

美国TC蓄电池有限公司

产品名称	美国TC蓄电池有限公司
公司名称	狮克电源（山东）有限公司
价格	248.00/只
规格参数	品牌:TC 型号:全系列 产地:美国
公司地址	北京市昌平区沙顺路88号
联系电话	13240167779 13240167779

产品详情

固体电解质电池以固体离子导体为电解质，分高温、常温两类。高温的有钠硫电池，可大电流工作。常温的有银碘电池，电压0.6伏，价格昂贵，尚未获得应用。已使用的是锂碘电池，电压2.7伏。这种电池可靠性很高，可用于心脏起搏器。但这种电池放电电流只能达到微安级。锂电池以锂为负极的电池。它是60年代以后发展起来的新型高能量电池。按所用电解质不同分为：高温熔融盐锂电池；有机电解质锂电池；无机非水电解质锂电池；固体电解质锂电池；锂水电池。锂电池的优点是单体电池电压高，比能量大，储存寿命长（可达10年），高低温性能好，可在-40~150℃使用。缺点是价格昂贵，另外电压滞后和安全性问题尚待改善。蓄电池在部分或全部放电后能有效地用充电方法使其恢复到放电前状态的电池。蓄电池的特点是可以重复利用，并能输出较大电能。主要用途为汽车或飞机的起动电源，潜艇、煤矿车、工业叉车等的动力电源，电话交换机、照明、电力系统的应急电源，以及使用期较长的能源系统（如人造卫星、太阳能、风能等）的储能电源。