

环保吸粪车 吸污净化车 河道淤泥分离设备

产品名称	环保吸粪车 吸污净化车 河道淤泥分离设备
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

环保吸粪车就把粪便这种资源和好的利用了起来，经过净化的粪便便是优质的有机肥原料，作业完成后将其装袋就可出售到化肥厂或者作为绿化肥使用，这种有机肥原料化肥厂一般以300-400一吨的价格收购。

不仅清淤过程无异味、无污染，还能将粪泥“变废为宝”。该环保车学名环保吸粪车（吸污净化车），可连续作业且效率极高，每小时可处理30-40立方米污物。可将粪泥现场处理压干，分离为原肥和清水。通过该车分离出的水可以达到化粪池3级标准，分离出的原肥经检测无任何污染，是制作生物有机肥的良好原料。

环保吸粪车与传统吸粪车相比，该车采取现场就地处理方式，快速、高效、洁净，杜绝了二次污染、偷排乱放现象，真正做到了把污染物终结在源头，且“变废为宝”，确保我们的城市由内而外洁净通畅。除处理城市大小化粪池外，该车还可实现就地处理市政污泥、管网堵塞等问题。真正做到为物业公司、街道、以及老旧小区解决各种清理难题，实现节约开支和资源的循环利用。

特点：1、设备布置、排列整洁有序，并符合相关单位化工设备安装工程质量检验标准，外形设计美观；车厢内污水无渗漏现象；拆卸维修方便。2、真空系统吸力强，安全可靠，密封性好。3、采用气液固三态分离一体化技术，实现了化粪池污物彻底清理、从而大大提高了清理化粪池的效率。4、对污物具有高压疏通、硬化处理功能。5、旋转式甩干系统，减少对环境污染。6、针对分离后的污水进行过滤处理，

使其能达到次中水排放标准。7、具有电动机的过载保护功能。8、PLC逻辑控制，减少了可动部件，增加了可靠性。9、所有自动化控制工作系统，操作方便。10、具有/自动运行控制自吸式污水泵、真空泵、离心泵、空气压缩机、冲洗及反复冲洗泵、气动蝶阀、电磁阀的启动及停止。11、该设备可连续工作，工作效率高；安全环保，有效的降低了工作强度。

作业过程主要分为三个程序：1、固废分离化粪池的粪水经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毒的，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，药分配系统会向处理池中注入药来对粪便污水进行搅拌混合，以达到消毒目的。3、固液分离是将已经消毒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，这种泥饼无毒无害，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。运行成本和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

运营费用1.每吨药剂量药剂的成本为1.5-3块钱每吨（冬季的溶解度不够，因为我们的药剂是干剂，使用前要和水搅拌混合成液态药水的状态，举个直观的例子，像我们洗衣服用洗衣粉，用热水来洗衣服就会很省洗衣粉而且效果好，冷水就费，还有工人的操作熟练度等等，这个我们是会上门培训的）2.发电机油耗，电耗？是否需要外接电源还是直接用柴油？发电机油耗为每小时4-5L柴油 电耗每小时16度左右。支持外接电源也可柴油发电，当然推荐用外接电源，一、声音小，二、更节能3.可以对接吸粪车4.易损件是哪些？电机不是易损件，像一些密封胶圈（渣液分离筒和管口密封胶圈）这个也不易老化，多管口密封胶圈操作脱落丢失，这个我们在发设备时可多带几个。电控箱开关，继电器等在当地都是可以购买更换的，很简单5.保修期多长？后期维修怎么办？我们是根据相关单位规定一年三包的，终生有偿服务也就说超过了一年设备主体出问题要由客户报销公司员工上门的路费务工和维修材料费用。6、自主发电是指我们设备自带发电机组，不用汽车底盘柴油机发电

操作流程：1、把车辆停放在施工位置（比较水平的区域，坡度太大影响吸力）；2、安放警戒带和施工标识；3、接电源和水源；4、打开兑药水泵机开关，勾兑药水；药水的浓度用手指测试有粘性且成丝状；5、连接吸粪管和排水管并打开井盖，稀释化粪池；6、开始吸粪；7、打开加药泵开关；8、打开絮凝机开关（看粪水有无分离）；9、放粪水进仓；10、看絮凝机仓流出粪渣多少情况，才打开脱水机开关除渣；注意事项：1.如果吸力不够或吸不进粪渣，可能是有小树枝、牙刷、和杂物类的东西把管子卡住，要及时检查清理；2.保持管子与箱体里真空泵的真空状态，如果有空气进去，也可能会吸力不够或吸得很慢。