

汤浅蓄电池NP38-12全国联保，广东货源

产品名称	汤浅蓄电池NP38-12全国联保，广东货源
公司名称	山东鸿泰恒业电源科技有限公司
价格	.00/只
规格参数	品牌:汤浅 型号:NP38-12 规格:12V38AH
公司地址	济南市历城区工业北路60号
联系电话	400-688-7976 13720026769

产品详情

汤浅蓄电池NP38-12全国联保，广东货源

广东汤浅蓄电池有限公司成立于1996年。是[日本汤浅株式会社](#)在[中国大陆](#)

唯一的生产“YUASA”（汤浅）NP

、NPL、UXH、UXL系列阀控式[密封铅酸蓄电池](#)

的大型生产基地，全面采用日本汤浅先进的铅酸蓄电池制造技术，秉承日本汤浅八十多年专业开发、研究、制造铅酸电池的许多技术经验。

业务内容：蓄电池的生产和销售，并提供售后服务

主要产品：“YUASA”牌NP、NPL、UXL、UXH系列阀控式密封铅酸蓄电池

技术来源：日本汤浅[1]

本部的研究开发通讯用阀控式密封铅酸蓄电池事业部，总人数约80人及本公司约20人的技术开发课。

获证情况：ISO9001、ISO14001、[美国UL安全认证](#)、[中国](#)

信息产业部入网证、广电部入网证、铁道部入网证、电力成套设备入网证。

固定资产：约12000万元 总资产：约20800万元(2002年12月31日止)

占地面积：约37000m² 生产规模：约100万KVAh

质量方针：生产能够得到顾客信赖与满足的产品。

环境方针：遵守法规、保护环境、节能降耗[2]、预防污染、全员参与、持续改进

发展前景：为满足市场的需求，公司投入的8000万元人民币扩建工程现已竣工并于2001年底全面投产运作。年生产总值增加到3亿元，产品除了满足国内需求之外，同时大量返销日本及远销欧美地区。

性能特点

汤浅免维护无须补液 内阻小，大电流放电性能好 适应温度广（ - 35 - 45 ） 自放电小 使用寿命长（5 - 8年） 荷电出厂，使用方便 安全防爆 独特配方，深放电恢复性能好 无游离电解液，侧倒90度仍能使用。

汤浅蓄电池NP系列

- 1、维护简单：由于充电时蓄电池内部产生的气体基本被极板吸收还原成电解液，基本没有电解液养活现象，不需要象一般蓄电池那种补水和均等充电，维护简便(但有必要进行定期检查总电压及外观)。
- 2、持液性高：电解液被吸收于特殊的隔板中，保持不流动状态，所以正常的操作情况下，即使倒下也可使用(倒下超过90度以上不能使用)
- 3、安全性能优越：由极端充电操作失误引起产生过多的气体时，一定程度上可以放出，防止电池的破裂。
- 4、自放电极小：使用特殊铅钙合金生产板栅，把自放电控制在最小，可以长期保存。

5、寿命长、经济性好：使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。正常浮充电时产生的气体，可以很好地被吸收，所以正常操作情况下，不会因电解液减少出现容量降低现象。特殊隔板能保持住电解液，同时用强力压紧正板活性物质，防止活物质脱落，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。

电池的放电特性是一族曲线(见图1)。在一定的环境温度下(图中为25℃),随放电电流的不同,电池端电压与放电时间的关系称为放电曲线。由放电曲线可以看出如下特性: (1)放电时间最长的曲线,放电时间为10小时,电流恒定,我们称之为10小时放电率曲线,由此测定的电池容量用C₁₀表示 $C_{10}=6A \times 10h=60Ah$

如果用1小时恒流放电来测定这同一只电池,则 $C_1=41.9A \times 1h=41.9Ah$

由此可见电池的容量是在标定了放电制式之后才是一个可比的确定值。(2)无论放电电流大小,在放电的初始阶段都会使端电压下降较多,然后略有回升的现象,这是因为电池从充电状态转变为放电状态的瞬间,电池极板附近的电荷快速释放出来,而离极板较远的电荷需要逐渐运送到极板附近,然后才能释放出来,这个过程形成了电池端电压有较大的低谷。(3)无论放电电流大小,电池端电压最终将出现急剧下降的拐点,以这些曲线的拐点连接得到的曲线就称为安全工作时的终止电压曲线,UPS的电池电压工作终点都是设计在这条拐点曲线附近的。拐点之后的曲线具有电压急剧下降的趋势,直到放电曲线的终点,这些终点连接得到的曲线称为最小终止电压曲线,它表示放电电压低于此曲线后将造成电池的永久性失效,即电池不能再恢复储电能力。由此可见UPS中设计有防止电池深度放电的保护功能是极为必要的。