

新型无害化吸粪车 污泥分离车 环卫换吸粪车

产品名称	新型无害化吸粪车 污泥分离车 环卫换吸粪车
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

近年来，随着我国城市化进程和工业化步伐速度加快，随之带来的城市生活污水及工业污水也日益增多。因此，城市污水治理就显得越来越重要。早期的城市排污管网系统及城市护城河道淤泥的清理，一般采用人员清掏的方式，这种作业方式劳动强度大、工作环境差，事故频发对作业人员造成终身的职业伤害，工作效率也极为低下。同时，清掏的污泥或粪便堆积在路面，散发着恶臭，造成城市环境的二次污染。这种落后的工作方式逐渐被新型无害化吸粪车所代替，该设备实现了部分机械化清掏方式（部分情况需人员下井和罐式吸粪车协作作业），解放了劳动力。但这种方式存在非常严重的隐患。车辆吸上来的污物中的粪水占比达到99%以上，真正造成污水管网堵塞的垃圾占比不到1%，彻底清掏一个化粪池（50m³左右）需要10个车次以上。为了节约时间和油料成本，行业内惯例是就近运输排入市政管网，在转运垃圾的过程中过很容易造成抛洒、泄漏，对城市环境产生一定影响，不能从本质上实现污水的一次净化处理，实现垃圾资源化回收利用，这与当前我国城市垃圾治理理念的发展相悖。因此，一种多功能、一站式的新型无害化吸粪车亟待面世。

新型无害化吸粪车“全自动污水、污泥、粪便快速处理”技术，是我公司流动式粪便处理设备中，现阶段高配置系列之一，粪水处理主要经过三个环节，一是固液分离，二是分析，三是粪便分类。所有抽上来的粪水，首先要通过机器进行固液分离，把固体垃圾如石块、纸巾、塑料袋等杂质分离出去，产生粗渣。这些粗渣当生活废弃物处理；固液分离之后要进一步处理，通过分析后，将粪水搅拌与结合；将与产生反应后的污物，进入后的分类，成为生产有机生物肥料的原料，而脱出来的水达到次中水排放。该设备每小时处理量30立方，能够将化粪池污物转换成有用可再资源的资源，真正实现节能、环保、无害化，同时创造了经济效益，环保事业的附加值，是当今上小巧、成本低的粪便处理设备。@当处于严重水平时，所有在户外工作雇员的雇主应评估户外工作的风险，并采取适当的预防措施保障雇员的健康

该新型无害化吸粪车不同于吸污吸粪车处理时需要来回运输，可直接通过车上的滚筒式分离厢将化粪池的污物快速渣液分离，边吸边排，化粪池污物当场处理，每小时可处理10-20立方污水粪便。分离后的污水可市政污水管道内，废渣可装袋运走，即节省了来回运输的时间，也省去了运输途中的费用。针对个别不能当场处理的化粪池，污水处理车也可将污物分离箱中，运走处理。（新型无害化吸粪车装有大功率水环真空泵，能连续不间断作业，同时吸污管接20米都可正常操作，垂直自吸高度可达7-8米。采用大流量防堵式排污泵，排污速度快，即使有未分离出来的废渣，也不会造成排污泵堵塞。该车可加装电动机，可油电两用，在有外接电源的情况下可外接三相电进行污水处理作业，没有外接电源则可以通过汽车发动机带动污水处理设备作业。这样既节省了处理成本，又了底盘使用寿命。同时该车配有高压泵，可进行管道疏通作业，根据不同车型，可选装16/18/21/22/24兆帕高压泵，客户不同需求，污水处理车标配3/4立方大容积清水箱，可进行长时间管道疏通作业。同时标配60米高压管，10个高压喷头。

新型无害化吸粪车对粪便的综合处理一方面遵循并实行了真正意义上的“万物归一”的自然规则，另一方面达到了无害化、资源化、生态化的治理效果，对解决我国当今和以后的城市粪便（垃圾）处理问题有着广泛而深远的现实意义、历史意义，并具有长久的循环经济利益。这是一项城市系统建设的新举措，更是一项城市污染生态治理的可持续发展项目。主要的优势就是，方便、投入成本低，占地少。如一个日处理量300吨的粪便处理厂，占地面积大都超过20亩以上，投资金费过亿，如果改用我们的流动粪便处理设备，日处理量300吨，则需要4台标准型号设备（每小时处理量10-15立方），4台设备的总600万左右。直接进入后续有机肥料加工程序

1.本项目不涉及复杂的社会因素和长久社会影响，项目没有社会风险，也不涉及社会矛盾。2.本项目的实施，对加快宝安区人民环境卫生基础建设、改善生态环境、促进当地流域的保护，起到模范带头和积极的作用，社会效益显著。3.本项目的实施，将使宝安区地方地区的粪便实现了集中化处理，为处理城市粪便找到了一条可行之道。使粪便不再流入当地河流，从而缓解水体富营养化进程，达到保护河流的目的。4.本项目是一个城市粪便无公害处理的综合性示范项目。其目的在于：设计并建立一个在我国具有普通适应性的系统，使其推广至全国各大城市，该类项目具有普遍适应性之商业效应，并在该领域内显示该项目具有深层的投资价值和广阔的市场前景。5.本项目是一个对城市粪便具有典型集约型处理方式的项目，是一个对城市粪便无害化、资源化及生态化处理的科学系统。一方面，它以城市生态自然生物链为基本前提，构建新的城乡生态循环系统模式；另一方面，又形成了城市以粪便资源为商务项目的新的城市经济增长点，推动了城市的温室气体减排量的运作。它还是一个以当今农业生产必需品为市场背景的粪便处理综合利用系统。总而言之，该项目是一个无害造利、生态循环、可持续发展的示范项目。6.该项目建成将成为花园式粪便处置样板基地，积极向全国推广此项先进技术，充分发挥技术优势，争取为宝安区在全国粪便处置课题上起到示范带头作用，为“四创”工作、建设现代新、保护河流做出应有的贡献。