



240212050011

# 检测报告

报告编号: XYC24HJ1107-1493

委托单位: 沧州临海龙科环保科技有限公司

受检单位: 沧州临海龙科环保科技有限公司

检测类别: 环境检测

签发日期: 2024 年 11 月 14 日



编制人: 王秀坤



审核人: 于明明

签发人: 王秀坤

天津鑫禹辰环境检测有限公司 (盖章)  
Tianjin Xinyuchen Environmental Testing Co., Ltd (Seal)



## 声 明

- 1、检测报告无本公司  专用章、“检测报告专用章”、骑缝章（检测报告专用章）无效。
- 2、检测报告无编制人、审核人、签发人签字无效。
- 3、检测报告未加盖本公司  专用章，则不具有向社会出具具有证明作用的检测数据和结果的作用。
- 4、检测报告未经同意不得作为商业广告使用。
- 5、检测报告涂改、增删和部分复印无效。
- 6、对于委托送检样品，本公司出具的检测报告仅对送检样品的检测结果负责，其送检样品的代表性和真实性由委托人负责。
- 7、本公司对现场检测及采集样品的检测，检测结果及其结果的达标性判定只代表采样及检测时污染物排放状况。
- 8、当排放标准由客户提供时，本公司不对其标准的适用性负责。
- 9、委托单位对检测报告如有异议，请于收到报告之日起十五日之内与本公司联系，逾期视为自动放弃。

地址：天津市蓟州区经济开发区八一路 4 号办公楼 4 层至 5 层 电话：022—82718350

邮政编码：301900 邮箱：wjping361@163.com

## 一、基本信息

- 受检单位: 沧州临海龙科环保科技有限公司
- 受检单位地址: 沧州渤海新区临港开发区东区支一路东侧 300 米
- 联系人: 张永森
- 联系电话: 15233784666
- 检测类别: 废气
- 生产工况: 生产负荷 100%
- 采样日期: 2024.11.07/2024.11.08

## 二、检测依据及结果

### 1. 废气 (无组织)

#### 1.1 检测依据和主要仪器

检测项目	检测依据	仪器名称及型号	仪器编号	检出限
挥发性有机物 (丙烯醛)	《工业企业挥发性有机物排放控制标准》DB12/524-2020 附录 H: 固定污染源废气 挥发性有机物的测定 吸附管采样-热脱附/气相色谱-质谱法	大气 VOCs 采样器 MH1200-E 型	MA0098200423	0.6 $\mu\text{g}/\text{m}^3$
			MA0099200423	
			MA0111200423	
			MA0113200423	
		气相色谱仪-质谱联用仪 TRACE 1300/ISQ7000	720000361	

#### 1.2 气象参数

采样日期	频次	风向	风速 (m/s)	大气压 (kPa)	气温 ( $^{\circ}\text{C}$ )	湿度 (%)
11.07	1 频次	南	1.7	103.0	21.4	58
	2 频次	南	1.7	102.9	23.4	58
	3 频次	南	2.0	102.8	23.2	58
	4 频次	南	2.2	102.8	22.8	58
11.08	1 频次	南	1.5	103.0	19.3	55
	2 频次	南	1.5	102.9	23.5	55
	3 频次	南	2.0	102.8	24.2	55
	4 频次	南	1.7	102.7	24.4	55

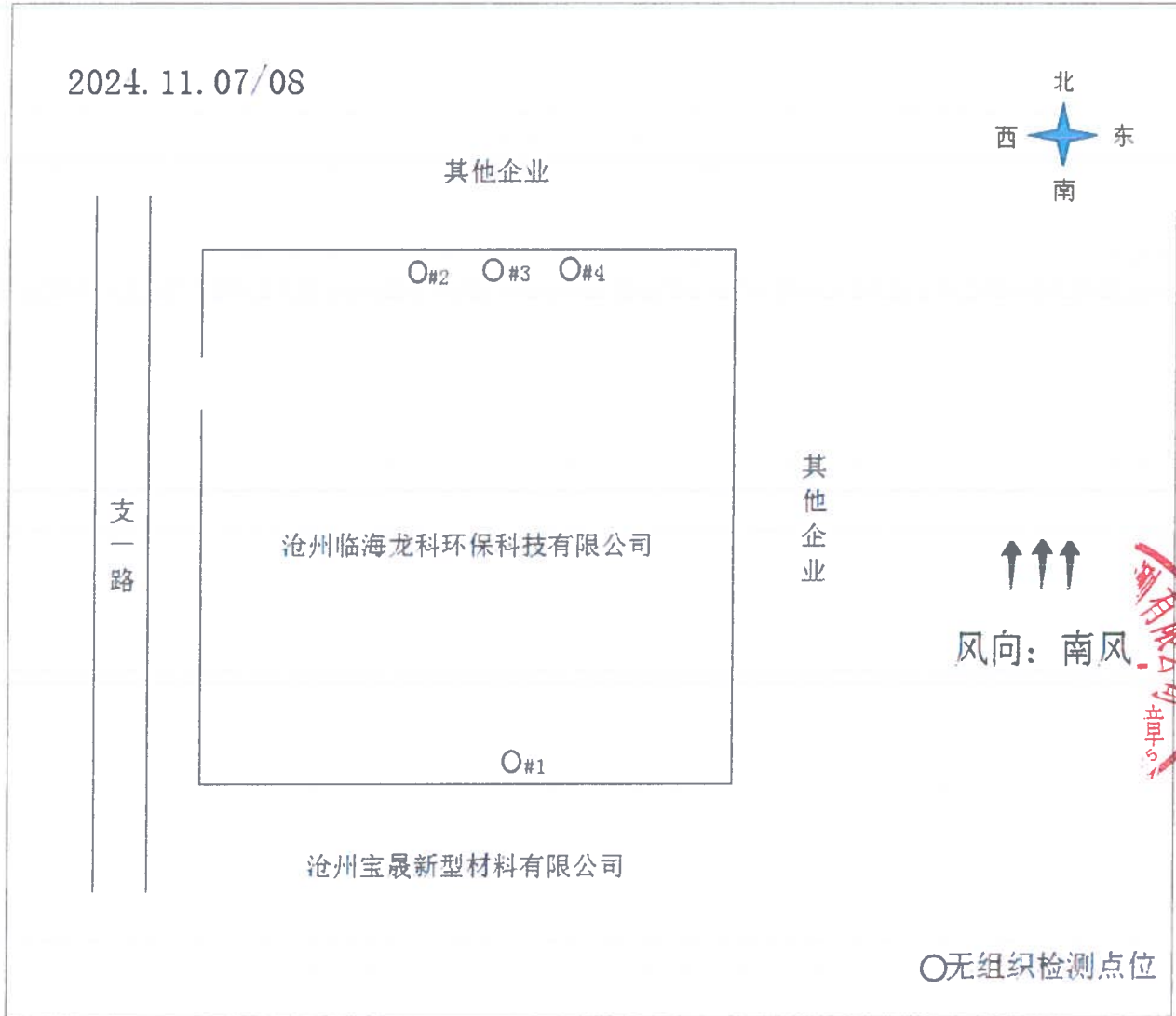
本页以下空白

1.3 检测结果

样品来源		现场采样	采样日期					2024.11.07/08			
			分析日期					2024.11.07-13			
检测日期	检测项目	采样点位	检测结果					单位	执行标准及限值 GB16297-1996	结果判定	
			1 频次	2 频次	3 频次	4 频次	最大值				
11.07	丙烯醛	#1(上风向)	<0.6	<0.6	<0.6	<0.6	<0.6	μg/m <sup>3</sup>	/	/	
		#2(下风向)	<0.6	<0.6	<0.6	<0.6	<0.6	μg/m <sup>3</sup>	0.40mg/m <sup>3</sup>	合格	
		#3(下风向)	<0.6	<0.6	<0.6	<0.6	<0.6	μg/m <sup>3</sup>			
		#4(下风向)	<0.6	<0.6	<0.6	<0.6	<0.6	μg/m <sup>3</sup>			
11.08	丙烯醛	#1(上风向)	<0.6	<0.6	<0.6	<0.6	<0.6	μg/m <sup>3</sup>			/
		#2(下风向)	<0.6	<0.6	<0.6	<0.6	<0.6	μg/m <sup>3</sup>	0.40mg/m <sup>3</sup>	合格	
		#3(下风向)	<0.6	<0.6	<0.6	<0.6	<0.6	μg/m <sup>3</sup>			
		#4(下风向)	<0.6	<0.6	<0.6	<0.6	<0.6	μg/m <sup>3</sup>			

本页以下空白

### 三、检测点位示意图



### 四、检测结论

现场检测期间，生产稳定正常，生产负荷 100%，满足工况要求。

1. 经检测，企业边界无组织排放废气中丙烯醛的检测结果满足《大气污染物综合排放标准》（GB16297-1996）表 2 新污染源大气污染物排放标准限值要求。

\*\*\*报告结束\*\*\*