

豫光PK38-12免维护12V38AH通用蓄电池

产品名称	豫光PK38-12免维护12V38AH通用蓄电池
公司名称	江苏北禾电源设备有限公司
价格	10.00/只
规格参数	品牌:豫光 型号:PK38-12 容量:38ah
公司地址	南京市栖霞区八卦洲街道鹞岛路270号八卦洲创业园A栋办公楼1-2391（注册地址）
联系电话	13057554313 13057554313

产品详情

豫光PK38-12免维护12V38AH通用蓄电池

河南豫光金铅集团有限责任公司位于新兴工业旅游城市济源市，是以有色金属冶炼为主的大型企业集团，是铅冶炼行业上市公司（股票代码600531）。

公司现有员工7000余名，总资产56亿元，年产铅锌50万吨，白银600吨，硫酸55万吨，蓄电池50万kVAh。铅产量全国*、白银产量全国*、铅锌总产量全国第二。其中，铅、锌、白银三个品牌在伦敦期货交易所注册，具有境外期货交易资格。2007年，公司工业总产值、销售收入双双突破100亿元，主要经营指标位居河南省百户重点企业第17位；2008年，公司荣列2008年度中国企业500强第405位，中国制造业企业500强第230位，有色冶金及压延

加工业第17位。

公司研制和生产铅酸蓄电池已有25年的历史，主要从事牵引用、固定用和起动用铅酸蓄电池产品的开发、研制与生产。公司通过了质量（ISO9002）、环境（ISO14001）、职业健康安全（OSHAS18001）三位一体的综合管理体系认证。“豫光”牌8个系列、13个规格的铅酸蓄电池多次荣获国家和省级优质产品奖，2007年被评为“河南省优质产品”和“河南省产品”。

公司工艺先进，技术领先，装备精良，检测手段齐全，拥有HADI压铸机、铸板机、涂板机、双出粉铅粉制造系统、全自动热封机等先进的生产技术装备，拥有高低温箱、大电流放电仪、工频10000V渗漏检测仪、振动试验台、全自动充放电源等国际*的检测设备和的质检中心。

豫光蓄电池结构设计合理，技术含量高，质量性能稳定。其正板栅应用压铸工艺，压铸板栅金属结构质密，耐腐蚀性增强，产品深充电性能优良；负极板采用特殊固化工艺，活性物质孔率高、结构好，有效防止活性脱落，使蓄电池寿命显著延长。其完善的体系，严格的质量控制网络，使豫光蓄电池质量一路领先。

豫光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认证,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。

豫光蓄电池产品参数

产品规格表

产品型号	额定电压(V)	额定容量(Ah)	小时率	电池尺寸(mm) 长*宽*高/总高	重量
PK17-12	12	17	C20	181*76*167/167	5
PK24-12	12	24	C20	176*167*125/125	8
PK38-12	12	38	C20	197*165*170/170	11
PK65-12	12	65	C10	347*167*177/177	21
PK100-12	12	100	C10	408*173*210/237	33
PK150-12	12	150	C10	483*171*240/240	44
PK200-12	12	200	C10	522*240*219/244	55

豫光蓄电池特点

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。

免维护性能

》 利用阴极吸收式密封免维护原理，气体密封复合效率超过95%，正常使用情况下失水极少，电池无需定期补液维护。

绿色环保

》 正常充电下无酸雾，不污染机房环境、不腐蚀机房设备。

自放电小

》 采用析气电位高的Pb-Ca-Sn合金，在20℃ 的干爽环境中放置半年，无需补电即可投入正常使用。

适用环境温度广

》 -10℃ ~ 45℃ 可平稳运行。

耐大电流性能好

》紧装配工艺，内阻小，可进行3倍容量的放电电流放电3分钟（ 24Ah允许7分钟以上持续放电至终止电压）或6倍容量的放电电流放电5秒，电池无异常。

寿命长

》由于采用高纯原材料及长寿命配方、电池组一致性控制工艺，NP系列电池组正常浮充设计寿命可达7~10年（ 38Ah）。

电池组一致性好

》不计成本的保证电池组中的每一个电池具有相对一致的特性，确保在投入使用后长期的放电一致性和浮充一致性，不出现个别落后电池而拖垮整组电池。

从源头的板栅、涂膏量的重量和厚度开始控制；

总装前再逐片极板称重分级（ 38Ah的电池），确保每个单体中活性物质的量的相对一致性；

定量精确注酸，四充三放化成制度，均衡电池性能；

下线前对电池进行放电，进行容量和开路电压的一次配组；

38Ah的电池出库前的静置期检测，经过7~15天的“时间考验”，出库时再检，能有效检出下线时难以检出的极个别疑虑电池；

出库时依据电池的开路电压和内阻进行二次配组