企业节能管理系统

LDD数电物联™云平台

广州市智能科技有限公司

广州市智能科技有限公司

全国广州市黄埔区开泰路1号国际孵化广场天河科技园2栋2楼

电话：020-32211237

电话：020-32211237

以绿色能源管理助力
共创低碳可持续未来

·特色 · 专业 · 工匠 ·

LDD数电物联™云平台是企业节能优化解决方案
集自控系统、用能管理、生产管理、节能效果管理及数据安全应用系统
打造绿色可持续发展解决方案

智能科技

目录 CATALOGUE

公司简介 2

背景&应用案例 3

企业节能现状 4

企业节能管理系统 5

数电物联 7

服务案例 13

LDD数电物联™云平台
Lean Digital Operations

公司简介 INTRODUCTION

智能科技成立于2006年，致力于为大型集团企业的设备资产监测管理，公司的LDD数电物联™云平台，通过智能控制管理设备运行效率高，为用户提供的高效能优化，智能预测维护及管理，能源分析及管理，生产管理，设备管理，安全管理，节能管理，数据安全管理，等多方面，为用户企业降本增效，实现智能化管理，为用户企业实现可持续发展。

- 广州市智能科技有限公司荣获广州市高新技术企业
- 工业互联网解决方案
- 广州市工业互联网产业联盟成员
- 广州数字经济促进会会员
- 广州市产业数字化转型服务商
- 国家级高新技术企业
- 市级小巨人
- 知识产权企业
- 信息化管理体系
- 信息安全管理体系
- 能源管理体系

广州总部

- 研究&技术开发中心
- 客户服务中心
- 运营中心

物联创新中心

- 研究&技术开发中心
- 企业信息管理研究与应用实验中心
- 客户智能制造中心

大湾区生态圈客户中心

BE SELECTED

广东省制造业数字化转型产业生态伙伴资源池

广州市工信局数字经济应用场景创样案例

广东省工业互联网联盟中小企业数字化转型推荐案例

广州市节能技术、设备产品/及方案解决推荐目录

广州市循环经济发改生产协会推荐方案

背景 BACKGROUND

2025 迈入新动能阶段 — 智能制造

2035 名副其实 — 发展动能

2045 世界强国 — 智能制造

2021-2030 — 2030 碳达峰 — 2060 碳中和

自我加压 绿色能源 绿色制造 绿色生活

企业节能现状 CURRENT SITUATION OF ENTERPRISE ENERGY SAVING

以共同成本高

电力成本占企业生产成本的30%-50%，随着电价的不断上涨，用户企业的成本压力日益增大，每年约10%-20%的上涨。

设备管理

设备运行管理不当，因设备不及时更新，导致设备能耗大幅增加，设备维护成本高。

物联时间滞后

数据采集不及时，数据不准确，数据管理无法有效实现。

供需不匹配

生产计划与实际产能不匹配，供应商无法满足需求。

政策文件

广广东省2022年度高新技术企业认定工作通知要求：广东省2022年度高新技术企业认定数量不低于1300家，国家级高新企业2021年度数量。

广广东省科技创新发展规划纲要提出要加快推动高新技术企业培育发展及国家级高新技术企业认定工作，广东省2022年度高新技术企业认定数量不低于1300家。

广广东省科技创新发展规划纲要提出要加快推动高新技术企业培育发展及国家级高新技术企业认定工作，广东省2022年度高新技术企业认定数量不低于1300家。

绿色制造体系

工业和信息化部通知公开第五批绿色制造名单，通知指出，为贯彻落实《工业和信息化部关于印发绿色制造名单管理暂行办法的通知》，工业和信息化部组织开展了第五批绿色制造名单的遴选工作。经企业自主申报、省级工业和信息化主管部门推荐、第三方评估机构评估、专家论证、公示等程序，共计1000家企业、1000个绿色工厂、100个绿色设计产品、100家绿色园区、100家绿色供应链企业、100个绿色工业和信息化主管部门推荐的绿色制造名单。

企业节能管理系统 ENTERPRISE ENERGY MANAGEMENT SYSTEM

工业企业电气系统主力设备，以共同成本高、设备管理不及时滞后、通过控制电力参数管理设备运行效率，实现节能目标。

数电物联™云平台可持续拓展

数据采集系统
能源管理系统
设备管理系统
生产管理系统
安全管理系统
企业数据管理
企业数据分析
企业数据应用
LDD数电物联™云平台
企业数据安全
企业数据共享
企业数据开放
数据采集
数据传输
数据存储
数据分析
数据应用
数据安全
数据共享
数据开放
能源管理
设备管理
生产管理
安全管理
能源管理
设备管理
生产管理
安全管理
能源管理
设备管理
生产管理
安全管理