

武汉污泥含水率检测有毒物质化验

产品名称	武汉污泥含水率检测有毒物质化验
公司名称	广分检测技术（苏州）有限公司
价格	.00/个
规格参数	检测范围:污泥检测机构 周期:5-7天 服务范围:全国
公司地址	江苏省昆山市陆家镇星圃路12号智汇新城B区7栋
联系电话	13545270223

产品详情

污泥检测哪些项目呢?

- 1.挥发性物质：代表着污泥中含有机杂质的数量
- 2.灰分：灰分是代表无机杂质的数量，挥发性物质和灰分都是在污泥干重中所占百分比表示。
- 3.含水率与含固率：污泥的含固率和含水率之和是，即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。
- 4.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、等终处理之前必须对其中的致病微生物如大肠菌群等进行检测。
- 5.有毒物质：为了评价污泥利用或处理时对环境的影响，需要对终排放或利用污泥及其制品的物铅等有毒物质或有毒重金属及某些难以分解的有毒有机物含量进行检测。
- 6.植物含氧成分：为了评价污泥或污泥制品的肥力，必须对污泥中的氮、磷等植物营养成分进行检测

污泥是污水处理后的产物，是一种由有机残片、细菌菌体、无机颗粒、胶体等组成的极其复杂的非均质体。污泥的主要特性是含水率高（可高达99%以上），有机物含量高，容易腐化发臭，并且颗粒较细，比重较小，呈胶状液态。它是介于液体和固体之间的浓稠物，可以用泵运输，但它很难通过沉降进行固液分离。

污泥检测范围：活性污泥、生活污水污泥、工业废水污泥、给水污泥、腐殖污泥、化学污泥、沉淀污泥等

淤泥检测范围：河道淤泥，雨水井淤泥，淤泥土，工业淤泥，沟道淤泥，水库淤泥，制砖淤泥，湖底淤泥等

污泥检测哪些项目？

污泥检测项目有很多，常检项目包括PH值，TS（干物质含量）、VS（挥发性物质含量），VFA（脂肪酸）、TCD（甲烷含量）、TP（总磷）、TN（总氮），氨氮，速效磷，含水率、pH值、有机物总量、混合液污泥浓度、总碱度、镉、汞、铅、铬、砷、镍、锌、铜、硼、矿物油、酚总氮、总磷、总钾、细菌总数、大肠菌群、蛔虫卵死亡率，多环芳烃等。

污泥检测标准有哪些？

《城市污水处理厂污泥检验方法》（CJ/T 221-2005）

《城镇污水处理厂污泥处置农用泥质》（CJ/T 309-2009）

《城镇污水处理厂污泥处置林地用泥质》（CJ/T 362-2011）

《城镇污水处理厂污泥处置园林绿化用泥质》（GB/T 23486-2009）

《城镇污水处理厂污泥处置混合填埋用泥质》（GB/T 23485-2009）

《城镇污水处理厂污泥处置土地改良用泥质》（GB/T 24600-2009）

《农用污泥污染物控制标准》（GB 4284-2018）

土壤质量检测是对土壤的有机质、矿物质、pH值、养分、肥力、肥料、农药残留、微生物指标、重金属元素、放射性元素、全成分、理化性质等物质进行检测。