

海志AGM蓄电池HQB2-375 2V375AH产品优点

产品名称	海志AGM蓄电池HQB2-375 2V375AH产品优点
公司名称	山东鸿泰恒业电源科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:海志 型号:HQB2-375 规格:2V375AH
公司地址	济南市历城区工业北路60号
联系电话	400-688-7976 13720026769

产品详情

海志AGM蓄电池HQB2-375 2V375AH产品优点

电池应用范围: :

主要应用于不间断电源供应系统、医疗设备、电讯设备、手控发动机装置、太阳能系统、风力系统、控制系统、移动通讯站、阴极保护设备、导航辅助设备、航海设备和电力驱动系统。

三、海志蓄电池的特性:

完全的密封,免维护设计。设计寿命(25)6V、12V可达12年,2V长达18年。

迎合了高频率,深程度放电的需要,极大地提高了放放电的持久性及深循环放电能力。

浸泡式极板化成(独特的FTF极板化成工艺)。

分析纯电解液。无泄漏。

阀控式,最大开启压力为2Psi(1Psi 7KPA)。

任意方向使用。海志AGM蓄电池HQB2-375 2V375AH产品优点四、充电过程中的维护及注意事项

1、蓄电池使用时,应将端子上涂以凡士林或黄油。2、使用过程中切勿将电池封盖打开,以免影响电池使用寿命。3、电动助力车在启动、上坡或逆风行驶时应辅以人力驱动,防止电池供电电流陡然增大,影响电池寿命。4、加速时应避免直接加速至最快档,在路况允许条件下,尽可能以最高速行驶,这样可以延长电池寿命。5、尽量减少频繁刹车、启动,这样也可以延长电池寿命。6、电动助力车在每一次使用后,必须对电池及时充电,电池每次使用放电深度不宜过深,否则电池的寿命将缩短。7、蓄电池长期不

使用时，应充足电后存放，并每隔三个月进行一次全放全充维护。

应用领域: 浮充使用，不间断电源供应系统，医疗设备，电讯设备，手控发动机装置，太阳能系统，风力系统，控制系统，移动通讯站，阴极保护设备，导航辅助设备，航海设备

蓄电池都是组合起来使用的，组合的基本方式有并联和串联两种结构。蓄电池的实验室寿命，是检验部门提供的**数据**，这个数量值与实际使用中表现出来的数值往往相差甚远。造成这种情况的原因虽然是多方面的，但基本因素是共有的，本文就这些因素做以分析。提出充分发挥蓄电池使用价值的措施。

1. 单体电池和电池组的概念

蓄电池厂出厂的蓄电池，都是单体电池或单只电池。单体电池是指最小独立电化学反应电压单位的电池。碱性的镍镉电池是每个单体为1V，铅酸电池是2V的一个单体，磷酸铁锂电池是3V，锰酸锂电池是3.6V。在小功率供电时，常常使用一个电池，如手机和家庭用的手电筒，都是用1个单体锂电池供电。在许多情况下，蓄电池必须组合成大容量、高电压的蓄电池组，才能满足设备的需要。如汽海志AGM蓄电池HQB2-375 2V375AH产品优点油车启动用的12V电池，通信基站使用的48V蓄电池组，铁路机车上使用的96V蓄电池组，电动汽车上使用的144~288V蓄电池组，都是用单只电池串联组合而成的。

在容量较大的单只蓄电池的内部，是用并联单体电池的方式产生较大容量。汽车用铅酸电池的极板，每片15Ah，并联组成以15Ah为台阶的系列电池。锂电池的软包类似铅酸电池的极板，每包20Ah，可以组成以20Ah为台阶的系列电池。使用18650一类的2Ah圆柱电池组合，理论上并联可以得到任意大容量的单只电池。

在实际使用中，有两个问题常被用户误解，其一是电池厂公布的和国家标准中规定的电池的寿命，都是指单体电池的寿命，不是指蓄电池组的寿命。其二是电池报废的容量下限，电池行业的惯例是循环试验到结构容量降低到标称容量80%，试验就终止了。电池行业习惯把这个数据提供给用户，许多用户误认为这个数值就是使用报废标准，在许多行业里，都沿用这个数据。其实用户根据使用条件不同，合理的报废标准会有很大差异。

在机械机构里，并联可以增加可靠性。在蓄电池组里，有不少人认为也是这样，实际正相反。无论是串联方式还是并联方式组成的蓄电池组，可靠性都低于单体电池，这就是蓄电池的“成组效应”。海志AGM蓄电池HQB2-375 2V375AH产品优点