

# 赛特蓄电池2V2000AH参数简介

产品名称	赛特蓄电池2V2000AH参数简介
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:赛特 型号:2V2000AH 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

赛特蓄电池2V2000AH参数简介1.

安装后要检查电池的极性连接和端子的连接状况，应保证极性正确，紧固扭矩要达到要求。2.

检测电池总电压是否正确。3.

确保电池组状况良好后，需对电池进行均衡充电(一般需16H以上)，正式使用前保证电池处在满荷电状态

.用户可根据自己的使用要求进行放电测试.维护：1. 日常使用中电池要保持清洁，严禁在电池放置杂物以防漏电。如发现有灰尘等污染时应用不含任何添加剂的净水清洗，不可使电池表面沾染汽油、信那水、煤油或其它挥发性有机溶剂，也不可用上述有机溶剂和液体清洁电池，否则可能会引起电池壳体(ABS树脂)出现裂痕、漏液。2. 每年应检查一次连接导线是否有松动和腐蚀现象。如有松动须及时拧紧，如有腐蚀则用温水对污染点进行清洁处理。3. 如电池是浮充使用的，每半年没有较深放电（一般大于30%容量）的电池，每半年按相关国家或标准做一次深度为30~50%的充放电循环，以期达到电池预期使用寿命。此举有以下利好：a.有利于避免电池内部硫酸分层；b.有利于发现故障单体和评估电池组老化状况；c.有利于电池的容量恢复和延长电池使用寿命；4.

每月检查充电电压、电流规定值、单体电池电压、环境和电池表面温度情况、通风情况、绝缘情况等；5.

电池在使用过程中，如发现各单体之间的电压相差较大（50mV）时，

应对电池进行均衡充电(24H以上)，同时还要避免以下情况发生:a. 充电不足: \*充电不足,将严重影响电池的使用寿命;b. 过充电: 过充电会造成电解液中的水会大量分解, 电池温度升高, 电池内部的正、负极的板栅加速腐蚀和正、负极的活性物质疏松, 从而降低电池使用寿命.严重的电池会膨胀甚至会爆炸、起火等现象.C. 过放电:

过放电会使正、负极的活性物质生成较致密的硫酸铅层结构, 导致充电时正、负极的活性物质难以恢复。6.

由于蓄电池是由重金属铅和具有腐蚀性液体硫酸制成, 更换或报废的电池需按相关政府的规定进行回收. 不可置于其他非特许的地方, 以免造成环境污染.7. 电池放电后请立即进行补充电。电池不要在放电状态下存放，以免产生硫酸盐化，导致电池容量降低或提前失效。8.

不要将电池正、负极短路，以防伤人或烧坏电气设备。

每月的检查内容1.目测电池的外观是否有严重形变，极柱、气阀、密封盖等是否有渗液，连接条是否被

氧化和腐蚀等。 2.测量并记录蓄电池组的浮充电压及浮充电流。

3.测量并记录蓄电池组运行的环境温度及电池表面温度。 4.测量过程中对电压异常（过高或过低）的电池，需要对该电池的电压进行记录。每季度检查内容测量并记录每只电池的端电压，如果电池的电压与平均浮充电压的偏差过大，需要进行均衡充电处理，或者向代理商服务机构咨询解决。每年检查的内容1.电池柜和电池室的通风状况。2.连接螺钉的紧固扭矩及连接的状况3.测试电池组的绝缘电阻。4.进行核对性容量试验或额定容量测试。