

# HOTIANENG昊能蓄电池HN-12V100AH规格及参数说明

产品名称	HOTIANENG昊能蓄电池HN-12V100AH规格及参数说明
公司名称	山东北华电源科技有限公司
价格	.00/只
规格参数	
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

### HOTIANENG昊能蓄电池HN-12V100AH规格及参数说明

昊能HOTIANENG蓄电池：

1. 容量范围(C20)：3.5Ah—250Ah(25 )
2. 电压等级：12V
3. 自放电小： 2%/月(25 )
4. 良好的高率放电性能
5. 设计寿命长：20Ah以下为5年、20Ah以上为10年(25 )
6. 密封反应效率： 98%
7. 工作温度范围宽：-15 ~ 45

昊能HOTIANENG蓄电池产品特点：

- 1、维护简单：充电时电池内部产生的气体基本被吸收还原成电解液，基本电解液减少。
- 2、持液性高电解液被吸收于特殊的隔板中，保持不流动状态，所以即使倒下也可使用。（倒下超过90度以上不能使用）
- 3、性能优越：由于过充电操作失误引起过多的气体时可以放出，防止电池的破裂。

4、自放电极小：用特殊铅钙合金生产板栅，把自放电控制在小。

5、寿命长（设计寿命3~6年）经济性好：电池板栅采用耐腐蚀性好的特种铅钙合金，同时采用特殊隔板能保住电解液，再同时用强力压紧正板活性物质，防落，所以是一种寿命长、经济的电池。

6、内阻小：由于内阻小，大电流放电特性好。

7、深放电后有优良的恢复能力：万一出现长期放电，只要充分充电，基本不出现容量降低，很快可以恢复。

使用注意事项：

#### 一、关于充电

1、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。温度在0 C以下或40 C以上时，有必要对充电电压进行修正，以20 C为起点每变化一度，单格电压变化-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5 C以下或35 以上进行充电时，以20 为起点，每变化一度充电电压调整-4mv/单格。

充电初期电流控制在0.25CA以下。

充电量设为放电量的100-120%，但环境温度在5 C以下时，设为120-130%。[温度越低（5 C以下）充电结束时间越长，温度越高（35 C以上）越容易发生充电，所以特别是在循环使用时，在5 C ~ 30 C内进行充电较好]

为防止过充电尽量安装充电计时器，或自动转换成涓流式充电方式。

充电时电池温度要控制在-15 C ~ +50 C的范围内。

蓄电池售后服务；一、 本公司提供的售后服务方式1. 包换服务：包换期内的产品，若出现确因厂方原因造成的质量问题，用户可以到经销商处免费换新(外观损坏，作保修处理)。2. 保修服务：保修期内的产品，若出现质量问题，用户可到当地售后服务中心享受保修服务;当地无售后服务中心，用户可委托经销商进行保修服务。3. 维修服务：维修期内的产品,若出现质量问题，用户可以到当地售后服务中心或委托经销商要求维修服务。二、 用户自购买日起，在正常使用情况下产品若出现质量问题：1. 整机三个月内包换，一年内免费保修，三年内有限维修。2. 部件损坏免费保修两年。