

新会软包电芯回收 软包电芯回收 鸿富锡业

产品名称	新会软包电芯回收 软包电芯回收 鸿富锡业
公司名称	深圳市鸿富锡业科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	深圳市龙岗区宝龙工业区
联系电话	13823765528

产品详情

发展新能源汽车的目的就是它要比燃油汽车更环保，可对于新能源汽车的动力电池来说，对环境的危害程度大，软包电芯回收，动力电池的降解工艺十分复杂，因此，国家对新能源汽车废旧的动力电池采取回收政策，这样才能真正意义实现节能减排。回收的基本步骤大概是，消费者报废车辆的动力电池由购买车辆的4S店进行回收，再由4S店将废旧动力电池统一归还给新能源车企，新能源车企根据电池的检测报告来决定是否可以循环利用，对于无法使用的电池，新能源车企会将报废的电池统一交给动力电池回收企业进行分解，而动力电池回收企业经过分离或拆解等多种手段将报废电池中可利用资源回收，并对污染物进行处理或降解。如果容量性能降到30%以下，动力蓄电池就不再能梯次利用，只能拆解报废。从新能源汽车从生产到回收再到报废行程闭环，未来新能源汽车的发展也会逐渐成熟化。

深圳鸿富回收一切废电池，二次充电电池，废极片，锂离子电池回收，锂电池回收，各种电池原材料、电池材料、回收钴酸锂正极片，纯钴双面正极片，加锰正极片，三元正极片，铝钴纸，负极片废料，钴粉，氧化亚钴，钴酸锂粉，钴泥，泥浆，天津软包电芯回收，镍带，边角料，回收镍氢正极片，镍氢负极片，锂电池回收项目选用的生产设备自动化程度高，材料、刚度、强度、操作控制系

统，四会软包电芯回收，安全防护装置都要符合规范要求。设备技术先进，生产性能可靠，经久耐用

。根据操作条件、工艺介质特性和产品要求，各种设备原则上采用标准化产品，

非标准设备按国家有关标准另行设计。项目的先进性情况说明如下：（1）项目

选用国内先进设备，生产工艺和设备选型方面充分考虑了各操作步骤之间的协调

性，根据反应物料量进行合理的搭配，减少了各生产环节中的跑、冒、滴、漏；

（2）各主要设备均配备变频设备，可节约10~15%的电能，又可减少机械设备故障，

在保证连续生产的情况下节约能耗；（3）本项目主要反应容器选择防腐材

料，降低反应物料对设备的腐蚀，保证反应安全进行；（4）实现自动化操作。

一方面由于自动化控制使装置稳定性提高，新会软包电芯回收，总体平均收率提高；另一方面自动联锁保护、在线分析、安全控制仪表等的大量使用，将装置的安全性也大大提高。

2)机械研磨法

机械研磨法是利用机械研磨产生的热能促使电极材料与磨料发生反应，从而使电极材料中原本黏结在集流体上的锂化合物转化为盐类的一种方法。不同类型的研磨助剂材料的回收率有所区别，较高的回收率可以做到：Co回收率98%，Li回收率99%。机械研磨法也是一种有效的回收废旧锂离子电池中钴和锂的方法，其工艺较简单，但对仪器要求较高，且易造成钴的损失及铝箔回收困难。

2.2化学法

化学法是利用化学反应过程对锂离子电池进行处理的方法，一般分为火法冶金和湿法冶金2种方法。

新会软包电芯回收-软包电芯回收-鸿富锡业(查看)由深圳市鸿富锡业科技有限公司提供。行路致远，砥砺前行。深圳市鸿富锡业科技有限公司（www.szhongfu528.com）致力成为与您共赢、共生、共同前行的战略伙伴，与您一起飞跃，共同成功!