

地热水检测泰州矿物质含量测试

产品名称	地热水检测泰州矿物质含量测试
公司名称	江苏广分检测技术有限公司销售部
价格	1000.00/件
规格参数	品牌:GFQT 周期:7-10个工作日 简称:广分检测
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	0512-65587132 13906137644

产品详情

温泉水质是反映温泉水特质、进行水质处理、研究开发利用方向的基础，人们普遍依照《温泉水水质检测报告》（以下简称《水质报告》）对温泉元素进行分析，得出什么超标、什么达标的结论，然后加以处理或利用。现将自身进行《水质报告》分析的所得简述如下，以便大家指正。由于温泉水是“热”、“矿”、“水”三种资源的统一结合体，《水质报告》的分析主要是利用相关标准，对温泉水的水质特征、温泉水的水质进行评价、温泉水中有益矿物组分三个部分进行科学评价，为温泉水在开发利用、综合利用、合理利用和节能等方面进行科学指导。

一、水质特征分析方法通过对温泉水中的矿物离子含量、溶解性总固体含量和PH值等数据进行分析，能准确的确定温泉水的化学类型，确定水的化学特征、化学性质。

1、矿物离子含量分析。取温泉水水质报告中的阴离子和阳离子含量**高的矿物离子进行分析，确定温泉水化学类型。

2、溶解性总固体含量分析。对温泉水中的溶解性总固体含量的高低进行分析，确定温泉水的水质利用方向、利用方式和排放要求。3、PH值分析。对温泉水中的PH值进行分析判断，确认温泉水属于酸性水、碱性水和中性水。

二、温泉水的水质评价方法温泉水水质评价包括理疗热矿水评价、饮用热矿水评价、饮用热水评价、农业灌溉用水评价、渔业用水评价和工业用水评价。

1、理疗热矿水评价

对温泉水中的二氧化碳、总硫化氢、氟、溴、碘、锂、锶、铁、钡、偏硅酸、偏硼酸、氡等离子浓度与理疗热矿水水质标准对比，分析温泉水中那些矿物质达到医疗价值浓度标准，那些矿物质具有医疗价值；那些矿物质达到矿水浓度，那些矿物质达到命名矿水浓度，确定温泉水中的矿水命名名称。

生活饮用水106项、地表水109项

理化指标检测：pH、浑浊度、总硬度、溶解性总固体、总度、SS、色度、盐、系物(BTEX)、臭味、水温、电导率、悬浮性固体、总氮、总有机碳、溶解氧、石油类和动植物油、阴离子表面活性剂等

无机阴离子检测：化物、氟化物、化物、化物、碘化物、碳酸盐、重碳酸盐等。