

常州市污水处理过滤检测

产品名称	常州市污水处理过滤检测
公司名称	江苏省广分检测技术有限公司
价格	.00/件
规格参数	
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	18662582269 18662582269

产品详情

1 城市污水的主要来源

1.1 生活污水

生活污水主要来自于人类生活中使用的各种厨房用水、洗涤用水和卫生间用水等，因其排量大、细菌多，处理难度较大，因此对人类的健康威胁严重。加之随着城市化进程的不断加快与人口数量的激增，生活污水处理问题日益严重，从而导致污水排放量的严重超标。

1.2 工业废水

工业废水包括生产废水和生产污水，主要是工业生产过程中产生的废水和废液，而废水、废液中又包括工业生产用料及生产过程中产生的污染物，其化学成分较高，长期积累容易导致某些疑难杂症的发生，对人类健康危害极高。

1.3 城市降水的混合水

降水是自然补给水资源最重要的方式，然而现代城市地表硬化现象致使降水中混杂着的杂质较多，从源头上对水质造成了破坏，加之城市降水的混合水中又包含了生活污水排放出的污染物，因此水质会受到严重的破坏。

2 城市污水处理中存在的问题

2.1 处理技术落后jsgfjc8788197

在城市污水处理方面，我国大多是在借鉴和引用西方国家先进技术的基础上，研发出一套适合我国国情的处理方式，与国外污水处理技术相比，在技术方面还存在较大的差距。加之相关技术手段耗能较大，在造成水资源浪费的同时，还会严重阻碍污水净化的效率。其次，在城市发展过程中，居民每天

都会产生大量的污水，当这些污水无法得到及时、妥善的处理时，就会对城市水资源和环境产生不利影响。同时由于部分城市废水处理技术水平有限，无法保持长期、稳定、达标运行，并且部分企业为保证废水处理达到规定要求，会在一定程度上增加能耗、加大药剂量、延长处理时间，甚至同一废水多次连续处理，严重增加了企业的废水处理成本。另外从理论分析来看，废水处理与回收再利用存在一定经济效益的，但根据目前的城市废水处理现状来看，过高的废水处理成本制约了废水中可再生利用资源的效益，长期不盈利还会严重削弱企业的污水处理能力，因此改进与优化废水处理技术势在必行。