

# VISION威神蓄电池6FM38G 12V38AH 铅酸储能免维护

产品名称	VISION威神蓄电池6FM38G 12V38AH 铅酸储能免维护
公司名称	山东北华电源科技有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:威神 型号:6FM38G 类型:铅酸 密封 免维护
公司地址	山东省济南市槐荫区美里路美里花园26号楼1单元301室（注册地址）
联系电话	15552529528 15552529528

## 产品详情

### VISION威神蓄电池6FM38G 12V38AH 铅酸储能免维护

威神”（VISION）是全球阀控式密封铅酸蓄电池品牌之一，VISION蓄电池中国区域由西安三瑞电源有限公司推出，致力于服务世界蓄电池应用的高端领域。产品覆盖AGM、深循环、胶体三大种类，涵盖通讯系列、欧洲系列、新能源系列、动力系列以及户外系列，已形成四百多个规格型号。

早在上个世纪九十年代初期，VISION多个规格产品就已应用于欧洲通讯终端，现在更是被广泛应用到欧、美洲通讯、电力、光伏、不间断电源、照明以及动力电池等行业和市场。

VISION蓄电池已在全球包括伊朗、印度、越南、中国大陆等多个地区设立研发、生产基地；在各种行业中广泛应用，并且在市场赢得了的好评，目前可以为通讯、电动交通工具、光伏、风能、电力、UPS、电子等产业及数码设备等领域提供完善的产品应用方案与技术服务。

VISION（威神）电池的产品和解决方案已经应用于全球100多个国家和地区，遍布全世界的销售服务网点，直接服务世界电池应用的高端区域及领域，并成为电源运营商Zui重要合作伙伴之一。

威神VISION密封式铅酸蓄电池、AGM、胶体电池、通信电池、备用电源、欧洲系列、电动车系列等系列三百多个规格型号。VISION产品标准电压为2V、4V、6V、8V、12V，额定容量为0.8AH-3000AH。各项性能业已达到或超过IEC、JIS标准，具有容量高、体积小、重量轻、寿命长等优点。

VISION阀控密封式铅酸蓄电池在整个寿命期间不需加水，水分解时正极产生的氧气，负极产生氢气，氧气通过胶体或者玻璃纤维隔膜到达电池负极，通过内循环氧气、氢气再结合为水。阀控密封式

铅酸蓄电池的安全阀，在电池内压过大时打开排出过剩氢气，从而使电池内外部的压力达到平衡。因此使用过程中耗水量极小，从而使电池达到密封免维护。

免维护（使用过程无需补充水），使用寿命可达10年，内阻小，输出功率高，完全密封（不渗漏液体，无酸性气体溢出），自放电小，可任意方向使用，运输方便。船舶设备 医疗设备 警报系统 发动机启动 电动工具 紧急照明系统 备用电力电源 大型UPS和计算机备用电源 峰值负载补偿储能装置 电力系统 电信设备 控制系统 核电站 发电站 消防和安全防卫系统 太阳能、风电站

## 工频机与高频机介绍

1)工频机：以传统的模拟电路原理来设计，机器内部电力器件(如变压器、电感、电容器等)都较大，一般在带载较大运行时存在较小噪声，但该机型在恶劣的电网环境条件中耐抗性能较强，可靠性及稳定性均比高频机强。

(2)高频机：利用高频开关技术，高频机逆变频率一般在20kHz以上。但高频机在恶劣的电网及环境条件下耐受能力差，较适用于电网比较稳定及灰尘较少、温/湿度合适的环境。UPS发展的方向是高频化、小型化、智能化和绿色化。因为小型化可以节省投资、提高效率、节约空间等。小型化的前提是高频化，只有高频化才可实现小型化。小型化的个目标就是取消输入/输出隔离变压器。以前由于技术、器件和材料的原因，给UPS加入了输入/输出隔离变压器，使得产品笨重、性能差、耗能大而且价格贵。后来由于新器件的问世，1980年由美国IPM公司首先推出的新方案成功地取消了输入隔离变压器，近几年由于技术的进一步发展和成熟，推出了半桥逆变器变换方案，又成功地取消了输出隔离变压器，使UPS的性能又有了很大程度的提高，这就是人们所说的高频机，它进一步使UPS缩小了体积、改善了性能、减轻了重量、提高了效率、降低了成本和提高了可靠性。所以国际上的公司大都放弃了带有输出隔离变压器UPS的生产。