

# 高炉矿渣烘干机 智邦机械 矿渣烘干

产品名称	高炉矿渣烘干机 智邦机械 矿渣烘干
公司名称	河南智邦机械制造有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	河南省郑州市郑上路和织机路交叉口北200米
联系电话	15637133368

## 产品详情

我公司研发生产的石灰球磨机在水泥生产中的作用重大，因石灰球磨机采用闭路磨矿系统，还配备有除尘装置减少粉尘外溢，因此环保节能，矿渣烘干，减少了对环境的污染。另外，用于水泥生产的石灰石原料中硅含量对球磨机钢球、衬板腐蚀性很强，含量异常的话，更是将粉磨的难度增大了很多，因此，高炉矿渣烘干机，水泥厂选择科技含量高、质量可靠、环保性能优越的粉煤灰烘干机，使了水泥生产线的运行成本降低了，又为水泥厂的高效生产及经济效益提供可靠保障。

### 粉煤灰烘干机对于除尘器的选择

粉煤灰烘干机对于除尘器的选择对于粉煤灰烘干机的统一收尘，一般配备旋风除尘器和布袋除尘器。

旋风除尘器也称作离心力分离器，它是利用含细粉气流做旋转运动时产生的离心力，把细粉从气体中分离出来。被广泛应用在对流干燥系统中，矿渣烘干机，是从气体中收集产品的主要设备。旋风除尘器结构简单，制造方便，只要设计合理，制造恰当，可以获得很高的分离效率。可以把随引风系统排出的湿气中大颗粒产品，但当气体中含的粒子非常细时，由于本身比重较轻，采用旋风除尘效果不佳。

布袋除尘器（袋滤器或袋式除尘器）经常作为从干燥尾气中分离粉状产品的最后一级气固分离设备，是截留尾气中粉体的一道防线。布袋除尘器的特点是捕集效率高，可以说，在众多的气固分离设备中，它的捕集效率是其它设备所不及的，特别是捕集20 μm以下的粒子时更加明显，效率达到99%以上。粉煤灰烘干机配备布袋除尘器可将旋风除尘器未捕集的细粉微粉二次回收，防止粉尘排入大气造成资源浪费和环境污染。

粉煤灰烘干机适用于粉煤灰、磷石膏以及钛石膏等工业粉尘、废渣的干燥，其工作原理如下：粉状或粒状的粉煤灰由带式上料机输送到进料机，再由进料机把粉煤灰输送到干燥滚筒内，粉煤灰在干燥滚筒内均布的抄板器翻动下，均匀分散与热空气充分接触，达到传热、传质的干燥目的。干燥后的粉煤灰在滚筒终端经卸料器排出成品，由带式出料机把干品输出，完成干燥过程。

粉煤灰烘干机，是针对粉煤灰初水分比其它物料高、比重比其它物料小、烘干过程中流动性变化大的特点设计的。具有结构紧凑，占地面积少，是相同产量单筒烘干占地面积的二分之一，工作可靠，能耗低，矿渣烘干，热效率高，物料烘干效果好，容易实现自动化控制，操作人员少。

- 1、粉煤灰烘干机出气温度低，除尘设备使用时间长。
- 2、粉煤灰烘干机采用新型组合式扬料装置，可根据用户要求轻松调控所要的终水份指标。
- 3、粉煤灰烘干机自动化程度高，操作方便，运转平稳。
- 4、粉煤灰烘干机设备所需投资是国外进口产品1/6，投资小，收益快。
- 5、粉煤灰烘干机采用托轮转动，传动功率小。
- 6、粉煤灰烘干机比普通烘干机减少占地面积50%左右，土建投资降低50%左右，电耗低于60%。
- 7、粉煤灰烘干机燃料可适应煤、油、汽。

高炉矿渣烘干机-智邦机械-矿渣烘干由河南智邦机械制造有限公司提供。“机械设备及配件,液压设备,五金机电,环保设备,除尘设备”就选河南智邦机械制造有限公司（[www.hnzb369.com](http://www.hnzb369.com)），公司位于：河南省郑州市郑上路和织机路交叉口北200米，多年来，智邦机械坚持为客户提供好的服务，联系人：杨经理。欢迎广大新老客户来电，来函，亲临指导，洽谈业务。智邦机械期待成为您的长期合作伙伴！同时本公司（[www.hnzb555.com](http://www.hnzb555.com)）还是从事污泥烘干机，污泥干燥机，污泥烘干设备的厂家，欢迎来电咨询。