

真空吸粪车,东风吸污车,粪污净化车

产品名称	真空吸粪车,东风吸污车,粪污净化车
公司名称	中科璟蓝环境科技股份有限公司
价格	480000.00/台
规格参数	尺寸:4.2*2.2*2.4 功能:对粪便进行无害化清理 品牌:深圳998
公司地址	东莞市虎门镇南栅六区民昌路6巷13号一楼
联系电话	13802508076 (微信) 13802508076

产品详情

真空吸粪车,东风吸污车,粪污净化车化粪池的待解问题化粪池作为有一百多年历史的传统环保设施,发挥了重要作用,但是随着社会的进步和城市现代化的发展,也出现了与社会发展背离的问题,亟待解决,主要表现在:污泥的处置问题

按照化粪池的技术标准,化粪池的污泥清掏时间一般为90天、180天、360天,[3]被清掏的污泥可以作为有机肥料,或者进行无害化处置。但是,随着化肥的广泛使用,社会的发展,使用粪便肥料越来越少,与此同时,我国污泥处置行业严重滞后,粪便污泥的无害化处理不足,2016年俄罗斯已成为中国第一大原油和电力进口来源国,也是第五大煤炭进口来源国。中俄两国之间的能源合作建立在双方政府高层互信、能源资源禀赋与能源市场空间互补的关系之上,合作条件越来越好,因此发展前景广阔。长期以来,俄罗斯的天然气管道出口以欧盟地区为主,由于政治经济方面原因,近年来欧盟力图减少对俄罗斯气源的依赖,逐步在全球LNG市场和挪威等国寻求天然气来源,寻求进口多元化。因此,欧洲市场份额逐步减小的背景下,俄罗斯需要转向亚洲的中国、韩国、日本和印度等国家。我国13.6亿人每年产生超亿吨的粪便污泥,根据统计局数据,2012年无害化处理的粪便污泥只有801.4万吨。大量粪便污泥的清掏转移,造成了二次污染。因此,如果不能解决化粪池污泥的无害化处置问题,化粪池污泥就会成为水污染的污染源,化粪池问题是关系水污染治理成效的环保问题。

东风大多利卡吸污净化车,采用东风多利卡3800轴距底盘,由深圳九九八公司研发,主要用于化粪池的快速无污染处理,是替代吸污吸粪车的一款车型。该车主要由汽车底盘、发电机组、污物分离系统、加药系统、动环压缩系统、高压清洗系统等组成。可将化粪池的污物通过真空泵抽吸入车中,记者在现场看到,养鹅场内简易彩钢房搭建的养殖棚和两个水塘。两个简易的沉淀池水质发绿并有臭味,此外没有其他治污设施。齐福乡相关负责人介绍,7月25日,乡政府已经对这个养鹅场下达了关停通知书。经过对养鹅场及周边实地查看,工作组暂未发现排污口和粪便直排的情况,岳池县环保局已对该养鹅场旁边的河水水质进行取样。岳池县农业局局长陈自力表示,由于距离漏汤河较近,为切断污染源,工作组决定对养殖场进行劝离,并按政策给予补偿,8月26日前彻底拆除养殖棚并完成复耕。在车上的滚筒式分离厢中进行初步过滤,将不可降解的无机物分离出来(如卫生巾、衣物头发等),分离出来的污物经过甩干脱水,可装袋运走,当生活垃圾处理;进过初步过滤的污水,将进入混凝槽中,通过和药水反应,从而凝结,反应后的污水进入叠螺脱水机,进行脱水处理,脱水机可将凝结后的粪渣压榨成粪饼,当有机肥原材料;而再次分离过后的污水,可达到化粪池三级排放标准,排入污水管道即可。

如今，随着我过经济社会的快速发展，城市面积不断扩大，人口高度聚集，承担着生活污水初级化环保处理的化粪池遍布城市各个角落，据不完全统计，全国常住人口过千万的一线城市中，大小化粪池4-6万多座，即便是小县城化粪池也有上千座。化粪池处于密封状态，通风情况较差，若不及时清掏容易堵塞，在我国，已经投入使用或在建的污水处理，普遍采用活性污泥法进行污水处理，活性污泥的污泥龄设计较短，且设计中基本不设污泥浓缩和污泥消化设施，使得剩余污泥量大，污泥中有机成分多，不易于脱水。

④有机肥：促进土壤微生物活动。土壤微生物在有机质转化过程中起着重要的作用，是衡量土壤肥力水平的重要标志之一。如土壤中有有机质的矿质化过程，土壤中有有机态氮磷的有效化过程，豆科植物生物固氮过程等，都与土壤微生物的作用有关。因此，施用有机肥料一方面增加了土壤有益微生物的数量和种群，另一方面为土壤微生物活动提供了良好的环境条件，使土壤微生物活动显著增强。因此，若要将泥饼含水率控制在80%以下，就需要加大PAM的投加量，从而使污水处理成本提高。为保证污泥浓缩与脱水效果，在污泥脱水絮凝剂的配制方面，絮凝药剂的配制浓度应控制在0.1%~0.5%范围内。浓度太低则投加溶液量大，配药频率增多；浓度过高容易造成药剂粘度过高，可能导致搅拌不够均匀，螺杆泵输送药液时阻力增大，容易加快设备损耗和管路堵塞。另外，不同批次和不同型号的絮凝剂比重差别较大，需根据实际情况定期或不定期地标定药剂的配制浓度，适时调整药剂的用量，保证污泥脱水效果和减少药剂浪费。同时，干粉药剂在储存和使用过程中注意防潮防失效。

④有机肥：促进土壤微生物活动。土壤微生物在有机质转化过程中起着重要的作用，是衡量土壤肥力水平的重要标志之一。如土壤中有有机质的矿质化过程，土壤中有有机态氮磷的有效化过程，豆科植物生物固氮过程等，都与土壤微生物的作用有关。因此，施用有机肥料一方面增加了土壤有益微生物的数量和种群，另一方面为土壤微生物活动提供了良好的环境条件，使土壤微生物活动显著增强。

化粪池污水漫溢、臭气熏天等现象也是屡见不鲜，严重影响人们的正常生活。如果形成沼气聚集，一旦遇到外界震动、高温或明火极易发生爆炸，成为威胁人民生命财产安全的“定时炸”。

我们政府鼓励实行粪渣循环利用，将大部分的粪渣都转换为有机肥，实现了资源循环利用，能较好地发挥化粪池的环保功能。化粪池业主单位和管理者要提高对化粪池运行维护状态、风险防范“可控化”甚至“可视化”的监督管理水平，加强化粪池监控，有效预警堵塞、漫溢等问题。2019年已安排中央预算内投资超过36.98亿元，主要用于支持畜牧大县开展对畜禽粪污资源化利用，降低规模养殖企业环保成本。此次《通知》强调新增中央预算内投资11亿元，重点支持长江流域中西部省份开展畜禽粪污面源污染治理。《通知》还鼓励各地方充分利用地方政府专项债券资金，安排符合条件的种猪场建设、畜禽粪污资源化利用等投资项目改项目，从源头解决了粪便处理问题，使得城市化粪池清掏得到有序的管理，真正实现了变粪为宝。