



181512052061

正本



JC20220606

检测报告

(报告编号:PLSS-HJ 第 2022-JC-0696 号)



项目名称: 大气污染物、噪声检测

检测类型: 委托检测

受检单位: 淄博北斗星化工有限公司果里分公司

报告日期: 2022年11月10日

山东普洛赛斯检测科技有限公司



检测报告

委托单位	淄博北斗星化工有限公司 果里分公司	检测类型	委托检测
		监测类别	排污单位自行监测
受检单位	淄博北斗星化工有限公司 果里分公司	受检单位 地址	山东省淄博市桓台县果里镇 博丰北路 71 号
联系人	孙程	联系电话	13953339136
现场采样人员	于海亭、李炜祥	采样时间	2022 年 11 月 8 日
检验人员	刘文彬、于金雁	检验时间	2022 年 11 月 8 日~11 月 9 日
取样地点	受检单位及周边	采样工况	正常
样品状态	有组织采样头及吸收瓶完好无 破损无泄漏。	样品数量	8 个
检测项目	有组织: 颗粒物、二氧化硫、氮氧化物、氨, 共 4 项。 厂界环境噪声, 共 1 项。		
评价依据	—		
结果判定	提供数据 不做评价		
备注			

编制: 罗说

审核: 孙程

批准: 孙程

2022 年 11 月 10 日

检测报告

1、主要检测设备及信息:

序号	设备名称	设备型号	公司编号	校准有效期	校准单位
1	自动烟尘烟气测试仪	GH-60E	PLSS-CY-079	2023年5月3日	山东铨度计量检测有限公司
2	智能烟气采样器	博睿 2050	PLSS-CY-005	2023年2月27日	济南市计量检定测试院
3	多功能声级计 II级	AWA5688	PLSS-CY-017	2023年2月27日	济南市计量检定测试院
4	声校准器 II级	AWA6022A	PLSS-CY-120	2023年3月15日	济南市计量检定测试院
5	恒温恒湿称重系统	AUW220D	PLSS-YQ-010	2023年2月27日	山东铨度计量检测有限公司
6	紫外可见分光光度计	SP-752	PLSS-YQ-021	2023年2月27日	山东铨度计量检测有限公司

噪声监测仪校准情况 单位 dB(A)

仪器名称	检测项目	检测日期	标准值 (dB) A	测量前 (dB) A	测量后 (dB) A	示值误差 (dB) A	是否合格
声校准器 II级	噪声	2022年11月8日	94.0	93.8	93.7	0.1	是

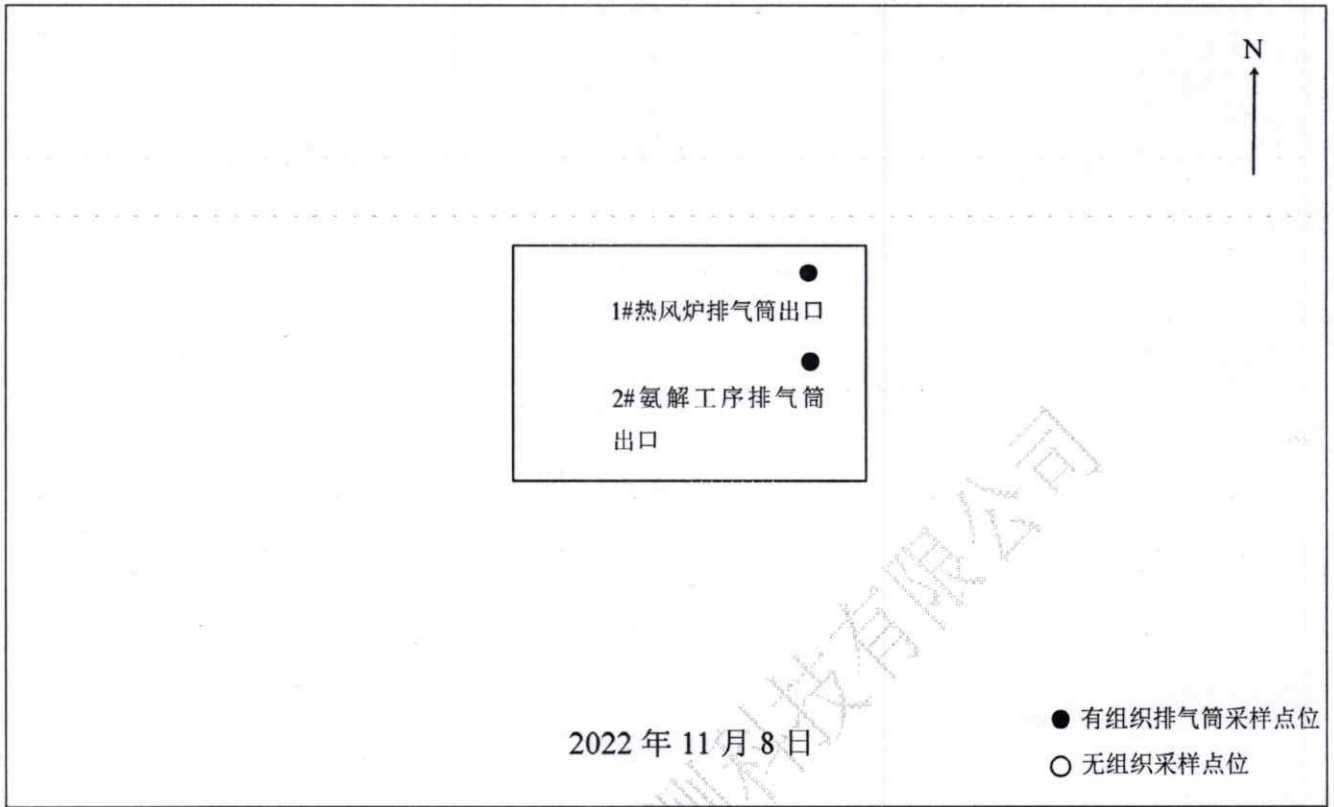
备注: 前后标准示值偏差 ≤ 0.5 dB。

2、检测项目检出限值:

分析项目	方法依据	分析方法	检出限
颗粒物	HJ 836-2017	固定污染源废气 低浓度颗粒物的测定 重量法	1.0mg/m ³
氨	HJ 533-2009	环境空气和废气 氨的测定 纳氏试剂分光光度法	0.01mg/m ³
厂界环境噪声	GB 12348-2008	工业企业厂界环境噪声排放标准	/
二氧化硫	HJ 57-2017	固定污染源废气 二氧化硫的测定 定电位电解法	3mg/m ³
氮氧化物	HJ 693-2014	固定污染源废气 氮氧化物的测定 定电位电解法	3mg/m ³

检测报告

3、检测点位示意图:



检测报告

4、有组织检测结果:

有组织废气检测结果表				
检测点位	1#热风炉排气筒出口			
检测日期	2022年11月8日			
高度 (m)	15			
内径 (m)	1.0			
检测次数	1	2	3	
流速 (m/s)	3.17	3.04	2.97	
含湿量%	3.5	3.5	3.5	
烟温 (°C)	68.9	69.3	68.2	
标干流量(Nm ³ /h)	4466	4278	4193	
二氧化硫	排放浓度 (mg/m ³)	<3	<3	<3
	折算浓度 (mg/m ³)	/	/	/
	排放速率 (kg/h)	/	/	/
氮氧化物	排放浓度 (mg/m ³)	<3	<3	<3
	折算浓度 (mg/m ³)	/	/	/
	排放速率 (kg/h)	/	/	/
颗粒物	样品编号	0696FQ-2211-a001	0696FQ-2211-a002	0696FQ-2211-a003
	排放浓度 (mg/m ³)	2.6	2.4	2.2
	排放速率 (kg/h)	0.0116	0.0103	0.00922
全程序空白	样品编号	0696FQ-2211-KB-a001	标准值	是否合格
	检测结果 (g)	0.00005	<0.0005	合格
备注:				

检测报告

有组织废气检测结果表				
检测点位	2#氨解工序排气筒出口			
检测日期	2022年11月8日			
高度 (m)	15			
内径 (m)	0.5			
检测次数	1	2	3	
流速 (m/s)	1.54	1.41	1.33	
含湿量%	1.8	1.8	1.8	
烟温 (°C)	26.8	25.1	26.1	
标干流量(Nm³/h)	983	905	851	
氨	样品编号	0696FQ-2211-b001	0696FQ-2211-b002	0696FQ-2211-b003
	排放浓度 (mg/m³)	0.40	0.42	0.43
全程序空白	样品编号	0696FQ-2211-KB-b001		实验室空白吸光度
	吸光度	0.016		0.016
备注:				

检测报告

5、厂界环境噪声检测结果:

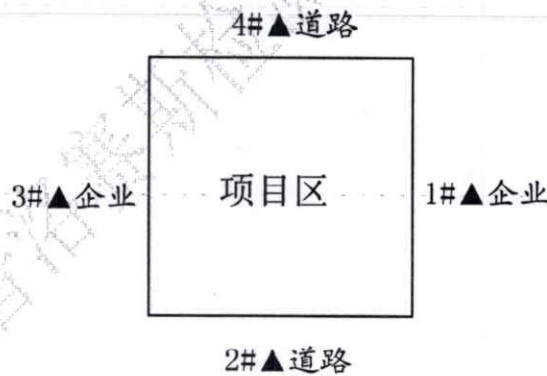
厂界环境噪声检测结果表

检测日期	检测项目	采样点位	采样时间	测量时段	检测结果 dB(A)
2022年11月8日	Leq (A)	1#项目区东边界	16:25	昼间	58.2
		2#项目区南边界	16:33	昼间	58.1
		3#项目区西边界	16:40	昼间	58.5
		4#项目区北边界	16:50	昼间	57.0
		1#项目区东边界	22:00	夜间	42.7
		2#项目区南边界	22:08	夜间	47.4
		3#项目区西边界	22:16	夜间	45.6
		4#项目区北边界	22:25	夜间	44.6

检测点位示意图:

厂界四周界外 1m 处测量

北



****报告结束****

检测报告说明

- 1、本《检测报告》仅对本委托项目负责；
- 2、本《检测报告》无 CMA 专用章、公司检测报告专用章、骑缝章无效，无编制、审核、授权签字无效；
- 3、检测委托方如对检测报告有异议，需于收到本检测报告之日起十五天内向我公司提出，逾期不予办理；
- 4、本报告涂改、增删无效；
- 5、未经检测单位书面批准，不得部分复制本报告（全文复制除外）；
- 6、本报告未经同意不得用于广告宣传；
- 7、来样样品分析仪对送检样品结果负责，不对样品来源负责；
- 8、如客户提供信息影响检测结果时，由此导致的一切后果与本公司无关。

地址：淄博市张店区新村东路 29 号筑泰商贸城 B 座 3 层

电话：0533-2183103

邮箱：sdplss@163.com