

10月  
废水、废气



正本

报告编号: JH20191848

# 检验检测报告

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: 2019年10月21日

济南金航环保检测科技有限公司

(检测专用章)  
检测专用章









## 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于 2019 年 10 月 14 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县济北开发区泰兴西街 1 号。

### 2.2 锅炉

#### 2.2.1 检测点位

根据 GB/T16157-1996《固定污染源排气中颗粒物测定与气态污染物采样方法》, 在锅炉废气排放筒上布设一个检测点位。

#### 2.2.2 检测项目、方法和仪器

检测项目、方法和仪器见表 1。

表1 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	DB37/T 2704-2015 《固定污染源废气 氮氧化物的测定 紫外吸收法》	崂应 3023 型紫外差分 烟气综合分析仪 (114)

#### 2.2.3 锅炉参数: 见表 2

表 2 锅炉参数

锅炉名称/型号	---		锅炉类别	---	
锅炉制造厂	---				
额定负荷	kw	---	锅炉额定压力	MPa	---
烟囱高度	m	15	烟道截面积	m <sup>2</sup>	0.1963
处理设施制造厂	---		处理设施型号	---	



2.2.4 检测结果

检测结果见表 3

表 3 检测结果表

测 试 项 目		测试数据	
		DA001	DA005
平均动压	Pa	18	7
平均静压	kPa	-0.03	-0.03
烟温	℃	109.8	163.7
平均流速	m/s	4.9	3.3
含湿量	%	8.8	8.5
含氧量	%	4.6	5.3
标干烟气流量	m <sup>3</sup> /h	2293	1363
氮氧化物平均浓度	mg/m <sup>3</sup>	32	36
氮氧化物折算浓度	mg/m <sup>3</sup>	34	40
氮氧化物排放量	kg/h	7.34×10 <sup>-2</sup>	4.91×10 <sup>-2</sup>

2.3 污水检测

2.3.1 检测项目、方法及仪器见表 4

表4 检测项目、方法及仪器

检测项目	检测方法	使用仪器及编号
五日生化需氧量	HJ 505-2009 《水质 五日生化需氧量的测定 稀释与接种法》	50ml 酸式滴定管、 LRH-250A 生化培养箱 (039)
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)
色度	GB/T 11903-1989 《水质 色度的测定》	50ml 具塞比色管
六价铬	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)

2.3.2 检测结果见表 5





正本



报告编号: JH20191802

# 检验检测报告

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: 2019年10月15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	--
被检单位地址	--		
检测类别	委托检测	样品名称	污水
采样人	--	采样日期	--
送样人	黄学燕	送样日期	2019.10.11
样品状态、特性描述	红棕色轻微异味液体	样品数量	500mL×2
分析人员	田阔、刘娇	分析日期	2019.10.11-2019.10.12
检验环境	室内温度：21℃-22℃                      相对湿度：42%RH-43%RH		
检测项目	悬浮物、色度		
备注	无		

编制人：陈婷婷

审核人：[Signature]

签发人：曹慧敏

签发日期：2019年10月15日

济南金航环保检测科技有限公司

(检测专用章)





## 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 2019 年 10 月 11 日对山东大鲁阁织染工业有限公司的送检水样进行检测，并编写检测报告。

## 2、检测内容

### 2.1 水质检测

#### 2.1.1 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
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)
色度	GB/T 11903-1989 《水质 色度的测定 》	50ml 具塞比色管

#### 2.1.2 检测结果见表 2

表2 水质检测结果

样品编号	提供样品	检测项目	检测结果
S191011901-01	送样	悬浮物	34mg/L
S191011901-02		色度	16 倍

注：仅对送样负责

## 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，均按国家环境检测的有关标准、方法、规范进行。

以下空白





# 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	---
被检单位地址	---		
检测类别	委托检测	样品名称	水样
采样人	---	采样日期	---
送样人	黄学燕	送样日期	2019. 10. 22
样品状态、特性描述	黄色轻微异味液体	样品数量	500mL×2
分析人员	田阔、刘娇	分析日期	2019. 10. 22-2019-10. 27
检验环境	室内温度：20℃-24℃                      相对湿度：43%RH-44%RH		
检测项目	悬浮物、色度		
备注	无		

编制人：陈晓晓

审核人：王霞

签发人：刘存

签发日期：2019年 10 月 28 日

济南金航环保检测科技有限公司

(检测专用章)

检测专用章



### 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 2019 年 10 月 22 日对山东大鲁阁织染工业有限公司的送检水样进行检测，并编写检测报告。

### 2、检测内容

#### 2.1 水质检测

##### 2.1.1 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
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)
色度	GB/T 11903-1989 《水质 色度的测定》	50ml 具塞比色管

##### 2.1.2 检测结果见表 2

表2 水质检测结果

样品编号	提供样品	检测项目	检测结果
S191022901-01	送样	悬浮物	37mg/L
S191022901-02		色度	32 倍

注：仅对送样负责

### 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，均按国家环境检测的有关标准、方法、规范进行。

以下空白





# 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	--
被检单位地址	--		
检测类别	委托检测	样品名称	污水
采样人	--	采样日期	--
送样人	黄学燕	送样日期	2019. 10. 25
样品状态、特性描述	浅黄色浑浊液体	样品数量	500mL×2
分析人员	田阔、刘娇	分析日期	2019. 10. 25-2019. 10. 26
检验环境	室内温度：20℃-25℃                      相对湿度：42%RH-45%RH		
检测项目	悬浮物、色度		
备注	无		

编制人：陈峰峰

审核人：王爱斌

签发人：姜勇

签发日期：2019年10月26日

济南金航环保检测科技有限公司

(检测专用章)





## 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 2019 年 10 月 25 日对山东大鲁阁织染工业有限公司的送检水样进行检测，并编写检测报告。

## 2、检测内容

### 2.1 水质检测

#### 2.1.1 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
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)
色度	GB/T 11903-1989 《水质 色度的测定》	50ml 具塞比色管

#### 2.1.2 检测结果见表 2

表2 水质检测结果

样品编号	提供样品	检测项目	检测结果(mg/L)
S191025902	送样	悬浮物	9
	送样	色度	32 倍

注：仅对送样负责

## 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，均按国家环境检测的有关标准、方法、规范进行。

以下空白

