粪便处理车 环保吸粪车 节能吸粪车 推荐

产品名称	粪便处理车 环保吸粪车 节能吸粪车 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 环保吸粪车 节能吸粪车 推荐

现在的环保问题是非常重要的问题,国家对这方面也是非常的重视,新型环保吸粪车也是属于一种环保机械,它是专用用来清理化粪池的车辆,它的出现大大的减少了化粪池出现污染的概率,让人们的生活更加的环保卫生,而且也减少了人工清粪的危险。深圳九九八生产的新型环保吸粪车就是目前非常高端的一种了,它的应用也是非常广泛的,而且因为它的优越性能,几乎可以胜任任何的清粪场合。那么这种清淘车的工作原理是什么样的呢?它为什么有这么高的工作效率和稳定的工作性能呢?首先我们要知道这种清淘车它是由罐体、转动系统、真空泵和管道等等装置共同组成的。它的工作原理就是,在真空泵打开的时候,罐体内部的工期被不断的吸走,然后造成了罐体内部的气体越来越少,气压也就越来越小,远远的低于大气压,这样外界的气压就会压迫着脏污通过管道进入到罐体中去,这样就达到了吸粪的目的,是不是非常简单易懂。而清淘车在吸满之后就可以去排粪的地方,让真空泵反向工作向罐体内增加空气,这样罐体内部压力变大,粪便就排出来了。这就是清淘车的整个工作原理。 正是因为新型环保吸粪车使用的是真空泵抽气的工作原理,所以它的工作过程是非常环保的,而且工作效率也十分的快,在一些紧急情况下都可以很快的解决堵塞或者溢漏的问题,是行业内的吸粪。深圳市九九八科技有限公司专业生产新型环保吸粪车、粪便处理车。比以往的吸粪车更方便,效率更高而且节省人工,只需要一个人就可以作业。也不需要运输,直抽直排,抽上来的粪水作业分离成有有机肥原料和清水。是传统吸粪车工作效率的8-10倍。

整车外形尺寸:长5.95米、宽2.22米、高3.5米(设备尺寸4.2M*2.2M*2.4M),总重量8280KG,上黄牌,属于特种公告车辆,可免征。该车可将化粪池的污物快速抽车中,进行分离,分离后的污水可达到城市污水排放,并将化粪池的大粪压榨成粪饼,当有机肥使用,该车每小时快可压榨出粪饼2吨。吸污净化车特别适用于一、二线城市的化粪池处理,勘场处理,而且无污染,比用吸污吸粪车运走成本更低,而且还环保,并将大粪二次利用,符合对化粪池处理的要求。整个设备以及核心部位全部采用304不锈钢制成,增加了设备使用寿命,和降低了维修成本。前端压榨机革命性突破,是我司独创技术,采用椭圆式碟片规

则性运转方式分离垃圾,摒弃以外甩干式分离、螺旋挤压式分离、格网式分离等方式易堵塞、难以清洗、损坏率大的特征。粪便分离系统——动环式压缩机,技术也有所提成,突破单一方向运转的局面,成功的实现了双向运转,同比提高了处理速度,以及使其在淤泥处理上面性能更稳定,同时降低了淤泥处理的含水率。小型吸污净化车整车未超过六米,对道路和施工地的选择性更强。

特点

高暖季节有利菌体扩繁时,有效发挥生物除臭功能减少植物液的用量,可大大降低运行成本;气温低菌体扩繁能力差时,利用植物液的雾化吸收效能保证臭气的去除;有效解决了生物除臭技术中微生物因环境的变化而死亡导致除臭效率降低。 四、具有灵活的建站方案鉴于我国在规划和设计市政污水处理厂时,已把处理城市生活粪便污水的能力纳入其中,还有些地区的地下水和地表水源较多,有些地区农业发达,在建设粪便处理站时可根据不同地区的不同情况,按照《CJJ64-2009 粪便处理厂设计规范》,采用以下几种方案:

1、固液分离+整体除臭

即在污水厂允许接纳运输来的粪便(粪便污水量少)时,可做一级粪便预处理,后与污水厂联接。

2、固液分离+絮凝脱水+整体除臭

粪便处理厂附近有污水处理厂或污水管网条件,可做到一、二级预处理,再与市政污水厂相连接。这样,即可以减少建站投资,降低运行成本,减小土地的占用,预处理后的滤清液又可以对污水厂起到添加营养剂的作用。粪渣填埋或堆肥。

3、固液分离+絮凝脱水+整体除臭+堆肥

粪便处理厂可以有效的利用粪便处理后的粪渣堆肥,实现无害化、减量化和资源化。出水排入管网或经水处理设备后直排。

4、固液分离+絮凝脱水+整体除臭+堆肥+水处理设备

粪便处理厂出水要求直排,出水经过水处理设备达标排放,不污染附近的地表水和地下水。粪渣堆肥,实现无害化、减量化和资源化。

根据各地区不同的情况和要求,以上几种方式可灵活组合应用,能够满足各种需求。

注:根据人民卫生出版社出版发行,全国爱国卫生运动委员会办公室编写的《国家卫生城市标准指导手册》,城市生活垃圾及粪便无害化处理率 80%

清理行业现状:

规范性:排污管网设施老旧,容易堵塞,经常出现污水满溢,倒灌,臭气熏天的现象。

管理难:管理不善,清理不彻底,出现偷排、运输过程跑冒滴漏,造成市道管网的堵塞和水质的严重污染源。

成本高:传统清掏需大量运输成本,来回运输,耗油,费时费人工。

隐患大:未及时清理的化粪池通风情况较差,若不及时清掏容易堵塞,形成沼气聚集,当沼气浓度达到

5%-15%时,一旦遇到外界震动、高温或明火极易发生爆炸,管理不善的化粪池无异于日常生活中的"定时炸弹"

化粪池清理新模式:

环保性:国内先进的车载化粪池无害化处理设备,设备集高压清洗,吸粪,粪渣分离,无异味等功能。

时效性:打破传统的运输处理模式,改为现场分离式作业。单个化粪池处理时间表为1-2小时。

安全性:作业人员配备高额保险,通过专业培训持证上岗,规避了被服务单位的劳务责任风险。定期清理化粪池的开裂,变形,塌方等安全隐患。

经济性:每年清掏,费用低,避免堵后处理的高额费用。

规范性:通过对化粪池、下排管道的图纸,照片等资料管理,保障被服务单位的基础数据完整,从而避免时间长,人员变动等情况造成服务单位化粪池及下排管道的图纸和现实情况不符。

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du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du除菌的目的。

3、固液分离

这最后一步,是将已经消du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du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。

工作效率

每小时处理30-40立方的粪水,5吨吸粪车往返运输8次,每立方消耗的水电+净化原料不到2元