

检验检测报告

Inspection & Testing Report

211520341589



第3号

为



202207010035

同济测试



报告编号:

No.202207010035e

委托单位:

鑫广绿环再生资源股份有限公司

受检单位:

/

参数名称:

地下水

山东同济测试科技股份有限公司

Shandong Tongji Testing Technology Co., Ltd

检验检测专用章



山东同济测试科技股份有限公司
检验检测报告

No.202207010035e

第 1 页 共 3 页

委托单位	鑫广绿环再生资源股份有限公司	委托单位地址	烟台经济技术开发区 开封路 8 号
联系人	郑江鹏	联系电话	15684112559
受检单位	/	采样地址	烟台经济技术开发区 开封路 8 号
样品来源	<input type="checkbox"/> 自送样 <input checked="" type="checkbox"/> 现场采样 <input type="checkbox"/> 现场测试	检测环境	符合要求
采/接样日期	2022.07.15	检测日期	2022.07.15-07.25

现场仪器设备	TJCS-YQ-355 SX751PH/ORP/电导率/溶解氧测量仪（便携式）
实验室仪器设备	TJCS-YQ-034、TJCS-YQ-548 TU-1810 紫外可见分光光度计、TJCS-YQ-524 AFS8530 原子荧光光度计、TJCS-YQ-006 FA224 电子分析天平、TJCS-YQ-025 101-3 电热恒温鼓风干燥箱、TJCS-YQ-348 DK-98-II A 电热恒温水浴锅、TJCS-YQ-234 ICAP RQ 电感耦合等离子体质谱仪、TJCS-YQ-370 PHSJ-4F PH 计、TJCS-BL-185、TJCS-BL-184 滴定管
判定依据	/
检验结论	仅提供数据，不作结论。
备注	/



签发日期：2022.07.29

（检验检测专用章）

批准：

陈明

审核：

李霄华

编制：

夏泉

山东同济测试科技股份有限公司
检验检测报告

No.202207010035e

第 2 页 共 3 页

一、检测结果

检测项目(单位)	采样点位、样品状态、经度、纬度、样品编号及检测结果
	方里地下水井
	无色、无味、无浮油
	E:121.0774° N:37.6545°
	DX2207150121
pH(无量纲)	7.6
总硬度(以 CaCO ₃ 计)(mg/L)	444
氯化物(以 Cl ⁻ 计)(mg/L)	226
硫酸盐(mg/L)	106
溶解性总固体(mg/L)	937
硝酸盐(以 N 计)(mg/L)	6.57
亚硝酸盐(以 N 计)(mg/L)	0.017
氨氮(mg/L)	0.025L
氰化物(mg/L)	0.002L
氰化物(以 F ⁻ 计)(mg/L)	0.39
挥发性酚类(以苯酚计)(mg/L)	0.0003L
铬(六价)(mg/L)	0.004L
镍(mg/L)	3.0×10 ⁻⁴
锌(mg/L)	0.0245
铜(mg/L)	8×10 ⁻⁵ L
镉(mg/L)	5×10 ⁻⁵ L
铅(mg/L)	9×10 ⁻⁵ L
汞(mg/L)	4×10 ⁻⁵ L
砷(mg/L)	3×10 ⁻⁴ L

注：结果有“L”表示未检出，其数值为该项目检出限。

山东同济测试科技股份有限公司 检验检测报告

No.202207010035e

第 3 页 共 3 页

二、检测信息

检测类别	序号	项目	检测方法	检出限
地下水	1	pH	HJ 1147-2020 电极法	/
	2	总硬度 (以 CaCO_3 计)	GB/T 5750.4-2006 7.1 乙二胺四乙酸二钠滴定法	1.0mg/L
	3	氯化物(以 Cl^- 计)	GB/T 11896-1989 硝酸银滴定法	10mg/L
	4	硫酸盐	HJ/T 342-2007 铬酸钡分光光度法	8mg/L
	5	溶解性总固体	GB/T 5750.4-2006 8.1 称量法	/
	6	硝酸盐(以 N 计)	HJ/T 346-2007 紫外分光光度法	0.08mg/L
	7	亚硝酸盐(以 N 计)	GB/T 7493-1987 分光光度法	0.003mg/L
	8	氨氮	HJ 535-2009 纳氏试剂分光光度法	0.025mg/L
	9	氰化物	GB/T 5750.5-2006 4.1 异烟酸-吡啶啉酮分光光度法	0.002mg/L
	10	氟化物(以 F^- 计)	GB/T 7484-1987 离子选择电极法	0.05mg/L
	11	挥发性酚类(以苯酚计)	HJ 503-2009 4-氨基安替比林分光光度法 (方法 1)	0.0003mg/L
	12	铬(六价)	GB/T 5750.6-2006 10.1 二苯碳酰二肼分光光度法	0.004mg/L
	13	镍	HJ 700-2014 电感耦合等离子体质谱法	6×10^{-5} mg/L
	14	锌	HJ 700-2014 电感耦合等离子体质谱法	6.7×10^{-4} mg/L
	15	铜	HJ 700-2014 电感耦合等离子体质谱法	8×10^{-5} mg/L
	16	镉	HJ 700-2014 电感耦合等离子体质谱法	5×10^{-5} mg/L
	17	铅	HJ 700-2014 电感耦合等离子体质谱法	9×10^{-5} mg/L
	18	汞	HJ 694-2014 原子荧光法	4×10^{-5} mg/L
	19	砷	HJ 694-2014 原子荧光法	3×10^{-4} mg/L

*****报告结束*****

山
东
同
济
测
试