

# 南通市工业废水总磷检测地表水污染测试

产品名称	南通市工业废水总磷检测地表水污染测试
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

### 一、水资源

水是地球上常见的物质之一，是包括无机化合、人类在内所有生命生存的重要资源，也是生物体重要的组成部分。水在生命演化中起到了重要作用。它是一种狭义，广义可再生资源。水按地域可分为河流、湖泊、地下水、大气降水等。

水是动植物体内和人的身体中不可缺少的物质，可以说，没有水就没有生命的存在。另外，人类生活中的衣食住行都离不开水。工农业生产中也不能离开水，水是工农业生产的重要原料。在农业生产中消耗的淡水量占人类消耗淡水总量的60%—80%，工业上也要用大量的水进行生产。另外，水在内河与海洋运输上也起着重要作用。在自然界中淡水量不到水总量的1%。据21世纪城市水资源国际学术研讨会透露，联合国已经把我国列为世界上13个缺水的国家之一，目前我国人均用水量是世界人均用水量的30%左右。人类现在用水量越来越大，且污染也越来越严重，这就要求我们要保护水资源。

### 二、废水

废水(wastewater)是指居民活动过程中排出的水及径流雨水的总称。它包括生活污水、工业废水和初雨径流入排水管渠等其它无用水，一般指经过一定技术处理后不能再循环利用或一级污染后制纯处理难度达不到一定标准的水。

### 三、废水的危害

- 1、工业废水直接流入渠道，江河，湖泊污染地表水，如果毒性较大会导致水生动植物的死亡甚至绝迹2、工业废水还可能渗透到地下水，污染地下水；

- 2、如果周边居民采用被污染的地表水或地下水作为生活用水，会危害身体健康，重者死亡；
- 3、工业废水渗入土壤，造成土壤污染。影响植物和土壤中微生物的生长。
- 4、有些工业废水还带有难闻的恶臭，污染空气。
- 5、工业废水中的有毒有害物质会被动植物的摄食和吸收作用残留在体内，而后通过食物链到达人体内，对人体造成危害。

工业废水对环境的破坏是相当大的，20世纪的“八大公害事件”中的“水俣事件”和“富山事件”就是由于工业废水的污染。