

上海本地UPS电源 零电源切换 不间断电源

产品名称	上海本地UPS电源 零电源切换 不间断电源
公司名称	山东华锐电力机械设备有限公司
价格	10000.00/台
规格参数	
公司地址	各地区分公司
联系电话	18765879373

产品详情

现公司主要产品有后备式UPS、在线式UPS（1KVA~800KVA）、直流不间断UPS等。在此基础上，还研发出机架式UPS、机架式逆变器、模块化UPS、投影仪专用UPS、监控UPS以及针对各国市场的各类型UPS产品方案多达一百多种。

UPS应急电源就是在突然断电的时候，可以提供短时间的供电，让后端设备以防造成损坏，给带来造成损失。UPS应急电源供电主要是靠蓄电池进行放电。要是没有蓄电池支持，就相当于一个稳压电源，具有电压突波保护功能和强力抗干扰功能。正是因为有了蓄电池，在市电异常或者断电时，蓄电池通过逆变器才能传输到负载提供电源，使得在用电设备不受停电影响可以继续正常运行，目前，UPS应急电源作为一个后备电源，在电网电压中短时发挥重要作用，成为我们生活中必不可少的一部分

1. UPS 不间断电源：它主要以电力变流器储能装置（蓄电池）和开关（电子和机械式）构成的保证供电连续性的静止型交流不间断电源装置。适用于允许中断供电时间为毫秒级的负荷。

3. 自备应急柴油发电机组：它是以柴油机为动力，拖动工频交流同步发电机组成的发电设备。快速自启动的发电机组，适用于允许中断供电时间为15s以上的建筑。应急电源的工作时间应按生产技术上允许的停电时间考虑，当与自动启动的发电机组配合使用时，不宜少于10min。

4. 有自动投入装置的独立于正常电源的专用馈电线路。适用于自投装置的动作时间能满足允许中断供电时间1.5s或0.6s以上的应急电源。凡允许停电时间为毫秒级，且容量不大的特别重要负荷，若有可能采用直流电源者，应采用蓄电池组作为应急电源。

5. 自备应急燃气轮发电机组；它是以燃气轮机为动力，拖动工频交流同步发电机组成的发电设备。

产品特点

在集中供电

的应急电源是在建筑物发生火情或其他紧急情况下，对疏散照明或其他消防、紧急状态急需的各种用电设备供电的电源。由其供电目的可以看出，应急电源应当具备以下特有的要求。

(1)高可靠性

。高可靠性是指电源在紧急状态下能可靠供电。保证供电是电源的目的，只要元器件可以运行而不致损坏，供电就不能停止。当然，此时的元器件的工作状态可能相当严酷，电源的某些电气参数(如频率、谐波率)在特殊状态时可能不理想，但只要用电负荷在这些参数状态下可以工作，电源就不能停止供电。 [1]

(2)可监视性。应急电

源虽然是使用在特殊场合(供电电源停电、发生火情等)，但是应急柴油发电机组还应定期进行试车。尤其对于应急静态不停电电源：一是利用其自身带的RS232接口，把信号送到主机，用计算机进行监视；二是对于正常负载，平时就可以用应急电源来供电，这是好的监视。 [1]

(3)免维护性

。免维护性在设备中表现在三个方面：一是电池的充放电是利用设备自带的智能集成芯片完成的；二是采用了免维护电池；三是设备可发出状态警告信号。 [1]

(4)系统简单、控制方便。建筑电气工程设计

表明，在一个特定的防火对象物中，应急电源种类并不是单一的，多采用几个电源的组合方案。其供电范围和容量，一般是由建筑负荷等级、供电质量、应急负荷数量和分布、负荷特性等因素来决定的。