



211512342616

正本



JH20220627

检验检测报告

报告编号：JH20220627

委托单位： 山东大鲁阁织染工业有限公司

检测类别： 委托检测

报告日期： 2022年02月24日



济南金航环保检测科技有限公司

(检测专用章)



检 验 检 测 报 告

委托单位	山东大鲁阁织染工业有限公司	被检单位	山东大鲁阁织染工业有限公司
被检单位地址	济南市济阳区泰兴西街 1 号		
检测类别	委托检测	样品名称	大气污染物、污水
采样人	高川、薛坤坤	采样日期	2022.02.17
送样人	—	送样日期	—
样品状态、特性描述	浅黄色轻微异味无浮油液体（总排口）、黑色刺鼻异味无浮油液体（进水口）	样品数量	500mL×4、1000mL×2
分析人员	孙嘉慧、赵莹莹、刘乾隆、王鑫玉	分析日期	2022.02.17-2022.02.22
检验环境	室内温度：20℃-21℃ 相对湿度：38%RH-47%RH		
检测项目	大气污染物：氮氧化物 污水：pH、色度、化学需氧量、悬浮物、生化需氧量、铬六价		
备注	无		
<div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div style="width: 30%;"> <p>编制人： <u>杨金金</u></p> </div> <div style="width: 30%;"> <p>审核人： <u>高平</u></p> </div> <div style="width: 30%;"> <p>签发人： <u>关惠存</u></p> </div> </div> <div style="text-align: right; margin-top: 10px;"> <p>签发日期：2022年02月24日</p> <p>济南金航环保检测科技有限公司</p> <p style="text-align: center;">（检测专用章）</p> </div>			

1、前言

受山东大鲁阁织染工业有限公司的委托，济南金航环保检测科技有限公司 2022 年 02 月 17 日对山东大鲁阁织染工业有限公司的大气污染物、污水进行检测，并编写检测报告。

2、检测内容

2.1 检测地址

山东大鲁阁织染工业有限公司位于济南市济阳区泰兴西街 1 号。

2.2 水质检测

2.2.1 检测项目、方法及仪器见表 1

表1 检测项目、方法及仪器

检测项目	检测方法	使用仪器及编号
pH	HJ 1147-2020 《水质 pH 值的测定 电极法》	PH-100pro+笔试酸度计 (180)
色度	HJ 1182-2021 《水质 色度的测定 稀释倍数法》	50mL 具塞比色管
悬浮物	GB/T 11901-1989 《水质 悬浮物的测定 重量法》	BSA224S-CW 电子天平 (026)、DHG-9070A 电热鼓风干燥箱 (025)
生化需氧量	HJ 505-2009 《水质 五日生化需氧量的测定 稀释与接种法》	50mL 滴定管、LRH-250A 生化培养箱 (039)
铬六价	GB/T 7467-1987 《水质 六价铬的测定 二苯碳酰二肼分光光度法》	TU-1901 双光束紫外可见分光光度计 (019)
化学需氧量	HJ 828-2017 《水质 化学需氧量的测定 重铬酸盐法》	STAEHD-106B COD 智能回流消解仪 (036)、50mL 滴定管

2.2.2 检测结果见表 2

表 2 水质检测结果

样品编号	采样点	检测项目	检测结果 (mg/L)
S220217201-01	总排口	色度	20 倍
S220217201-02		悬浮物	9
S220217201-03		生化需氧量	43.2
S220217201-04		铬六价	ND

样品编号	采样点	检测项目	检测结果(mg/L)
---	进水口	pH	6.9
S220217202-01		化学需氧量	445
S220217202-02		悬浮物	75

备注：pH 无量纲。ND 为未检出，铬六价检出限为 0.004mg/L。

2.3 有组织废气检测

2.3.1 检测点位

根据 GB/T 16157-1996 《固定污染源排气中颗粒物测定与气态污染物采样方法》，在 DA002 定型设施废气排放口、DA001 2#燃气锅炉排放口上各布设一个检测点位。

2.3.2 检测项目、方法和仪器见表 3

表3 检测项目、方法和仪器

检测项目	检测方法	检测仪器及编号
氮氧化物	HJ 1132-2020 《固定污染源废气 氮氧化物的测定 便携式紫外吸收法》	崂应 3023 型紫外差分 烟气综合分析仪 (096)

2.3.3 检测结果

检测结果见表 4

表 4 检测结果表

测 试 项 目		测试数据	
		(DA002 定型设施 废气排放口)	(DA001 2#燃气锅 炉排放口)
平均动压	Pa	58	24
平均静压	kPa	0.03	0.01
烟温	℃	47.1	116.9
平均流速	m/s	8.0	5.1
含湿量	%	10.9	11.0
含氧量	%	20.5	5.0
标干烟气流量	m ³ /h	25209	2289

测 试 项 目			测试数据	
			(DA002 定型设施 废气排放口)	(DA001 2#燃气锅 炉排放口)
氮氧化物	实测浓度	mg/m ³	6	36
	折算浓度	mg/m ³	--	39
	排放量	kg/h	1.51×10^{-1}	8.24×10^{-2}

3、检测质量保证和质量控制

检测采样、分析测定、数据处理等，均按相关技术规范、检测方法进行。

~~~~~  
以下空白

