

电动摩托车锂电池负级片破碎

产品名称	电动摩托车锂电池负级片破碎
公司名称	巩义市信信机械有限公司
价格	365100.00/台
规格参数	品牌:信信 型号:jx00018 产地:巩义
公司地址	河南省郑州市巩义市回郭镇产业集聚区E栋23号
联系电话	13298332789

产品详情

常用的废锂电池资源化方法包括湿法冶金、火法冶金及机械物理法。相比于湿法及火法，机械物理法无需使用化学试剂，且能耗较低，是一种环境友好且有效的方法。本文作者基于锂电池负级结构特点，采用破碎筛分与气流分选组合工艺，对其进行分离富集研究，以实现废锂电池负级铜、铝与碳粉的有效分离回收。

基于 [锂电池正负级](#)结构及其组成材料铜与碳粉的物料特性，采用锤振破碎、[振动筛](#)分与气流分选组合工艺对废锂电池负级组成材料进行分离与回收。

报废后的锂电池，如处理处置不当，其所含的六氟磷酸锂、碳酸酯类有机物以及钴、铜等重金属必然会对环境构成潜在的污染威胁。而另一方面，废锂电池中的钴、锂、铜及塑料等均是宝贵资源，具有较高的回收价值。