

AERTO艾亚特蓄电池AERTO-120规格尺寸型号

产品名称	AERTO艾亚特蓄电池AERTO-120规格尺寸型号
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:艾亚特 型号:AERTO-120BT 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

AERTO艾亚特蓄电池AERTO-120规格尺寸型号

免维护无须补液 It; UPS不间断电源；

内阻小，大电流放电性能好 It; 消防备用电源；

适应温度广 It; 安全防护报警系统；

自放电小 It; 应急照明系统；

使用寿命长 It; 电力，邮电通信系统；

荷电出厂，使用方便 It; 电子仪器仪表；

安全防爆 It; 电动工具,电动玩具；

独特配方，深放电恢复性能好 It; 便携式电子设备；

无游离电解液，侧倒仍能使用 It; 摄影器材；

产品通过CE,ROHS,所有电池< 太阳能、风能发电系统；

符合标准 It; 巡逻自行车、红绿警示灯等。

艾亚特蓄电池特征:

极低的电解液比重，讲解蓄电池使用规则艾亚特AERTO蓄电池12V17延长寿命。

严格的选材及**的制造工艺，使自放电极小。

极低的浮充电流，保证寿命。

密封反应效率高。

设计浮充寿命:

24Ah 10年(20)/6年(25)

锂电池又现市场竞争对手—钠离子电池一夜走红？作为锂电池在储能等领域的补充/替代技术，钠离子电池的发展引起关注。锂离子电池具有相似工作原理的钠离子电池受到了越来越多研究人员的重视，使钠离子电池具有大规模应用的巨大潜力。锂钠之争，谁才是电池市场的未来？

什么是钠离子电池？

钠离子电池，是一种二次电池（充电电池），钠与锂同属于碱金属主族，拥有与锂相似的物理性质与化学性质。主要依靠钠离子在正极和负极之间移动来工作，与锂离子电池工作原理相似。

钠离子电池与锂离子电池的原理、结构完全一致，不需要做多大改动就可以替代。锂离子电池和钠离子电池的主要区别在于电池内部电荷载体的不同，锂离子电池是通过锂离子在正负极之间移动、转换实现充放电的，而钠离子电池则是由钠离子在正负极之间的嵌入、脱出实现电荷转移的。

钠离子电池和锂电池的不同点

- 1、钠离子电池热稳定性比锂电池好不少；
- 2、能量密度：钠电池能量密度比不上锂电池，钠离子电池能量密度较锂电池低，使用在新能源车上性价比较低：钠离子电池位于铅酸电池和锂离子电池之间，目前行业测算的区间位于100~150Wh；
- 3、成本：相对于锂离子电池，钠离子电池成本依旧较高：由于目前钠离子电池产业化程度还比较低，所以成本优势还未体现完全。但随着技术的进步以及规模的扩大，*终成本有望降到0.2元/Wh，钠离子电池产业链完善后成本比锂电池会低很多；
- 4、循环寿命：循环寿命来说，钠离子电池介于铅酸和锂电池之间：目前行业能做到的循环次数介于3000-4000次，远超铅酸电池，与锂电池接近。但随着材料体系、制造工艺的成熟，后续有望达到5000-8000次。

锂电池又现市场竞争对手—钠离子电池一夜走红？

新能源行业真是每天都有新话题，刚刚过去的一个，宁德时代要推出钠离子电池的消息又引起了骚乱。随着新能源产业的发展，市场对锂离子电池需求的快速增长，锂资源的供应情况却变得越来越紧张。因此，寻找锂离子电池的替代或备选储能技术，势在必行。

在此背景下，与锂离子电池具有相似工作原理的钠离子电池受到了越来越多的研究人员的重视，由于地壳中钠资源储量丰富，且在全球范围内分布广泛，使钠离子电池具有大规模应用的巨大潜力。

研究发现，钠离子电池的能量密度、循环寿命相比于铁锂稍差，但是钠离子电池钠资源储量丰富，这也

让钠离子电池相较于锂离子电池在成本上更具优势。

除了钠资源储量丰富之外，钠离子电池还具有高低温性能优异、倍率性能好、安全性高、可用低盐浓度电解液等优点，一些技术指标甚至优于锂离子电池，展现出巨大的开发潜力。和铅酸电池相比