

Power-Sonic蓄电池PS-12120经销

产品名称	Power-Sonic蓄电池PS-12120经销
公司名称	山东京岛电源科技有限公司
价格	10.00/只
规格参数	品牌:Power-Sonic蓄电池 型号:PS-12120 规格:12v12AH
公司地址	北京市怀柔区北房镇幸福西街1号301室
联系电话	13521343686

产品详情

Power-Sonic蓄电池PS-12120经销

原厂 power-sonic蓄电池 PS-12120F2 12V12AH UPS电源医疗设备电池

12V12AH 蓄电池 质保一年

郑重承诺：只卖原装正品蓄电池，非原装双倍退款！

品牌：power-sonic

消费日期：（最新日期）

型号：PS-12120F2

电压：12V

容量:12AH

分量：4KG

固定型铅酸蓄电池

由于铅蓄电池内阻很小，所以两组铅蓄电池外部功能略有差别，会使整个铅蓄电池组的充电后果表现出分明不同。电压较高的铅蓄电池失掉的充电电流小，电压较低的铅蓄电池失掉的电流大；失掉电流大的电池温降低，温降低招致电解液密度下降，密度降低又招致铅蓄电池组端电压降低，这是一个恶性循环。这种毁坏是以减速度方式停止的。用手触摸并联运用的电动汽车电池，常可分明感到两个铅蓄电池温度不一样。

powersonic蓄电池次要特点：

完全的密封，免维护设计；

设计寿命6V、12V可达12年,2V长达18年；

投合了高频率，深水平放电的需求，极大地进步了放放电的耐久性及深循环放电才能；

浸泡式极板化成（共同的FTF极板化成工艺）；

剖析纯硫酸电解液；

无走漏；

阀控式，最大开启压力爲2Psi（1Psi 7KPA）；

恣意方向运用；

电池外壳及盖资料采用ABS，强化阻燃料（V0级）可可供用户选用；

自放电低；

经过FAA和IATA机构有害产品认证；

契合IEC896-2，D/N43534，及BS6290 EUROBAT规范。

假如铅蓄电池外部没有损坏，调理两节电池中电解液的密度使其分歧，可减缓这种恶性循环。假如两铅蓄电池中有某个单格损坏，由于端电压偏低太多，充电电流全部从该级电池中流过，不但该组12V铅蓄电池报废，另一组也会因临时得不到补充电而减速硫化。

Power-Sonic蓄电池PS-12120经销商

产品特征

内阻小：由于阻小越是大电放逐电，特性越好。

自放电极小：运用特殊铅钙合金消费板栅，把自放电控制在小，可以临时保管。

深放电后有优秀的恢复功能：把电池和负载衔接在一同临时放电对电池不利，但万一呈现这种状况，只需充沛充电，根本不呈现容量降低，很快可以恢复。

平安功能优越：由极端充电操作失误惹起发生过多的气体时，一定水平上可以放出，避免电池的决裂。

持液性高：电解液被吸收于特殊的隔板中，坚持不活动形态，所以正常的操作状况下，即便倒下也可运用(倒下超越90度以上不能运用)

维护复杂：由于充电时蓄电池外部发生的气体根本被极板吸收复原成电解液，根本没有电解液养活景象，不需求象普通蓄电池那种补水和均等充电，维护简便(但有必要停止活期反省总电压及外观)。

寿命长、经济性好：运用耐腐蚀性好的特种铅钙合金制成的板栅，拥有较长的浮动寿命。正常浮充电时发生的气体，可以很好地被吸收，所以正常操作状况下，不会因电解液增加呈现容量降低景象。特殊隔

板能坚持住电解液，同时用强力压紧正板活性物质，避免活物质零落，所以寿命长，另外深放电时也有较长循环寿命，是一种很经济的蓄电池。

并联运用，并联组放电电流为 i ，充电电流为 I ，两组（放电、充电）电流辨别为 i_A 、 i_B 和 I_A 、 I_B ，那么：

在放电时： $i=i_A+i_B$ ；在充电时： $I=I_A+I_B$ 。

如能保证： $i_A=i_B$ 、 $I_A=I_B$ ，则这个并联铅蓄电池组任务形态是正常的。但这只是理想形态，在实践任务中： $i_A \neq i_B$ 、 $I_A \neq I_B$ 。为了满足运用正常只能是让 i_A 有限接近于 i_B ， I_A 有限接近于 I_B ，这就要求并联运用的蓄电池要有很高的分歧性和波动性，松下蓄电池作为蓄电池行业的先驱者与指导者，不断致力于蓄电池分歧性与波动性的研讨任务，并联运用没有任何成绩。

数据中心机房中铅酸蓄电池的优缺陷：

铅酸蓄电池作为存储电能的设备，它具有电动势能高、充放电可逆性好、运用温度规划广、原资料丰富廉价等特征，取得了普遍的运用，虽然铅酸蓄电池具有这些优点，但是在数据中心里，大规划的铅酸蓄电池运用也显露出了其缺陷，其分量构成的机房承重成绩、修补要求高、绝对寿数短、并且还富含毒性。

Power-Sonic蓄电池PS-12120经销商

储能次要是指电能的贮存。储能又是石油油藏中的一个名词，代表储层贮存油气的才能。储能自身不是新兴的技术，但从产业角度来说却是刚刚呈现，正处在起步阶段。

到目前为至，中国没有到达相似美国、日本将储能当作一个独立产业加以对待并出台专门扶持政策的水平，尤其在缺乏为储能付费机制的前提下，储能产业的商业化形式尚未成形。

电池储能大功率场所普通采用铅酸蓄电池，次要用于应急电源、电瓶车、电厂充裕能量的贮存。小功率场所也可以采用可重复充电的干电池：如镍氢电池，锂离子电池等。

蓄电池平安留意事项：

1. 电池+-端子间不可短路。（端子间短路能够形成烫伤、发烟、火灾风险。）
2. 不可在密闭容器中充电。（在密闭容器中充电，容器决裂能够形成人身损伤。）
3. 电池不能放置在密闭空间里或火源左近。（如放置在这些场所，能够形成爆炸、火灾风险。）
4. 转矩扳手、扳子等金属工具，请用塑料胶带等停止绝缘处置后运用。（如不停止绝缘处置，短路后会招致烫伤、蓄电池破损、爆炸。）
5. 不可对本蓄电池停止分解、改造。（蓄电池外部含有硫酸，若接触到眼睛、皮肤和衣服有能够招致失明或烧伤。）
6. 如发现电槽、盖等有龟裂、变形等损伤及漏液景象，请改换此蓄电池。
7. 请不要运用信那水、汽油、煤油、挥发油等和液体洗濯剂清洁电池。假如运用上述物质能够会惹起电槽或上盖（ABS树脂）呈现裂痕、漏液。
8. 请活期改换蓄电池，不要超期运用。

铅酸蓄电池的优缺点

铅酸蓄电池面世至今，它仍然是三首眩的备用动力存储处置方案，可以无效地满足数据中心一同的供电需求，其经济特性还没有其他支流技术可以统一，铅酸蓄电池在数据中心的运用状况不像****车、电动车等，能取得正常平稳的运用，而是大局部工夫处于放置状况，铅酸蓄电池先用直流电源对其充电，将电能转化为化学能贮存起来，当市电中短时，UPS依托贮存在蓄电池中的能量坚持其逆变器的正常作业，在此时期，铅酸蓄电池可以供给满足的备份工夫，当市电康复后，蓄电池又停止充电，然后进入等前期，其他，铅酸蓄电池价钱绝对较低，是如今最具本钱效益的电能贮存处置方案。

Power-Sonic蓄电池PS-12120经销商

铅酸电池

次要优点：

- 1、原料易得，价钱绝对昂贵；
- 2、高倍率放电功能良好；
- 3、温度功能良好，可在-40~+60 的环境下任务；
- 4、合适于浮充电运用，运用寿命长，无记忆效应；
- 5、废旧电池容易回收，有利于维护环境。

绿色环保无净化。

传统的铅酸蓄电池在消费、运用进程中会发生少量酸雾等无害气体。因颠簸、振动等缘由，电解液会从壳体缝隙衔接处浸透外溢。由于蓄电池外表常有酸性净化物，所以会严重地净化环境、腐蚀运用设备及周边物体。蓄电池衔接件因被蚀呈现断裂、零落，正、负极柱与衔接线间呈现松动跳火等接触不良状况，而且存在对人体损伤事故的隐患。运用胶体蓄电池则不存在上述状况，其临时运用，无酸雾或气体析出，无酸液外溢。对运用的车、船及周边物体无腐蚀，产品外表清洁无污垢。呈胶体固态的电解液具有不易渗漏性，即便蓄电池壳体不测决裂，在一定工夫内仍能正常平安运转，保证了电源运用的平安性。

次要缺陷：

- 1、比能量低，普通30~40Wh/kg；
- 2、运用寿命不及Cd/Ni电池；
- 3、制造进程容易净化环境，必需装备三废处置设备。

馨提示：

本公司销售的产品均为100%全新原装正轨产品，绝不销售二手或许创新的产品！签署“购销合同”！