

德国阳光蓄电池全国总经销

产品名称	德国阳光蓄电池全国总经销
公司名称	北京金业顺达科技有限公司
价格	1.00/只
规格参数	德国阳光:
公司地址	北京市昌平区回龙观镇昌平路380号院11号1至2层4单元102
联系电话	18001283863

产品详情

德国阳光蓄电池全国总经销

德国阳光创立于1982年，胶体蓄电池制造商之一，也是全球电能储存方案的行业领跑者，业务普遍世界200多个国家，在全球有18个国家拥有50多

个生产工厂，公司主要生产四大应用地域，动力电源、交通运输电源、网络电源以及军事领用地区。旗下主要拥有的GNB、和sonnenschein（阳光

牌）等诸多知名品牌，在全球居占有上百年的历史悠久领跑地位。

德国阳光于2008年在中国在华北地区的独资公司，于北京市有2千平方米仓库，并在，深圳、上海、广东、成都、杭州设立销售机构，代理着

全球著名Sonnenschein(德国阳光牌)、美国GNB以及EXIDE旗下诸多品牌。

德国阳光蓄电池产品特征

容量范围（C10）:12V系列-5.5Ah—200Ah，OPZV-2V系列-150-2000Ah

电压等级:12V；2V

设计浮充寿命:在25 ± 5 环境下，12V系列为15年；2V系列为18年

循环寿命:在标准使用条件下，A400-12V系列25%DOD循环2950次；2V系列25%DOD循环3500次

自放电率 2%/月；

充电接受能力高，节时节能；

工作温度范围宽:-20 ~ 55

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100%。

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。

德国阳光蓄电池结构特点

电解质:呈凝胶状态，电解液无分层、电池循环性能好；电解液密度低、减缓对板栅腐蚀，电池浮充寿命长；

气相二氧化硅:采用德国进口，分散性能好，性能稳定；

极板:放射状筋条设计、涂膏式活物质，大电流放电性能好；

隔板:欧洲Amersil生产PVC-SiO₂胶体电池专用隔板，内阻小，孔率高，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；

专利胶体蓄电池安全阀，灵敏度高，使用安全可靠；

和胶体阀控密封铅蓄电池，2V、6V和12V富液式铅德国阳光蓄电池，2V、6V和12V卷绕式电池，24V、36V和48V动力铅蓄电池组；通讯用锂离子电池

及其材料、卷绕电池、非晶硅复合薄膜太阳能电池、风光互补太阳能系统快速扩张，现已可批量生产太阳能电池组件和独立供电风光互补太阳能系

统；公司在智能电网领域“太阳能组件离并网发电系统”“风光互补发电系统”、“光纤入户OPLC”、“特高压超高压用大截面积导线”、“智能

化小区”、“国家电网公司智能化充电系统”“国家电网储能电站（德国阳光储能电池的应用）”；德国阳光在新能源汽车领域车用锂离子电池系

统、平板AGM电池系统、超级阳光电池、牵引电池等，广泛应用在电动自行车、电动汽车。其中锂离子动力电池系统已成功应用在上海公共汽车上

，运行效果。

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，安全可靠；卓越的德国阳光A400蓄电池采用

国际领先的胶体技术

EUROBAT等级：长寿命电池

自放电率极低，适合长时间独立存放达两年以上（20 ）

依据IATA，DGR第A67条款对航空、铁路和公路运输方式无须作出限制

它析气量极低，经久耐用，寿命长达15年，12年以上的实际运行经验确保了它的高度可靠性。容量从5.5安时到3000安时。可用于多种用途，在

整个使用寿命期间免维护。。。。。

胶体(dryfit)A400系列电池是把电解液固定于胶体中的密闭阀控式铅酸可充电电池。胶体技术由德国阳光公司发明并发展。

胶体(dryfit)A400系列电池是把电解液固定于胶体中的密闭阀控式铅酸可充电电池。胶体技术由德国阳光公司发明并发展。实现了电池免维

护。它析气量低，经久耐用，长达12年的设计寿命，以及实际的运行经验证明了它的高度可靠性。胶体(dryfit)A400系列电池可用于多种用途，

诸如：通讯、发电、配电、遥控及交通工程、保安电力供应、数据工程系统、报警讯号及安全照明等。

钟祥德国阳光蓄电池代理商过充电即电池充电电流大于蓄电池可接受电流，多出部分即是过充电量，过充电主要是产生电解水的副反应，由于电池

正极产生氧气转移到负极发生氧复合反应，会发生热量，因此过充电量实际转换成热量使电池温度升高，若不加以控制，会造成大量失水，严重者

造成“热失控”容量剧减，甚至变形等故障。

欠充电通俗讲就是未充饱电经常处于充电不足的情况下，极极就会逐渐形成一种粗大坚硬的硫酸铅，它几乎不溶解，即产生所谓的“不可逆

硫酸盐化 使用普通的方法无法充进电，因此容量会一次又一次地快速衰减。