



181520341190



# 检测报告

鲁科源（环）检字 2020 第 3885 号

项目名称：9 月份例行（月）检测

委托单位：山东滨化滨阳燃化有限公司

检测类别：委托检测

报告日期：2020 年 09 月 23 日

山东科源检测技术有限公司



网址：<http://www.keyuanjiance.com>

地址：山东省菏泽市巨野县巨野路南金山路西 3 号楼

电话/传真：0530-8012999


邮箱：[shandongkeyuan@126.com](mailto:shandongkeyuan@126.com)



# 山东科源检测技术有限公司

## 检测 报 告

基本信息表

基本信息表			
委托单位	山东滨化滨阳燃化有限公司		
单位地址	滨州市阳信县经济开发区工业七路 (东经 117°36'58" 北纬 37°40'49")		
联系人	刘芳	联系电话	15305437926
检测类别	委托检测	样品编号	CH20091201001- CH20091201018
采样日期	2020.09.12	检测日期	2020.09.12-2020.09.23
采样点位	排气筒	样品状态	样品保存完整
样品来源	检测单位现场采样		
检测项目	有组织 VOCs、有组织硫化氢共计 2 项		
采样及检测人员	陈化征、宗苓滕、孙秋荟、房爱贤		
判定依据			
结论及评价			
编制:	张李生	审核:	张李生
		签发:	张李生
			2020 年 09 月 23 日



## 山东科源检测技术有限公司

## 检测报告

## 成品油装载站台油气回收系统尾气检测结果

检测点位	DA019 排气筒检测口			
环保处理设施	冷凝+吸附箱			
高度 (m)	15			
截面面积 (m <sup>2</sup> )	0.0707			
采样日期	2020 年 09 月 12 日			
检测次数	1	2	3	
废气温度 (°C)	23	23	23	
废气流速 (m/s)	4.7	4.7	4.7	
废气流量 (Nm <sup>3</sup> /h)	1058	1058	1058	
VOCs	排放浓度 (mg/m <sup>3</sup> )	320	347	365
	平均排放浓度 (mg/m <sup>3</sup> )	344		
	排放速率 (kg/h)	0.3386	0.3671	0.3862
	平均排放速率 (kg/h)	0.3640		
备注	无			

## 成品油装载站台油气回收系统回收效率检测结果表

检测点位			DA019 排气筒检测口 (进出口)			
采样日期	检测频次	检测断面	VOCs			
			废气流量 Nm <sup>3</sup> /h	排放浓度 mg/m <sup>3</sup>	排放速率 kg/h	去除率%
2020.09.12	1	进口	1132	1.62×10 <sup>4</sup>	18.3384	98.2
		出口	1058	320	0.3386	
	2	进口	1132	1.73×10 <sup>4</sup>	19.5836	98.1
		出口	1058	347	0.3671	
	3	进口	1132	1.52×10 <sup>4</sup>	17.2064	97.8
		出口	1058	365	0.3862	



## 山东科源检测技术有限公司

## 检测报告

## 污水预处理装置臭气处理系统废气检测结果

检测点位		DA021 排气筒检测口		
环保处理设施		洗涤吸收+生物除臭+深度净化/生物除臭		
高度 (m)		15		
截面面积 (m <sup>2</sup> )		0.2827		
采样日期		2020 年 09 月 12 日		
检测次数		1	2	3
废气温度 (°C)		24	24	24
废气流速 (m/s)		10.5	10.5	10.5
废气流量 (Nm <sup>3</sup> /h)		9467	9467	9467
VOCs	排放浓度 (mg/m <sup>3</sup> )	11.2	11.5	11.3
	平均排放浓度 (mg/m <sup>3</sup> )	11.3		
	排放速率 (kg/h)	0.1060	0.1089	0.1070
	平均排放速率 (kg/h)	0.1073		
硫化氢	排放浓度 (mg/m <sup>3</sup> )	0.016	0.021	0.016
	平均排放浓度 (mg/m <sup>3</sup> )	0.018		
	排放速率 (kg/h)	1.5×10 <sup>-4</sup>	2.0×10 <sup>-4</sup>	1.5×10 <sup>-4</sup>
	平均排放速率 (kg/h)	1.7×10 <sup>-4</sup>		
备注		无		



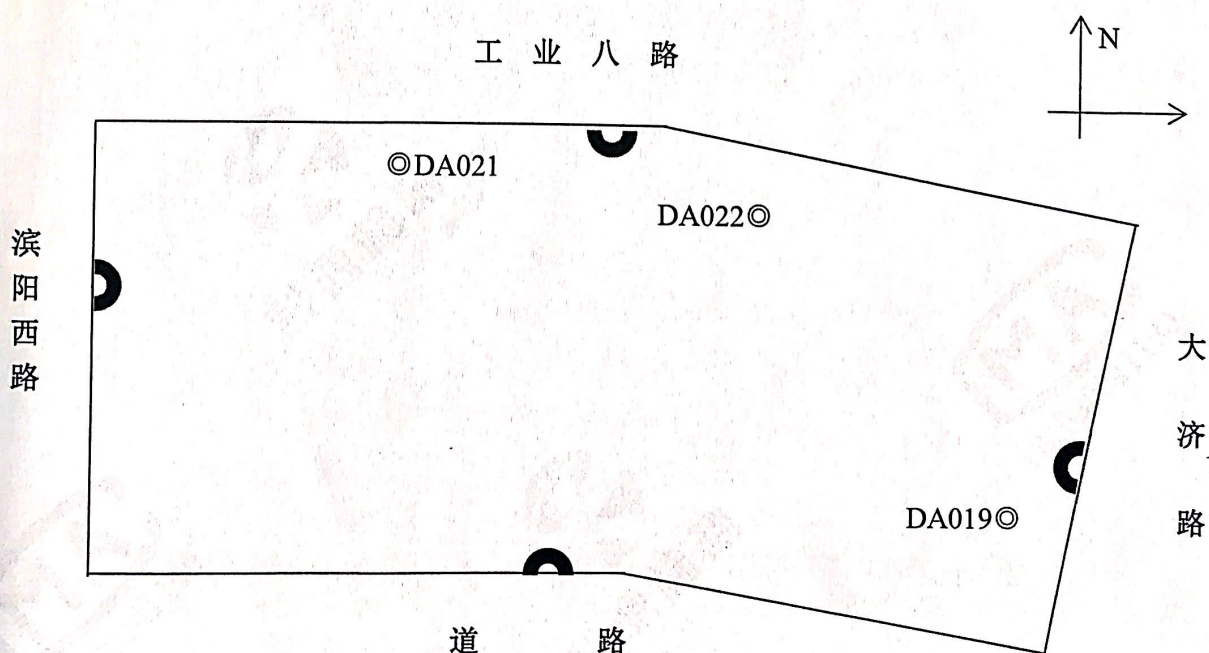
# 山东科源检测技术有限公司

## 检测报告

### 污水处理厂臭气处理系统废气检测结果

检测点位	DA022 排气筒检测口			
环保处理设施	洗涤吸收+生物除臭+深度净化/生物除臭			
高度 (m)	25			
截面面积 (m <sup>2</sup> )	0.6361			
采样日期	2020 年 09 月 12 日			
检测次数	1	2	3	
废气温度 (°C)	27	27	27	
废气流速 (m/s)	18.2	18.2	18.2	
废气流量 (Nm <sup>3</sup> /h)	36201	36201	36201	
VOCs	排放浓度 (mg/m <sup>3</sup> )	23.5	24.5	23.6
	平均排放浓度 (mg/m <sup>3</sup> )	23.9		
	排放速率 (kg/h)	0.8507	0.8869	0.8543
	平均排放速率 (kg/h)	0.8640		
硫化氢	排放浓度 (mg/m <sup>3</sup> )	0.382	0.291	0.232
	平均排放浓度 (mg/m <sup>3</sup> )	0.302		
	排放速率 (kg/h)	0.0138	0.0105	0.0084
	平均排放速率 (kg/h)	0.0109		
备注	无			

检测点位图



◎有组织废气检测点位