



LQ24HQH067

控制编号: LQJC-226-JL-01

检测报告

Test Report

No: LQ24HQH067

项目名称:

Product

2024年8月份月度检测

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: LQ24HQH067

共 5 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、废气				
采样日期	2024.08.12				
检测周期	2024.08.12-2024.08.21				
采样人员	王茂龙, 薄振平				
检测分析人员	梁超, 陈昀彤, 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

№: LQ24HQH067

共 5 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	2024.08.12	分析日期	2024.08.12-2024.08.21	
采样点位	污水总排口			
样品状态描述	1. 样品数量及体积: 1000mL×19 (聚乙烯瓶); 1000mL×4 (棕色玻璃瓶); 500mL×3 (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
总磷	mg/L	钼酸铵分光光度法 GB/T 11893-1989	紫外可见分光光度计	0.01
总氰化物	mg/L	异烟酸-吡啶啉酮分光光度法 HJ 484-2009	紫外可见分光光度计	0.004
氟化物	mg/L	离子选择电极法 GB/T 7484-1987	离子计	0.05
悬浮物	mg/L	重量法 GB/T 11901-1989	电子天平	/
石油类	mg/L	红外分光光度法 HJ 637-2018	OIL460红外分光测油仪	0.06
总氮	mg/L	碱性过硫酸钾消解紫外分光光度法 HJ 636-2012	紫外可见分光光度计	0.05
总铁	μg/L	电感耦合等离子体质谱法 HJ 700-2014	电感耦合等离子体质谱仪	0.82
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

№: LQ24HQH067

共 5 页 第 3 页

检测项目	单位	检测结果		
		第一次	第二次	第三次
总磷	mg/L	0.10	0.12	0.11
总氰化物	mg/L	ND	ND	ND
氟化物	mg/L	3.63	3.30	3.32
悬浮物	mg/L	7	6	6
石油类	mg/L	0.28	0.26	0.24
总氮	mg/L	37.6	40.0	42.2
总铁	μg/L	166	164	151
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

№: LQ24HQH067

共 5 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 397-2007 固定源废气监测技术规范					
点位名称		排气筒高度 (m)	采样位置	净化设备名称	设备运行情况	采样仪器	仪器编号
锅炉排气筒 (DA068)		15	排气筒采样口	/	正常	紫外差分烟气综合分析仪 崂应3023型	LQJC156
检测项目	单位	分析方法及依据			仪器名称		检出限
氮氧化物	mg/m ³	便携式紫外吸收法 HJ 1132-2020			紫外差分烟气综合分析仪 崂应3023型		2
点位名称	日期	频次	烟气参数		氮氧化物		
			标干流量 (m ³ /h)	氧浓度均值 (%)	实测浓度 (mg/m ³)	折算后浓度 (mg/m ³)	排放速率 (kg/h)
锅炉排气筒 (DA068)	2024.08.12	第一次	4829	3.5	84	84	0.41
		第二次	4383	3.5	81	81	0.36
		第三次	4301	3.1	82	81	0.35
		平均值	/	/	82	82	0.37
备注:							

山东陆桥检测技术股份有限公司检测结果报告单

No: LQ24HQH067

共 5 页 第 5 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	总磷	mg/L	3.52 ± 0.18	3.56	/	合格	质控样
	总氰化物	mg/L	0.277 ± 0.029	0.265	/	合格	质控样
	总氮	mg/L	1.58 ± 0.08	1.56	/	合格	质控样
	氟化物	mg/L	1.54 ± 0.06	1.56	/	合格	质控样

——本报告结束——