

科华UPS电源 YTG1105L 体质轻电阻小

产品名称	科华UPS电源 YTG1105L 体质轻电阻小
公司名称	北京云汉星昂科技有限公司
价格	.00/台
规格参数	品牌:科华 型号:YTG1105L 产地:深圳
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	13520606861 13520606861

产品详情

科华UPS电源 YTG1105L 体质轻电阻小

磷酸铁锂电池价格优势将逐步凸显，未来储能将是磷酸铁锂重要的潜在市场。据悉，与三元路线相比，磷酸铁锂在使用

寿命、安全性、快速充放等方面

具备明显优势，更适用于储能市场。在UPS不间断

供电系统中,后备蓄电池组是整个供电系统的后一道供电保障防线，又是电源维护工作的重点与难点，在系统中断的事故中，由电池组引发的故障所占比重较大，因此，人们对后备电池技术的变革会更加谨慎

。

1、质能比低、体积能量比低，电池重量大，占地面积大。

2、充放电效率低，充放电效率约为92%左右，使用一段时间后充放电效率还会下降。

3、阀控式铅酸蓄电池寿命短，设计寿命5-8年，实际使用大多为3~5年。

4、运行环境温度要求高，在温度超过25度时，环境温度每提高7~10 时电池寿命折损一半。

5、蓄电池大量采用铅，其开采、加工和使用过程中均容易对环境造成严重污染。

9、为了解决以上问题，通信行业和一些品牌的大功率UPS配置磷酸铁锂电池应用在不断增加，UPS市场一个新趋势是对数据中心和UPS应用中锂离子电池的兴趣日益增长。与传统的铅酸蓄电池相比，锂离子电池具有更长的使用寿命、更小的尺寸和重量、在更广泛的环境中运行的能力，以及可大电流快速充放电，耐高温性能优越，在 -10 ~ +65 情况下仍然能够正常工作;总体拥有成本(TCO)更优。