

环保干湿分离抽粪车，净化处理效果

产品名称	环保干湿分离抽粪车，净化处理效果
公司名称	中科璟蓝环境科技股份有限公司
价格	100000.00/台
规格参数	品牌:九九八 排放标准:国六 产地:广东东莞
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

为什么要常态化清淤

聚河位于四格排灌站以北，为开发区的引水河道。由于实施清水入城项目，在絮凝剂的作用下水中沉淀下来的泥沙较多，导致聚河淤积频繁。近几年四格排灌站配水量逐年增加，2018年配水量为1.2亿立方米以上，钱塘江水含沙量大，按照此配水量，大约6个月聚首河淤积约0.8米，过水断面减少约40%，必须进行清除，每次清淤方量约为2.5万立方米。按此测算，聚首河年淤积土方量约5万立方米。

河道淤积日益影响到防洪、排涝、灌溉、供水、通航等各项功能的正常发挥，为恢复河道正常功能，促进经济社会的快速持续发展，需要对该段河道进行常态化清淤疏浚。

吃进泥浆，吐出来泥饼。

城管办积极探索符合聚河实际情况的常态化清淤模式。经多方考察，确定采用隔膜板框压滤设备。传统清淤的淤泥处理方法有诸多问题，例如，淤泥运输抛滴漏对环境造成二次污染，淤泥的处置只能填埋，既复杂又浪费……而隔膜板框压滤淤泥干化新技术，可以有效解决这些问题。

环保干湿分离抽粪车，净化处理效果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。

环保干湿分离抽粪车，净化处理效果效果：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、G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。