

# 理士蓄电池2V200AH参数配置

产品名称	理士蓄电池2V200AH参数配置
公司名称	北京泰达蓝天电源设备有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:太阳能蓄电池 型号:12V200AH 类型:免维护蓄电池
公司地址	北京市昌平区回龙观镇西大街85号2层219
联系电话	13716151989 13716151989

## 产品详情

### 理士蓄电池2V200AH参数配置

LEOCH蓄电池采用形魔腐蚀局8种特板洲合金配方和活性物质配方，同时采用先进生产工艺及特殊的结构  
设计、独特的气体画化合技术和特殊隔板及紧装部结构，严这的生产过程工业控制、品居保道物

件技术使蓄电池具有以下特点:

寿命长，正常使用情况下，LEOCH电池DJ系列浮充设计寿命可达16年，DJM及DJW系列浮充设计寿命可  
达12年自放电率极低。在25 室温下，静置28天，自放电率小于1.8%。

容量充足。保证蓄电池的容量充足及电压、容量的均一性，无阴极吸附式阀控电池整组电池电压不均衡  
现象

使用温度范围宽。蓄电池可在-40 ~60 的温度范围内使用。LEOCH电池采用独特的合金配方和铅青配  
方,在低温下仍有优良的放电性能,在高温下具有强耐腐蚀性能。率封件能好，能保证使用寿命期间的安全  
性及密封性,无污染、无腐蚀,蓄电池可卧放、立放使用，蓄电池的密封结构，能将产生的气体再化合成水  
，在使用的过程中无需补水、无需维护导电性好。采用紫铜镀银端子，导电性优良，使可大电流放电

充电接受能力强。可快速充电，容量恢复省时省电，

安全可靠的防爆排氧系统。可使在非正常使用时，消除由于压力过大造成电池外壳故障的现象

### 理士蓄电池2V200AH参数配置

UPS同时具备稳压、有些UPS可以在故障或过载时改由市电旁路供电。滤波垒功能

后备式的电压输出有较大的波动，在170V-260V之间，采用高速继电器实现市电和蓄电池之间的转换，转换时间小于10毫秒。在线式始终使用逆变电路工作，其电压的稳定性高，基本上在220V+5%6范

围内，对蓄电池基本不存在转换时间;与市电旁路转换采用静态开关,转换时间可以达到微秒级。

UPS输出精度高、转换时间快，同时造价较高(约为EPS的两倍)，平时能耗大(在线式),主机寿命较短(8-10年)。

EPS有点类似于后备式的UPS,平时逆变器不工作,市电断电时才投入蓄电池。一般不对电源进行恒流、恒压处理，通常采用接触器转换，切换时间均为0.1~0.25S，其优点是结构较简单,造价较低,平

时能耗小无噪音，主机寿命长(15-20年),可适应于电感性、电容性及综合性负载,需要时可实现变频软启动。

对于48V电池组+逆变器而言，由于逆变器电源与程控机房所用的直流电源是同一组电池组,而逆变器采用的是高频脉宽调制工作方式，其反灌噪声干扰必然会串入到程控电话的输入端,将大大影响通话品质。

(1)随UPS电源使用时间的延长,总有部分电池的充放电特性会逐渐变坏,端电压明显下降,这种电池的性能不可能再依靠UPS电源内部的充电电路来解决,继续使用会存在隐患,应及时更换。(2对于蓄电池内阻增大,用正常的充电电流对电池进行充电已不能使蓄电池恢复其充电特性的电池应及时重换，电池的内阻一般在10~30 mΩ,如电池的内阻超过20 mΩ上,将不足以维持UPS的正常运行。

#### 蓄电池的使用环境

铅酸电池的使用寿命与环境温度密切相关,电池处于较低温度时,铅酸蓄电池中的铅板容易粉化,失去蓄电性能,造成性能损坏，温度过高时,电池的容量也会下降,严重的会造成性能损坏，根据电池生产厂家的技术规范,电池的佳使用温度是20~25℃,在该温度范围使用,可延长电池的使用寿命。