



LQ25HQE125

控制编号: LQJC-226-JL-01

检测报告

Test Report

No: LQ25HQE125-2

项目名称:

Product

2025年上半年检测

委托单位:

Client

五莲万盛电镀工业有限公司

检验类别:

Test Kind

委托检验

山东陆桥检测技术股份有限公司

Shandong Luqiao Detection Technology Co., Ltd

山东陆桥检测技术股份有限公司检测结果报告单

No: LQ25HQE125-2

共 7 页 第 1 页

委托单位	名称	五莲万盛电镀工业有限公司			
	地址	日照市五莲县222省道东100米附近			
	联系电话	18063311807			
检测单位	名称	山东陆桥检测技术股份有限公司			
	地址	山东省日照市经济开发区天津路南、太原路东（安源路89号）			
	联系电话	0633-8070869			
样品类别	废水、土壤				
采样日期	2025.05.15				
检测周期	2025.05.15-2025.06.04				
采样人员	来振华, 宋年春, 惠源, 张涛				
检测分析人员	安红, 梁超, 宋雨燕, 杨柳				
结论	不予判定				
备注	ND表示未检出				
报告编制		报告审核		报告签发	
日期		日期		日期	

山东陆桥检测技术股份有限公司检测结果报告单

№: LQ25HQE125-2

共 7 页 第 2 页

被测单位	五莲万盛电镀工业有限公司			
被测单位地址	日照市五莲县222省道东100米附近			
采样依据	HJ 91.1-2019 污水监测技术规范	样品类别	废水	
采样日期	2025.05.15	分析日期	2025.05.15-2025.05.21	
采样点位	生活污水排口			
样品状态描述	1. 样品数量及体积: 7×1000mL (聚乙烯瓶); 4×1000mL (棕色玻璃瓶); 4×500mL (玻璃瓶); 3×500mL (棕色玻璃瓶) 2. 样品外观: 瓶装无色无味液体, 采样标签完整清晰。			
检测项目	单位	分析方法及依据	仪器名称	检出限
pH	/	电极法 HJ 1147-2020	pH计	/
悬浮物	mg/L	重量法 GB/T 11901-1989	电子天平	/
化学需氧量	mg/L	重铬酸盐法 HJ 828-2017	COD恒温加热器	4
五日生化需氧量	mg/L	稀释与接种法 HJ 505-2009	生化培养箱	0.5
氨氮	mg/L	纳氏试剂分光光度法 HJ 535-2009	紫外可见分光光度计	0.025
动植物油	mg/L	红外分光光度法 HJ 637-2018	OIL460红外分光测油仪	0.06
备注:				

本页以下空白

山东陆桥检测技术股份有限公司检测结果报告单

№: LQ25HQE125-2

共 7 页 第 3 页

检测项目	单位	检测结果		
		第一次	第二次	第三次
pH	/	7.1	7.1	7.2
悬浮物	mg/L	9	9	9
化学需氧量	mg/L	68	64	64
五日生化需氧量	mg/L	14.8	14.2	14.3
氨氮	mg/L	19.6	17.8	18.8
动植物油	mg/L	0.08	0.07	0.08
备注:				

本页以下空白

山东陆桥检测技术股份有限公司检测结果报告单

No: LQ25HQE125-2

共 7 页 第 4 页

被测单位	五莲万盛电镀工业有限公司			
被测单位地址	日照市五莲县222省道东100米附近			
采样依据	HJ/T 166-2004 土壤环境监测技术规范	样品类别	土壤	
采样日期	2025. 05. 15	分析日期	2025. 05. 15-2025. 05. 27	
样品状态描述	1. 样品数量及体积: 3×1kg(自封袋); 3×500mL(棕色玻璃瓶) 2. 样品外观: 采样标签完整清晰。			
检测项目	单位	分析方法及依据	仪器名称	检出限
pH	/	玻璃电极法 NY/T 1377-2007	pH计	/
镍	mg/kg	电感耦合等离子体质谱法 HJ 803-2016	电感耦合等离子体质谱仪	1
铜	mg/kg	电感耦合等离子体质谱法 HJ 803-2016	电感耦合等离子体质谱仪	0.6
锌	mg/kg	电感耦合等离子体质谱法 HJ 803-2016	电感耦合等离子体质谱仪	1
六价铬	mg/kg	火焰原子吸收分光光度法 HJ 1082-2019	原子吸收分光光度计	0.5
备注:				

本页以下空白

山东陆桥检测技术股份有限公司检测结果报告单

№: LQ25HQE125-2

共 7 页 第 5 页

检测项目	单位	检测结果		
		厂区罐区西侧	厂区危废暂存间东侧空地	污水站北侧
pH	/	7.7	8.3	7.8
镍	mg/kg	41	13	77
铜	mg/kg	23.9	11.0	27.8
锌	mg/kg	169	99	105
六价铬	mg/kg	ND	ND	ND
备注:				

本页以下空白

山东陆桥检测技术股份有限公司检测结果报告单

№: LQ25HQE125-2

共 7 页 第 6 页

采样点位概括

类别	点位	采样深度 (cm)	经度	纬度	备注
土壤	厂区罐区西侧	0-20	35.830580°	119.220091°	棕色砂土, 工业用地。
	厂区危废暂存间东侧空地	0-20	35.830664°	119.218774°	棕色砂土, 工业用地。
	污水站北侧	0-20	35.830829°	119.218775°	棕色砂土, 工业用地。

备注:

本页以下空白

山东陆桥检测技术股份有限公司检测结果报告单

No: LQ25HQE125-2

共 7 页 第 7 页

质量控制结果评价表

样品类别	检测项目	单位	标准值 (不确定度)	测定值	相对误差 (偏差)%	结论	备注
废水	五日生化需氧量	mg/L	115±8	114	/	合格	质控样
	氨氮	mg/L	7.04±0.44	7.13	/	合格	质控样

——本报告完成——