圣阳铅酸储能电池SP12-150 12V150AH通讯基站及弱电机房

产品名称	圣阳铅酸储能电池SP12-150 12V150AH通讯基站及弱电机房
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:圣阳蓄电池 型号:SP12-150 产地:山东
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

产品特征

1.容量范围(C20):3.5Ah—250Ah(25℃)

2.电压等级:12V

3.自放电小:≤2%/月(25℃)

4.良好的高率放电性能

5.设计寿命长:20Ah以下为5年、20Ah以上为10年(25℃)

6.密封反应效率:≥98%

. 容量范国 (C10): 100Ah-3000Ah

2. 电压等级：2V:

3. 设计浮充寿命：在25 ° C士5 ° C环境下，设计浮充寿命为20年：

4. 循环寿命：在标准使用条件下，25%DOD循环5500次：

5. 自放电率≤3%/月；

6. 充电接受能力高，节时节能；

7. 工作温度范圍竟：-25 ° C~60 ° c

8. 搁置寿命：充足电后，在25 ° C环境下静置存放2年，电池剩余容量仍在50%以上

充电后，电池容量可以恢 复到额定容量的

9. 抗深放电性能好：放电后仍可继续接在负载上，四周后再充电可恢复原容

量。

主要应用领域

浮充使用：

通讯及电力设备

紧急照明器材

警示系统

各种测距仪器

办公室电脑、微电脑处理机及OA设备

UPS/EPS电源

变、发电站紧急电源系统

医疗器械

产品特征

容量范围（C10）：80Ah—3000Ah（25℃）；

电压等级：2V、6V、12V；

设计寿命长：2V系列电池设计寿命达15年，6V、12V为10年；（25℃）；

自放电小：≤1%/月（25℃）；

密封反应效率高：≥99%；

结构紧凑，比能量高；

工作温度范围宽：-15~45℃。

结构特点

板栅：采用子母板栅结构专利技术；

正极板：涂膏式正极板，高温高湿4BS固化工艺；

隔板：具有高吸附、高稳定性的多微孔超细玻璃纤维隔板；

电池壳体：抗冲击、耐震动的高强度ABS(可选用阻燃级)；

端子密封：采用多层极柱密封专有技术；

安全阀：专利迷宫式双层防爆滤酸阀体结构；

接线端子：采用嵌铜芯圆端子结构设计。

浮充使用：通讯及电力设备紧急照明器材警示系统各种测距仪器办公室电脑、微电脑处理机及OA设备UPS/EPS电源变、发电站紧急电源系统医疗器械

循环使用:便携式电源、录放机、收音机等电动玩具、割草机、吸尘器等各种电动工具摄像机手提式测量器照明器材

[太阳能建筑]

[UPS电源系统]

备用电源、应急电源、应急灯将太阳能发电与建筑材料相结合，使得未来的大型建筑实草坪灯、车位锁、门禁系统现电力自给。卫星、航天器、空间电力系统等，非动力电瓶。太阳能电站等。

[光伏水泵]

解决无电地区的深水井

饮用、灌溉。

SII

[交通领域]

如航标灯、交通/铁路信号灯、交通警示、标志灯、路灯、

高空障碍灯、高速公路/铁路无线电话亭、无人值守道路供电等。

[通讯/通信领域]

太阳能无人值守微波中继站、光缆维护站、广播/通讯/寻呼电源系统，农村载波电话光伏系统、小型通信机、士兵GPS

[石油、海洋气象领域]石油管道和水库闸门阴极保护太阳能电源系统、石油钻井平台生活及应急电源、海洋检测设备、气象/水文观测设备等。

供电等。

维护简单

充电时没有电解液减少现象，所以不需要像一般电池补水和均等充电维护简单

保持液性高

无游离开酸，正常操作状态下，电池可倒放使用(禁止超过90度以上使用)

低自行放电

极板使用特殊得铅钙合金材质制成，将放电控制到极低，可长期保存。

长寿命高经济性

极板使用耐腐蚀性高得特殊铅钙合金材质制成，具有较长的浮动充电寿命，电池内使用特殊隔板(玻璃纤维)能保持住电解液，延长寿命。

深放电后有优良的恢复性能

将电池与负载连接在一起，长期放电时对电池不利，如出现此种状况，只要充分充电，基本不会造成容量隆低，而且很快恢复性能。

1.根据用途或设计要求正确选择蓄电池的型号、规格和安装方式;

2.不同容量、不同厂家、不同性能、不同型号的蓄电池不能混合使用;3.蓄电池不宜倒置或装入密封容器中使用，尽量做到通风良好;

4.蓄电池不宜靠近火源或在高温的地方使用和储存，应避免太阳光直射;5.蓄电池不要与有机溶剂直接接触，以避免蓄电池壳体变形或溶解:6.蓄电池放电后长期搁置不使用应及时充电恢复容量;使用过程中，不要过放电。以避免因蓄电池极板过度硫酸盐化而影响蓄电池的容量和使用寿命:

7.蓄电池应避免过充电，过充电会使安全阀频繁开启，造成蓄电池过量失水而

提前终止蓄电池使用寿命;

8.蓄电池安装使用时应保持蓄电池整体的清洁，连接的部件必须牢固，避免因接触不良而引起的危害;

9.请不要拆开蓄电池或将蓄电池扔入火中，以免引起爆炸事故。

强劲动力全新升级板栅技术，强度高，动力强，电力更好。重量轻量化，提高电池能量比容量

耐高低盟纯电解液，自放电极小，性能稳定。高温环境中仍持久耐用，低温环境性能仍强劲

3.

安全性高

加固结构有效减少路途颠簸对电瓶的影响，良好的密封性排气系统更好的防止漏液

4.

寿命更长

升级合金材料能够有效的防止腐蚀抗老化，科学的固化工艺有效提高抗震性能延迟寿命