



171012050231

检测报告

TEST REPORT

报告编号	NX-BG-HJ20211100101
Report ID	
受检单位	无锡阿科力科技股份有限公司
Inspected Client	
项目名称	无锡阿科力科技股份有限公司 委托检测
Project Name	
检测性质	委托检测
Test Properties	
检测类别	土壤, 地下水
Test Category	

无锡诺信安全科技有限公司
WuXi NuoXin Safety Technology CO. LTD.
2021年11月12日

报 告 声 明

- 1、本报告须经编制人、审核人及签发人签字, 加盖本公司报告专用章和计量认证章后方可生效。
- 2、本报告仅对采样/送样样品检测结果负责。
- 3、对本报告有疑义, 请于收到报告10天内与本公司联系。
- 4、未经本公司书面批准, 不得部分复制(全文复制除外)本检测报告。
- 5、本公司对报告真实性、合法性、适用性、科学性负责。
- 6、除客户特别声明并支付样品管理费, 所有超过标准规定时效期的样品均不再做留样。
- 7、除客户特别要求并支付档案费外, 本次检测所有记录档案保存期限为6年。

地 址 江苏省无锡市梁溪区南湖大道503-4, 4-2、4-3
邮 编 214000
电 话 0510-80231301
传 真 0510-82230181
电子邮件 info@nxsafe.com

报 告 信 息

客户信息			
受检单位名称	无锡阿科力科技股份有限公司		
受检单位地址	江苏省无锡市锡山区东港镇新材料产业园		
联系人	陆燕忠	联系电话	15852757975

项目信息			
采(送)样人	裴兴鹏、李国龙、陈伟杰、胡子龙、龚雨秋	采样日期	2021.11.2-11.4
		分析日期	2021.11.3-11.11
检测目的	为无锡阿科力科技股份有限公司委托检测项目提供检测数据。		
备注	/		

审核签发		
编制	陈菊	
一审	陈伟杰	
审核	陆燕忠	
签发	王磊	
签发日期	2021年11月12日	

技术信息

检测方法及仪器

检测类别	检测项目	分析方法	检出限	仪器型号及内部编号
地下水	苯并(a)蒽	水质 多环芳烃的测定 液液萃取和固相萃取高效液相色谱法 HJ 478-2009	0.012μg/L	RF-20A/RF-20AS型高效液相色谱仪NX-YQ-19066
	蒽		0.005μg/L	
	苯并(b)荧蒽		0.004μg/L	
	苯并(k)荧蒽		0.004μg/L	
	苯并(a)芘		0.004μg/L	
	萘		0.012μg/L	
	二苯并(a,h)蒽		0.003μg/L	
	茚并(1,2,3-c,d)芘		0.004μg/L	
	甲苯	水质 挥发性有机物的测定 吹扫捕集/气相色谱-质谱法 HJ 639-2012	1.4μg/L	GCMS-QP2010 Ultra/SE型岛津气相色谱-质谱联用仪 NX-YQ-20037
	1,1-二氯乙烯		1.2μg/L	
	1,1,2-三氯乙烯		1.5μg/L	
	三氯乙烯		1.2μg/L	
	1,2-二氯丙烷		1.2μg/L	
	苯		1.4μg/L	
	四氯化碳		1.5μg/L	
	1,1,1-三氯乙烯		1.4μg/L	
	氯乙烯		1.5μg/L	
	1,2-二氯苯		0.8μg/L	
	1,2-二氯乙烷		1.4μg/L	

检测类别	检测项目	分析方法	检出限	仪器型号及内部编号
地下水	苯乙烯	水质 挥发性有机物的测定 吹扫捕集/ 气相色谱-质谱法 HJ 639-2012	0.6μg/L	GCMS-QP2010 Ultra/SE型岛 津气相色谱-质谱联用仪 NX-YQ-20037
	1,1,2,2-四氯乙烷		1.1μg/L	
	邻二甲苯		1.4μg/L	
	1,2,3-三氯丙烷		1.2μg/L	
	1,4-二氯苯		0.8μg/L	
	顺式-1,2-二氯乙烯		1.2μg/L	
	乙苯		0.8μg/L	
	三氯甲烷		1.4μg/L	
	对/间二甲苯		2.2μg/L	
	二氯甲烷		1μg/L	
	反式-1,2-二氯乙烯		1.1μg/L	
	四氯乙烯		1.2μg/L	
	1,1-二氯乙烷		1.2μg/L	
	1,1,1,2-四氯乙烷		1.5μg/L	
	氯苯		1.0μg/L	
	硝基苯	水质 硝基苯类化合物的测定 液液萃取/ 固相萃取-气相色谱法 HJ 648-2013	0.17μg/L	GC-2014C型气相色谱仪 NX-YQ-16001
	苯胺	水质 苯胺类化合物的测定 气相色谱- 质谱法HJ 822-2017	0.057μg/L	GCMS-QP2010 Ultra/SE型岛 津气相色谱-质谱联用仪 NX-YQ-20038
	硫酸盐	水质 无机阴离子的测定 离子色谱法 HJ 84-2016	0.018mg/L	ICS600型离子色谱仪 NX-YQ-19004
	氟化物		0.006mg/L	
	硝酸盐 (以N计)		0.016mg/L	
	氯化物		0.007mg/L	
	亚硝酸盐 (以N计)		0.016mg/L	
	氰化物	水质 氰化物的测定 容量法和分光光度 法HJ 484-2009	0.004mg/L	UV-1800型紫外可见分光光度 计NX-YQ-16003

检测类别	检测项目	分析方法	检出限	仪器型号及内部编号
地下水	镍	水质 32种元素的测定 电感耦合等离子体发射光谱法 HJ 776-2015	0.02mg/L	5110 ICP-OES型电感耦合等离子体发射光谱仪NX-YQ-16008, WBIE46-1型电热板NX-YQ-17009
	铜		0.006mg/L	
	石油烃(C10-C40)	水质 可萃取性石油烃(C10-C40)的测定 气相色谱法HJ 894-2017	0.01mg/L	GC2014型岛津气相色谱NX-YQ-19001
	2-氯酚	水质 酚类化合物的测定 液液萃取-气相色谱法HJ 676-2013	1.1µg/L	GC2014型岛津气相色谱NX-YQ-19001
	氯甲烷	生活饮用水标准检验方法 有机物指标吹扫捕集/气相色谱-质谱法GB/T 5750.8-2006 附录A	0.13µg/L	GCMS-QP2010 Ultra/SE型岛津气相色谱-质谱联用仪NX-YQ-20037
	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	0.004mg/L	T6型紫外可见分光光度计NX-YQ-17006
	氨氮	水质 氨氮的测定 纳氏试剂分光光度法HJ 535-2009	0.025mg/L	T6型紫外可见分光光度计NX-YQ-17006
	pH	水质 pH的测定 电极法HJ 1147-2020	/	DZB-712F型便携式多参数分析仪NX-YQ-D12-002, DZB-712F型便携式多参数分析仪NX-YQ-D10-002
	高锰酸盐指数	水质 高锰酸盐指数的测定GB/T 11892-1989	0.5mg/L	DK-S28型电热恒温水浴锅NX-YQ-19091
	铅	石墨炉原子吸收法测定镉、铜和铅《水和废水监测分析方法》(第四版)国家环境保护总局, 2002年3.4.7.4	1µg/L	WBIE46-1型电热板NX-YQ-17009, PinAAcle 900Z型原子吸收光谱仪NX-YQ-20002
	镉		0.1µg/L	
	挥发酚	水质 挥发酚的测定 4-氨基安替比林分光光度法HJ 503-2009	0.0003mg/L	T6型紫外可见分光光度计NX-YQ-17006
	汞	水质 汞、砷、硒、铋和锑的测定原子荧光法HJ 694-2014	0.04µg/L	DK-S28型电热恒温水浴锅NX-YQ-19115, AFS-8220型原子荧光光度计NX-YQ-18005, AFS-8520型原子荧光光度计NX-YQ-19105, WBIE46-1型电热板NX-YQ-17009
	砷		0.3µg/L	
	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(8.1溶解性总固体 称重法)	/	FA1004型电子天平NX-YQ-13015, DHG-9140A型鼓风干燥箱NX-YQ-13063
	总硬度	水质 钙和镁总量的测定 EDTA滴定法GB/T 7477-1987	5mg/L	/
土壤	苯胺	土壤和沉积物 半挥发性有机物的测定 气相色谱-质谱法HJ 834-2017	0.1mg/kg	GCMS-QP2010 Ultra/SE型岛津气相色谱-质谱联用仪NX-YQ-19069
	硝基苯		0.09mg/kg	
	二苯并(a,h)蒽		0.1mg/kg	
	茚并(123-c,d)芘		0.1mg/kg	

检测类别	检测项目	分析方法	检出限	仪器型号及内部编号
土壤	苯	土壤和沉积物 半挥发性有机物的测定 气相色谱-质谱法 HJ 834-2017	0.09mg/kg	GCMS-QP2010 Ultra/SE型岛津气相色谱-质谱联用仪 NX-YQ-19069
	苯并(a)芘		0.1mg/kg	
	苯并(k)荧蒽		0.1mg/kg	
	2-氯酚		0.06mg/kg	
	苯并(a)蒽		0.1mg/kg	
	苯并(b)荧蒽		0.2mg/kg	
	蒽		0.1mg/kg	
	镍	土壤和沉积物 铜、锌、铅、镍、铬的测定 火焰原子吸收分光光度法 HJ 491-2019	3mg/kg	ED54型电热消解仪 NX-YQ-19125, AA6880 GFA-6880型 原子吸收分光光度计(带石墨炉) NX-YQ-16002
	铅		10mg/kg	
	铜		1mg/kg	
	1,2-二氯乙烷	土壤和沉积物 挥发性有机物的测定 吹扫捕集/气相色谱-质谱法 HJ 605-2011	1.3μg/kg	GCMS-QP2010SE型岛津气相色谱-质谱联用仪 NX-YQ-19003
	四氯化碳		1.3μg/kg	
	苯		1.9μg/kg	
	1,2-二氯丙烷		1.1μg/kg	
	三氯乙烯		1.2μg/kg	
	1,1,2-三氯乙烷		1.2μg/kg	
	甲苯		1.3μg/kg	
	1,1-二氯乙烯		1μg/kg	
	顺式-1,2-二氯乙烯		1.3μg/kg	
	1,1-二氯乙烷		1.2μg/kg	
	反式-1,2-二氯乙烯		1.4μg/kg	
	三氯甲烷		1.1μg/kg	
	1,1,1-三氯乙烷		1.3μg/kg	
	1,1,2,2-四氯乙烷		1.2μg/kg	

检测类别	检测项目	分析方法	检出限	仪器型号及内部编号
土壤	四氯乙烯	土壤和沉积物 挥发性有机物的测定 吹扫捕集/气相色谱-质谱法 HJ 605-2011	1.4μg/kg	GCMS-QP2010SE型岛津气相色谱-质谱联用仪 NX-YQ-19003
	1,2,3-三氯丙烷		1.2μg/kg	
	对/间二甲苯		1.2μg/kg	
	乙苯		1.2μg/kg	
	1,1,1,2-四氯乙烷		1.2μg/kg	
	苯乙烯		1.1μg/kg	
	邻二甲苯		1.2μg/kg	
	氯苯		1.2μg/kg	
	氯乙烯		1.0μg/kg	
	1,2-二氯苯		1.5μg/kg	
	1,4-二氯苯		1.5μg/kg	
	二氯甲烷		1.5μg/kg	
	氯甲烷		1.0μg/kg	
	pH	土壤 pH值的测定 电位法HJ 962-2018	/	FE28型PH计NX-YQ-19118
	石油烃(C10-C40)	土壤和沉积物 石油烃(C10-C40)的测定 气相色谱法 HJ 1021-2019	6mg/kg	GC2014型岛津气相色谱 NX-YQ-19002
	镉	土壤质量 铅、镉的测定石墨炉原子吸收分光光度法 GB/T 17141-1997	0.01mg/kg	ED54型电热消解仪 NX-YQ-19125, PinAAcle 900Z型原子吸收光谱仪NX-YQ-20002
	六价铬	土壤和沉积物 六价铬的测定 碱溶液提取-火焰原子吸收分光光度法 HJ 1082-2019	0.5mg/kg	T09-1S型恒温磁力搅拌器 NX-YQ-19140, AA6880 GFA-6880型原子吸收分光光度计(带石墨炉) NX-YQ-16002
	砷	土壤质量 总汞、总砷、总铅的测定 原子荧光法 第2部分: 土壤中总砷的测定 GB/T 22105.2-2008	0.01mg/kg	DK-S28型电热恒温水浴锅 NX-YQ-19115, AFS-8520型原子荧光光度计NX-YQ-19105
	汞	土壤质量 总汞、总砷、总铅的测定 原子荧光法 第1部分: 土壤中总汞的测定 GB/T 22105.1-2008	0.002mg/kg	DK-S28型电热恒温水浴锅 NX-YQ-19115, AFS-8220型原子荧光光度计NX-YQ-18005
备注	/			

土壤 检测结果表		点位名称	S1-1/0-0. 2M	S1-2/0-0. 2M	S1-1/0-0. 2M-P	S1-3/0-0. 2M	S1-4/0-0. 2M	参考 限值
		经纬度	E:120°27'46" N:31°39'53"	E:120°27'38" N:31°39'49"	E:120°27'46" N:31°39'53"	E:120°27'48" N:31°39'52"	E:120°27'53" N:31°39'52"	
		样品性状	棕、干、填 土	棕、干、填 土	棕、干、填 土	棕、干、填 土	棕、干、填 土	
		采样日期	2021-11-02					
检测项目	单位	检出限						
pH	无量纲	/	8.15	8.20	8.09	8.38	8.25	/
六价铬	mg/kg	0.5	ND	ND	ND	ND	ND	5.7
铜	mg/kg	1	28	28	29	29	32	18000
铅	mg/kg	10	34	29	29	36	28	800
镍	mg/kg	3	35	34	34	36	39	900
镉	mg/kg	0.01	0.10	0.11	0.10	0.08	0.10	65
汞	mg/kg	0.002	0.067	0.072	0.066	0.045	0.109	38
砷	mg/kg	0.01	9.56	9.48	9.53	9.90	9.08	60
石油烃 (C10-C40)	mg/kg	6	ND	7	ND	ND	17	4500
1,1-二氯乙烯	μg/kg	1	ND	ND	ND	ND	ND	66000
反式-1,2-二 氯乙烯	μg/kg	1.4	ND	ND	ND	ND	ND	54000
1,1-二氯乙烷	μg/kg	1.2	ND	ND	ND	ND	ND	9000
顺式-1,2-二 氯乙烯	μg/kg	1.3	ND	ND	ND	ND	ND	596000
三氯甲烷	μg/kg	1.1	ND	ND	ND	ND	ND	900
1,1,1-三氯乙 烷	μg/kg	1.3	ND	ND	ND	ND	ND	840000
苯	μg/kg	1.9	ND	ND	ND	ND	ND	4000
四氯化碳	μg/kg	1.3	ND	ND	ND	ND	ND	2800
1,2-二氯乙烷	μg/kg	1.3	ND	ND	ND	ND	ND	5000
三氯乙烯	μg/kg	1.2	ND	ND	ND	ND	ND	2800
1,2-二氯丙烷	μg/kg	1.1	ND	ND	ND	ND	ND	5000
甲苯	μg/kg	1.3	ND	ND	ND	ND	ND	1200000
1,1,2-三氯乙 烷	μg/kg	1.2	ND	ND	ND	ND	ND	2800
1,2,3-三氯丙 烷	μg/kg	1.2	ND	ND	ND	ND	ND	500
四氯乙烯	μg/kg	1.4	ND	ND	ND	ND	ND	53000
1,1,1,2-四氯 乙烷	μg/kg	1.2	ND	ND	ND	ND	ND	10000
乙苯	μg/kg	1.2	ND	ND	ND	ND	ND	28000

土壤 检测结果表		点位名称	S1-1/0-0. 2M	S1-2/0-0. 2M	S1-1/0-0. 2M-P	S1-3/0-0. 2M	S1-4/0-0. 2M	参考 限值
		经纬度	E:120°27'46" N:31°39'53"	E:120°27'38" N:31°39'49"	E:120°27'46" N:31°39'53"	E:120°27'48" N:31°39'52"	E:120°27'53" N:31°39'52"	
		样品性状	棕、干、填 土	棕、干、填 土	棕、干、填 土	棕、干、填 土	棕、干、填 土	
		采样日期	2021-11-02					
检测项目	单位	检出限						
对/间二甲苯	μg/kg	1.2	ND	ND	ND	ND	ND	570000
邻二甲苯	μg/kg	1.2	ND	ND	ND	ND	ND	640000
苯乙烯	μg/kg	1.1	ND	ND	ND	ND	ND	1290000
1,1,2,2-四氯乙烷	μg/kg	1.2	ND	ND	ND	ND	ND	6800
1,4-二氯苯	μg/kg	1.5	ND	ND	ND	ND	ND	20000
1,2-二氯苯	μg/kg	1.5	ND	ND	ND	ND	ND	560000
氯甲烷	μg/kg	1.0	ND	ND	ND	ND	ND	37000
二氯甲烷	μg/kg	1.5	ND	ND	ND	ND	ND	616000
氯乙烯	μg/kg	1.0	ND	ND	ND	ND	ND	430
氯苯	μg/kg	1.2	ND	ND	ND	ND	ND	270000
茚并(123-c,d)芘	mg/kg	0.1	ND	ND	ND	ND	ND	15
二苯并(a,h)蒽	mg/kg	0.1	ND	ND	ND	ND	ND	1.5
苯并(a)蒽	mg/kg	0.1	ND	ND	ND	ND	ND	15
蒽	mg/kg	0.1	ND	ND	ND	ND	ND	1293
苯并(b)荧蒽	mg/kg	0.2	ND	ND	ND	ND	ND	15
苯并(k)荧蒽	mg/kg	0.1	ND	ND	ND	ND	ND	151
苯并(a)芘	mg/kg	0.1	ND	ND	ND	ND	ND	1.5
2-氯酚	mg/kg	0.06	ND	ND	ND	ND	ND	2256
硝基苯	mg/kg	0.09	ND	ND	ND	ND	ND	76
萘	mg/kg	0.09	ND	ND	ND	ND	ND	70
苯胺	mg/kg	0.1	ND	ND	ND	ND	ND	260
备注	“ND”表示未检出，相关检出限见检测依据表。							

※※※※※※※※ 本页完 ※※※※※※※※

土壤 检测结果表		点位名称	S1-5/0-0. 2M	S1-6/0-0. 2M	S1--7/0-0. 2M	S1-8/0-0. 2M	S1-9/0-0. 2M	参考 限值
		经纬度	E:120°27'43" N:31°39'55"	E:120°27'43" N:31°39'55"	E:120°27'54" N:31°39'55"	E:120°27'42" N:31°39'55"	E:120°27'42" N:31°39'55"	
		样品性状	棕、干、填 土	棕、干、填 土	棕、干、填 土	棕、干、填 土	棕、干、填 土	
		采样日期	2021-11-02					
检测项目	单位	检出限						
pH	无量纲	/	8.16	8.24	8.32	8.38	8.41	/
六价铬	mg/kg	0.5	ND	ND	ND	ND	ND	5.7
铜	mg/kg	1	49	46	30	41	41	18000
铅	mg/kg	10	36	29	33	30	27	800
镍	mg/kg	3	56	57	48	33	33	900
镉	mg/kg	0.01	0.08	0.09	0.10	0.08	0.10	65
汞	mg/kg	0.002	0.101	0.147	0.106	0.072	0.082	38
砷	mg/kg	0.01	10.1	8.85	12.3	9.84	11.5	60
石油烃 (C10-C40)	mg/kg	6	ND	ND	ND	ND	ND	4500
1,1-二氯乙烯	μg/kg	1	ND	ND	ND	ND	ND	66000
反式-1,2-二 氯乙烯	μg/kg	1.4	ND	ND	ND	ND	ND	54000
1,1-二氯乙烷	μg/kg	1.2	ND	ND	ND	ND	ND	9000
顺式-1,2-二 氯乙烯	μg/kg	1.3	ND	ND	ND	ND	ND	596000
三氯甲烷	μg/kg	1.1	ND	ND	ND	ND	ND	900
1,1,1-三氯乙 烷	μg/kg	1.3	ND	ND	ND	ND	ND	840000
苯	μg/kg	1.9	ND	ND	ND	ND	ND	4000
四氯化碳	μg/kg	1.3	ND	ND	ND	ND	ND	2800
1,2-二氯乙烷	μg/kg	1.3	ND	ND	ND	ND	ND	5000
三氯乙烯	μg/kg	1.2	ND	ND	ND	ND	ND	2800
1,2-二氯丙烷	μg/kg	1.1	ND	ND	ND	ND	ND	5000
甲苯	μg/kg	1.3	ND	ND	ND	ND	ND	1200000
1,1,2-三氯乙 烷	μg/kg	1.2	ND	ND	ND	ND	ND	2800
1,2,3-三氯丙 烷	μg/kg	1.2	ND	ND	ND	ND	ND	500
四氯乙烯	μg/kg	1.4	ND	ND	ND	ND	ND	53000
1,1,1,2-四氯 乙烷	μg/kg	1.2	ND	ND	ND	ND	ND	10000
乙苯	μg/kg	1.2	ND	ND	ND	ND	ND	28000

土壤 检测结果表		点位名称	S1-5/0-0. 2M	S1-6/0-0. 2M	S1--7/0-0. 2M	S1-8/0-0. 2M	S1-9/0-0. 2M	参考 限值
		经纬度	E:120°27'43" N:31°39'55"	E:120°27'43" N:31°39'55"	E:120°27'54" N:31°39'55"	E:120°27'42" N:31°39'55"	E:120°27'42" N:31°39'55"	
		样品性状	棕、干、填 土	棕、干、填 土	棕、干、填 土	棕、干、填 土	棕、干、填 土	
		采样日期	2021-11-02					
检测项目	单位	检出限						
对/间二甲苯	μg/kg	1.2	ND	ND	ND	ND	ND	570000
邻二甲苯	μg/kg	1.2	ND	ND	ND	ND	ND	640000
苯乙烯	μg/kg	1.1	ND	ND	ND	ND	ND	1290000
1,1,2,2-四氯 乙烷	μg/kg	1.2	ND	ND	ND	ND	ND	6800
1,4-二氯苯	μg/kg	1.5	ND	ND	ND	ND	ND	20000
1,2-二氯苯	μg/kg	1.5	ND	ND	ND	ND	ND	560000
氯甲烷	μg/kg	1.0	ND	ND	ND	ND	ND	37000
二氯甲烷	μg/kg	1.5	ND	ND	ND	ND	ND	616000
氯乙烯	μg/kg	1.0	ND	ND	ND	ND	ND	430
氯苯	μg/kg	1.2	ND	ND	ND	ND	ND	270000
茚并(123-c, d)芘	mg/kg	0.1	ND	ND	ND	ND	ND	15
二苯并(a,h) 蒽	mg/kg	0.1	ND	ND	ND	ND	ND	1.5
苯并(a)蒽	mg/kg	0.1	ND	ND	ND	ND	ND	15
蒈	mg/kg	0.1	ND	ND	ND	ND	ND	1293
苯并(b)荧蒽	mg/kg	0.2	ND	ND	ND	ND	ND	15
苯并(k)荧蒽	mg/kg	0.1	ND	ND	ND	ND	ND	151
苯并(a)芘	mg/kg	0.1	ND	ND	ND	ND	ND	1.5
2-氯酚	mg/kg	0.06	ND	ND	ND	ND	ND	2256
硝基苯	mg/kg	0.09	ND	ND	ND	ND	ND	76
萘	mg/kg	0.09	ND	ND	ND	ND	ND	70
苯胺	mg/kg	0.1	ND	ND	ND	ND	ND	260
备注	“ND”表示未检出，相关检出限见检测依据表。							

※※※※※※※※ 本页完 ※※※※※※※※

土壤 检测结果表		点位名称	S2-1/0-0. 2M	S2-2/0-0. 2M	S2-3/0-0. 2M	S2-2/0-0. 2M-P	S2-4/0-0. 2M	参考 限值
		经纬度	E:120°28'1" N:31°39'49"	E:120°28'3" N:31°39'49"	E:120°28'6" N:31°39'48"	E:120°28'3" N:31°39'49"	E:120°28'5" N:31°39'48"	
		样品性状	棕、干、填 土	棕、干、填 土	棕、干、填 土	棕、干、填 土	棕、干、填 土	
		采样日期	2021-11-02					
检测项目	单位	检出限						
pH	无量纲	/	8.56	8.41	8.72	8.52	8.56	/
六价铬	mg/kg	0.5	ND	ND	ND	ND	ND	5.7
铜	mg/kg	1	36	35	34	36	30	18000
铅	mg/kg	10	31	32	29	33	28	800
镍	mg/kg	3	34	34	58	35	43	900
镉	mg/kg	0.01	0.08	0.10	0.10	0.10	0.10	65
汞	mg/kg	0.002	0.060	0.063	0.049	0.063	0.040	38
砷	mg/kg	0.01	9.16	10.6	11.6	11.0	10.6	60
石油烃 (C10-C40)	mg/kg	6	ND	ND	ND	ND	ND	4500
1,1-二氯乙烯	μg/kg	1	ND	ND	ND	ND	ND	66000
反式-1,2-二 氯乙烯	μg/kg	1.4	ND	ND	ND	ND	ND	54000
1,1-二氯乙烷	μg/kg	1.2	ND	ND	ND	ND	ND	9000
顺式-1,2-二 氯乙烯	μg/kg	1.3	ND	ND	ND	ND	ND	596000
三氯甲烷	μg/kg	1.1	ND	ND	ND	ND	ND	900
1,1,1-三氯乙 烷	μg/kg	1.3	ND	ND	ND	ND	ND	840000
苯	μg/kg	1.9	ND	ND	ND	ND	ND	4000
四氯化碳	μg/kg	1.3	ND	ND	ND	ND	ND	2800
1,2-二氯乙烷	μg/kg	1.3	ND	ND	ND	ND	ND	5000
三氯乙烯	μg/kg	1.2	ND	ND	ND	ND	ND	2800
1,2-二氯丙烷	μg/kg	1.1	ND	ND	ND	ND	ND	5000
甲苯	μg/kg	1.3	ND	ND	ND	ND	ND	1200000
1,1,2-三氯乙 烷	μg/kg	1.2	ND	ND	ND	ND	ND	2800
1,2,3-三氯丙 烷	μg/kg	1.2	ND	ND	ND	ND	ND	500
四氯乙烯	μg/kg	1.4	ND	ND	ND	ND	ND	53000
1,1,1,2-四氯 乙烷	μg/kg	1.2	ND	ND	ND	ND	ND	10000
乙苯	μg/kg	1.2	ND	ND	ND	ND	ND	28000

土壤 检测结果表		点位名称	S2-1/0-0. 2M	S2-2/0-0. 2M	S2-3/0-0. 2M	S2-2/0-0. 2M-P	S2-4/0-0. 2M	参考 限值
		经纬度	E:120°28'1" N:31°39'49"	E:120°28'3" N:31°39'49"	E:120°28'6" N:31°39'48"	E:120°28'3" N:31°39'49"	E:120°28'5" N:31°39'48"	
		样品性状	棕、干、填 土	棕、干、填 土	棕、干、填 土	棕、干、填 土	棕、干、填 土	
		采样日期	2021-11-02					
检测项目	单位	检出限						
对/间二甲苯	μg/kg	1.2	ND	ND	ND	ND	ND	570000
邻二甲苯	μg/kg	1.2	ND	ND	ND	ND	ND	640000
苯乙烯	μg/kg	1.1	ND	ND	ND	ND	ND	1290000
1,1,2,2-四氯乙烷	μg/kg	1.2	ND	ND	ND	ND	ND	6800
1,4-二氯苯	μg/kg	1.5	ND	ND	ND	ND	ND	20000
1,2-二氯苯	μg/kg	1.5	ND	ND	ND	ND	ND	560000
氯甲烷	μg/kg	1.0	ND	ND	ND	ND	ND	37000
二氯甲烷	μg/kg	1.5	ND	ND	ND	ND	ND	616000
氯乙烯	μg/kg	1.0	ND	ND	ND	ND	ND	430
氯苯	μg/kg	1.2	ND	ND	ND	ND	ND	270000
茚并(123-c,d)芘	mg/kg	0.1	ND	ND	ND	ND	ND	15
二苯并(a,h)蒽	mg/kg	0.1	ND	ND	ND	ND	ND	1.5
苯并(a)蒽	mg/kg	0.1	ND	ND	ND	ND	ND	15
蒽	mg/kg	0.1	ND	ND	ND	ND	ND	1293
苯并(b)荧蒽	mg/kg	0.2	ND	ND	ND	ND	ND	15
苯并(k)荧蒽	mg/kg	0.1	ND	ND	ND	ND	ND	151
苯并(a)芘	mg/kg	0.1	ND	ND	ND	ND	ND	1.5
2-氯酚	mg/kg	0.06	ND	ND	ND	ND	ND	2256
硝基苯	mg/kg	0.09	ND	ND	ND	ND	ND	76
萘	mg/kg	0.09	ND	ND	ND	ND	ND	70
苯胺	mg/kg	0.1	ND	ND	ND	ND	ND	260
备注	“ND”表示未检出，相关检出限见检测依据表。							

※※※※※※※※ 本页完 ※※※※※※※※

土壤 检测结果表		点位名称	S2-5/0-0.2M	S2-6/0-0.2M	S2-7/0-0.2M	S3/0-0.2M	S4/0-0.2M	参考 限值
		经纬度	E:120°28'2" N:31°39'45"	E:120°27'47" N:31°39'52"	E:120°28'2" N:31°39'47"	E:120°27'46" N:31°39'50"	E:120°28'1" N:31°39'42"	
		样品性状	棕、干、填 土	棕、干、填 土	棕、干、填 土	棕、干、填 土	棕、干、填 土	
		采样日期	2021-11-02					
检测项目	单位	检出限						
pH	无量纲	/	8.50	8.57	8.27	8.32	8.48	/
六价铬	mg/kg	0.5	ND	ND	ND	ND	ND	5.7
铜	mg/kg	1	29	30	31	35	31	18000
铅	mg/kg	10	29	31	34	36	32	800
镍	mg/kg	3	44	39	37	45	44	900
镉	mg/kg	0.01	0.09	0.07	0.10	0.09	0.10	65
汞	mg/kg	0.002	0.032	0.020	0.051	0.062	0.022	38
砷	mg/kg	0.01	11.8	10.7	11.8	6.11	6.07	60
石油烃 (C10-C40)	mg/kg	6	ND	ND	ND	ND	ND	4500
1,1-二氯乙烯	μg/kg	1	ND	ND	ND	ND	ND	66000
反式-1,2-二 氯乙烯	μg/kg	1.4	ND	ND	ND	ND	ND	54000
1,1-二氯乙烷	μg/kg	1.2	ND	ND	ND	ND	ND	9000
顺式-1,2-二 氯乙烯	μg/kg	1.3	ND	ND	ND	ND	ND	596000
三氯甲烷	μg/kg	1.1	ND	ND	ND	ND	ND	900
1,1,1-三氯乙 烷	μg/kg	1.3	ND	ND	ND	ND	ND	840000
苯	μg/kg	1.9	ND	ND	ND	ND	ND	4000
四氯化碳	μg/kg	1.3	ND	ND	ND	ND	ND	2800
1,2-二氯乙烷	μg/kg	1.3	ND	ND	ND	ND	ND	5000
三氯乙烯	μg/kg	1.2	ND	ND	ND	ND	ND	2800
1,2-二氯丙烷	μg/kg	1.1	ND	ND	ND	ND	ND	5000
甲苯	μg/kg	1.3	ND	ND	ND	ND	ND	1200000
1,1,2-三氯乙 烷	μg/kg	1.2	ND	ND	ND	ND	ND	2800
1,2,3-三氯丙 烷	μg/kg	1.2	ND	ND	ND	ND	ND	500
四氯乙烯	μg/kg	1.4	ND	ND	ND	ND	ND	53000
1,1,1,2-四氯 乙烷	μg/kg	1.2	ND	ND	ND	ND	ND	10000
乙苯	μg/kg	1.2	ND	ND	ND	ND	ND	28000

土壤 检测结果表		点位名称	S2-5/0-0.2M	S2-6/0-0.2M	S2-7/0-0.2M	S3/0-0.2M	S4/0-0.2M	参考 限值
		经纬度	E:120°28'2" N:31°39'45"	E:120°27'47" N:31°39'52"	E:120°28'2" N:31°39'47"	E:120°27'46" N:31°39'50"	E:120°28'1" N:31°39'42"	
		样品性状	棕、干、填 土	棕、干、填 土	棕、干、填 土	棕、干、填 土	棕、干、填 土	
		采样日期	2021-11-02					
检测项目	单位	检出限						
对/间二甲苯	μg/kg	1.2	ND	ND	ND	ND	ND	570000
邻二甲苯	μg/kg	1.2	ND	ND	ND	ND	ND	640000
苯乙烯	μg/kg	1.1	ND	ND	ND	ND	ND	1290000
1,1,2,2-四氯乙烷	μg/kg	1.2	ND	ND	ND	ND	ND	6800
1,4-二氯苯	μg/kg	1.5	ND	ND	ND	ND	ND	20000
1,2-二氯苯	μg/kg	1.5	ND	ND	ND	ND	ND	560000
氯甲烷	μg/kg	1.0	ND	ND	ND	ND	ND	37000
二氯甲烷	μg/kg	1.5	ND	ND	ND	ND	ND	616000
氯乙烷	μg/kg	1.0	ND	ND	ND	ND	ND	430
氯苯	μg/kg	1.2	ND	ND	ND	ND	ND	270000
茚并(123-c,d)芘	mg/kg	0.1	ND	ND	ND	ND	ND	15
二苯并(a,h)蒽	mg/kg	0.1	ND	ND	ND	ND	ND	1.5
苯并(a)蒽	mg/kg	0.1	ND	ND	ND	ND	ND	15
蒽	mg/kg	0.1	ND	ND	ND	ND	ND	1293
苯并(b)荧蒽	mg/kg	0.2	ND	ND	ND	ND	ND	15
苯并(k)荧蒽	mg/kg	0.1	ND	ND	ND	ND	ND	151
苯并(a)芘	mg/kg	0.1	ND	ND	ND	ND	ND	1.5
2-氯酚	mg/kg	0.06	ND	ND	ND	ND	ND	2256
硝基苯	mg/kg	0.09	ND	ND	ND	ND	ND	76
苯	mg/kg	0.09	ND	ND	ND	ND	ND	70
苯胺	mg/kg	0.1	ND	ND	ND	ND	ND	260
备注	“ND”表示未检出，相关检出限见检测依据表。							

※※※※※※※※ 本页完 ※※※※※※※※

地下水 检测结果表		点位名称	GW1-1	GW1-1-P	GW1-2	GW1-3	参考 限值
		经纬度	E:120.2748117° N:31.39527265°	E:120.2748117° N:31.39527265°	E:120.2751747° N:31.3954072°	E:120.2753065° N:31.39544553°	
		样品性状	无色、无嗅、清	无色、无嗅、清	无色、无嗅、清	无色、无嗅、清	
		采样日期	2021-11-04				
检测项目	单位	检出限					
总硬度	mg/L	5	249	251	353	265	650
高锰酸盐指数	mg/L	0.5	5.51	5.45	3.55	1.64	10
溶解性总固体	mg/L	/	323	329	473	302	2000
氨氮	mg/L	0.025	0.163	0.166	0.406	0.166	1.5
氰化物	mg/L	0.004	ND	ND	ND	ND	0.1
挥发酚	mg/L	0.0003	0.0012	0.0013	0.0010	0.0004	0.01
六价铬	mg/L	0.004	ND	ND	ND	ND	0.1
亚硝酸盐 (以N计)	mg/L	0.016	0.088	0.080	0.134	0.073	/
硝酸盐 (以N计)	mg/L	0.016	0.067	0.064	0.061	0.030	/
氯化物	mg/L	0.007	17.7	18.2	33.4	8.51	350
氟化物	mg/L	0.006	0.425	0.439	0.693	0.540	2
硫酸盐	mg/L	0.018	44.6	47.8	76.6	23.1	350
pH	无量纲	/	7.2	7.2	7.3	7.3	5.5~9.0
铅	μg/L	1	ND	ND	ND	ND	100
镉	μg/L	0.1	ND	ND	ND	ND	10
汞	μg/L	0.04	ND	ND	ND	ND	2
砷	μg/L	0.3	1.0	1.0	0.7	1.7	50
铜	mg/L	0.006	ND	ND	ND	ND	1.5
镍	mg/L	0.02	ND	ND	ND	ND	0.1
2-氯酚	μg/L	1.1	ND	ND	ND	ND	/
硝基苯	μg/L	0.17	ND	ND	ND	ND	/
石油烃 (C10-C40)	mg/L	0.01	0.03	0.03	0.02	ND	/
苯胺	μg/L	0.057	ND	ND	ND	ND	/
1,1-二氯乙烯	μg/L	1.2	ND	ND	ND	ND	60
二氯甲烷	μg/L	1	ND	ND	ND	ND	500
反式-1,2-二 氯乙烯	μg/L	1.1	ND	ND	ND	ND	60

地下水 检测结果表		点位名称	GW1-1	GW1-1-P	GW1-2	GW1-3	参考 限值
		经纬度	E:120.2748117° N:31.39527265°	E:120.2748117° N:31.39527265°	E:120.2751747° N:31.3954072°	E:120.2753065° N:31.39544553°	
		样品性状	无色、无嗅、清	无色、无嗅、清	无色、无嗅、清	无色、无嗅、清	
		采样日期	2021-11-04				
检测项目	单位	检出限					
1,1-二氯乙烷	μg/L	1.2	ND	ND	ND	ND	/
顺式-1,2-二氯乙烷	μg/L	1.2	ND	ND	ND	ND	60
三氯甲烷	μg/L	1.4	ND	ND	ND	ND	300
1,2-二氯乙烷	μg/L	1.4	ND	ND	ND	ND	40
1,1,1-三氯乙烷	μg/L	1.4	ND	ND	ND	ND	4000
四氯化碳	μg/L	1.5	ND	ND	ND	ND	50
苯	μg/L	1.4	ND	ND	ND	ND	120
1,2-二氯丙烷	μg/L	1.2	ND	ND	ND	ND	60
三氯乙烯	μg/L	1.2	ND	ND	ND	ND	210
1,1,2-三氯乙烷	μg/L	1.5	ND	ND	ND	ND	60
甲苯	μg/L	1.4	ND	ND	ND	ND	1400
四氯乙烯	μg/L	1.2	ND	ND	ND	ND	300
1,1,1,2-四氯乙烷	μg/L	1.5	ND	ND	ND	ND	/
氯苯	μg/L	1.0	ND	ND	ND	ND	600
乙苯	μg/L	0.8	ND	ND	ND	ND	600
对/间二甲苯	μg/L	2.2	ND	ND	ND	ND	1000
苯乙烯	μg/L	0.6	ND	ND	ND	ND	40
1,1,2,2-四氯乙烷	μg/L	1.1	ND	ND	ND	ND	/
邻二甲苯	μg/L	1.4	ND	ND	ND	ND	1000
1,2,3-三氯丙烷	μg/L	1.2	ND	ND	ND	ND	/
1,4-二氯苯	μg/L	0.8	ND	ND	ND	ND	600
1,2-二氯苯	μg/L	0.8	ND	ND	ND	ND	2000
氯甲烷	μg/L	0.13	ND	ND	ND	ND	/
氯乙烯	μg/L	1.5	ND	ND	ND	ND	90
萘	μg/L	0.012	ND	ND	ND	ND	600
苯并(a)蒽	μg/L	0.012	ND	ND	ND	ND	/

地下水 检测结果表		点位名称	GW1-1	GW1-1-P	GW1-2	GW1-3	参考 限值
		经纬度	E:120.2748117° N:31.39527265°	E:120.2748117° N:31.39527265°	E:120.2751747° N:31.3954072°	E:120.2753065° N:31.39544553°	
		样品性状	无色、无嗅、清	无色、无嗅、清	无色、无嗅、清	无色、无嗅、清	
		采样日期	2021-11-04				
检测项目	单位	检出限					
蔗	μg/L	0.005	ND	ND	ND	ND	/
苯并(b)荧蒹	μg/L	0.004	ND	ND	ND	ND	8
苯并(k)荧蒹	μg/L	0.004	ND	ND	ND	ND	/
苯并(a)芘	μg/L	0.004	ND	ND	ND	ND	0.5
茚并(1,2,3-c,d)芘	μg/L	0.004	ND	ND	ND	ND	/
二苯并(a,h)蒹	μg/L	0.003	ND	ND	ND	ND	/
备注	“ND”表示未检出，相关检出限见检测依据表。						

※※※※※※※※ 本页完 ※※※※※※※※

地下水 检测结果表		点位名称	GW1-4	GW3-1	GW2-1	GW2-2	参考 限值
		经纬度	E:120.2755136° N:31.39533554°	E:120.2755845° N:31.39547838°	E:120.2801149° N:31.39490954°	E:120.2804152° N:31.39481196°	
		样品性状	无色、无嗅、清	无色、无嗅、清	无色、无嗅、清	无色、无嗅、清	
		采样日期	2021-11-04				
检测项目	单位	检出限					
总硬度	mg/L	5	276	303	429	324	650
高锰酸盐指数	mg/L	0.5	2.33	1.28	3.80	3.12	10
溶解性总固体	mg/L	/	401	442	566	412	2000
氨氮	mg/L	0.025	0.130	0.038	0.710	1.16	1.5
氰化物	mg/L	0.004	ND	ND	ND	ND	0.1
挥发酚	mg/L	0.0003	0.0003	0.0006	0.0009	0.0007	0.01
六价铬	mg/L	0.004	ND	ND	ND	ND	0.1
亚硝酸盐 (以N计)	mg/L	0.016	0.279	0.118	0.145	0.103	/
硝酸盐 (以N计)	mg/L	0.016	0.355	ND	0.194	ND	/
氯化物	mg/L	0.007	38.6	34.2	39.3	19.8	350
氟化物	mg/L	0.006	0.544	0.298	0.269	0.436	2
硫酸盐	mg/L	0.018	77.2	72.0	85.0	55.6	350
pH	无量纲	/	7.3	7.4	7.4	7.2	5.5~9.0
铅	μg/L	1	ND	ND	ND	ND	100
镉	μg/L	0.1	ND	ND	ND	ND	10
汞	μg/L	0.04	ND	ND	ND	ND	2
砷	μg/L	0.3	2.2	2.8	3.6	3.0	50
铜	mg/L	0.006	ND	ND	ND	ND	1.5
镍	mg/L	0.02	ND	ND	ND	ND	0.1
2-氯酚	μg/L	1.1	ND	ND	ND	ND	/
硝基苯	μg/L	0.17	ND	ND	ND	ND	/
石油烃 (C10-C40)	mg/L	0.01	ND	0.02	0.07	0.09	/
苯胺	μg/L	0.057	ND	ND	ND	ND	/
1,1-二氯乙烯	μg/L	1.2	ND	ND	ND	ND	60
二氯甲烷	μg/L	1	ND	ND	ND	ND	500
反式-1,2-二 氯乙烯	μg/L	1.1	ND	ND	ND	ND	60

地下水 检测结果表		点位名称	GW1-4	GW3-1	GW2-1	GW2-2	参考 限值
		经纬度	E:120.2755136° N:31.39533554°	E:120.2755845° N:31.39547838°	E:120.2801149° N:31.39490954°	E:120.2804152° N:31.39481196°	
		样品性状	无色、无嗅、清	无色、无嗅、清	无色、无嗅、清	无色、无嗅、清	
		采样日期	2021-11-04				
检测项目	单位	检出限					
1,1-二氯乙烷	μg/L	1.2	ND	ND	ND	ND	/
顺式-1,2-二 氯乙烷	μg/L	1.2	ND	ND	ND	ND	60
三氯甲烷	μg/L	1.4	ND	ND	ND	ND	300
1,2-二氯乙烷	μg/L	1.4	ND	ND	ND	ND	40
1,1,1-三氯乙 烷	μg/L	1.4	ND	ND	ND	ND	4000
四氯化碳	μg/L	1.5	ND	ND	ND	ND	50
苯	μg/L	1.4	ND	ND	ND	ND	120
1,2-二氯丙烷	μg/L	1.2	ND	ND	ND	ND	60
三氯乙烯	μg/L	1.2	ND	ND	ND	ND	210
1,1,2-三氯乙 烷	μg/L	1.5	ND	ND	ND	ND	60
甲苯	μg/L	1.4	ND	ND	ND	ND	1400
四氯乙烯	μg/L	1.2	ND	ND	ND	ND	300
1,1,1,2-四氯 乙烷	μg/L	1.5	ND	ND	ND	ND	/
氯苯	μg/L	1.0	ND	ND	ND	ND	600
乙苯	μg/L	0.8	ND	ND	ND	ND	600
对/间二甲苯	μg/L	2.2	ND	ND	ND	ND	1000
苯乙烯	μg/L	0.6	ND	ND	ND	ND	40
1,1,2,2-四氯 乙烷	μg/L	1.1	ND	ND	ND	ND	/
邻二甲苯	μg/L	1.4	ND	ND	ND	ND	1000
1,2,3-三氯丙 烷	μg/L	1.2	ND	ND	ND	ND	/
1,4-二氯苯	μg/L	0.8	ND	ND	ND	ND	600
1,2-二氯苯	μg/L	0.8	ND	ND	ND	ND	2000
氯甲烷	μg/L	0.13	ND	ND	ND	ND	/
氯乙烯	μg/L	1.5	ND	ND	ND	ND	90
萘	μg/L	0.012	ND	ND	ND	ND	600
苯并(a)芘	μg/L	0.012	ND	ND	ND	ND	/

地下水 检测结果表		点位名称	GW1-4	GW3-1	GW2-1	GW2-2	参考 限值
		经纬度	E:120.2755136° N:31.39533554°	E:120.2755845° N:31.39547838°	E:120.2801149° N:31.39490954°	E:120.2804152° N:31.39481196°	
		样品性状	无色、无嗅、清	无色、无嗅、清	无色、无嗅、清	无色、无嗅、清	
		采样日期	2021-11-04				
检测项目	单位	检出限					
总汞	μg/L	0.005	ND	ND	ND	ND	/
苯并(b)荧蒽	μg/L	0.004	ND	ND	ND	ND	8
苯并(k)荧蒽	μg/L	0.004	ND	ND	ND	ND	/
苯并(a)芘	μg/L	0.004	ND	ND	ND	ND	0.5
茚并(1,2,3-c,d)芘	μg/L	0.004	ND	ND	ND	ND	/
二苯并(a,h)蒽	μg/L	0.003	ND	ND	ND	ND	/
备注	“ND”表示未检出，相关检出限见检测依据表。						

※※※※※※※※ 本页完 ※※※※※※※※

地下水 检测结果表		点位名称	GW2-3	GW4-1	参考 限值
		经纬度	E:120.2805764° N:31.3948684°	E:120.275962° N:31.39447664°	
		样品性状	无色、无嗅、清	无色、无嗅、清	
		采样日期	2021-11-04		
检测项目	单位	检出限			
总硬度	mg/L	5	226	199	650
高锰酸盐指数	mg/L	0.5	1.33	7.43	10
溶解性总固体	mg/L	/	1.12×10 ³	278	2000
氨氮	mg/L	0.025	0.534	1.20	1.5
氰化物	mg/L	0.004	ND	ND	0.1
挥发酚	mg/L	0.0003	0.0013	0.0005	0.01
六价铬	mg/L	0.004	ND	ND	0.1
亚硝酸盐（以N计）	mg/L	0.016	0.102	0.085	/
硝酸盐（以N计）	mg/L	0.016	0.513	0.035	/
氯化物	mg/L	0.007	12.5	25.8	350
氟化物	mg/L	0.006	0.553	1.66	2
硫酸盐	mg/L	0.018	28.7	34.8	350
pH	无量纲	/	6.1	7.3	5.5~9.0
铅	μg/L	1	ND	ND	100
镉	μg/L	0.1	ND	ND	10
汞	μg/L	0.04	ND	ND	2
砷	μg/L	0.3	0.3	10.3	50
铜	mg/L	0.006	ND	ND	1.5
镍	mg/L	0.02	ND	ND	0.1
2-氯酚	μg/L	1.1	ND	ND	/
硝基苯	μg/L	0.17	ND	ND	/
石油烃(C10-C40)	mg/L	0.01	ND	ND	/
苯胺	μg/L	0.057	ND	ND	/
1,1-二氯乙烯	μg/L	1.2	ND	ND	60
二氯甲烷	μg/L	1	ND	ND	500
反式-1,2-二氯乙烯	μg/L	1.1	ND	ND	60

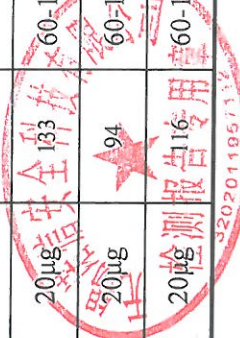
地下水 检测结果表		点位名称	GW2-3	GW4-1	参考 限值
		经纬度	E:120.2805764° N:31.3948684°	E:120.275962° N:31.39447664°	
		样品性状	无色、无嗅、清	无色、无嗅、清	
		采样日期	2021-11-04		
检测项目	单位	检出限			
1,1-二氯乙烷	μg/L	1.2	ND	ND	/
顺式-1,2-二氯乙烯	μg/L	1.2	ND	ND	60
三氯甲烷	μg/L	1.4	ND	ND	300
1,2-二氯乙烷	μg/L	1.4	ND	ND	40
1,1,1-三氯乙烷	μg/L	1.4	ND	ND	4000
四氯化碳	μg/L	1.5	ND	ND	50
苯	μg/L	1.4	ND	ND	120
1,2-二氯丙烷	μg/L	1.2	ND	ND	60
三氯乙烯	μg/L	1.2	ND	ND	210
1,1,2-三氯乙烷	μg/L	1.5	ND	ND	60
甲苯	μg/L	1.4	ND	ND	1400
四氯乙烯	μg/L	1.2	ND	ND	300
1,1,1,2-四氯乙烷	μg/L	1.5	ND	ND	/
氯苯	μg/L	1.0	ND	ND	600
乙苯	μg/L	0.8	ND	ND	600
对/间二甲苯	μg/L	2.2	ND	ND	1000
苯乙烯	μg/L	0.6	ND	ND	40
1,1,2,2-四氯乙烷	μg/L	1.1	ND	ND	/
邻二甲苯	μg/L	1.4	ND	ND	1000
1,2,3-三氯丙烷	μg/L	1.2	ND	ND	/
1,4-二氯苯	μg/L	0.8	ND	ND	600
1,2-二氯苯	μg/L	0.8	ND	ND	2000
氯甲烷	μg/L	0.13	ND	ND	/
氯乙烷	μg/L	1.5	ND	ND	90
萘	μg/L	0.012	ND	ND	600
苯并(a)蒽	μg/L	0.012	ND	ND	/

地下水 检测结果表		点位名称	GW2-3	GW4-1	参考 限值
		经纬度	E:120.2805764° N:31.3948684°	E:120.275962° N:31.39447664°	
		样品性状	无色、无嗅、清	无色、无嗅、清	
		采样日期	2021-11-04		
检测项目	单位	检出限			
蒽	μg/L	0.005	ND	ND	/
苯并(b)荧蒽	μg/L	0.004	ND	ND	8
苯并(k)荧蒽	μg/L	0.004	ND	ND	/
苯并(a)芘	μg/L	0.004	ND	ND	0.5
茚并(1,2,3-c,d)芘	μg/L	0.004	ND	ND	/
二苯并(a,h)蒽	μg/L	0.003	ND	ND	/
备注	“ND”表示未检出，相关检出限见检测依据表。				

※※※※※※※※ 本页完 ※※※※※※※※

NX-BG-HJ20211100101 检测报告质量控制情况一览表 (土壤)

质控措施 分析项目	空白试验			精密度			准确度				结果评价				
	全程序空白 数量	实验室空白		现场平行样		实验室平行样		限值范围(%)	有证标样测定			基体加标回收			
		测量值	数量	测量值	数量	相对偏差(%)	数量		相对偏差(%)	质控样范围		测定结果	加标量	回收率(%)	限值范围(%)
总砷	/	/	2	<0.01 mg/kg	2	1.6-1.9	2	1.3	≤7	13.1±1.0mg/kg	13.1-13.6	/	/	/	合格
总汞	/	/	2	<0.002 mg/kg	2	0-0.75	2	1-2.9	≤12	0.081±0.007 mg/kg	0.079-0.084	/	/	/	合格
镉	/	/	2	<0.01 mg/kg	2	/	1	/	≤25	0.16±0.01 mg/kg	0.15-0.16	/	/	/	合格
六价铬	/	/	2	<0.5 mg/kg	2	/	1	/	≤20	0.496±0.022 mg/L	0.511	50μg	88.2	70-130	合格
铜	/	/	2	<1 mg/kg	2	1.4-1.8	1	/	≤20	32±2 mg/kg	33-34	/	/	/	合格
铅	/	/	2	<10 mg/kg	2	1.5-7.9	1	11	≤20	26±2 mg/kg	26-27	/	/	/	合格
镍	/	/	2	<3 mg/kg	2	1.4	1	6.5	≤20	38±2 mg/kg	37-38	/	/	/	合格
石油烃(C ₁₀ -C ₄₀)	/	/	1	<6 mg/kg	2	/	1	/	≤25	/	/	620μg	87	50-140	合格
苯胺	/	/	1	<0.1mg/kg	2	/	1	/	<40	/	/	20μg	92	60-140	合格
2-氯苯酚	/	/	1	<0.06mg/kg	2	/	1	/	<40	/	/	20μg	95	60-140	合格
硝基苯	/	/	1	<0.09mg/kg	2	/	1	/	<40	/	/	20μg	106	60-140	合格
苯	/	/	1	<0.09 mg/kg	2	/	1	/	<40	/	/	20μg	114	60-140	合格
苯并[a]蒽	/	/	1	<0.1 mg/kg	2	/	1	/	<40	/	/	20μg	126	60-140	合格
蒽	/	/	1	<0.1 mg/kg	2	/	1	/	<40	/	/	20μg	114	60-140	合格
苯并[b]荧蒽	/	/	1	<0.2 mg/kg	2	/	1	/	<40	/	/	20μg	133	60-140	合格
苯并[k]荧蒽	/	/	1	<0.1 mg/kg	2	/	1	/	<40	/	/	20μg	94	60-140	合格
苯并[a]比	/	/	1	<0.1 mg/kg	2	/	1	/	<40	/	/	20μg	116	60-140	合格



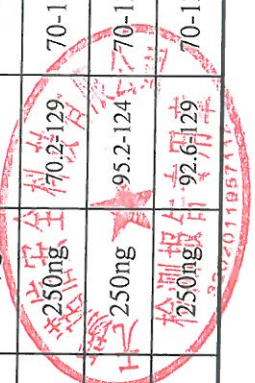
202011051116

质控措施 分析项目	空白试验				精密度				准确度				结果评价		
	全程序空白		实验室空白		现场平行样		实验室平行样		有证标准测定		基本加标回收				
	数量	测量值	数量	测量值	数量	相对偏差 (%)	数量	相对偏差 (%)	限值 范围(%)	质控样范围	测定 结果	加标量		回收率 (%)	限值范 围(%)
茚并[1,2,3-cd]比	/	/	1	<0.1 mg/kg	2	/	1	/	<40	/	/	20μg	131	60-140	合格
二苯并[ah]蒽	/	/	1	<0.1 mg/kg	2	/	1	/	<40	/	/	20μg	127	60-140	合格
氯甲烷	1	/	1	<1.0μg/kg	2	/	/	/	<25	/	/	250ng	89.4	21-138	合格
氯乙烯	1	/	1	<1.0μg/kg	2	/	/	/	<25	/	/	250ng	85.2	21-138	合格
1,1-二氯乙烯	1	/	1	<1.0μg/kg	2	/	/	/	<25	/	/	250ng	83.2	21-138	合格
二氯甲烷	1	/	1	<1.5μg/kg	2	/	/	/	<25	/	/	250ng	106	21-138	合格
反式-1,2-二氯乙烯	1	/	1	<1.4μg/kg	2	/	/	/	<25	/	/	250ng	83.6	21-138	合格
1,1-二氯乙烷	1	/	1	<1.2μg/kg	2	/	/	/	<25	/	/	250ng	82.2	21-138	合格
顺式-1,2-二氯乙烯	1	/	1	<1.3μg/kg	2	/	/	/	<25	/	/	250ng	82.8	21-138	合格
氯仿	1	/	1	<1.1μg/kg	2	/	/	/	<25	/	/	250ng	76.4	21-138	合格
1,1,1-三氯乙烷	1	/	1	<1.3μg/kg	2	/	/	/	<25	/	/	250ng	98.4	21-138	合格
四氯化碳	1	/	1	<1.3μg/kg	2	/	/	/	<25	/	/	250ng	113	21-138	合格
苯	1	/	1	<1.9μg/kg	2	/	/	/	<25	/	/	250ng	123	21-138	合格
1,2-二氯乙烷	1	/	1	<1.3μg/kg	2	/	/	/	<25	/	/	250ng	82.6	21-138	合格
三氯乙烯	1	/	1	<1.2μg/kg	2	/	/	/	<25	/	/	250ng	112	21-138	合格
1,2-二氯丙烷	1	/	1	<1.1μg/kg	2	/	/	/	<25	/	/	250ng	107	21-138	合格
甲苯	1	/	1	<1.3μg/kg	2	/	/	/	<25	/	/	250ng	102	21-138	合格
1,1,2-三氯乙烷	1	/	1	<1.2μg/kg	2	/	/	/	<25	/	/	250ng	114	21-138	合格



2011.9.7

质控措施 分析项目	空白试验				精密度				准确度				结果评价		
	全程序空白		实验室空白		现场平行样		实验室平行样		限值范围(%)	有证标样测定		基体加标回收			
	数量	测量值	数量	测量值	数量	相对偏差(%)	数量	相对偏差(%)		质控样范围	测定结果	加标量		回收率(%)	限值范围(%)
四氯乙烯	1	/	1	<1.4μg/kg	2	/	/	/	<25	/	/	250ng	99.8	21-138	合格
氯苯	1	/	1	<1.2μg/kg	2	/	/	/	<25	/	/	250ng	89.2	21-138	合格
1,1,1,2-四氯乙烷	1	/	1	<1.2μg/kg	2	/	/	/	<25	/	/	250ng	92.8	21-138	合格
乙苯	1	/	1	<1.2μg/kg	2	/	/	/	<25	/	/	250ng	84.0	21-138	合格
对/间-二甲苯	1	/	1	<1.2μg/kg	2	/	/	/	<25	/	/	250ng	77.0	21-138	合格
邻二甲苯	1	/	1	<1.2μg/kg	2	/	/	/	<25	/	/	250ng	75.8	21-138	合格
苯乙烯	1	/	1	<1.1μg/kg	2	/	/	/	<25	/	/	250ng	73.4	21-138	合格
1,1,2,2-四氯乙烷	1	/	1	<1.2μg/kg	2	/	/	/	<25	/	/	250ng	78.6	21-138	合格
1,2,3-三氯丙烷	1	/	1	<1.2μg/kg	2	/	/	/	<25	/	/	250ng	123	21-138	合格
1,4-二氯苯	1	/	1	<1.5μg/kg	2	/	/	/	<25	/	/	250ng	107	21-138	合格
1,2-二氯苯	1	/	1	<1.5μg/kg	2	/	/	/	<25	/	/	250ng	107	21-138	合格
替代物	苯酚-D6	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	10μg	64-119	60-140	合格
	硝基苯-D5	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	10μg	60-109	60-140	合格
	4,4-三联苯-d14	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	10μg	63-140	60-140	合格
	二溴氟甲烷	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	250ng	70.2-129	70-130	合格
	甲苯-D8	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	250ng	95.2-124	70-130	合格
4-溴氟苯	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	250ng	92.6-129	70-130	合格



20110511

实验室测定

质控措施 分析项目	空白试验				精密度				准确度				结果 评价		
	全程序空白		实验室空白		现场平行样		实验室内平行样		有证标样测定		基体加标回收				
	数量	测量 值	数量	测量 值	数量	差值	数量	差值	限值 范围	质控样范围	测定 结果	加标量		回收率 (%)	限值范 围 (%)
pH	/	/	/	/	2	0.11	2	0.06	0.3个 pH单 位	7.15±0.05	7.14			/	合格



NX-BG-HJ20211100101 检测报告质量控制情况一览表（地下水）

质控措施 分析项目	空白试验				精密度				准确度				结果评价		
	全程序空白		实验室空白		现场平行样		实验室平行样		有证标准测定	基体加标回收					
	数量	测量值	数量	测量值	数量	相对偏差 (%)	数量	相对偏差 (%)		质控样范围	测定结果	加标量		回收率 (%)	限值范围 (%)
									数量						
总砷	1	<0.3 μg/L	2	<0.3 μg/L	1	/	1	6.7	≤20	34.8±2.9 ug/L	31.9	200ng	79	70-120	合格
总汞	1	<0.04μg/L	2	<0.04μg/L	1	/	1	/	≤20	4.23±0.36 ug/L	4.1	2ng	114	70-130	合格
镉	1	<0.1ug/L	2	<0.1ug/L	1	/	1	/	≤25	8.46±0.7 ug/L	8.29	50ng	95.2	70-120	合格
铅	1	<1ug/L	2	<1ug/L	1	/	1	/	≤25	42.0±3.1 ug/L	44.7	2.5μg	86.7	70-120	合格
铜	1	<0.006 mg/L	2	<0.006 mg/L	1	/	1	/	≤25	0.455±0.022 mg/L	0.452	20.0μg	21.8	70-120	合格
镍	1	<0.02 mg/L	2	<0.02 mg/L	1	/	1	/	≤25	0.237±0.014 mg/L	0.240	20.0μg	20.3	70-120	合格
六价铬	1	<0.004mg/L	2	<0.004mg/L	1	/	1	/	≤5	/	/	3.00μg	97	95-105	合格
石油烃 (C10-C40)	1	<0.01 mg/L	1	<0.01 mg/L	1	/	1	/	≤20	/	/	620ug	87.2	70-120	合格
硝基苯	1	<0.17μg/L	1	<0.17μg/L	1	/	1	/	<10	/	/	5ug	101	70-130	合格
2-氯苯酚	1	<1.1μg/L	1	<1.1μg/L	1	/	1	/	<25	/	/	10ug	102	60-130	合格
苯	1	<0.012μg/L	1	<0.012μg/L	1	/	1	/	<15	/	/	20ug	93.4	60-120	合格
蒽	1	<0.005μg/L	1	<0.005μg/L	1	/	1	/	<15	/	/	20ug	87.3	60-120	合格
苯并[a]蒽	1	<0.012μg/L	1	<0.012μg/L	1	/	1	/	<15	/	/	20ug	89.8	60-120	合格
苯并[b]蒽	1	<0.004μg/L	1	<0.004μg/L	1	/	1	/	<15	/	/	20ug	102	60-120	合格
苯并[k]蒽	1	<0.004μg/L	1	<0.004μg/L	1	/	1	/	<15	/	/	20ug	90.7	60-120	合格
苯并[a]比	1	<0.004μg/L	1	<0.004μg/L	1	/	1	/	<15	/	/	20ug	102	60-120	合格
二苯并[ah]蒽	1	<0.003μg/L	1	<0.003μg/L	1	/	1	/	<15	/	/	20ug	77.1	60-120	合格

质控措施 分析项目	空白试验				精密度				准确度				结果评价	
	全程空白		实验室空白		现场平行样		实验室平行样		有证标准测定		基体加标回收			
	数量	测量值	数量	测量值	数量	相对偏差 (%)	数量	相对偏差 (%)	质控样范围	测定结果	加标量	回收率 (%)		限值范围 (%)
茚并[1,2,3-cd]芘	1	<0.004μg/L	1	<0.004μg/L	1	/	1	/	/	/	20ug	85.5	60-120	合格
苯胺	1	<0.057μg/L	1	<0.057μg/L	1	/	1	/	/	/	2ug	126	50-150	合格
氯甲烷	1	<0.13μg/L	1	<0.13μg/L	1	/	1	/	/	/	250ng	118	60-130	合格
氯乙烯	1	<1.5μg/L	1	<1.5μg/L	1	/	1	/	/	/	250ng	117	60-130	合格
1,1-二氯乙烷	1	<1.2μg/L	1	<1.2μg/L	1	/	1	/	/	/	250ng	122	60-130	合格
二氯甲烷	1	<1.0μg/L	1	<1.0μg/L	1	/	1	/	/	/	250ng	122	60-130	合格
反式-1,2-二氯乙烯	1	<1.1μg/L	1	<1.1μg/L	1	/	1	/	/	/	250ng	122	60-130	合格
1,1-二氯乙烷	1	<1.2μg/L	1	<1.2μg/L	1	/	1	/	/	/	250ng	129	60-130	合格
顺式-1,2-二氯乙烯	1	<1.2μg/L	1	<1.2μg/L	1	/	1	/	/	/	250ng	118	60-130	合格
氯仿	1	<1.4μg/L	1	<1.4μg/L	1	/	1	/	/	/	250ng	129	60-130	合格
1,1,1-三氯乙烷	1	<1.4μg/L	1	<1.4μg/L	1	/	1	/	/	/	250ng	129	60-130	合格
四氯化碳	1	<1.5μg/L	1	<1.5μg/L	1	/	1	/	/	/	250ng	129	60-130	合格
苯	1	<1.4μg/L	1	<1.4μg/L	1	/	1	/	/	/	250ng	112	60-130	合格
1,2-二氯乙烷	1	<1.4μg/L	1	<1.4μg/L	1	/	1	/	/	/	250ng	96.2	60-130	合格
三氯乙烯	1	<1.2μg/L	1	<1.2μg/L	1	/	1	/	/	/	250ng	104	60-130	合格
1,2-二氯丙烷	1	<1.2μg/L	1	<1.2μg/L	1	/	1	/	/	/	250ng	105	60-130	合格
甲苯	1	<1.4μg/L	1	<1.4μg/L	1	/	1	/	/	/	250ng	99.8	60-130	合格
1,1,2-三氯乙烷	1	<1.5μg/L	1	<1.5μg/L	1	/	1	/	/	/	250ng	98.6	60-130	合格

质控措施 分析项目	空白试验				精密度				准确度				结果评价		
	全程序空白		实验室空白		现场平行样 数量	相对偏差 (%)	实验室平行样		有证标准测定	基体加标回收					
	数量	测量值	数量	测量值			数量	相对偏差 (%)		限值 范围 (%)	加标量	回收率 (%)		限值范围 (%)	
四氯乙烯	1	<1.2µg/L	1	<1.2µg/L	1	/	1	/	<30	/	/	250ng	83.2	60-130	合格
氯苯	1	<1.0µg/L	1	<1.0µg/L	1	/	1	/	<30	/	/	250ng	96.2	60-130	合格
1,1,1,2-四氯乙烷	1	<1.5µg/L	1	<1.5µg/L	1	/	1	/	<30	/	/	250ng	90.2	60-130	合格
乙苯	1	<0.8µg/L	1	<0.8µg/L	1	/	1	/	<30	/	/	250ng	97.0	60-130	合格
对/间-二甲苯	1	<2.2µg/L	1	<2.2µg/L	1	/	1	/	<30	/	/	250ng	87.2	60-130	合格
邻二甲苯	1	<1.4µg/L	1	<1.4µg/L	1	/	1	/	<30	/	/	250ng	86.0	60-130	合格
苯乙烯	1	<0.6µg/L	1	<0.6µg/L	1	/	1	/	<30	/	/	250ng	74.4	60-130	合格
1,1,2,2-四氯乙烷	1	<1.1µg/L	1	<1.1µg/L	1	/	1	/	<30	/	/	250ng	90.4	60-130	合格
1,2,3-三氯丙烷	1	<1.2µg/L	1	<1.2µg/L	1	/	1	/	<30	/	/	250ng	111	60-130	合格
1,4-二氯苯	1	<0.8µg/L	1	<0.8µg/L	1	/	1	/	<30	/	/	250ng	98.6	60-130	合格
1,2-二氯苯	1	<0.8µg/L	1	<0.8µg/L	1	/	1	/	<30	/	/	250ng	112	60-130	合格
氰化物 (总氰化物)	1	<0.004mg/L	2	<0.004mg/L	1	/	1	/	<5	/	/	2µg	96	95-105	合格
总硬度	1	<5mg/L	2	<5mg/L	1	0.4	1	0.43	<5	/	/	/	/	/	合格
高锰酸盐指数	1	<0.5mg/L	2	<0.5mg/L	1	0.55	1	1.4	<5	4.39±0.1 mg/L	4.36	/	/	/	合格
氨氮	1	<0.025mg/L	2	<0.025mg/L	1	0.91	1	0.91	<5	/	/	20µg	95.5	95-105	合格
挥发酚	1	<0.0003mg/L	2	<0.0003mg/L	1	4	1	/	<5	/	/	0.3µg	97	95-105	合格
氟化物	1	<0.006mg/L	2	<0.006mg/L	1	/	1	/	≤10	/	/	50µg	102	80-120	合格
氯化物	1	<0.007mg/L	2	<0.007mg/L	1	/	1	/	≤10	/	/	250µg	112	80-120	合格

质控措施 分析项目		空白试验				精密度				准确度				结果评价			
		全程序空白		实验室空白		现场平行样		实验室平行样		限值范围(%)	有证标准测定				基体加标回收		
数量	测量值	数量	测量值	数量	相对偏差(%)	数量	相对偏差(%)	数量	相对偏差(%)		质控样范围	测定结果	加标量	回收率(%)	限值范围(%)		
亚硝酸盐(氮)	1	<0.016mg/L	2	<0.016mg/L	1	/	1	/	1	/	≤10	/	/	50ug	101	80-120	合格
硝酸盐(氮)	1	<0.016mg/L	2	<0.016mg/L	1	/	1	/	1	/	≤10	/	/	50ug	101	80-120	合格
硫酸盐	1	<0.018mg/L	2	<0.018mg/L	1	/	1	/	1	/	≤10	/	/	250ug	93.6	80-120	合格
替代物	苯胺-D5	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	20μg	63-98	50-150	合格
	二溴氟甲烷	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	250ng	72-109	60-130	合格
	甲苯-D8	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	250ng	70.4-106	60-130	合格
	4-溴氟苯	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	250ng	70.4-77.8	60-130	合格

现场测定

质控措施 分析项目	空白试验				精密度				准确度				结果评价	
	全程序空白		实验室空白		现场平行样		实验室平行样		有证标准测定		基体加标回收			
	数量	测量值	数量	测量值	数量	差值	数量	差值	质控样范围	测定结果	加标量	回收率(%)		限值范围(%)
pH	/	/	/	/	1	/	/	/	6.86±0.1	6.85	/	/	/	
									9.18±0.1	9.19				

检测报告专用章

3202011957112

110