

# 汤浅铅酸蓄电池NP100-12 12V100AH款到发货

产品名称	汤浅铅酸蓄电池NP100-12 12V100AH款到发货
公司名称	北京恒泰正宇电源科技有限公司
价格	.00/1
规格参数	品牌:汤浅铅酸蓄电池 型号:NP100-12 参数:12V100AH
公司地址	山东省济南市历城区工业北路60号银座万虹广场1号公寓1001-5号
联系电话	13176655076 15810034631

## 产品详情

### 汤浅铅酸蓄电池NP100-12 12V100AH款到发货

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37000m<sup>2</sup> 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。

6、内阻小：由于阻小越是大电流放电，特性越好。

7、深放电后有优良的恢复性能：把电池和负载连接在一起长期放电对电池不利，但万一出现这种情况，只要充分充电，基本不出现容量降低，很快可以恢复

(1)可靠性强,适应地下运行环境。如:UPS耐温、耐湿范围宽,抗外界干扰能力强,输入电源的电压和频率范围宽,输出电力品质高,全桥逆变加隔离变压器对负载适应性强,内部重要线路冗余备份,容错能力强,单机MTBF高达30万小时等。而双母线架构对负载又有了双重保障。(2)UPS具备低谐波、高效率、低辐射、低噪音等特性,体现了绿色环保,以及对电力环境和自然环境污染少的特性。(3)UPS符合CE、TUV、IEC等安全标准,具有过温、过载、短路、误操作、电池漏液等保护功能,并且有近、远端的紧急关机功能,安全可靠,不易造成人为设备故障和人身安全威胁。(4)UPS配备大型中/英文图形化LCD显示,以及RS232、RS485、20选6的智能干接点以及供选购的SNMP、MODBUS卡等,并有开放的通讯协议提供,便于近、远端监控管理。对于本方案可将UPS监控纳入综合监控系统(ISCS)及其FEP接口,实现对电源的统一监控管理。(5)本方案在每个站点配置一台大功率的UPS集中供电,可使负载综合利用电力资源。同时,共享电池组和分时供电的方式也是综合利用资源的一个具体体现。表1负载情况可知,车站、车辆段、停车场和控制中心的负载量依次为:126kVA、103kVA、74kVA和126kVA。这些负载输入功率因数一般为0.7,小于UPS的负载功率因数0.8,选择UPS容量时应当按上述容量值来计算。为了确保UPS长期安全可靠地运行,负载量一般设定在UPS额定容量的60%~80%。所以车站、车辆段、停车场和控制中心应分别配置160kVA、160kVA、100kVA和160kVA的UPS,它们的负载量最大能达到单台UPS的78%、64%、74%和78%,符合系统可靠性的要求。