



检测报告

TEST REPORT

No: FJDT(2021)R09041

项目名称:	委托检测
委托单位:	福建省南平市第二医院
报告日期:	2021 年 09 月 06 日

福建省大潭检测有限公司



福建省大潭检测有限公司

检测报告

(Test Report)

报告编号: FJDT(2021) R09041

第 1 页 (共 4 页)

委托单位	福建省南平市第二医院	委托编号	WT202108019	委托日期	2021.08.23
检测类型	委托检测	样品类别	水样		
采样日期	2021.08.31	检测日期	2021.08.31-2021.09.02		
一、样品信息：					
样品类型	采样点名称	样品编号		样品状态	
水样	外科楼地下室生活水箱	DESD210831031		正常、可测	
二、检测方法依据：					
检测项目名称		分析方法		检出限	最低检出浓度
pH 值		GB/T 5750.4-2006 生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标第 5.1 条 PH 值玻璃电极法		/	/
色度		GB/T 5750.4-2006 生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标 第 1.1 条 色度 铂钴标准比色法		/	5 度
浑浊度		GB/T 5750.4-2006 生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标 第 2.1 条 浊度 散射法		/	0.5NTU
臭和味		GB/T 5750.4-2006 生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标		/	/
肉眼可见物		GB/T 5750.4-2006 生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标 第 4.1 条 肉眼可见物 直接观察法		/	/
总硬度		GB/T 5750.4-2006 乙二胺四乙酸二钠滴定法 生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标 第 7.1 条		/	1.0mg/L
溶解性总固体		GB/T 5750.4-2006 生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标 第 8.1 条 溶解性总固体 称量法		/	/
铁		GB/T 5750.6-2006 生活饮用水标准检验方法 金属指标 第 4.2 条 火焰原子吸收分光光度法		/	0.3mg/L
锰		GB/T 5750.6-2006 生活饮用水标准检验方法 第 4.2 条 锰 火焰原子吸收分光光度法		/	0.1mg/L
铜		GB/T 5750.6-2006 生活饮用水标准检验方法 金属指标 第 4.2 条 铜 火焰原子吸收分光光度法		/	0.2mg/L
锌		GB/T 5750.6-2006 生活饮用水标准检验方法 金属指标 第 4.2 条 锌 火焰原子吸收分光光度法		/	0.05mg/L
镉		GB/T 5750.6-2006 生活饮用水标准检验方法 金属指标 第 9.1 条 镉 无火焰原子吸收分光光度法		/	0.5μg/L
铅		GB/T 5750.6-2006 生活饮用水标准检验方法 金属指标 第 11.1 条 铅 无火焰原子吸收分光光度法		/	2.5μg/L
氯化物		GB/T 5750.5-2006 生活饮用水标准检验方法 无机非金属指标第 2.2 条 离子色谱法		/	0.15mg/L
氟化物		GB/T 5750.5-2006 生活饮用水标准检验方法 无机非金属指标第 3.2 条 离子色谱法		/	0.1mg/L

福建省大潭检测有限公司

检测报告

(Test Report)

报告编号: FJDT(2021) R09041

第2页 (共4页)

硫酸盐	GB/T 5750.5-2006 生活饮用水标准检验方法 无机非金属指标 第1.2条 离子色谱法	/	0.75mg/L
硝酸盐(以氮计)	GB/T 5750.5-2006 生活饮用水标准检验方法 无机非金属指标 第5.3条 离子色谱法	/	0.15mg/L
氨氮	GB/T 5750.5-2006 生活饮用水标准检验方法 无机非金属指标 第9.1条 氨氮 纳氏试剂分光光度法	/	0.02mg/L
菌落总数	GB/T 5750.12-2006 生活饮用水标准检验方法 微生物指标 第1.1条 菌落总数 平皿计数法	10CFU/mL	/
总大肠菌群	GB/T 5750.12-2006 生活饮用水标准检验方法 微生物指标 第2.1条 总大肠菌群 多管发酵法	20MPN/L	/
耐热大肠菌群	GB/T 5750.12-2006 生活饮用水标准检验方法 微生物指标 第3.1条 耐热大肠菌群 多管发酵法	20MPN/L	/
大肠埃希氏菌	GB/T 5750.12-2006 生活饮用水标准检验方法 微生物指标	20MPN/L	/
挥发酚	GB/T 5750.4-2006 生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标 第9.1条 挥发酚 4-氨基安替吡啉三氯甲烷萃取分光光度法	0.002mg/L	/
阴离子合成洗涤剂	GB/T 5750.4-2006 生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标 第10.1条 亚甲基蓝分光光度法	/	0.100mg/L
氰化物	GB/T 5750.5-2006 生活饮用水标准检验方法 无机非金属指标 第4.1条 氰化物 异烟酸-巴比妥酸分光光度法	/	0.002mg/L
砷	GB/T 5750.6-2006 生活饮用水标准检验方法 金属指标 第6.1条 氢化物原子荧光法	1.0μg/L	/
硒	GB/T 5750.6-2006 生活饮用水标准检验方法 金属指标 第7.1条 氢化物原子荧光法	0.4μg/L	/
汞	GB/T 5750.6-2006 生活饮用水标准检验方法 金属指标 第8.1条 原子荧光法	0.1μg/L	/
六价铬	GB/T 5750.6-2006 生活饮用水标准检验方法 金属指标 第10.1条 六价铬 二苯碳酰二肼分光光度法	/	0.004mg/L
三氯甲烷	GB/T 5750.10-2006 生活饮用水标准检验方法 消毒副产物指标 第1.1条 三氯甲烷 毛细管柱气相色谱法	/	0.2μg/L
四氯化碳	GB/T 5750.8-2006 生活饮用水标准检验方法 有机物指标 第1.2条 四氯化碳 毛细管柱气相色谱法	/	0.1μg/L
耗氧量(COD _{Mn} 法, 以O ₂ 计)	GB/T 5750.7-2006 生活饮用水标准检验方法 有机物综合指标 第1.1条 酸性高锰酸钾滴定法	/	0.05mg/L
游离余氯	HJ 586-2010 水质 游离氯和总氯的测定 N, N-二乙基-1, 4-苯二胺分光光度法	0.03mg/L	/

三、检测结果:

采样点名称	检测项目	单位	样品编号	标准
			DESD210831031	
	pH 值	无量纲	6.72	6.5-8.5
	色度	度	5L	≤15
	浑浊度	NTU	0.5L	1

福建省大潭检测有限公司

检测报告

(Test Report)

报告编号: FJDT(2021) R09041

第3页 (共4页)

外科楼地下室 生活水箱	臭和味	/	无	无异臭、异味
	肉眼可见物	/	无	无
	总硬度	mg/L	16	≤450
	溶解性总固体	mg/L	32	≤1000
	铁	mg/L	0.3L	≤0.3
	锰	mg/L	0.1L	≤0.1
	铜	mg/L	0.20L	≤1.0
	锌	mg/L	0.05L	≤1.0
	镉	μg/L	0.5L	≤5
	氨氮	mg/L	0.02L	≤0.5
	氯化物	mg/L	2.72	≤250
	氟化物	mg/L	0.182	≤1.0
	硫酸盐	mg/L	1.21	≤250
	铅	μg/L	2.5L	≤10
	总大肠菌群	MPN/L	未检出	不得检出
	耐热大肠菌群	MPN/L	未检出	不得检出
	大肠埃希氏菌	MPN/L	未检出	不得检出
	挥发酚	mg/L	0.002L	≤0.002
	阴离子合成洗涤剂	mg/L	0.100L	≤0.3
	氰化物	mg/L	0.002L	≤0.05
	砷	μg/L	1.8	≤10
	硒	μg/L	0.4L	≤10
	汞	μg/L	0.1L	≤1
	六价铬	mg/L	0.004L	≤0.05
	三氯甲烷	μg/L	0.2L	≤60
	四氯化碳	μg/L	0.1L	≤2
	耗氧量 (COD _{Mn} 法, 以 O ₂ 计)	mg/L	1.3	≤3
	硝酸盐(以氮计)	mg/L	0.397	≤10
	菌落总数	CFU/mL	1L	≤100
	游离余氯	mg/L	0.27	≤0.05

备注: 1、检测结果中标志“L”表示检测结果低于分析方法检出限

2、上述标准限值参考《生活饮用水卫生标准》(GB 5749-2006) 标准中的表1、表2、表3

-----报告结束-----

编制: 

审核: 

批准:  (报告专用章)



(Test Report)

第4页 (共4页)





检验检测机构 资质认定证书

证书编号: 181312050283

名称: 福建省大潭检测有限公司

地址: 福建省南平市武夷新区高新大道武夷智谷科技孵化园B幢2楼207,
508, 209

经审查, 你机构已具备国家有关法律、行政法规规定的基
条件和能力, 现予批准, 可以向社会出具具有证明作用的数据和
结果。特发此证。资质认定包括检验检测机构计量认证。

检验检测能力及授权签字人见证书附表。
你机构对外出具检验检测报告或证书的法律责任由福建省大
潭检测有限公司承担。

许可使用标志



发证日期: 2018年9月5日

有效期至: 2021年9月4日

发证机关: 福建省质量技术监督局

181312050283

本证书由国家认证认可监督管理委员会监制, 在中华人民共和国境内有效。



高新技术企业 证书

企业名称: 福建省大潭检测有限公司

证书编号: GR202035000723

发证时间: 2020年12月01日

有效期: 三年

批准机关:



公司简介

福建省大潭检测有限公司成立于 2018 年 03 月，是一家集检测、检验及技术服务为一体的综合性第三方机构，业务涵盖空气与大气、水和废水、噪声、土壤和底泥等环境检测、生活饮用水检测、室内空气检测、公共卫生检测等领域。公司为建阳区首家获得资质认定的第三方环境监测机构，也是福建省环境监测协会的会员单位。

公司于 2018 年 9 月通过福建省市场监督管理局的资质认定首次评审，获得资质认定证书（证书号：181312050283），并于 2019 年 1 月、2020 年 12 月通过资质认定扩项评审。2020 年 12 月，公司获评南平市高新技术企业、福建省高新技术企业、国家高新技术企业等荣誉。目前，公司的资质涵盖了空气与大气、水和废水、噪声、土壤、公共场所卫生等 5 大类共近 400 项检测参数。

公司成立以来，秉承“以客户为中心”的经营宗旨，坚持“生态、环保、绿色、健康”的经营理念，严格按照《检验检测机构资质认定管理办法》的要求实施管理，为广大客户提供全面优质的检测技术服务和解决方案。

我们的承诺

★ 确保公正性

公司依据委托方的要求，严格按照相应的国家、行业标准开展检测活动，保证检测过程的公正性，不受其他部门及机构的任何商业的、行政的干预。

★ 严格保密

公司所有员工均签署了保密协议，在检测过程的前、中、后期接触到的客户信息、样品信息以及相应的检测数据、报告，在未经客户书面同意的情况下，绝不向第三方透露（法律要求的除外）。

★ 确保结果准确、过程高效

公司拥有一支素质高、专业性强、实践经验丰富的检测人员队伍，能够为客户提供优质高效的检测服务。公司针对每次检测过程进行全程监控，并定期开展内外部质量控制活动，对检测人员检测能力进行考核，保证检测结果准确。此外，公司凭借丰富的检测经验、高度的敬业精神和积极的服务意识，严格执行时间计划，保证在最短的时间内完成全程检测工作，最大程度上提高检测效率。