

污泥烘干设备厂家 智邦机械 污泥烘干

产品名称	污泥烘干设备厂家 智邦机械 污泥烘干
公司名称	河南智邦机械制造有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	河南省郑州市郑上路和织机路交叉口北200米
联系电话	15637133368

产品详情

企业视频展播，请点击播放

视频作者：河南智邦机械制造有限公司

污泥烘干机是城市发展过程中必不可少的环保型大型工业机械，适合于烘干污泥、各类金属、矿业黏土等方面。我就来谈谈具体这种机器都有哪些方面的特点。

效能

我们的机械采用新的传动装置，用转筒的转动，污泥被倾倒起来，在空气中污泥被不断搅拌，然后用污泥烘干机内的高温气流穿过污泥，后达到烘干的目的，这一套流程厉害，效果极高，污泥烘干机，可以在很短的时间内把污泥烘干，后达到客户满意的效果。

绿色环保。

污泥烘干机采用了很多的净化设备，符合标准，在整个烘干过程中不断出尘，不断净化，后实行零污染排放，便捷绿化的措施，十分有利于城市机械作业，有利于工程作业，把污泥变废为宝。清洁设备提高了效率，使水分蒸发，拔高了热效率，避免了干燥。

污泥烘干机主要由引风机、打散装置、带式上料机、进料机、回转滚筒、热源、带式出料机、卸料器和配电柜构成。因

此单通道污泥烘干机的工作区包括出料区、倾斜扬料板区、清理区、导料区构成。

一、导料区，湿污泥进入此区与高温热风接触迅速蒸发水分，物料在大导角的抄板抄动下，形不成粘便被导入下一个

工作区;

二、出料区，滚筒在此区不设抄板，物料在此区滚动滑行至排料口，完成整个干燥过程;

三、清理区，湿污泥在此区被抄板抄起形成料幕状态，物料落下时易形成粘结滚筒壁现象，在此区由于设备设计有

清扫装置，清扫装置便合理地清扫了内壁粘附的物料，在这个过程中，清扫装置对于物料团球结块也起破碎作用，

从而增加了热交换面积，提高了干燥速率;

四、倾斜扬料板区，污泥烘干，湿污泥在此区已呈低水分松散状态，物料在此区已不具有粘结现象，经过热交换后物料达到所要求

的水分状态，进入后的出料区..有着多种微生物的河流水渠污泥一直以来被人们所忽视，也为城市环境治理带来诸多

难题。我厂研发的污泥烘干设备可将污泥烘干，便于污泥生物有机肥的生产，是有机肥制造企业的烘干设备。

高粘度污泥干化设备一般采用热风旋片干燥机:

根据污泥粘度不同可采用双轴旋片干燥机(立式、卧式)、三轴旋片干燥

机(卧式)，可将初含水85%以下的高湿物料一次烘干到终含水12%以下，污泥烘干设备厂家，干燥时间短，一般为2-10分钟。由于高速搅拌叶

片激烈搅拌潮湿物料，湿物料能与热风良好接触。物料在机内前半部分水分蒸发较快，污泥烘干设备，机内热风温度急剧下降，因此，

即使使用高温热风，物料的温升也不高。典型应用如电镀污泥干燥、造纸污泥干燥、油田污泥干燥、化工污泥干燥、矿

泥干燥、果渣干燥、豆渣干燥、糖渣干燥、泥炭干燥、稀土等高湿物料干燥、有机、无机化合物及化工原料等泥状、粉

粒状、片状高湿物料干燥。

干燥机制造体现着一个污泥处理企业的综合国力，污泥干燥机制造工艺的发展对整个企业的发展起着重要的作用。传统的污泥干燥机制造行业不断吸收新的科技成果，并且将这些科技成果运用到机械制造工艺，从而使现代污泥干燥机制造工艺呈现绿色化、信息化等趋势和特点。

??1、同时，实现污泥干燥机加工工艺生态化发展也是一个不错的方向，既可以推动社会的可持续发展，又可以使得发展更加的绿色化，无污染化。

??2、污泥干燥机加工工艺将沿着自动化的趋势发展，对未来的社会起到很大的决定性作用。但是在现实的情况下，污泥干燥机加工所需要资源日渐变少，这就成为了污泥干燥机工艺向着自动化方向发展的绊脚石。随着新世纪的到来，计算机的普及与应用，将灵活的运用在污泥干燥机工艺自动化的研发中。当计算机逐步代替人力的时候，这在某一程度上也缓解了资源不足这个问题。推荐阅读：污泥干燥机维修与安全生产的关联性

污泥烘干设备厂家-智邦机械-污泥烘干由河南智邦机械制造有限公司提供。河南智邦机械制造有限公司位于河南省郑州市郑上路和织机路交叉口北200米。在市场经济的浪潮中拼搏和发展，目前智邦机械在机械加工中享有良好的声誉。智邦机械取得全网商盟认证，标志着我们的服务和管理水平达到了一个新的高度。智邦机械全体员工愿与各界有识之士共同发展，共创美好未来。同时本公司还是从事污泥烘干机，污泥干燥机，污泥烘干设备的厂家，欢迎来电咨询。