

环宇蓄电池HYS122000武汉、经销销售

产品名称	环宇蓄电池HYS122000武汉、经销销售
公司名称	北京华瑞鼎盛科技有限公司
价格	10.00/只
规格参数	品牌:环宇 型号:HYS122000 产地:河南
公司地址	北京市海淀区海淀南路19号
联系电话	010-57166986 13126667835

产品详情

环宇蓄电池HYS122000武汉、经销销售

环宇电池始创于1996年，历经15年的砥砺，已经成为规模较大的知名电池品牌，国内生产总部位于深圳市，在新乡、东莞分别设有分厂；

目前主要生产的产品有：阀控式铅酸蓄电池、太阳能储能胶体蓄电池、磷酸铁锂动力环保电池；公司拥有固定资产6000余万元，建筑面积3万多平方米，现有员工2300余人，其中工程技术与管理人员200余人。

公司严格执行已通过的ISO9001：2008质量管理体系，工厂生产与品质管控始终处于最新高度，此举更使“环宇”电池产品的质量与技术水平始终处于行业，公司产品先后取得美国UL认证、欧盟CE认证、电信泰尔认证、光伏金太阳等多项权威认证。

我司主要推广三大系列产品：阀控式铅酸蓄电池、胶体蓄电池、磷酸铁锂电池，型号规格丰富，系列众多全面，产品广泛应用在：UPS后备电源、发电厂及变电站的开关控制、铁路机车动力设备、应急照明系统、通信与网络设备、便携式电子设备、纯电动汽车及助力车、油电混合电动汽车、太阳能风能发电系统、太阳能路灯与监控系统。

环宇蓄电池 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。

环宇蓄电池特点

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，防爆性能极佳。

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 到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分钟大于或等于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

到10年小于或等于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小于或等于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；

小于或等于38Ah的电池出库前的静置期检测，经过7到15天的“时间考验”，出库时再100%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

充电特性

浮充电压：2.25—2.27V分节、20

温度补偿：—3.0mV/分节

快充电压：2.35—2.40V分节、20

温度补偿：—4.0mV分节

快充限流：0.30乘以C10A

自放电率：小于2%分月、20

复合效率：大于98%使用后六个月

冲击放电

冲击电流 I_{ch} 表示在最低工作电压的最大冲击程度

冲击程度以冲击系数 K_{ch} 表示， K_{ch} 等于 I_{ch} 分C10

2V竖放单元持续放电1h后冲击放电曲线。

浮充充电

浮充满足后备电源浅度充放电过程及自放电损耗。

浮充电压为2.25—2.27V分节、20，充电电流不受限制。

充电机应具备过流过压断路，保护电池过量充电。

浮充电压须跟随环境温度校正，系数： $-3\text{mV}/\text{分节}$ 。

浮充电压与温度关系。

深度放电后电池浮充充电，达至100%充电需72小时。

均充充电

深度放电后需要快速充电及出现落后电池时采用均充。

均充电压为 $2.35-2.40\text{V}/\text{分节}$ 、 20°C ，初始电流小于 $0.3\text{C}10\text{A}$ 。

均充电压需跟随环境温度校正，系数： $-4\text{mV}/\text{节}$ 。

深度放电后电池均充充电，达至100%充电需24小时。

严格控制电池安装过程的质量

电池安装过程的质量在实际的工作环境下需要通过较多方面的工作和指标来进行衡量,包括其本身的储存、安装以及容量试验等,具体来说,在储存运输的过程当中要保证其不发生不良的挤压和碰撞,在安装过程当中要保证其汇接条与电池极桩之间的良好吻合,在进行极桩的紧固时,还需要把握好其力度,力度过小会导致接触不良,力度过大会导致铜套溢扣,正是因为这样,在进行安装的过程当中就应当要求厂家提供有过力脱扣的扳手,这样就能够较好的控制住力度,从而保证整个安装过程的质量。除此之外,安装过程当中还有很重要的一点就是要保证蓄电池与直流屏正负极之间长度的一致,这样才能够保证在大电流放电过程当中电流组之间的运行平衡性。最后一点就是在蓄电池投入使用之前要将其补充电,这主要是因为密封电池的实际安装日期与其出厂日期之间的时间较长,在此过程当中蓄电池会不断的发生自放电,使其容量大量损失和降低,在这样一种状况之下仅仅依靠单纯的浮充是很难保证其容量恢复至出厂水平的。

环宇蓄电池HYS122000武汉、经销销售