

# 法国NIFE 镍镉蓄电池 太阳能发电系统

产品名称	法国NIFE 镍镉蓄电池 太阳能发电系统
公司名称	狮克电源（中国）有限公司
价格	920.00/只
规格参数	品牌:法国NIFE蓄电池 型号:全型号 电压:12V
公司地址	北京市昌平区沙顺路88号
联系电话	13240167775 13240167775

## 产品详情

法国NIFE 镍镉蓄电池 太阳能发电系统

法国NIFE蓄电池注意事项：

- 1.蓄电池荷电出厂，不得试图拆卸蓄电池以避免发生危险，如不慎使蓄电池壳体破损而接触到酸液，请立即用大量清水冲洗，必要时，请立即就医。
- 2.不能将蓄电池放置于密封环境使用，否则会有爆炸的危险。
- 3.不能使用有机溶剂清洁蓄电池，否则会损伤壳体。
- 4.多只蓄电池串联可获得高电压，安装时应该使用绝缘工具，防止电击。
- 5.安装时应拧紧螺母，以防止充放电时产生火花甚至爆炸。
- 6.蓄电池不可倒置使用，否则会有电解液漏出。
- 7.蓄电池寿命终止时，应妥善处理，随意遗弃会造成环境污染。

法国NIFE蓄电池极板分为正极板和负极板：分类及构成：极板分正极板和负极板两种，均由栅架和填充在其上的活性物质构成。作用：蓄电池充、放电过程中，电能和化学能的相互转换，就是依靠极板上活性物质和电解液中的化学反应来实现的。颜色区分：正极板上的活性物质是(PbO<sub>2</sub>)，呈深棕色；负极板上的活性物质是海绵状纯铅(Pb)，呈青灰色。

栅架的作用：容纳活性物质并使极板成形。极板组：为增大蓄电池的容量，将多片正、负极板分别并联焊接，组成正、负极板组。安装的特别要求：安装时正负极板相互嵌合，中间插入隔板。在每个单体电池中，负极板的数量总比正极板多一片。隔板的作用是为了减小蓄电池的内阻和尺寸，蓄电池内部

正负极板应尽可能地靠近；为了避免彼此接触而短路，正负极板之间要用隔板隔开。

材料要求：隔板材料应具有多孔性和渗透性，且化学性能要稳定，即具有良好的耐酸性和抗氧化性。

材料：常用的隔板材料有木质隔板、微孔橡胶、微孔塑料、玻璃纤维和纸板等。