

# 新型环保吸粪车由哪些部件组成

产品名称	新型环保吸粪车由哪些部件组成
公司名称	中科璟蓝环境科技股份有限公司
价格	1.00/台
规格参数	品牌:998 重量:5.5吨 尺寸:4.2*2.2*2.4米
公司地址	东莞市虎门镇南栅六区民昌路6巷13号一楼
联系电话	13802508076（微信） 13802508076

## 产品详情

### 新型环保吸粪车由哪些部件组成

新型环保吸粪车由哪些部件组成，他的优势是什么，他与传统吸污车有什么区别？新型环保吸粪车是现代清掏化粪池的好帮手，他不在像传统罐车一样会对环境造成二次污染。

什么是新型环保吸粪车？新型环保吸粪车是一种专业处理化粪池，将化粪池污物快速渣液分离的半自动化高科技产品。用于化粪池的快速无害化处理，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，最后排出清水。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，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，可保证设备安全持久作业。其合理可靠的设计确保了污水处理的速度、降低了污水处理的成本，整套设备技术性能均领先与同类产品。

### 新型环保吸粪车由哪些部件组成？

#### 干湿分离压缩机

干湿分离压缩机可广泛应用于污泥（渣）机械脱水。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。

2.药水搅拌机处理机配的自动化加药装置，能够根据污物的浓度、流量等因素，自动配以适量的药粉，污物在药水的化学反应，不但实现了全自动化运行，而且减少操作人员与药剂及污泥接触，有利于操作人员的健康。同时是排放污物更加环保。设备使用前应接通好排污口、进水口、投加口。接通电控箱电源（380V/50HZ），并确保装置接地线接地可靠。当全自动加药装置不连续运行时，用户可等第三箱药

剂到达上液位时，使整个系统处于停止状态。把总排污阀关闭，三个箱体对应的排污阀门打开，三个箱体处于连通状态，可以把箱体內的药剂全部加完。注意：手动运行时需要操作人员根据箱体的容积和药剂投加量计算出运行时间，以免没有药剂时损坏计量泵。用户按照药液的配比要求进行加水加药，并开启搅拌机进行充分搅拌，同时检查装置管路各球阀的开闭状况，根据投加管路要求，开启或关闭系统各阀门，做好投加准备（本装置各输送管路主要靠阀门们进行切换）。同时开启计量泵将液体输送到投加点，此时所有通道中的阀门应完全处于打开状态减少阻力。

3.动环压缩机九九八自主研发的动环压缩机，利用碟片直接不规则的运作，将已经产生化学反应的污物分离出来。分离稳定，用水量少，不卡机，而且，能够实现正反转动，可连续使用、无需人员驻守等诸多优点。

新型吸污净化车他的优势是什么？1.具有移动方便、处理快捷、占地面积小、运行费用低、维修方便等特点2.全密封式处理，噪音小，无异味。清理全面、干净，也可实现彻底清底。3.使用范围广，适用于城市淤泥、工业废水和养殖业4.可再生利用作为有机肥原料，实现了变废为宝，循环利用。5.具有移动车载式和固定安装式两种机型，方便客户根据需要灵活选用。6.真正实现了城市粪便流动式无害化处理的梦想。7.车辆小巧，对道路和施工的选择性更强。

他与传统吸粪车有什么区别呢？传统吸粪车清理化粪池方法传统化粪池清理方法一般通过罐式吸粪车到各个化粪池抽取清理污物，然后再将污物运到偏僻的管道、河流等倒掉。造成管道长期堵塞，流水不畅，河流污物的清理方法存在明显的缺陷：

1、污物的清理是间断性的，要一车一车的清理污物，即“装车——运送——卸车——返回”，有效处理污物的时间少，增加大量的汽车尾气排放，并且工作效率低

2、清理出来的液固混合污物都是倒掉，将造成环境的严重污染。

3、车辆抽吸需要用油、来回运送也要耗较高。当今高油价的时代，污物清理的成本大大增加。

4、排泄污物处理巨大，高价清污车辆需求大，环卫成本增加。新型吸污净化车清理化粪池的方法？本产品使用主要经过三个环节，固液分离——药物分析——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，这些粗渣当作生活废弃物处理；固液分离之后要进一步处理，进入各种药物分析系统后，将粪水搅拌与药物结合；将与药物产生反应后的污物，进入最后的分类系统，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标准。

效果：每小时处理10立方，无需回来输送，效率高，成本小。一个40立方的化粪池，使用该设备4小时可以清理完毕，而传统5立方的吸粪车要来回运输16次，耗时长，耗油多，还会生产大量污染。并且就地处理无异味，污水变清水，垃圾提炼出来，粪渣或淤泥也被完全分离出来，干湿度达到百分之七十以上，可以作有机肥、复合肥的原料。

螺旋式挤压及集成式粪污处理设备在功效方面是当今世界上在化粪池清理设备中的佼佼者，渣液分离速度快，经分离后的粪渣含水量在60%-80%之间，出渣量及含水量可调整，通过药物分析系统后，能够将化粪池污物转换成有用的可再生利用资源，适用于作为鱼饲料和有机肥的原料等，变废为宝。

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。以上内容就是对关于什么是新型吸污净化车，新型环保吸粪车由哪些部件组成，他的优势是什么，他与传统吸污车有什么区别？的所有介绍。还有任何疑问请致电咨询。