

230吨发电炉渣综合处理设备 垃圾焚烧炉渣分选工艺流程安装

产品名称	230吨发电炉渣综合处理设备 垃圾焚烧炉渣分选工艺流程安装
公司名称	赣州富邦冶金机械有限公司
价格	2356888.00/台
规格参数	品牌:富邦 型号:齐全 产地:江西
公司地址	江西省赣州市石城县温坊桥头（注册地址）
联系电话	0797-5719772 19970176787

产品详情

炉渣分选设备简介

赣州富邦机械公司的本发明涉及一种生活垃圾焚烧炉渣（破碎设备）、分选及再利用工艺。本发明利用重力势能，以水为媒介和循环流，将生活垃圾焚烧炉渣处理的各个环节的设备：（除铁器）、（料仓）、（破碎设备）、（磁选设备）、（重力设备）、（重选设备）。筛选设备以及炉渣成品收集池、沉淀池等，由高到低垂直设置；将水和垃圾焚烧炉渣注入破碎机形成物料流，在物料重力流作用下，通过破碎机设备、重力设备、筛选设备，获得颗粒细、质量轻、组分优选的炉渣物料，并通过经收集池、沉淀池过滤后，干燥的细粒炉渣成品直接运送至成品库；经沉淀、过滤后的清水再次和垃圾焚烧炉渣原料混合，被循环利用。本发明不仅有利于物料处理过程重力势能的发挥，减少物料和设备的摩擦热能；而且减少了处理过程中的尘雾污染，保护环境。生活垃圾焚烧炉渣破碎、分选及再利用工艺，其特征在于该方法包括如下步骤：通过装载机将焚烧炉渣从堆放区运送至三级传送带；在传送带上设置的除铁器，初选去除炉渣中的铁块或含铁的中小颗粒杂质、三级传送带将垃圾焚烧炉渣物料运送至高处的料斗；注入水，在料斗中形成垃圾焚烧炉渣物料流；物料流经管道垂直向下流入破碎设备 230吨发电炉渣综合处理设备 垃圾焚烧炉渣分选工艺流程安装 电厂炉渣设备

垃圾焚烧炉渣分选机 230吨发电炉渣综合处理设备 垃圾焚烧炉渣分选工艺流程安装 电厂炉渣设备 垃圾焚烧炉渣分选机 230吨发电炉渣综合处理设备 垃圾焚烧炉渣分选工艺流程安装 电厂炉渣设备 垃圾焚烧炉渣分选机 破碎设备破碎炉渣，破碎后的炉渣物料流由开放式管道向下流经金属回收设备；(6)分离出炉渣物料中的金属颗粒后，其余炉渣物料流由倾斜式管道进入重力设备空腔；(7)根据重力分层原理，轻质、细颗粒炉渣位于跳汰机上层，重量重的金属以及大颗粒物质由跳汰机出口排出；(8)位于重力设备上层的轻质、细颗粒炉渣物料流通过倾斜式管道，流入滚运筛，筛选出不能利用的少量大颗粒炉渣；筛选后的轻质、细颗粒炉渣物料进入炉渣贮存池，通过第二装载机运输至成品渣沥干区；

