

济南EPS电源，山东eps应急电源

| | |
|------|----------------------------|
| 产品名称 | 济南EPS电源，山东eps应急电源 |
| 公司名称 | 上海愈翼电气科技有限公司 |
| 价格 | 5462.00/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

济南EPS电源，山东eps应急电源，eps电源行业领军者---- 上海愈翼 热线陈先生：134 8236 4174

上海愈翼电气科技有限公司

专注于电源行业国际化接轨的发展水平，树立行业的标杆，向龙头企业靠拢。企业员工奉行团队经营理念，力争打造行业内的品牌企业。企业的发展宗旨是：与高端企业强强联合，与中小企业友好合作，稳固大城市资源，同步辐射小城市领域，走“绿色，环保，低碳”的技术研发道路。

EPS电源在消防领域的应用及特性：

目前一些企业专门为消防应急措施而设计研制的EPS消防应急电源，具有一定的先进性和实用性，它可以完全实现微机监控、微机处理，全部为自动化、模块化，对消防应急照明、卷帘门，消防电梯、水泵、排烟风机等消防设施实现自动控制。目前，该产品多为一些大型的高层建筑，机场、电信办公楼宇、重要场馆等工程采用，其具体有以下特性：

- a、电网有电时，处于静态，无噪音，小于60db，不需排烟、防震处理，而且具有无公害、无火灾隐患的特点。
- b、自动切换，可实现无人值守，节能，电网供电与EPS电源供电相互切换时间为0.1—0.25S。
- c、带载能力强，EPS适应于电感性，电容性及综合性负载的设备，如消防电梯、水泵、风机、应急照明等，尤其在事故或火灾强切时，电源可以在120%过载情况下工作，一直到电池完全耗尽。
- d、使用可靠，在重要场合可以采用双机热备方式，确保事故和火灾情况下供电可靠，同时主机寿命可长达20年以上，电池5—10年以上。
- e、适应恶劣环境，可放置于地下室或配电室，甚至建筑竖井裹，可以紧靠应急负荷使用场所就地设置，减少供电线路。可就地控制，也可以由消防联动控制。

f、对于某些功率较大的用电设施，如：消防水泵、风机，EPS还可直接与电机相连变频启动後，再进入正常运行状态，可省去电机的软启动和控制箱等设置。

g、应急备用时间：标准型为90分钟(有延时接口)，可长可短。

EPS电源零切换在线式消防设备

零切换在线式消防设备应急电源在继承现有消防应急电源技术的基础上，按照GB16806-2006国家标准《消防联动控制系统》研制出的零时间切换的新型产品，该产品彻底解决了高压钠灯，卤素灯和特殊电器装置因切换时间长而不能正常工作的问题，该项技术填补了国内空白。

2、安装型式：落地式、分体式、壁挂式、内嵌式。

3、备用时间：90分钟，国标型（可按设计要求配置备用时间）。性能特点 1、应急供电--市电中断或电压超出规定范围时在零秒时间内自动提供220V/380V、50Hz正弦波交流或直流应急供电，保证重要负载的正常工作。 2、高性能--采用SPWM高频逆变技术，供电质量高，适合各种负载。 3、高可靠--采用先进技术和冗余设计，有CPU控制，并选用优质元器件精心制造，性能稳定，可靠性高。 4、保护完善--具有优良的输出过载保护、短路保护、电池反接保护、过放电保护等完善保护功能，抗误用能力强。 5、界面友好--LCD显示工作状态、市电电压、输出电压、电池电压、电流、频率、负载率、故障等信息清晰明了；并且有声光故障报警，指示故障和故障消声等功能。 6、操作简单--自动化程度高，操作方便。 7、充电能力强--机内装有自控充电技术的大电流充电器，充电速度快，浮充电压稳定，并可外接电池延长供电时间。 8、结构简洁--机内功能部件采用模块化设计，结构简洁，维护方便。 9、智能电池管理--选用免维护电池和智能电池监测管理系统，加强电池监测，延长电池寿命和利用率。随着社会的发展，建筑技术水平的不断提高，城市的建筑趋向于大规模，高层化发展随之而来对建筑的供电要求越来越高，社会的信息化，建筑的现代化，使建筑对供电的依赖也越来越大，尤其是一些重要的公共建筑，一旦中断供电，将造成重大的政治影响或经济损失，如果是发生火灾，后果就更不堪设想。所以现行的《高层民用建筑设计防火规范》及《民用建筑电气设计规范》就有严格规定：“一级负荷应由两个电源供电，当一个电源发生故障时，另一个电源不致同时受到损坏。一级负荷中特别重要的负荷，除上述两个电源外，还必须增设应急电源，常用的应急电源有：(1)独立于正常电源的发电机组；(2)供电网络中有效地独立于正常电源的专门供电线路；(3)蓄电池。多年来运行经验表明，电网供电时采用两路独立的电源。若主供电线路停电，则由备用才路供电，采用这种方式虽然简单、可靠，但供电线路复杂。当发生大面积停电事故时，两路电源均可能发生停电事故。因此，应急电源作为独立于电网之外的备用电源，被广泛应用于各种建筑工程之中。目前，应急电源包括柴油发电机组和蓄电池，近年来，EPS蓄电池作为应急电源，被广泛应用，尤其是被用做消防应急电源。随着科技的不断发展，众多的智能大厦拔地而起，人们在对其居住环境提

出了更高要求的同时，也提出了电力保障

和消防安全问题。但**EPS电源**

的起步较发电机和UPS要晚，人们对其认识的程度还不够，所以在众多的应急供电场合，还是以发电机和UPS为主要应急供电方式来实现EPS的功能。就提供应急供电能力而言，这两种方式已暴露出许多不足之处。随着社会高科技快速的发展，我们希望消防应急厂家向新科技化发展，为中国的消防业提供可靠的电源安全保障。服务社

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

电 话：021-60515912 021-60515913

传 真：021-67156254

网 址：www.yykjsh.com

