动力电池拆解设备 三元电池回收设备 锂电池回收处理

产品名称	动力电池拆解设备 三元电池回收设备 锂电池回收处理
公司名称	
价格	137950.00/台
规格参数	品牌:佶信 型号:jx00029 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

众所周知,动力电池领域较为广泛,电动汽车的动力电池存在一定的使用年限,而电池到达使用年限后想要车辆继续使用就不得不更换动力电池,但是淘汰下来的电池怎么进行处理是一个较为严重的问题,从2019年起,我国新能源汽车市场由于电池更换而出现了大规模的废旧动力电池,而行业发展至今动力电池回收已经成为了新的汽车行业焦点。

动力电池回收处理

行业目前是一个崭新的朝阳产业。目前电池回收也存在较大的市场空间,而现阶段废旧电池的主要回收 途径就是进行拆解破碎回收。

所谓拆解回收利用,就是将淘汰的动力电池进行拆解破碎回收,废旧锂电池进入撕碎机进行撕碎,撕碎后的物料进入专用破碎机进行破碎,将电池内部正负极片及隔膜纸打散,打散的物料进入气流分选筛,通过气流加振动把正负极片中的隔膜纸进行收集,同时把气流分选机所产生的黑粉收集。然后混合物采用粉碎、振动筛分、研磨、气流分选组合工艺对废锂电池正负极组成材料进行分离与回收。全套生产线的各工段配有脉冲除尘器,对生产中的粉尘进行收集;并且配有异味和有害气体净化处理系统。