

# EB100 GS YUASA蓄电池12V100AH一件发货

产品名称	EB100 GS YUASA蓄电池12V100AH一件发货
公司名称	山东恒泰正宇电源科技有限公司销售部
价格	.00/个
规格参数	品牌:GS YUASA 型号:EB100 规格:12V100AH
公司地址	济南市历城区银座万虹广场1001-5号
联系电话	13290292093

## 产品详情

EB100 GS YUASA蓄电池12V100AH一件发货

### GSYUASA蓄电池参数

GSYUASA蓄电池的作用是把有汤浅电池发出的电存储起来,供没有汤浅时使用。蓄电池的容量要根据太阳能电池板的功率和LED灯的功率以及照明时间来决定。如配合2瓦的LED灯,3瓦的太阳能电池板,没有太阳时要求连续照明时间10小时,可选用12V/2.2AH的蓄电池。

### GSYUASA蓄电池充电控制电路

这部分电路的功能是在阳光充足,光照时间长的时候控制充电程度,电池充满即停止充电,不使蓄电池过充损坏,以保护蓄电池,延长其使用寿命。

### GSYUASA蓄电池LED驱动器

这是系统的核心控制电路。它的功能有三个：

,完成发光二极管的恒流驱动控制,使流过发光管的电流不随蓄电池的电压变化。

,具有光控功能,天亮时自动关灯,天黑时自动开灯。

,低电压保护。当电池电压下降到10.8伏时输出关闭,以免过放电损坏蓄电池。

产品介绍：

长寿命：汤浅采用了独特的极板结构和电解质,使用寿命可达10年以上,并保持其容量 80%；

低自放电速率：汤浅采用特殊的电池单元结构及电解质；

全密封,免维护：汤浅蓄电池可以安全地使用多年而不用维护,并且能随时备用；

使用简便：汤浅蓄电池在出厂时已充满电解质并带电,为用户节省了初装费

并便于运输和存贮;应用范围：汤浅蓄电池可广泛应用于电信,UPS系统,

急动力系统,应急照明系统和其它保安方面。

蓄电池短空隙短路就是指蓄电池内的正级和负级中间产生安全通道，蓄电池的用电量耗费在电池内部结构。

### 1)病症

电解质相对密度明显低于正常电池，开启工作电压低，乃至为零。电池充电时电解质相对密度和电池工作电压几乎并没有升高或转变。不出泡或不起泡是很晚的。电解质环境温度比正常的电池高。充放电时短路电池容积小，工作电压快速降低。

### 2)残废缘故

(1)合理化学物质降低过多，沉积在蓄电池底端，正负极极板短路。

(2)隔板毁坏或极板弯折，正负极极板撞击短路。

(3)极板中间的电导体掉下来，产生短路。

(4)电解质中金属材料残渣太多，使正负极极板短路。

### 3)清除方式

分辨蓄电池极板中间产生短路后，用橡皮球强烈冲击性电解质、歪斜电池或用劲晃动电池，假如发觉电解质浑浊，短路是由合理化学物质沉积造成的，可以利用拆换电解质的方式清除。(彼得亚设，Northern Exposure(美剧)，电池至理名言)假如不可以清除这类方式，可以依据电池的运用状况溶解电池，查验隔板是不是受损或内部金属物是不是掉下来，随后按照状况清除。实际具体步骤如下所示：

(1)半充放电后溶解电池，拆下来板组。

(2)除去极板中间短路的化学物质，完全清除沉砂池。

(3)查验隔板，假如发觉腐坏、缝隙、盲区、增碳印痕，应拆换隔板。弯折的极板要勤奋整平。

(4)拼装成功后，引入像反充放电一样相对密度的电解质开展电池充电。

(5)填补电池充电充裕时，按照规定开展充放电查验。