

# 商宇蓄电池6-FM-7 12V7AH防火阻燃

产品名称	商宇蓄电池6-FM-7 12V7AH防火阻燃
公司名称	北京恒泰正宇电源科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:商宇蓄电池 型号:6-FM-7 参数:12V7AH
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

### 商宇蓄电池6-FM-7 12V7AH防火阻燃

公司长期为首钢集团、北京工商银行、电信北京分公司、中石化河北分公司、北京地坛医院、北京市军科院、内蒙中国移动、大唐电力集团、哈药集团、贵州水电、武钢鄂州分公司等各大企事业单位供应各品牌蓄电池，一手的供货渠道，价格优势明显，客户反映良好...

公司历经几年的艰辛创业,在本公司全体同仁的努力下,我们对于品质和客户服务的承诺,得以贯彻实行,籍此提供客户性能优异,品质可靠价格合理的产品。

凡在本中心购买ups电源设备的用户，本中心均备有用户档案，设备到达用户现场后，根据双方所协商的安装时间，公司将派专门人员到达现场对UPS不间断电源设备设备进行免费的安装调试工作。

凡用户在本中心购买的免维护蓄电池，主机均享有三年的免费保修服务，电池有二年免费保换服务。在保修期内，在满足使用环境和使用条件及按规范操作的情况下，对UPS发生故障和器件损坏等意外情况时，对损坏的器件和故障进行免费的更换和检修维护。

我司代理蓄电池产品，；如需详细了解更多蓄电池技术参数及规格，我们公司还设有经验丰富的工程师团队；对一些疑难解答和方案设计都有着多年的经验。我们将热诚为你服务！！！！-----

安全性能好

》贫液式设计，电池内的电解液全部被极板和超细玻璃纤维隔板吸附，电池内部无自由流动的电解液，在正常使用情况下无电解液漏出，侧倒90度安装也可正常使用。

》阀控密封式结构，当电池内气压偶尔偏高时，可通过安全阀的自动开启，泄掉压力，保证安全，内部产生可燃爆性气体聚集少，达不到燃爆浓度，防爆性能。

## 性能高

(1) 重量、体积小，能量高，内阻小，输出功率大。

(2) 充放电性能高。采用高纯度原料和特殊制造工艺，自放电控制在每个月2%以下，室温(25 )储存半年以上仍可正常使用。

(3) 恢复性能好，在深放电或者充电器出现故障时，短路放置30天后，仍可充电恢复其容量。

(4) 无需均衡充电。由于单体电池的内阻、容量、浮充电压一致性好，

选择高频机必然要从三个方面进行：性能、价格和售后。确保电池在浮充状态下无需均衡充电。

公司开发生产的中小型阀控密封式铅酸免维护蓄电池和大容量、高性能、长寿命的胶体免维护蓄电池，具有安全可靠、外型美观、容量高、体积小、重量轻、寿命长等优点，不仅被广泛应用于铁路、石油、银行、船舶、导航、广播电视、电信通讯系统、高速公路系统和太阳能、风能贮能系统、UPS电源系统、电子仪器仪表、医疗设备、应急报警装置以及变配电系统、核电站重点工程等领域。

作为全球大的电池制造商之一，公司在全球10余个国家和地区设有生产厂。亚太地区的生产基地拥有40000m<sup>2</sup>的生产工业园区，年生产能力达40万KWH，产品畅销全球。同时，公司所生产并以其“商宇”、“能源之星”所命名的全系列密封型铅酸和胶体免维护蓄电池产品，曾先后通过了美国UL、欧盟CE、TLC认证以及ISO9000及14001认证，中国的信息产业部和广电部等多项入网权利认证等。为提高亚太地区蓄电池产品供给能力，公司陆续在中国设立2家生产工厂，随着中国国内市场的发展，中国已成为商宇

阀控式密封铅酸蓄电池在亚太地区重要的生产基地。

工频机和高频机是按UPS的设计电路工作频率来区分的。工频机是以传统的模拟电路原理设计，由晶闸管(SCR)整流器、IGBT逆变器、旁路和工频升压隔离变压器组成。因其整流器和变压器工作频率均为工频50Hz，顾名思义叫工频UPS。高频机通常由IGBT高频整流器、电池变换器、逆变器和旁路组成。IGBT可以通过控制加在门极的驱动来控制其开通与关断，IGBT整流器开关频率通常在几千赫到几十千赫，甚至高达上百千赫，远远高于工频机，因此称为高频UPS。在工频UPS电路中，主路三相交流输入经过换相电感，接到三个SCR桥臂组成的整流器之后转换成直流电压，通过控制整流桥SCR的导通角来调节输出直流电压值。由于SCR属于半控器件，控制系统只能控制开通点，一旦SCR导通之后，即使门极驱动撤消也无法关断，只有等到其电流为零之后才能自然关断。所以其开通和关断均是基于一个工频周期，不存在高频的开通和关断控制。由于SCR整流器属于降压整流，所以直流母线电压经逆变输出的交流电压比输入交流电压低，要使输出相电压能够得到恒定的220V电压，就必须在逆变输出增加升压隔离变压器。相比而言，高频UPS整流属于升压整流，其输出直流母线的电压比输入线电压的峰值高。一般典型值为800V左右，如果电池直接挂接母线，所需要的标配电池节数需要67节，这样给实际应用带来极大的限制。因此一般高频UPS会单独配置一个电池电压变换器，市电正常的时候电池变换器把800V的母线电压降到电池组电压;市电故障或超限时,电池变换器把电池组电压升高到800V的母线电压。由于高频机母线电压为800V左右，所以逆变器输出相电压可以直接达到220V，逆变器之后就不再需要升压变压器。因此，有无隔离变压器是工频机与高频机在结构上的主要区别。