

# 蓄电池MP0.8-12AMP 12V0.8AH气相二氧化硅密封胶体

产品名称	蓄电池MP0.8-12AMP 12V0.8AH气相二氧化硅密封胶体
公司名称	德尔森电源青岛有限公司
价格	100.00/只
规格参数	品牌:Multipower 型号:MP0.8-12AMP 规格:12V0.8AH
公司地址	城阳区正阳中路216号泰盛城建大厦312-2室
联系电话	15020022798

## 产品详情

蓄电池MP0.8-12AMP 12V0.8AH气相二氧化硅密封胶体

蓄电池主要性能:

采用独特的多元合金配方、利用进口铸片设备和自主研发的板栅模具、通过严格的温度控制,板栅不仅厚度、重量均匀性好、浮充寿命长、自放电低。

采用进口全自动电脑控制铅粉机,以严格的自动控制程序保证铅粉氧化度、颗粒的均匀性、稳定性,同时更与电池大电流放电特征相适应。

铅膏是电池技术的核心。独特铅膏配方更好的满足了高功率深循环放电等多种性能需求,适用于浮充等领域,同时全自动的和膏系统及温度控制保证了铅膏的特性及稳定性。

利用自主研发的技术改造进口涂片机,从而使得极板更均匀更适用于UPS电池极板的要求。

采用高温高湿固化技术、温湿自动控制技术,通过的风向及流量设计,电池不仅在限度上保证了极板固化的效果,而且保证了每个点极板的均匀性,电池寿命比常规固化明显提高。

采用定量加酸工艺,加酸精度达到0.1ml,充分保证了电池各单位之间及电池之间的均匀性。

同时,电解液的独特配方增强了电池的深循环能力。又因为采用进口的环氧胶,端头片及O型圈进行组装。

真正的绿色环保电源：

电池采用特殊合金作材料，不含对环境有污染和不易回收的镉、镍等物质；同时胶体电池采用了特殊的

纳米级胶体物质，即使电池壳破裂也没有电解液泄漏，增加了电池的环境安全性。

极低的内阻：

采用进口低内阻隔板及特殊工艺结构，使胶体电池内阻极小、“小电池”充电接受能力好、高倍率放电性能佳。

极低的自放电率：

采用进口隔板和原材料及特殊工艺的保证和严格的工艺管理控制，从而使胶体电池具有极低的自放电率，小于3%/月。（普通铅酸蓄电池机械部行业标准每月小于额定容量的15%）

一、太阳能发电方式太阳能发电有两种方式，一种是光—热—电转换方式，另一种是光—电直接转换方式。

（1）

光—热—电转换方式通过利用太阳辐射产生的热能发电，一般是由太阳能集热器将所吸收的热能转

太阳能电池板

换成工质的蒸气，再驱动汽轮机发电。前一个过程是光—热转换过程；后一个过程是热—电转换过程，与普通的火力发电一样。太阳能热发电的缺点是效率很低而成本很高，估计它的投资至少要比普通火电站贵5~10倍。一座1000MW的太阳能热电站需要投资20~25亿美元，平均1kW的投资为2000~2500美元。因此，适用小规殊的场合，而大规模利用在经济上很不合算，还不能与普通的火电站或核电站相竞争。

（2）光—电直接转换方式该方式是利用光电效应，将太阳辐射能直接转换成电能，光—电转换的本装置就是太阳能电池。太阳能电池是一种由于光生伏\*\*应而将太阳光能直接转化为电能的器件，是一个半导体光电二极管，当太阳光照到光电二极管上时，光电二极管就会把太阳的光能变成电能，产生电流。当许多个电池串联或并联起来就可以成为有比较大的输出功率的太阳能电池方阵了。

太阳能电池是一种大有前途的新型电源，具有\*性、清洁性和灵活性三大优点.太阳能电池寿命长，只要太阳存在，太阳能电池就可以一次投资而长期使用；与火力发电、核能发电相比，太阳能电池不会引起环境污染；太阳能电池可以大中小并举，大到百万千瓦的中型电站，小到只供一户用的太阳能电池组，这是其它电源\*的

UPS浮充充电时，请用充电电压2.275V/单格（20 时的设定值），进行定电压充电或0.002CA以下的电流进行定电流充电。温度有0C以下或40C以上时，有必要对充电电压进行批改，以20C为起点每改变一度，单格电压改变-3mv。

2、循环充电时，充电电压以2.40-2.50V/单格（20 时的设定值），进行定电压电压充电。温度在5C以下或35 以上进行充电时，以20 为起点，每改变一度充电电压调整-4mv/单格。

3、充电前期电流控制在0.25CA以下。

4、充电量设为放电量的100-120%，但环境温度在5C以下时，设为120-130%。

5、温度越低（5C以下）充电完毕时刻越长，温度越高（35C以上）越容易发作过充电，所以格外是在循环运用时，在5C~30C内进行充电较好。

6、为防止过充电尽量装置充电计时器，或主动转换成涓流式充电方法。

7、充电时电池温度要控制在-15C ~ +40C的规模内。

关于放电

放电时请将电池温度控制在-15 ~ +50 的规模内。

接连放电电流请控制在3CA以下（H控制在6 C A以下）。

放电停止电压依电流的巨细而改变，大体如下所述。注重放时，电压不得低于下述电压。

放电今后请敏捷充电。如不当心过放电之后也请当即充电。