

免责声明：上海矿山破碎机网: <http://www.jawcrusher.biz>本着自由、分享的原则整理以下内容于互联网, 若有侵权请联系我们删除!

上海矿山破碎机网提供沙石厂粉碎设备、石料生产线、矿石破碎线、制砂生产线、磨粉生产线、建筑垃圾回收等多项破碎筛分一条龙服务。

联系我们：您可以通过在线咨询与我们取得沟通! 周一至周日全天竭诚为您服务。



客服中心

服务时间: 24小时服务

更多相关设备问题，生产线配置，设备报价，设备参数等问题

可以**免费咨询**在线客服帮您解答 | 24小时免费客服在线

一分钟解决您的疑惑

点击咨询



粉煤灰分选设备漂珠

巩义铂思特机械制造有限公司主营：选矿设备烘干设备砂石生产线陶粒砂设备砌块机洗煤设备铝套筒金属粉碎机粉煤灰中的铁主要以 FeO 和 Fe_2O_3 和硅酸铁的形式存在。

其全铁品位由%上升到%，全铁的回收率为%，富集全铁的粉煤灰渣通过圆筒式弱磁选矿机进行分选，所得铁精矿全铁品位%，回收率为%。

从粉煤灰中回收铁矿物不需剥离开采破碎磨矿等工段，其投资仅为从矿石中选铁的 $\frac{1}{10}$ 左右，从而节省了大批基建和经营费用。从粉煤灰中选取的磁铁矿首先可以给水泥厂作烧制水泥的原料，其次可以掺入含铁品位较高的铁矿中作炼铁原料。河南铂思特机械制造有限公司专业生产提供钨矿选矿设备铅锌矿选矿设备磁铁矿选矿设备砂金矿选矿设备，铜矿选矿设备褐铁矿选矿设备金矿选矿设备钢渣选铁设备河沙选铁设备赤铁矿选矿设备等。中国是以煤炭为主要能源的国家，中国电力的%是由燃煤产生的，每年用煤达亿多吨，占全国原煤产量的 $\frac{2}{3}$ 。

粉煤灰分选设备

年全国排放粉煤灰已超过亿吨，成为世界上最大的排灰国，造成了严重的环境污染并占用了大量的土地。粉煤灰可用作水泥砂浆混凝土的掺合料，并成为水泥混凝土的组分，而且可以用作生产水泥的原料制造烧结砖蒸压粉煤灰砖蒸压加气混凝土泡沫混凝土空心砌块烧结陶粒，铺筑道路；构筑坝体，建设港口，农田坑洼低地煤矿塌陷区及矿井的回填；也可以从中分选漂珠微珠铁精粉碳铝等有用物质，其中漂珠微珠可分别用作保温材料耐火材料塑料橡胶填料，用途越来越广泛。同时，电力生产系统大力发展万千瓦万千瓦大型机组，尽可能选用洗精煤和低灰份煤，采用先进磨煤机，提高和控制磨细度，增配高效电力除尘器，对灰渣进行分级收集，分级贮存运输，引进消化了粉煤灰分选技术与设备，使粉煤灰品质大大提高。主要是由减压散料器，双层浮选箱，混流水管，阻力点开口，阀门，真空吸滤器及蒸干燥分级机组成，减压散料器与双层浮选箱顶端连接，该双层浮选箱具有坡度且底部为分段阶梯状连接，又在每个阶段的阶梯台面上设有阻力点开口，混流水管由数十根管均匀排列，而每根管上又装有阀门，该阀门安装在双层浮选箱的尾端，并且真空吸滤器的吸料口伸进在双层浮选箱内上层。一种粉煤灰漂珠沉珠湿式分选干式分级装置，主要是由减压散料器，双层浮选箱，混流水管，阻力点开口，阀门，真空吸滤器及蒸干燥分级机组成，其特征在于：减压散料器与双层浮选箱顶端连接，该双层浮选箱具有坡度且底部为分段阶梯状连接，又在每个阶段的阶梯台面上设有阻力点开口，混流水管由数十根管均匀排列，而每根管上又装有阀门，该阀门安装在双层浮选箱的尾端，并且真空吸滤器的吸料口伸进在双层浮选箱内上层。

原文地址：<http://jawcrusher.biz/ptsb/AOMuFenMeiIZFMr.html>