

# 不锈钢吸粪车 河道整治设备 无害化吸污车

产品名称	不锈钢吸粪车 河道整治设备 无害化吸污车
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

不锈钢吸粪车是一款新型处理化粪池设备，替代传统的吸粪车，吸污车。此款吸粪车是将化粪池污物快速渣液分离高科技产品。用于化粪池的快速无害化处理，适用于居民小区，学校，酒店，养殖场等场所。不锈钢吸粪车抽出的污物不需要像传统的吸污车那样运到另一个地方倒掉的工作原理是主要通过分离箱将化粪池中不可降解的无机物分离出来，再通过脱水机将污水中的粪便压榨成有机化肥，排出清水，排出的清水可以达到三级排放标准，真正实现了废物循环在利用，变废为宝。该套设备由大功率柴油发电机、污水分离系统、加药系统、污泥脱水系统、高压清洗系统、电控系统等构成。该设备操作简便，对操作人员没有技术要求，而且只需一名工人就可以完成全套系统的作业。该车型在吸收国内外同类产品各项技术的基础上，进行了各种人性化的设计，各部位均加装报警系统，可保证设备安全作业。该设备经过我公司各方面的完善可以在各种条件下进行工作，可适用于化粪池清掏、河道清污、餐厨垃圾，也可作为抗旱排涝，灌溉及长距离倒水用。1、内部主要零部件、罐体均采用不锈钢材质制作，具有强度高、使用寿命长、不上锈等优点，可大大提高设备的使用寿命；2、外形设计靓丽大气，整套设备左右两侧各有4个门，方便操作人员从各个角度操作设备，侧门采用卷帘门式设计结构，上下推拉的方便，打开后不占空间，安全可靠，既美观，又实用；3、利用本车发动机自主发电，野外作业动力电源自给。4、可连续不间断作业，作业效率高，用户可以根据自身的作业需求选择每小时处理30-150立方不同处理量的车型。可处理多个化粪池；而且是只有一个工人完成操作。5、装有大容量自动加药设备，可自动将兑好的药剂按比例加入混凝槽中，方便快捷；6、装有多套过滤系统，可先将化粪池不可分解的无机物过滤出来，再将可以分解的大粪通过药水凝结脱水，从而达到污水净化，排出符合相关单位排放标准的污水，同时脱水后的大粪可当生态肥料使用，无du无害。7、可加装下水管道高压清洗装置，流量：135L/分钟，压力：17 MPA-21MPA，管径:250mm-800mm,可伸缩绞盘。8、作业安全程度高，80%以上处理工作由机械完成，人员作业量很小，科学的流程管控确保作业现场和作业人员的安全；9、整车零配件均采购国内品牌，经过多次测试，性能良好，工作稳定，经久耐用。

研发不锈钢吸粪车的意义：1、人员清掏效率低下，清掏速度低，现场混乱，垃圾随处堆放，对环境污染

大，化粪池的高浓度沼气对人身造成大的伤害；吸粪车、吸污车需要来回往返倾倒垃圾，成本过高，乱排乱放现象非常严重，对环境，土壤造成大大的二次污染，对市政管网造成损害。2、城市化粪池清掏行业的管理，目前各大中小城市都比较混乱，吸粪车不仅随意乱排乱放，人员大多为经过培训，沼气浓度基本靠鼻子闻，清掏时间基本等管道堵塞才处理，所用吸粪车简陋，污染物没有经过硬化滤渣和消毒处理，车开到哪里，粪水就滴到哪里。为了降低成本，经常出现偷偷排入城市雨水管网、河流或人烟稀少的河滩、荒地现象。传统人员作业的缺陷：1、劳动环境恶劣，工人劳动强度大，劳动效率低，有可能发生人身伤亡事故；2、清理时间长，只能清理部分漂浮物，清理的程度很有限，需要再次清理的周期短；3、污染等问题，容易被作业区域周边的居民投诉；

传统吸粪车作业缺陷：1、作业需要大量的清水稀释化粪池，吸污吸粪车作业也需要足够大量的水，造成水资源的浪费；2、在作业区域和污水处理厂质检多次往返运输，浪费能源作业效率较低，也无法对化粪池进行彻底清底；3、运输过程中难免对环境造成二次污染，造成一定的交通影响和能源浪费。无害化粪池便处理车/新型淤泥处理车/多功能污处理车如下有益效果1、深圳市九九八科技有限公司推行吸粪车、吸污车数字化管理，化粪池中的液固混合污物通过吸粪车、吸污车就地处理方式，减少粪渣粪液运输过程的二次污染。粪液经消毒处理后回流化粪池，不仅可减少COD、BOD等有机污染物的排放，还减轻了污水管网的运行负荷。同时实行粪渣循环利用，将大部分粪渣转换为有机肥，实现了资源循环利用。2、该吸粪车、吸污车造价低、维修使用便宜，可以连续工作，工作效率高。3、该吸粪车、吸污车利用电能进行工作，不需要来运输，节能环保。

该款吸粪车操作简单、方便，把技术性、人为性，可能误操作的环节都遍写进了控制箱，只要一键启动，设备各个环节自动按序工作，对操作工人文化程度要求低，操作非常简单易学，能在很短时间内熟练操作。这是我公司针对粪便、污水无害化处理所研制的产品，不锈钢吸粪车由真空泵抽取化粪池的粪水经滚筒固液分离，滤除丝织物、石块、塑料袋等不易分解的化粪池杂物经过螺旋压缩，压出水份在杂物仓内储存，分离后的污水悬浊物被送至车顶的储存池后与净化原料调配池中的药水一起进入化学处理池混合，药水是我公司独立研发于除臭、发泡、絮凝为一体的药剂，混合后经两级化学处理净化后，至车尾固液分离器进行分离，动环压缩机是同样是我公司独立开发研制，具有处理速度快、使用功率低并做到了粪液分离，分离后的水达到相关单位三类水质标准，可直接排放，分离的固态有机物具有无污染的特点。

不锈钢吸粪车主要应用于化粪池处理的专用车辆，一台机械10小时内可以清理300—500立方米化粪池。使用高压的污物硬化处理设备，将化粪池中的液固混合污物进行分别过滤，滤液由管道排入后续污水处理系统，筛网上的滤物则流入压滤箱，进行压滤硬化打包运出，处理后的污物可做肥料循环利用，避免污物露天分解造成环境污染，卫生又环保。配置：吸污泵，4跟吸污管，电机，可外接电源，压缩分离机构。步骤：将化粪池里的污水污物直接自吸到车厢内进行压缩分离，然后将污水直接排入到市政管网，压缩后的污水污物进行包装脱离现场。H3型“吸粪净化车，全不锈钢打造吸粪车”是一个固液分离、自主发电、抽排一体的系统。该设备，处理量大大提高，每小时可达20-30 m<sup>3</sup>/h。罐体内设有固液分离系统，污物和水的分离在一个相对封闭的循环压缩系统内完成。罐体后门打开，垃圾自动推出，整个施工过程连贯、无害化、高质量。除此外还有三相电为主要动力，并配备自主发电机组。该设备避免了常规设备运输污物所面临的交通堵塞及二次污染问题。