

粪便处理车 管道疏通车 移动式清掏车

产品名称	粪便处理车 管道疏通车 移动式清掏车
公司名称	深圳市九九八科技有限公司
价格	480000.00/台
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 管道疏通车 移动式清掏车

目前，我国城市粪便资源无害化综合治理水平不高，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场填埋。在城市化粪池清掏行业的管理中，各大中小城市的吸粪车排放和管理仍比较混乱。行业内大多人员未经过专业培训，对粪便和尿液的处理不到位，所用吸粪车简陋，污染物未经硬化滤渣和消毒处理，易在运输过程中泄露，污染城市道路。更有不良从业者为降低排放成本而将粪便偷偷排放入城市雨水管网、河流或人烟稀少的河滩、荒地，对城市的环境造成极其严重的后果。

粪便处理车可谓是一辆高效率移动污物处理工厂，它首先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国家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，分离出的固体有机肥料直接装袋运走，它也可作为农业有机肥厂、农业园、花圃园艺等企事业单位及或个人；该款科技创新的新型吸污净化车，基本代替了传统的吸粪车、吸污车，其污水净化能力达到每小时无害处理60-80立方米污水，且无运输成本，可节省人工20-30名，是专用汽车领域转型升级、智能制造的换代产品，其车运营成本及社会经济、环境效益大幅度提高，首次实现污水污物分离，污物硬化处理，化学药剂实现污水净化，目前该生产工艺在国内外同行业中处ling先水平。

优势：

- 1、新型环保吸粪车具有吸力大、效率高（该款每小时可达到20-25立方的处理速度）的优点，由于粪便污水都是现场处理，从根源上解决了罐装吸粪车找不到排污地方的烦恼，也节约很多的时间（同时也减去了乱排放被罚款没收车的负担。
- 2、这款新型吸粪车清理化粪池不是简单的抽取粪便，而是会在抽取的同时对粪便进行处理，处理后的粪便无害无味，是优质的有机肥原料，处理后的污水对市政管网、河流、无污染，达到国家污水排放标准。特别受高级、高档小区等的青睐。在施工过程中噪音小，就算是夜里施工，也不会严重影响居民的休息，施工时间更加灵活。
- 3、用该设备清理化粪池，经过机器处理后，粪便、水、垃圾分离脱干，粪便可做有机肥，水可以再利用或直接排放到下水道，垃圾直接丢到附近垃圾桶，无需处理。
- 4、就地排放少去了汽车运输的耗油量；设备都使用三相电，成本比用油便宜，即便没有三相电源，也可自主发电，成本也比用油低廉，操作时处理干净、成本低、利润大、效益好。
- 5、根据国家十二五规划相关规定，该车免购置税。
- 6、该设备整体使用304不锈钢制造，不易损坏，使用寿命极长

粪渣压成原材料的有机肥

该设备通过整合先进的自动化作业技术，目前已经实现了直接脱水、固液分离、滤渣、压饼等一系列粪渣处理工艺。用车载自利主发电机实现连续作业、全自动化、数字控制等技术突破

粪水处理成清水

黑臭水不再满溢倒灌，还能变废为宝。今天下午，在岳麓区西湖街道湖韵佳苑小区，高科技“环保清污车”正在作业，只需要经过十几分钟的时间，下水道的黑臭水变成了清水。

记者在现场看到，只见一根管道从车里伸出连着化粪池，车尾不断“吐”出黑褐色的干渣和清水，地面没有任何污水。工作人员现场掬起一捧水，很多小区群众凑近嗅了嗅，没有刺鼻的气味。

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

采用国内外技术成熟、效率高、能耗低、运行可靠的设备，坚持技术的先进性、工艺的可行性和经济性相结合的原则。

原则：

- 1、坚持“统一收运、集中处理”的原则。充分借鉴国内其它城市收运处理经验，保证粪便处置设施资源配置合理，提高处理质量，避免二次污染，形成规模效益，做到资源的合理回收利用。
- 2、坚持“统一规划、突出重点、因地制宜、分期实施”的原则。粪便处理工程的建设应采用近期与远期结合的方针，充分考虑工程分期实施的可行性、经济性和合理性，尽量做到既经济实用又合理可行。
- 3、坚持“无害化、减量化、资源化”的原则。城市粪便有机物含量高，极具回收利用价值，在满足无害化处理的基本要求上，尽可能实现资源化目标。
- 4、坚持“先进、可靠、高效”的原则。项目设计应有一定的前瞻性和可延续性，留有一定的发展空间，有利于推行城市粪便末端治理向全过程控制转变，提倡从源头削减，减少废物产生量。
- 5、城市粪便无害化处理工程的规划、设计、建设和管理应符合国家环保方面的法律、规范、标准的要求，符合国家循环经济产业投资政策，符合行业和地区规划，满足卫生环境和城市景观环境的要求，为市民创造一个清洁舒适、优美和谐的生活工作环境。

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。

在呼和浩特市玉泉区祥和苑小区东侧两名男子下井作业时昏迷消防队员提供施救时的画面视频中明显看到一名男子倒在井里不动消防队员带着面罩下井勘察迅速制定施救方案最终在井中两名男子晕倒的男子被消防队员们用吊绳吊了出来记者来到祥和苑小区东侧发生事故的现场就是栅栏围住的地方从外面可以看到是一口方形的井井口的宽度有一米五左右站在旁边记者可以听到哗哗的流水声可以闻到一股恶臭味道是一口污水井目击者告诉我们事情发生在今天上午十点钟左右

据目击者称这口井是祥和苑小区的井晕倒的两名男子有可能是小区物业公司的工作人员于是我们找到了小区物业经理。中午12点记者来到了呼和浩特第一医院两名工作人员正在抢救两人都上了呼吸机我们在医院碰见了小区物业公司的保安他是护送晕倒的两名男子来医院的其中一个人截止到下午四点钟我们从呼和浩特市第一医院急诊科了解到两名男子还在抢救中我们希望两名男子无大碍。

污水井清淤出意外 两工人不幸身亡

今天上午11点半左右，在集美的滨水东路上，1名工人在下到污水井准备清淤时，疑似因为气体中毒晕倒，路面上的两名工友看到后赶快下井营救但也相继晕倒在污水井中。意外发生后，公安、消防、120等部门迅速赶到现场，营救被困人员

消防人员赶到现场时，最后进入污水井中的这名工人已经被救起，120急救人员正准备把他送往医院救治。但是，在发生意外的污水井中，仍有两名工人被困。消防人员迅速在井口立起三角支架，一名消防队员穿戴好个人防护装备后，下到污水井中，与路面上的队员配合，很快救出了井中的两名工人，120急救人员迅速将他们送往医院抢救。

据现场工人说，事发前，他们正准备给污水井清淤。由于污水井中污水较深，而且还没有截流，一名工人就穿着防水服进入污水井中，准备用气囊先把来水口堵住。

现场工人：下去堵那个气囊，然后呢？然后就是晕倒了。

现场工人：突然（沉）下去了，突然下去了，第二个人下去救他，第三个人带着安全绳，下去了，下去（我们）把他（第三个人）给拉上来了。

3名工人被分别送到两家医院救治，记者了解到，第一名获救的工人送到医院时，生命体征较为稳定，但之后送到医院的两名工人最终都没有抢救过来，不幸身亡。