

RGB蓄电池（智能电源）Co., Ltd

产品名称	RGB蓄电池（智能电源）Co., Ltd
公司名称	佐昇能源（山东）有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	山东省济宁市梁山县水泊街道龙城广场公寓7-1002号
联系电话	400-070-5861 15066658437

产品详情

RGB蓄电池（智能电源）Co., Ltd

RGB蓄电池注意事项

新铅酸蓄电池加入电解液后，温度升高是什么原因？

新电池加入电解液后，温度上升与新电池内在因素有关。干荷电池加液后温升高，电池升温不十分明显，这是因为干荷电极板经过抗氧化处理，出厂的电池以是处于充足电状态，加液后即可负荷使用；普通极板的电池，未经抗氧化处理，负极板处于半充足电状态，相当一部分物质处于为氧化铅和稀硫酸反应产生大量的热量，因而温长很高。夏天有时温度达50 以上，因此充电需注意人工降温。

一.采用恒压限流方式对VRLA蓄电池充电，如何判断电池已充足电？

有两条依据：1) 充电时间达18~24小时（非深度放电可短些，如20%放电深度的电池，充电时间可缩短至10小时）。2) 充电电流降至小值且连续3小时不变。

二.产生极板硫酸化原因有哪些？

产生极板硫酸化原因有以下几点：

- 1) 电池初充电不足或初充电中断时间较长；
- 2) 电池长期充电不足；
- 3) 放电后未能及时充电；
- 4) 经常过量充电或小电流深放电；
- 5) 电解液密度过高或者温度过高，硫酸铅将深入形成不易恢复；
- 6) 电池搁置时间较长，长期不使用而未定期充电；
- 7) 电解液不纯，自放电大；
- 8) 内部短路局部作用或电池表面水多造成漏电；
- 9) 电池内部电解液液面低，使极板裸露部分硫酸化。

三.蓄电池的储存有何要求？

要求通风设施良好、干燥（好装空调），保持环境温度在25 左右；地面承受能力要强；储存3个月后要补充充电。

四.电池漏液的原因有哪些以及如何解决？

原因：

- a) 密封胶老化导致密封处有裂纹；
- b) 电池严重过充电，不同型号电池混用，电池气体复合效率差；
- c) 灌酸时酸液溅出，造成假漏液。

解决方法：

- 1) 对可能是假漏液电池进行擦拭，留待后期观察；
- 2) 更换漏液电池。

五.对容量检测时发现的容量不足的电池组应作如何处理？

- 1) 应对整组电池做均充处理，即均充18-24小

- 1) 应对整组电池做均充处理，即均充18-24小时。

- 2) 或用单充电器对该电池进行单独充电。