

# 赛特蓄电池BT-HSE-150-12 储能系列

产品名称	赛特蓄电池BT-HSE-150-12 储能系列
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:赛特 型号:BT-HSE-120-12 类型:铅酸 阀控式免维护
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

### 赛特蓄电池BT-HSE-150-12 储能系列

太阳能系统中的免维护赛特蓄电池部件也是很重要的，它又名赛特阀控式密封铅酸蓄电池，它具有安全可靠，而且不怕震动、失水少，自放电率低、低温启动性能好.其使用寿命一般为6~8年。如果在使用过程中注意一些小细节问题，还可以延长蓄电池的使用寿命。

蓄电池使用过程中需要遵循的原则：

1、赛特蓄电池可允许的运行温度范围为-15度~50度，但在5度~35度之内使用是可以延长蓄电池寿命的。在零下15度以下蓄电池化学成分将发生变化而不能进行充电。电池在低温运行将获得长寿命但其容量较低，在高温运行可获得较高容量但寿命较短。

2、太阳能系统赛特蓄电池必须存放在干燥凉爽的环境中。在20度的环境下赛特免维护蓄电池的自放电率为3-4%每个月，并随温度升高而增大。其设计的浮充电压为2.3V/节。12V的蓄电池为13.7V。而且太阳能系统赛特蓄电池在浮充或均充时，蓄电池内部产生的气体在负极板电解成水，从而保持电池的容量且不必外加水。但电池极板的腐蚀将减低蓄电池容量。

3、放电结束后蓄电池若在72小时内没有再次充电，硫酸盐将附着在极板上损坏赛特蓄电池。免维护蓄电池意味着可以不用加液，但定期检查外壳有无裂缝、电解液有无渗漏等还是有必要的。

一方面会为您的太阳能系统提供更可靠的保障，另外一方面，延长赛特免维护铅酸蓄电池的使用寿命，还可以为您节约一定的成本，来保证您的赛特蓄电池在佳的状态下运行。

## 应用领域

安防系统

UPS/EPS电源

应急照明系统

电力、通讯系统

产品特性

设计浮充使用寿命12年；

严格的过程控制，产品一致性好；

高品质的原材料，确保自放电极小；

高品质的原材料，严格的过程控制，确保自放电极小；

独特的密封技术，确保极低的爬酸几率。

UPS电源蓄电池的安装是有一定的要求的，如果安装达不到具体的要求很容易出现安全故障，小编针对UPS蓄电池的正确安装方式进行了总结。下面了解一下。 蓄电池须设在专用室内，室内的门窗、墙、木架、通风设备等须涂有耐酸油漆保护，地面须铺耐酸砖，并保持一定温度。室内应有上、下水道。 电池室内应保持严密，门窗上的玻璃应为毛玻璃或涂以白色油漆。 照明灯具的装设位置，需考虑维修方便，所用导线或电缆应具有耐酸性能型灯具和开关。 取暖设备在室内不准有法兰连接和气门，距离电他不得小于750咖。 风道口应设有过滤网，并有独立的通风道。 充电设备不准设在电池室内。 固定型开口式铅蓄电池木台架的安装应符合要求。 遵守安装要求是后续UPS电源使用中安全的保障，用户在安装UPS蓄电池的时候切记安全操作安装。

赛特蓄电池特点：

容量范围：38-250AH

电压等级：6V、12V

自放电小： 2%（每月）

设计寿命：设计浮充使用寿命15年（25℃）

循环寿命：在标准使用条件下，25%DOD循环2400次以上

充电接受能力高，节时节能

密封反映效率： 98%

搁置寿命：充足电后，在25℃环境下静置存放2年，电池剩余容量能在50%以上，

充电后，电池容量可以恢复到额定容量的

抗深放电性能好：放电后，四周后再充电可恢复原容量

工作温度范围宽：-20 ~ 55