

汤浅蓄电池NP120-12 太阳能/机房基站12V120AH免维护UPS电源包邮

产品名称	汤浅蓄电池NP120-12 太阳能/机房基站12V120AH免维护UPS电源包邮
公司名称	普达特电源有限公司
价格	504.00/件
规格参数	品牌:汤浅 型号:12v120 产地:中国
公司地址	济南市历下区花园东路3333号祥泰汇东国际大厦 2303
联系电话	4008890506 15010900661

产品详情

1970年，汤浅蓄电池采用纳米硅碳新技术硫化钛作为正极材料，金属作为负极材料，制成首个锂电池。锂电池的正极材料是二氧化锰或亚硫酸氯，负极是锂。电池组装完成后电池即有电压，不需充电。举例来讲，以前照相机里用的扣式电池就属于锂电池。这种电池也可以充电，但循环性能不好，在充放电循环过程中容易形成锂结晶，造成电池内部短路，所以一般情况下这种电池是禁止充电的。1980年，日本汤浅蓄电池新引进米纳新科技术发现钴酸锂可以作为锂离子电池正极材料。

1982年伊利诺伊理工大学，汤浅蓄电池具有嵌入石墨的特性，此过程是快速的，并且可逆。与此同时，采用锂制成的锂电池，其安全隐患备受关注，因此人们尝试利用锂离子嵌入石墨的特性制作充电电池。首个可用的锂离子石墨电极由贝尔实验室试制成功。

1983年后汤浅蓄电池工程师等人发现锰尖晶石是优良的正极材料，具有低价、稳定和优良的导电、导锂性能。其分解温度高，且氧化性远低于钴酸锂，即使出现短路、过充电，也能够避免了燃烧、爆炸的危险。

