



202111260727

检 验 检 测 报 告

Test Report

委托单位: 山东华顺环保科技股份有限公司

参数名称: 地下水

报告编号: No.202111260727

报告日期: 2021年12月02日



编制: 魏伟 审核: 董文华

批准: 徐响 日期: 2021年12月03日



山东同济测试科技股份有限公司

tongjiyantai@sina.com www.tongji-eps.com 0535-2129238

第 1 页 共 3 页



一、基本信息

客户名称	山东华顺环保科技股份有限公司	客户地址	招远市金岭镇山上李家村
受检单位	/	采样地址	/
联系人	李菁	联系电话	15275358333
样品来源	<input checked="" type="checkbox"/> 自送样 <input 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	2021.11.26	检测日期	2021.11.26-11.30

二、检测结果

检测项目(单位)	来样标识、样品状态、样品编号及检测结果	
	1#	2#
		液态、无色、无味
	ZS2111260201	ZS2111260202
pH(无量纲)	7.2	7.4
氯化物(mg/L)	267	64
硫酸盐(mg/L)	99	47
氟化物(mg/L)	0.19	0.41
铬(六价)(mg/L)	0.004L	0.004L
锌(mg/L)	0.0208	4.42×10^{-3}
铜(mg/L)	4.1×10^{-4}	4.5×10^{-4}
镍(mg/L)	8.9×10^{-4}	$6 \times 10^{-5}L$
镉(mg/L)	2.32×10^{-3}	2.4×10^{-4}
铅(mg/L)	$9 \times 10^{-5}L$	$9 \times 10^{-5}L$
砷(mg/L)	5.7×10^{-3}	$3 \times 10^{-4}L$

注：结果有“L”表示未检出，其数值为该项目检出限。

三、检测结论

仅提供数据，不作结论。



四、检测信息

检测类别	GB/T 14848-2017 地下水质量标准		
分析仪器	TJCS-YQ-019 PHS-3CpH计、TJCS-YQ-370 PHSJ-4F pH计、TJCS-BL-184 滴定管、TJCS-YQ-548 TU-1810 紫外可见分光光度计、TJCS-YQ-234 ICAP RQ 电感耦合等离子体质谱仪、TJCS-YQ-524 AFS-8530 原子荧光光度计		
序号	项目	检测方法	检出限
1	pH	HJ 1147-2020 电极法	/
2	氯化物	GB/T 11896-1989 硝酸银滴定法	10mg/L
3	硫酸盐	HJ/T 342-2007 铬酸钡分光光度法	8mg/L
4	氟化物	GB/T 7484-1987 离子选择电极法	0.05mg/L
5	铬(六价)	GB/T 5750.6-2006 10.1 二苯碳酰二肼分光光度法	0.004mg/L
6	锌	HJ 700-2014 电感耦合等离子体质谱法	6.7×10^{-4} mg/L
7	铜	HJ 700-2014 电感耦合等离子体质谱法	8×10^{-5} mg/L
8	镍	HJ 700-2014 电感耦合等离子体质谱法	6×10^{-5} mg/L
9	镉	HJ 700-2014 电感耦合等离子体质谱法	5×10^{-5} mg/L
10	铅	HJ 700-2014 电感耦合等离子体质谱法	9×10^{-5} mg/L
11	砷	HJ 694-2014 原子荧光法	3×10^{-4} mg/L

报告结束

