西安地铁 4、5、6、8、14等多条线路无线通信公网覆盖工程，为确保系统安全稳定运行，爱维达提供HP-G系列高频UPS。



### 成都地铁1号线、4号线、5号线

成都地铁首条线路成都地铁1号线,为中国中西部首条地铁线路。爱维达HP-G及HP-T系列高频UPS服务于成都地铁1、4、5号线，缓解了市民出行的交通压力，为构建一个整合、高效、经济的道路轨道交通网络添砖加瓦。





### 长沙地铁五号线

爱维达为长沙市轨道交通水渡河车辆段调度中心提供“维道” Dimension X3系列模块化数据中心解决方案，满足了轨道交通在云时代对数据中心高效可靠、快速灵活和智能管理的需求。



### 杭州地铁7号线、10号线

爱维达为杭州地铁7号线23个站点提供HQ-M系列模块化UPS：15台HQ-M120(100kVA)、8台HQ-M120(120kVA)，为杭州地铁10号线通信机房备电提供12套HQ-M120(120KVA)模块化不间断主机，确保地铁通信系统在任何时间都有稳定的电力供应。



### 海南环岛高速铁路

海南环岛铁路地处海洋沿岸热带区域，常年高温、潮湿、雷电等自然恶劣环境，对供电设备要求极高。为解决该问题，爱维达为本次改造站点提供了HP-T系列产品。



### 厦门新机场与福州机场二期扩建工程

在厦门新机场与福州机场二期扩建两大国家级交通枢纽建设中，针对超级空港对电力系统的严苛要求，爱维达部署HP-T系列工频在线式UPS、HP-G系列高频在线式UPS及HQ-M系列模块化UPS等后备电源解决方案，构建起覆盖工频到高频、高频到模块化UPS的立体化电力保障矩阵。



### 温州龙湾国际机场

温州龙湾国际机场为4D级民用国际机场，是国家一类航空口岸、中国国内二类民用机场。爱维达提供HQ-G系列高频UPS，为网络设备提供安全可靠的电源保障。



### 呼和浩特白塔国际机场

呼和浩特白塔国际机场始建于1958年，1993年被国际民航组织正式确认和公布为国内14个国际定期航班机场之一。爱维达HQ-M系列模块化UPS为呼和浩特白塔国际机场提供安全、可靠、绿色的供电系统。





### 清华大学李兆基科技大楼项目

李兆基科技大楼位于清华大学校园东南区域，为清华大学的教学科研发展提供良好的条件。爱维达提供HQ-M60（60kVA）模块化UPS，为科研和教育的发展提供可靠保障电源。



### 北京应用物理与计算数学研究所

研究所承担国家重大科研任务，同时开展基础和应用理论研究等多学科研究。爱维达提供3台HO-M500(500kVA)模块机、4台HQ-M500(400kVA)模块机、1台HO-M120(120kVA)模块机。



### 北京中央财经大学

中央财经大学是教育部直属高校，爱维达提供一台HQ-M系列200kVA模块化UPS，同时新增UPS输入输出线缆和电池总控开关等辅助配件，为服务器、监控等设备提供可靠的电源保障。



### 福耀玻璃工业集团股份有限公司

爱维达HP-Y系列工业化UPS，采用可靠的电子技术、特殊的三防措施及风道设计，适用于苛刻环境、温度高、湿度大、灰尘密集的场景，为福耀玻璃的产线生产设备提供稳定的供电电源。



### 中国南玻集团股份有限公司

2022年，爱维达根据项目需求，为南玻集团20条生产线提供安全可靠的工频UPS解决方案，设计部署40台爱维达HP-T系列工频机。



### 天津太钢天管不锈钢有限公司

爱维达为太钢天管提供HQ-I系列工业UPS，输入输出采用工业隔离设计，所有电路板件喷涂防腐蚀绝缘漆，选用各种高IP等级组件，适合各种工业环境下使用，从2017年投入使用至今运行良好。





### 厦门宏发股份数据中心机房

2021年，为满足宏发股份日益增长的业务存储需求，爱维达经过多次深入了解，推荐符合该企业需求的数据中心解决方案，提供了1套升级版维道Dimension X3系列双排冷通道产品，保障数据中心供电需求。



### 瑞声精密制造科技（常州）有限公司

2020年，爱维达为瑞声科技常州生产基地的模温机和板换设备提供一体化备电解决方案:30台PG-HQ-M30R一体机(柜内含1台HQ-M30R模块机和32节铅酸蓄电池，备电1.5小时1台HP-G系列120KVA高频UPS，备电1.5小时)。



### 湖南福瑞印刷厂智能工厂

湖南福瑞印刷厂智能工厂机房配套我司20柜位微模块维道DIMENSION X3系列和160节12V/100AH电池，为机房设备提供备电保障。



## 中国电子信创云数据中心

中国电子信创云是专为政府、金融机构、公共服务机构、央企、国企打造，原生于PKS体系的新一代数字经济基础设施。爱维达针对高经济效益、低PUE、基础设施站点面积小、方便运维等要求，提供3台HQ-M500（500kVA）模块机组成2+1并机系统。



## 四川云上天府云计算中心一期

云上天府云计算中心项目是德阳数字产业发展的重要新型基础设施。爱维达提供20套HQ-M600(600kVA)模块化不间断电源，HQ-M系列以其超高的可靠性及完善的设计，成为云上天府数据中心电力安全保障的理想选择。



## 美图公司新总部大厦机房

2022年，美图公司新总部大厦美峰创谷的2#楼机房项目，爱维达提供2套维道 Dimension X3系列双排冷通道，及配套模块化UPS和电池组解决方案，微模块采用双落天窗，克服层高不足问题。





### 国网黑龙江双鸭山供电公司

爱维达针对国网黑河集控站微模块机房项目提供“维道”系列双排冷通道模块化机房解决方案。大幅度节省机房空间和建设成本的同时，有效满足了对数据中心高效可靠、快速灵活和智能管理的需求。



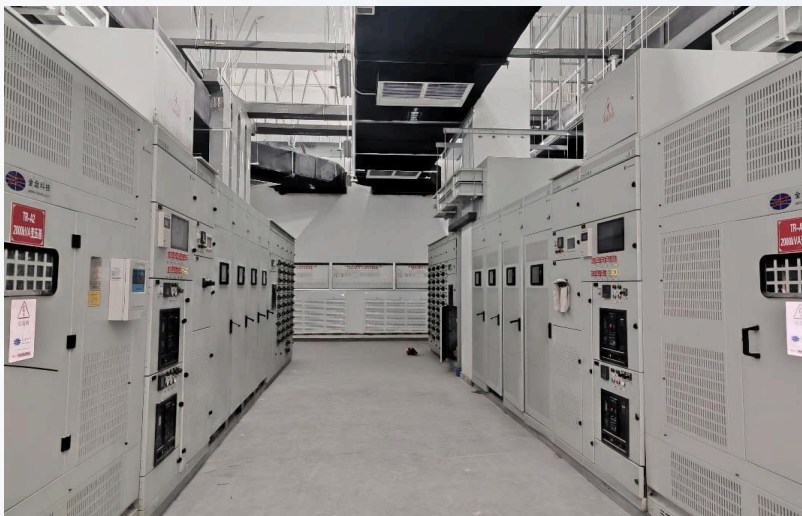
### 沈阳智能网联算力中心

沈阳市智能网联云控基础平台项目作为辽宁省智能汽车基础设施体系的核心，为行业提供数据互联互通与共性基础服务。爱维达提供定制化维道Dimension X3系列模块化数据中心解决方案。



### 厦门闽南艺术戏曲中心

爱维达为该项目提供Dimension X3系列模块化数据中心解决方案，满足了闽南戏曲艺术中心所需要保存的图片、视频文件以及数字化票务等方面的需求，全方位保障数据中心电源的可靠供应。



## 宁夏公安大数据中心项目

该项目数据中心供配电占地空间有限，搬运通道不足，需要吊装，穿墙就位；能耗要求高，交付时间紧。

爱维达提供解决方案：

- EPower 2500KVA预制式电力模组-4台600KVA并机
- 超融合方案，包含变压器、进线柜、旁路柜、HQ-M UPS 600K，采用预制母排一体交付
- 一体撬块分段设计，满足现场搬运要求



## 黑龙江移动数据中心项目

黑龙江移动客户因为机房IT扩容，无多余供配电空间，因此采用集装箱式预制式供配电系统，在户外安装部署。

爱维达提供解决方案：

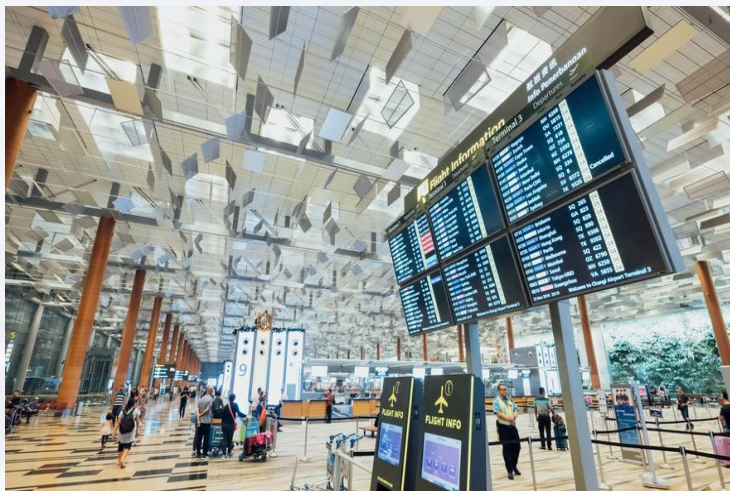
- EPower 1250KVA预制式电力模组-2台600KVA并机
- 超融合方案，电力模块融合从变压器到UPS输出全链路，包含变压器、进线柜、旁路柜、HQ-M系列UPS 600K，采用预制母排一体交付
- 一体撬块设计，整体集成交付，卡车运输，现场吊装





### 东南亚国家政府移动备用电源

针对东南亚某国家偏远或户外区域的供电需求，爱维达与该国家电网携手部署四台HQ33系列300kVA工业UPS，确保期间稳定、可靠的电力供应，助力东南亚国家政府重要活动顺利开展。



### 印尼国际机场控制室机房

控制室是机场的中枢神经，肩负航班调度协调等重任，对电力的稳定要求非常高，爱维达为印尼国际机场的控制室提供多套HQ3380L不间断电源系统，持续守护航空安全。



### 俄罗斯圣彼得堡大型智算中心机房

爱维达为俄罗斯客户大型智算中心提供4套爱维达HQ - M600(600kVA)配套锂电池、2套HQ-M300(300kVA)配套锂电池，为中心机房提供电力保障。



### 印尼电视台总部

爱维达为印度尼西亚一家电视台总部提供两套300KVA模块化UPS系统（配备50KVA功率模块）作为电力保障。



### 哈萨克斯坦 SCO2024

2024年7月，爱维达提供两套DTH33系列UPS，为在哈萨克斯坦举办的上海合作组织（SCO）峰会提供电力保障。



### 印尼知名高校图书馆

爱维达为印度尼西亚某知名高校部署维系列模块化数据中心，作为校图书馆服务器，为校园文献数据存储提供可靠、经济、绿色的智能化解决方案，保障师生档案、馆藏信息及重要文献数据安全。



# 爱维达 让电能更可靠高效



爱维达(厦门)技术有限公司