

泽森环保螺旋输送机结构特征及应用领域

产品名称	泽森环保螺旋输送机结构特征及应用领域
公司名称	泊头市泽森环保设备有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:泽森环保 材质:铸铁、碳钢、不锈钢 产地:河北泊头
公司地址	河北省沧州市泊头市洼里王镇左家桥村（注册地址）
联系电话	15716878895

产品详情

螺旋输送机结构特征及应用领域螺旋输送机结构特征：

1、螺旋输送机的螺旋叶片有实体螺旋面型、带式螺旋面型及叶片螺旋面型三种。实体螺旋面称为s制法，其螺旋节距GX型为叶片直径的0.8倍，LS型螺旋输送机适用于输送粉状和粒状物料。带式螺旋面又称D制法，其螺旋节距与螺旋叶片直径相同，适用于输送粉状及小块物料。叶片式螺旋面应用较少，主要用于输送粘度较大和可压缩性物料，在输送过程中，同时完成搅拌、混合等工序，其螺旋节距约为螺旋叶片直径的1.2倍。螺旋输送机的螺旋叶片有左旋与右旋两种旋向。

2、螺旋输送机的类型有水平固定式螺旋输送机、垂直式螺旋输送机。水平固定式螺旋输送机是很常用的一种型式。垂直式螺旋输送机用于短距离提升物料，输送高度一般不大于8m，螺旋叶片为实体面型，它必须有水平螺旋喂料，以保证必要的进料压力。

3、LS、GX型螺旋输送机物料出口端，应设置1/2~1圈反向螺旋片，防止粉料堵塞端部。

4、螺旋输送机有螺旋机本体、进出料口及驱动装置三部分组成。螺旋机本体由头部轴承、尾部轴承、悬挂轴承、螺旋、机壳、盖板及底座等组成。

螺旋输送机特点：从输送物料的方向角度来看，螺旋输送机分为两种：水平螺旋输送机和垂直螺旋输送机。它主要用于粉末，颗粒和小块等松散物料。

- 1、密封性能好，整机噪声低、还可保证环境卫生和所送物料不受污染。
- 2、出料端设有清扫装置,整机噪声低、适应性强，进出料口位置布置灵活；
- 3、输送距离根据机型不同而不同，一般从2米到70米；
- 4、能实现密封输送，有利于输送易飞扬的、炽热的及气味强烈的物料，可减小对环境的污染，改善港口工人的作业条件。
- 5、装载卸载方便。水平螺旋输送机可在其输送线路上的任一点装载卸载；对垂直螺旋输送机配置相对螺旋式取料装置可具有优良的取料性能。
- 6、能逆向输送，也可使一台输送机同时向两个方向输送物料，即集向中心或远离中心。
- 7、小直径、高转速、变螺距等设计，可以确保物料能够更加顺畅、快速、均匀地送料，运行平稳，输送效率高

螺旋输送机运用范围：

螺旋机广泛应用于建材，化工，电力，冶金，木炭，粮食等行业。它适合水平或倾斜地输送粉状，颗粒状和小块状物料，例如煤，灰，渣，水泥和谷物等，输送物料温度低于200 ° C。螺旋输送机主要用于运输粉状，颗粒状和小块状物料，不适用于输送易变质，黏稠和结块的物料。螺旋输送机使用的环境温度为-2050 ；输送机倾斜角度 20 °。输送长度一般小于40m，长不大于70m。

以上是对螺旋输送机特点及应用领域的介绍。

泊头市泽森环保设备有限公司是一家集研究、设计、制造安装及售后服务为一体的企业。北距北京260公里，距天津港220公里，京沪铁路，京福高速公路，104国道从市区通过。东临渤海，南部直通山东德州，位于铁路、公路、海运的枢纽地带。公司主要产品有主要产品有：催化燃烧设备、沸石转轮、布袋除尘器、UV光氧催化废气处理设备、低温等离子废气处理设备、等离子光解废气设备、活性炭废气处理设备、PP喷淋塔、焊烟净化器、烟雾净化器、等离子光氧一体机、等除尘设备以各种除尘器设备、螺旋输送机、插板阀、电磁脉冲阀、除尘布袋、骨架、星型卸料器等除尘器配件等。自成立以来一直致力于环

保事业，坚持“团结、勤奋、开拓、求精”的企业精神，在技术上不断完善和创新，生产的产品能广泛应用于石材、冶炼、煤炭、石化、钢铁、有色、纺织、食品、造纸、医疗、化工、机械、橡胶、皮革、塑料等工业领域以及生活垃圾焚烧等行业的除烟、除尘、脱硫、除臭的废气处理及废水废渣处理。

公司秉承以质量开拓市场，以合理的价格市场，以周到的服务赢得信誉。“功欲善其事，必先利其器”，公司配套脉冲阀生产流水线车间，袋笼生产流水线车间，布袋生产流水线车间从而可以配件的质量与生产工期；大的工程设计与制造安装队伍可以整机设备选型适当、造价合理、工艺完善。不断开拓创新，以技术为核心，视质量为生命、奉客户为上帝，竭诚为您提供工程设计改造及无微不至的售后服务。

新世纪开始，我们广泛吸收公司的技术，创造出具有特色的系列产品，并建立了现场设计、现场制造和全系列售后服务网络。