

工业用铸造砂循环利用 山西工业用铸造砂 锋川资源工业固废处理

产品名称	工业用铸造砂循环利用 山西工业用铸造砂 锋川资源工业固废处理
公司名称	襄阳锋川资源循环利用有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	湖北省襄阳市高新区日产工业园天籁大道27号
联系电话	15587705557 15587705557

产品详情

焚烧和热解技术

焚烧法是固体废物高温分解和深度氧化的综合处理过程，好处是大量有害的废料分解而变成无害的物质。由于固体废弃物中可燃物的比例逐渐增加，采用焚烧方法处理固体的废弃物，利用其热能已成为必须的发展趋势，以此种处理方法，固体废弃物占地少，处理量大，在保护环境、焚烧厂多设在10万人以上的大城市，并设有能量回收系统。日本由于土地紧张，采用焚烧法逐渐增多，焚烧过程获得的热能可以用于发电，利用焚烧炉生产的热量，可以供居民取暖，山西工业用铸造砂，用于维持温室室温等。目前日本及瑞士每年把超过65%的都市废料进行焚烧而使能源再生。但是焚烧法也有缺点，如投资较大，焚烧过程排烟造成二次污染，设备锈蚀现象严重等。热解是将有机物在无氧或缺氧条件下高温(1000 -1200)加热，使之分解为气、液、固三类产物，与焚烧法相比，热解法是更有前途的处理方法，工业用铸造砂回收利用，它显著的优点是基建投资少，而且热解后产生的气体可以作燃料。

等离子气化等离子气化技术目前是新的无害固废处理方法，其主要的工作原理是通过人工的方式来营造出缺氧以及高温的环境，从而将危险固废转化成为H₂或者CO等可燃性的混合气体。当前，此种技术主要的应用是在城市垃圾以及农业固废的处理当中。目前，欧美发达国家已经将等离子气化技术应用于垃圾、建筑垃圾以及石油废料的处理当中，此种危废的处理本身具备一定的可燃性，由此，能够在高温的前提之下，达到氧化、以及分解的整个过程，但是要想实现此目的，必须要技术含量相对价高的设备。

废钢渣有什么利用价值

可用于建筑材料：由于钢渣中含有和水泥相类似的硅酸三钙、硅酸二钙及铁铝酸盐等活性矿物质，工业用铸造砂循环利用，具有水硬胶凝性，因此可作为生产无熟料或少熟料水泥的原料和掺和剂，同时钢渣碎石具有密度大、强度高、表面粗糙、稳定性好、耐磨与耐久性好、与沥青结合牢固等特点因而广泛用于铁路、公路和工程回填，特别适于沼泽、海滩的筑路造地。

工业用铸造砂循环利用-山西工业用铸造砂-锋川资源工业固废处理由襄阳锋川资源循环利用有限公司提供。襄阳锋川资源循环利用有限公司在废金属这一领域倾注了诸多的热忱和热情，锋川资源一直以客户为中心、为客户创造价值的理念、以品质、服务来赢得市场，衷心希望能与社会各界合作，共创成功，共创辉煌。相关业务欢迎垂询，联系人：王经理。