

新型净化吸粪车 未来城市吸污车 垃圾分类车

产品名称	新型净化吸粪车 未来城市吸污车 垃圾分类车
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

早期的城市排污管网疏通、城市护城河道淤泥的清理、化粪池清理等工作一般采用工人清掏的方式，该作业方式劳动强度大、工作环境差，事故频发，对作业人员造成生命威胁或终身的职业伤害，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。对此，部分环卫汽车厂家研发了吸污车、吸粪车，以实现污水管网、河道、化粪池的疏通、清理、清洗和污泥浆的收集转运。然而，经过近几年对吸污车、吸粪车的应用，发现该清掏、转运方式存在以下问题：1、车辆抽上来的污泥、污物含水率高达95%以上，容积为其所含固体容积的几十倍，真正造成污水管网堵塞的垃圾占比不到1%，彻底清掏一个50m³左右化粪池需要转运10次以上。污水的直接往返转运造成施工效率低，产生较高的转运油耗、尾气排放等问题。2、对于高含水率的污泥浆，污水处理单位和垃圾填埋场均不予接收。因此部分市政环卫单位对污泥污水采取夜间偷排或随意倾倒。3、污泥中含有大量有机物、无机颗粒以及病原微生物、寄生虫卵等各种有害物，性质不稳定，易腐化，直接排放会造成极大的占地和环境二次污染等问题。鉴于现有吸粪车，吸污车存在的问题，我公司开发了这款移动式污泥干化处理装置（新型吸粪车），能够在污水、污泥产生或存储的现场进行一次性的清掏、固液分离和污泥的干化处理，以降低污泥的含水率，实现污泥的收集、转运，便于后期的处置或资源化回收利用，而过滤出的滤液可通过城市污水管网直接排放。我公司生产的新型净化吸粪车机体首先采用甩干式体系，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。分离吸粪车采用技术成熟、运行可靠的设备，坚持技术的工艺的可行性和经济性相结合的原则。新型净化吸粪车原则：1、保证粪便处置设施资源配置合理，提高处理质量，避免二次污染，形成规模效益，做到资源的合理回收利用。2、粪便处理工程的建设应采用近期与远期结合的方针，充分考虑工程分期实施的可行性、经济性和合理性，尽量做到既经济实用又合理可行。3、城市粪便有机物含量高，回收利用价值，在满足处理的基本要求上，尽可能实现资源化目标。4、城市粪便处理满足卫生环境和城市景观环境的要求，为市民创造一个清洁舒适、优美和谐的生活工作环境。新型净化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。此款新型净化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。新型净化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。该设备整合了旋转甩干、自主发电、高压硬化等多个系统，使其更效、环保、节能。罐体内设有垃圾处理系统，该系统是采用甩干式体系，高压自动化粪，将抽上来的污物进行脱水处理。罐体后门打开，垃圾自动甩出，没有污水方便处理，分离后的粪水从市政管网排走，不会堵塞下水道。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。该设备处理后的污水对市政管道无堵塞，达到一定的排放标准。在系列吸粪车基础上整合了高压疏通等多个系列，在之前的基础上实现了多功能效益。罐体内设有垃圾处理系统，该系统是采用甩干式体系，高压自动化粪，将抽上来的污物进行脱水处理。罐体后门打开，垃圾自动甩出，没有污水，方便处理。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。该设备处理后的污水对市政管道无堵塞。同时，一台设备具有吸污吸粪以及管道疏通等多功能性决定了，更加方便使用，也大大提高了经济效益。可以连续工作，工作效率高；处理后的分离可循环利用，卫生环保；本发明节能、造价更低。主要的功能是多样化，不但提高了工作效率，还响度的提升了经济效益。自动化操作将控制柜面板上的主电机、搅拌器及电动阀的控制旋钮调至自动。1) 将控制旋钮转至远控，此时螺旋固液分离机螺旋轴主电机、搅拌器及喷淋系统并同时启动并受远传集中控制。（远控设备为选购件）2) 将控制旋钮转至自动，此时螺旋固液分离机螺旋轴主电机、搅拌器及喷淋系统同时启动。3) 将控制旋钮转至停止，此时螺旋固液分离机螺旋轴主电机、搅拌器及喷淋系统停止工作。注：此时可使用各元件手动操作功能。通过控制柜上的频率调节旋钮，观察数字显示面板，可以调节螺旋固液分离机螺旋轴主电机的转速（1—3r/min）。系统处于自动状态时，控制喷淋系统的电动阀会定时打开和关闭，即每隔一段时间（具体时间可根据现场要求进行调整）该阀门会自动打开，打开约两分钟左右后自动关闭。当控制柜面板上的旋钮都处于停止位置时，该系统将不会被启动。