

粉煤灰输送机厂家 重庆粉煤灰输送机 国友机械优质售后

产品名称	粉煤灰输送机厂家 重庆粉煤灰输送机 国友机械优质售后
公司名称	曲阜市国友机械销售有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	山东省曲阜市周公庙工业园
联系电话	18364730151

产品详情

粉煤灰输送机

粉煤灰输送机是利用气流来运送物料的。它的工作原理是：把物料吸人到气力输送的管内空气流中，构成了悬浮流动的气料混合物，通过管道将物料输送至目的地，水泥粉输送机价格，然后将物料从气流中分离出来。它主要用来输送粒散物料：如碎煤、煤粉、水泥、沙子、谷物、化学物料、黏土等。广泛用于农业、木材加工、铸造车间、港口、建材等部门。

气力输送的优点是生产率高、设备简单、结构紧凑、运用方便、输送距离长，管线可以敷设在地下或空中、维护简单。缺点是能量消耗大(比机械运输大10~15倍)，不能输送黏性、潮湿和大块的物料。

粉煤灰输送机根据其动力设备是抽气机或压气机分为吸气式气力输送机或压气式气力输送机两种形式。前者物料由吸嘴吸入、与空气混合经管道送到分离器进行卸料，空气经过滤器滤净后送出。吸气的真空度，近距离为9.8kPa以下，远距离输送至少应在0.039~0.049MPa之上。这种输送机的主要缺点是吸力有限，运输距离不长。压气式气力输送机，物料由供料器送人气流，到分离器卸料，空气被滤净后排入大气。这种输送机又分为低压式和高压式两种，低压式的空气压力在0.049MPa以下，粉煤灰输送机哪家好，高压式的空气压力可达0.588~0.686MPa。这种输送机输送距离长，可以向几处同时卸料，消耗电能较吸气式的气力输送机低。

粉煤灰输送机?吸送特点

1、适用于几处向一处集中输送。供料点可以是一个或几个，料管可以装一根或几根支管。不但可以将几处从料点的物料依次输送卸料点，而且也可以同时将几处供料点的物料输送至卸料点。

- 2、在负压作用下，物料很容易被吸入，因此喉管处的供料简单。料斗可以敞开，能连续地供料和输送。
- 3、物料在负压下输送，重庆粉煤灰输送机，水分易于蒸发，粉煤灰输送机厂家，因此对水分较高的物料，比压送式易于输送；对加热状态下供给的物料，经输送可起到冷却作用。
- 4、部件要保持密封，国面分离器、除尘器、锁风器等部件的构造比较复杂。
- 5、风机设在系统末端，要求空气净化程度高。

粉煤灰输送机是工厂作业经常见到的一个关键词，有力气力输送节省很多人力，并且高效快速的完成了工作作业，那么气力输送的原理是什么呢？

粉煤灰输送机原理是气力输送设备利用管道中流动的空气使物料液化进行粒装物料的输送方，并在输送过程中，管道呈现气、固两相流状态。

气力输送设备分类和组成：

气力输送装置的类型很多，概括起来有供料装置、输送管道、气固分离器(除尘器)、气源机械和控制元件5部分组成。

低负压气力输送和低正压气力输送 高正压气力输送系统(仓式泵输送装置)

a仓式泵的结构b仓式泵的工作过程c仓式泵的规格d仓式泵输送装置的特点

气力输送的优缺点及选用要点：气力输送装置设计 原始资料收集 设计程序
计算和确定有关参数 系统压力损失的计算

a.主要参数

悬浮速度：悬浮速度集中反映了被输送物料的主要物理特性，是在气力输送计算中具有实用意义的原始数据。悬浮速度常通过试验测定。计算时可查有关设计手册。

气流输送速度：气力输送速度关系到装置运转性能的好坏和经济性。针对不同物料，均存在有一个最适宜的输送气流速度值，即“经济速度”或“安全速度”。

粉煤灰输送机厂家-重庆粉煤灰输送机-国友机械优质售后由曲阜市国友机械销售有限公司提供。粉煤灰输送机厂家-重庆粉煤灰输送机-国友机械优质售后是曲阜市国友机械销售有限公司（www.qdfjx.com）今年全新升级推出的，以上图片仅供参考，请您拨打本页面或图片上的联系电话，索取联系人：吴经理。