

# 丰日蓄电池GFM-500 丰日2V500AH 参数/尺寸

产品名称	丰日蓄电池GFM-500 丰日2V500AH 参数/尺寸
公司名称	中时利合（山东）能源科技有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:丰日蓄电池 型号:GFM-500 规格:2V500AH
公司地址	山东省济南市历城区山大北路19号
联系电话	13964038110

## 产品详情

丰日蓄电池GFM-500 丰日2V500AH 参数/尺寸

如何预防蓄电池整组出现故障？

测量数据可实时显示，也可以送后台数据库存储、分析和处理，显示蓄电池的特性曲线和条形图。它可以及时发现落后单体电池，分析蓄电池的实效趋势，实时掌握蓄电池组的运行状态，确保后备电源系统可靠、无故障运行。实现了多组蓄电池组的在线监测，大大降低系统成本，给客户实现蓄电池在线监测提供了经济性及技术性的保障。

在整个UPS电源系统上，蓄电池是决定UPS电源备用时间长短的装置，然而蓄电池容量的大小由安时数（AH）这个指标来反映，其含义是按规定的电流进行放电的时间。相同电压的蓄电池，安时数大的容量大；相同安时数的蓄电池，电压高的容量大，通常以电压和安时数共同表示蓄电池的容量。

普通的后备式UPS电源一般内置4AH或7AH的蓄电池，这是常说的标机，蓄电池的容量是固定的，那么供电时间是看所配的UPS负载大小决定。另外UPS电源也有外配大容量电池的长效机型，用户可以根据需要实现的备用时间来确定配备多大容量的蓄电池。蓄电池是UPS电源的重要组成部分，占有很大的价值比重，并且其质量的好坏直接关系到UPS的正常使用，所以应该慎重选择有的正牌蓄电池。

蓄电池组是由一定数量的单体蓄电池串联组成的，其中一节单体蓄电池的故障会导致整个蓄电池组的故障和损坏。因此，需要对蓄电池放电过程尤其是放电过程进行控制，并进行在线实时监测蓄电池组充放电过程中各单体蓄电池的充放电电压、电流、电池极柱温度等参数。可以及时找出损坏或者性能下降的单体蓄电池，对于延长蓄电池的使用寿命，提高直流供电系统的可靠性至关重要。因此保证每个蓄电池

良好运行、故障预防非常重要。

蓄电池在线监控装置是保定钰鑫电气应用了前卫的网络通信及蓄电池检测技术实现对蓄电池组的实时巡检，可以实现定时对每只单体电池的单体电压、单体内阻、单体极柱温度以及整组电池的组电压、充放电电流进行自动检测，并根据设定的参数对蓄电池故障及时进行报警。