

(深圳) KSTAR科士达蓄电池6-FM-75

产品名称	(深圳) KSTAR科士达蓄电池6-FM-75
公司名称	北京鹏怡电源科技有限公司销售部
价格	500.00/件
规格参数	品牌:科士达蓄电池 型号:6-FM-75 产地:深圳
公司地址	北京市怀柔区桥梓镇兴桥大街1号南楼203室
联系电话	17753351850 17753351850

产品详情

科士达蓄电池是怎样保养的呢？

科士达蓄电池在生活中的应用非常广泛，很多朋友不知道科士达蓄电池是怎样构成的?你知道吗？下面科士达蓄电池小编就为大家介绍一下。

- 1、极板是科士达蓄电池的核心部件，相当于蓄电池的“心脏”，其分为正极板、负极板。
- 2、隔板作用在于隔离正、负极板，防止短路，可称为“第三电极”。其作为电解液的载体，能够吸收大量电解液，起到离子良好扩散(离子导电)的作用。对于密封免维护蓄电池来说，隔板还可作为正极板产生氧气到达负极板的“通道”，使极板顺利地建立氧循环，减少水损失。隔板式蓄电池实现免维护的关键在于采用超细玻璃纤维。
- 3、电解液大部分是由纯水与硫酸组成，配以一些添加剂混合而成。

电解液主要作用在于两个方面：一是参与电化学反应，是蓄电池的活性物质之一;二是起导电作用，蓄电池使用时通过电解液中离子的转移，起到导电作用，使化学反应得以顺利进行。

- 4、安全阀是免维护铅酸蓄电池关键部件之一，位于蓄电池顶部，它起到作用在四个方面：

- (1)安全作用，即当蓄电池使用过程中内部产生的气体气压达到安全阀压力，开阀将压力释放，防止产
- (2)密封作用，当蓄电池内压低于安全阀的闭阀压力时安全阀关闭，防止内部气体酸雾往外泄露，同时也防止空气进入电池造成不良影响。
- (3)确保免维护铅酸蓄电池正常内压，促使蓄电池内氧气复合，减少失水。
- (4)防爆作用，某些安全阀装有防酸发、防暴片。

以上就是科士达蓄电池小编为大家介绍的科士达蓄电池的组成，希望可以帮助大家，如果需要了解更多相关知识，请联系我们，我们会一一为大家解答。

科士达蓄电池使用环境有什么要求？

科士达蓄电池在生活和工业中有着广泛的使用，今天给大家分享一下科士达蓄电池的使用环境有什么要求，下面科士达蓄电池小编就为大家介绍一下。

- 1.避免将科士达蓄电池与金属容器直接接触，应采用防酸和阻热材料，否则会引起冒烟或燃烧。
- 2.使用指定的充电器在指定的条件下充电，否则可能会引起电池过热、放气、泄露、燃烧或破裂。
- 3.不要将电池安装在密封的设备里，否则可能会使设备浦破裂。
- 4.将电池使用在医护设备中时，请安装主电源外的后备电源，否则主电源失效会引起伤害。
- 5.将科士达蓄电池放在远离能产生火花设备的地方，否则火花可能会引起电池冒烟或破裂。
- 6.不要将电池放在热源附近(如变压器)，否则会引起电池过热、泄漏、燃烧或破裂。
- 7.应用中电池数目超过一只时，请确保电池间连接无误，且与充电器或负载连接无误，否则会引起电池破裂、燃烧或电池损害，某些情况下还会伤人。
- 8.特别注意别让电池砸在脚上。
- 9.电池的指定使用范围如下。超出此范围可能会引起电池损害。

电池的正常操作范围为：(25)

电池放电后(装在设备中)：到(-15 到50)

充电后：到(0 到40)

储存中：到(-15 到40)

10.不要将装在机车上的电池放在高温下、直射阳光中、火炉或火前，否则可能会造成电池泄漏、起火或破裂。

11.不要在充满灰尘的地方使用电池，可能会引起电池短路。在多尘环境中使用电池时，应定期检查电池。

以上就是科士达蓄电池小编为大家介绍的科士达蓄电池使用环境的要求，希望可以帮助大家，如果需要了解更多相关知识，请联系我们，我们会一一为大家解答。