

输送斜槽 智天密封喂料器结构 空气输送斜槽

产品名称	输送斜槽 智天密封喂料器结构 空气输送斜槽
公司名称	潍坊智天工业自控设备有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	山东省潍坊市临朐县城关街道
联系电话	18953640292

产品详情

空气输送斜槽是利用空气使固体颗粒在流态化的状态下沿着斜槽向下流动的输送设备。

空气输送斜槽是利用空气使固体颗粒在流态化的状态下沿着斜槽向下流动的输送设备。这种输送方式属于气-固密相输送，在建材、化工、轻工等部门广泛应用。

工作原理：输送物料的喂入上壳体，压缩空气由专设的鼓风机吹入下壳体，并通过密布孔隙的透气层分布在物料颗粒之间，使物料进行所谓的气化以改变物料的摩擦角，空气输送斜槽，以其形成流动状态而沿斜度下滑达到输送目的。

我公司在普通空气斜槽的基础上进行深入设计，可解决流动性较差的物料的空气斜槽输送。

空气输送斜槽标准输送斜槽空气输送斜槽

我公司生产的XZ系列空气输送斜槽易于维护，操作，耗电少，改变输送方向方便并且还可以多点喂料和多点卸料，以及使用寿命长等特点。XZ系列空气输送斜槽主要构件是透气层，其它组成零部件有：进料溜管、直槽体、槽架、窥视窗、出料溜管。根据输送线路及工艺要求，如：需要改向、转弯、节气等，水泥输送斜槽机，相应配置弯槽、三通、四通、截气阀等。在水泥工业中常用于输送水泥和生料粉。空气输送斜槽输送斜槽

使用空气输送斜槽时要注意哪些事项呢空气斜槽输送是利用空气使固体颗粒在流态化的状态下沿着斜槽向下流动的输送设备。它属于密相流态化输送，动力消耗少，生产费用低，在粉状物料的水平输送中，应用相当广泛。空气输送斜槽是由薄钢板制成的上下两个槽形壳体组成。在上下壳体之间，夹有透气层，整个斜槽按一定斜度布置。物料由加料设备加入上壳体的加料口的透气层上，空气由鼓风机鼓入下壳体，并沿斜槽透过透气层，使物料流态化。流态化的物料即沿斜度向前流动，达到输送目的，而后从卸料口输出。

在操作使用空气输送斜槽时，应注意以下几点：

- 1、斜槽投入使用前应进行仔细检查，注意各密封处是否合乎要求，防止透气层及槽体漏风。
- 2、开车时，输送斜槽，关上进风伐，启动后根据需要逐步打开进风伐。根据输送物料的要求，调节好下槽截止阀，然后开始下料。
- 3、下料后，应经常通过观察门，观察物料流动情况，结合测压参数，调节好进风量。
- 4、停车时，现停止喂料，逐渐关小进风量。待斜槽内物料卸完后2 - 3分钟再停止鼓风机。
- 5、严防被输送物料夹有大颗粒及杂物。
- 6、对输送物料水份要严格控制。特别是雨季，物料水份大了，粉料输送斜槽，在空气输送斜槽中流化不良，流动性差，容易造成堵塞。对鼓风机鼓入的空气要求清洁、干燥。

输送斜槽-智天密封喂料器结构-空气输送斜槽由潍坊智天工业自控设备有限公司提供。潍坊智天工业自控设备有限公司为客户提供“工业自动化设备,磁电设备,环保设备,节能设备”等业务，公司拥有“智天”等品牌，专注于洗选设备等行业。，在山东省潍坊市临朐县城关街道的名声不错。欢迎来电垂询，联系人：徐经理。同时本公司还是从事永磁滚筒式磁选机除铁器，RCT永磁滚筒WK盘式尾矿回收机，圆盘式过滤机金属探测仪的厂家，欢迎来电咨询。