

# NPC蓄电池弱电直流逆变消防EPS胶体电池

产品名称	NPC蓄电池弱电直流逆变消防EPS胶体电池
公司名称	山东萱创电子科技有限公司
价格	.00/件
规格参数	阀控式蓄电池:胶体电池 稳压电源:不间断电源 直流屏消防电池:逆变电源
公司地址	山东省济南市天桥区粟山路10号滨河小学东临圣地龙帛大厦6层080号（注册地址）
联系电话	15810400700 15810400700

## 产品详情

日本蓄电池电气股份有限公司（日文：日本电气株式会社，英文：NPC Storage battery Corporation, Nippon Electric Company, Limited的简称）简称日本电气或日电或NPC，是一家跨国信息技术公司，总部位于日本东京港区(Minato-Ku)。公司名称: NPC  
公司名称：日本蓄电池电气株式会社（简称NEC）总部地址：日本东京都港区芝浦五丁目20番8  
创立时间：1882年5月2日 董事长：度边一村 总裁：田宫莉香 销售额：8兆7, 831亿日元（2010年度），约合685亿美元 员工总数：约14万8千人  
主要业务：生产日本NPC蓄电池 基础研究机构：日本8处 美国1处 中国8处 德国1处 NEC中国  
公司名称：日电（中国）铅酸蓄电池有限公司（简称NPC（中国））地址：广东省惠州市  
设立时间：1992年12月 董事长：山口真奈美 总裁：关谷神奇 注册资本：19,720.8万美元  
员工总数：2300人（2010年4月） 业务内容：生产日本NPC蓄电池，应用领域：UPS电源 汽车 电力 风力发电设备 太阳能发电设备 \*设备 金融EPS电源等。合作企业：山特 APC 艾默生 吉利 BYD 金龙客车 BRT等。

电池的运行参数主要受充电机的控制，尤其是电池的浮充电压，直接影响电池的浮充使用寿命。浮充电压的测量要求系统具有的准确度，电池组串联后的高电压要求系统具有高抗共模性能。

在线测量每个单电池的内阻是系统的技术之一，测量度直接关系到分析的准确性。在线测量需要解决充电机和用电负载干扰的问题。对于大容量电池，内阻是微欧级小信号，常规的测量方式已经不能得到有意义的数值，系统采用数字信号处理技术实现高精度测量。

蓄电池监测管理系统可广泛应用于借助蓄电池提供高可靠电能\*\*的行业领域。并针对各行业领域的应用实质，分别面向通信电源系统、电力操作电源系统和UPS电源系统提供\*\*。

蓄电池监测管理系统紧密结合先进的电源变换技术、计算机技术、精密测量技术和UPS电池特性，

实现了对阀控铅酸蓄电池工作状态和健康状况的检测和综合分析，可有效解决蓄电池失效早期发现和容量在线监测的难题，是一个比较理想的蓄电池在线监测的技术和方法。

日本NPC蓄电池有限公司是从事蓄电池研究、开发与生产的大型高新技术企业。在创始之初，引进国际先进技术，并结合国内蓄电池的技术特性，提高VAT产品知名度，塑造企业在国内外的良好形象。经过多年的发展，VAT已成为国际的工业蓄电池的生产、研发制造商。VAT“威艾特”产品有小型阀控式密封铅酸蓄电池、大中型阀控式密封铅酸蓄电池、胶体电池等。产品主要系列：7AH-300AH/12V，100AH-3000AH/2V。

日本NPC蓄电池；通过多年的努力，不断提高产品的质量。已先后通过ISO9001：2000质量体系、信息产业部电信设备进网证、CE、出口许可证等证书。公司以产品质量为基础，通过完美的售后服务，VAT电池受用户青睐。产品遍布欧洲、东南亚等20多个国家和地区。产品广泛应用于银行、证券、电信、航天、交通、税务、医疗、教育、budui、zhengfujiguan、科研机械和厂矿企业。

威艾特VAT蓄电池应用领域与分类： 免维护无须补液； UPS不间断电源； 内阻小，大电流放电性能好； 消防备用电源； 适应温度广； 安全防护报警系统； 自放电小； 应急照明系统； 使用寿命长； 电力，邮电通信系统； 荷电出厂，使用方便； 电子仪器仪表； 安全防爆； 电动工具,电动玩具； 独特配方，深放电恢复性能好； 便携式电子设备； 无游离电解液，侧倒仍能使用； 摄影器材； 产品通过CE,ROHS,所有电池太阳能、风能发电系统；符合国家标准。 巡逻自行车、红绿警示灯等。

引用标准：

MF系阀控密封式铅酸蓄电池符合如下标准 JIS C 8707-1992 阴极吸收密封固定型铅蓄电池标准  
JB/T8451-96 中华人民共和国机械行业标准 YD/T 799-2002 中华人民共和国通信行业标准 DL/T  
637-1997 中华人民共和国通信行业标准

应用领域：

不间断电源 军备电源 医疗设备 监控系统 通信设备 航空/航海系统 石化工业 电厂/电站等

附：行业标准满足程度：电池性能行业标准要求产品实际达到水平10小时率容量第3次达到95%1次就达到110%3小时率容量第4次达到规定容量1次就超过规定容量10%1小时率容量第5次达到95%1次就超过规定容量10%大电流放电30I10A放电3分钟不熔断符合荷电保持能力28天不低于96%符合密封反应效率不低于95% > 98%过充电寿命2V240天，6V以上180天570天蓄电池连接条压降 10mv6mv安全阀要求闭压1-15Kpa 开阀压10~35 Kpa闭压 < 15KPa,开阀压,15~25KPa防爆性能不爆符合封口剂性能-30 不裂,65 不裂,不流符合防酸雾性能酸雾析出 < 0.025mg/AH,或PH呈中性0.008mg/AH,PH呈中性开路电压差2V 0.03V、6V0.04V、12V 0.06V2V 0.02V 12V 0.05V气密性50KPA正、负压不裂、不开、不变形

产品特点:1、安全性能好：正常使用下无电解液漏出，无电池膨胀及破裂。2、放电性能好：放电电压平稳，放电平台平缓。3、耐震动性好：完全充电状态的电池完全固定，以4mm的振幅，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电阻放电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。