

粪便处理车 管道疏通车 多功能吸粪车

产品名称	粪便处理车 管道疏通车 多功能吸粪车
公司名称	深圳市九九八科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	深圳九九八:东风车 H3-2:多功能吸粪车 广东:深圳
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 管道疏通车 多功能吸粪车

随着我国城市和第二工业的快速发展，工业污水和生活污水，化粪池的排放日益增多，从而导致污水中的污泥的产量也随之增加。

新<水污染防治法>明确了污泥必须经过处理和登记号要求，也必须达到国家标准，不得随意倾倒。排放。需达到无害化。减量化。稳定化，资源化的处理。处置对的技术要求，做到避免生活环境的第二次污染。

而家污泥脱水是水污染防治中心不可少的一个重要环节。通过污泥浓缩脱水减少污泥中的水份，实现污泥减量，为后续处理，利用和运输创造条件。

广东时代环保科技有限公司位于东莞市虎门镇威远岛城建办公区。一直秉承：业精于勤，质高于众：的发展理念。凝聚了一大批具有开拓精神的研发，生产和销售的管理人才，拥有致力于叠螺式污泥脱水的设计，生产和销售。

广东深圳市九九八科技有限公司是一家环保工程企业，也是广东时代环保科技有限公司的总代理商，一直坚守；服务客户，成就员工，奉献社会：的服务宗旨，问客户提供最专业的，以时代叠螺污泥脱水机为核心的一系列污泥脱水方案。

基本结构

脱水主体是由固定环，有东环，垫片，螺杆，螺旋轴构成，多个固定环，游动环相互间隔堆叠，螺旋轴贯穿其中形成的过滤装置。

浓缩段：当叠螺推动轴运转时，设在推动轴外围的多重固活叠片相对移动，在重力作用下，水从相对移动的叠片间隙中滤出，实现快速浓缩。

脱水段：经过浓缩的污泥随着螺旋轴的运转不断往前移动，沿泥饼出口方向，螺旋轴的螺距逐渐变小，环与环之间的间隙也逐渐变小，螺旋腔的空体积不断收缩，在出口处背压板的作用下，内压逐渐增强，在螺旋推动饼含固量不断升高，最终实现污泥的联系脱水

自清洗：螺旋轴的旋转。推动活动环不断转动。设备依靠固定环和游动环之间的移动时间连续的自清洗过程，从而巧妙低避免了传统的脱水机普遍存在的堵塞问题。

使用范围之广泛：

能适用于市政，食品饮料，屠宰养殖，印染，石油化工，造纸，皮革，制药等等各行各业的污泥脱水：

能适用于高，低浓度污泥，从2000mg/l-50000mg/l浓度污泥都能处理：

能适用于高，低黏度的各类型污泥，特表市含油量污泥，堪称油污泥脱水的利器。

设备不容易堵塞：独特的拖动，颈环滤缝结构使得设备不易堵塞，无需要防止滤缝堵塞而进行大量清洗，彻底减少冲洗用水量，减少内循环负担，解决了传统设备脱水堵塞给大企业带来的烦恼。

连续自动运行：叠螺污泥脱水机从抽出的污泥，注入药液，排除污泥饼均采用自动控制，通过电控柜，与泡药机，进泥泵，加药泵等进行联动，不需要人员操动，不需要人员操作设备，运行不会发生堵塞，滤带走偏活其他影响工艺安全的现象，日常保养

维护简单，24小时可以连续无人运行。第一次实现了真正意义上污泥脱水连续全自动运行

节省运行费：用一体化整体设计，设计紧凑，大幅度节省运行成本，低速螺旋挤压技术，使得耗电量大幅度减低，设备不堵塞，冲洗用水大幅度减少，24小时全自动无人运行，人工费大幅度减低，因此，本设备也真正成为符合国家政策的节能环保设备。

没有二次污染：螺旋轴的转速大概2-3转/，无振动，无需滚筒等大型集体，因而该设计得相当轻巧，机体几乎全部采用不锈钢材质，更换部件只有螺旋轴和游动环，使用寿命长，经久耐用。

节省工程投资：螺旋式污泥脱水机本身具备污泥浓缩功能，直接处理曝气池内好氧污泥，不需要浓缩，减少污水处理设施整体的占地空间和建设成本

提升除磷功能：污泥在好氧的条件下脱水，不会发生传统污泥浓缩池缺氧或厌氧条件下的污泥磷释放，从而提升整个污水处理系统的出磷功能作用。

整车外形尺寸：长5.95米、宽2.22米、高3.5米（设备尺寸4.2M*2.2M*2.4M），总重量8280KG,上黄牌，属于特种公告车辆，可免征。该车可将化粪池的污物快速抽车中，进行分离，分离后的污水可达到城市污水排放，并将化粪池的大粪压榨成粪饼，当有机肥使用，该车每小时快可压榨出粪饼2吨。吸污净化车特别适用于一、二线城市的化粪池处理，勘场处理，而且无污染，比用吸污吸粪车运走成本更低，而且还环保，并将大粪二次利用，符合对化粪池处理的要求。整个设备以及核心部位全部采用304不锈钢制成，增

加了设备使用寿命，和降低了维修成本。前端压榨机革命性突破，是我司独创技术，采用椭圆式碟片规则性运转方式分离垃圾，摒弃以外甩干式分离、螺旋挤压式分离、格网式分离等方式易堵塞、难以清洗、损坏率大的特征。粪便分离系统——动环式压缩机，技术也有所提成，突破单一方向运转的局面，成功的实现了双向运转，同比提高了处理速度，以及使其在淤泥处理上面性能更稳定，同时降低了淤泥处理的含水率。小型吸污净化车整车未超过六米，对道路和施工地的选择性更强。

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。

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

1、先进：国内外首创，理念超前，采用多项技术集成，配置超强，多功能组合，一体化运行。

2、节能：耗能低，运行成本低。一次性处理，减少处理成本。

3、环保：快速除臭灭菌，处理过程无三废排放，设备运行噪音低、防止二次污染。耗能低、节能环保、处理后的污泥含水量为70-80%,污泥无臭可做肥料或燃料，分离出的水为中性，可直接排放或者利用。

4、高效：就地处理，处理环节减少；处理量大，可连续作业，每小时处理化粪池污水12-20吨，脱水后的污泥含水率在70-80%,能快速压滤干化；用工少，工作效率高。

5、可资源再利用：化粪池污泥有机质含量高可做肥料，热值高可做燃料。

6、功能多样：还能实现抗洪排涝、移动式抢险电源和照明功能，能够在雨季城市桥梁、涵洞排涝及应急抢险中发挥重要作用，具有良好的社会效益

技术优势与质量保证

三代吸污车:

然而，即便实现了抽排分离并且工作高效的吸污模式，但第二代吸污车仍然是将污物从一个地方转送到另一个地方，不能从本质上实现污水的一次净化处理，仍需要多次转运排放，这与当前我国城市污水环境治理技术的发展相悖，因此，一种多功能、一站式的联合吸污净化车亟待面世。九九八科技有限公司在二代吸污车基础上经过三年研发测试，三代吸污车与2011年正式下线奔向环保的各个战场。

多功能智能化联合吸污净化车可谓一辆高效率移动污物处理工厂，它首先利用真空泵将化粪池内混合物抽至固废分离器中，再将混合物中的塑料袋、石块、金属等杂物分离压缩至杂物仓内，而污水悬浊物被送至车顶的储存池中搅拌并送入化学处理池，净化原料调配池中的净化原料将自动投放至化学处理池中，经两级化学处理净化后，至车尾固液分离器进行分离，分离后的排放水能达到国家三类水质标准可以直接排放，分离出的固态有机物无异味、无毒害，在车尾排出。

设备销售城市：

哈尔滨、吉林市、黑山、本溪、丹东、大连、石家庄、衡水、秦皇岛、保定、沧州、北京、南阳、新乡、呼和浩特、包头、杭州、宁波、温州、嘉兴、绍兴、金华、义乌、湖州市、台州、南京、盐城、昆明、曲靖、昭通、聊城、潍坊、临沂、济南、西安、汉中、成都、绵阳、自贡、泸州、内江、南充、巴中、重庆、武汉、随州、襄阳、福州、厦门、泉州、广州、深圳、惠州、汕头、江门、珠海、湛江、河源、揭阳、南宁、梧州、百色、河池、玉林、横县、长沙、张家界、常德、株洲、韶山、衡阳、常宁、乌兰浩特、太原、临汾、西安、合肥、宿州、宣城、兰州、贵阳、都匀、黔南、万州、大足、涪陵、璧山、永川、南平、江北、渝中、海口、三亚、平湖、十堰、梅州、铜仁、泸州、涿州、天津、海宁、拉萨、博兴、通江、凉山等

相关清掏的办理：

2018年6月5日开始，美丽中国我是行动者的化粪池无害化清理岗位技能培训。为企业办理职业培训资格证书和企业清掏资质办理。

从解读我国国家的关于环境问题的法律法规，政策走向到岗位技能到安全工作常识到职业道德操守的讲解，19家企业获得了清掏资质，

由中国科技产业促进会生态环境专业委员会为62名考试合格的优秀学员颁发了《职业培训证书》，做到持证上岗，安全上岗，心念企业

职业技能和职业操守都得到很大的提升。

应注意哪些问题

一、化粪池、隔油池清理准备及方案

1、将施工区域封闭，安全员在施工区摆放警示标志。

2、打开化粪池井口通风，使池内的沼气自然释放，同时采用消防水处理沼气。了解化粪池使用年限，使

用情况，堵塞情况，埋入或露出建筑物部分有无损坏等问题。

3、有沼气测定仪测试沼气指标，排放至安全值

4、测量人员根据图纸上的化粪池施工所在位置进行测量摸底工作。通过专业测量人员对现状污水井内的淤泥高程、管径、管道走向进行测量摸底，与图纸和设计资料进行复查、核对；是测量摸底的数据准确无误。

5、根据施工计划安排，施工前对施工机具已安排到位并且对机械设备做好检查、维修和必要的保养工作，确保施工设备的正常使用。

6、抓好安全文明施工工作。穿戴安全帽、工作服、防护面具等施工用品。

7、施工前，对现场管理人员、机械设备驾驶员、现场施工人员进行专门组织技术培训、安全培训及施工技术交底，学习本工作范围内的相关知识，明确职责。

8、采用人工和机器将化粪池内的污物和污水抽吸清理，将池内的杂物清理干净，因长时间的沉积粪污和杂物形成板结会影响正常使用。

9、采用封闭施工：晚上施工，垃圾不在现场过夜。有专用车辆将垃圾运到政府指定的垃圾处理场进行处理。完工后打扫施工现场周边的环境卫生，***后恢复设施及原有的园艺，经客户验收合格后交付使用。