

# 大华DAHUA蓄电池稳压直流系统高压电源消防参数

产品名称	大华DAHUA蓄电池稳压直流系统高压电源消防参数
公司名称	山东萱创电子科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	铅酸蓄电池:直流屏，不间断电源 12V,2V:阀控式电池
公司地址	山东省济南市天桥区粟山路10号滨河小学东临圣地龙帛大厦6层080号（注册地址）
联系电话	15810400700 15810400700

## 产品详情

### 大华蓄电池 DHB1230 特点

- 1、采用紧装配技术，具有优良的高率放电性能
- 2、采用特殊的设计，电池在使用过程中电液量几乎不会减少，使用寿命期间完全无需加水
- 3、采用独特的耐腐蚀极栅合金、使用寿命长
- 4、全部采用高纯原材料，电池自放电极小
- 5、采用气体再化合技术，电池具有极高的密封反应效率，无酸雾析出，安全环保，无污染
- 6、采用特殊的设计和高可靠的密封技术，确保电池密封，使用安全、可靠

## 大华蓄电池 DHB1230 参数

### 大华蓄电池 DHB1230 应用领域

- 1、通讯：汽车电话、移动电话系统、手提式无线电发报机、手提式终端机。

2、动力：电动工具、玩具、携带式吸尘器、无人搬运机器人。

3、信号系统、应急照明系统、安防系统。

4、EPS和UPS系统。

5、其他便携式设备或便携工具电源。

#### 大华蓄电池 DHB1230 注意事项

1. 确认蓄电池安装在通风良好，没有火源且不易产生静电（2V系列电池还需地基等抗震因素）的环境中。确认电池及备件清单。

2. 确认安装环境温度在-20 ~ +60 范围之内，在环境温度20 ~ 30 条件下使用，可延长电池使用寿命。

3. 安装用的扳手，钳子等金属工具需进行绝缘处理后方可使用，避免短路。同时安装时需戴上绝缘手套以防电击。

4. 为获得电池的预期使用寿命，使用性能优良的充放电设备，设备应达到±2%稳压，纹波系数不应大于2%，同时具有温度补偿功能(以25 为基准)，以防电池过充、欠充和温度过高等。

5. 安装连接时务必切断主电源，带电安装会出现电击的危险，连接时应注意蓄电池的极性，严禁正、负极端子接错。

6. 蓄电池应尽可能安装在靠近负载的地方，以避免增加线缆长度而导致压降和能量损耗。

7. 不同厂家、不同种类、不同型号、不同电压、不同容量的蓄电池不能串/并联在一起使用，请勿连接到额定电源以外的电源上，否则会成为火灾以及故障的原因。

8. 选用电池型号时电池容量应且大且小、且串且并为原则，电池并联后要用力用表测量每节电池的开路电压，并核实电池电压是否正常。

9. 如需并联使用时，应按先串后并为原则，同一系统并联的组数不超过3组。并联时应调整组别中个别电池以确保每组电池的开路电压和浮充端电压尽量一致。

10. 电池成组安装使用时，电池之间应间隔适当距离以保证通风（自然通风时，间距不得小于10公分；有空调时间距不得小于5公分）。

11. 将环氧胶体及铅酸电池，使用在太阳能独立发电系统或者太阳能方阵系统前，应将电池在系统安装完毕，正式运行前进行补充电，以确保光伏系统良好运行。

#### 大华蓄电池 DHB1230 物流签收

收货时检查产品各项标识、数量等，与合同签订的是否相符。配置、规格、型号、质量异议期限为交货后7日内。此期间，应逐件仔细检验货物，一旦发现存在与合同签定的不符之处，须立即通知我公司更换货物，应出书面材料给我公司。交货后7日之内，如无书面异议，即确认为验收合格。

# 大华蓄电池 DHB1230 使用和维护

1、环境温度对电池的影响较大。环境温度过高，会使电池过充电产生气体，环境温度过低，则会使电池充电不足，这都会影响电池的使用寿命。因此，一般要求环境温度在25℃左右，UPS浮充电压值也是按此温度来设定的。实际应用时，蓄电池一般在5℃~35℃范围内进行充电，低于5℃或高于35℃都会大大降低电池的容量、缩短电池的使用寿命。

2、放电深度对电池使用寿命的影响也非常大。电池放电深度越深，其循环使用次数就越少，因此在使用时应避免深度放电。虽然UPS都有电池低电位保护功能，一般单节电池放电至10.5V左右时，UPS就会自动关机。但是，如果UPS处于轻载放电或空载放电的情况下，也会造成电池的深度放电。

3、电池在存放、运输、安装过程中，会因自放电而失去部分容量。因此，在安装后投入使用前，应根据电池的开路电压判断电池的剩余容量，然后采用不同的方法对蓄电池进行补充充电。对备用搁置的蓄电池，每3个月应进行补充充电。可以通过测量电池开路电压来判断电池的好坏。以12V电池为例，若开路电压高于12.5V，则表示电池储能还有80%以上，若开路电压低于12.5V，则应该立刻进行补充充电。若开路电压低于12V，则表示电池存储电能不到20%，电池不堪使用。

4、充电电压。由于UPS电池属于备用工作方式，市电正常情况下处于充电状态，只有停电时才会放电。为延长电池的使用寿命，UPS的充电器一般采用恒压限流的方式控制，电池充满后即转为浮充状态，每节浮充电压设置为13.6V左右。如果充电电压过高就会使电池过充电，反之会使电池充电不足。充电电压异常可能是由电池配置错误引起，或因充电器故障造成。因此，在安装电池时，一定要注意电池的规格和数量的正确性，不同规格、不同批号的电池不要混用。外加充电器不要使用劣质充电器，而且安装时要考虑散热问题。目前，为进一步提高电池寿命，先进的UPS都采用一种ABM(Advanced Battery Management)三阶段智能化电池管理方案，即充电分成初始化充电、浮充电和休息三个阶段：第一阶段是恒流均衡充电，将电池容量充到90%；第二阶段是浮充充电，将电池容量充到100%，然后停止充电；第三阶段是自然放电，在这个阶段里，电池利用自身的漏电流放电，一直到规定的电压下限，然后再重复上述的三个阶段。这种方式改变了以前那种充满电后，仍使电池处于24h的浮充状态，因此延长了电池的寿命。

5、免维护电池由于采用吸收式电解液系统，在正常使用时不会产生任何气体，但是如果用户使用不当，造成电池过充电，就会产生气体，此时电池内压就会增大，将电池上的压力阀顶开，严重的会使电池爆裂。

6、电池充放电电流一般以C来表示，C的实际值与电池容量有关。例如，100AH的电池，C=100A。铅酸免维护电池的充电电流为0.1C左右，充电电流不能大于0.3C。充电电流过大或过小都会影响电池的使用寿命。

7、UPS在运行过程中，要注意监视蓄电池组的端电压值、浮充电流值、每只蓄电池的电压值、蓄电池组及直流母线的对地电阻和绝缘状态。

8、不要单独增加或减少电池组中几个单体电池的负荷，这将造成单体电池容量的不平衡和充电的不均匀性，降低电池的使用寿命。

9、电池应尽可能安装在清洁、阴凉、通风、干燥的地方，并要避免受到阳光、加热器或其他辐射热源的影响。电池应正立放置，不可倾斜角度。每个电池间端子连接要牢固。

10、定期保养。电池在使用一定时间后应进行定期检查，如观察其外观是否异常、测量各电池的电压是否平均等。如果长期不停电，电池会一直处于充电状态，这样会使电池的活性变差。因此，即使不停电，UPS也需要定期进行放电试验以便使电池保持活性。放电试验一般可以三个月进行，做法是UPS带载 - 在50%以上，然后断开市电，使UPS处于电池放电状态，放电持续时间视电池容量而言一般为几ms至几十ms，放电后恢复市电供电，继续对电池充电。

## 选择我们的理由

### 客户服务

我们的宗旨是全面的了解客户的需求，提供全方位的服务。我们充分地意识到：质量必须得到客户的认同，品牌才能得到长足的发展。

由于蓄电池产品技术的公开性和各类原材料采购的相似性，使得厂商间产品质量及技术的差异逐渐缩小，而服务成为综合实力竞争的重要体现，也成为影响用户购买决策的重要因素，了解用户的真正需求，我们时刻把用户的需求放在首位。

### 产品服务内容：

1、电话服务：技术服务人员认真接听用户的咨询电话，做到热心、耐心、细心。对于用户提出的问题，尽可能给予答复，如一时不能答复，可询问有关方面后即时给予答复。对于用户提出的索取详细技术资料等要求尽可能满足。

2、网上服务：时时在线的技术咨询体系，为用户提供产品、技术方案咨询等服务。用户可随时通过互联网进入我网站，查询技术资料 and 售后服务相关资料。

3、上门服务：对于上门安装和修理的用户，公司、和各联络处所在地的市中心，我方确保八小时内到场，三个工作日内完成工作；其它地区四十八小时内到场，五个工作日内完成工作。技术服务人员在现场工作完毕后，对用户方使用维护人员简要地讲解设备操作和维护保养方面的注意事项。

4、保修期内服务：所有产品都有出厂批号，对于在合同中双方约定的保修期内的服务实行三：免修理费、免交通费、免材料费。

5、保修期外服务：对于超过保修期的服务为有偿服务，在签订保修期外维护合同后，本着“用户至上、服务优先”的精神，酌情收取一定的成本费用。

6、回访服务：公司定期对用户进行巡访，认真做好回访的记录、分析、反馈、改进及归档工作。对于近期安装、修理的用户进行电话回访，询问有关设备运行情况和技术服务情况，以及用户解决进一步的要求。

7、培训：包含现场技术指导、技术服务中心系统培训】立年度培训计划等

8、特殊用户可按实际需求量身定制服务计划。

服务承诺：

1、服务和保修时间：本公司对所提供的蓄电池产品，容量在38AH以下规格的产品，质保一年，38AH及以上的蓄电池产品，质保三年。

2、服务响应时间：我们将在短的时间内用快的速度处理好每一个用户的呼叫，以实现用户满意是我们的宗旨。每日24小时响应热线，2小时内给予答复及处理意见。

3、技术服务内容：解答客户疑问；电池规格及容量选型；产品使用指导及技术培训；故障检测及维修；日常产品维护；现场安装指导。

4、质量水平：保证产品质量水平达到同行业先进水平。