



171112052170

齐鑫检测
Union Testing



齐鑫第 Z22110069 号

检 测 报 告

项目名称: 浙江同泽环境科技有限公司委托检测

委托单位: 浙江同泽环境科技有限公司

受检单位: 青田永拓金属表面处理有限公司

检验类别: 委托检测

浙江齐鑫环境检测有限公司

Zhe Jiang Union Testing Co. Ltd.



声 明

- 1.本报告无批准人签名，或未加盖本单位检验检测专用章及其骑缝章均无效。
- 2.本报告全部或部分复制、私自转让、盗用、冒用、涂改或以其他任何形式篡改的均属无效，本单位将对上述行为追究其相应的法律责任。
- 3.委托方对送检样品的代表性和资料的真实性负责，否则本单位不承担任何相关责任。
- 4.委托方若对本报告有异议，请于收到报告之日起十五个工作日内向本单位提出。
- 5.除非特别声明，本单位有权在完成报告后处理所测样品。
- 6.本单位保证工作的客观公正性，对委托单位的商业信息、技术文件等商业秘密履行保密义务。

地 址：浙江省丽水市莲都区丽南花苑 1 幢三层

电 话：0578-2303512

传 真：0578-2303507

邮 编：323000

电子邮箱：zjuniontesting@163.com

项目名称: 浙江同泽环境科技有限公司委托检测

报告编号: Z22110069

委托单位: 浙江同泽环境科技有限公司

委托单位地址: 浙江省丽水市莲都区接官亭小区 33 幢 2 单元 303

受检单位: 青田永拓金属表面处理有限公司

联系人: 陈苏文

联系人方式: 13757836638

采样日期: 2022 年 11 月 17 日

检测日期: 2022 年 11 月 17 日~25 日

一. 检测项目、检测方法和主要仪器

类别	检测项目	检测方法	主要仪器
地下水	pH 值	水质 pH 值的测定 电极法 HJ 1147-2020	pH 计 (PHS-3C-01, S-L-012)
	色度	生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标 GB/T 5750.4-2006	/
	臭和味		/
	浑浊度		浊度仪 (WGBZ, S-X-059)
	总硬度	水质 钙和镁总量的测定 EDTA 滴定法 GB/T 7477-1987	25mL 棕色酸碱通用滴定管
	溶解性总固体	生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标 GB/T 5750.4-2006	分析电子天平 (API25WD, S-L-042)
	耗氧量	生活饮用水标准检验方法 有机综合指标 GB/T 5750.7-2006	四联恒温水浴锅 (HWS-24, S-L-010)
	氨氮	水质 氨氮的测定 纳氏试剂分光光度法 HJ 535-2009	紫外可见分光光度计 (Uvmini-1280, S-L-018)
	六价铬	水质 六价铬的测定 二苯碳酰二肼分光光度法 GB/T 7467-1987	
	阴离子表面活性剂	水质 阴离子表面活性剂的测定 亚甲蓝分光光度法 GB/T 7494-1987	分光光度计 (722N, S-L-007)
	氰化物	水质 氰化物的测定 容量法和分光光度法 HJ 484-2009	
	总磷	水质 总磷的测定 钼酸铵分光光度法 GB/T 11893-1989	分光光度计 (722N, S-L-007)
	硝酸盐	水质 无机阴离子(F ⁻ 、Cl ⁻ 、NO ₂ ⁻ 、Br ⁻ 、NO ₃ ⁻ 、PO ₄ ³⁻ 、SO ₃ ²⁻ 、SO ₄ ²⁻) 的测定 离子色谱法 HJ 84-2016	离子色谱仪 (CIC-D100, S-L-108)
	氯化物		
	氟化物		
	硫酸盐		
	亚硝酸盐氮	水质 亚硝酸盐氮的测定 分光光度法 GB/T 7493-1987	分光光度计 (722N, S-L-045)
	铝	生活饮用水标准检验方法 金属指标 GB/T 5750.6-2006 铬天青 S 分光光度法	

类别	检测项目	检测方法	主要仪器
地下水	汞	水质 汞、砷、硒、铋和锑的测定 原子荧光法 HJ 694-2014	原子荧光分光光度计 (吉天 8220, S-L-106)
	砷		
	硒		
	钠	水质 钾和钠的测定 火焰原子吸收分光光度法 GB/T 11904-1989	原子吸收分光光度计 (AAS-6800FG, S-L-105)
	铁	水质 铁、锰的测定 火焰原子吸收分光光度法 GB/T 11911-1989	
	锰		
	铜	水质 铜、锌、铅、镉的测定 原子吸收分光光度法 GB/T 7475-1987 直接法	原子吸收分光光度计 (AAS-6800FG, S-L-105)
	锌		
	镍	水质 镍的测定 火焰原子吸收分光光度法 GB/T 11912-1989	
	总银	水质 银的测定 火焰原子吸收分光光度法 GB/T 11907-1989	
	总铬	水质 铬的测定 火焰原子吸收分光光度法 HJ 757-2015	
	铅	石墨炉原子吸收法《水和废水监测分析方法》（第四版增补版）国家环境保护总局（2006 年）	
	镉		
	挥发酚	生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标 GB/T 5750.4-2006	分光光度计（722N, S-L-007）
	硫化物	水质 硫化物的测定 亚甲基蓝分光光度法 HJ 1226-2021	
	碘化物	生活饮用水标准检验方法 无机非金属指标 GB/T 5750.5-2006	分光光度计（722N, S-L-007）
	三氯甲烷	水质 挥发性卤代烃的测定 顶空气相色谱法 HJ 620-2011	气相色谱仪（Agilent 6890N, S-L-102）
	四氯化碳		
苯	水质 苯系物的测定 顶空/气相色谱法 HJ 1067-2019		
甲苯			
☆可萃取性石油 烃（C ₁₀ -C ₄₀ ）	水质 可萃取性石油烃（C ₁₀ -C ₄₀ ）的测定 气相色谱法 HJ894-2017	/	
备注	“☆”表示该指标为分包项目（分包公司为浙江中通检测科技有限公司，证书编号：151121341561）。		

二. 检测结果

地下水

检测点位	送检标识: W1	送检标识: W2
样品性状	微黄微浑	微黄微浑
pH 值 (无量纲)	7.0	7.3
色度 (铂钴色度单位)	<5	<5
浑浊度 (散射浑浊度单位) / (NTU)	0.6	0.6
臭和味	无异臭, 异味	无异臭, 异味
总硬度 (以 CaCO ₃ 计) / (mg/L)	56.7	52.4
溶解性总固体 (mg/L)	241	221
耗氧量 (COD _{Mn} 法, 以 O ₂ 计) / (mg/L)	1.1	0.8
氨氮 (mg/L)	0.928	1.00
六价铬 (mg/L)	<0.004	<0.004
阴离子表面活性剂 (mg/L)	<0.05	<0.05
氰化物 (mg/L)	<0.004	<0.004
总磷 (mg/L)	<0.01	<0.01
硝酸盐 (以 N 计) / (mg/L)	19.3	13.7
氯化物 (mg/L)	39.5	28.3
氟化物 (mg/L)	3.08	2.29
硫酸盐 (mg/L)	16.9	12.0
亚硝酸盐氮 (mg/L)	<0.003	<0.003
铝 (mg/L)	0.026	0.030
汞 (mg/L)	<0.00004	<0.00004
砷 (mg/L)	<0.0003	<0.0003
硒 (mg/L)	<0.0004	<0.0004
钠 (mg/L)	28.4	45.6
铁 (mg/L)	<0.03	<0.03

检测点位	送检标识: W1	送检标识: W2
样品性状	微黄微浑	微黄微浑
锰 (mg/L)	<0.01	<0.01
铜 (mg/L)	<0.05	<0.05
锌 (mg/L)	<0.05	<0.05
镍 (mg/L)	<0.05	<0.05
总银 (mg/L)	<0.03	<0.03
总铬 (mg/L)	<0.03	<0.03
铅 (mg/L)	<0.001	<0.001
镉 (mg/L)	<0.0001	<0.0001
挥发酚 (mg/L)	<0.002	<0.002
硫化物 (mg/L)	<0.01	<0.01
碘化物 (mg/L)	<0.01	<0.01
三氯甲烷 (mg/L)	0.02	0.02
四氯化碳 (mg/L)	0.03	0.03
苯 (μg/L)	<2	<2
甲苯 (μg/L)	<2	<2
☆可萃取性石油烃 (C ₁₀ -C ₄₀) (mg/L)	<0.01	<0.01

备注: 本报告仅对此次自送样数据负责。

报告结束

公司

报告编制: 王婷婷

编制日期: 2022.11.29

审 核: 罗彬

审核日期: 2022.11.29

签发: 罗彬
签发日期: 2022.11.29
职务: 授权签字人