

蓄电池XSA215000 2V180Ah铅酸免维护户外电源机房太阳能电池

产品名称	蓄电池XSA215000 2V180Ah铅酸免维护户外电源机房太阳能电池
公司名称	埃克塞德电源设备（山东）有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:SOTA 化学:铅酸 电压:12V
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

蓄电池XSA215000 2V180Ah铅酸免维护户外电源机房太阳能电池 蓄电池XSA215000
2V180Ah铅酸免维护户外电源机房太阳能电池

蓄电池性能特点 1、长寿命

正极采用高锡合金板栅，降低活性物质利用率，使得电池具有高达10年以上的浮充寿命。

2、耐过放电能力强 电池使用特殊的具有高孔率、高湿弹性的超细玻璃纤维隔板结合高压紧装配工艺，使得电池具有较强的耐过放电性能，5次短路容量恢复性能达到95%以上。3、循环能力强 极板高温、高湿固化，超高的装配压力，特殊的电解液添加剂，延缓正极活性物质循环使用过程中活性物质的软化，大大提高电池循环耐久性能。4、大电流性能高

电池极板间距小，高压紧装配工艺，提高电池大电流充放电能力。5、安全可靠

专利技术的端子密封结构和高温固化密封胶，保证电池端子处不爬酸，确保使用安全可靠。6、免维护 由于采用贫液式设计，内部体系产生的气体全部复合还原成水，所以不需要补水操作，实现电池的免维护性。7、多种安装方式 由于特殊隔板吸附电解液，因此电池内无游离酸，保证电池可实现如立式

根据电池的工作特点,合理地维护与使用,对电池寿命的延长有着非常重要意义。

RGB铅酸蓄电池正确的使用和维护非常必要，使用正确与否对电池的容量和寿命影响较大，掌握正确的充电方式非常关键。首先要选择好充电器（建议使用组合脉冲充电机），充电器指标有输出电压，充电电流，调停点等。夏天天气较热，应选择调停点较低充电器；冬天则反之。

冬天充电时要注意保温。否则电能不能正常转化为化学能，充不满电。当电解液温度降低时，硫酸铅溶解下降，电池内部分子活动度降低，内阻增加。此时充电，不等充足，充电器就会调停，用户以为充满，继续使用。使硫酸铅晶体变大，则形成不可逆的硫酸盐化。

蓄电池的设计优点：

免维护的专业设计

采用高可靠的专业阀控密封式设计，有效确保电池不漏（渗）液、无酸雾、不腐蚀，并在充电时产生的气体基本被吸收还原成电解液，在使用时无需加水、补液和测量电解液比重。

超长的使用寿命

独有配方的板栅和合金设计，有效抵抗极板腐蚀；卓越的大电流放电特性，可靠的快速充电性能，优越的深度放电恢复能力，确保电池的使用寿命。浮充设计寿命可达6年以上。

可再生能源补贴遭削减

在德国等国家，太阳能光伏发电的装机量正逐渐上升。然而，随着全球经济的普遍不景气，曾经对新能源行业厚爱有加、轻易批准大笔补贴资金的那些国家，如今却转了一个180度的弯，一再削减对于可再生能源行业的补贴。其中，尤以英国的幅度为甚，而西班牙政府甚至因为下手太重而招致投资者的索赔诉讼。