旧锂电池回收 广东茂丰 旧锂电池回收一般

产品名称	旧锂电池回收 广东茂丰 旧锂电池回收一般
公司名称	广东茂丰再生资源回收有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	广东省东莞市东坑镇亭岗南路5号之一102室
联系电话	13642384428 13642384428

产品详情

动力锂电池回收利用的必要性:

1、安全及环保

废旧锂电池非正规的回收渠道和落后的回收方式会对环境造成严重污染。

2、资源可持续发展

采用先进技术的高比例回收贵重金属,将减轻对矿产资源的开采压力,有利于产业的可持续健康发展。

3、新能源车产业发展

发展废旧锂电池梯次使用储能功能,将传统能源车转换为清洁能源车。通过废旧电池的环保处理,打造全产业链的环保工业,旧锂电池回收一般多少钱,有利于产业发展。

废旧锂电池行业,这几年发展非常快,宣布进入这个行业的企业特别多,旧锂电池回收厂家, 一是电动汽车退役即将进入爆发期,废旧锂电池的总量在急剧增大,环保也要求将这些废旧电池处理好 :

二是废旧锂电池拆解回收技术进步神速。现在废旧锂电池有两种利用方式,一是梯次利用,旧锂电池回收多少钱,就是将还有一定储电能力的电池重新测试组装用于储能,二是直接拆解提取其中的有用金属材料。磷酸铁锂电池先做梯次利用再拆解回收,三元锂电池直接进入拆解回收。现在在废旧锂电池拆解回收过程,锂金属的回收率普通达到88%以上,而钴、镍金属的回收率更达到90%以上,而回收成本比冶炼锂至少低10%以上。

废弃锂电池回收后如何处理?

- 1、待处理的废旧锂电池通过步梯或其他转运设备送至上料平台上,然后将废旧锂电池从放电机构中的投料口投入,待锂电池充分放电后,将锂电池从出料口沿滑料板输送到双轴撕碎机进行撕碎处理。
- 2、然后在经过锤式破碎机进行二次破碎,保证物料粉碎充分,然后经过磁选输送机将锂电池中铁等金属进行收集,然后将其他混合物料输送至比重分选机中进行筛分。
- 3、通过比重分选机将物料筛分出碳、锂粉末、铜、铝等,旧锂电池回收,此外针对粉碎、输送过程中的含尘气体通过脉冲除尘器进行处理,一方面可以降低车间的含尘率,另一方面可以将含尘气体中的碳、锂粉末进行回收。

旧锂电池回收-广东茂丰-旧锂电池回收一般多少钱由广东茂丰再生资源回收有限公司提供。广东茂丰再生资源回收有限公司实力不俗,信誉可靠,在广东东莞的锂电池等行业积累了大批忠诚的客户。茂丰再生资源回收带着精益求精的工作态度和不断的完善创新理念和您携手步入**,共创美好未来!