



181712050064



检测

迅捷检测

项目名称:

仙桃

委托单位:

仙桃

检测类别:

报告日期:

湖北
(加章)



1

无检得对位
不
只
单

2

不得

2

只对

4

单位

11



4

位付

11

一、测

4

应 为

4

符

—

复性

6

保持

5

密

1

主編

15



迎

12

人

通



五

0

1

4



报告编

1、委托单

2、项目名称

3、项目用

4、采样时间

检测基本

测点位置图见附

检测类别	检测点位
环境空气	○3#厂址常导上风东
	○4#厂址常导下风西
检测点	采样口
	吸入口
	吸入口
	吸入口
	○3#厂址常导上风东
	主界外北侧
	○4#厂址常导下风西
	主界外西



南侧	吸收液	Q230307141	Q230307142	Q230307143
	吸收液	Q230307141	Q230307142	Q230307143
	吸收液	Q230307141	Q230307142	Q230307143
	滤膜	Q230307141	Q230307142	Q230307143
	滤膜	Q230307141	Q230307142	Q230307143
	滤膜	Q230307141	Q230307142	Q230307143
	滤膜	Q230307141	Q230307142	Q230307143
	滤膜	Q230307141	Q230307142	Q230307143
	滤膜	Q230307141	Q230307142	Q230307143

二、检测结果

检测期间: 2023.3.7
气象参数检测结果见表3, 环境空气检测结果见表4
分包给湖北相融检测有限公司, 分包检测报告(相融检字[2023]X183号)见附件。

采样时间		检测频次		天气		气温 (°C)		气压 (pa)		风向		风速 (m/s)	
2023.3.7		第一次		晴		19		01.5		南		2	
		第二次		晴		22		01.4		南		2	
		第三次		晴		21		01.4		南		2	

检测点位		检测项目		单位		检测结果	
O3# 厂址常年主导风向厂外东北侧		氨化氮		mg/m ³		0.019	0.023
		氨化硫		mg/m ³		0.016	0.017
		氨化氢		mg/m ³		0.021	0.039
		氨		mg/m ³		0.040	0.064
		硫化氢		mg/m ³		ND	ND
		氟化物		μg/m ³		0.5	ND
		可吸入颗粒物 (PM ₁₀)		mg/m ³		0.117	0.100
		细颗粒物 (PM _{2.5})		mg/m ³		0.050	0.067
		汞及其化合物		mg/m ³		ND	ND



迅捷检测 报告编号: 20230601001

O4#厂址常年主导下风向厂界外西南侧	1	0.1	$<10^{-4}$
	2	0.1	$<10^{-5}$
	3	0.1	$<10^{-3}$
	4	0.1	35
	5	0.37	23
	6	0.4	17
	7	0.1	28
	8	0.3	86
	9	0.2	D
	10	0.1	D
	11	0.3	00
	12	0.3	50
	13	0.30	D
	14	0.1	$<10^{-4}$
	15	0.1	$<10^{-5}$
注: ND 表示检出限以下			$<10^{-3}$
			73

三、质量控制

公司采取各

1、参加检测

2、检测仪器

3、检测仪器

4、现场检测

监测点位布设技

范》(HJ 194-20

5、检测过程

白样品、平行双

6、检测报

空白检测结

和

样

存

在

具

体

实

况

》

质量

现

空

空



新疆捷捷化学有限公司

[2023]X183 号

表 5 环境空气空白

采样时间	项目	全
2023.09.01	氨化氮	
	氨化硫	
	氨化氢	
	氨	
	氨化氢	
	化物	
	物 (PM ₁₀)	
	(PM _{2.5})	
	化合物	
	申	

表 6 环境空气

采样时间	项目	实验室
2023.09.01	氨化氮	/
	氨化硫	/
	氨化氢	/
	氨	/
	氨化氢	/
	化物	/
	化合物	/
		合格
		合格
		合格

统计表
测定结

表

结果
曲线



四、检测项目分析

本项目所使用的

表

检测类别	检测项目	检测方法
环境空气	二氧化氮	环境空气 氮氧化物 定电位电解法
	二氧化硫	环境空气 二氧化硫 定电位电解法
	氨	环境空气 氨 纳氏试剂比色法
	氟化氢	环境空气 氟化氢 离子色谱法
	硫化氢	环境空气 硫化氢 乙酸铅吸收法
	氟化物	环境空气 氟化物 离子色谱法
	可吸入颗粒物 (PM ₁₀)	环境空气 颗粒物 重量法
	细颗粒物 (PM _{2.5})	环境空气 颗粒物 重量法
	汞及其化合物	环境空气 汞 冷原子荧光法
	砷	环境空气 砷 电感耦合等离子体原子荧光法
环境空气	铅	环境空气 铅 电感耦合等离子体原子荧光法
	镉	环境空气 镉 电感耦合等离子体原子荧光法

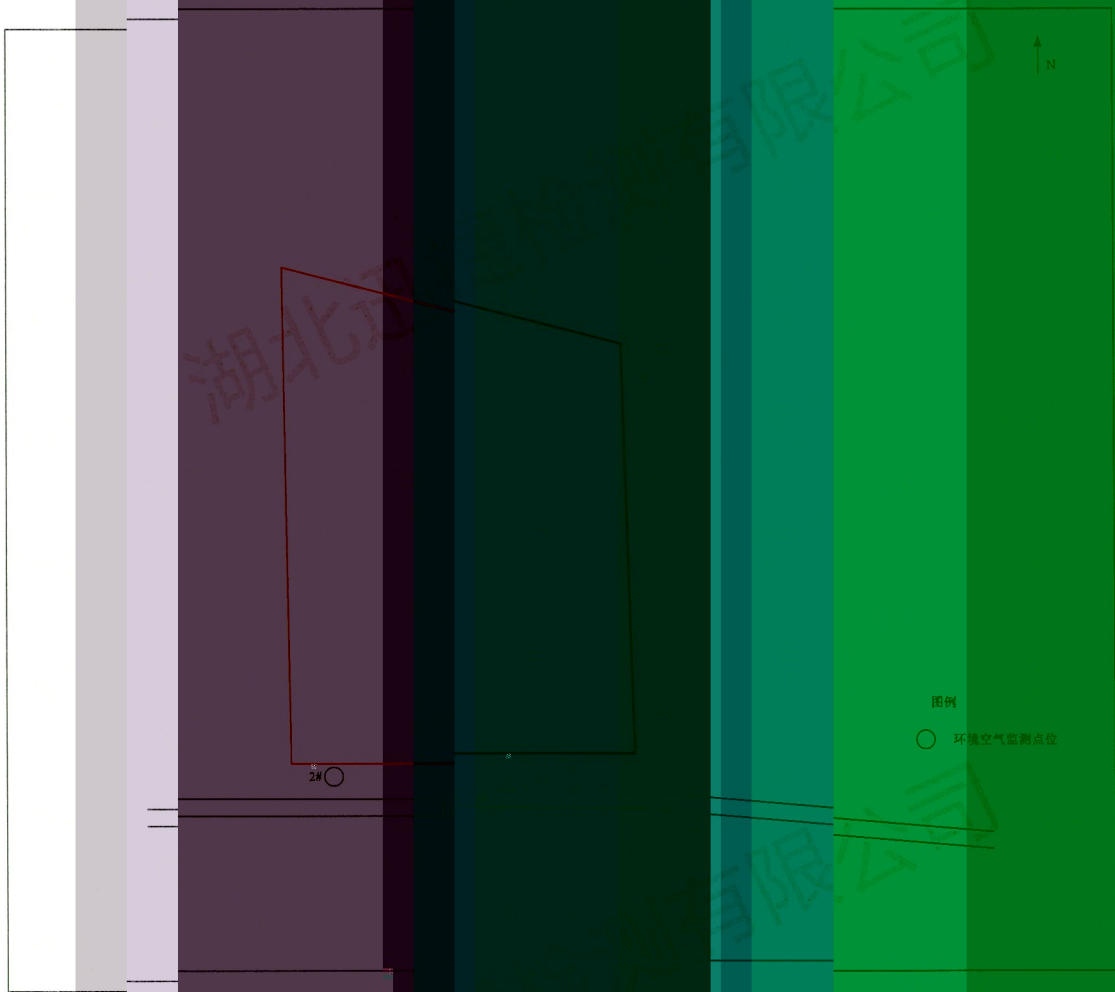
检测类别	检测项目	检测方法
环境空气	二氧化氮	环境空气 氮氧化物 定电位电解法
环境空气	二氧化硫	环境空气 二氧化硫 定电位电解法
环境空气	氨	环境空气 氨 纳氏试剂比色法
环境空气	氟化氢	环境空气 氟化氢 离子色谱法
环境空气	硫化氢	环境空气 硫化氢 乙酸铅吸收法
环境空气	氟化物	环境空气 氟化物 离子色谱法
环境空气	可吸入颗粒物 (PM ₁₀)	环境空气 颗粒物 重量法
环境空气	细颗粒物 (PM _{2.5})	环境空气 颗粒物 重量法
环境空气	汞及其化合物	环境空气 汞 冷原子荧光法
环境空气	砷	环境空气 砷 电感耦合等离子体原子荧光法
环境空气	铅	环境空气 铅 电感耦合等离子体原子荧光法
环境空气	镉	环境空气 镉 电感耦合等离子体原子荧光法



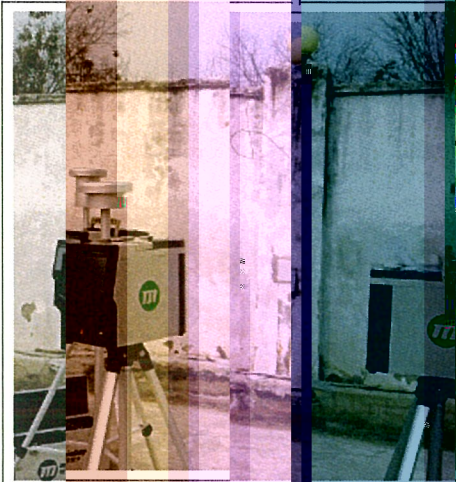
表 7-2 分包检测项目与检测方法依据一览表

检测类别	检测项目	检测方法	检测仪器及编号	检出限
环境空气	一氧化碳	空气质量 一氧化碳 非分散红外法 GB 3095-2012	XH-3011A1 便携式 红外线气体分析器 (XC-032)	0.3mg/m ³

附图 1 监测点位示意图



附图 2 现场监测点位图



○3#厂址常年主导上风向厂界外东

编制: 邵宇和 审核:

日期: 2023.3.20 日期:

