



211512340993

正本



SDSA-PT2023-1173

环境检测报告

(编号: SDSA-HJ2023-11101)



项目名称: 11月半年度检测

企业单位: 山东威特化工有限公司

检测类别: 现场检测

山东胜安检测技术有限公司

2023年11月25日



说 明

- 1、本检测报告仅对本次委托项目负责。
- 2、本检测报告依据有关法规、协议和技术文件进行。
- 3、本检测报告如有涂改、增减无效，无授权签字人、审核人签字无效，未加盖检验检测专用章、骑缝章无效。
- 4、未加盖计量认证章的检验检测报告，仅供内部参考，不具有对社会的证明作用。
- 5、未经本公司书面批准，不得复制本检测报告。
- 6、若由委托单位自带检品送检，本公司不对检品来源负责，仅对送检样品检测数据负责，不得做鉴定、评优、审批及商品宣传用。
- 7、不可重复性试验不进行复检。
- 8、委托方对本报告如有异议，请与收到报告之日起十五日内向本公司提出复核申请，逾期不予受理。
- 9、本报告一式三份，正本、副本交委托单位，存根连同原始记录由本公司存档。

联系地址：山东省东营市东营区庐山路 1051 号胜安大厦

邮政编码： 257000

联系电话：（0546）7781899

传 真：（0546）7781899

环 境 检 测 报 告

SDSA/HJJSJL-C-41-2020

SDSA-HJ2023-11101

企业单位	山东威特化工有限公司	单位地址	山东省东营市垦利区胜坨镇永莘路73号
联系人	路林峰	联系方式	15106794437
采样日期	2023.11.22	检验日期	2023.11.23
采样人员	焦维鹏、樊金浩、隋玉斌、刘彦波、张学文	检验人员	杨晓英、胡瑞、张玉镯
样品特征	气态、固态	样品数量	138
样品类型	无组织废气		
检测频次	无组织废气：每天采样3次，检测1天		
检测项目	无组织废气检测项目：*吡啶、*乙腈、甲醇、硫酸雾		
编制人：燕海霞 审核人：张英 授权签字人：[Signature]  (盖章) 2023年11月25日			

一、检测依据及方法

类别	检测项目	方法依据	检测方法	检出限
无组织废气	甲醇	HJ/T 33-1999	固定污染源排气中甲醇的测定 气相色谱法	2mg/m ³
	硫酸雾	HJ 544-2016	固定污染源废气 硫酸雾测定 离子色谱法（暂行）	0.005mg/m ³
	*吡啶	GBZ/T 160.75-2004	工作场所空气有毒物质测定 杂环化合物	0.3mg/m ³
	*乙腈	GBZ/T 300.133-2017	工作场所空气有毒物质测定 第133部分：乙腈、丙烯腈和甲基丙烯腈	0.4mg/m ³
备注：无组织废气中吡啶、乙腈采用本公司职业卫生的检测方法，证书编号：（鲁）卫职技字（2021）第 031 号。				

二、主要实验分析及检测仪器

序号	仪器名称	型号	设备编号
1	岛津气相色谱仪	GC-2014CAFsc	290
2	便携式风速风向仪	PLC-16025	134
3	五合一风速计	AZ8910	452
4	离子色谱仪	883plus	329
5	恒温恒流大气/颗粒物采样器	MH1205 型	475、476、477、478
6	真空气袋采样箱	KB-6D	40

环 境 检 测 报 告

SDSA/HJJSJL-C-41-2020

SDSA-HJ2023-11101

三、无组织废气检测结果

表 3-1 无组织废气检测结果

检测时间	检测点位	检测项目	检测频次	检测结果 (mg/m ³)				平均值
				样品 1	样品 2	样品 3	样品 4	
2023 年 11 月 22 日	厂区上风向 1#	甲醇	第一次	FQ20231122V31	FQ20231122V32	FQ20231122V33	FQ20231122V34	ND
				ND	ND	ND	ND	
			第二次	FQ20231122V47	FQ20231122V48	FQ20231122V49	FQ20231122V50	ND
				ND	ND	ND	ND	
			第三次	FQ20231122V63	FQ20231122V64	FQ20231122V65	FQ20231122V66	ND
				ND	ND	ND	ND	
	厂区下风向 2#	甲醇	第一次	FQ20231122V35	FQ20231122V36	FQ20231122V37	FQ20231122V38	ND
				ND	ND	ND	ND	
			第二次	FQ20231122V51	FQ20231122V52	FQ20231122V53	FQ20231122V54	ND
				ND	ND	ND	ND	
			第三次	FQ20231122V67	FQ20231122V68	FQ20231122V69	FQ20231122V70	ND
				ND	ND	ND	ND	
	厂区下风向	甲醇	第一次	FQ20231122V39	FQ20231122V40	FQ20231122V41	FQ20231122V42	ND

本检测报告包括：封面、正文（附页），并盖有计量认证章、检验检测专用章和骑缝章

环境检测报告

SDSA/HJJSJL-C-41-2020

SDSA-HJ2023-11101

SDSA-HJ2023-11101

检测时间	检测点位	检测项目	检测频次	检测结果 (mg/m³)				平均值
				样品 1	样品 2	样品 3	样品 4	
	3#			ND	ND	ND	ND	
				FQ20231122V55	FQ20231122V56	FQ20231122V57	FQ20231122V58	ND
				ND	ND	ND	ND	
			第二次	FQ20231122V71	FQ20231122V72	FQ20231122V73	FQ20231122V74	
			第三次	ND	ND	ND	ND	
			第一次	FQ20231122V43	FQ20231122V44	FQ20231122V45	FQ20231122V46	ND
	ND	ND		ND	ND			
	第二次	FQ20231122V59		FQ20231122V60	FQ20231122V61	FQ20231122V62	ND	
	ND	ND	ND	ND				
	第三次	FQ20231122V75	FQ20231122V76	FQ20231122V77	FQ20231122V78	ND		
		ND	ND	ND	ND			
		备注：“ND”表示未检出						

环境检测报告

SDSA/HJJSJL-C-41-2020

SDSA-HJ2023-11101

表 3-2 无组织废气检测结果

检测时间	检测点位	检测项目	检测结果		
			第 1 次	第 2 次	第 3 次
2023 年 11 月 22 日	厂界上风向 1#	样品编号	FQ20231122V31	FQ20231122V47	FQ20231122V63
		硫酸雾 (mg/m ³)	ND	ND	ND
		*吡啶 (mg/m ³)	ND	ND	ND
	厂界下风向 2#	*乙腈 (mg/m ³)	ND	ND	ND
		样品编号	FQ20231122V35	FQ20231122V51	FQ20231122V67
		硫酸雾 (mg/m ³)	ND	ND	ND
	厂界下风向 3#	*吡啶 (mg/m ³)	ND	ND	ND
		*乙腈 (mg/m ³)	ND	ND	ND
		样品编号	FQ20231122V39	FQ20231122V55	FQ20231122V71
	厂界下风向 4#	硫酸雾 (mg/m ³)	ND	ND	ND
		*吡啶 (mg/m ³)	ND	ND	ND
		*乙腈 (mg/m ³)	ND	ND	ND
	厂界下风向 4#	样品编号	FQ20231122V43	FQ20231122V59	FQ20231122V75
		硫酸雾 (mg/m ³)	ND	ND	ND
		*吡啶 (mg/m ³)	ND	ND	ND

本检测报告包括：封面、正文（附页），并盖有计量认证章、检验检测专用章和骑缝章

环 境 检 测 报 告

SDSA/HJJSJL-C-41-2020

SDSA-HJ2023-11101

检测时间	检测点位	检测项目	检测结果		
			第1次	第2次	第3次
		*乙腈 (mg/m ³)	ND	ND	ND
备注：“ND”表示未检出					



图 3-1 11 月 22 日无组织废气检测点位分布图

环境检测报告

SDSA/HJJSJL-C-41-2020

SDSA-HJ2023-11101

四、质控措施

1. 本次检测废气，对于不同的检测项目均采用相应采样、检测标准及方法。
2. 本次检测所用采样仪器、分析仪器全部经计量检定部门检定合格，并在有效期内。

五、附表

检测期间环境空气参数统计表:

检测日期	时间	湿度 (%)	气温(℃)	气压 (kPa)	风速(m/s)	总云量	低云量	风向
2023 年 11 月 22 日	9:10	48	12	101.2	1.9	8	5	西
	10:40	45	14	101.1	1.8	8	5	西
	12:10	44	16	101.2	2.1	8	5	西

(报告结束)