粪便处理车 环卫吸粪车 不锈钢吸粪车 推荐

产品名称	粪便处理车 环卫吸粪车 不锈钢吸粪车 推荐
公司名称	深圳市九九八科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	深圳九九八:东风车 H3-2:多功能吸粪车 广东:深圳
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

粪便处理车 环卫吸粪车 不锈钢吸粪车 推荐

化粪池遍布城市各个角落,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,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"定时炸弹"。

原始、粗放的传统清掏方式,不但对清掏人员自身的人身安全造成极大的安全隐患还极易造成水环境的二次污染。

现在,新型粪污处理技术,实现三态分离(即固液气分离)将容易堵塞市政管网的垃圾提取出来,水处理成次中水,可再利用也可以直接排走,可利用的粪便提炼出来,作为有机肥原材料。这种技术的应用由于流动性好,机型小巧,投入成本低,人工投入少,环保效果好等优势被认可。

如一个日处理量300吨的粪污处理厂,占地面积大都超过20亩以上,投资金费过亿,如果改用科技含量高的新型粪污处理技术和设备,日处理量300吨,则只需要4台小型号设备,(每小时处理量按***低10立方),4台设备的总投资金费不超过千万。

粪便处理车是一款热销中的新型吸粪车产品,是传统罐式吸粪车的升级和替代产品,高配置,具有粪便现场处理的功能,实现粪便的无害化处理,作业时将吸粪管接入化粪池中进行粪液吸取,粪液流入车载设备后将自动进行处理工序,整个操作只需2人即可完成,这种处理方法实现固、液分离,并且将粪液中的垃圾(如纸巾、塑料袋、卫生巾、石块等)提取出来,污水排入污水管网,只留下干燥可利用的粪渣。

好处:不仅没有了异味,还能"变废为宝"

仅过了半小时,该处的化粪池就已经处理完毕,化粪池无害化处理车准备去下一个化粪池进行处理。"小区一共有五个化粪池,以前清掏处理一次得需要三四天,现在这一辆车不到三个小时就能完工,效率高了很多。"

不光效率高,现在这个新设备清掏全过程没有任何异味,清理作业现场也不会遗留任何粪便等垃圾。"以前清理化粪池是物业***头疼的事,尤其是夏天味道难闻,引起小区居民抱怨和不满,现在这个顾虑不存在了。"

这个新科技设备不但环保,还能变废为宝。"处理产生的有机肥能供给绿化使用,不仅节约了购买化肥的费用,而且还是环保的有机肥料。"化粪池清理、绿化养护费每年都是小区物业一笔不小的开支,现在综合核算下来,成本已经大大降低了。

化粪池是市民生活中不可或缺的配套设施,是处理水厕粪便污水的主要技术手段,然而在目前的化粪池 处理过程中,清理不彻底、安全隐患大及二次污染严重的现象极大的影响了市民的日常生活,九九八环 保科技有限公司生产的第4代机动式化粪池无害化处理车彻底解决传统化粪池处理弊端,实现更加高效、 节能、环保的化粪池无害化处理。 粪便处理车工作现场(一共为两步分离,垃圾和粪水、污水、污泥的分离、第二步为粪污和水的分离)

- a、第一步垃圾分离,这里的固体污染物(卫生巾,塑料袋等真正阻塞市政管网的元凶,也是传统吸粪车吸污车抽吸上来后不能直接排放至污水管网的原因)全部被分离出来压干,那么阻塞市政也就不存在了,实际意义上讲粪便是不会阻塞市政污水管网的,如果您对化粪池有所了解您就会发现我们清掏的化粪池为一级化粪池,那么一级化粪池又分为三层,第一层为粪层,第二层为水层,第三层为沉淀层。一二层的粪污和水是不会阻塞市政管网的,这也是我们小型设备的工作方式。那么这种一步分离达到了环保要求么?没有,粪便中的COD、BOD、含固量、氨氮还是超标的,那么我们要怎样才能达到排放标准?不要急,我们还有对粪水的第二步分离。
- b、粪便处理车的第二步分离:那么这种一步分离达到了环保要求么?没有,粪便中的COD、BOD、含固量、氨氮还是超标的,那么我们要怎样才能达到排放标准?不要急,我们还有对粪水的第二步分离。?这不仅仅是简单的分离,对粪便进行除臭杀菌等一系列反应之后才能进入分离机对粪污和水的分离,这样才能实现真正意义的环保,真正的实现了资源的二次利用,如图可以看出我们的将好的有机质提取出来,因为化粪池本身就经过的一段时间的生物降解,存下来的都是很好的有机质,经过权威部门检测,有机质已经达到75.5%,那么公所周知有机质达到30%就是很好的有机肥原材料了,那么75.5%是一个什么样的概念!真正达到废物再利用,资源再持续发展

这种吸粪车的作业过程主要分为三个程序:

1、固废分离

化粪池的粪水经九九八环保吸粪车抽取上来后,会首先进入名为固废分离器的设备当中,这个设备是做什么的呢?大家应该都知道,化粪池中不仅有粪便污水还有一些垃圾,比如石块、纸巾、塑料袋之类的东西,固废分离器就是将这些无用的垃圾从粪便中分离开来,以接下来能够更好的利用粪便这种资源,这些分离出来的垃圾也会经过设备处理,压干以后成为粗渣,这些粗渣可以当做生活废弃物来处理。

2、药物搅拌

粪便中是带有很多细菌的,如果不经过处理就随处排放,很容易传播疾病跟病毒的,所以我们环保吸粪车肯定是会对粪便中的有害物质来进行处理啦,不然怎么能叫无害化处理呢。经过固废分离后的粪便、污水就会进入到化学处理池中,在这里,药物分配系统会向处理池中注入药物来对粪便污水进行搅拌混合,以达到消毒除菌的目的。

3、固液分离

这***后一步,是将已经消毒除菌的粪便污水再次进行分离,粪便会进行脱水压干,制成黑褐色的泥饼,这种泥饼无毒无害,而且保留了粪便中的有益物质,是优质的有机肥原料,经过略微的发酵,便是优质的有机肥了,不仅完美的利用了粪便这一宝贵的资源,而且再也不会对环境造成污染,从根源上杜绝了污染的可能。而剩下的污水经过净化会达到次中水的排放标准,直接排放到城市下水道管网就好了。