

# 美国海志GEL蓄电池 HZY12-80 HAZE胶体电池12V75AH电池

产品名称	美国海志GEL蓄电池 HZY12-80 HAZE胶体电池12V75AH电池
公司名称	埃克塞德电源设备（山东）有限公司
价格	2300.00/件
规格参数	品牌:海志 电压:12V 化学:铅酸
公司地址	济南市天桥区药山街道金容花园（秋园）1号楼2 单元202
联系电话	18618100500

## 产品详情

美国海志GEL蓄电池 HZY12-80 HAZE胶体电池12V75AH电池

### 运用注意事项

- (1)承认运用条件契合厂家的标准需求。
- (2)初度运用或长时间放置后运用必定要充电。
- (3)ups用的电池是用于浮充运用,若是频频运用蓄电池(相似循环运用)将严重影响蓄电池的涓流寿数。
- (4)定时进行蓄电池查看。

充电中的化学变化 由于放电时在阳极板，阴极板上所产生的硫酸铅会在充电时被分解还原成硫酸,铅及过氧化铅,因此电池内电解液的浓度逐渐增加,亦即电解液之比重上升，并逐渐回复到放电前的浓度，这种变化显示出蓄电池中的活性物质已还原到可以再度供电的状态，当两极的硫酸铅被还原成原来的活性物质时，即等于充电结束，而阴极板就产生氢，阳极板则产生氧，充电到最后阶段时，电流几乎都用在水的电解，因而电解液会减少，此时应以纯水补充之

蓄电池产品特点：槽式化成保证电池达到100%容量，并使电池均衡性达到最优化。高可靠的极柱双重密封结构，其抗冲击性能及密封性能大大提高，确保电解液不会渗出，提高了产品的可靠性安全可靠，内置国内先进防爆虑酸片安全阀，具有jingque的开闭阀压力及防爆、过滤酸雾功能，一旦过充，可释放出多余气体，不会使电池胀裂、酸雾逸出。采用超纯原辅材料和添加剂、特殊配方的电解液，具有内阻小，高倍率特性好、充电接受能力强的特点。采用先进的工艺技术（合金工艺、铅膏工艺、电解液配方、

环氧封结工艺)，确保产品良好性能。

蓄电池产品组成部分：极板是电池的核心部分，蓄电池充、放电的化学反应主要是依靠极板上的活性物质与电解液进行的。极板分为正极板和负极板，均由栅架和活性物质组成。栅架的作用是周结活性物质。栅架一般由铅锑合金铸成，具有良好的导电性、耐蚀性和一定的机械强度。为了降低蓄电池的内阻，改善蓄电池的启动性能，有些铅酸蓄电池采用了放射形栅架。

## 2. 隔板

隔板插放在正、负极板之间，以防止正、负极板互相接触造成短路。隔板应耐酸并具有多孔性，以利于电解液的渗透。常用的隔板材料有木质、微孔橡胶和微孔塑料等。其中，木质隔板耐酸性较差。微孔橡胶隔板性能较好但成本较高，微孔塑料隔板孔径小、孔率高、成本低，因此被广泛采用。

美国海志GEL蓄电池 HZY12-80 HAZE胶体电池12V75AH电池