

化粪池无害化清理车 全自动污泥粪便处理环保吸粪车

产品名称	化粪池无害化清理车 全自动污泥粪便处理环保吸粪车
公司名称	深圳市九九八科技有限公司
价格	610000.00/台
规格参数	品牌:深圳市九九八 型号:H3 产地:东莞
公司地址	东莞市虎门镇威远岛南北大道城建办区5号楼2楼 ,15013697494
联系电话	15013697494 15013697494

产品详情

长期以来,清理化粪池主要依靠人员,或者是吸粪车、吸污车。但这两种方式都存在一定缺陷。”由于这项工作的环境十分恶劣,如果依靠人员,不仅劳动强度大、效率低,也容易出现清理不彻底的问题。而采用吸粪车清理,它只能在抽取污物后转运到定地点,往返运输不仅耗时,影响作业效率,也因为运输过程中到处滴洒造成二次污染。

深圳市九九八科技有限公司与东风汽车有限公司特种车辆事业部联合研发(化粪池无害化清理车),这是一款信息高科技环保(新型吸粪车)具有强大的城市粪便无害化处理功能,该(化粪池无害化清理车)粪水处理主要经过两个环节,一是固液分离,二是絮凝脱水。所有吸进来的粪水,首先要通过机器进行固液分离,也就是把其中的石块等大块杂质分离出去,产生粗渣。这些粗渣送到生活废弃物处理中心填埋。固液分离之后要进一步处理,通过絮凝脱水工艺后,就分离成细渣和水。细渣供应给制肥公司,成为生产有机生物肥料的原料,而脱出来的水已达到市政排放标准,再经过处理之后,就可以用于绿化和保洁。这个设备的研发打破了常规的清理化粪池的模式,解决了城市过多排放物得不到处理就排放而污染环境

化粪池无害化清理车是主要应用到化粪池,污水沟和下水道以及其他各类固液分离领域环境下清理清洁工作的专用环卫车辆。该种固液分离吸粪车也收到国家相关扶持政策的帮助和关怀,无需交纳购置税。粪便自古以来就是宝贵的肥料资源,长期以来,粪便都被作为肥料而广泛用于农田,可是随着近代城市化进程的加快,人口的增多,粪便大量堆积于化粪池中,由于化粪池清掏手段落后以及部分从业者为了节约成本,大量粪水未经处理被直接排放,不仅对环境造成巨大的污染,而且白白浪费了粪便这一宝贵的肥料资源。化粪池无害化清理车是目前环卫车辆前景十分看好的一款粪便处理车,由于其独特的处理模式,可以将化粪池污物在现场净化处理,提取出化粪池中可再利用的有机质(即粪渣)再利用,将水分和垃圾分离出去,在我国目前的环保形势下,这种环保、可循环再利用的处理办法具有良好的前景。

传统吸粪车比较：传统的吸粪车、吸污车清理化粪池方法存在明显的缺陷1、传统的吸粪车、吸污车的清理是间断性的，要一车一车的清理污物，即“装车——运送——卸车——返回”，有效处理污物的时间少，增加大量的汽车尾气排放，并且工作效率低。2、传统的吸粪车、吸污车清理出来的液固混合污物都是倒掉，将造成环境的严重污染。3、车辆抽吸需要用油、来回运送也要耗油较高。当今高油价的时代，污物清理的成本大大增加。4、传统的吸粪车、吸污车排泄污物处理巨大，高价专用车辆需求大，环卫成本增加。化粪池无害化清理车效果：1、固液分离吸粪车实现粪便的无害化、减量化、资源化处理，化粪池中的液固混合污物通过就地处理方式，减少粪渣粪液运输过程的二次污染。粪液经消毒处理后回流化粪池，不仅可减少COD、BOD等有机污染物的排放，还减轻了污水管网的运行负荷。同时实行粪渣循环利用，将大部分粪渣转换为有机肥，实现了资源循环利用。2、该吸粪车、吸污车造价低、维修使用便宜，可以连续工作，工作效率高。3、该吸粪车、吸污车利用电能进行工作，不需要来运输，节能环保。

将无害化的粪便处理设备，通过科学合理的设计和布置，装载于狭窄的车厢内，并实现一体化自动运行，是这台设备的显著特点，现场就将化粪池污物进行分类，能够再利用的保留下来，无法利用的就排出，达到粪便无害化处理的目的。化粪池无害化清理车操作简单，工作几乎都由设备完成，一键启动，对操作人员文化要求低，短时间就可熟练操作，减少工人与粪液的接触，保护施工人员的安全。该吸粪车不同于传统罐车需要来回运输，直接通过车上的粪便处理系统对化粪池粪液进行现场快速处理，滤除丝织物、石块、塑料袋等不易分解的化粪池杂物经过螺旋压缩，压出水份在杂物仓内储存，分离后的污水悬浊物被送至车顶的储存池后与净化原料调配池中的药水一起进入化学处理池混合，药水是我公司独立研发于杀菌、除臭、发泡、絮凝为一体的药剂，混合后经两级化学处理净化后，至车尾固液分离器进行干湿分离，排出干燥的粪渣和净化水。