

上海科华ups电源6kw公司

产品名称	上海科华ups电源6kw公司
公司名称	北京云汉星昂科技有限公司
价格	2800.00/台
规格参数	品牌:科华 应用领域:机房设备、医疗设备等 产地:漳州
公司地址	北京市房山区良乡凯旋大街建设路18号-D14747
联系电话	17684595521 17684595521

产品详情

科华UPS电源YTR1106L YTR系列简介

在线式作业方法，输出安稳度高，零中断时间

智能型RS232通讯 软件监控

装备RS232数据通讯接口，完结软件监控

支撑KELONG? SNMP网络适配器，有用简化网络处理，前进系统可靠性

输入功率因数高 绿色环保系数强

先进的电源PFC控制技术.交流输入功率因数 $\gt;0.98$ ，减轻电网负荷.契合绿色电源新概念

体积小 功能高

新频电源转换技术，体积小、重量轻、可靠性高

完善的保护功用

三重过流保护和输入过电压保护，增强UPS市电习气性和抗负载冲击才干

UPS可对负载进行三重判别，智能处理，保证设备和UPS安全工作

输入过电压保护：活络的电压感知和共同的切换开关，防止高压电网挟制设备的安全

实时监控功用

据调查，我们发现数据中心当前机柜的功率密度在7个千瓦左右，但是，未来每个机柜的功率密度可能高达几十个千瓦。我们认为如果机柜功率密度在20千瓦以内时，传统的制冷系统非常具有性价比。但当机柜功率密度超过20千瓦时，传统的风冷技术将面临风量、功耗、噪音等方面的挑战，这时就需要采用液冷技术。

尤其目前在一线城市（如北京、上海），政府管理部门对数据中心单位产值能耗和排放水平要求越来越严格。2018年9月26日《北京市新增产业的限制和禁止目录2018年版》要求在中心城区和北京市副中心禁止新建和扩建互联网数据服务/信息处理和存储支持服务的数据中心，非中心城区允许新建PUE在1.4以下的云计算数据中心。2018年10月29日上海市经信委发布《上海市推进新一代信息基础设施建设助力提升城市能级和核心竞争力三年行动计划（2018-2020年）》，提出新建数据中心PUE必须低于1.3，存量改造数据中心PUE不高于1.4，且新增至少50%面向AI。这时，传统的风冷方式很难实现这些PUE的要求，这也将成为推动液冷兴起的重要驱动因素。

新趋势之三：锂电池将在数据中心具有更多的应用

在二十多年前我们就开始在数码DV中使用锂电池，但为什么没有在数据中心领域普及呢？主要原因在于锂电池无法为UPS供应商提供价格、能量密度、安全性和可靠性方面的平衡。但是，近年来，电动汽车和新能源的快速发展推动了锂电池技术的进步和价格的降低，的锂电池成本已经比5年前下降了70%，同

时，锂电池化学成本和技术改进也为供应商提供了现实方案。

与传统的铅酸蓄电池相比较，锂电池凭借其出色的特性，包括较高的能量密度（70-260kWh/kg vs. 15-50kWh/kg）、较长的生命周期（10-15年 vs. 4-6年），快速充电（1/2 – 1小时 vs. 6-12小时），占地节省50-80%，重量减轻60-80%，充放电次数 >1000 循环 vs. <400 循环等，会逐渐取代传统的铅酸蓄电池成为数据中心UPS的备用电池。根据Uptime在2017年所做的全球数据中心调研显示，有10%的数据中心已经采用锂电池作为后备能源。