

邯郸市政污泥焚烧 济南中昌支持定制 市政污泥焚烧厂家

产品名称	邯郸市政污泥焚烧 济南中昌支持定制 市政污泥焚烧厂家
公司名称	济南中昌成套设备工程有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	山东济南市高新区三庆世纪财富中心C座
联系电话	13626406992 13626406992

产品详情

污泥处理 (sludge treatment) : 对污泥进行浓缩、调质、脱水、稳定、干化或焚烧等减量化、稳定化、无害化的加工过程。污泥处理是对污泥进行减量化、稳定化和无害化处理的过程。污水处理程度越高,就会产生越多的污泥残余物需要加以处理。除非是利用土地处理或污水塘处理污水,否则一般的污水处理厂必须设有污泥处理设施。对现代化的污水处理厂而言,污泥的处理与处置已成为污水处理系统运行中复杂、且花费高的一部分。

我国属于农业大国,对污染的处理理想的方法就是提高土地利用率。由于污泥中含有丰富的P、N等元素,可用作农业生产肥料。基于我国基本国情,在农业生产中缺乏科学、有效的管理方法及农用标准,因此在利用污泥的过程中,由于处理不善,使其变成了一种新的污染源。总体而言,对污泥进行焚烧、堆肥等处理需要费用较高,且对气体的处理与利用技术较低,容易产生新污染。

随着当前环境污染问题的日益突出,污水处理厂中的污泥处理处置目标为减量化、无害化及稳定化,提高污泥资源的利用。污泥进行处理应该坚持“安全、环保、节能”的原则,市政污泥焚烧机,以达到节能减排的目的。因此,需要将该目标作为污水厂对污泥处理的目标,明确在污染处理过程中的责任。

污泥加钙干化处理技术之污泥处理现存问题

鉴于以上原因,城镇污水处理厂产生的大量脱水污泥存在着以下问题:

脱水污泥含水率较高。市政污水处理厂脱水污泥含水率一般约为80~85%,其体积较大,填埋过程大量战胜有限的土地资源造成浪费,无形中消减了填埋场的库容,缩短填埋场的使用寿命。《城镇污水处理厂污泥处置混合填埋泥质》(CJ/T249-2007)要求污泥进入垃圾填埋场填埋处理时,污泥含水率要低于

60%；作为垃圾填埋场覆盖土时，含水率要小于45%。同时，含水率较高的污泥会阻塞填埋场的渗滤液及沼气收集管道，邯郸市污泥焚烧，造成渗滤液及沼气无法正常排除，造成填埋层凹凸不平，甚至会造成危险。

脱水污泥抗剪及承压能力较差，不能满足填埋要求。含水率80%左右脱水污泥仍具有良好的状态，塑性较差，无法承受填埋设备在其上面行走，造成设备深陷泥中，市政污泥焚烧厂家，影响填埋场正常运行。这也是许多垃圾填埋场不愿接收脱水污泥的主要原因之一。我国《城镇污水处理厂污泥处置 混合填埋泥质》（CJ/T249-2007）规定作为垃圾覆盖土的污泥其横向抗剪要大于25KN/m²；国外相关规定更加严格。

脱水污泥未经过卫生处理，泥中含有大量的微生物，特别是病原菌的存在，使得污泥成为疾病之一。同时，污泥在堆置过程中会发出大量臭气，影响周边环境。

邯郸市污泥焚烧-济南中昌支持定制-市政污泥焚烧厂家由济南中昌成套设备工程有限公司提供。济南中昌成套设备工程有限公司是一家从事“硫酸镁干燥机,氯化钙造粒机,含盐废水处理设备,污泥干化机等”的公司。自成立以来，我们坚持以“诚信为本，稳健经营”的方针，勇于参与市场的良性竞争，使“中昌”品牌拥有良好口碑。我们坚持“服务至上，用户至上”的原则，使中昌工程在干燥设备中赢得了客户的信任，树立了良好的企业形象。

特别说明：本信息的图片和资料仅供参考，欢迎联系我们索取准确的资料，谢谢！