

污水池搅拌装置，大型非标搅拌设备

产品名称	污水池搅拌装置，大型非标搅拌设备
公司名称	淄博振鲁传动设备有限公司
价格	10000.00/套
规格参数	振鲁传动:振鲁传动 非标:2016 淄博:zb
公司地址	山东省淄博市张店区南定镇南田路28号
联系电话	0533-3338881 13853394447

产品详情

污水处理中机械搅拌器一般用的是哪种类型

淄博振鲁传动设备有限公司：污水处理中的搅拌设备，分为溶药搅拌、混合搅拌、絮凝搅拌、澄清池搅拌、消化池搅拌和水中搅拌六种类型。

废水处理中反应泥浆搅拌器的目的是借助搅拌器的作用是使废水中的胶体颗粒絮凝形成较大的颗粒，以利沉淀，以满足水处理中水质净化的要求。本题目主要涉及水处理中絮凝工艺中反应泥浆搅拌器的设备设计，主要解决的问题是水处理中该设备的[搅拌装置](#)

设计，污水处理事业到改革开放的近二十年来取得了迅速的发展，但仍然滞后于城市发展的需要。这些污水处理厂的建设，极大地提高了城市污水的处理水平，但处理量的增加仍远远滞后于污水排放量的增长，污水处理事业的实际情况是污水处理率低，很多老城区的排水管网甚至不成系统。城市污水处理能力增长缓慢和污水处理率低是造成水环境污染的主要原因，由此导致了水环境的持续恶化，并严重的制约了经济与社会的发展。城市污水处理技术是城市污水处理设施能否高效运转的关键，就目前的发展状况来看，在中小城市污水处理方面，尚缺乏适合实际国情的污水处理技术和设备。由于现在的水污染大部分是来自分散的非点源，对于这些非点源污染，控制措施和相关费用都具有很高不确定性，今后城市在污水处理方面能够或应该做到什么程度，目前正在进行激烈的争论。合流制污水管网的老城市需要

大量投资，来减少在雨季的污水溢流，而迅速发展的新兴城市又面临着处理能力不足，导致生活污水管网溢流的问题。清扫装置是在烘干机塔内操作时，用可在塔内移动的带孔装置通入压缩空气，把附着在塔壁上的粉尘吹落。其工作时主要是通过燃烧装置供应源源不断的热气流，并与滚筒转动时落下的物料充分接触来实现物料的干燥处理的，但在设备尝试间使用后，设备内壁常会出现厚重的污垢和煤泥，因此需要配备合适的清扫装置对烘干机进行清理。清扫装置所用压缩空气或洗塔无盐水由管道引到空心主转轴，上面设有机械密封。搅拌装置压缩空气进空心主旋转轴后经连接管分到二根扫塔管，从扫塔管上开孔处排出，空心主旋转轴进入烘干机时也设有机械密封以防泄漏。塔顶设计成锥台形，上引一个小管，端部开口供吹扫锥顶用。烘干机的清扫装置形式很多，结构差异也较大，如果按安装位置基本可以归为两类，一类安装塔的外壁上，以振击塔壁为主，在不间断生产的情况下进行清除粘附在塔壁上的物料，另一类安装在塔内，这类设备多用于大直径的回转烘干中，多数是在停止工作后进行清扫塔壁，有时需要人力进入塔内操作。