

金源环宇蓄电池JYHY12950 12V95AH医疗设备

产品名称	金源环宇蓄电池JYHY12950 12V95AH医疗设备
公司名称	山东德力特电源科技有限公司
价格	.00/件
规格参数	环宇蓄电池:铅酸蓄电池 12V95:阀控式蓄电池 国产:免维护蓄电池
公司地址	北京昌平区回龙观
联系电话	15911127756 15911127756

产品详情

蓄电池产品介绍：

蓄电池的检查置电池也推荐使用铅酸免维护电池或其他品牌优质胶体免维护电池。用户千万不要因贪图便宜而选用劣质产品

蓄电池都会有自放电现象（SELF-DISCHARGE），如果长期放置不用，会使能量损失掉,因此需定期进行充放电。工程人员可以通过测量电池开路电压来判断电池的好坏，以12V电池为例，若开路电压高于12.5V，则表示电池储能还有80%以上，若开路电压低于12.5V，则应该立刻进行补充充电，若开路电压低于12V，则表示电池存储电能不到20%，电池有不堪使用之虞。

免维护电池由于采用吸收式电解液系统，在正常使用时不会产生任何气体，但是如果用户使用不当，造成电池过充电，就会产生气体，此时电池内压就会增大,会将电池上的压力阀顶开，严重的会使电池鼓胀、变形、漏液甚至破裂，这些现象都可以从外观上判断出来,如发现上述情况应立即更换电池。

蓄电池需经常检查的内容如下：

一、端电压；

连接处有无松动、发热、腐蚀现象（应及时清理，做好防锈措施）；

电池壳体有无渗漏和变形；

极柱、安全阀周围是否有酸雾逸出(结霜现象)。

二、初次使用

密封电池在使用前不需进行初充电，但应进行补充充电。补充充电应采用限流恒压充电方法，充电电压应按说明书规定进行，一般情况下（电池存放不超过半年，环境温度25℃时）补充充电的电压和充电时间如下：

单体电池电压（V） 充电时间（H）

2.23V 2~3天

2.30~2.33V 1~2天

在其它温度条件时充电时间应适当调整。如环境温度在10~20℃之间，则充电时间应加倍，如环境温度高于25℃则充电时间应缩短。

三、浮充电压

当环境温度为20~29℃时，蓄电池浮充电压平均每个单体电池为2.23伏，不同温度范围可按下列标准确定浮充电压：

环境温度 () 浮充电压 (V)

0 ~ 9 2.29

10 ~ 19 2.26

0 ~ 29 2.23 30 ~ 39 2.20

均充电压

蓄电池的均充电压可设定为2.30 ~ 2.33V/只，具体要求如下：

浮充电压有一只以上低于2.18V/只，处理方式是电池放出50%左右容量后，建议在手动均充情况下，充电2 ~ 3天，如仍不可恢复，请联系我们；

放出20%以上额定容量时，要自动均充；

10周自动均充一次；

自动均充时间设定为15h。

五、其他

蓄电池放电后，应立即再充电，以免因搁置时间太长，不能恢复容量。

电池应避免用过大或极小电流放电，放电电压不得低于蓄电池终止电压，避免深度放电。

在正常使用的电池不得打开安全阀，以免影响电池的安全可靠性。

蓄电池在进行串、并联连接以及装卸时，应防止电池短路，所用工具必须绝缘，连接螺栓必须拧紧。

容量低于额定值的80%的蓄电池，应进行更新。

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； 太阳能、风能发电系统；

符合标准。 自行车、红绿警示灯等