

# 污泥浸出毒性有害物质测试

产品名称	污泥浸出毒性有害物质测试
公司名称	广州国检检测有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	广州市番禺区南村镇新基村新基大道1号金科工业园2栋1层101房
联系电话	13926218719

## 产品详情

污泥中含有多种污染物，对健康有害。然而，污泥中污染物的种类、浓度、致病机制、污染途径以及对人体健康和自然环境的危害，目前尚不为公众所知。污泥的危害更加隐蔽、直接，难以消除。污水中的大部分污染物都集中在污泥中。无论是污水、废气、垃圾还是污泥，都是环境问题的可能来源。从污染当量来看，污泥的问题并不比垃圾小。甚至可以说，污水处理形成的浓缩物的污染程度，甚至可能比垃圾还要大。很少有数千吨的垃圾被大规模倾倒在环境中；污泥经常被大规模倾倒在河流、湖泊、堤防、沟壑和田野中。由于污泥含水量高的特点，污泥中的污染物可能被雨水冲刷到水体中，通过土壤污染地下水，气味和挥发性有机物会污染周围空气，增加当地污染物浓度。土壤。从这个角度看，与垃圾相比，污泥对环境的危害看似更隐蔽，但实际上更直接，更难控制和消除。撇开纯工业污泥不谈，城市污水处理厂产生的城市污泥的潜在污染能力也不容小觑。城镇居民会将各种污染物带入污水中，污水中的污染物大部分集中在污泥中。食品、药品中的各种重金属、农药残留、难降解有机物等会随人体排泄物进入污水；人们消费的香水、洗涤剂和护理产品等有机化学品被冲入水中。在生活环境中，水仍然是马桶清洁剂、空气清新剂、杀虫剂、油漆等溶剂中各种有机化合物的归宿；各种车辆排放的废气和轮胎磨损释放的污染物，最终都会被雨水冲刷到下水道中。各种间接服务于城市居民生活的市政设施，也会向城市污水管道排放各种污染物：供暖设施燃料燃烧产生的废气，城市垃圾收集、运输和处理过程中产生的渗滤液，电池腐蚀后的电解液，燃烧废气等。火力发电厂、焚烧厂废气、废变压器废液、医院、牙科诊所排入下水道的消毒水