



京泉华能源

JingQuanHua Energy

联系我们 Contact Us:

广东省河源市高新技术开发区高新六路28号

Tel.: 0762-2899133 Fax.:0762-2899305

E-Mail: jqhenergy@jqh.cc

<http://www.jqh.cc>



集团介绍 JQH Group Profile



京泉华龙岗产业园
JQH Industrial Park(Long Gang)



创立日期 Founded
June, 1996



旗下公司 Branch Company
11 companies



工作伙伴 Employee
4000+



股票代码 Stock Code
002885



集团板块 Group BU

- 磁性器件产品线 Magnetic Components Division
- 电源产品线 Power Supply Division
- 车载电子产品线 Automotive Electronics Division
- **特种变压器产品线 Special transformer Division**



科研基地 Scientific Research Bases

- 研发中心 R&D Center
- 研究院 Academy
- 科研基地 Scientific Research Bases

公司概况 About JQH Energy

深圳市京泉华科技股份有限公司为发展电力变压器产品，拓展其相关应用领域，将特种变压器事业部与广东锐金电气有限公司整合，合资成立广东京泉华能源有限公司。致力于为电力系统、工业、新能源发电行业用户提供1000kV及以下油浸式电力变压器、1MVA/35kV及以下树脂浇注式变压器产品及相关服务。目前主要有河源高新区、深圳龙岗和印度海得拉巴三个生产工厂，生产场地占地超15000平方米，公司年生产变压器能力超300万KVA。

公司拥有行业内先进的三维一体设计平台，确保产品设计质量，以可靠的电力解决方案最大限度地满足客户要求，产品远销欧美、东南亚、中东、非洲等各地。覆盖新能源、数据中心、航空航天、轨道交通、电力电子、煤矿、通讯、建筑、石油、化工、军工等多个行业。品牌国际化，服务全球化的战略布局已经形成，致力于让世界首选京泉华。

与巨人同行、与世界同步，公司先后与施耐德、ABB、西门子等世界一流企业建立长期战略合作伙伴关系。在这个企业激烈竞争的年代，我们追求创新、履行责任，不断提升企业核心能力，以更高水平服务市场、服务客户。

愿我们携手合作，共谋发展。



深圳龙岗研发中心



河源高新区生产工厂



印度海得拉巴生产工厂

发展历程 Development

1996

成立深圳市京泉华电子有限公司 Shenzhen Jingquanhua Electronic Co., LTD



2009

成立特种变压器事业部
Special transformer
Division



2017

深交所挂牌上市
股票代码: 002885
IPO



2020

广东锐金电气有限公司成立
Guangdong Ruijin
Electrical Co., Ltd



2024

京泉华特变事业部与锐金电气合作
成立**广东京泉华能源有限公司**
Guangdong JingQuanHua
Energy Co., Ltd

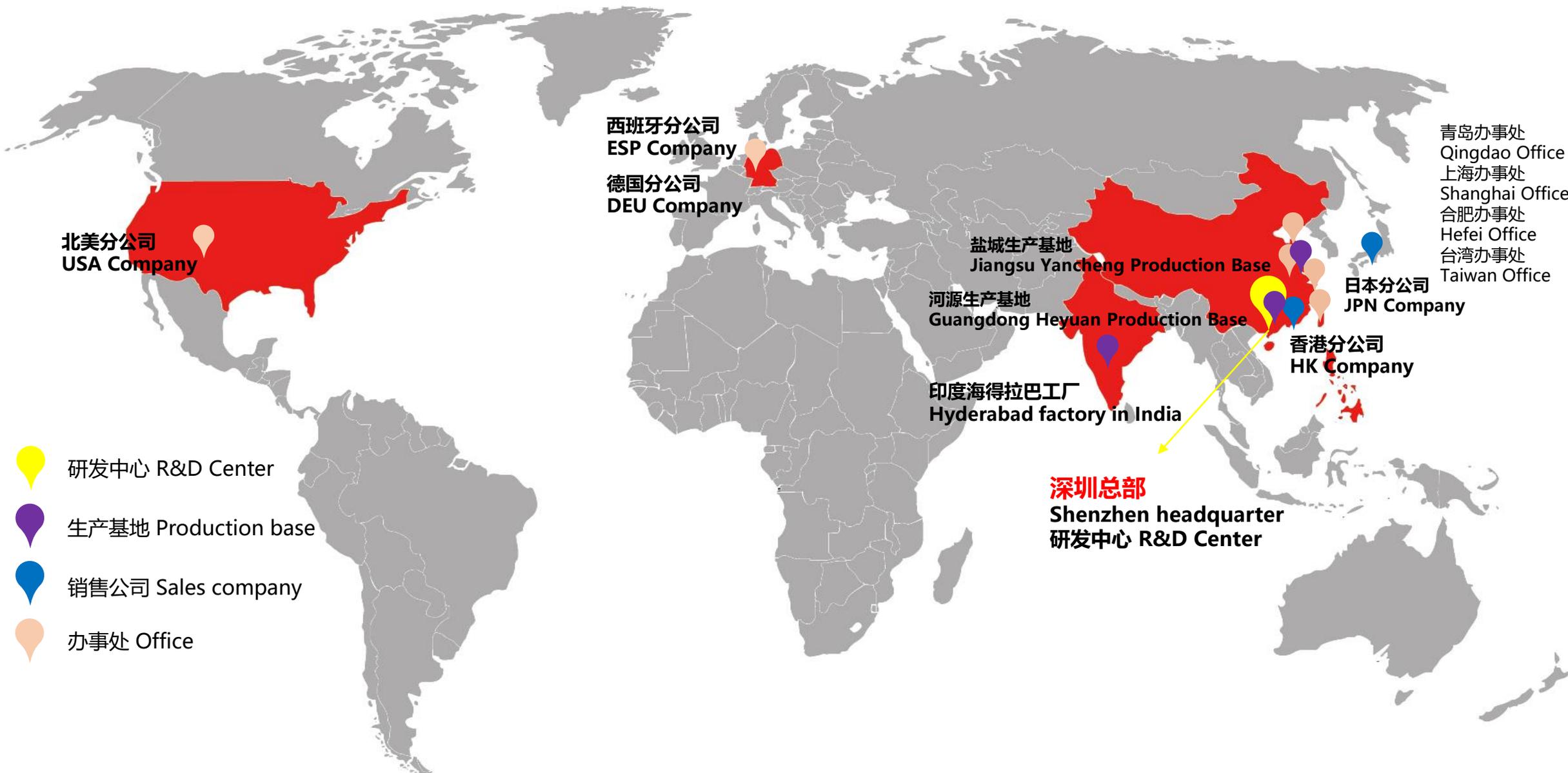


2025

整体合并搬迁到河源生产基地, 持续发展扩大.....
Heyuan production base



全球布局 Worldwide Footprint



生产能力 – 浇注工艺干式变压器

1. 应用领域:

- 广泛应用于电力系统、工业、建筑和新能源等领域。

2. 产品概述:

- 干式变压器是指铁心和绕组不浸渍在绝缘油中，采用自然冷却或风冷的一种电力变压器。已广泛使用于工厂车间、高层建筑、商业中心、机场、港口码头、地铁、石油平台等场所的输变电系统，并可与开关柜一起组成结构紧凑的成套变电站。电压等级为35kV以下，产品容量范围为30-25000kVA。
- 分为环氧树脂浇注干式变压器、浸渍空气绝缘干式变压器。

3. 产品特点:

- 安全、可靠、便捷。
- 损耗低、局部放电量低、噪声小、散热能力强。
- 防潮性能好，可在高湿度下正常运行。
- 难燃防火，无污染，可直接安装在负荷中心。
- 免维护、安装简便、综合运行成本低。



生产能力 - 浸漆工艺干式变压器

1. 应用领域:

- 轨道交通、UPS电源、光伏发电、数据中心, 工业配电等领域

2. 产品概述 Product Description:

- 容量500KVA-1MVA
- 输入规格: 480V 50/60Hz. 输出规格: 500kVA
- 适用温度: -25°C~60°C
- 存储的环境温度: -40 °C ~+105°C
- 温度等级: Class H
- 插脚类型: 客户定制
- 外观尺寸: 客户定制

3. 产品特点 Characteristics:

- K9系数
- 效率符合DOE2016
- 初级配置 $\pm 2 \times 2.5\%$ 抽头
- 200%零线排
- 双屏蔽
- UL1561认证
- 220°C绝缘系统



生产能力 – 油浸式变压器

35kV及以下油浸式电力变压器

1. 应用领域:

- 电力输配系统

2. 产品概述:

- 油浸式电力变压器是一种以矿物油为绝缘系统的电力变压器，电压等级为35kV以下，产品容量范围为30-31500kVA，油箱加工工艺可以满足冶金、石化系统及潮湿污秽地区的特殊户外使用要求。

3. 产品特点:

- 铁心采用优质冷轧晶粒取向硅钢片，多级型45°全斜接缝叠积而成；
- 产品运行空载损耗、负载损耗低；
- 采用圆筒式结构，匝平衡好，抗短路冲击能力强；
- 真空注油，全密封型结构，提升内部绝缘性能，降低绝缘油的老化，延长使用寿命，减少局部放电量；
- 采用具有弹性量的波纹油箱或片式散热器，满足绝缘油热胀冷缩的体积变化；
- 油箱外表面经去锈、去油、磷化处理喷涂底漆、面漆，可以满足冶金、石化系统及潮湿污秽地区的特殊户外使用要求；
- 免维护，无需更换绝缘油；



生产能力 – 高压/低压预装式变电站（欧式箱变）

1. 应用领域：

- 适用于市政照明，城乡电网公用配电；高层建筑，工厂配电；核电站，风力发电，光伏发电；海港码头，军港供电；高速公路，铁路，机场；海上平台等。

2. 产品概述：

- 预装式变电站是由高压开关柜、低压柜、配电变压器以及电能计算和功率补偿装置等组合在一起构成的紧凑型成套变配电设备。作为受电、变电与配电的新型成套设备，可代替传统的变配电室。

3. 产品特点：

- 采用模块化设计、制造，成套性强。
- 占地面积小、投资少、安装维修方便。
- 全自然通风结构，造型美观、凸显绿色、环保理念。
- 可按用户要求配置干式、油浸式、非晶合金等各类型变压器，方案灵活多样。
- 高压侧可装设CT、PT、保护及通讯装置，低压可安装采集和保护多功能智能化仪表，实现对高低压开关及变压器的“三遥”。
- 外壳表面可安装LBD显示屏，滚动播放各类资讯，美观环保且经济。
- 可实现全智能化数据采集和分析，实现主动运维，提供各种场景能源管理。



生产能力 – 组合式变压器（美式箱变）

1. 应用领域:

- 用于工业园区、居民小区、商业中心以及高层建筑等各种变配电场所。

2. 产品概述:

- 组合式变压器（美式箱变）是由油浸式变压器、低压室、高压室呈“目”字型或者“L”型布局的整体配电系统，电压等级为10kV，容量范围为30~2000kVA，适用于城市电网的负荷中心，以及作为城网改造首选产品。

3. 产品特点:

- 人性化设计、模块化制造。
- 高、低压单元的配置简化，造价低，性价比高。
- 产品结构紧凑、体积小，仅为国内同容量欧变的1/3左右，施工周期短，便于安装和移动。
- 外壳采用全密封设计，安全可靠，结构合理，可靠性高,防护效果佳。
- 采用独特的导向通风技术，散热效果好，过载能力强。
- 采用密封式油箱，减少变压器的定期维护工作量。
- 可采用终端或环网各种供电方案，寿命长、免维护。



生产能力 – 新能源（风力/光伏）发电组合式变压器

1. 应用领域:

- 适用于山区、沙漠、草原以及海上光伏、风力发电场。

2. 产品概述:

- 新能源（风力/光伏）发电组合式变压器是集升压变压器、高压限流熔断器、负荷开关、低压开关柜及相应辅助配套设备于一体的用于风力或光伏发电的组合变压器，容量范围为500~6800kVA，电压等级为35kV及以下。

3. 产品特点:

- 1.自然通风或自动控制的强迫散热排风装置设计，能有效控制降低箱内温度，满足全负荷运行要求。
- 2.机械强度和刚度高，满足起吊、运输和安装需求。
- 3.损耗低，节能环保。
- 4.具备合理防护结构、防尘结构及耐低温性能，抗暴晒、抗腐蚀、抗风沙、防雨水。



生产能力 – 开关柜

1. 应用领域:

- 主要适用于发电厂、变电站、石油化工、冶金轧钢、轻工纺织、厂矿企业和住宅小区、高层建筑等各种不同场合

2. 产品概述:

- 开关柜的主要作用是电力系统进行发电、输电、配电和电能转换过程中，进行开合、控制和保护用电设备。开关柜内的部件主要由断路器、隔离开关、负荷开关、操作机构、互感器等以及各种保护装置组成。

3. 产品特点:

- 具有分段能力高、动热稳定性好、电气方案灵活、组合方便、系列性和实用性强、结构新颖；低压开关柜额定电流可到6300A,中压开关柜额定电流可到4000A,适合3150KVA及以下变压器使用；
- 柜内主要采用国内已能批量生产、工艺稳定的电气元件，也可安装进口元件；
- 柜体骨架按标准型材生产拼装，生产效率高；
- 柜体面漆采用静电环氧粉末喷涂，附着力强、质感好；
- 柜体防护等级符合国家相关标准,用户也可以根据使用环境要求选择。



型式试验报告 Test Report


 No. AB1300290-2024





检验检测报告

TEST REPORT

样品名称: 油浸式变压器
 型号规格: S13-M-2000V/10-NX3 2000kVA
 委托单位: 广东京泉华能源有限公司
 检验类别: 型式试验、型式试验、特殊试验


山东省产品质量检验研究院
 Shandong Institute for Product Quality Inspection
 国家输配电设备质量检验检测中心(山东)
 National Inspection and Testing Center for Power Transmission and Distribution Equipment (Shandong)


 No. AB1300290-2024





检验检测报告

TEST REPORT

样品名称: 干式变压器
 型号规格: SCB13-2000/10 2000kVA
 委托单位: 广东京泉华能源有限公司
 检验类别: 型式试验、型式试验、特殊试验


山东省产品质量检验研究院
 Shandong Institute for Product Quality Inspection
 国家输配电设备质量检验检测中心(山东)
 National Inspection and Testing Center for Power Transmission and Distribution Equipment (Shandong)

No. DY243106





检测报告

TEST REPORT

产品名称: 干式变压器
 型号规格: SCB14-2500/10-NX2
 委托单位: 广东京泉华能源有限公司
 检测类别: 例行试验、型式试验、特殊试验


广东产品质量监督检验研究院
 GUANGDONG TEST CENTER FOR PRODUCT QUALITY SUPERVISION
 国家智能电网输配电设备质量检验检测中心(广东)

2024-08-01 (D1)

No. DY243107





检测报告

TEST REPORT

产品名称: 干式变压器
 型号规格: SCB14-2500/10-NX2
 委托单位: 广东京泉华能源有限公司
 检测类别: 委托


广东产品质量监督检验研究院
 GUANGDONG TEST CENTER FOR PRODUCT QUALITY SUPERVISION
 国家智能电网输配电设备质量检验检测中心(广东)

2024-08-01 (D1)

报告编号: 03401-24-0701E-6





型式试验报告

申请 变更 其他
 申请编号: 20240722000413
 产品名称: 低压电容器
 型号: 6GJ

检测机构:  湖南电测院检测集团有限公司
 检验检测专用章

申请备案企业: 广东京泉华能源有限公司

产品名称: 干式变压器

备案审理: 经审查以上产品符合变压器产品型号备案管理实施办法的有关规定, 特发此证。

试验报告编号: AB1300291-2024 (未进行短路承受能力试验)

型号备案证书

备案号	备案产品型号
GJSPD-B-B2400291	SCB18-630-2500/10-NX1

证书查询网址: www.sdjzy.com.cn


山东省产品质量检验研究院
 国家输配电设备质量检验检测中心(山东)
 发证日期: 2024年8月7日

申请备案企业: 广东京泉华能源有限公司

产品名称: 干式变压器

备案审理: 经审查以上产品符合变压器产品型号备案管理实施办法的有关规定, 特发此证。

试验报告编号: AB1300290-2024 (未进行短路承受能力试验)

型号备案证书

备案号	备案产品型号
GJSPD-B-B2400290	SCB13-630-2500/10

证书查询网址: www.sdjzy.com.cn


山东省产品质量检验研究院
 国家输配电设备质量检验检测中心(山东)
 发证日期: 2024年8月7日

报告编号: 03401-24-0704B0-3





型式试验报告

申请 变更 其他
 申请编号: 20240722000409
 产品名称: 低压固定式开关柜
 型号: 6GD

检测机构:  湖南电测院检测集团有限公司
 检验检测专用章

客户认可度 Customer Awards



华为全球金奖供应商



华为核心供货商



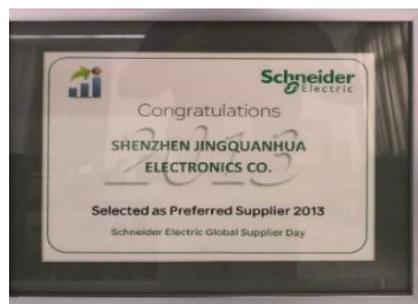
华为供应保障奖



ABB优秀供货商



施耐德全球最佳质量奖



施耐德优秀供货商



阳光技术创新奖

社会认可度 Social Approval Degree



企业信用AAA级



国家高新技术企业



电力行业协会会员单位



广东省全国名牌



深圳知名品牌



广东省著名商标



全球电子元器件排名



安全生产标准化企业

体系认证 System Certificate



ISO 9001



ISO 14001



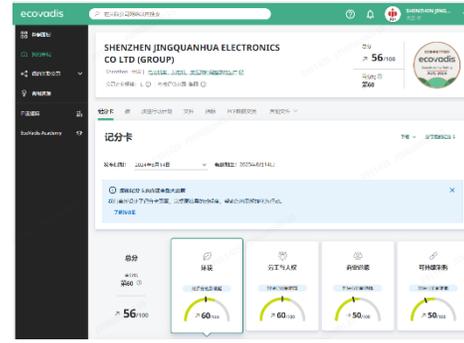
ISO 45001



QC080000



ITAF16949

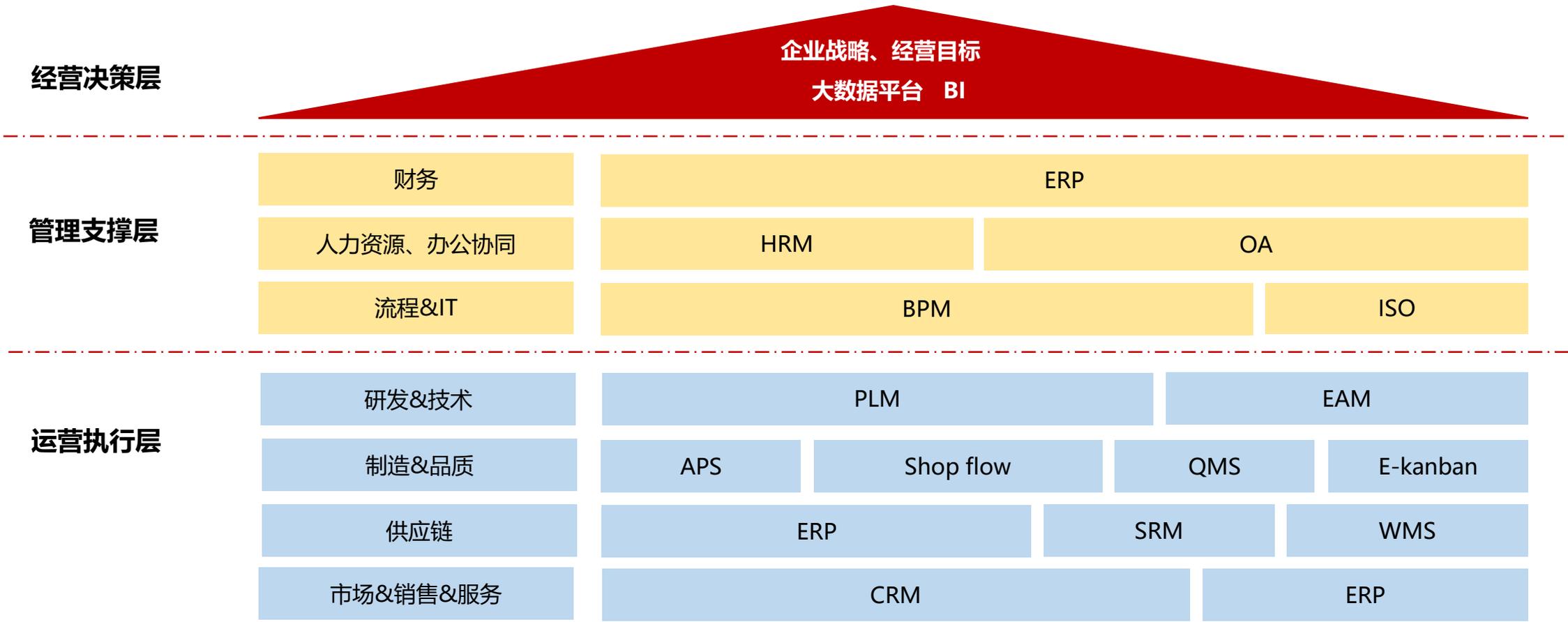


ISO 26001



ESG 等级认证

数字化能力 Digital capability



ERP系统 - SAP



供应链管理系统 - SRM



人力资源系统 - HRM



制造管理系统 - MES/QMS/WMS



办公自动化系统 - OA



产品研发系统 - PLM



股票代码: 002885

京泉华能源

JingQuanHua Energy

蓄力绿色未来
ENERGY STORAGE FOR A GREEN FUTURE

תודה
Dankie Gracias
Спасибо شکر
Merci Takk
Köszönjük Terima kasih
Grazie Dziękujemy Děkojame
Ďakujeme Vielen Dank Paldies
Kiitos Täname teid 谢谢
Thank You Tak
感谢您 Obrigado Teşekkür Ederiz
Σας ευχαριστούμε 감사합니다
Bedankt Děkujeme vám
ありがとうございます
Tack