

圣阳蓄电池12V24AH铅酸SP12-24FR直流屏EPS电源UPS消防报警主机用

产品名称	圣阳蓄电池12V24AH铅酸SP12-24FR直流屏EPS电源UPS消防报警主机用
公司名称	山东鼎控电源科技有限公司
价格	166.00/台
规格参数	品牌:圣阳 型号:SP12-24FR 产地:山东
公司地址	山东省济南市槐荫区美里花园小区3号楼2单元602 (注册地址)
联系电话	18310333792 18310333792

产品详情

圣阳蓄电池对于工业发展的应用

圣阳蓄电池为国内的绿色能源供应商，产品涵盖从AGM技术到胶体技术、铅炭技术、纯铅技术，从铅酸蓄电池到锂离子电池，从单一电池到电源系统解决方案，是业内二次电源品谱全的圣阳蓄电池厂商之一，产品应用于通信、电力、石油石化、数据中心、轨道交通等多个市场和领域。

圣阳电源针对油气输送、石化企业的应用场景，实行定制化电源解决方案，专项推出12V容量型SP系列、2V长寿命GFMD-C系列、管式胶体OPZV系列，以及平板式胶体FMJ系列，在石化系统中得到了应用及好评。

圣阳蓄电池雄厚的电源技术、可靠的解决方案、完善的服务支撑体系，得到了客户的一致认可，本次作为铅蓄电池行业代表入选百佳供应商，是对圣阳电源的肯定，更是对圣阳电源的鞭策，圣阳蓄电池将以此作为新的起点，努力为客户提供可信赖的电源产品解决方案，助力石化产业发展！

圣阳蓄电池储存的条件及什么是恒流充电？

保管圣阳蓄电池的库房需求杰出的换气条件，圣阳电池内部的液体比较简单蒸发，周围环境潮湿，空气中的杂质简单与液体反应，导致液体的实效，影响圣阳蓄电池的运用性能。

圣阳蓄电池储藏库好设置温度计和空调。这能够确保室内温度维持在25 左右，因而该温度比较有利于电池的储藏。而且空调能够处于恒温状况。同时要每天检查室内是否枯燥，枯燥并不意味着太阳能电池会暴露在阳光下。

圣阳蓄电池恒流充电

恒流充电是用分段恒流的方法进行充电。一般是通过充电装置自身调整来实现的。可以任意选择和调整充电电流，适应性较强，特别适用于小电流长时间充电，也有利于容量恢复较慢的UPS蓄电池充电。缺点是初始充电电流过小，充电后期充电电流又过大充电时间长、析出气体多、对极板的冲击较大、能耗较高、效率较低(不超过65%)，在充电过程中需有人看守，一般在初充电和在小电流进行去硫充电才使用。因恒流充电的变型是分段恒流充电，所以充电时为避免充电后期电流过大，应及时调整充电电流，还应注意充电电流的大小、充电时间、转换电流的时机及充电终止电压的选取等。

阶段充电至单格电压上升至2.4V且电解也有气泡冒出,电解液相对密度2h时不变时时转入第二阶段，第二阶段充至电解液大量。放出气泡且相对密度和蓄电池单格电压3h时不变时为止，经过充电循环，继续充电至电解液密度上升至1.150g/cm³，后不再上升为止。

圣阳蓄电池放电时的注意事项：

阀控电池放电时电压若大于1.80V个，而实放容量大于80%C₁₀时，即认为该电池剩余容量大于80%C₁₀，可继续在线运行。即：以0.1I₁₀A的放电电流连续放电8小时，其电压大于1.80V个，则可停止放电试验，没有必要进行100%的深放电。放电方法主要有二种，电阻放电法和反馈放电法。1.电阻放电法：电阻放电法采用的电阻有水电阻和固态电阻两种。水电阻虽然设备简单，水和水缸及盐，但每次放电时，操作进行比较复杂，大电流持续放电难度较大，一般只在中、小型容量的圣阳蓄电池回路中使用。但是一组专用的持续大电流固态放电电阻，其体积也不小，设备也繁简不一，简单的可采用电阻丝甚至大功率灯泡串并联组成，再加上一些调压器、电流表等。但放电试验时，要有专人看管。2.反馈放电法反馈放电法，早在70年代国内已有此产品，利用可控硅组成的逆变回路，将放电能量反馈到交流电源系统中去。但由于产品质量原因，该产品几十年来很少有人使用。