

# 物料气力输送系统 天津实达电力 天津气力输送系统

产品名称	物料气力输送系统 天津实达电力 天津气力输送系统
公司名称	天津市实达电力设备有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	天津市武清区豆张庄乡佰特道北侧6号（注册地址）
联系电话	18602228555 18602228555

## 产品详情

### 气力输送分类

气力输送分类气力输送装置有三种，FC同类型：(1)吸送式气力输送装置(负压的)，浓相气力输送系统，它是由鼓风机在管道中造成负压，使成件物料进行运动;(2)压送式气力输送装置(正压的)，物料气力输送系统，在管道中由于压缩空气的作用，使物料在管道中进行运动;(3)混合式气力输送装置(正压二负压的)，在装置中部分输送管道处于压送状态，而另一部分处于负压状态，或是物料在压力作用下向一个方向移动，而返回运动是靠管道中负压作用。

### 负压稀相气力输送系统工作原理

#### 负压稀相气力输送系统工作原理

- 1、系统主要采用罗茨风机或真空泵作为气源设备，气源设备在系统的末端;2、气力输送系统取料装置部件通常采用特殊结构的吸嘴;
- 3、风机运转后，抽风整个系统形成负压，天津气力输送系统，由管道内外存在的压力差将物料吸入输料管，物料和一部分空气同时被吸嘴吸入，并被送到缓冲仓内;
- 4、在缓冲仓内，物料和空气分离，被分离出的物料从缓冲仓的底部通过锁气阀卸出;5、未被分离出来的微细粉粒输送气流进入除尘器中净化，净化后的空气净除尘器，风机排入大气中。

成功地输送化工粉体需要仔细考虑产品粉尘的问题。除了不断清理空气中沉积的灰尘的挑战，密相气力输送系统，还有一个额外的考虑是防止由于可燃性灰尘的积累而引起的火灾或。总的来说，所有这些考虑加起来就是风险，只有通过选择专门设计和设计的输送设备才能有效地控制产品粉尘。

### 化工粉体中泄露粉尘的危害

化工粉体加工企业都非常清楚空气中粉尘的危害。工厂的生产力和效率可能会严重损害，必须不断清理空气中的灰尘沉积。持续冲刷设备上的灰尘沉积会导致停机、资源消耗和成本增加。

物料气力输送系统-天津实达电力(在线咨询)-天津气力输送系统由天津市实达电力设备有限公司提供。天津市实达电力设备有限公司实力不俗，信誉可靠，在天津 天津市 的输送设备等行业积累了大批忠诚的客户。天津实达电力带着精益求精的工作态度和不断的完善创新理念和您携手步入辉煌，共创美好未来！