

索润森蓄电池12V200AH型号齐全现货供应

产品名称	索润森蓄电池12V200AH型号齐全现货供应
公司名称	北京亨丰巨业科技有限公司
价格	.00/只
规格参数	品牌:索润森 型号:SAL12-200 产地:美国
公司地址	北京市昌平区回龙观镇西大街85号2层210（注册地址）
联系电话	15652986788 15652986788

产品详情

索润森蓄电池12V200AH型号齐全现货供应

美国索润森蓄电池铅蓄电池的工作电压平稳、使用温度及使用电流范围宽、能充放电数百个循环、贮存性能好（尤其适于干式荷电贮存）、造价较低，因而应用广泛。采用新型铅合金和电解液添加纳米碳溶胶，可改进铅蓄电池的性能。如用铅钙合金作板栅，能保证铅蓄电池0小的浮充电流、减少添水量和延长其使用寿命；采用铅锂合金铸造正板栅，则可减少自放电和满足密封的需要。此外，开口式铅蓄电池要逐步改为密封式，并发展防酸、防爆式和消氢式铅蓄电池。

内阻

索润森蓄电池的内阻是指电流通过电池内部时受到的阻力。它包括欧姆内阻和极化内阻，极化内阻又包括电化学极化内阻和浓差极化内阻。由于内阻的存在，电池的工作电压总是小于电池的电动势或开路电压。电池的内阻不是常数，在充放电过程中随时间不断变化（逐渐变大），这是因为活性物质的组成，电解液的浓度和温度都在不断的改变。欧姆内阻遵守欧姆定律，极化内阻随电流密度增加而增大，但不是线性关系。常随电流密度增大而增加。

内阻是决定电池性能的一个重要指标，它直接影响电池的工作电压，工作电流，输出的能量和功率，对于电池来说，其内阻越小越好。

阻抗

电池内具有很大的电极-电解质界面面积，故可将电池等效为一大电容与小电阻、电感的串联回路。但实际情况复杂得多，尤其是电池的阻抗随时间和直流电平而变化，所测得的阻抗只对具体的测量状态有效。

。

充放速率

有时率和倍率两种表示法。时率是以充放电时间表示的充放电速率，数值上等于电池的额定容量（安·小时）除以规定的充放电电流（安）所得的小时数。倍率是充放电速率的另一种表示法，其数值为时率的倒数。原电池的放电速率是以经某一固定电阻放电到终止电压的时间来表示。放电速率对电池性能的影响较大。

寿命

储存寿命指从电池制成到开始使用之间允许存放的0长时间，以年为单位。包括储存期和使用期在内的总期限称电池的有效期。储存电池的寿命有干储存寿命和湿储存寿命之分。循环寿命是蓄电池在满足规定条件下所能达到的0大充放电循环次数。在规定循环寿命时必须同时规定充放电循环试验的制度，包括充放电速率、放电深度和环境温度范围等。

自放电率

电池在存放过程中电容量自行损失的速率。用单位储存时间内自放电损失的容量占储存前容量的百分数表示。

胶体蓄电池优异特性

- 1、可以明显延长蓄电池的使用寿命。根据有关文献，可以延长蓄电池寿命2-3倍。
- 2、胶体铅酸蓄电池的自放电性能得到明显改善，在同样的硫酸纯度和水质情况下，蓄电池的存放时间可以延长2倍以上。
- 3、胶体铅酸蓄电池在严重缺电的情况下，抗硫化性能很明显。
- 4、胶体铅酸蓄电池在严重放电情况下的恢复能力强。
- 5、胶体铅酸蓄电池抗过充能力强，通过对两只铅酸蓄电池（一只胶体铅酸蓄电池，一只阀控密封铅酸蓄电池）同样反复进行数次过充电试验，胶体铅酸蓄电池容量下降得较慢，而阀控密封铅酸蓄电池因为耗水过快，其容量下降显著。
- 6、胶体铅酸蓄电池后期放电性能得到明显改善。

1 产品执行标准：产品符合GB/T22473-2008储能蓄电池标准和德国DIN 43534、43539-5标准。 2

产品主要用途：太阳能、风能发电储能；电信、移动、铁道等各种通信、信号系统备用电源；

电力系统、核电站备用电源，UPS、医疗设备、应急照明等备用电源；舰船、海事等备用电源；

电动车辆用动力电源； 3 产品特点：电池的电解质含有气相二氧化硅的胶体物质，呈凝胶状态，不流动、无泄露、无酸液分层现象，电池槽、盖采用ABS材

料热封方式，使用、运输中无漏液的危险，安全可靠。胶体电解质注入时为稀溶胶状态，采用过量电解质，可充满电池内所有的空间。电池在高温及过充电的情况下，不易出

现干涸现象，胶体电池热容量大，散热性好，不易产生热失控现象，电池可在较为恶劣的环境下工作。

极板板栅结构为放射状结构，有利于提高活物质的利用率。合金采用铅钙锡铝合金，正极板耐腐蚀