



检 测 报 告

项目编号：25071707

项目名称：吉林大地化工股份有限公司土壤检测

委托单位：吉林大地化工股份有限公司

检测类别：委托检测

吉林恒祥环境检测有限公司

报告日期：二零二五年八月七日



项目编号：25071707

说 明

- 1、本报告检测数据用于污染事故调查、环保验收、仲裁及鉴定的，需由我单位按规范采样、检测，否则不能作为执法依据。
- 2、报告无“检验检测专用章”和骑缝章无效。
- 3、未经本单位允许，不得部分复制报告。
- 4、复制报告未重新加盖“检验检测专用章”和骑缝章无效。
- 5、报告无签发、审核、编制签字无效。
- 6、报告涂改无效。
- 7、由委托单位自行采样送检的样品，本报告只对送检样品负责。
- 8、对检测报告若有异议，请在收到报告之日起十五日内以书面形式向本单位提出，逾期不予受理。

地址：吉林省吉林市吉林经济技术开发区经开大街 255 号

邮编：132021

电话：0432-63391007

传真：0432-63391007



吉林恒祥环境检测有限公司

检 测 报 告

项目编号: 25071707

第 1 页 共 3 页

项目名称	吉林大地化工股份有限公司土壤检测				
委托单位	吉林大地化工股份有限公司	委托单位地址	吉林市龙潭区秀水街与锦江路交汇处		
受检单位	吉林大地化工股份有限公司	受检单位地址	吉林市龙潭区秀水街与锦江路交汇处		
采样地点	CT1、AT2、AT1、BT2、AT3、BT1、CT2、SO1、CT3	采样日期	2025.07.17		
		检测日期	2025.07.17~2025.08.04		
样品性状	土壤：黑色、潮湿				
样品类别	检测项目	检测依据	仪器名称	型号	检测员
土壤和沉积物	pH	土壤 pH 值的测定 NY/T 1377-2007	酸度计	CX2012-1018	王 焱
	(总) 砷	土壤和沉积物 汞、砷、硒、铋、锑的测定 微波消解/原子荧光法 HJ 680-2013	原子荧光分光光度计	AFS-8220	陆玉朵
	(总) 汞	土壤和沉积物 汞、砷、硒、铋、锑的测定 微波消解/原子荧光法 HJ 680-2013	原子荧光分光光度计	AFS-8220	陆玉朵
	(总) 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	原子吸收分光光度计	TAS-990AFG	陆玉朵
	(总) 铜	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	原子吸收分光光度计	TAS-990AFG	陆玉朵
	(总) 铅	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	原子吸收分光光度计	TAS-990AFG	陆玉朵
	(总) 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	原子吸收分光光度计	TAS-990AFG	陆玉朵
	氰化物	土壤 氰化物和总氰化物的测定 分光光度法 HJ 745-2015	紫外可见分光光度计	752 型	马金丽
委托青岛中诚环境检测有限公司 报告编号：HA072381	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			
	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			
检测结果	详见第 2-3 页				

检测报告专用章

报告日期： 2025 年 08 月 07 日

编制: 李朝晖

审核: 孙微

签 发: 高悦

签发日期: 2025.8.7

吉林恒祥环境检测有限公司

检 测 报 告

项目编号: 25071707

第 2 页 共 3 页

1-1、土壤检测结果

单位: mg/kg

采样日期	点位	检测项目	样品唯一性标识	检测结果	检出限
2025.07.17	CT1	(总) 砷	25071707-T-1	10.5	0.01
		(总) 镉		0.65	0.01
		(总) 铜		67	1
		(总) 铅		27	0.1
		(总) 汞		0.936	0.002
		(总) 镍		65	3
		pH (无量纲)		7.9	——
		氰化物		ND	0.04
		六价铬	HA072381-07	ND	0.5
		石油烃		120	6
	AT2	pH (无量纲)	25071707-T-2	8.1	——
		氰化物		ND	0.04
		石油烃	HA072381-02	130	6
	AT1	pH (无量纲)	25071707-T-3	8.1	——
		氰化物		ND	0.04
		石油烃	HA072381-01	125	6
	BT2	pH (无量纲)	25071707-T-4	8.0	——
		氰化物		ND	0.04
		石油烃	HA072381-06	64	6
	AT3	pH (无量纲)	25071707-T-5	8.2	——
		氰化物		ND	0.04
		石油烃	HA072381-03	145	6
	BT1	pH (无量纲)	25071707-T-6	8.3	——
		氰化物		ND	0.04
		石油烃	HA072381-05	205	6
	CT2	(总) 砷	25071707-T-7	11.8	0.01
		(总) 镉		0.60	0.01
		(总) 铜		62	1
		(总) 铅		26	0.1
		(总) 汞		0.928	0.002
		(总) 镍		71	3
		pH (无量纲)		8.0	——
		氰化物		ND	0.04
		六价铬	HA072381-08	ND	0.5
		石油烃		284	6

注: 当检测结果低于检出限时, 检测结果用“ND”表示

林恒祥环境检测有限公司
检 测 报 告

项目编号: 25071707

第 3 页 共 3 页

1-2、土壤检测结果

单位: mg/kg

采样日期	点位	检测项目	样品唯一性标识	检测结果	检出限
2025.07.17	SO1	(总) 砷	25071707-T-8	12.7	0.01
		(总) 镉		0.62	0.01
		(总) 铜		66	1
		(总) 铅		26	0.1
		(总) 汞		0.738	0.002
		(总) 镍		83	3
		pH (无量纲)		7.8	——
		氰化物		ND	0.04
		六价铬	HA072381-04	ND	0.5
		石油烃		157	6
	CT3	(总) 砷	25071707-T-9	11.7	0.01
		(总) 镉		0.53	0.01
		(总) 铜		65	1
		(总) 铅		27	0.1
		(总) 汞		0.810	0.002
		(总) 镍		77	3
		pH (无量纲)		8.0	——
		氰化物		ND	0.04
		六价铬	HA072381-09	ND	0.5
		石油烃		80	6

注: 当检测结果低于检出限时, 检测结果用 “ND” 表示



报告结束