宏志机械供应粉煤灰烘干机

| 产品名称 | 宏志机械供应粉煤灰烘干机 |
|------|--------------------------------------|
| 公司名称 | 郑州宏志机械设备有限公司 |
| 价格 | 面议 |
| 规格参数 | |
| 公司地址 | 郑州市中原区西流湖街道铁炉村 |
| 联系电话 | 86-037167548666/67545999 15137111185 |

产品详情

郑州宏志机械设备有限公司是一家进出口企业,公司以生产金属破碎机、砂石生产线、破碎生产线、烘干设备、选矿设备、大、中型系列矿山机械包括破碎机、制砂机、球磨机、磨粉机等、冶金机械、选矿设备为主,集研发、生产、销售为一体的股份制企业。

粉煤灰是煤粉经高温燃烧后形成的一种似火山灰质混合材料。它是燃烧煤的发电厂将煤磨成100微米以下的煤粉,用预热空气喷入炉膛经燃烧形成悬浮状态,产生混杂有大量不燃物的高温烟气,经集尘装置捕集就得到了粉煤灰。粉煤灰的化学组成与粘土质相似,主要成分为二氧化硅、三氧化二铝、三氧化二铁、氧化钙和未燃尽碳。粉煤灰的颗粒组成。按照粉煤灰颗粒形貌,可将粉煤灰颗粒分为:玻璃微珠;海绵状玻璃体(包括颗粒较小、较密实、孔隙小的玻璃体和颗粒较大、疏松多孔的玻璃体);炭粒。我国电厂排放的粉煤灰中微珠含量不高,大部分是海绵状玻璃体,颗粒分布极不均匀。通过研磨处理,破坏原有粉煤灰的形貌结构,使其成为粒度比较均匀的破碎多面体,提高其比表面积,从而提高其表面活性,改善其性能的差异性。

粉煤灰的用途

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,粉煤灰作为原料代替黏土生产水泥熟料的原料、制造烧结砖、蒸压加气混凝土、泡沫混凝土、空心砌砖、烧结或非烧结陶粒,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。

粉煤灰由供料装置进入三层滚筒的内层,实现顺流烘干,粉煤灰在内层的抄板下不断抄起、散落呈螺旋行进式实现热交换,物料移动至内层的另一端进入中层,进行逆流烘干,物料在中层不断地被反复扬进,呈进两步退一步的行进方式,物料在中层既充分吸收内层滚筒散发的热量,又吸收中层滚筒的热量,同时又延长了干燥时间,物料在此达到最佳干燥状态。物料行至中层另一端而落入外层,物料在外层滚筒内呈矩形多回路方式行进,达到干燥效果的物料在热风作用下快速行进排出滚筒,没有达到干燥效果的湿物料因自重而不能快速行进,物料在此矩形抄板内进行充分干燥,由此达到干燥效果,完成干燥过程

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,粉煤灰烘干设备,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是设计的。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地二分之一,工作可靠,能耗低,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、燃料可适应煤、油、汽。
- 2、比单筒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%。
- 3、采用托轮转动,传动功率小。
- 4、设备所需投资是国外进口产品1/6,投资小,收益快。
- 5、自动化程度高,操作方便,运转平稳。
- 6、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。
- 7、出气温度低,除尘设备使用时间长。

产品的质量是企业的生命,我公司所有产品均通过国际质量认证体系 ISO9001 : 2000 认证,售后服务是保证质量的持续性,公司拥有一支经验丰富、技术精湛的售后服务队伍、遍布全国各地跟踪服务。

用户需要的,正是我们全力打造的,用户满意的正是我们追求的,宏志人二十多年来不断创新,超越自我,始终坚信"发展才是硬道理"以品质打造品牌,以服务提高品牌,宏志人正以开拓创新的精神向一流品牌迈进,为民族工业的振兴作出最大的贡献!

电话:400-6890-626传真:0371-67985123

24小时热线:15838191333

邮箱:hongzhizhonggong@163.com

网址: http://www.zsjzj.com http://www.400626.com http://www.gxhgj.com/

地址:郑州市化工路西四环交叉口