

JYC蓄电池 产品技术参数及特点

| | |
|------|-------------------------|
| 产品名称 | JYC蓄电池 产品技术参数及特点 |
| 公司名称 | 北京盛达绿能科技有限公司销售部 |
| 价格 | .00/件 |
| 规格参数 | 品牌:JYC蓄电池 |
| 公司地址 | 北京昌平 |
| 联系电话 | 18053081797 18053081797 |

产品详情

JYC蓄电池 产品技术参数及特点

理想的状态，资料中心的能耗比例，应集中于IT设备，比重愈高愈好；因此如何有效减少空调、UPS等基础设施的能耗，将多数电力留予IT设备所用，让PUE（电力使用效率）数值维持低档，实为重要课题

理想的状态，资料中心的能耗比例，应集中于IT设备，比重愈高愈好；因此如何有效减少空调、UPS等基础设施的能耗，将多数电力留予IT设备所用，让PUE（电力使用效率）数值维持低档，实为重要课题。伊顿电气事业（EATON）企业业务协理王子贤认为，欲落实前述目标，可从选用节能UPS做起。好的UPS应具备几个关键特质，首先是「高输入功因」，I/PPF（InputPowerFactor）应大于0.99，如此便能节省输入端的虚功消耗，亦节省输入端的配电成本；其次是「低输入电流谐波」，I/PTHDi（输入电流谐波失真）宜低于3%~5%水平，以避免影响配电端其它设备的电源使用。新的UPS设计多采IGBT高频整流，至于传统多相整流加上滤波器，顶多仅能降到5%~7%，需付出额外成本来降低电流谐波，且只有在满载时才有较好效果。早期UPS采SCR降压转换技术，易产生谐波并回灌电网，导致设备误动作、伤害设备或造成资料不正确；此后从TransistorUPS、IGBTUPS一路演进，迄至目前众家UPS厂商皆推出EcoMode，各有巧妙不同。以EATON而论，凭借专利的节能系统ESS技术，自动选择佳的电力保护方式，能连续监测输入电压，在需要时以不到0.002秒（《2ms）的时间，转换至逆变器输出（电池模式/Online模式），有效过滤快速低能量瞬时，保障重要负载。MDC单机柜，集成机房物理基础设施针对渐趋热门的边缘运算议题，EATON则推出MDC解决方案来因应。王子贤指出，该公司基于客户所提之多样化需求，据此集成资料中心物理基础设施，包括UPS、配电系统、机柜、空调系统、监控系统及照明系统，所打造而成的微型机房一体化方案。前述的MDC单机柜，其空调部份采用冷热通道全封闭系统，强化气流管理效能，此外也提供独特的应急冷却机制，藉由进风温度侦测，一旦察觉高温，旋即会控制机柜的前、后门弹开；此项设计，有助于企业得以放心运行无人化微型机房。另一方面，王子贤也特别介绍EATON推出的xStorage储能系统，强调其存在价值为稳定再生电力、降低碳足迹，当连接市电时，可透过在夜间充电（离峰用电），并在用电尖峰需求时释放储存的能量，JYC蓄电池产品技术参数及特点以达削峰填谷功效，连带有机会促使契约容量调降。

JYC蓄电池 产品技术参数及特点

