



161520340841



LQ22HQJ007

控制编号: LQJC-226-JL-01

检测报告

Test Report

No: LQ22HQJ007

项目名称:

Product

2022年10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

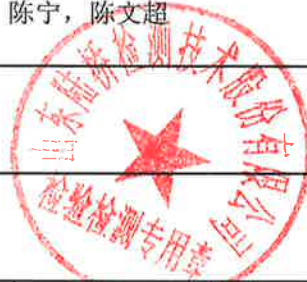


山东陆桥检测技术股份有限公司检测结果报告单

№: LQ22HQJ007

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、废气				
采样日期	2022.10.08				
检测周期	2022.10.08-2022.10.17				
采样人员	陈宁，陈文超				
检测分析人员	陈昀彤，秦韩，怀晓丽，赵晶，陈宁，陈文超				
结论	不予判定				
备注	ND表示未检出				
报告编制	孙志杰	报告审核	段庆迎	报告签发	孙志杰
日期	2022.10.18	日期	2022.10.18	日期	2022.10.18



山东陆桥检测技术股份有限公司检测结果报告单

№: LQ22HQJ007

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	污水
采样日期	2022.10.08		分析日期	2022.10.08-2022.10.17
采样点位	污水总排口			
样品状态描述	1. 样品数量及体积：1000mL×15（聚乙烯瓶）；1000mL×6（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
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
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
总氰化物	mg/L	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：				

山东陆桥检测技术股份有限公司检测结果报告单

№: LQ22HQJ007

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
氨氮	mg/L	26.6	27.4	26.2
总氮	mg/L	59.2	61.4	59.6
总氰化物	mg/L	ND	ND	ND
氟化物	mg/L	7.64	7.30	7.54
悬浮物	mg/L	8	8	7
石油类	mg/L	0.12	0.11	0.12
总铁	μg/L	10.6	9.72	9.48
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

№: LQ22HQJ007

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 91.1-2019 污水监测技术规范		样品类别	污水
采样日期	2022. 10. 08		分析日期	2022. 10. 08-2022. 10. 17
采样点位	重金属排放口			
样品状态描述	1. 样品数量及体积: 1000mL×6 (聚乙烯瓶) 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
六价铬	mg/L	二苯碳酰二肼分光光度法 GB/T 7467-1987	紫外可见分光光度计	0.004
总铬	mg/L	二苯碳酰二肼分光光度法 GB/T 7466-1987	紫外可见分光光度计	0.004
总镍	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	0.06
总锌	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	0.67
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: LQ22HQT007

共 7 页 第 5 页

检测项目	单位	检测结果		
		第一次	第二次	第三次
六价铬	mg/L	0.005	0.006	0.005
总铬	mg/L	0.016	0.013	0.011
总镍	μg/L	ND	0.40	0.24
总锌	μg/L	6.10	12.4	6.86
备注: ND表示未检出				

本页以下空白

Copyright © 2009 by John Wiley & Sons, Inc.

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
排气筒P7		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)
排气筒P7	2022.10.08	第一次	3851	3.8	56	57	0.22
		第二次	3929	4.2	59	61	0.23
		第三次	4012	4.3	57	60	0.22
备 注:							

山东陆桥检测技术股份有限公司检测结果报告单

No: LQ22HQJ007

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
污水	氨氮	mg/L	7.19 ± 0.57	7.39	/	合格	质控样
	总铬	mg/L	0.746 ± 0.037	0.742	/	合格	质控样
	六价铬	mg/L	0.205 ± 0.010	0.205	/	合格	质控样
	总氮	mg/L	15.4 ± 1.4	15.3	/	合格	质控样

——本报告结束——