

意大利MATADOR蓄电池精密配套办公用

产品名称	意大利MATADOR蓄电池精密配套办公用
公司名称	狮克电源（北京）科技有限公司
价格	980.00/只
规格参数	品牌:MATADOR 型号:全系列 产地:意大利
公司地址	北京市昌平区沙顺路88号
联系电话	13121708881 13121708881

产品详情

采用恒流充电方法应注意以下事项：因恒流充电的变型是分段恒流充电，所以充电时为避免充电后期电流过大，应及时调整充电电流。而且充电电流的大小、充电时间、转换电流的及充电终止电压的选取等，必须严格执行充电规范；各被充蓄电池的剩余容量应相接近，否则充电电流大小必须按串联蓄电池组剩余容量小的蓄电池选定，而且当小容量蓄电池充足后应随即摘除，再继续对大容量蓄电池充电；充电过程中，每隔2~3h检测一次蓄电池单格电压，如该电压已达到2.4v应及时转入第二阶段充电；当充电过程中电解液温度上升至40℃时，充电电流应减半，如果继续上升到45℃时应停止，待温度降至低于40℃后才可继续充电；充好的蓄电池电解液密度应符合规定要求，且各单格电池之间电解液的密度差不得超过0.01g/cm³；

在我们修复废旧电池时,有些电池加水修复后,从注水孔内流出一些红褐色液体.即为脱落的活性物质,活性物质脱落原因有以下几种解释:1、 电池受外力的影响,如振动,摔打等.2、 PbO_2 变体模型. PbO_2 是活性物质骨架,当电池在充放电时,一部分 PbO_2 转化为 PbO 从而导致软化脱落.3、 随着循环进行,活性物质由无定形态逐渐晶形化,即结晶度增加,水化聚合物链数目减少,凝胶电阻增加,晶粒间电接触恶化,该活性物质脱落.4、 还有人们认为,随着充电和放电的不断进行,活性物质形成若干密集的团块,当团块间缺乏足够的连接时,活性物质就会脱落,电池失效.3. 电池的电压 电池的电压是指电池的电压,一般用万用表来测量.在电池修复过程中,其电压有三种表现形式:种叫空载电压,又称为开路电压,就是电池即不充电又无负载的情况下测量到的电池电压;第二种叫负载电压,就是电池放电过程中某个时段所测量的电池电压.第三种叫在线电压,就是电池在充电过程中某一时刻所测量的电压,了解三种电压测量方法,对判断电池是否断路或短路;电池内阻计算具有重要的意义.4. 蓄电池的容量 蓄电池的容量是衡量蓄电池性能的一项重要指标.一般用安时来表示.放电时间(小时)与放电电流(安培)的总称,即容量=放电时间 × 放电电流. 电池的实际容量,取决于电池中活性物质的多少和活性物质的利用率.活性物质是量越.

用填满海绵状铅的铅板作负极，填满的铅板作正极，并用22~28%的稀作电解质。在充电时，电能转化为化学能，放电时化学能又转化为电能。电池在放电时，金属铅是负极，发生氧化反应，被氧化为铅；是正极，发生还原反应，被还原为铅。电池在用直流电充电时，两极分别生成铅和。移去电源后，它又

恢复到放电前的状态，组成化学电池。铅蓄电池是能反复充电、放电的电池，叫做二次电池。它的电压是2v，通常把三个铅蓄电池串联起来使用，电压是6v。上用的是6个铅蓄电池串联成12v的电池组。普通铅蓄电池在使用一段时间后要补充蒸馏水，使电解质保持含有22~28%的稀。