

# 湖北宜昌eps电源|宜昌eps应急电源

产品名称	湖北宜昌eps电源 宜昌eps应急电源
公司名称	上海愈翼电气科技有限公司
价格	3371.00/台
规格参数	
公司地址	上海市奉贤区南桥镇西渡莘奉公路322号5幢1449室
联系电话	86-02167156254 18916290351

## 产品详情

湖北宜昌eps电源，宜昌eps应急电源 厂家直销 上海愈翼陈经理：134 8236 4174 QQ:357916806

eps应急电源和主电源之间有何关系；EPS应急电源的日常维护、产品概述和产品优点及产品分类

eps应急电源和主电源之间有何关系

建筑处于火灾紧急状态时,为了确保安全疏散和火灾扑救工作成功,担负向消防应急用电

设备供电的独立电源,称为火灾应急电源。

eps应急电源一般有三种类型,即城市电网电源、自备柴油发电机组和蓄电池。对供电时间

要求特别严格的地方,还可采用不停电电源(UPS)作为应急电源。 eps应急电源与主电源之间应有一定的电气连锁关系。当主电源运行时,应急电源不允许工作;一旦主电源失电,应急电源必须立即在规定时间内投入运行。在采用自备发电机作为应急电源的情况下,如果启动时间不能满足应急设备对停电间隙要求时,可以在主电源失电时而自备发电机组尚未启动之间,使蓄电池迅速投入运行,直至自备发电机组向配电线路供电时才能自动退出工作。此外,亦可采用不停电电源来达到目的。

EPS应急电源的日常维护须注意哪些问题?需要注意的问题有哪些? 一)场地的维护:检查室内是否通风透气、室温多高?EPS所配的蓄电池环境温度消防行业要求不高于30℃,温度对蓄电池使用寿命影响较大,25℃以上每升高10℃蓄电池使用寿命减半,有条件的单位应装上空调。EPS必须远离火源及易燃易爆品,平常一般的杂物不要堆放于EPS放置的室内,既不利于防火安全也容易引来鼠类藏匿进而发生啃咬电缆线引发事故。春夏季节潮湿的空气易使EPS内部控制电路板上结露,从而使EPS出现控制故障,因此春夏季节应让室内尽量防潮。室内灰尘不能太多太脏,灰尘一般带正电荷,如果EPS控制板上积压的太多就可能造成控制板故障。EPS的放置点不能靠窗户太近,以防水浸、雨淋、日晒。

二)市电输入端的维护:经常检测市电电压是否正常,零、火线是否错位,尤其是EPS前端是具有双路市电或带有备用发电机组的电网更要经常检查第一路主电与第二路备用供电的零、火线是否一致,如发现错位必须立刻纠正,否则易引起EPS故障。EPS前端装有防雷器的用户应定期检查防雷器及接地线是否正常。鼠类较多的场地一般应于输入输出电缆线外加装防护套管。三)EPS输出回路的线路维护:根据EPS各输出断路器的现状判断输出回路是否短路,使用钳流表等检测各回路是否超载,用手触电缆的方式感知电缆的温度是否异常从而判断线径是否合适或太粗。上海愈翼电气科技有限公司:主营EPS应急电源、UPS不间断电源、蓄电池等,公司在研发同时和国内外知名厂商联合发展来满足国际市场电源行业的发展,顺应市场发展规律为电源提供可靠电力保障支持;其产品应用领域已涉及石化、电力、银行、通信、建筑电气、成套配电、高校、农业、机械、电子制造、研究所、自动化工程、机房工程、政府、军工、铁路、医疗、能源、航空航天、纺织工业等领域;公司大功率EPS应急电源同建筑消防电气、发电厂、变电站、供电局、通信、电

力、石化装备、油田勘探、纺织、冶金、医疗、证券、国防、能源等工程行业多次合作；公司推出的EPS消防应急电源产品为自动装置、变送器、保护装置、工矿企业，消防应急、事故照明等负荷的正常与事故情况的场合，无人值守变电站，体育场馆、厂房、隧道、广场的高强气体放电灯、电信、证券、医院的数据系统、地面通信系统，冶金工厂等得到了电源业一致的认可。公司的进步得益于产品品质和服务质量、依靠国内外广大客户长期以来的信赖和支持！我们将继续造福社会、争取向国际化节能、绿色环保、高端智能化电源事业发展。应用到包括石化，电力，铁路，医疗等众多行业和领域，特别是在电力、建筑电气、交通、能源、通讯、石化、装备制造、风电、火电、水电建设，煤矿，铁路、高速公路、军民机场等国家重点行业和领域有多次成功案例。 滁州EPS应急电源产品概述 1、EPS应急电源采用国际著名厂家生产的整体式模块化逆变器,应用最新的IGBT逆变技术,采取CPU控制、数字化电路、高集成度电子元件,研制出的高科技环保型产品.该产品为一级负荷和特别重要负荷用电设备及消防设施、消防应急照明等提供第二或第三电源。 2、EPS应急电源安装形式：落地式

3、EPS应急电源备用时间：90分钟（可按设计要求配置备用时间） 4、EPS应急电源规格系列：2.2、3.7、5.5、7.5、11、15、18.5、22、30、37、45、55、75、93、110、132、160、187、200、220、250、280、315、400KW 滁州EPS应急电源产品优点： 1)消防联动接口，RS232接口。

2)专利技术，空载电流小。进口IPM智能功率模块，“四合一”设计，结构简化。

3)美国INTEL微处理控制，SPWM调制技术，功能齐全。 4)LCD液晶显示及故障声光报警，维护简单

5)隔离变压器输出，可靠保护用户设备。 6)应急输出时为纯正弦波交流电，谐波含量低

7)主机寿命长达20年以上。 8)可循环使用300-500次免维护铅酸电池。 9)自动瞬间切换，可无人值守。

滁州EPS应急电源按配带负载类型基本分为三类：

（一）照明型，（二）照明/动力混合型，（三）动力变频型。 EPS应急电源用于消防行业配带的负载设备一般有：应急照明灯、标志灯、消防电梯、消防水泵、逃生窗、消淋水幕、消防闸门、报警系统、烟雾排风机等。用于工业、商业、民用方面则可配带一切有必要配带的交流用电设备，如证券大屏、各类卷闸门、电动拉伸门、办公设备、生产设备、舞台舞厅设备、家用电器等。

上海愈翼电气科技有限公司销售部 地 址：上海市奉贤区西闸公路1118号 陈先生：134 8236

4174 传 真：021-67156254 QQ:357916806

<http://www.yykjsh.com>