

# 德国阳光蓄电池A412/50 G6导电性好

产品名称	德国阳光蓄电池A412/50 G6导电性好
公司名称	北京恒泰正宇科技有限公司
价格	.00/1
规格参数	品牌:德国阳光 型号:A412/50 G6 规格:12V50AH
公司地址	北京市通州区中关村科技园区通州园区国际种业科技园区聚和七街2号-153
联系电话	13520887406

## 产品详情

### 德国阳光蓄电池A412/50 G6导电性好

埃克塞德在百年发展历程中，创立并收购了诸多世界知名品牌。主要包括以AGM技术为代表的GNB品牌系列和以dryfit胶体技术为代表Sonnenschein（德国阳光）品牌。Absolyte品牌是世界上畅销的大型阀控式密封铅酸蓄电池品牌之一，自1983年投入市场以来，拥有丰富的运行实践经验，销售量超过600万只。容量大，体积小，模块化的钢架结构易于安装。

享誉全球的阀控式密封铅酸胶体蓄电池。自1957年研发问世以来，一直以长寿命著称。长达20年设计寿命，已有超过40,000,000只Sonnenschein（德国阳光）电池销售往世界各地，以其可靠性、稳定性受到全球用户信赖。德国制造，独创的dryfit专利技术开创了胶体电池的技术革新。代表了经典的富液式铅酸蓄电池。普兰特极板的GroE系列拥有百年应用历史，平板和管式极板产品系列也投入市场近60年。Classic品牌应用广泛，性能稳定，在用户中享有很高声誉。

品牌创建于1996年，能满足多领域的不同需求。以稳定的性能和可靠的品质著称，特别适用于长时间放电。

德国阳光电池是对埃克塞德科技集团（Exide Technologies）旗下品牌Sonnenschein电池的通俗称法。Sonnenschein品牌蓄电池是世界上胶体电池的鼻祖，采用专利Dryfit胶体技术，代表了相应级别蓄电池的高能量储存与放电密度，拥有无与伦比的安全性和深放电性。广泛应用于UPS、金融、通信、电力、铁路及城轨、石油化工、冶金、新能源等系统。

频频爆发的“血铅事件”掀起了铅酸蓄电池行业环保风暴，国家对铅酸蓄电池的环保“整顿”不断加码。虽然国家通过一系列的政策条例对铅酸蓄电池产业加以控制，但已有百余年历史的铅酸蓄电池由于材料廉价、工艺简单、技术成熟、自放电低、免维护要求等特性，在未来几十年里，依然会在市场中占主导地位。近年来，铅酸蓄电池技术不断发展，产品日臻成熟。随着市场需求的变化，铅酸蓄电池的生产方式及工艺不断完善，制造水平不断提升，电池比能量、循环寿命、性能一致性、使用安全性和环保性不断提高。宝士达蓄电池，在此过程中脱颖而出。宝士达阀控式密封免维护铅酸蓄电池是宝士达公司历经六十余年不断创新的结晶，优良品质、卓越的性能受到用户的广泛赞誉，高能密度、全密封结构、使用寿命长、高可靠性及良好的服务为客户提供更大的便利。

## 【德国阳光蓄电池】官网经销商 >> 阳光蓄电池报价

蓄电池应用领域与分类： 免维护无须补液； UPS不间断电源； 内阻小，大电流放电性能好； 消防备用电源； 适应温度广； 安全防护报警系统； 自放电小； 应急照明系统； 使用寿命长； 电力，邮电通信系统； 荷电出厂，使用方便； 电子仪器仪表； 安全防爆； 电动工具,电动玩具； 独特配方，深放电恢复性能好； 便携式电子设备； 无游离电解液，侧倒仍能使用； 摄影器材； 产品通过CE,ROHS认证,所有电池太阳能、风能发电系统；符合国家标准。 巡逻自行车、红绿警示灯等。

一般来说，产生极化现象有3个方面的原因。1) 欧姆极化充电过程中，正负离子向两极迁移。在离子迁移过程中不可避免地受到一定的阻力，称为欧姆内阻。为了克服这个内阻，外加电压就必须额外施加一定的电压，以克服阻力推动离子迁移。该电压以热的方式转化给环境，出现所谓的欧姆极化。随着充电电流急剧加大，欧姆极化将造成蓄电池在充电过程中的高温。2) 浓度极化电流流过蓄电池时，为维持正常的反应，理想的情况是电极表面的反应物能及时得到补充，生成物能及时离去。实际上，生成物和反应物的扩散速度远远比不上化学反应速度，从而造成极板附近电解质溶液浓度发生变化。也就是说，从电极表面到中部溶液，电解液浓度分布不均匀。这种现象称为浓度极化。3) 电化学极化这种极化是由于电极上进行的电化学反应的速度，落后于电极上电子运动的速度造成的。例如：电池的负极放电前，电极表面带有负电荷，其附近溶液带有正电荷，两者处于平衡状态。放电时，立即有电子释放给外电路。电极表面负电荷减少，而金属溶解的氧化反应进行缓慢 $Me - e \rightarrow Me^+$ ，不能及时补充电极表面电子的减少，电极表面带电状态发生变化。这种表面负电荷减少的状态促进金属中电子离开电极，金属离子 $Me^+$ 转入溶液，加速 $Me - e \rightarrow Me^+$ 反应进行。总有一个时刻，达到新的动态平衡。但与放电前相比，电极表面所带负电荷数目减少了，与此对应的电极电势变正。也就是电化学极化电压变高，从而严重阻碍了正常的充电电流。同理，电池正极放电时，电极表面所带正电荷数目减少，电极电势变负。

蓄电池售后服务：

1. 对售出的电池我们建立《顾客档案》，实行跟踪服务。
2. 电池售出后，实行随时电话跟踪，并执行每年至少一次的彻底巡检，并向顾客报告蓄电池使用情况，让顾客用的放心。
3. 发生顾客投诉时，一小时内提供解决方案。包括现场恢复方案及退货处理方案，直到顾客满意。宗旨是将客户的麻烦降到小。
4. 正常情况下，退回电池在到货两周内出具检测报告，确属我司原因我司承担责任；非我司电池原因，我们出具相应报告，对顾客的使用加以指导