



SDSA-PT2022-0480

# 环境检测报告

(编号: SDSA-HJ2022-0475)



项目名称: 四月份月度检测

委托单位: 东营华致化学新材料有限公司

检测类别: 例行检测

山东胜安检测技术有限公司

2022年4月29日



# 说 明

- 1、本检测报告仅对被本次委托项目负责。
- 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，未加盖计量认证章、检验检测专用章、骑缝章无效。
- 4、未经本公司书面批准，不得复制本检测报告。
- 5、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。
- 6、不可重复性试验不进行复检。
- 7、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。
- 8、本报告一式三份，正本和副本交委托单位，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-HJ2022-0475

委托单位	东营华致化学新材料有限公司	单位地址	山东省东营市利津县陈庄镇三合屋子
联系人	燕欣功	联系方式	13518667620
检测日期	2022.4.28	检验日期	/
检测人员	桑碧瑜、王耀家、刘彦波	检验人员	/
样品类型	/		
样品特征	/		
检测频次	检测 1 天，每天 3 次		
检测项目	氮氧化物、厂界噪声		
<p>编制人：张某</p> <p>审核人：张静</p> <p>授权签字人：张静</p> <div style="text-align: right; margin-top: 20px;">  <p>(盖章) 2022 年 4 月 29 日</p> </div>			

# 环 境 检 测 报 告

SDSA/HJJSJL-C-41-2020

SDSA-HJ2022-0475

## 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
废气	氮氧化物	HJ 693-2014	固定污染源废气固定氮氧化物的测定 定电位电解法	3mg/m <sup>3</sup>
噪声	厂界噪声	GB 12348-2008	工业企业厂界环境噪声排放标准	--

## 二、主要分析仪器

序号	仪器名称	型号	设备编号
1	大流量烟尘（气）测试仪	YQ3000-D	479
2	五合一风速计	AZ8910	932
3	便携式风速风向仪	PLC-16025	135
4	多功能声级计	AWA5688	138、139
5	声校准器	AWA6223	465

## 三、检测结果

**表 3-1 排气筒废气检测结果**

检测时间	检测点位	检测项目	单位	检测结果			
				第一次	第二次	第三次	
2022年 4月28日	导热油炉 1	氮氧化物	实测浓度	mg/m <sup>3</sup>	44	47	50
			折算浓度	mg/m <sup>3</sup>	46	50	52
			排放速率	kg/h	0.2146	0.2568	0.2696
		标干流量		Nm <sup>3</sup> /h	4878.133	5464.582	5391.756
		含氧量		%	4.3	4.5	4.3
		含湿量		%	8.6	8.7	8.5
		烟温		℃	53	57	55
		流速		m/s	5.37	6.10	5.97
		排气筒直径		m	0.65		
		排气筒高度		m	15		
2022年 4月28日	导热油炉 2	氮氧化物	实测浓度	mg/m <sup>3</sup>	70	68	69
			折算浓度	mg/m <sup>3</sup>	71	68	70
			排放速率	kg/h	0.1004	0.0944	0.0955
		标干流量		Nm <sup>3</sup> /h	1433.952	1388.204	1384.754

# 环境检测报告

SDSA/HJJSJL-C-41-2020

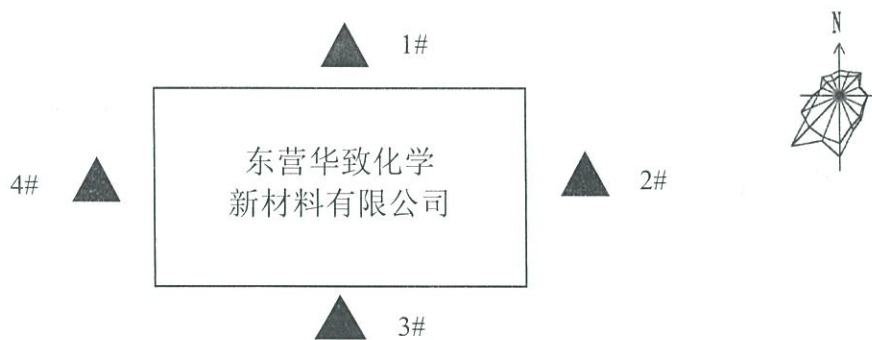
SDSA-HJ2022-0475

检测时间	检测点位	检测项目	单位	检测结果		
				第一次	第二次	第三次
		含氧量	%	3.8	3.6	3.7
		含湿量	%	4.7	4.9	4.6
		烟温	℃	122	119	123
		流速	m/s	4.84	4.66	4.68
		排气筒直径	m	0.4		
		排气筒高度	m	15		

备注：1、折算浓度=实测浓度×(21-基准氧含量)/(21-实测氧含量) 2、基准氧含量(%)为 3.5；  
3、排放速率=实测浓度×排气量/10<sup>6</sup>

**表 3-2 噪声检测结果**

检测日期	检测点位	昼间 (Leq)		夜间 (Leq)	
		时间	检测结果 dB (A)	时间	检测结果 dB (A)
2022 年 4 月 28 日	厂区北厂界 1#	12:29	56.2	22:01	47.6
	厂区东厂界 2#	12:30	55.4	22:02	48.4
	厂区南厂界 3#	12:46	52.8	22:18	46.6
	厂区西厂界 4#	12:46	49.0	22:18	46.6



**图 1 噪声检测点位分布图**

## 四、质控措施

- 1、本次检测废气、噪声，对于检测项目采用相应检测标准及方法。
- 2、本次检验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。

# 环 境 检 测 报 告

SDSA/HJJSJL-C-41-2020

SDSA-HJ2022-0475

## 五、附表

检测期间环境空气参数统计表：

气象条件	检测日期	检测时间	气温(°C)	气压 (kPa)	风速(m/s)	总云量	低云量
	2022年 4月28日	9:20	10	101.1	2.9	10	10

(报告结束)