

理士蓄电池DJ3000中控室UPS更换蓄电池

产品名称	理士蓄电池DJ3000中控室UPS更换蓄电池
公司名称	广州科华有利电源有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:理士蓄电池 型号:DJ3000 产地:江苏
公司地址	广州市天河区迎新路6号1栋401室-A274（注册地址）
联系电话	15010619474

产品详情

理士蓄电池DJ3000中控室UPS更换蓄电池

理士蓄电池DJ3000 DJ系列产品简介电池可供使用的容量与环境温度密切相关。一般情况下，电池的性能参数都是室温为20℃条件下标定的，当温度低于20℃时，蓄电池的可供使用容量将会减少，而温度高于20℃时，其可供使用的容量会略有增加。不同厂家不同型号的电池受温度影响的程度不同。据统计，在-20℃时，蓄电池可供使用容量只能达到标称容量的60%左右。可见温度的影响不可忽视。

结语当然，要延长电池组的使用寿命不但在维护使用上要注意，而且在选择时就应充分考虑负载特性(电阻性、电感性、电容性)及大小。不要长期使电池处于过度轻载运行，以免电池放电电流过小导致电池报废。逆变器的主要技术性能及评价选用光伏逆变器是光伏系统核心功率调节器件。太阳能光伏组件直接发电形式为非线性直流电，必须通过直流变交流的变换设备——光伏逆变器以实现光伏发电接入电网、负载，逆变器容量由负载性质决定，一般小于光伏系统容量。一、技术性能1、额定输出电压在规定的输入直流电压允许的波动范围内，它表示逆变器应能输出的额定电压值。对输出额定电压值的稳定准确度一般有如下规定：（1）在稳态运行时，电压波动范围应有一个限定，例如其偏差不超过额定值的±3%或±5%。（2）在负载突变（额定负载0% 50% 100%）或有其他干扰因素影响动态情况下，其输出电压偏差不应超过额定值的±8%或±10%。2、输出电压的不平衡度在正常工作条件下，理士蓄电池DJ3000 DJ系列产品简介逆变器输出的三相电压不平衡度（逆序分量对正序分量之比）应不超过一个规定值，一般以%表示，如5%或8%。

产品特性

- 1.长时间放电特性。
- 2.适用于备用和储能电源使用。
- 3.特殊的极板设计，循环使用寿命长。
- 4.特殊的铅钙合金配方，增强了板栅的耐腐蚀性，延长了电池使用寿命。
- 5.

专用隔板增强了电池内部性能。6.

热容量大，减少了热失控的风险，不易干涸，可在较恶劣的环境中使用。7. 气体复合效率高。8.

失水极少无电解液层化现象。9. 贮存期较长。10. 良好的深放电恢复性能。11.

采用气相二氧化硅颗粒度小，比表面积大。应用领域

1. 通信系统 2. 光伏系统 3. 风能系统 4. 铁路客车 5. 电动车 6. 电力系统 7. UPS、应急照明 8. 船舶、海事航标等备用电源

理士蓄电池理士蓄电池DJ3000 2V3000AH参数及说明特点:

1、

寿命长：正常使用情况下，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。

2、自放电率极低：在25 室温下，静置28天，自放电率小于1.8%。

3、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。

4、使用温度范围宽：蓄电池可在-40~+60 的温度范围内使用，电池采用独特的合金配方和铅膏配方，在低温下仍有优良的放民性能，在高温下具有强耐腐蚀性能。

产品性能:

放电（1）电池不宜放电至低于预定的终止电压，否则将导致过放电，而反复的过放电则会导致容量难以，为达到好的工作效率，放电应0.05-3C 之间，放电终止电压如下表1所示（表1）放电电流和放电终止电压

放电电流 (A)	放电终止电压 (V/ 单体)
(A) < 0.1C	1.90
(A) < 0.2C	1.80
(A) < 0.5C	1.70
(A) < 1.0C	1.60
(A) < 2C	1.50
(A) < 3C	1.30

（2）放电容量

放电容量与放电电流的关系，图1为FM、JFM系列 电池在不同的放电率条件下放出的容量，从图中可看出，放电倍率越大，电池所能放出的容量越小。

温度作用

电池容量亦受温度的影响，过低温度（低于15，5.）则会降低有效容量，过高温度（高于122.50）则会导致热失控并损害电池。