

山东圣阳蓄电池4OPzV200 2V200AH工业储能电池

产品名称	山东圣阳蓄电池4OPzV200 2V200AH工业储能电池
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:圣阳蓄电池 型号:4OPzV200 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

1. 容量范围 (C10) : 150Ah—3000Ah
2. 电压等级 : 2V ;
3. 设计浮充寿命 : 在25 ±5 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7000次 ;
5. 自放电率 3%/月 ;
6. 充电接受能力高, 节时节能 ;
7. 工作温度范围宽 : -25 ~ 60
8. 搁置寿命 : 充足电后, 在25 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 :
100%放电后仍可继续接在负载上, 四周后再充电可恢复原容量。

主要应用领域电信、移动、网络、铁道、机场等各种通信、信号系统备用电源 ; 电力系统、核电站备用电源 ; 太阳能、风能、水力发电储能, 风光互补工程 ; 舰船、海事等备用电源 ; 石化系统备用电源 ; 海洋信号与航标 ; 信息行业 ; UPS、医疗设备、应急照明等备用电源 ; 环保、节能要求高的场合 ; 数据传输和电视信号传输 ;

- 2、 电池放电性能超好:放电电压极其平稳, 放电平台极其平缓。

- 3、 电池耐震动性超好:完全充电状态的电池完全固定,以4mm的振幅形式运作, 16.7HZ的频率震动1小时, 无漏液, 无电池膨胀及破裂, 开路电压超正常。

- 4、 耐冲击性好:完全充电状态的电池从20CM高处自然落至1CM厚的硬木板上3次无漏液,无电池膨胀及破

裂，开路电压正常。

5、耐过放电性好:25摄氏度，完全充电状态的电池进行定放电3星期(电阻只相当于该电池1CA放电要求的电阻)，恢复容量在75%以上

6、耐充电性好:25摄氏度，完全充电状态的电池0.1CA充电48小时,无漏液,无电池膨胀及破裂，开路电压正常,容量维持率在上95%以

7、耐大电流性好:完全充电状态的电池2CA放电5分钟或10CA放电5秒钟。无导电部分熔断，无外观变形。

8、高压压缩玻璃棉吸液式(AGM)技术.

9、内藏防爆装置，采用超声波焊接技术加强蓄电池的密闭性。

主要应用领域

电信

移动电话基站

BTS基站

off-grid/on-grid解决方案

电厂

电网

交通系统

信号系统、照明

安全照明

产品优点

免维护，不需要加水—

预期使用寿命长—优化的铅钙合金设计

长循环稳定性能—管状极板设计

好的兼容性能—根据标准DIN40742设计

优化空间利用率—可以水平排列，叠加

即使在安装时也能防止短路现象发生-基丁HOPPECKE系统连接件

荷贝克uakm萧电池驱动时间长，可达16个小时

荷贝克uskor电池可用于任何地方，只要配有一定的充电设备，对两班工作制的要求来说，不用更换蓄电池。

电解液扰动是通过在充电时，向单体取同时输入空气，使北电解液搅动，这种技术的优势是:省时、省电、使用方便，电池利用率高。

荷贝克公司可为所有牵引用蓄电池，新或旧系统安装空气扰动再循环装置。

荷贝克urako电优

点一览表

减少光电系数，1.2到1.05,即被省能派15%

缩短充电时间两小时

避免在充电期间的温度升高

可使用于两班工作例，其间不用更换离

减少75%的水份消耗

随时就地充电

可断续光电

开发,生产,市场和回收:-用于UPS 的固定铅酸蓄电池

-用于电信和IT的专用蓄电池

-车辆牵引蓄电池

-用于铁路的铅酸蓄电池

开发,生产,市场和回收:-用于UPS的碱性蓄电池-用于电信和 IT行业的碱性蓄电池

-碱性牵引蓄电池-用于铁路的碱性蓄电池

不间断电源电子能源系统紧急灯铁路信号安防系统电子器械与装备直流电源

紧急备用电源

航空信号

通话系统电源

自动控制系统

1.新买电池

新购买的电池，基本上是满电状态，无需充电，可使用后再充，前3次充电每次不少于10H。

2.大幅放电每次使用时，请不要将电量耗尽，养成及时充电的习惯，尽可能使电池电量处于饱满状态。

3.充电顺序

充电时，先插电池，后加市电，充满后，切断市电，后拔电池插头。

4.长期存放

长期不使用时，每两至三个月充电一次，严禁“亏电”长期存放。

5.配充电器不要随便更换充电器，尽量使用原配充电器，否则会降低电池的使用寿命。

6.长时间使用每次长时间使用之后不要立即充电，应先等电池冷却10到30分钟，再进行充电可以延长电池使用寿命。

产品特征:

1.容量范围(C10):150Ah-3000Ah

2.电压等级:2V、6V、12V:

3.设计浮充寿命:在25℃环境下，2V系列电池设计寿命达20年，6V、12V为15年;4.循环寿命:在标准使用条件下，25%DOD循环7000次:

5.自放电率 3%/月;

6.充电接受能力高，节时节能:

7.工作温度范围宽:-25℃ ~60℃

8.搁置寿命:充足电后，在25℃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:

电信、移动、网络、铁道、机场等各种通信、信号系统备用电源

电力系统、核电站备用电源:

太阳能、风能、水力发电储能，风光互补工程

舰船、海事等备用电源;

石化系统备用电源:

海洋信号与航标;

· 信息行业;

- UPS、医疗设备、应急照明等备用电源;
- 环保、节能要求高的场合;

数据传输和电视信号传输;

EPS/UPS:

各种循环应用。

(1)安全功能，即当蓄电池使用过程中产生的蓄电池压力达到安全阀的压力时，打开阀门释放压力以防止产生(2)密封功能:当蓄电池的内部压力低于安全阀的阀门关闭压力时，关闭安全阀,防止内部的雾气泄漏，防止空气进入松下蓄电池并造成不利影响效果,(3)确保免维护铅酸蓄电池正常的内部压力，促进蓄电池中的氧气混合，并减少水分损失。(4)防爆，一些安全阀配有耐酸防爆膜

此外，还有许多类型的安全阀结构，如帽子，雨伞和床单。通常使用由橡胶制成的帽子并具有更好的弹性。结构简单，故障率低，应用广泛.

蓄电池随着科技的发展也慢慢的诞生了很多不同类型的蓄电池，下面圣阳蓄电池厂家就来介绍下OPZV管形胶体电池特性。

- 1、大电流高倍率放电。在8C放电5S内电池不损伤。
 - 2、环保型。由于胶体电解液的应用，使产品在生产、使用和回收过程中，对环境的影响降到了。极板采用特别研制的无汞、无镉符合欧盟标准的铅钙锡合金极板。
 - 3、电池容量高。汇众胶体蓄电池容量优于市面其他蓄电池。
 - 4、超长使用寿命。超纯材料和胶体保证了蓄电池在正常环境下浮充使用寿命达很长,
 - 5、充电接受能力强。纳米胶体和特殊合金保证了蓄电池良好的充电接受能力。
 - 6、自放电小。可储存壹年无需充电即可使用,
 - 7、充放电无记忆效应。
 - 8、低温特性好。铅酸蓄电池在低于0 的环境下使用容量骤降,汇众胶体蓄电池在-40 -+60 环境都可正常使用。在-20 环境下，仍可以释放额定容量的60%以上,
- 充电接受能力强。纳米胶体和特殊合金保证了蓄电池良好的充电接受能力。 5、
- 6、自放电小。可储存壹年无需充电即可使用。
 - 7、充放电无记忆效应。
 - 8、低温特性好。铅酸蓄电池在低于0 的环境下使用容量骤降,汇众胶体蓄电池在-40 —+60 C环境都可正常使用。在-20 环境下，仍可以释放额定容量的60%以上。
 - 9、适用于多种恶劣环境。在-40 ~50 温度范围内及高海拔环境中仍然正常工作。

