

广东石英砂输送气力输送系统设备型号

产品名称	广东石英砂输送气力输送系统设备型号
公司名称	山东引持环保设备有限公司
价格	面议
规格参数	引持:YC YCQLSS:25T/H 山东济南章丘:系统
公司地址	山东省济南市章丘区明水街道办事处济青路以北 王东工业园
联系电话	18615596381

产品详情

广东石英砂输送气力输送系统 气力输送设备型号

石英砂气力输送装置技术协议

山东引持环保设备有限公司

一、工程概况

1、将石英砂通过气力输送方式输送至终端四个接收仓。

二、环境及使用条件（用户提供）

三、设计依据

（1）发送点：用户缓存料仓 1 台；

输送物料：石英砂（与用户发往我方实验的物料一致）；

比重：2.0-2.5（用户提供）；

物料目数：26 目下；（与用户发往我方实验的物料一致）；

接收点：4 台 45m接收仓；

输送量：25T/h；输送水平距离：约 35m；输送垂直距离：约 15m；

弯头个数：输送管线约 3 个。

设计运行满足用户此设计依据

四、石英砂稀相气力输送系统组成

4.1 根据石英砂下料量及往期经验，制定本方案

确定的工艺流程如下：

用户缓存料仓下料口——手动检修阀——软连接——抽气室——旋转供料器——加速室——输送管道——管道切换阀——接收仓

4.2 工艺描述：

用户缓存料斗中的石英砂在重力的作用下经由手动检修阀、软连接、抽气室进入旋转供料器，在旋转供料器的转子带动下均匀的落入下部的加速室，由后部罗茨风机提供的气源为动力经由输送管道及弯头最终输送至用户接收仓，用户共 4 台接收仓，在输送管道上有切换阀门，可以通过切换阀门调整物料的输送方向；两个料仓顶部共用一台除尘器，共两台除尘器，仓内多余的气体经由上部的脉冲布袋除尘器排出。

4.3 系统组成

石英砂稀相气力输送系统主要是由罗茨风机、旋转供料器系统、电器控制系统等组成。

4.4 系统特点

该系统配置简洁、能耗低、无污染、操作简单、占用空间小、投资小

我公司主要经营稀相气力输送，浓相气力输送，正压气力输送，负压气力输送，罗茨风机，旋转供料器，除尘器

我们的地址：山东省济南市章丘区明水街道办事处济青路以北王东工业园电话：联系手机：18615596381 期待您的咨询

山东引持环保设备有限公司是一家集科研、生产、销售、技术服务为一体的企业。座落于有“小泉城”之称的山东省济南市章丘区王东工业园，西临济南市区，东依淄博市，南与市区明水毗连，北与邹平县

为邻，自然环境优美，地理位置优越。公司占地200余亩，注册资金壹仟万元，目前现有员工百余名，核心技术人员10名。公司主要承接： 脱硫脱硝系统工程 粉、粒物料的气力输送系统成套技术及相关设备（罗茨鼓风机、旋转供料器、脉冲布袋除尘器、仓泵及配套阀门相关产品）；
自动化环保型气力输送装置； 电力、化工行业管道输送系统、干燥系统、除尘系统；
现有装置技术改造（更新）； 以上项目兼营：技术设计，设备选型，设备制造，安装，调试，售后服务等全套工程总承包技术服务。我公司以专业设计团队、设备制造团队、自动化微机控制团队、安装施工团队、售后服务团队，为国内外用户提供高可靠性、高节能型、高度自动化的气力输送装置。广泛应用于电力、化工、冶金、建材、生物、粮食、医药等行业。用户的每一个要求是引持的设计依据，用户的每一个目标是引持的服务方向。坚持与客户“双赢”的经营理念，以为客户解决实际问题为己任，以为用户提供更好的服务为目标，发奋图强、努力奋斗！诚恳欢迎广大新老用户光临，来电来函联系，我们将竭诚为您服务。