

# 光盛蓄电池GS12V150AH 阀控式密封蓄电池

产品名称	光盛蓄电池GS12V150AH 阀控式密封蓄电池
公司名称	山东北华电源科技有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:光盛 型号:GS12V150AH 类型:铅酸 密封 免维护
公司地址	山东省济南市槐荫区美里路美里花园26号楼1单元301室（注册地址）
联系电话	15552529528 15552529528

## 产品详情

### 光盛蓄电池GS12V150AH 阀控式密封蓄电池

光盛是国内出产阀控式密封铅酸蓄电池的企业，公司是职业界较早研制和出产高锡合金太阳能专用蓄电池的企业，通过多年来的开展，公司已经具有雄厚的技术力量、训练有素的员工budui和出产设备，出产6大系列蓄电池（太阳能系列，深循环系列，胶体系列，免保护铅酸系列，OPZS系列和电信系列），电压为2V、4V、6V、12V四个标准，容量从0.8Ah—3000Ah合计100多个标准的铅酸蓄电池。产品简介：GS系列：AGM 长寿数蓄电池，电压规模：12V容量规模：从7Ah到200Ah浮充规划寿数：12年@20°C/68°F. 1、选用紧装配技术，具有的高率放电功能。2、全部选用高纯原材料，电池自放电极小。3、选用共同的耐腐蚀板栅合金、运用寿数长。4、选用特别的规划和高牢靠的密封技术，确保电池密封，运用安全、牢靠。5、选用气体再化合技术，电池具有极高的密封反响功率，无酸雾分出，安全环保，无污染。6、选用特别的规划，电池在运用过程中电量简直不会削减，运用寿数期间彻底无需加水。胶体铅酸蓄电池是对液态电解质的普通铅酸蓄电池的改善，用胶体电解液代换了硫酸电解液，在安全性、蓄电量、放电功能和运用寿数等方面较普通电池有所改善。其电解液是由硅溶胶和硫酸配成的，硫酸溶液的浓度比AGM式电池要低，电解液的量比AGM式电池要多，跟富液式电池适当。这种电解质以胶体状态存在，充溢在隔阂中及正负极之间，硫酸电解液由凝胶包围着，不会流出电池。两者的首要区别为：1、聚合物电池无电池漏液问题，其电池内部不含液态电解液，运用胶态的固体。而锂电池是有液体存在的2、聚合物电池可制成薄型电池：以3.6V400mAh的容量，其厚度可薄至0.5mm。锂电池无法很薄3、聚合物电池可曲折变形：高分子电池大可曲折90左右。锂电池是不能曲折或曲折过大的4、聚合物电池可制成单颗高电压：液态电解质的电池仅能以数颗电池串联得到高电压，高分子电池。5、聚合物电池因为本身无液体，可在单颗内做成多层组合来到达高电压。6、聚合物电池容量将比同样巨细的锂离子电池高出一倍。充放能。胶体蓄电池的储藏容量高（与同标准的铅酸蓄电池比较添加8%以上）；荷电坚持才能强、自放电小（自放电每个月控制在2%以下（20°C），职业惯例标准5%），彻底免保护，充溢电后，常温寄存一年仍能够正常运用；充电接受才能，大充电可到达0.8C-1C；可大电流放电，10秒内10C放电电流（高于铅酸蓄电池20%，即使深放电、过放电电压到达低限10.8V也不影响其运用质量）；习惯广（能在低温零下50°C-60°C温差规模内正常运用），且

作业能适当安稳，确保了电源运用的牢靠。产品不存在热失控现象（即电池发热损坏）；不存在硫酸分层不均问题，失水率低（仅是同类铅酸蓄电池的三分之一），各项技术指标归纳能远远优于铅酸蓄电池。蓄电池荷电出厂，从出厂到装置运用，电池容量会遭到不同程度的损失，若时刻较长，在投入运用前应进行弥补充电。假如蓄电池储存期不超越一年，在恒压2.27V/只的条件下充电5天。假如蓄电池储存期为1~2年，在恒压2.33V/只条件下充电5天。装置注意事项

蓄电池应离开热源和易发生火花的当地，其安全间隔应大于0.5m。蓄电池应防止阳光直射，不能置于大量放射性、红外线辐射、紫外线辐射、有机溶剂气体和腐蚀气体的环境中。

装置地面应有足够的承载才能。因为电池组件电压较高，存在电击危险，因而在装卸导电衔接条时应运用绝缘工具，装置或转移电池时应戴绝缘手套、围裙和防护眼镜。电池在装置转移过程中，只能运用非金属吊带，不能运用钢丝绳等。5.脏污的衔接条或不严密的衔接均可引起电池打火，乃至损坏电池组，因而装置时应仔细查看并铲除衔接条上的脏污，拧紧衔接条。不同容量、不同功能的蓄电池不能互连运用，装置结尾衔接件和导通电池体系前，应仔细查看电池体系的总电压和正、负极，以确保装置正确。电池外壳，不能运用有机溶剂清洗，不能运用二氧化碳救活器熄灭电池火灾，可用救活用具。

蓄电池与充电器或负载衔接时，电路开关应坐落“断开”方位，并确保衔接正确：蓄电池的正极与充电器的正极衔接，负极与负极衔接。抗震能好，运用寿数长。

无锈迹 呈现锈迹则进行除锈、替换衔接线、涂拭防锈剂等处理 衔接部位

使用扳手查看紧固螺栓螺母有无松动 衔接结实（扭矩见扭矩表）

发现有松动现象要及时拧紧松动的螺栓螺母 电池组衔接条、端子清洁 无腐蚀现象 细微腐蚀时将衔接条拆下用清水浸泡铲除。严峻腐蚀时替换衔接条，各衔接点用钢刷清洁后从头衔接拧紧 安全阀查看

右手悄悄晃动安全阀，查看安全阀装置是否结实 安全阀装置结实，无活动现象

发现安全阀有晃动现象，应对安全阀进行紧固装置

查看安全阀排气是否正常，使用泡沫液体涂改在安全阀周围，调查排气是否正常 有阶段性气泡发生 安全阀常闭或许常开，均归于不正常现象，需求替换安全阀。（一起必须对电池的失水情况进行查看）

切换 堵截沟通，切换为UPS、电源柜或直流屏 沟通供电顺畅切换为UPS、电源柜或直流屏 纠正或许误差