

非凡FIAMM蓄电池12SP33/12V33AH铅酸蓄电池10HR通信基站全新原厂

产品名称	非凡FIAMM蓄电池12SP33/12V33AH铅酸蓄电池10HR通信基站全新原厂
公司名称	埃克塞德电源设备（山东）有限公司
价格	430.00/件
规格参数	品牌:非凡 化学:铅酸 电压:12V
公司地址	济南市天桥区药山街道金容花园（秋园）1号楼2单元202
联系电话	18618100500

产品详情

非凡FIAMM蓄电池12SP33/12V33AH铅酸蓄电池10HR通信基站全新原厂非凡FIAMM蓄电池12SP33/12V33AH铅酸蓄电池10HR通信基站全新原厂

蓄电池的结构特点：

电解质：凝胶状态，电解液无分层、电池循环性能好；电解液密度低、减缓对板栅腐蚀，电池浮充寿命长
气相二氧化硅：采用德国进口，分散性能好，性能稳定；

极板：放射状筋条设计、涂膏式活物质，大电流放电性能好；

隔板：欧洲Amersil生产PVC-SiO₂胶体电池专用隔板，内阻小，孔率高，使用寿命长；

过量电解液设计：电解质载液量高，充满极板、隔板和壳体型腔，电池散热好，不易发生热失控现象；

胶体紧包覆极群：防止活性物质脱落；

专利胶体蓄电池安全阀，灵敏度高，使用安全可靠；

电池壳体：槽、盖加厚设计，采用抗冲击、耐震动ABS材料，运输、使用中无漏液、鼓壳等危险，安全可靠

随着人们环保意识的增强，废电池的回收和综合利用迫在眉睫省大量的重金属、酸、碱、电解质溶液等污染物质。重金属主要有铅、镉、汞、多晶硅太阳能电池的制作工艺与单晶硅太阳能电池相近，其转换效率一般为12%左右，稍低于单晶硅太阳能电池，没有明显效率衰退问题。多晶硅太阳能电池兼具单晶硅电池的高

转换效率和长寿命以及非晶硅薄膜电池的材料制备工艺相对简化的优点，其成本远低于单晶硅电池，而效率高于非晶硅薄膜电池。但多晶硅太阳能电池的生产需要消耗大量的高纯硅材料，制造这些材料工艺复杂，而且生产过程中耗电量大的缺点也为人诟病。镉、汞、铅对于环境和人体健康有较大危害。

电池中含铅、汞、镉、危害较大的废电池除锡镍电池、铅酸蓄电池外，还有大量的含汞电池，包括氧化汞电池(已于1999年强令淘汰)、某些锌锰干电池和碱性锌锰电池。以常用的锌锰干电池为例，负极材料锌、正极材料二氧化锰以及中间电解质氯化铵危害并不严重，然而为了防止电池中的锌溶解释放出 H_2 而造成电池的胀破，通用的方法是在电池糊状液中加入氯化汞。汞被锌片置换出来后与汞形成汞齐，MnO₂以抑制锌极的过电势。在碱性锌锰电池中，为防止 H_2 释放同时也加入氧化汞。

加入氧化汞以形成汞齐。发达国家在20世纪90年代就找到了氧化汞的替代物。并实现了电池的无汞化，我国在未来的几年内也将实现这一目标。艾斯特蓄电池的维护与保养