

PEVOT蓄电池PV6M200U 参数/规格

产品名称	PEVOT蓄电池PV6M200U 参数/规格
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:PEVOT蓄电池 适用范围:ups/直流屏蓄电池 电池类型:阀控式密封铅酸蓄电池
公司地址	北京市平谷区滨河街道南小区甲4号303室-20227(集群注册)
联系电话	17812762067 17812762067

产品详情

PEVOT蓄电池PV6M200U 参数/规格

PEVOT蓄电池PV6M200U 参数/规格

PEVOT蓄电池产品特点：

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**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！！！！

相较于新能源汽车初发展时的不确定性，动力电池回收似乎具有更加确定性的“红利”。这也在一定程度上加速了各类型企业布局动力电池回收业务

目前来说，国内布局动力电池回收行业的企业可大致划分为四类：类是以格林美（002340.SZ）为代表的第三方动力电池回收机构；第二类以比亚迪（002594.SZ）为代表的整车企业；第三类是以宁德时代（300750.SZ）、国轩高科（002074.SZ）等为代表的动力电池厂商；第四类是以天赐材料（002709.SZ）、厦钨新能（688788.SH）为代表的电池材料厂商。不过，专注于该项业务的上市公司数量较少，多以项目建设进行参与。

退役动力电池的回收循环利用主要手段有两类：梯次利用、拆解回收原材料。

其中，梯次利用即将剩余容量较高的退役电池在低要求的电池需求领域进行二次使用。电池容量在20% - 80%的范围内主要被应用于低速电动车、通信基站、太阳能路灯、UPS电源及其他小型储能领域。

理论上来说，由于梯次利用的电池在容量低于20%时，终仍会拆解回收，不过由于其存在20% - 80%能够用作其他领域的可用容量，所以相较于回收后的直接拆解显然能产生更大的经济效益，这也是未来电池回收利用的主流方向。

但是，电池梯次利用流程较长，需涉及监测、打包重组等多个环节。由于不同应用场景下对梯次利用电池的要求不同，因此在废旧电池的梯次利用过程中必须首先对每个单体电池的性能进行监测。但由于废旧电池多以电池包的形式流向市场，导致每次对单体电池的检测都要先将电池进行拆解。因此目前退役电池的梯次利用尚处于起步阶段，其流程涉及的步骤及技术仍相对复杂，也导致其经济效益尚不明显。

此外，在应用端，用户对梯次利用持负面心理，担心回收电池的电量 and 安全性。同时消费者天生有着不爱用“二手”商品的固有心理，厂商则因为担心失去用户而不敢贸然使用梯次利用电池。因此，目前梯次应用PEVOT蓄电池PV6M200U参数/规格还主要停留在B端，而应用场景更丰富的C端也需要市场教育的过程。