

正本



# 检测报告

Testing Report

山由检字(2020)第第 DY1092-①号

项目名称: 地下水检测项目  
委托单位: 山东神驰化工集团有限公司  
检测类别: 委托检测  
报告日期: 2020.12.16

山东中孚环境检测有限公司  
Shandong Zhongfu Environmental Testing



# 检 测 报 告

山中检字（2020）第 DY1092-①号

第 1 页 共 7 页

项目名称	地下水检测项目		
委托单位	山东神驰化工集团有限公司	采样地点	山东神驰化工集团有限公司
样品类别	地下水	样品描述	无色、无味、透明
采、送样人员	刘强、孙浩然	采样日期	2020.12.10
分析人员	史燕敏、房永秀、刘康、刘萍、刘文倩、商柏林、石英、王青青、効娜、郑雪倩、康锐、王秒秒	分析日期	2020.12.10-2020.12.15

## 一、仪器设备基本情况

表 1 主要仪器设备情况一览表

仪器设备	型号	仪器编号
总有机碳分析仪	TOC-2000	249
数显恒温培养箱		

仪器设备	型号	仪器编号
总有机碳分析仪	TOC-2000	249
数显恒温培养箱		

仪器设备	型号	仪器编号
总有机碳分析仪	TOC-2000	249
数显恒温培养箱		

# 检测报告

山中检字(2020)第DY1103号

第 2 页 共 7 页

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 4.1 直接观察法	—
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 2.2 目视比浊法-福尔马肼标准	INTU
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 纳氏试剂分光光度法	0.02 mg/L
耗氧量 (COD <sub>Mn</sub> , 以 O <sub>2</sub> 计)	GB/T 5750.7-2006	生活饮用水标准检验方法 有机物综合指标 滴定法	0.05 mg/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 重量法	—
总硬度	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 乙二胺四乙酸二钠滴定法	1.0 mg/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 2.1 硝酸银容量法	1.0mg/L
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 1.5 硫酸钡烧灼称量法	10 mg/L
铜	HJ 776-2015	水质 32 种元素的测定 电感耦合等离子体发射光谱法	0.04mg/L
锌	HJ 776-2015	水质 32 种元素的测定 电感耦合等离子体发射光谱法	0.009mg/L
铅	HJ 776-2015	水质 32 种元素的测定 电感耦合等离子体发射光谱法	0.1mg/L
镉	HJ 776-2015	水质 32 种元素的测定 电感耦合等离子体发射光谱法	0.05mg/L
铁	HJ 776-2015	水质 32 种元素的测定 电感耦合等离子体发射光谱法	0.01mg/L
锰	HJ 776-2015	水质 32 种元素的测定 电感耦合等离子体发射光谱法	0.01mg/L
铝	HJ 776-2015	水质 32 种元素的测定 电感耦合等离子体发射光谱法	0.009mg/L
砷	HJ 776-2015	水质 32 种元素的测定 电感耦合等离子体发射光谱法	0.2mg/L
硒	HJ 776-2015	水质 32 种元素的测定 电感耦合等离子体发射光谱法	0.03mg/L
汞	GB/T 5750.6-2006	生活饮用水标准检验方法 金属指标 8.1 原子荧光法	0.01mg/L
钠	HJ 812-2016	水质 可溶性阳离子(锂、钠、铵、钾、钙、镁)的测定 离子色谱法	0.02 mg/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 9.1 4-氨基安替吡啉三氯甲烷萃取分光光度法	0.001 mg/L



ZHONG ZE

SDZZ/ZLJL-029-4

# 检测报告

山中检字(2020)第DY1092-①号

第3页 共7页

阴离子表面活性剂	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 10.1 亚甲蓝分光光度法	0.05 mg/L
硫化物	GB/T 16489-1996	水质 硫化物的测定 亚甲基蓝分光光度法	0.005 mg/L
硝酸盐	GB/T 5750.5-2006	生活饮用水标准检验方法 无机非金属指标 紫外分光光度法	0.2 mg/L
亚硝酸盐	GB/T 5750.5-2006	生活饮用水标准检验方法 无机非金属指标 重氮偶合分光光度法	0.001 mg/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 异烟酸-吡啶啉酮分光光度法	0.002 mg/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 离子选择电极法	0.2 mg/L
碘化物	GB/T 5750.5-2006	生活饮用水标准检验方法 无机非金属指标 11.2 高浓度碘化物容量法	0.025 mg/L
六价铬	GB/T 5750.6-2006	生活饮用水标准检验方法 金属指标 10.1.3 二苯砷酸二肼分光光度法	0.0004 mg/L
三氯甲烷	HJ 639-2012	水质 挥发性有机物的测定 吹扫捕集/气相色谱-质谱法	1.4 μg/L
四氯化碳	HJ 639-2012	水质 挥发性有机物的测定 吹扫捕集/气相色谱-质谱法	1.5 μg/L
苯	HJ 639-2012	水质 挥发性有机物的测定 吹扫捕集/气相色谱-质谱法	1.4 μg/L
甲苯	HJ 639-2012	水质 挥发性有机物的测定 吹扫捕集/气相色谱-质谱法	1.4 μg/L
总有机碳	HJ 501-2009	水质 总有机碳的测定 燃烧氧化-非分散红外吸收法	0.1 mg/L
苯并[k]荧蒽	《水和废水监测分析方法》(第四版增补版)	第四篇/第四章(十四)多环芳烃的测定(二)气相色谱-质谱法	1.0 ng/L
蒽	《水和废水监测分析方法》(第四版增补版)	第四篇/第四章(十四)多环芳烃的测定(二)气相色谱-质谱法	1.0 ng/L
荧蒽	《水和废水监测分析方法》(第四版增补版)	第四篇/第四章(十四)多环芳烃的测定(二)气相色谱-质谱法	1.0 ng/L
苯并[b]荧蒽	《水和废水监测分析方法》(第四版增补版)	第四篇/第四章(十四)多环芳烃的测定(二)气相色谱-质谱法	1.0 ng/L
苯并[a]芘	《水和废水监测分析方法》(第四版增补版)	第四篇/第四章(十四)多环芳烃的测定(二)气相色谱-质谱法	1.0 ng/L
芘	《水和废水监测分析方法》(第四版增补版)	第四篇/第四章(十四)多环芳烃的测定(二)气相色谱-质谱法	1.0 ng/L
二氢芘	《水和废水监测分析方法》(第四版增补版)	第四篇/第四章(十四)多环芳烃的测定(二)气相色谱-质谱法	1.0 ng/L



ZHONG ZE

SDZZ/ZLJL-029-4

# 检测报告

中检字(2022)第DY11032-①号

第 4 页 共 7 页

	法》(第四版增补版)	(二)气相色谱-质谱法	
菲	《水和废水监测分析方法》(第四版增补版)	第四篇/第四章(十四)多环芳烃的测定(二)气相色谱-质谱法	1.0ug/L
	《水和废水监测分析方法》(第四版增补版)	第四篇/第四章(十四)多环芳烃的测定(二)气相色谱-质谱法	

2022.11.14

总磷(以P计)	mg/L	2.52
溶解性总固体	mg/L	$1.78 \times 10^3$
总硬度	mg/L	594.5
氯化物	mg/L	643
硫酸盐	mg/L	470
铜	mg/L <sup>20</sup>	ND

# 检测报告

山由检字(2020)第 DY1092-①号

第 5 页 共 7 页

锌	mg/L	0.015
铅	mg/L	ND
镉	mg/L	ND
铁	mg/L	0.01
锰	mg/L	0.04

# 检测报告

山中检字(2020)第DY1092-①号

第6页 共7页

葱	ng/L	ND
茺葱	ng/L	ND
芫	ng/L	ND
苯并[a]葱	ng/L	ND
茺	ng/L	ND
苯并[b]茺葱	ng/L	ND
苯并[k]茺葱	ng/L	ND
茺并(1,2,3-cd)芫	ng/L	ND
苯并[a]芫	ng/L	ND
二苯并[a,h]葱	ng/L	ND
苯并[g,h,i]芫	ng/L	ND



ZHONG ZE

SDZZ/ZLJL-029-4

# 检测报告

山字检字(2020)第DY1092-①号

第 7 页 共 7 页

\*\*\*\*\* 报告结束 \*\*\*\*\*



# 报告说明

1.报告无本公司检验检测专用章、骑缝章无效。

2.报告无编制人、审核人、授权签字人签名无效。

3.报告涂改、错页、缺页无效。

4.未经本公司书面批准，不得部分复制本报告。

5.本公司对委托现场检测结果的准确性负责，但对因委托方提供的与检测项目有关的参数有误导导致结果不可用或有误的情况，概不负责。

6.本公司仅对委托方送样检测中所送样品检测结果的准确性负责，不对样品来源负责，委托方对所提供的样品及有关信息的真实性负责。

7.对检测报告若有异议，应于收报告之日起十五日内向本公司提出，逾期不予受理。

8.加盖CMA章的检验检测报告，其数据、结果具有证明效力；不加盖CMA章的检验检测报告，仅供委托方内部科研、教学、调查等活动，不具有对社会的证明作用。

单位名称：山东中泽环境检测有限公司

通讯地址：山东省东营市东营区西三路 217 号东营市胜利大学生创业园

6 号楼

邮 编：257000

联系电话：0546-7787870

电子邮箱：zhongzejiance@163.com