

HUIZONG蓄电池6-FM-17 12V17AH结构及特点

产品名称	HUIZONG蓄电池6-FM-17 12V17AH结构及特点
公司名称	山东恒泰正宇电源厂
价格	.00/件
规格参数	品牌:HUIZONG 型号:6-FM-17 电压/容量:12V17AH
公司地址	山东省济南市历城区工业北路60号银座万虹广场1号公寓1001-5号
联系电话	13026576995 13026576995

产品详情

HUIZONG蓄电池6-FM-17 12V17AH结构及特点

汇众电池结构

电解液固定方式：电解液由气体二氧化硅及多种添加剂以胶体形式固定.注入时为液态，可充满电池内的所有空间。

极柱密封方式：多层耐酸橡胶圈滑动式密封，保证了使用寿命后期极群生长时的密封。

极板：铅钙锡无镉多元合金，管式或者涂膏式极板。特殊制造工艺，晶格细小均匀，耐腐蚀性好，电池的使用寿命长。

汇众电池特性

环保型。由于胶体电解液的应用，使产品在生产、使用和回收过程中，对环境的影响降到了低。极板采用特别研制的无汞、无镉符合欧盟新标准的铅钙锡合金极板。

电池容量高。汇众胶体蓄电池容量优于市面其他蓄电池。

充电接受能力强。纳米胶体和特殊合金保证了蓄电池 良好的充电接受能力。

大电流高倍率放电。在8C放电5S内电池不损伤。

自放电小。可储存壹年无需充电即可使用，2V系列静置两个月容量仍保存99.9%以上。

充放电无记忆效应。

适用于多种恶劣环境。在-40 ~ 50 温度范围内及高海拔环境中仍然正常工作。

长使用寿命。纯材料和胶体保证了蓄电池在正常环境下浮充使用寿命达很长。

免维护性能好。常规密封铅酸蓄电池由于自放电因素，在20 环境中存放半年，需要进行一次性/充电维护，否则损害电池，影响使用。汇众胶体电池由于自放电小，又无记忆效应，常温存放1-2年容量仍能保持标称容量的85%，这项指标居国际水平。

充放电循环性能强。经多次反复深放电至0V仍能正常恢复，可减低1.75V/单格的下限保护，这对深循环电池十分重要。

恢复性能好。反弹容量大，恢复时间短，在放完电数分钟后仍能应急使用。

低温特性好。铅酸蓄电池在低于0 的环境下使用容量骤降，汇众胶体蓄电池在-40 — + 60 环境都可正常使用。在-20 环境下，仍可以释放额定容量的60%以上。

电解液的层化：硫酸被胶体均匀地固化分布，绝无浓度层化问题，电池可竖直或水平任意放置。

前大家所使用的蓄电池都存在着这种问题：在蓄电池安装中，蓄电池生产厂家都称阀控铅酸电池蓄电池在浮充下的使用期可达到10年及以上，但实际操作中，蓄电池往往会在三年的时间就出现严重劣化，应用超出5年蓄电池也是屈指可数。这当中存有2个相关的问题，其一，在使用过程中针对蓄电池的管理及维护保养，并没有合理、科学地开展，导致蓄电池在初期就会出现劣化，同时因为并没有及早发现落伍充电电池，导致蓄电池劣化累积、加重，造成蓄电池队的过早损毁。其二，某些蓄电池生产厂家夸大其词蓄电池的使用期。

2) 针对蓄电池的运行状况、性能情况未知

因为没有优良的方法及其管理方法，蓄电池的使用人针对蓄电池的运行状况没有足够的掌握，尤其是对于蓄电池历史时间数据的整理及其剖析。

针对蓄电池内部结构性能主要参数，如蓄电池的内电阻、现阶段的剩余容量，没法十分清楚了解。由于蓄电池组里若是有比较落后蓄电池，能通过一定深入的充放电、电池充电循环系统，能够一定程度上降低落伍的差异。但是由于事关重大，因此对应的对策就难以执行。

3) 针对单体电池来讲，电池充电体制稳定性要提升

由于现在国内直流系统的电池充电体制并不是十分的健全，在具体上存在工作电压飘移的现象，而蓄电池长时间处于浮冲情况，假如浮充工作电压偏移正常范畴，就会导致蓄电池的过度充电或欠充，长久的过度充电或欠充就会对蓄电池的性能造成很大的危害。