

易事特UPS电源EA90120H三相108KW高频在线式

产品名称	易事特UPS电源EA90120H三相108KW高频在线式
公司名称	旭曦（上海）电源科技有限公司
价格	1.00/台
规格参数	型号:EA90120H 品牌:易事特 直流电压:384V
公司地址	北京
联系电话	18021631728

产品详情

目前新能源领域的应用主要分为：太阳能光伏系统、风能储能系统以及风光互补系统：太阳能光伏发电系统是利用光伏效应原理制成的太阳能电池将太阳辐射能直接转换成电能供负载使用或将光能储存在蓄电池中转化为电池的化学能，由蓄电池提供负载能量的系统，主要受太阳辐射的时间及强度的影响。它由太阳能电池方阵、控制器、蓄电池组、直流/交流逆变器等

量的运行实践表明，由于对易事特蓄电池的使用特性和对UPS的蓄电池管理功能不熟悉或理解不够，致使原预期使用寿命为10年的蓄电池，其实实际使用寿命仅有1~2年。蓄电池的使用寿命不仅与生产厂家产品质量及电动自行车的系统配置有关，而且也与消费者的使用、保养有很大的关系。因此，要用好电动自行车，一是要认真选择品牌，了解其质量和服务承诺，以便获得质量好的电动助力车产品；二是要了解掌握蓄电池的使用及维护保养的基础知识。

保持蓄电池的足电状态，每天骑行电动自行车10~50km，均应补充充电，使蓄电池长期处于饱满状态，而且当天就充。若用完了闲置几天再充，易出现极板硫化，蓄电池容量下降。

进行定期深放电。建议使用两蓄电池的使用寿命。在UPS的运行中，如何监视易事特蓄电池的工作状态，并精确地预测其临界失效期和如何延长蓄电池的有效寿命，是保证UPS供电系统稳定、可靠的关键。能否正确地理解和选用好的UPS蓄电池管理功能，对UPS本身的高可靠性和高利用效率具有至关重要的影响。这是因为一旦市电电源因故发生故障时，UPS将依靠蓄电池组所提供的直流能源来维持UPS逆变器的正常工作。此时，如果因管理不善而导致蓄电池过早老化、损坏。它势必会导致UPS电源自动关机，从而造成计算机网络、电信网络和数据通信网络等关键用户工作的彻底瘫痪。

量的运行实践表明，由于对易事特蓄电池的使用特性和对UPS的蓄电池管理功能不熟悉或理解不够，致使原预期使用寿命为10年的蓄电池，其实实际使用寿命仅有1~2年。基于上述原因，有要对造成蓄电池加速老化，容量下降的原因进行分析，采用先进的蓄电池管理技术来延长蓄电池的实际使用寿命，从各种具有蓄电池管理功能的UPS产品中选择出最适合供电要求的蓄电池配置和管理方案。从而尽可能降低由于蓄电池使用不当所带来的不必要的损失。

对精确地预测蓄电池临界失效期，一般很少做到。有的UPS厂家已经拥有这项技术，但并没有真正应用于产品，比如对每一届蓄电池进行监测;单元蓄电池定时充放电;某一节蓄电池出现故障，可以及时通知更换等，因成本太高，很少实际应用。因此对大容量的UPS仍采用人工维护，定时监测蓄电池状况。

深度放电蓄电池被深度放电是造成蓄电池的使用寿命被缩短的另一个重要原因，这种情况极易发生在蓄电池的自动关机保护电路采用具有固定的“蓄电池电压过低自动关机”阈值设计方案的UPS中(绝大多数中小型UPS均采用此种设计方案)。当这种UPS被配置成长延时UPS供电系统(例如：4h/8h蓄电池后备供电时间)，而它所接实际负载量较小时，一旦市电停电，蓄电池就会被“深度放电”。对于UPS供电系统而言，当用户的后接负载量很轻时(所谓的“大马拉小车”现象)，对UPS主机而言，肯定有利于降低逆变器的故障。然而，对于同UPS配套的长延