

JP-6-GFM-250劲博蓄电池12V250AH医疗设备通讯基站弱电智能化机房

产品名称	JP-6-GFM-250劲博蓄电池12V250AH医疗设备通讯基站弱电智能化机房
公司名称	山东福宏讯飞电子科技有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:劲博 型号:12V250AH 产地:中国
公司地址	山东省济南市槐荫区梦世界润园722402
联系电话	15698003556 15698003556

产品详情

蓄电池组装技术蓄电池充电特性:

1. 蓄电池的充电特性

蓄电池充电的端子电压如下式表示 $V=E+I.R$ ，在此 E =电瓶电压(V) I =充电电流(A) R =内部阻抗()

2. 蓄电池温度与寿命 蓄电池温度(电解液温度)升高，则阴阳极板上的活性物质即会劣化，并腐蚀阳极格子，而缩短电池寿命，相对的，电池温度太低时，会使电池蓄电容量减少，容易过度放电，进而使

电池寿命缩短。此种关系也会因电池型式，极板材质而有变化。故应遵守下列之使用条件:通常蓄电池之电解液温度应维持在15~55 为理想使用状态，不得已的情况下,也不可超过放电时-15~55 充电

时0~60 的范围。实际使用时，由于充电时温度会上升，因此，放电终了时之电解液温度以维持在40 以下为理想。

负载标称电压

串联蓄电池数 = 蓄电池标称电压

阳电池组件设计的基本思想就是满足年平均日负载的用电需求。计算太阳电池组件的基本方法是用负载平均每天所需要的能量(安时数)除以一个太阳电池组件在中可以产生的能量(安时数)，这样就可以算

出系统需要并联的太阳电池组件数，使用这些组件并联就可以产生系统负载所需要的电流。将系统的标

称电压除以太阳能电池组件的标称电压，就可以得到太阳能电池组件需要串联的太阳能电池组件数，使用这

些太阳能电池组件串联就可以产生系统负载所需要的电压。基本计算公式如下:并联的组件数量=日平均负载(AH)/组件日输出(AH)串联组件数量=系统电压(V)/组件电压。