



211512340993



SDSA-PT2023-0981

# 环境检测报告

(编号: SDSA-HJ2023-09129)



项目名称: 9月月度检测

企业单位: 山东威特化工有限公司顺丁橡胶分厂

检测类别: 例行检测

山东胜安检测技术有限公司

2023年9月28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-HJ2023-09129

企业单位	山东威特化工有限公司顺丁橡胶分厂	单位地址	山东省东营市垦利区胜坨镇
联系人	路林峰	联系方式	15106794437
采样日期	2023.9.25	检验日期	2023.9.25-9.27
采样人员	王康磊、刘彦波、焦维鹏	检验人员	许新玲、胡瑞、曲帆等
样品特征	气态、固态、液态	样品数量	18
样品类型	有组织废气、废水		
检测频次	有组织废气：每天采样 3 次，检测 1 天； 废水：每天采样 3 次，检测 1 天。		
检测项目	有组织废气检测项目：挥发性有机物（以非甲烷总烃计）、颗粒物 废水：总镍		
<p>编制人：燕海霞</p> <p>审核人：张英</p> <p>授权签字人：李</p> <div style="text-align: right; margin-top: 20px;">  <p>(盖章) 2023年9月28日</p> </div>			

# 环 境 检 测 报 告

SDSA/HJJSJL-C-41-2020

SDSA-HJ2023-09129

## 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
有组织废气	颗粒物	HJ836-2017	固定污染源废气 低浓度颗粒物的测定 重量法	1.0mg/m <sup>3</sup>
	非甲烷总烃	HJ 38-2017	固定污染源废气 总烃、甲烷和非甲烷总烃的测定 气相色谱法	0.07mg/m <sup>3</sup>
废水	总镍	GB/T 11912-1989	水质 镍的测定 火焰原子吸收分光光度法	0.05mg/L

## 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	便携式风速风向仪	PLC-16025	135
2	五合一风速计	AZ8910	931
3	便携式大流量低浓度烟尘自动测试仪	3012H-D	388
4	电子天平	AUW-120D	444
5	低浓度称量恒温恒湿系统	NVN-800	443
6	原子吸收分光光度计	TAS-990	101
7	气相色谱仪	GC-7820	121
8	真空气袋采样箱	KB-6D	160

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

## 三、有组织废气检测结果

表 3-1 有组织废气检测结果

检测点位	DA001 干燥废气排气筒			高度 (m)	25					
检测日期	2023 年 9 月 25 日			内径 (m)	1.5					
检测因子	检测结果									
挥发性有机物 (以非甲烷总烃计)	样品编号	第一次		第二次						
		FQ20230925L1	FQ20230925L2	FQ20230925L3	FQ20230925L4	FQ20230925L5	FQ20230925L6	FQ20230925L7	FQ20230925L8	FQ20230925L9
	实测浓度 (mg/m <sup>3</sup> )	7.72	7.61	7.66	8.20	7.58	7.95	8.08	8.44	7.65
	平均值 (mg/m <sup>3</sup> )	7.66			7.91			8.06		
排放速率 (kg/h)	0.279			0.293			0.281			
颗粒物	样品编号	FQ20230925L1			FQ20230925L4			FQ20230925L7		
	实测浓度 (mg/m <sup>3</sup> )	1.8			1.9			1.6		
排放速率 (kg/h)	0.0655			0.0704			0.0558			
标干流量 (Nm <sup>3</sup> /h)	36406			37041			34854			
含湿量 (%)	4.6			4.4			4.4			
平均流速 (m/s)	7.0			7.1			6.7			
温度 (°C)	43.8			42.6			42.9			
备注: 排放速率=实测浓度×标干流量/10 <sup>6</sup>										

# 环境检测报告

SDSA/HJJSJL-C-41-2020

SDSA-HJ2023-09129

## 四、废水检测结果

表 4-1 废水检测结果

检测时间	检测点位	检测因子	检测结果		
			FS20230925L1	FS20230925L2	FS20230925L3
2023 年 9 月 25 日	DW001 工艺废水排放口	总镍 (mg/L)	0.05L	0.05L	0.05L

备注：“方法检出限”加标志位“L”，表示测定结果低于分析方法检出限

## 五、质控措施及结果

### 5.1 质控措施

- 1、本次检测废气、废水，对于检测项目采用相应检测标准及方法。
- 2、本次检测所用分析仪器全部经计量检定部门检定合格，并在有效使用期内。

### 5.2 质控结果

质控点位	采样时间	质控项目	平行样	
			检测结果	相对偏差 (%)
DW001 工艺废水排放口	2023 年 9 月 25 日	总镍 (mg/L)	0.05L 0.05L	0

# 环境检测报告

SDSA/HJJSJL-C-41-2020

SDSA-HJ2023-09129

## 六、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 (°C)	气压 (kPa)	风速 (m/s)	总云量	低云量	风向
2023年9月25日	13:04	49	25	101.1	2.2	8	3	东北

(报告结束)