

# EAST蓄电池NP150-12 12V150AH太阳能电池

产品名称	EAST蓄电池NP150-12 12V150AH太阳能电池
公司名称	山东鸿泰恒业电源科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:易事特 型号:NP150-12 规格:12V150AH
公司地址	济南市历城区工业北路60号
联系电话	400-688-7976 13720026769

## 产品详情

### EAST蓄电池NP150-12 12V150AH太阳能电池

科士达蓄电池阀控式密闭铅酸电池容量大，体积小，与一般市售同容量产品体积差距明显，方便安装；循环寿命长，电池组全充全放寿命超过400次（终止电压10.5V）；采用99.99%纯铅，电池内阻小、自放电小、电池充电末端腐蚀电流小；采用特殊配方，电池失水率极小，按CSB推荐方式充电，电池全充全放400个循环时单电池失水不大于30g；真正意义的免维护电池，内部无游离酸，电池可任意角度放置，在倒置情况下充电亦无酸溢出。科士达蓄电池采用全自动的安全阀（VRLA），能防止气体被吸入蓄电池影响其性能，同时也可防止因充电等所产生的气体造成内压异常而损坏蓄电池。全密闭蓄电池在正常浮充下不会有电解液及酸雾排出。同时，采用自主专利技术的蓄电池托盘与蓄电池配套使用，确保蓄电池组使用更加安全。使用寿命长：科士达蓄电池在20℃环境下，FM系列小型密封电池浮充寿命可达3~5年，FM固定型密封电池浮充寿命可达8~10年，FML系列电池浮充寿命可达10年，FMH系列电池浮充寿命可达10年，GFM系列电池浮充寿命可达15年。自放电率低：·采用特种铅钙多元合金，对隔板、电解液及各生产工序的杂质进行严格控制，在20℃的环境下，KSTAR蓄蓄电池在6个月内不必补充电能即可正常使用。导电能力强·采用铜芯镀银端子及特别设计，保证极佳电气性能。适应环境能力强：·可在-20℃~+50℃的环境温度下使用，EAST蓄电池NP150-12 12V150AH太阳能电池EAST蓄电池NP150-12 12V150AH太阳能电池适用于沙漠、高原性气候。可用于防暴区的特殊电源。

就拿影响电网供电质量的输入功率因数来说，尤其是在大容量范围时，一般传统双变换型UPS的标配功率因数大都在0.8左右，这就造成了约有30%的谐波电流对电网的\*，其结果是使该电网上的变压器、电缆、保险丝和开关等设备发热、疲劳。若要改变这种状况就必须在前面加谐波滤波器或改6脉冲整流为12脉冲整流，但这又会带来两个副作用：一个是增加包括UPS在内的电源保护设备的成本和体积重量，另一方面增加了UPS的损耗，从而降低了可靠性。

又如UPS的工作效率，这是EAST蓄电池NP150-12 12V150AH太阳能电池一个直接与可靠性相关联的指标。一般传统双变换型UPS由于其电路结构所限，很难将效率做高，尤其是在加入功率因数补偿设备后，就更难将效率做到92%以上。尽管这些UPS采用了ECO经济运行模式，可以将效率做到97%以上，但这种ECO经济运行模式由于它实际上是甩开了UPS的正常功能而采用了“旁路直接供电”方式，牺牲了稳压和抗\*等UPS应有的基本功能，给用户的使用埋下了隐患，这无疑违背了使用UPS的本来目的，因此极少被采用。

另外，带载和过载能力也是反映UPS质量的关键指标，负载真正需要UPS起保护作用的时机莫过于两种情况：当电网电压异常或是负载异常时。在电网电压异常时(包括断电)，对负载的保护靠的是UPS输入电路和不间断功能，而负载异常时，对其保护则要靠UPS的带载和过载能力。一般传统双变换型UPS的带载能力弱就是因为其负载功率因数的单一性，难于适应不同性质的负载。