

污泥有机物检测 土壤重金属含量测试

产品名称	污泥有机物检测 土壤重金属含量测试
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

污泥是水和污水处理过程所产生的固体沉淀物质，由于污泥中通常含有大量的有害物质，未经处理的污泥排放到环境中容易造成土壤污染，所以，我国环保相关部门加强了污泥检测，污泥危废鉴定工作。关于污水、污泥危废鉴定的有关标准和方式有哪些？中科检测提供相关污泥检测项目。依据污泥的来源分类为：活性污泥、生活污水污泥、工业废水污泥、给水污泥、腐殖污泥、厌氧污泥、印染污泥、沉积物、园林污泥、化学污泥、沉淀污泥等。中科检测具有危险废物鉴定、固体废物检测、污泥危险废物鉴定、污泥检测等技术服务相关资质，欢迎咨询。污泥/淤泥检测项目：（1）污染指标：有机物含量、含水率、混合液污泥浓度、pH、脂肪酸、总碱度、酚、矿物油、细菌总数、大肠菌群、锌及其化合物、铜及其化合物、铅及其化合物、镍及其化合物、铬及其化合物、镉及其化合物、总汞、砷及其化合物、总氮、总磷、总钾、蛔虫卵死亡率、粪大肠菌群、总养分、苯并芘、多环芳烃、石油烃、（2）烧失量和放射性核素指标：烧失量、放射性核素（3）浸出毒性项目：铅、砷、铜、镍、锌、铬、六价铬、镉、汞、铍、钡、硒、无机氟化钙、烷基汞等（4）理化指标检测：氯离子、低位发热量、高位发热量、粒径、含沙量、容重等（5）工业分析：水分，挥发分，灰分，固定碳（6）元素分析：全硫、碳、氢、氮、氧、氯、硫等（7）灰成分检测：二氧化硅、三氧化二铝、三氧化二铁、氧化钙、氧化镁、氧化钛、氧化钾、氧化钠、二氧化锰等（8）灰熔融性检测：变形温度、软化温度、半球温度、流动温度等根据土壤应用功能和保护目标，划分为三类：I类主要适用于国家规定的自然保护区（原有背景重金属含量高的除外）、集中式生活饮用水源地、茶园、牧场和其他保护地区的土壤，土壤质量基本上保持自然背景水平。II类主要适用于一般农田蔬菜地、茶园、果园、牧场等土壤，土壤质量基本上对植物和环境不造成危害和污染。III类主要适用于林地土壤及污染物容量较大的高背景值土壤和矿产附近等地的农田土壤（蔬菜除外）。土壤质量基本上对植物和环境不造成危害和污染。3.2标准分级 一级标准为保护区域自然生态，维持自然背景的土壤环境质量的限制值。二级标准为保障农业生产，维护人体健康的土壤限制值。三级标准为保障农林业生产和植物正常生长的土壤临界值。3.3各类土壤环境质量的级别规定如下：I类土壤环境质量执行一级标准；II类土壤环境质量执行二级标准；III类土壤环境质量执行三级标准。