

# 吸送式气力输送机厂家 气力输送机 农友机械生产厂家

产品名称	吸送式气力输送机厂家 气力输送机 农友机械生产厂家
公司名称	曲阜农友机械制造有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	山东省曲阜市周公庙社区
联系电话	15265735939

## 产品详情

?什么是气力输送，气力输送机有什么优点？

气力输送按工作原理大致可分为吸送式与压送式两种类型。吸送式气力输送，是将大气与物料一起吸入管道内，用低气压力的气流进行输送，全自动气力输送机厂家，因而又称为真空吸送。压送式气力输送，是用高于大气压力的压缩空气推动物料进行输送的。

气力输送机适用于人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。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。物料在负压下输送，水分易于蒸发，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。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。气力输送机设在系统末端，要求空气净化程度高。

## 气力输送机?简介

气力输送机广泛应用于粮食、化工、环保、能源等行业。气力输送技术可借助管道中气体的能量使颗粒物按照规定的路线进行连续输送，与其它设备相比具有输送效率高、自动化程度高、易装载、防污染等优点。气力输送机可以直接输送散装小麦粉，大大减少包装工时与费用，长距离气力输送机厂家，防止小麦粉粉尘外卸污染环境，同时该输送过程可与后面的工艺过程相结合，简化工艺过程和设备。

气力输送机的类型很多，不同类型的结构也不相同，一般由供料装置、输送管路、分离机构、气体动力源四个基本部分组成。

气力输送机主要组成部分，吸送式气力输送装置是以低于大气压力的气体（一般为空气）作为输送介质，气源机械通过吸气使管道中形成一定真空度，具有一定流速的运动气体，将物料从某地通过管道输送到规定目的地的一种悬浮式气力输送装置。

气力输送机一般由受料器(如喉管、吸嘴、发送器等)、输送管、风管、分离器(常用的有容积式和旋风式两种)、锁气器(常用的有翻板式和回转式两种，既可作为喂料器，又可作为卸料器)、除尘器和风机(如离心式风机、罗茨鼓风机、水环真空泵、空压机等)等设备和部件组成。受料器的作用是进入物料，造成合适的料气比，使物料启动、加速。分离器的作用是将物料与空气分离，并对物料进行分选。锁气器的作用是均匀供料或卸料，同时阻止空气漏入。风机的作用是给系统提供动力。真空吸送系统常用高压离心风机或水环真空泵；而压送系统则需用罗茨鼓风机或空压机。

气力输送又称气流输送，是利用气流的能量，在密闭管道内沿气流方向输送颗粒状物料，是流态化技术的一种具体应用。气力输送装置的结构简单，气力输送机，操作方便，可作水平的、垂直的或倾斜方向的输送，在输送过程中还可同时进行物料的加热、冷却、干燥和气流分级等物理操作或某些化学操作。与机械输送相比，此法能量消耗较大，颗粒易受破损，设备也易受磨蚀。含水量多、有粘附性或在高速运动时易产生静电的物料，不宜于进行气力输送。

吸送式气力输送机厂家-气力输送机-农友机械生产厂家(查看)由曲阜农友机械制造有限公司提供。吸送式气力输送机厂家-气力输送机-农友机械生产厂家(查看)是曲阜农友机械制造有限公司(www.nyjx15265735939.1688.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：林经理。