

# 化粪池硬化处理车 螺旋式分离吸污车 出有机肥吸粪车

产品名称	化粪池硬化处理车 螺旋式分离吸污车 出有机肥吸粪车
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

### [化粪池硬化处理车 螺旋式分离吸污车 出有机肥吸粪车](#)

化粪池管理现状和存在问题：化粪池是市民生活不可短少的配套生活设备,是处置水厕粪便污水的主要技术手段,且在今后相当长一段时间内,依然是城市化粪解污的主要途径。化粪池处于密封状态，通风情况较差，若不及时清掏容易堵塞，化粪池污水漫溢、臭气熏天等现象也是屡见不鲜,严重影响人们的正常生活。目前，国内的化粪池清掏行业管理比较混乱，现有的粪池运行保障服务提供商供应能力严重不足，90%以上的化粪池业主被迫选择非法的“清掏游击队”所提供的以临时解决为目的过渡服务。吸粪车随意乱排乱放，人员大多未经过培训，沼气浓度基本靠鼻子闻，清掏时间基本等管道堵，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，粪水就滴到那里。为降低成本，经常出现偷偷排入城市雨水管网、河流或人烟稀少的河滩、荒地的现象。

如何让城市的粪便管理变得更为安全，成本更低。有些未经处理的粪便倍人工或吸粪车运走，或是被倾倒入河流中，或是被倾倒入田地中，还有一些虽然被收集到下水道系统中，但是并没有得到安全的处理。粪便携带大量的病原体，而病原体将引发腹泻、霍乱、伤寒等疾病。如何安全、环保、无害的处理城市

粪便，已经是一个社会性的难题。为了解决这一问题，我司研究人员分析了全国数百个城市的粪便样本，以期得出一个能够针对全国各地城市粪便无害化处理的方案，经过多年研究，参考国内外各种先进的粪便处理技术，我司成功研发了这款“新世代环保吸粪车”，能够广泛运用于我国各地的一座移动式粪便处理“工厂”，真正实现化粪池环保、无害化的清理。（化粪池硬化处理车）有助于粪便资源化，是促进循环经济的重要举措。解决了城市粪水的节能化处理和有效循环利用这一普遍性难题，不仅解决了粪便污染问题，还能变废为宝，促进废物的循环使用。通过车载的粪便快速处理装置处理后可粪便变成有机肥原材料，使粪便返还自然，是使人类社会生态系统平衡并健康发展的重要环节，是城市粪便无害化、资源化、生态化处理的深化、拓展与创新，其不可估量的经济价值和社会价值乃是城市粪便处理的理想的模式。

（化粪池硬化处理车）机体首先采用采用甩干式体系，高压自动化污，将抽上来的污物进行脱水处理，实现固液分离。再使用化学方法使溶解状态的污染物从真溶液状态下析出，形成具有固相界面的胶粒或微小悬浮颗粒；螺旋挤压压缩将不溶于水的垃圾等从污水中分离出来；然后采用过滤系统依靠流体力学原理，在吸粪车上的化粪池污物硬化处理系统内使污染物与水快速分离；经过罐体内的过滤系统絮凝除臭等后，进行粪水分离，分离的水达到三级处理的水准达到相关单位排放标准；污泥则在浓缩室内高度浓缩，定期靠压缩系统排出，由于污泥含水率低，且脱水性能良好，可以直接作为生活垃圾处理，免除了二次污染。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。该设备以三相电为主要动力，同时配备自主发电机组以解决没有三相电的情况。它具有连续生产、性能稳定、维修率低、抗腐蚀性强、能耗药耗低、处理量大、滤饼含水率低、易操作、易维护、易清洁等优点。它是实实在在地解决了工业污泥、生活污水和渣进行脱水处理存在的实际问题因此，它是资源回收和环境治理的理想设备，处理速度的增加一小时作业可抵传统5吨吸粪车往返运输10几趟，还有考虑运输成本和排放问题。我公司吸污净化车全部现场处理，一键式操作，达到了真正的环保

作业过程主要分为三个程序：1、固废分离化粪池的粪水经（化粪池硬化处理车）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毒的，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，药分配系统会向处理池中注入药来对粪便污水进行搅拌混合，以达到消毒目的。3、固液分离是将已经消毒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，这种泥饼无毒无害，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

隔油池利用废水中悬浮物和水的比重不同而达到分离的目的。隔油池的构造多采用平流式，含油废水通

过配水槽进入平面为矩形的隔油池，沿水平方向缓慢流动，在流动中油品上浮水面，由集油管或设置在池面的刮油机推送到集油管中流入脱水罐。在隔油池中沉淀下来的重油及其他杂质，积聚到池底污泥斗中，通过排泥管进入污泥管中。经过隔油处理的废水则溢流入排水渠排出池外，进行后续处理，以去除乳化油及其他污染物。化油池是为防止管道堵塞和环境污染而建的三格相联油池，化油池清理其主要目的分离产生的水与油脂，起着过滤油污的作用，同时也使化油池的水可直接排放。其原理是借油水的比重差异，自然上浮、分离除去废水中的散油，可浮油。建设化油池的目的是为了避免油污堵塞管道，而造成各种严重的损失。我们知道长期积存的油污形成垢体，会造成管道疏通不畅，甚至堵塞，所以要定期清理油池。定期对化油池进行检查，及时发现问题，记录并处理。根据化油池的使用情况定期进行清理。利用抽吸车，滤油网等对过滤化油池内漂浮油脂。过滤的油脂收集后统一处理。另外，企业需严格按照标准建造化油池，没有化油池，油污会堵塞管道，造成的影响是很大的，还好增加疏通费用。建设标准的化油池并定期清理。近日我公司的（化粪池硬化处理车）清理隔油池，处理效果非常好，分享一些图片出来给大家看看