

# 南京纯化水检测第三方水质化验

产品名称	南京纯化水检测第三方水质化验
公司名称	江苏省广分检测技术有限公司
价格	.00/个
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

从2007年7月1日起，由国家标准委和卫生部联合修订出台的《生活饮用水卫生标准》（下称“新标准”）将正式实施，所有自来水厂都将实施更加严格的检测标准。新标准中的106项指标被分为常规检验项目和非常规检验项目两类。

其中，常规检验项目42项，各地必须统一检定；非常规检验项目64项，具体实施日期由各省级人民根据实际情况确定，但全部指标的实施\*迟不得晚于2012年7月1日。

### 1、微生物指标

总大肠菌群（MPN/100mL或CFU/100mL），不得检出

耐热大肠菌群（MPN/100mL或CFU/100mL），不得检出

大肠埃希氏菌（MPN/100mL或CFU/100mL），不得检出

菌落总数（CFU/mL），100

### 2、毒理指标

砷（mg/L），0.01

镉（mg/L），0.005

铬（六价，mg/L），0.05

铅（mg/L），0.01

汞（mg/L），0.001

硒 (mg/L) , 0.01

氰化物 (mg/L) , 0.05

氟化物 (mg/L) , 1.0

硝酸盐 (以N计, mg/L) , 10

地下水源限制时为, 20

三氯甲烷 (mg/L) , 0.06

溴酸盐 (使用臭氧时, mg/L) , 0.01

甲醛 (使用臭氧时, mg/L) , 0.9

亚硝酸盐 (使用二氧化氯消毒时, mg/L) , 0.7

氯酸盐 (使用复合二氧化氯消毒时, mg/L) , 0.7

### 3、感官性状和一般化学指标

色度 (铂钴色度单位) , 15

浑浊度 (NTU-散射浊度单位) , 1

水源与净水技术条件限制时 , 3

臭和味, 无异臭、异味

肉眼可见物 , 无

pH (pH单位) , 不小于6.5且不大于8.5

铝 (mg/L) , 0.2

铁 (mg/L) , 0.3

锰 (mg/L) , 0.1

铜 (mg/L) , 1.0

锌 (mg/L) , 1.0

氯化物 (mg/L) , 250

硫酸盐 (mg/L) , 250

溶解性总固体 (mg/L) , 1000

总硬度(以CaCO<sub>3</sub>计, mg/L) , 450

耗氧量（CODMn法，以O<sub>2</sub>计，mg/L），3（水源限制，原水耗氧量>6mg/L时为5）

挥发酚类（以苯酚计，mg/L），0.002

阴离子合成洗涤剂（mg/L），0.3

#### 4、放射性指标

指导值 总 放射性（Bq/L），0.5

总 放射性（Bq/L），1

依据地表水水域环境功能和保护目标，按功能高低依次划分为五类：

Ⅰ类主要适用于源头水、国家自然保护区；

Ⅱ类主要适用于集中式生活饮用水地表水源地一级保护区、珍稀水生生物栖息地、鱼虾类产场、仔稚幼鱼的索饵场等；

Ⅲ类主要适用于集中式生活饮用水地表水源地二级保护区、鱼虾类越冬场、洄游通道、水产养殖区等渔业水域及游泳区；

Ⅳ类主要适用于一般工业用水区及人体非直接接触的娱乐用水区；

Ⅴ类主要适用于农业用水区及一般景观要求水域。

对应地表水上述五类水域功能，将地表水环境质量标准基本项目标准值分为五类，不同功能类别分别执行相应类别的标准值。水域功能类别高的标准值严于水域功能类别低的标准值。同一水域兼有多类使用功能的，执行\*高功能类别对应的标准值。实现水域功能与达功能类别标准为同一含义。