

化粪池清理车，环卫作业车，未来城市吸污车

产品名称	化粪池清理车，环卫作业车，未来城市吸污车
公司名称	深圳市九九八科技有限公司
价格	61000.00/台
规格参数	九九八:吸粪车 H3:净化吸粪车 广东: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

目前，城市粪便基本上都是管网式处理法，即：通过小区及公厕管道直接流入化粪池，汇入市政管网，再由污水处理厂将固体沉淀，污水处理达标后排放，而粪便沉淀物送至垃圾清理场填埋。管网式粪便处理法似乎优越于传统的自然座落式的点源处理（一坑一处理）模式。但这种雨水与污水同一下水的做法，下雨时粪便则可能直接排入河道造成大面积污染；而粪便沉淀物填埋不仅对地表水、地下水形成二次污染，还白白浪费了粪便这一宝贵的有机质肥源。显而易见，这种处理方式未能达到无害化处理，非但造成蚊蝇孳生，还消耗浪费大量人力、财力及土地。更严重的是埋掉（焚烧）粪便垃圾，事实上破坏了维系农业生态系统营养循环结构，导致土壤有机质含量不断悄然流失，土地生长潜力持续下降，农民不得不依赖施用大量化肥，造成土壤面源污染，进而危及食品和环境安全，危害人类健康。

早期的城市排污管网系统及城市护城河道淤泥的清理，一般采用人员清掏的方式，这种作业方式劳动强度大、工作环境差，事故频发对作业人员造成终身的职业伤害，工作效率也极为低下。同时，清掏的污泥或粪便堆积在路面，散发着恶臭，造成城市环境的二次污染。这种落后的工作方式逐渐被罐式吸粪车所代替，罐式吸粪车实现了部分机械化清掏方式（部分情况需人员下井和罐式吸粪车协作作业），解放了劳动力。但这种方式存在非常严重的隐患。车辆吸上来的污物中的粪水占比达到99%以上，真正造成污水管网堵塞的垃圾占比不到1%，彻底清掏一个化粪池（50m³左右）需要10个车次以上。为了节约时间和油料成本，行业内惯例是就近运输排入市政管网，在转运垃圾的过程中过很容易造成抛洒、泄漏，对城市环境产生一定影响，不能从本质上实现污水的一次净化处理，实现垃圾资源化回收利用，这与当前我国城市垃圾治理理念的发展相悖。因此，一种多功能、化粪池清理车亟待面世。化粪池清理车利用真空泵将化粪池内混合物抽至固废分离器中，再将混合物中的塑料袋、石块、金属等杂物分离压缩至杂物仓内，而污水悬浊物被送至车顶的储存池中搅拌并送入化学处理池，净化原料调配池中的净化原料将自动投放至化学处理池中，经两级化学处理净化后，至车尾固液分离器进行分离，分离后的排放水能达到相关单位三类水质标准可以直接排放，分离出的固态有机物无异味、无du害，在车尾排出。化粪池清理车现场直接处理的作业方式，避免了运输费用及人员，固态有机肥可作为有机肥原材料销售至有机肥料厂，实现了资源的循环利用，同时也完全杜绝了向地表排放的环境污染问题。同时，整个工作现场再也没有传统的化粪池清理过程中臭气熏天、污水横流的场景，无论是小区或是星级酒店，随时都可作业，

并且还可应用于固液分离的各个环保领域，如河道清理、养殖场粪便清理等，清理河道淤泥时，无需固泽挖泥便可直接抽吸，处理后的净化水还回河道，污泥压干装袋运走。

特点：

化粪池清理车配置：

- 1、处理能力大，单台设备可达20m³/h，是进口设备处理量的200%。
- 2、装机功率仅4.04kw，实现低碳，节省能源，节省占地和投资。
- 3、机壳设有收集臭气的集风罩，设备始终处于负压条件下运行，无臭气外溢。
- 4、设备采用显示屏操作，可手动/自动运行，实现无人值守

化粪池清理车处理后的粪使用途 便于运输，可直接作为有机肥使用，可直接作为果树、林木施肥和作为有机肥的原料。是植物园、花圃的上佳“补品”是孵笋的极好养分是鸡鸭鱼的好饲料，直接销售有机肥可获得额外经济收益。处理后得到的液体物质：经过厌氧处理能产生沼qi，作为燃料或发电能源，同时解决了沼qi池因固体残渣堵塞而使用寿命短的问题。毋须发酵可直接作为有机肥料使用，渗透性好，作物易吸收。打包式输送，杜绝有害化肥、农yao使用，形成生态良性循环，也可进入大棚种植作为养分。