

# 气力输送系统 义利机械 粉体气力输送系统厂家

产品名称	气力输送系统 义利机械 粉体气力输送系统厂家
公司名称	巩义市义利机械有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	巩义市货场路中段
联系电话	13525577068

## 产品详情

### 不锈钢插板阀在气力输送设备料封泵中的重要作用

不锈钢插板阀用于安装在负压工作下的收尘器的排料口处，上部接受卸料器排出的物料，依靠旋转的叶轮起着输送物料的作用，物料气力输送系统，又担负着密封的作用，防止气力输送过程中从排料口吸入空气，保证卸料器的正常排料。可以充分利用不锈钢卸料阀这个特性，代替人工的卸料操作。人工只需观察不锈钢卸料阀的运作情况，无需频繁的劳动力工作。夏日高温对不锈钢卸料阀工作完全没有影响。节省人工的同时增加了工作效率。不锈钢插板阀的一个小时的卸料能力是人工10人的工作效率之多。而且可以24小时连续工作。工作效率是人工不能比拟的。充分利用不锈钢插板阀连续卸料的特性可以有效缓解粉料输送系统。

### 料封泵使用双套管系统

双套管料封泵系统起初是为了解决电力行业粉煤灰远距离输送的堵塞问题而设计的，其输送管道具有独特的结构，能保证在输送过程中管道不易堵塞，气力输送系统设备，提高了粉体输送的安全性和可靠性。在输送管道内设置一有开孔的小管，开孔间距与输送物料有关。当输料管内的粉体堆积过高时，气流就会优先从小管内流动，并以较高气速从下一孔处喷出，冲刷堆积粉体的背风面，减少粉体堆积的高度和长度，从而保证粉体的正常输送。

粉体能够输送是因为在一定程度上它具有流动的特性，而之所以会堵塞管道是因为流动性较差而引起沉积造成的，因此粉体具有良好的流动性对输送稳定很重要。流态化是使固体颗粒层与通过其间的液体或气体相接触，从而转变为类似于流体的状态，达到有利于颗粒物料流动的工艺要求。

流态化仓泵就是利用流态化原理设计的一种有利于粉体远距离输送的供料装置。出料口位于流化板上部中央，仓泵本体充当混合室。仓泵工作时，下部室出来的压缩气体经流化板使输送粉体处于流化状态，输送粉体与空气在进入输送管道之前得到了充分混合，这样就消除了气固两相流进入管道的加速压损;另外，气力输送系统，充分混合的流化状态，使粉体在输送气体中分布得比较均匀，减小了发生沉积堵塞的可能性，有利于粉体远距离输送。

阀门是气力输送系统中的控制部件，粉体气力输送系统厂家，具有截止、调节、导流、防止逆流、稳压、分流或溢流泄压等功能。用于流体控制系统的阀门，从简单的截止阀到极

为复杂的自控系统中所用的各种阀门，其品种和规格相当繁多。阀门可用于控制空气、水、蒸汽、各种腐蚀性介质、泥浆、油品、液态金属和性介质等各种类型流体的流动。阀门根据材质还分为铸铁阀门，铸钢阀门，不锈钢阀门，铬钼钢阀门，铬钼钒钢阀门，双相钢阀门，塑料阀门，非标订制等阀门材质。气力输送系统-义利机械-粉体气力输送系统厂家由巩义市义利机械有限公司提供。巩义市义利机械有限公司（[www.snjxc.com](http://www.snjxc.com)）是一家从事“主要生产经营汽车散装机水泥散装机料封泵设备”的公司。自成立以来，我们坚持以“诚信为本，稳健经营”的方针，勇于参与市场的良性竞争，使“义利机械”品牌拥有良好口碑。我们坚持“服务为先，用户至上”的原则，使义利机械在机械加工中赢得了众的客户的信任，树立了良好的企业形象。

特别说明：本信息的图片和资料仅供参考，欢迎联系我们索取准确的资料，谢谢！