

# SUPEV圣能蓄电池VRB200-12 12V200AH注意事项

产品名称	SUPEV圣能蓄电池VRB200-12 12V200AH注意事项
公司名称	埃克塞德电源设备（山东）有限公司
价格	230.00/件
规格参数	品牌:圣能 电压:12V 化学:铅酸
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

### SUPEV圣能蓄电池VRB200-12 12V200AH注意事项

#### 蓄电池的影响因素：

免维护电池由于采用吸收式电解液系统,在正常使用时不会产生任何气体,但是如果用户使用不当,造成电池过充电,就会产生气体,此时电池内压就会增大,会将电池上的压力阀顶开,严重的会使电池鼓胀、变形、漏液甚至破裂,这些现象都可以从外观上判断出来,如发现上述情况应立即更换电池。如果有条件,可以装上蓄电池在线检测系统,用以查看电池的电压、内阻、温度等变化。供应储霸蓄电池生产厂家虽然免维护电池在使用时不需要人工进行专门的维护工作,但是在使用时还是有一定的要求,如果使用不当会影响电池的使用寿命。影响电池使用寿命的因素有以下几点:安装、温度、充放电电流、充电电压、放电深度和长期充电等

#### 蓄电池的结构特点：

电解质：凝胶状态，电解液无分层、电池循环性能好；电解液密度低、减缓对板栅腐蚀，电池浮充寿命长  
气相二氧化硅：采用德国进口，分散性能好，性能稳定；

极板：放射状筋条设计、涂膏式活物质，大电流放电性能好；

隔板：欧洲Amersil生产PVC-SiO<sub>2</sub>胶体电池专用隔板，内阻小，孔率高，使用寿命长；

过量电解液设计：电解质载液量高，充满极板、隔板和壳体型腔，电池散热好，不易发生热失控现象；

胶体紧包覆极群：防止活性物质脱落；

专利胶体蓄电池安全阀，灵敏度高，使用安全可靠；

电池壳体：槽、盖加厚设计，采用抗冲击、耐震动ABS材料，运输、使用中无漏液、鼓壳等危险，安全可靠

随着人们环保意识的增强，废电池的回收和综合利用迫在眉睫。大量的重金属、酸、碱、电解质溶液等污染物质。重金属主要有镉、汞、多晶硅太阳能电池的制作工艺与单晶硅太阳能电池相近，其转换效率一般为12%左右，稍低于单晶硅太阳能电池，没有明显效率衰退问题。多晶硅太阳能电池兼具单晶硅电池的高转换效率和长寿命以及非晶硅薄膜电池的材料制备工艺相对简化的优点，其成本远低于单晶硅电池，而效率高于非晶硅薄膜电池。但多晶硅太阳能电池的生产需要消耗大量的高纯硅材料，制造这些材料工艺复杂，而且生产过程中耗电量大的缺点也为人诟病。镉、汞、铅对于环境和人体健康有较大危害。

SUPEV圣能蓄电池VRB200-12 12V200AH注意事项