

汕头城镇污水处理厂污泥检测 污泥全部参数检测

产品名称	汕头城镇污水处理厂污泥检测 污泥全部参数检测
公司名称	广东省广分质检检测有限公司
价格	.00/件
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检测中心
联系电话	020-66624679 13719148859

产品详情

汕头城镇污水处理厂污泥检测 污泥全部参数检测

污泥是水和污水处理过程所产生的固体沉淀物，有生活污水污泥、工业废水污泥和给水污泥等，由于污泥中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。关于污泥检测的有关指标和项目有哪些？下面，微谱小编为您提供相关污泥检测知识。

污泥检测报告项目：

- 1、元素分析：全硫、碳、氢、氮、氧、氯、硫等。
- 2、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。
- 3、污染指标：pH、脂肪酸、总碱度、有机物含量、含水率、混合液污泥浓度、酚、细菌总数、大肠菌群总汞、砷及其化合物、总氮、总磷、总钾、石油烃等。
- 4、工业分析：水分，挥发分，灰分，固定碳。
- 5、烧失量和放射性核素指标：烧失量、放射性核素。
- 6、灰成分检测：二氧化硅、三氧化二铝、氧化钙、氧化镁、氧化钛、氧化钾、氧化钠、二氧化锰等。
- 7、浸出毒性项目：铅、砷、铜、镍、锌、铬、六价铬、镉、汞、铍、无机氟化钙、烷基汞等。
- 8、灰熔融性检测：变形温度、软化温度、半球温度、流动温度等。

污泥检测指标：

- 1.微生物：污泥中的微生物种类和数量在消化、堆肥处理后会有明显的变化，尤其是在绿化、农用、等处理之前须对其中的致病微生物进行检测。
- 2.挥发性物质和灰分：挥发性物质代表污泥中所含有机杂质的数量，灰分代表污泥中所含无机杂质的数量。
- 3.有毒物质：为了避免对环境的影响，需要对污泥及其制品的氰化物、汞、铅等有毒物质进行检测。
- 4.含水率与含固率：含水率高的污泥含固率低，含水率低的污泥含固率高。剩余污泥进行浓缩、消化、脱水处理，脱水后的污泥含水率会有明显改变，含水率或含固率的变化可以反应浓缩、消化、脱水等处理过程的效果。