



190212050061

检测报告

报告编号: ZXHJ2023010610

项目名称:

常规监测

委托单位:

河北鑫谱金属制品有限公司

监测类别:

环境空气和废气

中煦环境技术(天津)有限公司

2023年01月18日



报 告 声 明

1. 本检测报告未加盖本公司检测检验专用章及骑缝章无效。
 2. 本检测报告未经编制人、审核人和授权签字人签字无效。
 3. 未经本公司允许，不得私自修改、转让、部分复制本报告，不得用于商业广告，本报告涂改、页数不全均无效，将被追究民事、行政甚至刑事责任。
 4. 报告为电脑打字，手写、涂改无效。
 5. 本检测仅对当时工况及环境状况有效，对现场不可复现的样品，仅对采样（或检测）所代表的时间和空间负责。
 6. 由委托方提出的检测项目及点位，本单位仅对委托检测内容负责。
 7. 对于非本公司人员采集的样品，结果仅对送检样品结果负责，不对样品来源负责。无法复现的样品，不受理申诉。
 8. 如对检测结果有异议，可在自收到报告之日起 15 日内，向本公司书面提出复测申请。
 9. 委托单位对于检测结果的使用、使用所产生的直接或间接损失及一切法律后果，本检测单位不承担任何经济 and 法律责任。
 10. 本公司保证检测的客观公正性，对委托单位的商业信息、技术文件、检测报告等商业秘密履行保密义务。
- 注：本页不计在报告总页数内。

本机构联系方式：

联系地址：天津市西青区张家窝镇福保产业园东区 3#-1-705

联系电话：022-89545933 邮政编码：300380

现场采样责任表

监测类别	监测点位		采样人员	监测日期	采样(监测)起止时间
无组织废气	1	无组织监控点 #1	刘恩玉、温佳兴	01月06日	13:02-14:02
	2	无组织监控点 #2	刘恩玉、温佳兴	01月06日	13:02-14:02
	3	无组织监控点 #3	刘恩玉、温佳兴	01月06日	13:02-14:02
	4	无组织监控点 #4	刘恩玉、温佳兴	01月06日	13:10-13:40
	5	无组织监控点 #1	刘恩玉、温佳兴	01月06日	14:26-15:26
	6	无组织监控点 #2	刘恩玉、温佳兴	01月06日	14:26-15:26
	7	无组织监控点 #3	刘恩玉、温佳兴	01月06日	14:26-15:26
	8	无组织监控点 #4	刘恩玉、温佳兴	01月06日	14:33-15:03
	9	无组织监控点 #1	刘恩玉、温佳兴	01月06日	16:09-17:09
	10	无组织监控点 #2	刘恩玉、温佳兴	01月06日	16:09-17:09
	11	无组织监控点 #3	刘恩玉、温佳兴	01月06日	16:09-17:09
	12	无组织监控点 #4	刘恩玉、温佳兴	01月06日	16:16-16:46
	13	无组织监控点 #1	刘恩玉、温佳兴	01月06日	17:33-18:33
	14	无组织监控点 #2	刘恩玉、温佳兴	01月06日	17:33-18:33
	15	无组织监控点 #3	刘恩玉、温佳兴	01月06日	17:33-18:33
	16	无组织监控点 #4	刘恩玉、温佳兴	01月06日	17:41-18:11

本页以下空白

1 基本信息

委托单位名称	河北鑫谱金属制品有限公司	
受检单位名称	河北鑫谱金属制品有限公司	
受检单位地址	河北省衡水市武邑县肖桥头镇桥头村南	
检测日期	2023.01.07~2023.01.08	
检测项目	见后页	
备注	/	
编制人	莫瑶	
审核人	陈仁	
签发人	王祖伟	
签发日期	2023.01.18	

2 概述

受河北鑫谱金属制品有限公司委托,中煦环境技术(天津)有限公司于2023年01月06日对河北鑫谱金属制品有限公司常规监测项目进行了监测。监测期间,污染治理设施正常运行,监测条件符合相关标准要求。

3 监测依据

3.1《排污单位自行监测方案》。

4 执行标准

执行标准一览表

监测类别	监测指标	标准限值	单位	标准名称及标准号
无组织废气	总悬浮颗粒物	1.0	mg/m ³	《大气污染物综合排放标准》 (GB16297-1996)
无组织废气	非甲烷总烃 (厂界)	2.0	mg/m ³	《工业企业挥发性有机物排放控制标准》(DB13/2322-2016)
	非甲烷总烃 (车间口)	4.0	mg/m ³	

5 监测内容

5.1 无组织废气排放监测内容一览表

监测点位及编号	监测指标	监测频次	备注
无组织监控点 #1	非甲烷总烃 总悬浮颗粒物	非连续采样 4 个	/
无组织监控点 #2	非甲烷总烃 总悬浮颗粒物	非连续采样 4 个	/
无组织监控点 #3	非甲烷总烃 总悬浮颗粒物	非连续采样 4 个	/
无组织监控点 #4	非甲烷总烃	非连续采样 4 个	车间口

5.2 样品信息一览表

样品类别	监测指标	样品数量	样品状态	备注
玻璃纤维滤膜	总悬浮颗粒物	13	完好	含全程序空白样品 1 个
氟聚合物气袋	非甲烷总烃(无组织)	17	完好	含运输空白样品 1 个

本页以下空白

6 监测分析方法及使用仪器

分析方法及使用仪器信息一览表

监测类别	监测指标	分析方法名称及标准号	仪器名称 型号及编号	方法检出限
无组织 废气	总悬浮颗粒物	《环境空气 总悬浮颗粒物的测定 重量法》 GB/T 15432-1995	KB-6120E 型综合大气采样器 YQ-10107~YQ-10109 PT-PM2.5 型恒温恒湿称重系统 YQ-10023 AUW220D 型电子天平 YQ-10004	0.001 mg/m ³
	非甲烷总烃	《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》 HJ 604-2017	GC9790 II 型气相色谱仪 YQ-10046 KB-6D 型真空箱气袋采样器 YQ-20042	0.07 mg/m ³ (以碳计)

7 质量保证及质量控制

7.1 监测人员: 参加监测人员均经过上级监测部门组织的培训、考试合格持证上岗。

7.2 监测仪器: 监测所用仪器经计量部门定期校验, 保证仪器性能稳定, 处于良好的工作状态。

7.3 监测过程: 监测工作根据原国家环境保护总局印发的《环境监测质量保证手册》和中煦环境技术(天津)有限公司编制的《质量手册》(第二版)要求, 全过程实施质量保证。

7.3.1 废气: 采样气路气密性良好, 布点准确; 每批样品至少带一个空白样。

本页以下空白

8 监测结果

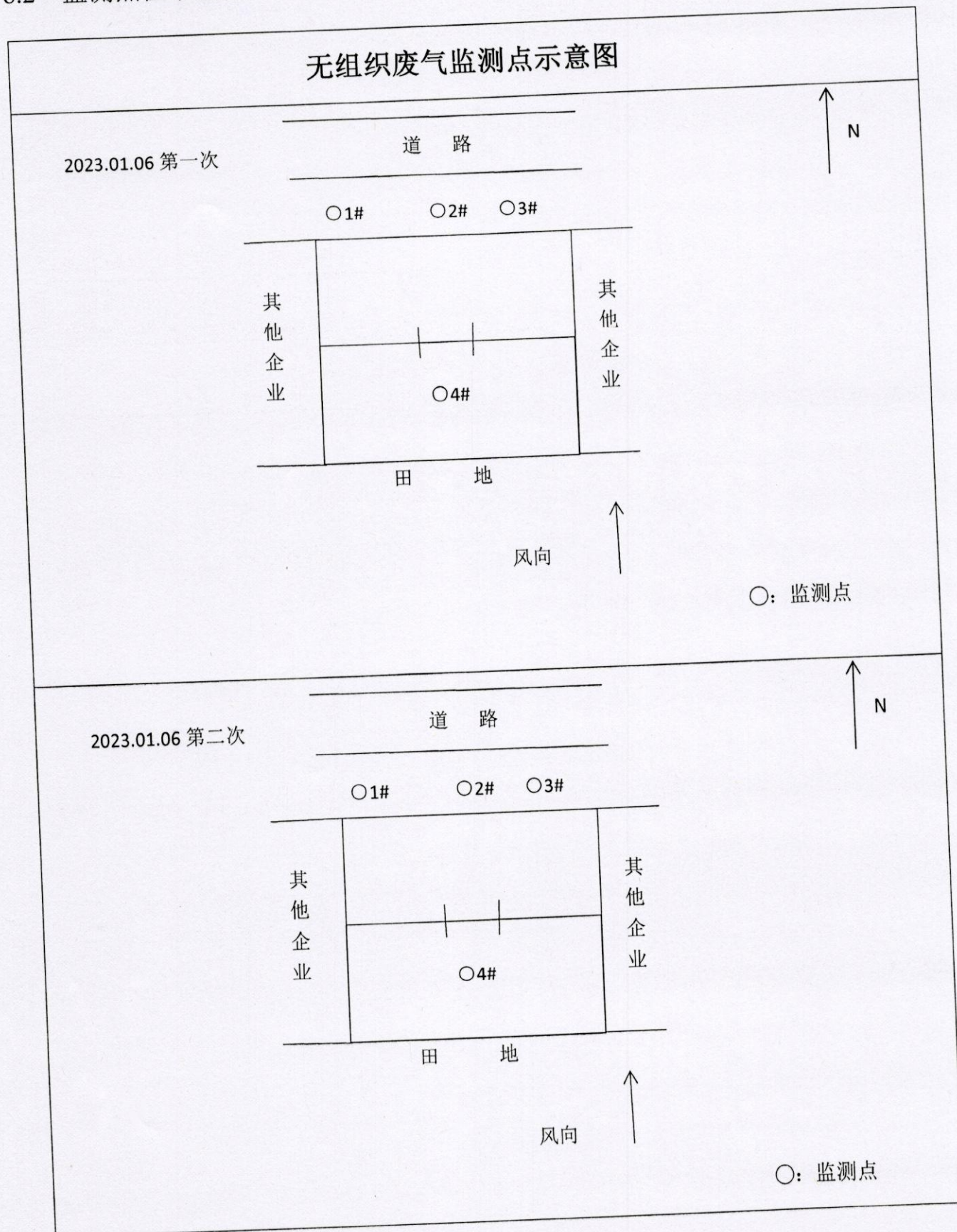
8.1 废气监测结果

无组织废气监测结果

监测指标	监测点位	单位	监测结果				最大值	排放限值	是否达标
			第 1 次	第 2 次	第 3 次	第 4 次			
总悬浮颗粒物	无组织监控点 #1	mg/m ³	0.593	0.594	0.610	0.575	0.610	1.0	是
	无组织监控点 #2	mg/m ³	0.610	0.577	0.576	0.592	0.610	1.0	是
	无组织监控点 #3	mg/m ³	0.610	0.577	0.593	0.608	0.610	1.0	是
非甲烷总烃	无组织监控点 #1	mg/m ³	1.17	1.14	1.31	1.14	1.31	2.0	是
	无组织监控点 #2	mg/m ³	1.28	1.26	1.21	1.26	1.28	2.0	是
	无组织监控点 #3	mg/m ³	1.33	1.34	1.20	1.21	1.34	2.0	是
	无组织监控点 #4	mg/m ³	1.51	1.57	1.57	1.60	1.60	4.0	是

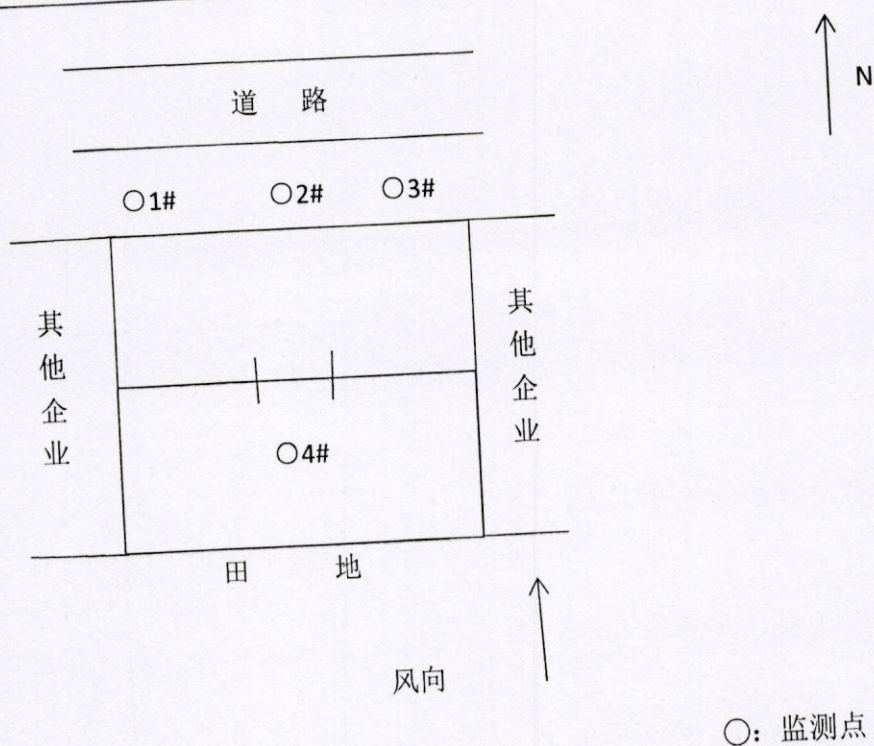
本页以下空白

8.2 监测点位示意图

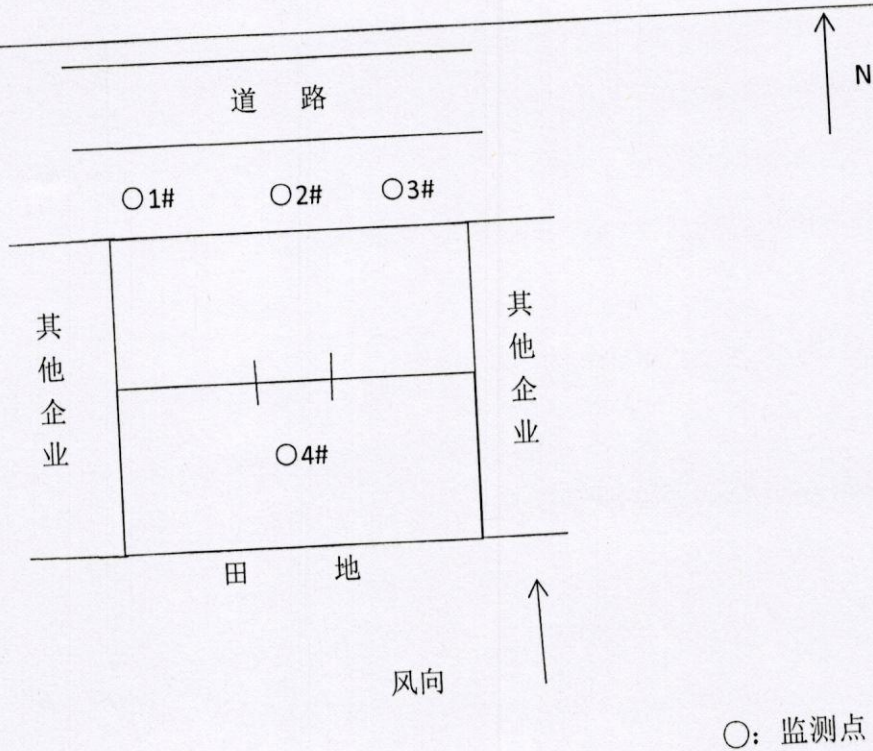


无组织废气监测点示意图

2023.01.06 第三次



2023.01.06 第四次



8.3 无组织气象监测结果

气象监测结果						
采样日期	监测频次	气象条件				
		气温 (℃)	风速 (m/s)	风向	气压 (kPa)	湿度 (%RH)
2023.01.06	第一次	5.1	2.0	南	101.6	46.3
	第二次	5.9	1.9	南	101.6	45.5
	第三次	5.4	2.0	南	101.6	43.4
	第四次	4.6	1.9	南	101.6	41.1

报告结束