

# 扬州正规低温热泵式污泥干化设备

生成日期: 2025-10-06

苏州新坤远低温热泵式污泥干化设备,可降低50%以上的含水率。例如,一家企业的危废处置费用是6000元/吨,每个月20吨的量,使用新坤远低温热泵式污泥干化设备进行减量处理,按照50%减重率计算,则一年就省下了720000元。如果是3年、5年、10年,甚至更久,对企业的长远发展来说就是一笔很大的财富。新坤远推出一项“一站式危废污泥烘干、干化减量服务”,企业无需投资购买设备,即可享受减量服务。一站式服务包括:免费提供设备使用,无需租金免费提供装卸料的辅材江浙沪内免费提供现场运营人员(其他地区可提供人员培训)无需设备运输费用,直接送达客户现场,免费安装不用担心任何售后问题,直接享受每月的收益。

污泥量少,污泥处置单价高的客户,新坤远可提供污泥干化服务,通过污泥减重量来计算收费。扬州正规低温热泵式污泥干化设备

新坤远的低温热泵式污泥干化设备,采用热能循环利用,密闭除水干燥,在污泥干燥过程中,没有任何废气排出。低温热泵式污泥干化设备耗电少,一度电,就可以有效除水2.5~4.2公斤,平均除水效率3.3公斤,干化能力是市场同类产品的1.5倍~2倍,新坤远的低温热泵式污泥干化设备,从最小型的每天处理300~500公斤污泥量,到每天处理30吨污泥的流水线,均可制造。除此之外江苏苏州新坤远的低温热泵式污泥干化设备,均采用优质钢材,多种防腐技术,不断改善,优化设计,在很多工厂和行业有应用,在业内获得一致好评。扬州正规低温热泵式污泥干化设备新坤远专注从事对化工等行业的污泥进行低温蒸发干化,解决污泥减重问题。

现在许多工厂污水处理后产生的污泥,都有自己的低温热泵式污泥干化设备,例如板框压滤机、叠螺机等。通过这些前端设备处理后的污泥,含水率基本在65-85%左右,如果直接交给污泥处置公司进行处置,需要花费一大笔处置费用,如果企业想进一步降低污泥量和处置费用,这时就需要用到低温热泵式污泥干化设备。

江苏苏州新坤远低温热泵式污泥干化设备,可进一步将脱水后的污泥,也就是常见的含水率80%左右的污泥烘干至20%以下,污泥体积减少50%,污泥减重一半以上。

江苏苏州新坤远低温热泵式污泥干化设备可将所有污水处理过程中所产生的污泥,经过压滤设备脱水后的污泥,进行再次干化。截止2019年6月份,江苏苏州新坤远低温热泵式污泥干化设备已研发十余种衍生机型,满足各类污泥干化场景。

江苏苏州新坤远的低温热泵式污泥干化设备可以有效的解决污泥污染问题,污泥是城市发展污染里面棘手的污染问题,处理人工成本也高,不但占地面积大,而且极难处理,下面我就来说说为什么新坤远低温热泵式污泥干化设备是环保效用的城市机械设备。一,污泥减量的轴承和轮毂为分开使用,这样节省了效率,符合经济学原理,又分开环保组装而成,在客户使用后还可以做到回收,十分便利环保,是环保的城市机械处理设备。二,在都市发展中产生的污泥,污泥减量对污泥进行干化,使其循环利用,达到环保的目的。低温热泵式污泥干化设备小型化、低成本、无污染、干燥效果好,可大幅降低客户的污泥量,节约污泥处置费用。

苏州新坤远环保技术有限公司多年专注研发、制造低温热泵式污泥干化设备,帮助化工、印染、电镀、医药等行业解决危废污泥干化减重问题,新坤远低温热泵式污泥干化设备利用低温蒸发原理,可将污泥含水率降

低至20%，减重50%以上，减少一半污泥处置费用，给企业带来更多效益。

截止至今，新坤远已研发序批式和连续式两大类危废污泥干化机，除了标准机型外，还制造研发了衍生机型，如防爆型、加强防腐型、特殊防腐型、特殊除尘型、经济型等多种危废污泥干化机，分别满足不同污泥干化应用场景。新坤远以技术开发为主要，以满足和超越客户需求为目标，致力于成为小而美的低温热泵式污泥干化设备制造商。扬州正规低温热泵式污泥干化设备

新坤远的低温热泵式污泥干化设备利用除湿热泵原理，对污泥进行热风循环冷凝除湿烘干。扬州正规低温热泵式污泥干化设备

危废泥烘干工艺，它涉及污泥干化技术领域，其工艺步骤为：将湿污泥经过破碎、挤条成型后进入低温热泵式污泥干化设备，经与热干燥循环空气换热换质后变为干污泥，热的干燥循环空气变为湿的低温循环空气，湿的低温循环空气经循环风机吸入热泵，并从循环风机吹入中间换热器与蒸发出风做热交换进一步降低温度，从中间换热器出风，经过水冷预冷盘管再降低温度，出风后经过蒸发器蒸发，冷凝水析出，蒸发出风经过中间冷却器与热泵回风做热交换，提升出风温度后进入冷凝器，升温后变为热干燥空气进入低温热泵式污泥干化设备循环处理。热泵干燥能耗低，无二次污染，烘干温度低，安全性高，自动化程度高，降低污泥干化成本。扬州正规低温热泵式污泥干化设备

苏州新坤远环保技术有限公司拥有研发、销售：水处理设备，环保设备，提供环保工程设计，施工，机电设备上门安装、技术咨询及技术服务。帮助化工、印染、电镀、医药等行业解决危废污泥干化减重问题，干化后的污泥，含水率可降低至20%，减重50%以上，减少一半污泥处置费用，给企业带来更多效益。等多项业务，主营业务涵盖污泥干燥机，危废污泥干化机，污泥减量服务，污泥干化设备。公司目前拥有较多的高技术人才，以不断增强企业重点竞争力，加快企业技术创新，实现稳健生产经营。公司业务范围主要包括：污泥干燥机，危废污泥干化机，污泥减量服务，污泥干化设备等。公司奉行顾客至上、质量为本的经营宗旨，深受客户好评。一直以来公司坚持以客户为中心、污泥干燥机，危废污泥干化机，污泥减量服务，污泥干化设备市场为导向，重信誉，保质量，想客户之所想，急用户之所急，全力以赴满足客户的一切需要。