武汉实验室超纯水水质检测,工业超纯水水质检测

产品名称	武汉实验室超纯水水质检测,工业超纯水水质检 测
公司名称	广分检测技术(苏州)有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:GFQT 检测标准:国标或客户指定 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

超纯水检测范围:工业超纯水,实验室超纯水,医用超纯水等。

超纯水检测项目:微粒子检测,微生物检测,电阻率检测,toc检测,颗粒物检测,离子含量检测,余氯检测,元素检测,内毒素检测,吸光度检测,耗氧量检测,氯离子检测等。

我们可以帮您检测:

- 1.确定原料、半成品、成品的质量是否合格
- 2.提供质量检测数据,检查产品质量是否合格
- 3.招投标超纯水检测报告:根据客户要求进行相关指标检测,提供检测报告
- 4.保护客户权益:保障原料供应商、生产加工企业、私人、经销商等客户相关权益

微生物指标微生物指标在国标中规定了菌落总数、大肠菌群、致病菌和霉菌、酵母菌4项。从近几年对纯净水检测的情况看,微生物指标是比较容易超标的指标之一。这是由于微生物污染体现在纯净水在生产加工、运输和销售过程等各个环节上。在生产加工中,工人不注意个人卫生,回收瓶的清洗、消毒不严格,甚至一些厂家为降低成本,回收瓶盖再次使用,由于回收瓶盖的变形,造成瓶口不密封都有可能引起微生物污染。微生物的超标反映出水的污染程度。其中大肠杆菌达到一定指标,会引起人体腹泻。致病菌包括沙门氏菌、志贺氏菌、金黄色葡萄球菌和乙型链球菌。沙门氏菌、志贺氏菌污染的水会引起急性肠道传染病,出现腹泻发热等症状;金黄色葡萄球菌产生的肠毒素会引起人体中毒,出现急性胃肠道症状,甚至危及生命;乙型链球菌则是造成人体化脓性炎症的主要病原菌;霉菌和酵母菌普遍分布于自然界,在食物中生长的霉菌在繁殖过程中吸取了食品的营养成分使食品的营养价值降低,并且散发异味,影响食品的感官,尤其是霉菌生长的过程中产生的毒素会引起人体慢性中毒,严重者会导致。

金属指标金属元素指标在标准中规定了铅、砷、铜的含量,铅、砷要求不得超过0.1mg/l,其主要来源于受人类活动所影响的环境,包括土壤、河流的污染等等。铅、砷为有毒有害元素,铅可由呼吸道或消化道进入人体并蓄积在人体内,当血液中含铅量为0.6~0.8mg/l时就会损害内脏,而砷的化合物会引起中毒,因此,它们的含量应该越小越好,而铜在标准中规定不得超过1.0mg/l,虽然铜不是有害元素,但也不是多多益善的物质,对于纯净水来说,更是衡量其纯净程度的标志之一。

有机物指标有机物指标在国标中主要体现为(氯仿)和含量的规定。由于桶装纯净水的质量问题主要集中在微生物检测超标上,为了解决这一问题,不少厂家不是从生产工艺、质量管理入手,而是仅仅通的量来试图解决纯净水的微生物污染问题,常用的消毒剂多为含氯消毒剂如二氧化氯等。桶装纯净水由于加氯消毒可产生一些新的有机卤代物,主要成分是(氯仿)和及少量的一氯甲烷、一溴二氯甲烷、二溴一氯甲烷以及溴仿等,统称为卤代烷。经检测,经过加氯消毒的饮用水、自来水中卤代烷含量一般高于水源水。其中以和含量较高,对人体存在一定危害,如果长期饮用氯仿和超标的纯净水,严重时会导致肝中毒甚至癌变。为了保护消费者的身体健康,在国标gb17324-1998中明确规定:饮用纯净水中和的含量分别不得超过0.02mg/l、0.001mg/l。