

番禺井水检测 生活用水检测 饮用水检测

产品名称	番禺井水检测 生活用水检测 饮用水检测
公司名称	广州国检检测有限公司技术服务
价格	.00/个
规格参数	直饮水检测:井水检测 小分子水检测:生活用水检测 纯化水检测:饮用水检测
公司地址	广州市番禺区南村镇新基村新基大道东1号（2号厂房）1楼自编102房
联系电话	020-66624679 15918506719

产品详情

生活饮用水常规指标检测意义

01总硬度

人体对水的硬度有一定的适应性，改用不同硬度的是哦（特别是高硬度的水）可引起胃肠功能的暂时性絮乱。水的硬度过高，更易在配水系统中形成水垢。

02

溶解性总固体

水中溶解性总固体主要包括无级文物，主要成为为钙、镁、钠的重碳酸盐、氯化物和硫酸盐。当其浓度增高时可使水产生不良的味觉，并能破坏配水管道和设备。它是评价水质矿化程度的重要依据。

03氟化物

只要来自工业废水，有剧毒，作用于某些呼吸酶，引起组织窒息。首先影响呼吸中枢及血管舒缩中枢，慢性中毒时，甲状腺激素生成量减少。它使水下横线杏仁气味，其味觉阈浓度为0.1mg/L,国家标准不得超过0.005mg/L。

04砷

天然水中含微量的砷，水中含砷量高，除地址因素外，主要来自于工业废水和农药污染。对人体的损伤以慢性中毒为主，表现为皮肤出现白斑，随后逐渐变黑，角化肥厚呈橡皮状，发生龟裂性溃疡。长期饮用砷含量高的水，还可使皮肤癌发病率增高。

05汞

为剧毒，可致急、慢性中毒。汞及化合物为脂溶性，主要作用于神经系统、心脏、肾脏和胃肠道。水中汞来自工业废水和废渣。地面水中的无机汞，在一定条件下可转化为毒性更大的有机汞，并可通过食物链在水生生物（如鱼、贝类等）体内富集。人类食用可引起慢性中毒，如日本所称的“水俣病”。

06镉

为毒元素，主要来自于工业污染，食用被镉污染的食物和水可能造成慢性中毒，在日本发生的“痛痛病”为典型。

07铅

并非机体必要元素。常伴饮水和食物进入水体，摄入量过高进入可引起中毒。儿童、婴儿、胎儿和妊娠妇女对环境中的铅较成人和一般人群更为敏感。

08铬

污染来源于工业废水和含铬废渣临溪渗入。三价铬是人体必须的微量元素，六价铬的毒性比三价铬高数十倍至百倍，铬中毒大部分是由六价铬引起；经口摄入含量铬高的水可引起口肠炎、胃肠道烧灼、肾炎和继发性贫血。

09硝酸盐

在水中经常被检出，污染源除来自地层外，主要有：生活污染和工业废水；施肥后的径流和渗透；大气中的硝酸盐沉降；土壤中有机物的生物降解等。含量过高可引起人工喂养婴儿的变形血红蛋白症。

10氟化物

自然界中广泛存在，是人体正常组织之一，摄入量过多对人体有害，可引起急慢性中毒，主要表现为氟斑牙和氟骨症。

11氯化物

含量过高可使水产生令人厌恶的气味，并对配水系统具备腐蚀作用。

12硫酸盐

浓度过高易使锅炉和热水器内结垢，并引起不良的水位甚至引起轻度腹泻。

13细菌总数

作为评价水质清洁度和考核净化效果的指标，细菌总数增多说明可能被有机物污染，单不能说明污染源。

14总大肠菌群

评价生活饮用水水质的重要卫生指标，是水质粪便污染的重要指示菌，检出标明水质已被污染。