

机架式UPS电源在机房中的使用注意事项

产品名称	机架式UPS电源在机房中的使用注意事项
公司名称	奥默生工程技术（北京）有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	北京市昌平区北清路1号院3号楼3层1单元307-A
联系电话	18753082525

产品详情

机架式UPS电源在机房中的使用注意事项。目前，无论什么行业都要建设数据中心来保障电脑资料的安全性，毕竟，现在网络发达，大多数公司的资料都储存在电脑之中。将资料储存在电脑与网络之中，能节省大量的纸张，也能节省纸质文档所占用的空间，调用查询资料也更便利。不过，将资料储存于电脑之中，要注意的一点是，谨防停电对机房造成损坏。想要预防停电对机房造成的影响，就要机架式UPS电源来解决停电期间，机房的供电问题了。

不间断电源关于机房重要性巨大，那么关于机架式UPS的日常使用注意事项也很值得在意了。接下来就让小编来带大家了解一下机架式UPS电源的日常使用注意事项吧。

机架式UPS电源工作环境注意事项

灰尘：UPS电源假如长期处在灰尘密布的环境中工作，灰尘就会进入机架式UPS的控制框中，覆盖在它的电子线路中，时间一长，机架式UPS电源内部的工作电路就会散热不良，长期如此就容易出现故????

潮湿：UPS电源的电子元器件在潮湿环境中长期工作会使其电气性能逐步下降，而且可能出现漏电现象，严重的还会引发火灾事故。

温度：机架式UPS电源在温度过高或过低时会使得电池容量降低，内阻新增，使其功率效率降低，长期处于极端温度环境中将会严重影响UPS使用寿命。

磁场：不能将机架式UPS与具有强磁特性的设备放在一起，因为UPS电源先天的防磁能力十分有限，假如长时间在强磁场环境中工作的话，UPS电源使用寿命将大大缩短。

除了工作环境要注意，机架式UPS电源的充放电方面也要注意。适时的放电以及正确的放电充电方式等等也是保养维护机架式UPS电源的一个重要环节。

充放电方面的注意事项

[点击详情](#)

充电注意事项：

严禁从放电接线柱充电，必须使用配套的专用充电器从充电插座进行充电。当充电器上的充电指示条停止滚动时，请及时移除充电插头以免电池过充。

选用市电稳定的供电线路来为机架式UPS电源充电，而且市电供电线路不能再为其他设备供电，以防止输入电源受到外来干扰。充电时间可以选择在夜深人静的时间来进行，此时输入电源*稳定。

放电注意事项：

机架式UPS具有过流保护功能，当用电设备的使用电流超出本产品的*大输出电流时，过流保护电路动作而令用电设备看起来不能正常工作。

机架式UPS不存在记忆效应，但也不能过度放电，经常过度放电会造成电池容量损失。