

# 一体化环保吸粪车 硬化处理吸污车 污泥干化处理车

产品名称	一体化环保吸粪车 硬化处理吸污车 污泥干化处理车
公司名称	深圳市九九八科技有限公司
价格	610000.00/台
规格参数	品牌:深圳市九九八 型号:H3 产地: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

在当下，有一个影响着城市管理者的技术难题，就是怎么能让城市的粪便管理变得更为卫生，投入更低。有些未经彻底清理的粪便被人士或吸粪车运走，亦或被偷倒进河流中，亦或被偷倒进田地中，另外一些虽然被收集到下水道系统中，然而并没有得到卫生的彻底清理。粪便拥有非常多的致病性，而致病性将引发腹泻、霍乱、伤寒等传染病。如何卫生、环保、无害的彻底清理城市粪便，已经是一个社会性的技术难题。为了克服这一状况，贵公司研究人士探讨了全国数百个城市的粪便范例，以便获得一个能够针对各个地区城市粪便无害化处理的计划，经过十几年研究，对比国内外各种先进的粪便处理技术，贵公司成功研发了此款一体化环保吸粪车，能够多方面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、无害化的彻底清理。一体化环保吸粪车的优势就是它不仅能够无害化处理化粪池，将化粪池中的粪渣循环利用，提炼出有机肥原料外，而且设备可以放在任何地方，不用固定，车子开到哪里，就在哪里彻底清理。

这款一体化环保吸粪车可以将化粪池的污物直接自吸到分离厢内进行压缩分离，然后将液体排入市政管网，固体压缩后打包装袋运走，可即抽即排，连续工作，不管多大的化粪池都可以一次性作业完成，不需要来回运输处理。分离出的固体有机肥料可用于有机肥料厂、农业园、花圃等单位使用，真正是绿色环保肥料。同时车辆加装管道高压清洗泵及装置。流量：135L/分钟，压力：17MPA—21MPA，管径:800mm-1000mm,可伸缩绞盘一车具有双重功能，实现一车多用，即可清理化粪池又可疏通管道。

该设备主要由固废分离系统、药剂反应系统、固液分离三大系统组成。通过采用开放式的真空辅助抽吸泵将化粪池污水以及污染物吸入，破碎后输送到反应槽；由自动投药机进行药剂投放,对污水进行高速剪切、中速搅拌、低速絮凝的反应作业，并同时实现消毒、除臭功能。净化处理后的污水污染物进入到末端的固液分离系统中进行一系列的分离、包装作业，分离后的清水达到国家污水排放标准，（达到国家

的GB/T31962-2015《污水排入城镇下水道水质标准》A级以上标准），也可回收使用,而固体废物则直接进行发酵袋封装作业。

一体化环保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。一体化环保吸粪车配置：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，型一体化环保吸粪车，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、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。

有机肥：促进土壤微生物活动。土壤微生物在有机质转化过程中起着重要的作用，是衡量土壤肥力水平的重要标志之一。如土壤中有机质的矿质化过程，土壤中有机态氮磷的有效化过程，豆科植物生物固氮过程等，都与土壤微生物的作用有关。因此，施用有机肥料一方面增加了土壤有益微生物的数量和种群，另一方面为土壤微生物活动提供了良好的环境条件，使土壤微生物活动显著增强。

社会效益分析本项目产品有助于粪便资源化，是促进循环经济的重要举措。本项目产品解决了“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MT-生活污水快速处理装置处理后可产生有机肥原材料，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。