

老旧小区化粪池外溢，新型吸污净化车出手解决

产品名称	老旧小区化粪池外溢，新型吸污净化车出手解决
公司名称	中科璟蓝环境科技股份有限公司
价格	480000.00/元
规格参数	真空泵:7.5KW 长宽高:4.2*2.2*2.4米 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

老旧小区化粪池外溢，新型吸污净化车出手解决

在光泽，像这样的老旧建筑群及无物业小区有40多个，化粪池1456个，涉及居民近2万人。由于没有物业进驻，化粪池长期未清理，粪水外溢，不但污染环境，还影响居民出行，市民反映强烈。以往接到居民反映，只能派环卫所安排吸粪车临时应急处理，但环卫所人力、设备有限，根本无法满足市民的需求。

12月2日，家住光泽县原水泥厂职工宿舍小区的李长河等三人，代表小区全体居民将一面绣有“坚守初心 为民服务 牢记使命 为民解忧”的锦旗和一封感谢信送到县城市管理局，感谢他们免费对小区化粪池进行清掏，解除困扰小区居民多年的烦心事。

光泽县原水泥厂职工宿舍建筑时间早，因是老旧小区，没有物业管理，公共设施长期无人监管，居民区内近50个化粪池经常出现粪水外溢，不但影响居民出行，而且外溢粪便臭气熏天，严重困扰小区居民的生活。

为打造“无废城市”县域模板，补齐民生短板，县政府将市民反映强烈的小区化粪池污水外溢问题纳入县政府常务会议题，并提出把业的事交给业的人来做。

公司通过专用的新型吸污净化车到小区将粪便收纳至公司的处理中心，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，产生粗渣当作生活废弃物处理；固液分离之后，进入药物分析系统，通过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，而通过现场分解、固液分离、滤渣、压饼等工序后，提炼出来的粪便或泥沙成为块状，经压饼发酵后可以作为有机肥、复合肥的原材料，解决了因运输造成的二次污染，而脱出来的水达到管网排放标准。

吸污净化车可谓是一辆率移动污物处理工厂，它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，分离出的固体有机肥料直接装袋运走，它也可作为农业有机肥厂、农业园、花圃园艺等企事业单位及或个人；该款科技创新的新型吸污净化车，基本代替了传统的吸粪车、吸污车，其污水净化能力达到每小时无害处理60-80立方米污水，且无运输成本，可节省人工20-30名，是专用汽车领域转型升级、智能制造的换代产品，其车运营成本及社会经济、环境效益大幅度提高，实现污水污物分离，污物硬化处理，化学药剂实现污水净化，目前该生产工艺在国内外同行业中处领先水平。

现场直接处理的作业方式，避免了运输费用及人工，固态有机肥可作为有机肥原材料销售至有机肥料厂，实现了资源的循环利用，同时也完全杜绝了向地表排放的环境污染问题，处理速度可达30~40m³/h，相当于5t吸粪车往返运输8次，效率提高优势十分显著。并且每立方消耗的水电及净化原料费用不到2元，相较于运输的人工成本和油耗都得到了大幅度降低。同时，整个工作现场再也没有传统的化粪池清理过程中臭气熏天、污水横流的场景，无论是高小区或是星级酒店，随时都可作业，并且还可应用于固液分离的各个环保领域，如河道清理、养殖场粪便清理等，清理河道淤泥时，无需固泽挖泥便可直接抽吸，处理后的净化水还回河道，污泥压干装袋运走。

该系列产品是2018年全新上市的新产品，外观成长方体、在功能上沿用了净化处理的特点:固液分离、药水搅拌，粪便分类系统、自主发电。该型号优势:1、整机4.2米长，对道路和施工地的选择适应性强;2、前端垃圾分离采用螺旋挤压式分离技术，零部件为活动式装配和组合，方便拆卸、方便维护、方便维修，从根本上解决“堵塞”的问题。3、粪水分离系统，采用叠螺式污泥脱水技术，通过技术改进，成功实现了螺旋双向运转，巧妙的避免了传统脱水机普遍存在的堵塞问题。同时还提高了处理速度，降低了泥饼的含水率。4、推出了两个型号，在原本碳钢的基础上，增加一款全不锈钢制品,增加了客户选择性。