

# 粪便处理车 下水道疏通车 淤泥处理车

产品名称	粪便处理车 下水道疏通车 淤泥处理车
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	深圳市九九八:东风车 H3-2:粪便处理车 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

### 粪便处理车 下水道疏通车 淤泥处理车

粪便处理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。使用专业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“粪便处理车，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、高效、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。

设备特性：1 实现固液态分离处理，各自为用，变废为宝：处理后的水达到国家规定的污水排放标准；残渣和植物秸秆按照1:1.6的比例，可制作优质的生物有机肥料，并具有成本优势。 2 移动式现场就地处理，操作方便。 3 从根本上消除了传统清掏车在运输过程中的跑冒滴漏和偷排现象，避免了二次污染。 4 处理过程无明显异味，低噪音，易被群众接受。 5 处理成本低：节约大量运输成本，直接处理成本比目前清掏成本降低30%以上，节约了排污管网的清理维护费用，同时产生的有机肥可进行销售，实现经济效益和环境效益的双赢。 6 实现了化粪池的科学管理，由“被动清掏”向“计划清掏”转变，引领化粪池处理新时代。

## 城市粪便处理

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。

## 运行成本和工作效率

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。