

# YUCEL蓄电池Y20-12 12V20AH进口/现货

产品名称	YUCEL蓄电池Y20-12 12V20AH进口/现货
公司名称	山东帕丽达电源有限公司
价格	10.00/件
规格参数	品牌:YUCEL蓄电池 型号:Y20-12 质保:三年
公司地址	广州市南沙区黄阁镇莲溪村同乐巷七横巷支巷10号
联系电话	4008233598 15550433310

## 产品详情

UPS主机使用寿命一般是5-8，很多厂家质保是3年。电池价格非常高，普通应用的话远高于发电机成本的，所以很多场合下都是用电池起过渡缓冲的作用。另

外UPS电池和电瓶一样，是不能轻易把电放光的，那样损伤电池寿命，而且UPS的充电速度也比较慢，用光电充满很多时候要72个小时左右。

考虑到角载条件，使用环境，使用寿命及成本笔因素，为保证系统可靠稳定安全的运行，一般UPS蓄电池建议5年左右更换一次，具体需要实际情况而定

UPS电池组正常使用寿命一般是3-5年，蓄电池一般是质保三年，质量好一点的蓄电池可以用到5-8年左右，电池组放电时间要根据UPS电源负载的功率和电池

组的容量计算。

UPS系电池的种类一般可分为铅酸基电池、铅酸免维护蓄电池及镇镉电池等，考虑到负数条件、使用环境，使用寿命及成本等因素，为保证系统可靠稳定安全的

运行，一般UPS的蓄电池建议5年左右更换一次，具体需要实际情况而定

UPS不间断电源是可提供持续、稳定以及不间断电源供应的重要外部设备，也是一种集数字与样拟电路，自动控制逆变器与免维护贮能装置于一体的电力电子设

备。

1、UPS运用先进的DSP控制技术，在+25%的范围内可满载输出，大幅缩减电池放电的次数。运用智能电池管理使充电器具备极小的交流纹波，充电电压自动

温度补偿。

2、当市电网达到输入范围时，由AC/DC，DC/AC双重变换，向负载进行供电，当市电网超限时，由电池向负载进行供电。当UPS故障或是过载时，由旁路电源

向负载进行供电。

3、泛地缘UPS电源机房监控系统是由前端设备、用户端/服务端APP，PC大屏端三部分构成，用户可通过用户端APP/PC登陆后实时查看UPS设备的运行状态与

相关参数。当出现异常时，可同步接收告警信息。

小型化，低噪音

采用先进的控制技术和制造工艺，大大提升产品的功率密度，减少产品占地面积，在今日寸金寸土的办公环境里，为您节省宝贵空间。同时机器运行时噪音低，维护您安静的工作环境粗壮的极板使电池具有更长的寿命阻燃的单向排气阀使电池安全且具有长寿命持久耐用的聚丙烯(PP)电池槽盖

吸附式玻璃纤维技术使气体复合效率高达99%，使电解液具有免维护功能 UL的认证

多元格的电池设计使电池安装和维护更经济可以以任何方位使用。竖直，旁侧或端侧放置

符合国际航空运输协会/国际民间航空组织的特别规定A67，可以航空投运

可以以无危险材料进行水路运输

计算机设计的低钙铅合金板栅，大限度降低了气体的产生量，并可方便的循环使用

槽盖的热封黏结可以杜绝渗漏

铅酸蓄电池的工作原理:

蓄电池是通过充电将电能转换为化学能储存起来，使用时再将化学能转换为电能释放出来的化学电源装置，它是用两个分离的电极在电解

质中而成，由还原物质构成的电极为负极。由氧化态物质构成的电极为正极，当外电路接近两极时，氧化还原反应就在电极上进行，电极上

的活性物质就分别被氧化还原了，从而释放出电能，这一过程称为放电过程。放电之后，若有反方向电流流入电池时，就可以使两极活性物质恢复到原来的化学状态。这种可重复使用的电池，称为二次电池或蓄电池。如果电池反应的可逆性差，那么放电之后就不能再用充电方法使其恢复初始状态，这种电池称为原电池。

可用性是指确定客户真正的运行时间要求。运行时间看似可以简单量化，了解这些数字背后的真正意义有助于制定一套完善的端对端解决方

案。通常，所需的运行时间量直接影响到解决方案的成本。但实际上，多数伊顿解决方案在在扩展运行时的应用场合中更为经济高效。务心掌握客户需要多长的运行时间并了解其真正原因，在向终用户提供专业建议时要对多种解决方案进行全面评估。

4UPS能够达到双路电源不间断切换的需求，能够供应一定的后备时间、稳压、稳频以及隔离等。

5、UPS具有技术成熟，生产规模庞大，以及可靠性高等优势。可靠性指标可达几十万小时。

UPS运用于信息采集、传送、处理以及储存的各环节中，重要性是伴随信息运用重要性的提升而增加。

锂电池UPS电源解决方案正成为客户的新选择，锂电池作为一种新型高能化学电源，具有大容量，高功率，寿命长，小型化薄型化和无污染的特点，其优越性

能正逐步被人们所认识，锂电池UPS电源的应用领域正在迅速扩大锂电池在UPS电源产业链中占据重要地位