



SDBST-HJ2022-A05022

环境检测报告

报告编号：SDBST-HJ2022-A05022

项目名称：东营市恒阳化工有限公司环境检测

委托单位：东营市恒阳化工有限公司

检测类别：委托检测

报告日期：2022年05月17日



山东百斯特职业安全监测评价有限公司

山东百斯特职业安全监测评价有限公司

环 境 检 测 报 告

报告编号： SDBST-HJ2022-A05022

第 1 页 / 共 5 页

委托单位	东营市恒阳化工有限公司	检测类别	委托检测	
受检单位	东营市恒阳化工有限公司	详细地址	东营市垦利区胜坨精细化工园丰收路以东、胜宇路以南	
联系人	苟经理	联系电话	13205472000	
采样日期	2022年05月10日	报告完成日期	2022年05月17日	
检测项目	1、有组织废气检测项目：颗粒物、二氧化硫、氮氧化物、林格曼黑度、挥发性有机物，共5项。 2、无组织废气检测项目：挥发性有机物，共1项。 3、厂界：噪声，共1项。			
样品数量和状态	1、有组织废气：采样头4个，采气袋3个，样品状态完好。 2、无组织废气：采气袋13个，样品均状态完好。			
检 测 仪 器	序号	仪器名称	型号	设备编号
	1	自动烟尘（气）测试仪	YQ3000-C	T169
	2	防爆大气采样器	FCC-1500D	T078
	3	多功能声级计	HS6228E	T138
	4	手持式气象站	LB-FYQ4	T195
	5	林格曼烟气浓度图	QT203	T152
	6	气相色谱仪	SP-6890	L035
	7	分析天平	AUW220D	L005
检测结果	检测数据详见本报告第2-4页。			
检测结论	/			
备注				

报告编制：李重辰

审 核：李鹏程

签 发：李阳

检测章：



签发日期：2022.5.17

检测报告书包括封面、首页、正文（附页）、封底，并盖有检验检测专用章和骑缝章

环境检测报告

一、有组织废气检测项目：

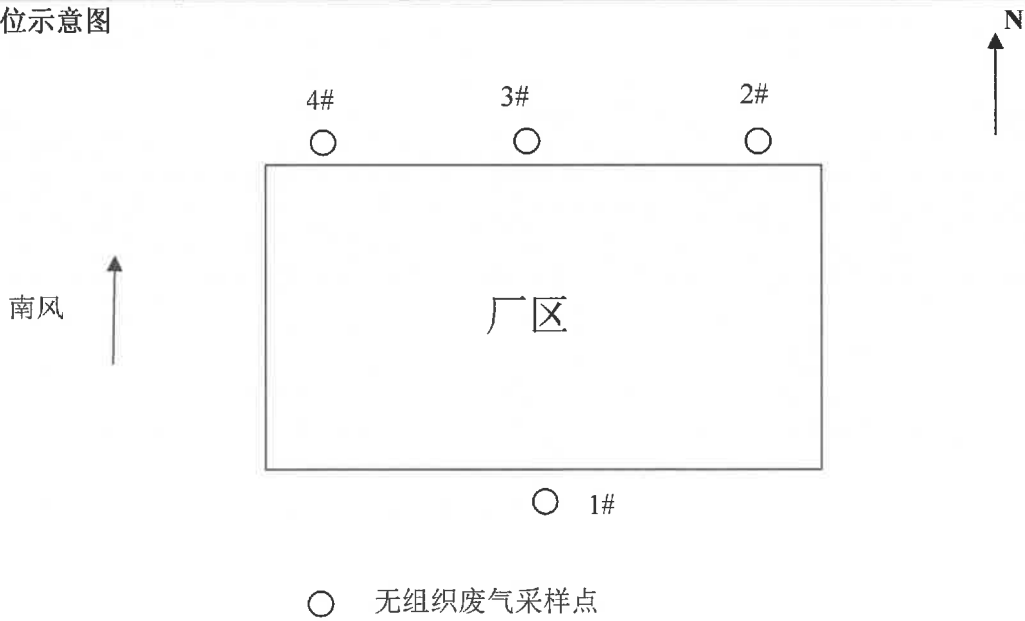
检测日期		2022 年 05 月 10 日	分析完成日期		2022 年 05 月 11 日
排气筒名称		DA001 排气筒	烟筒高度 (m)		25
采样位置		排气筒采样口	测点断面直径 (m)		1
检测项目		检测结果			
烟温 (°C)		42	43	43	
标况流量 (Nm ³ /h)		22157	21819	22306	
烟气流速 (m/s)		9.06	8.95	9.15	
含氧量 (%)		17.2	17.0	17.1	
颗粒物	实测排放浓度 (mg/m ³)	<1	<1	<1	
	折算排放浓度 (mg/m ³)	/	/	/	
	实测排放速率 (kg/h)	/	/	/	
二氧化硫	实测排放浓度 (mg/m ³)	<3	<3	<3	
	折算排放浓度 (mg/m ³)	/	/	/	
	实测排放速率 (kg/h)	/	/	/	
氮氧化物	实测排放浓度 (mg/m ³)	7	5	6	
	折算排放浓度 (mg/m ³)	32	22	27	
	实测排放速率 (kg/h)	0.155	0.109	0.134	
挥发性有机物	实测排放浓度 (mg/m ³)	32.9	35.6	33.5	
	折算排放浓度 (mg/m ³)	/	/	/	
	实测排放速率 (kg/h)	0.729	0.777	0.747	
林格曼黑度 (级)		<1	<1	<1	

环境检测报告

二、无组织废气检测项目：

采样日期	2022.05.10	分析完成日期	2022.05.11	
检测项目 \ 检测点位	检测结果			
	1#参照点	2#监控点	3#监控点	4#监控点
挥发性有机物 (mg/m ³)	0.90	1.20	1.39	1.21
	0.99	1.28	1.38	1.24
	0.92	1.28	1.44	1.23

检测点位示意图

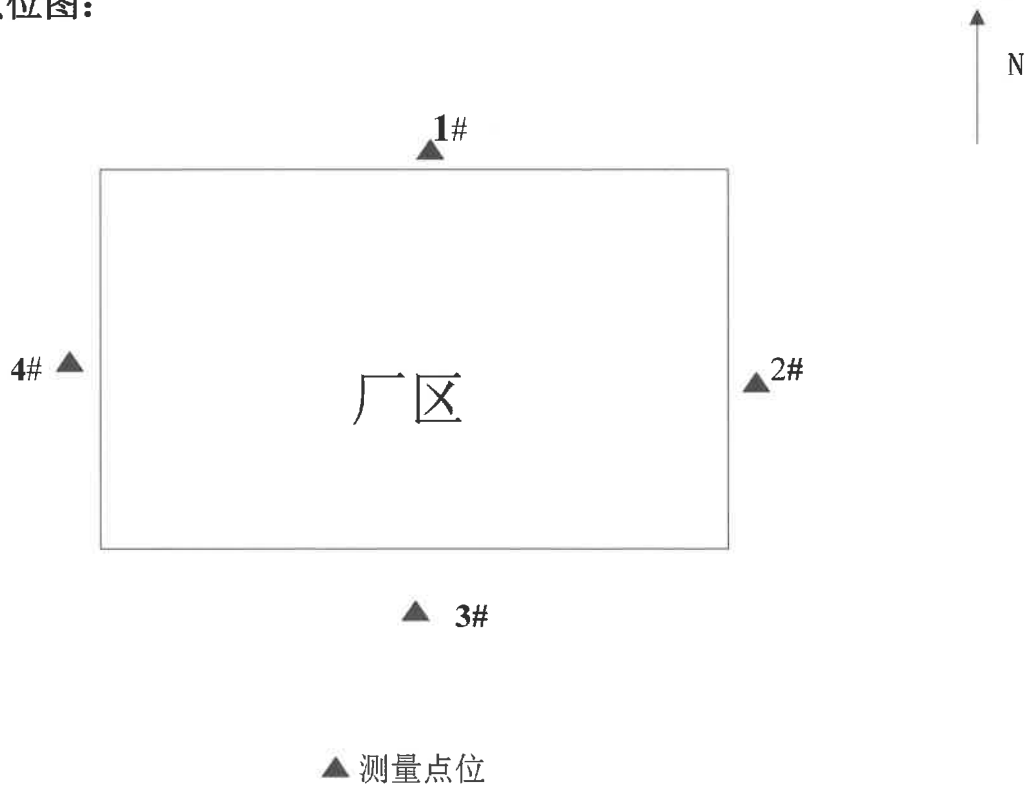


环境检测报告

三、噪声检测结果：

点位	采样时间	2022.05.10	
		昼间 (dB(A))	夜间 (dB(A))
▲ 1#		56	49
▲ 2#		56	46
▲ 3#		50	48
▲ 4#		57	47

噪声检测点位图：



附 页

附表1：检测期间气象参数

采样日期	气温 (°C)	气压 (kPa)	湿度 (%RH)	风向	风速 (m/s)	总云	低云
2022.05.10	11.7~16.7	101.1	48.6~59.3	南风	1.7	8	6

附表 2：检测项目分析方法

序号	检测项目	检测标准	检测方法	最低检出限
1	颗粒物	HJ 836-2017	重量法	1.0 mg/m ³
2	二氧化硫	HJ 57-2017	定电位电解法	3 mg/m ³
3	氮氧化物	HJ 693-2014	定电位电解法	3 mg/m ³
4	林格曼黑度	HJ/T 398-2007	林格曼烟气黑度图法	/
5	挥发性有机物	HJ 38-2017	气相色谱法	0.07 mg/m ³
6	挥发性有机物	HJ 604-2017	气相色谱法	0.07 mg/m ³
7	噪声	GB 12348-2008	工业企业厂界环境噪声排放标准	/

附表 3：质控措施

表 3-1 质控措施一览表

1	本次检测废气、噪声，不同检测项目均采用相应采样标准及方法。
2	样品进入实验室前均已进行密码编号。
3	本次采样所用采样仪器、分析仪器全部经计量检定部门检定合格，并在有效使用期内。

*****报告结束*****

说 明

- 一、本报告改动无效，未盖我公司检验检测专用章、骑缝章及 CMA 章无效，无编制、审核、签发人签字无效。
- 二、本报告仅对现场当时的环境条件下所采集的样品的检测结果负责。
- 三、送样委托检测仅对来样检测结果负责。
- 四、对检测数据如有异议，请于收到报告之日起十五日内向本公司提出，逾期不予受理。
- 五、未经本公司书面批准，不得复印报告和做评优、审批及商品宣传用，经同意复制的报告应加盖山东百斯特职业安全监测评价有限公司检测报告专用章。
- 六、本报告分为正本和副本，正本交客户，副本连同原始记录一并存档。
- 七、因客户所提供的信息或数据不实或者与实际情况不符而导致检测结果异常，本单位不予受理。
- 八、除客户特别申明并支付样品管理费，所有样品超过规定的时效期均不再做留样。

检测机构：山东百斯特职业安全监测评价有限公司

联系地址：山东省东营市东营区东六路 25 号华特电气办公楼 101 室

邮政编码：257091

联系电话：0546-8070678

传 真：0546-8073567