

# 粪便处理车 直抽直排吸粪车 不锈钢吸粪车

产品名称	粪便处理车 直抽直排吸粪车 不锈钢吸粪车
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 直抽直排吸粪车 不锈钢吸粪车

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

【产地】广东省-东莞市-虎门镇

【规格】设备尺寸长宽高4.2米\*2.2米\*2.4米；整车尺寸：长宽高5.99米\*2.22米\*3.5米

【产品主部件】固液分离机，动环压缩机，药水搅拌机、真空泵、发电机组

【产品使用范围】适用于居民小区、学校、医院等等的化粪池清理，公共厕所清理，河道淤泥现场处理，养殖场粪便处理

【产品功效】吸污净化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、无毒害，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领先水平。

使用范围之广泛：

能适用于市政，食品饮料，屠宰养殖，印染，石油化工，造纸，皮革，制药等等各行各业的污泥脱水：

能适用于高，低浓度污泥，从2000mg/l-50000mg/l浓度污泥都能处理：

能适用于高，低黏度的各类型污泥，特表市含油量污泥，堪称油污泥脱水的利器。

设备不容易堵塞：独特的拖动，颈环滤缝结构使得设备不易堵塞，无需要防止滤缝堵塞而进行大量清洗，彻底减少冲洗用水量，减少内循环负担，解决了传统设备脱水堵塞给大企业带来的烦恼。

连续自动运行：叠螺污泥脱水机从抽出的污泥，注入药液，排除污泥饼均采用自动控制，通过电控柜，与泡药机，进泥泵，加药泵等进行联动，不需要人员操动，不需要人员操作设备，运行不会发生堵塞，滤带走偏活其他影响工艺安全的现象，日常保养

维护简单，24小时可以连续无人运行。首一次实现了真正意义上污泥脱水连续全自动运行

节省运行费：用一体化整体设计，设计紧凑，大幅度节省运行成本，低速螺旋挤压技术，使得耗电量大幅度减低，设备不堵塞，冲洗用水大幅度减少，24小时全自动无人运行，人工费大幅度减低，因此，本设备也真正成为符合国家政策的节能环保设备。

没有二次污染：螺旋轴的转速大概2-3转/，无振动，无需滚筒等大型集体，因而该设计得相当轻巧，机体几乎全部采用不锈钢材质，更换部件只有螺旋轴和游动环，使用寿命长，经久耐用。

节省工程投资：螺旋式污泥脱水机本身具备污泥浓缩功能，直接处理曝气池内好氧污泥，不需要浓缩，减少污水处理设施整体的占地空间和建设成本

提升除磷功能：污泥在好氧的条件下脱水，不会发生传统污泥浓缩池缺氧或厌氧条件下的污泥磷释放，从而提升整个污水处理系统的出磷功能作用。

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，以达到消毒除菌的目的。

### 3、固液分离

这最后一步，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

### 传统化粪池清理方法

传统化粪池清理方法一般通过罐式吸粪车到各个化粪池抽取清理污物，然后再将污物运到偏僻的管道、河流等倒掉。造成管道长期堵塞，流水不畅，河流污物的清理方法存在明显的缺陷：

1、污物的清理是间断性的，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、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、来回运送也要耗较高。当今高油价的时代，污物清理的成本大大增加。
- 4、排泄污物处理巨大，高价清污车辆需求大，环卫成本增加。