

# 市政污泥烘干设备 污泥烘干设备 厂家直接报价

产品名称	市政污泥烘干设备 污泥烘干设备 厂家直接报价
公司名称	德州迈邦机械设备有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	山东省德州市宁津县开发区黄河大街南侧消防队东临
联系电话	13573449623 13573449623

## 产品详情

企业视频展播，请点击播放

视频作者：德州迈邦机械设备有限公司

污泥是污水处理后的产物，污泥的主要特性是含水率高(可高达99%以上)，有机物含量高，市政污泥烘干设备，容易腐化发臭，这就需要进行污泥干化处理，目前污泥处理工艺中，污泥处理的干化处理方式占比仍居首位。空气能污泥烘干机，能够脱去高含水率污泥当中的水分（可以将含水率80%的污泥脱水至20%），减少工业企业的环保成本，帮公司每年节省大笔环保专项投入资金，是一种非常、节能的设备。，电镀污泥中主要含铬、铁、镍、铜、锌等重金属化合物及其可溶性盐类。由于各电镀厂产量小、点多，各种重金属污染扩散和流失可能性很大，加之各电镀企业的原料和工艺不同，电镀污泥处置方法不一样，单独处理和综合利用成本很高，长期堆存又将导致环境污染和有用资源的浪费。因此，如何采取有效的技术处理处置电镀污泥，并实现其稳定化、无害化，将所有不同组分的电镀污泥进行地处理和综合利用，使之全部资源化而不再产生二次污染，这一直都是国内外的研究重点。

城市污泥是城市污水处理过程中产生的固体废弃物。随着我国国民经济的快速健康发展和环境法律法规的加强，工业污泥烘干设备，污水处理的用水量和处理深度将不断扩大和增加，污泥量也将不断增加。污泥的组成非常复杂。由于生活污水处理的问题，污泥中不仅含有大量的有机物、氮、磷等丰富的营养物质，还含有重金属、致病菌和等有毒有害物质。从经济和环境的角度来看，城市污泥烘干设备，污泥干化机在污水数据处理中起着重要的社会作用，使污水处理能够正常运行，防止污泥引起的二次污染。

### 污泥干化的难点

在污泥干化处理中，机械脱水仅能使自由水和存在于污泥颗粒之间的部分间隙水去除；毛细水和污泥颗粒之间的结合力较强需借助较高的机械作用力和能量；内部结合水的含量与污泥中微生物细胞所占的比例有关。从破坏污泥水分结合形态的角度来看，采用热干化技术所提供的能量能够破坏污泥细胞内结合水

，污泥烘干设备，实现深度脱水。热干化技术多利用蒸汽、烟通气等，造成处理成本高、尾气量大、冷却水量大，同时，还存在着易产生臭气及粉尘二次污染以及存在粉尘的风险等问题。污泥的热干化方式投资和运行成本普遍较高，由此导致污泥热干化的项目建设要求和条件较高，能够真正推广应用的地域有限。

市政污泥烘干设备-污泥烘干设备-厂家直接报价由德州迈邦机械设备有限公司提供。德州迈邦机械设备有限公司在干燥设备这一领域倾注了诸多的热忱和热情，德州迈邦一直以客户为中心、为客户创造价值的理念、以品质、服务来赢得市场，衷心希望能与社会各界合作，共创成功，共创辉煌。相关业务欢迎垂询，联系人：宁经理。