

台湾CSB蓄电池的优点

产品名称	台湾CSB蓄电池的优点
公司名称	北京金业顺达科技有限公司
价格	100.00/只
规格参数	品牌:台湾CSB 型号:GP12400
公司地址	北京市昌平区回龙观镇龙博苑三区1号楼1层106
联系电话	010-57267268 18616340352

产品详情

台湾CSB蓄电池的优点

台湾CSB蓄电池安装使用 (1)使用前请检查蓄电池的外观

(2)台湾CSB蓄电池的安装必须由专业人士来进行。

(3)台湾CSB蓄电池不可在密闭或者高温的环境下使用 (建议循环使用温度为-5 ~ 35 ℃)

(4)安装搬运电池时应均匀受力,受力处应为蓄电池的壳部分,避免损伤极柱。(5)电池在万只并联使用时,请按电池标识“+”、“-”极性依次排列,电池之间的距离不能小于-15mm。(6)在电池连接过程中,请戴好防护手套,使用扭矩扳手等金属工具时,请将金属工具进行绝缘包装,绝对避免将金属工具同时接触到电池正、负端子。(7)若需要电池并联使用,一般不要超过三组(只)并联。(8)和外接设备连接之前,使设备处于断开状态,然后再将蓄电池(组)的正极连接设备的正极,蓄电池(组)的负极连接设备的负极端,并紧固好连接线。应用范围:1.通讯设备2.电厂、电站3.监控系统4.

不间断电源5.应急灯6.医疗设备7.太阳能系统。

是电池中的一种,它的作用是把有限的电能储存起来,在合适的地方使用。它的工作原理就是把化学能转化为电能。台湾CSB铅酸蓄电池用填满海绵状铅的铅板作负极,填满二氧化铅的铅板作正极,并用1.28%的稀硫酸作电解质。在充电时,电能转化为化学能,放电时化学能又转化为电能。电池在放电时,金属铅是负极,发生氧化反应,被氧化为硫酸铅;二氧化铅是正极,发生还原反应,被还原为硫酸铅。电池在用直流电充电时,两极分别生成铅和二氧化铅。移去电源后,它又恢复到放电前的状态,组成化学电池。铅蓄电池是能反复充电、放电的电池,叫做二次电池。它的电压是2V,通常把三个铅蓄电池串联起来使用,电压是6V。汽车上用的是6个铅蓄电池串联成12V的电池组。铅蓄电池在使用一段时间后要补充蒸馏水,使电解质保持含有22~28%的稀硫酸。放电时,电极反应为: $PbO_2 + 4H^+ + SO_4^{2-} + 2e^- = PbSO_4 + 2H_2O$ 负极反应: $Pb + SO_4^{2-} - 2e^- = PbSO_4$ 总反应: $PbO_2 + Pb + 2H_2SO_4 = 2PbSO_4 + 2H_2O$

(向右反应是放电,向左反应是充电) 台湾CSB免维护蓄电池应用

铅酸蓄电池产品主要有以下几种,其用途分布如下:

起动型蓄电池:主要用于汽车、摩托车、拖拉机、柴油机等起动和照明;

固定型蓄电池:主要用于通讯、发电厂、计算机系统作为保护、自动控制的备用电源;

牵引型蓄电池:主要用于各种蓄电池车、叉车、铲车等动力电源;

铁路用蓄电池：主要用于铁路内燃机车、电力机车、客车起动、照明之动力；

- 安装注意事项：1、按上下方向正立放置为原则,禁止倒立使用ups蓄电池。
2、不要在ups蓄电池上给予异常的振动与撞击。3、在安装过程中要注意绝缘。
4、不要把机器安装成密闭形结构。
5、在安装过程中要注意让电池之间保持一定的间距,以保证空气流通。
6、请不要把不同种类的ups蓄电池混合使用。7、不要让ups蓄电池与有机溶剂接触。

联系电话：010-57267268 18616340352

科士达蓄电池：www.keshidaxudianchi.com