



YT202211HJ174



181520341174

ZBYT4T563



# 检测报告

报告编号:

YTHJ 字第 (202211185) 号

项目名称:

环境质量现状检测项目 (季度)

委托单位:

山东万达化工有限公司

淄博圆通环境检测有限公司



# 淄博圆通环境检测有限公司 检测报告

ZBYT4T563

YTHJ 字第(202211185)号

第 1 页 共 20 页

## 一、基本信息

受检单位	山东万达化工有限公司				
联系人	巴东东	联系电话	18678673391	地址	山东省东营市永莘路 68 号
采样日期	2022.11.22~2022.11.24	交样日期	2022.11.22~2022.11.24	分析日期	2022.11.22~2022.12.03

## 二、检测方案

检测类别	检测点位	检测项目	检测频次
噪声	东厂界外 1m、南厂界外 1m、西厂界外 1m、北厂界外 1m	厂界噪声	1 天*2 次
污水	DW001 废水排放口	五日生化需氧量、全盐量、动植物油、总有机碳、总氰化物、总钒、总铜、氟化物、汞、砷、铅、锌、镉、阴离子表面活性剂	1 天*3 次
无组织废气	上、下风向	甲醇、非甲烷总烃	1 天*12 次
	上、下风向	臭气浓度	1 天*4 次
	上、下风向	1,2,3-三氯苯、1,2,4-三氯苯、1,2-二氯苯、1,3,5-三氯苯、1,3-二氯苯、1,4-二氯苯、2-氯甲苯、3-氯甲苯、4-氯甲苯、丙烯腈、对二甲苯、氨、氯苯、甲醛、硝基苯类、硫化氢、苯乙烯、邻二甲苯、间二甲苯、颗粒物	1 天*3 次
有组织废气	DA026 二胺北厂区导热油炉废气排气筒出口	二氧化硫、颗粒物	1 天*3 次
		烟气黑度	1 天*1 次

## 三、样品描述

类别	检测项目/检测点位	样品状态
污水	DW001 废水排放口	无色、液体
无组织废气	1,2,3-三氯苯、1,2,4-三氯苯、1,2-二氯苯、1,3,5-三氯苯、1,3-二氯苯、1,4-二氯苯、2-氯甲苯、3-氯甲苯、4-氯甲苯、氯苯	气体
	丙烯腈	活性炭管



# 淄博圆通环境检测有限公司

## 检测报告

ZBYT4T563

YTHJ 字第(202211185)号

第 2 页 共 20 页

类别	检测项目/检测点位	样品状态
无组织废气	硝基苯类	硅胶管
	对二甲苯、邻二甲苯、间二甲苯、苯乙烯	活性炭管
	氨、硫化氢、甲醛	液体
	甲醇、臭气浓度、非甲烷总烃	气体
	颗粒物	滤膜
有组织废气	颗粒物	滤膜

### 四、检测依据

序号	检测类别	检测项目	标准名称	检出限
1	噪声	厂界噪声	GB 12348-2008 《工业企业厂界环境噪声排放标准》	/
2	污水	总铜	GB/T 7475-1987 《水质 铜、锌、铅、镉的测定 原子吸收分光光度法》	0.05mg/L
3		铅	GB/T 7475-1987 《水质 铜、锌、铅、镉的测定 原子吸收分光光度法》	0.2mg/L
4		锌	GB/T 7475-1987 《水质 铜、锌、铅、镉的测定 原子吸收分光光度法》	0.05mg/L
5		镉	GB/T 7475-1987 《水质 铜、锌、铅、镉的测定 原子吸收分光光度法》	0.05mg/L
6		氟化物	GB/T 7484-1987 《水质 氟化物的测定 离子选择电极法》	0.05mg/L
7		阴离子表面活性剂	GB/T 7494-1987 《水质 阴离子表面活性剂的测定 亚甲蓝分光光度法》	0.05mg/L
8		总氰化物	HJ 484-2009 《水质 氰化物的测定 容量法和分光光度法》	0.001mg/L
9		总有机碳	HJ 501-2009 《水质 总有机碳的测定 燃烧氧化-非分散红外吸收法》	0.1mg/L
10		五日生化需氧量	HJ 505-2009 《水质 五日生化需氧量 (BOD <sub>5</sub> ) 的测定 稀释与接种法》	0.5mg/L

# 淄博圆通环境检测有限公司

## 检测报告

ZBYT4T563

YTHJ 字第(202211185)号

第 3 页 共 20 页

11	污水	动植物油	HJ 637-2018 《水质 石油类和动植物油类的测定 红外分光光度法》	0.06mg/L
12		总钒	HJ 673-2013 《水质 钒的测定 石墨炉原子吸收分光光度法》	0.003mg/L
13		汞	HJ 694-2014 《水质 汞、砷、硒、铋和锑的测定 原子荧光法》	0.04μg/L
14		砷	HJ 694-2014 《水质 汞、砷、硒、铋和锑的测定 原子荧光法》	0.3μg/L
15		全盐量	HJ/T 51-1999 《水质 全盐量的测定 重量法》	10mg/L
16	无组织废气	臭气浓度	GB/T 14675-1993 《空气质量 恶臭的测定 三点比较式臭袋法》	10 无量纲
17		颗粒物	GB/T 15432-1995 及修改单 《环境空气 总悬浮颗粒物的测定 重量法》	0.001mg/m <sup>3</sup>
18		1,2,3-三氯苯	HJ 1079-2019 《固定污染源废气 氯苯类化合物的测定 气相色谱法》	0.008mg/m <sup>3</sup>
19		1,2,4-三氯苯	HJ 1079-2019 《固定污染源废气 氯苯类化合物的测定 气相色谱法》	0.007mg/m <sup>3</sup>
20		1,2-二氯苯	HJ 1079-2019 《固定污染源废气 氯苯类化合物的测定 气相色谱法》	0.01mg/m <sup>3</sup>
21		1,3,5-三氯苯	HJ 1079-2019 《固定污染源废气 氯苯类化合物的测定 气相色谱法》	0.008mg/m <sup>3</sup>
22		1,3-二氯苯	HJ 1079-2019 《固定污染源废气 氯苯类化合物的测定 气相色谱法》	0.008mg/m <sup>3</sup>
23		1,4-二氯苯	HJ 1079-2019 《固定污染源废气 氯苯类化合物的测定 气相色谱法》	0.008mg/m <sup>3</sup>
24		2-氯甲苯	HJ 1079-2019 《固定污染源废气 氯苯类化合物的测定 气相色谱法》	0.009mg/m <sup>3</sup>
25		3-氯甲苯	HJ 1079-2019 《固定污染源废气 氯苯类化合物的测定 气相色谱法》	0.008mg/m <sup>3</sup>
26		4-氯甲苯	HJ 1079-2019 《固定污染源废气 氯苯类化合物的测定 气相色谱法》	0.008mg/m <sup>3</sup>
27		氯苯	HJ 1079-2019 《固定污染源废气 氯苯类化合物的测定 气相色谱法》	0.008mg/m <sup>3</sup>



# 淄博圆通环境检测有限公司

## 检测报告

ZBYT4T563

YTHJ 字第(202211185)号

第 4 页 共 20 页

28	无组织废气	甲醛	HJ 1154-2020 《环境空气 醛、酮类化合物的测定 溶液吸收-高效液相色谱法》	0.002mg/m <sup>3</sup>
29		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 <sup>3</sup>
30		对二甲苯	HJ 584-2010 《环境空气 苯系物的测定 活性炭吸附/二硫化碳解吸-气相色谱法》	1.5×10 <sup>-3</sup> mg/m <sup>3</sup>
31		苯乙烯	HJ 584-2010 《环境空气 苯系物的测定 活性炭吸附/二硫化碳解吸-气相色谱法》	1.5×10 <sup>-3</sup> mg/m <sup>3</sup>
32		邻二甲苯	HJ 584-2010 《环境空气 苯系物的测定 活性炭吸附/二硫化碳解吸-气相色谱法》	1.5×10 <sup>-3</sup> mg/m <sup>3</sup>
33		间二甲苯	HJ 584-2010 《环境空气 苯系物的测定 活性炭吸附/二硫化碳解吸-气相色谱法》	1.5×10 <sup>-3</sup> mg/m <sup>3</sup>
34		非甲烷总烃	HJ 604-2017 《环境空气 总烃、甲烷和非甲烷总烃的测定 直接进样-气相色谱法》	0.07mg/m <sup>3</sup>
35		硝基苯类	HJ 739-2015 《环境空气 硝基苯类化合物的测定 气相色谱-质谱法》	0.001mg/m <sup>3</sup>
36		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 <sup>3</sup>
37		丙烯腈	HJ/T 37-1999 《固定污染源排气中丙烯腈的测定 气相色谱法》	0.2mg/m <sup>3</sup>
38	有组织废气	硫化氢	《空气和废气监测分析方法》(第四版增补版) 国家环境保护总局(2003 年) 第五篇 第四章(三) 亚甲基蓝分光光度法	0.001mg/m <sup>3</sup>
39		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 <sup>3</sup>
40		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 <sup>3</sup>
41		烟气黑度	HJ/T 398-2007 《固定污染源排放烟气黑度的测定 林格曼烟气黑度图法》	/

# 淄博圆通环境检测有限公司

## 检测报告

ZBYT4T563

YTHJ 字第(202211185)号

第 5 页 共 20 页

### 五、检测仪器

仪器编号	仪器名称	仪器型号
ZBYT-08-015、016、017、018	智能颗粒物中流量采样器	KB-120F 型
ZBYT-06-002、003、004、005	四气路大气采样器	QCS-6000 型
ZBYT-06-014、015、016、017	四气路大气采样器	QCS-6000 型
ZBYT-11-027、028、029、030	真空箱气袋采样器	ZR-3520
ZBYT-11-031、032、033、034	真空箱气袋采样器	ZR-3520
ZBYT-10-021	自动烟尘烟气测试仪	GH-60E
ZBYT-07-013	多功能声级计	AWA5688
ZBYT-07-147	轻便三杯风向风速表	FYF-1 型
ZBYT-07-144	数字温湿度计	TES-1360A
ZBYT-07-141	空盒气压表	DYM3 型
ZBYT-11-046	林格曼黑度烟气浓度图	HM-LG30 型
ZBYT-01-138	气相色谱-质谱联用仪	8860-5977B
ZBYT-01-165	离子计	PXSJ-216F
ZBYT-01-150	气相色谱仪	8860
ZBYT-01-018	可见分光光度计	722N
ZBYT-01-033	红外分光测油仪	JLBG-126
ZBYT-01-002	原子吸收分光光度计	TAS-990
ZBYT-01-031	原子荧光光度计	AFS-8230
ZBYT-01-134	总有机碳分析仪	TOC-L
ZBYT-01-041	溶解氧测定仪	JPSJ-605F
ZBYT-01-037	生化培养箱	SPX-80E



淄博圆通环境检测有限公司  
检测报告

ZBYT4T563

YTHJ 字第(202211185)号

第 6 页 共 20 页

ZBYT-01-151	电热恒温鼓风干燥箱	DHG-9203A
ZBYT-01-023	电子天平	ML204
ZBYT-01-030	原子吸收分光光度计	AA-6880
ZBYT-01-055	电子天平	BT25S
ZBYT-01-056	恒温恒湿箱	BTPM-MWS1
ZBYT-01-040	气相色谱仪	GC-2018
ZBYT-01-022	气相色谱仪	7820A
ZBYT-01-009	气相色谱仪	GC-2014C
ZBYT-01-043	可见分光光度计	722N
ZBYT-01-008	高效液相色谱仪	LC-20AT

现场检测人员：殷延鹏、董君成

分析检测人员：田蕾、李雪、张秀燕、胡彬、郑雪琳、冯笑、张奎庆、高璐、刘晓、冯莹莹

编制：刘晓

批准：李俊刚

审核：[Signature]



淄博圆通环境检测有限公司  
检测报告

ZBYT4T563

YTHJ 字第 (202211185) 号

六、检测结果

(一) 污水检测结果

表 1-1 污水检测结果

采样日期	采样点位	样品编号	检测参数（mg/L）						
			五日生化需氧量	全盐量	动植物油	总有机碳	总氰化物	氟化物	阴离子表面活性剂
2022.11.24	DW001 废水 排放口	S2211HJ174 A101	49.8	1.50×10 <sup>3</sup>	0.35	6.1	ND	1.10	ND
		S2211HJ174 A201	52.0	1.57×10 <sup>3</sup>	0.34	6.2	ND	1.13	ND
		S2211HJ174 A301	53.9	1.56×10 <sup>3</sup>	0.32	6.2	ND	1.25	ND
备注			“ND”表示检测结果低于方法检出限。						

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12



淄博圆通环境检测有限公司  
检测报告

ZBYT4T563

YTHJ 字第 (202211185) 号

表 1-2 污水检测结果

采样日期	采样点位	样品编号	检测参数 (mg/L)							
			总铜	总钒	汞	砷	铅	锌		镉
2022.11.24	DW001 废水排放口	S2211HJ174 A101	ND	ND	ND	ND	ND	0.20	ND	
		S2211HJ174 A201	ND	ND	ND	ND	ND	0.20	ND	
		S2211HJ174 A301	ND	ND	ND	ND	ND	0.20	ND	
备注			“ND”表示检测结果低于方法检出限。							

# 淄博圆通环境检测有限公司

## 检测报告

ZBYT4T563

YTHJ 字第 (202211185) 号

第 9 页 共 20 页

### (二) 无组织废气检测结果

表 2-1 非甲烷总烃检测结果

采样日期		非甲烷总烃 (mg/m <sup>3</sup> )			
		上风向	下风向 1	下风向 2	下风向 3
2022. 11.22	样品编号	Q2211HJ1740001	Q2211HJ1740013	Q2211HJ1740025	Q2211HJ1740037
	14:33	0.74	1.52	1.43	1.57
	样品编号	Q2211HJ1740002	Q2211HJ1740014	Q2211HJ1740026	Q2211HJ1740038
	14:48	0.88	1.60	1.60	1.61
	样品编号	Q2211HJ1740003	Q2211HJ1740015	Q2211HJ1740027	Q2211HJ1740039
	15:03	0.77	1.64	1.54	1.62
	样品编号	Q2211HJ1740004	Q2211HJ1740016	Q2211HJ1740028	Q2211HJ1740040
	15:18	0.73	1.57	1.54	1.56
	平均值	0.78	1.58	1.53	1.59
	样品编号	Q2211HJ1740005	Q2211HJ1740017	Q2211HJ1740029	Q2211HJ1740041
	15:43	0.86	1.68	1.50	1.66
	样品编号	Q2211HJ1740006	Q2211HJ1740018	Q2211HJ1740030	Q2211HJ1740042
	15:58	0.77	1.56	1.48	1.48
	样品编号	Q2211HJ1740007	Q2211HJ1740019	Q2211HJ1740031	Q2211HJ1740043
	16:13	0.76	1.33	1.48	1.58
	样品编号	Q2211HJ1740008	Q2211HJ1740020	Q2211HJ1740032	Q2211HJ1740044
	16:28	0.76	1.32	1.55	1.54
	平均值	0.79	1.47	1.50	1.56
	样品编号	Q2211HJ1740009	Q2211HJ1740021	Q2211HJ1740033	Q2211HJ1740045
	16:44	0.76	1.42	1.53	1.50
	样品编号	Q2211HJ1740010	Q2211HJ1740022	Q2211HJ1740034	Q2211HJ1740046
	16:59	0.77	1.41	1.58	1.55
	样品编号	Q2211HJ1740011	Q2211HJ1740023	Q2211HJ1740035	Q2211HJ1740047
	17:14	0.85	1.47	1.54	1.50
	样品编号	Q2211HJ1740012	Q2211HJ1740024	Q2211HJ1740036	Q2211HJ1740048
	17:29	0.83	1.51	1.63	1.54
	平均值	0.80	1.45	1.57	1.52



## 检测报告

YTHJ字第(202211185)号

第 10 页 共 20 页

表 2-2 甲醇检测结果

采样日期		甲醇 (mg/m <sup>3</sup> )			
		上风向	下风向 1	下风向 2	下风向 3
2022. 11.22	样品编号	Q2211HJ1740049	Q2211HJ1740061	Q2211HJ1740073	Q2211HJ1740085
	14:33	ND	ND	ND	ND
	样品编号	Q2211HJ1740050	Q2211HJ1740062	Q2211HJ1740074	Q2211HJ1740086
	14:48	ND	ND	ND	ND
	样品编号	Q2211HJ1740051	Q2211HJ1740063	Q2211HJ1740075	Q2211HJ1740087
	15:03	ND	ND	ND	ND
	样品编号	Q2211HJ1740052	Q2211HJ1740064	Q2211HJ1740076	Q2211HJ1740088
	15:18	ND	ND	ND	ND
	平均值	ND	ND	ND	ND
	样品编号	Q2211HJ1740053	Q2211HJ1740065	Q2211HJ1740077	Q2211HJ1740089
	15:43	ND	ND	ND	ND
	样品编号	Q2211HJ1740054	Q2211HJ1740066	Q2211HJ1740078	Q2211HJ1740090
	15:58	ND	ND	ND	ND
	样品编号	Q2211HJ1740055	Q2211HJ1740067	Q2211HJ1740079	Q2211HJ1740091
	16:13	ND	ND	ND	ND
	样品编号	Q2211HJ1740056	Q2211HJ1740068	Q2211HJ1740080	Q2211HJ1740092
	16:28	ND	ND	ND	ND
	平均值	ND	ND	ND	ND
	样品编号	Q2211HJ1740057	Q2211HJ1740069	Q2211HJ1740081	Q2211HJ1740093
	16:44	ND	ND	ND	ND
	样品编号	Q2211HJ1740058	Q2211HJ1740070	Q2211HJ1740082	Q2211HJ1740094
	16:59	ND	ND	ND	ND
	样品编号	Q2211HJ1740059	Q2211HJ1740071	Q2211HJ1740083	Q2211HJ1740095
	17:14	ND	ND	ND	ND
	样品编号	Q2211HJ1740060	Q2211HJ1740072	Q2211HJ1740084	Q2211HJ1740096
	17:29	ND	ND	ND	ND
	平均值	ND	ND	ND	ND
备注		“ND”表示检测结果低于方法检出限。			



# 淄博圆通环境检测有限公司

## 检测报告

ZBYT4T563

YTHJ字第(202211185)号

第 11 页 共 20 页

表 2-3 臭气浓度检测结果

采样日期		臭气浓度 (无量纲)			
		上风向	下风向 1	下风向 2	下风向 3
2022. 11.22	样品编号	Q2211HJ1740097	Q2211HJ1740101	Q2211HJ1740105	Q2211HJ1740109
	14:33	<10	13	19	13
	样品编号	Q2211HJ1740098	Q2211HJ1740102	Q2211HJ1740106	Q2211HJ1740110
	15:43	11	16	15	15
	样品编号	Q2211HJ1740099	Q2211HJ1740103	Q2211HJ1740107	Q2211HJ1740111
	16:44	11	15	17	14
	样品编号	Q2211HJ1740100	Q2211HJ1740104	Q2211HJ1740108	Q2211HJ1740112
	17:45	12	17	14	13

表 2-4 1,2,3-三氯苯检测结果

采样日期		1,2,3-三氯苯 (mg/m <sup>3</sup> )			
		上风向	下风向 1	下风向 2	下风向 3
2022. 11.22	样品编号	Q2211HJ1740113	Q2211HJ1740116	Q2211HJ1740119	Q2211HJ1740122
	14:33	ND	ND	ND	ND
	样品编号	Q2211HJ1740114	Q2211HJ1740117	Q2211HJ1740120	Q2211HJ1740123
	15:43	ND	ND	ND	ND
	样品编号	Q2211HJ1740115	Q2211HJ1740118	Q2211HJ1740121	Q2211HJ1740124
	16:44	ND	ND	ND	ND
备注		“ND”表示检测结果低于方法检出限。			

表 2-5 1,2,4-三氯苯检测结果

采样日期		1,2,4-三氯苯 (mg/m <sup>3</sup> )			
		上风向	下风向 1	下风向 2	下风向 3
2022. 11.22	样品编号	Q2211HJ1740113	Q2211HJ1740116	Q2211HJ1740119	Q2211HJ1740122
	14:33	ND	ND	ND	ND
	样品编号	Q2211HJ1740114	Q2211HJ1740117	Q2211HJ1740120	Q2211HJ1740123
	15:43	ND	ND	ND	ND
	样品编号	Q2211HJ1740115	Q2211HJ1740118	Q2211HJ1740121	Q2211HJ1740124
	16:44	ND	ND	ND	ND
备注		“ND”表示检测结果低于方法检出限。			



# 淄博圆通环境检测有限公司

## 检测报告

ZBYT4T563

YTHJ字第(202211185)号

第 12 页 共 20 页

表 2-6 1,2-二氯苯检测结果

采样日期		1,2-二氯苯 (mg/m <sup>3</sup> )			
		上风向	下风向 1	下风向 2	下风向 3
2022. 11.22	样品编号	Q2211HJ1740113	Q2211HJ1740116	Q2211HJ1740119	Q2211HJ1740122
	14:33	ND	ND	ND	ND
	样品编号	Q2211HJ1740114	Q2211HJ1740117	Q2211HJ1740120	Q2211HJ1740123
	15:43	ND	ND	ND	ND
	样品编号	Q2211HJ1740115	Q2211HJ1740118	Q2211HJ1740121	Q2211HJ1740124
	16:44	ND	ND	ND	ND
备注		“ND”表示检测结果低于方法检出限。			

表 2-7 1,3,5-三氯苯检测结果

采样日期		1,3,5-三氯苯 (mg/m <sup>3</sup> )			
		上风向	下风向 1	下风向 2	下风向 3
2022. 11.22	样品编号	Q2211HJ1740113	Q2211HJ1740116	Q2211HJ1740119	Q2211HJ1740122
	14:33	ND	ND	ND	ND
	样品编号	Q2211HJ1740114	Q2211HJ1740117	Q2211HJ1740120	Q2211HJ1740123
	15:43	ND	ND	ND	ND
	样品编号	Q2211HJ1740115	Q2211HJ1740118	Q2211HJ1740121	Q2211HJ1740124
	16:44	ND	ND	ND	ND
备注		“ND”表示检测结果低于方法检出限。			

表 2-8 1,3-二氯苯检测结果

采样日期		1,3-二氯苯 (mg/m <sup>3</sup> )			
		上风向	下风向 1	下风向 2	下风向 3
2022. 11.22	样品编号	Q2211HJ1740113	Q2211HJ1740116	Q2211HJ1740119	Q2211HJ1740122
	14:33	ND	ND	ND	ND
	样品编号	Q2211HJ1740114	Q2211HJ1740117	Q2211HJ1740120	Q2211HJ1740123
	15:43	ND	ND	ND	ND
	样品编号	Q2211HJ1740115	Q2211HJ1740118	Q2211HJ1740121	Q2211HJ1740124
	16:44	ND	ND	ND	ND
备注		“ND”表示检测结果低于方法检出限。			



# 淄博圆通环境检测有限公司 检测报告

ZBYT4T563

YTHJ字第(202211185)号

第 13 页 共 20 页

表 2-9 1,4-二氯苯检测结果

采样日期		1,4-二氯苯 (mg/m <sup>3</sup> )			
		上风向	下风向 1	下风向 2	下风向 3
2022. 11.22	样品编号	Q2211HJ1740113	Q2211HJ1740116	Q2211HJ1740119	Q2211HJ1740122
	14:33	ND	ND	ND	ND
	样品编号	Q2211HJ1740114	Q2211HJ1740117	Q2211HJ1740120	Q2211HJ1740123
	15:43	ND	ND	ND	ND
	样品编号	Q2211HJ1740115	Q2211HJ1740118	Q2211HJ1740121	Q2211HJ1740124
	16:44	ND	ND	ND	ND
备注		“ND”表示检测结果低于方法检出限。			

表 2-10 2-氯甲苯检测结果

采样日期		2-氯甲苯 (mg/m <sup>3</sup> )			
		上风向	下风向 1	下风向 2	下风向 3
2022. 11.22	样品编号	Q2211HJ1740113	Q2211HJ1740116	Q2211HJ1740119	Q2211HJ1740122
	14:33	ND	ND	ND	ND
	样品编号	Q2211HJ1740114	Q2211HJ1740117	Q2211HJ1740120	Q2211HJ1740123
	15:43	ND	ND	ND	ND
	样品编号	Q2211HJ1740115	Q2211HJ1740118	Q2211HJ1740121	Q2211HJ1740124
	16:44	ND	ND	ND	ND
备注		“ND”表示检测结果低于方法检出限。			

表 2-11 3-氯甲苯检测结果

采样日期		3-氯甲苯 (mg/m <sup>3</sup> )			
		上风向	下风向 1	下风向 2	下风向 3
2022. 11.22	样品编号	Q2211HJ1740113	Q2211HJ1740116	Q2211HJ1740119	Q2211HJ1740122
	14:33	ND	ND	ND	ND
	样品编号	Q2211HJ1740114	Q2211HJ1740117	Q2211HJ1740120	Q2211HJ1740123
	15:43	ND	ND	ND	ND
	样品编号	Q2211HJ1740115	Q2211HJ1740118	Q2211HJ1740121	Q2211HJ1740124
	16:44	ND	ND	ND	ND
备注		“ND”表示检测结果低于方法检出限。			



# 淄博圆通环境检测有限公司

## 检测报告

ZBYT4T563

YTHJ字第(202211185)号

第 14 页 共 20 页

表 2-12 4-氯甲苯检测结果

采样日期		4-氯甲苯 (mg/m <sup>3</sup> )			
		上风向	下风向 1	下风向 2	下风向 3
2022. 11.22	样品编号	Q2211HJ1740113	Q2211HJ1740116	Q2211HJ1740119	Q2211HJ1740122
	14:33	ND	ND	ND	ND
	样品编号	Q2211HJ1740114	Q2211HJ1740117	Q2211HJ1740120	Q2211HJ1740123
	15:43	ND	ND	ND	ND
	样品编号	Q2211HJ1740115	Q2211HJ1740118	Q2211HJ1740121	Q2211HJ1740124
	16:44	ND	ND	ND	ND
备注		“ND”表示检测结果低于方法检出限。			

表 2-13 氯苯检测结果

采样日期		氯苯 (mg/m <sup>3</sup> )			
		上风向	下风向 1	下风向 2	下风向 3
2022. 11.22	样品编号	Q2211HJ1740113	Q2211HJ1740116	Q2211HJ1740119	Q2211HJ1740122
	14:33	ND	ND	ND	ND
	样品编号	Q2211HJ1740114	Q2211HJ1740117	Q2211HJ1740120	Q2211HJ1740123
	15:43	ND	ND	ND	ND
	样品编号	Q2211HJ1740115	Q2211HJ1740118	Q2211HJ1740121	Q2211HJ1740124
	16:44	ND	ND	ND	ND
备注		“ND”表示检测结果低于方法检出限。			

表 2-14 硫化氢检测结果

采样日期		硫化氢 (mg/m <sup>3</sup> )			
		上风向	下风向 1	下风向 2	下风向 3
2022. 11.22	样品编号	Q2211HJ1740125	Q2211HJ1740128	Q2211HJ1740131	Q2211HJ1740134
	14:33	ND	0.005	0.003	0.001
	样品编号	Q2211HJ1740126	Q2211HJ1740129	Q2211HJ1740132	Q2211HJ1740135
	15:43	ND	0.007	0.002	0.006
	样品编号	Q2211HJ1740127	Q2211HJ1740130	Q2211HJ1740133	Q2211HJ1740136
	16:44	0.002	0.005	0.004	0.004
备注		“ND”表示检测结果低于方法检出限。			



# 淄博圆通环境检测有限公司

## 检测报告

ZBYT4T563

YTHJ字第(202211185)号

第 15 页 共 20 页

表 2-15 氨检测结果

采样日期		氨 (mg/m <sup>3</sup> )			
		上风向	下风向 1	下风向 2	下风向 3
2022. 11.22	样品编号	Q2211HJ1740137	Q2211HJ1740140	Q2211HJ1740143	Q2211HJ1740146
	14:33	0.04	0.13	0.10	0.12
	样品编号	Q2211HJ1740138	Q2211HJ1740141	Q2211HJ1740144	Q2211HJ1740147
	15:43	0.07	0.11	0.14	0.16
	样品编号	Q2211HJ1740139	Q2211HJ1740142	Q2211HJ1740145	Q2211HJ1740148
	16:44	0.05	0.14	0.13	0.17

表 2-16 对二甲苯检测结果

采样日期		对二甲苯 (mg/m <sup>3</sup> )			
		上风向	下风向 1	下风向 2	下风向 3
2022. 11.22	样品编号	Q2211HJ1740149	Q2211HJ1740152	Q2211HJ1740155	Q2211HJ1740158
	14:33	ND	ND	ND	ND
	样品编号	Q2211HJ1740150	Q2211HJ1740153	Q2211HJ1740156	Q2211HJ1740159
	15:43	ND	ND	ND	ND
	样品编号	Q2211HJ1740151	Q2211HJ1740154	Q2211HJ1740157	Q2211HJ1740160
	16:44	ND	ND	ND	ND
备注		“ND”表示检测结果低于方法检出限。			

表 2-17 邻二甲苯检测结果

采样日期		邻二甲苯 (mg/m <sup>3</sup> )			
		上风向	下风向 1	下风向 2	下风向 3
2022. 11.22	样品编号	Q2211HJ1740149	Q2211HJ1740152	Q2211HJ1740155	Q2211HJ1740158
	14:33	ND	ND	ND	ND
	样品编号	Q2211HJ1740150	Q2211HJ1740153	Q2211HJ1740156	Q2211HJ1740159
	15:43	ND	ND	ND	ND
	样品编号	Q2211HJ1740151	Q2211HJ1740154	Q2211HJ1740157	Q2211HJ1740160
	16:44	ND	ND	ND	ND
备注		“ND”表示检测结果低于方法检出限。			



# 淄博圆通环境检测有限公司

## 检测报告

ZBYT4T563

YTHJ字第(202211185)号

第 16 页 共 20 页

表 2-18 间二甲苯检测结果

采样日期		间二甲苯 (mg/m <sup>3</sup> )			
		上风向	下风向 1	下风向 2	下风向 3
2022. 11.22	样品编号	Q2211HJ1740149	Q2211HJ1740152	Q2211HJ1740155	Q2211HJ1740158
	14:33	ND	ND	ND	ND
	样品编号	Q2211HJ1740150	Q2211HJ1740153	Q2211HJ1740156	Q2211HJ1740159
	15:43	ND	ND	ND	ND
	样品编号	Q2211HJ1740151	Q2211HJ1740154	Q2211HJ1740157	Q2211HJ1740160
	16:44	ND	ND	ND	ND
备注		“ND”表示检测结果低于方法检出限。			

表 2-19 苯乙烯检测结果

采样日期		苯乙烯 (mg/m <sup>3</sup> )			
		上风向	下风向 1	下风向 2	下风向 3
2022. 11.22	样品编号	Q2211HJ1740149	Q2211HJ1740152	Q2211HJ1740155	Q2211HJ1740158
	14:33	ND	ND	ND	ND
	样品编号	Q2211HJ1740150	Q2211HJ1740153	Q2211HJ1740156	Q2211HJ1740159
	15:43	ND	ND	ND	ND
	样品编号	Q2211HJ1740151	Q2211HJ1740154	Q2211HJ1740157	Q2211HJ1740160
	16:44	ND	ND	ND	ND
备注		“ND”表示检测结果低于方法检出限。			

表 2-20 颗粒物检测结果

采样日期		颗粒物 (mg/m <sup>3</sup> )			
		上风向	下风向 1	下风向 2	下风向 3
2022. 11.22	样品编号	Q2211HJ1740161	Q2211HJ1740164	Q2211HJ1740167	Q2211HJ1740170
	14:33	0.217	0.317	0.300	0.250
	样品编号	Q2211HJ1740162	Q2211HJ1740165	Q2211HJ1740168	Q2211HJ1740171
	15:43	0.183	0.350	0.233	0.283
	样品编号	Q2211HJ1740163	Q2211HJ1740166	Q2211HJ1740169	Q2211HJ1740172
	16:44	0.200	0.267	0.333	0.383



# 淄博圆通环境检测有限公司

## 检测报告

ZBYT4T563

YTHJ字第(202211185)号

第 17 页 共 20 页

表 2-21 甲醛检测结果

采样日期		甲醛 (mg/m <sup>3</sup> )			
		上风向	下风向 1	下风向 2	下风向 3
2022. 11.22	样品编号	Q2211HJ1740173	Q2211HJ1740176	Q2211HJ1740179	Q2211HJ1740182
	14:33	ND	ND	ND	ND
	样品编号	Q2211HJ1740174	Q2211HJ1740177	Q2211HJ1740180	Q2211HJ1740183
	15:43	ND	ND	ND	ND
	样品编号	Q2211HJ1740175	Q2211HJ1740178	Q2211HJ1740181	Q2211HJ1740184
	16:44	ND	ND	ND	ND
备注		“ND”表示检测结果低于方法检出限。			

表 2-22 丙烯腈检测结果

采样日期		丙烯腈 (mg/m <sup>3</sup> )			
		上风向	下风向 1	下风向 2	下风向 3
2022. 11.22	样品编号	Q2211HJ1740185	Q2211HJ1740188	Q2211HJ1740191	Q2211HJ1740194
	14:33	ND	ND	ND	ND
	样品编号	Q2211HJ1740186	Q2211HJ1740189	Q2211HJ1740192	Q2211HJ1740195
	15:43	ND	ND	ND	ND
	样品编号	Q2211HJ1740187	Q2211HJ1740190	Q2211HJ1740193	Q2211HJ1740196
	16:44	ND	ND	ND	ND
备注		“ND”表示检测结果低于方法检出限。			

表 2-23 硝基苯类检测结果

采样日期		硝基苯类 (mg/m <sup>3</sup> )			
		上风向	下风向 1	下风向 2	下风向 3
2022. 11.22	样品编号	Q2211HJ1740197	Q2211HJ1740200	Q2211HJ1740203	Q2211HJ1740206
	14:33	ND	ND	ND	ND
	样品编号	Q2211HJ1740198	Q2211HJ1740201	Q2211HJ1740204	Q2211HJ1740207
	15:43	ND	ND	ND	ND
	样品编号	Q2211HJ1740199	Q2211HJ1740202	Q2211HJ1740205	Q2211HJ1740208
	16:44	ND	ND	ND	ND
备注		“ND”表示检测结果低于方法检出限。			



# 淄博圆通环境检测有限公司

## 检测报告

ZBYT4T563

YTHJ字第(202211185)号

第 18 页 共 20 页

### (三) 有组织废气检测结果

表 3-1 DA026 二胺北厂区导热油炉废气排气筒出口检测结果

检测点位	DA026 二胺北厂区导热油炉废气排气筒出口			
检测日期	2022.11.24			
内径 (m)	0.7			
高度 (m)	22			
检测频次	第一次	第二次	第三次	
废气温度 (°C)	95	95	95	
废气流速 (m/s)	4.3	4.4	4.2	
含湿量 (%)	2.1	2.1	2.1	
含氧量 (%)	10.5	10.6	10.4	
标干流量 (m³/h)	4346	4476	4212	
颗粒物	样品编号	Q2211HJ1740209	Q2211HJ1740210	Q2211HJ1740211
颗粒物	实测浓度 (mg/m³)	3.5	3.5	3.8
颗粒物	折算浓度 (mg/m³)	5.8	5.9	6.3
颗粒物	排放速率 (kg/h)	0.015	0.016	0.016
二氧化硫	实测浓度 (mg/m³)	10	12	9
二氧化硫	折算浓度 (mg/m³)	17	20	15
二氧化硫	排放速率 (kg/h)	0.043	0.054	0.038
烟气黑度 (级)	0			

# 淄博圆通环境检测有限公司 检测报告

ZBYT4T563

YTHJ字第(202211185)号

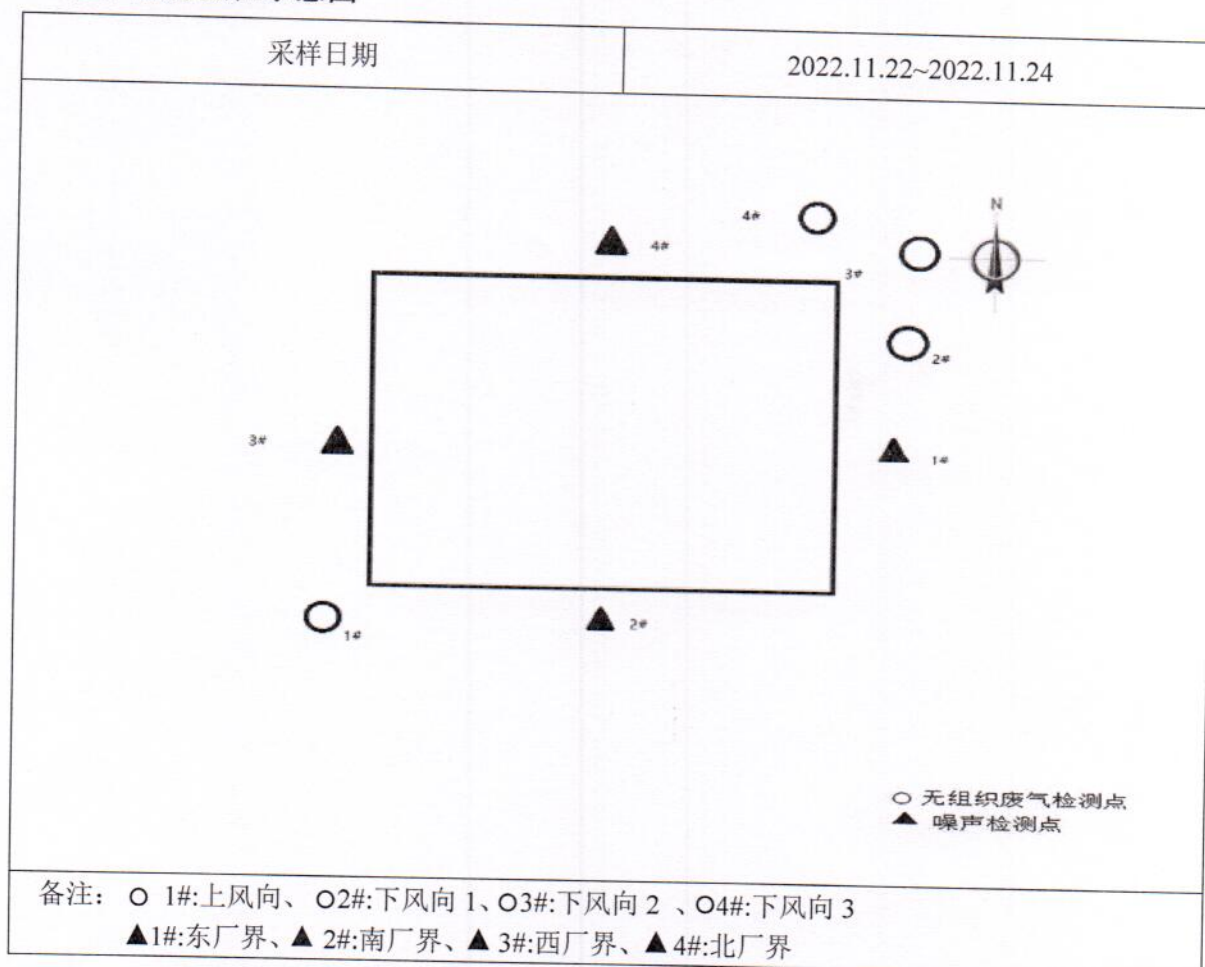
第 19 页 共 20 页

## (四) 噪声检测结果

表 4-1 厂界噪声检测结果

检测日期	点位编号	检测点位	检测结果 Leq dB (A)	
			昼间	夜间
2022.11.24	1#	东厂界外 1m	55	41
2022.11.24	2#	南厂界外 1m	51	47
2022.11.24	3#	西厂界外 1m	51	45
2022.11.24	4#	北厂界外 1m	54	47

## (五) 采样点位示意图





淄博圆通环境检测有限公司  
检测报告

ZBYT4T563

YTHJ字第(202211185)号

第 20 页 共 20 页

附件:


(一) 气象观测数据

表 1-1 气象观测数据表

日期	时间	温度 (°C)	相对湿度 (%RH)	风向	风速 (m/s)	总云量	低云量	大气压 (hPa)
2022.11.22	14:33	11.2	65.9	SW	1.2	7	3	1012
	15:43	10.4	69.8	SW	1.2	7	4	1014
	16:44	9.8	73.6	SW	1.2	8	5	1015
	17:45	7.4	74.9	SW	1.1	8	7	1017

\*\*\*\*报告结束\*\*\*\*

## 说 明

1. 本检测报告未加盖  章、检验检测专用章、骑缝章无效。
2. 本检测报告如有涂改、换页、增减无效。
3. 本检测报告无编制、审核、批准人签字无效。
4. 未经本公司书面批准，不得复制（全文复制除外）本检测报告。
5. 本检测报告只对采样/送检样品检测结果负责，对送检样品来源不负责，对客户送样未按技术规范保存样品导致的结果偏差不负责。对于无法保存、复现的样品，仅对本次检测结果负责。
6. 委托方对本报告如有异议，请于收到报告之日起十五日内以书面形式向本公司提出。

联系地址：淄博高新区高科技创业园 C 座

邮政编码：255086

联系电话：(0533) 5201811

公司网址：<http://www.zbyuantong.com.cn/>