

# 阳光蓄电池A602/580 2V582AH 胶体蓄电池太阳能光伏系统专用

产品名称	阳光蓄电池A602/580 2V582AH 胶体蓄电池太阳能光伏系统专用
公司名称	中时利合（山东）能源科技有限公司
价格	20.00/块
规格参数	品牌:阳光 型号:A602/580 设备类型:通信电源
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

阳光蓄电池A602/580 2V582AH 胶体蓄电池太阳能光伏系统专用

该产品广泛应用于通信、电力、储能、UPS/EPS等领域。

### 产品特征

1. 容量范围（C10）：200Ah—3000Ah
2. 电压等级：2V；
3. 设计浮充寿命：在25 ±5 环境下，设计浮充寿命为20年；
4. 循环寿命：在标准使用条件下，25%DOD循环5500次；
5. 自放电率 3%/月；
6. 充电接受能力高，节时节能；
7. 工作温度范围宽：-25 ~ 60
8. 搁置寿命：充足电后，在25 环境下静置存放2年，电池剩余容量仍在50%以上，充电后，电池容量可以恢复到额定容量的。
9. 抗深放电性能好：100%放电后仍可继续接在负载上，四周后再充电可恢复原容量。

## 结构特点

- 极板：正极板采用管式极板，可有效的防止活物质的脱落，正极板骨架由多元合金压铸成型，其合金组织晶粒细小致密，耐腐蚀性能好，使用寿命长；负极板为涂膏式极板，板栅为放射状结构，提高了活物质的利用率和大电流放电能力，充电接受能力强；
- 电解质：主材料采用德国气相二氧化硅制作，刚注入时为稀溶胶状态，能充满电池内整个极板空间，使极板各部反应均匀。其富液量设计，使电池在高温及过充电的情况下，不易出现干涸现象，其热容量大，散热性好，不会产生热失控现象。电解质在成品电池中呈凝胶状态、不流动，所以无漏液及分层现象；胶体电池解液密度极低，一般在1.24 ~ 1.26g/ml，对极板的腐蚀较轻；
- 气相二氧化硅：采用德国进口，分散性能好，性能稳定；
- 隔板：采用欧洲AMER-SIL公司的胶体电池专用微孔PVC-SiO<sub>2</sub>隔板，其隔板孔率大，电阻低。具有更大的电解质存储空间，与胶体电解质亲合度高，电池循环使用寿命长；
- 过量电解液设计：电解质载液量高，充满极板、隔板和壳体型腔，电池散热好，不易发生热失控现象；
- 胶体紧包覆极群：防止活性物质脱落；
- 电池壳体：槽、盖加厚设计，采用抗冲击、耐震动的ABS材料，运输、使用中无漏液、鼓壳等危险，可靠

中国移动还宣布，将在政府的指导下建设世界上规模大的5G试验网，并正式公布了2018年5G规模实验计划——将在杭州、上海、广州、苏州、武汉五个城市开展外场测试，每个城市将建设超过100个5G基站;还将在北京、成都、深圳等12个城市进行5G业务和应用示范。

中国电信：

中国电信方面表示，随着非独立组网的5G新空口标准的顺利完成，中国电信计划于2018年在全国多个主要城市开展中等规模的外场实验，为2019年5G的试商用以及之后的规模商用做充分的准备。