

电厂炉渣分选工艺生产线 垃圾焚烧炉渣处理设备

产品名称	电厂炉渣分选工艺生产线 垃圾焚烧炉渣处理设备
公司名称	赣州富邦冶金机械有限公司
价格	3688888.00/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

电厂炉渣处理设备简介

电厂炉渣分选工艺生产线 垃圾焚烧炉渣处理设备富邦机械集团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：(1)通过装载机将焚烧炉渣从堆放区运送至三级传送带；(2)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(3)三级传送带将垃圾焚烧炉渣物料运送至高处的料斗；(4)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；整套电厂炉渣分选工艺生产线 垃圾焚烧炉渣处理设备