



240312343891

有效期至2030年09月24日止

检测 报告

WT2024120111

委托单位： 河北中上金属制品有限公司

检测类别： 委托检测

沧州鼎衡环保科技有限公司

2024年12月24日



检测报告说明

- 1、本报告无本单位检验检测专用章、骑缝章和  章无效。
- 2、报告内容需填写齐全，无签发人、审核人签字无效。
- 3、报告需填写清楚，涂改无效。
- 4、检测委托方如对检测报告有异议，须于报告之日起十五日内向本公司提出申请，逾期不申请的，视为认可检测报告。
- 5、本报告仅对本次检测负责，对非本公司人员采集的样品，仅对送检样品负责。
- 6、本次检测数据仅供委托单位作为参考数据使用。
- 7、未经本单位授权，不得部分复制本报告。

检测单位：沧州鼎衡环保科技有限公司

地址：河北省沧州市海兴县海政路南兴顺街西五鑫海美东
100 米

电话：0317-6615527

邮编：061200

一、概况

项目名称	河北中上金属制品有限公司委托检测		
委托单位	河北中上金属制品有限公司	联系人	张福重
委托单位地址	盐山县孟店乡	联系电话	13501089957
受检单位	河北中上金属制品有限公司	联系人	张福重
受检单位地址	盐山县孟店乡	联系电话	13501089957
采样人员	杨学超、李欣咏、赵泽文、姜坤亮等	采样日期	2024-12-13
接样人员	姜玲玲	接样日期	2024-12-13
分析人员	赵海霞、郑军	分析日期	2024-12-14~12-15
备注	检测期间该企业主体工程工况稳定(生产负荷为 80%)，环境保护设施运行正常。		

二、检测项目及方法

序号	项目名称	分析及方法 及国标代号	仪器名称及编号	检出限
1	低浓度颗粒物	《固定污染源废气 低浓度颗粒物的测定 重量法》HJ 836-2017	景飞 JF-3012D 型大流量低浓度烟尘烟气测试仪 (SB55) 101-3A 型电热鼓风干燥箱 (SB05-2) 恒温恒湿实验室 (SB40) AUW120D 型电子天平 (SB38)	1.0mg/m ³
2	排气流速、流量	《固定污染源排气中颗粒物测定与气态污染物采样方法》GB/T 16157-1996 及修改单 7 排气流速、流量的测定	景飞 JF-3012D 型大流量低浓度烟尘烟气测试仪 (SB55)	/
3	总悬浮颗粒物	《环境空气 总悬浮颗粒物的测定 重量法》HJ 1263-2022	博睿 2030 型智能大气综合采样器 (SB65/SB66/SB71) 恒温恒湿实验室 (SB40) DL-GE20 型电子天平 (SB39)	168 μg/m ³ (采样体积 5.968m ³)
4	厂界噪声	《工业企业厂界环境噪声排放标准》GB 12348-2008	AWA6022A 型校准仪 (SB20-3) AWA5688 型声级计 (SB13-6)	/

三、样品信息

样品类别	检测项目	样品数量	样品状态	备注
有组织废气	低浓度颗粒物	4	采样头完好无损	/
无组织废气	总悬浮颗粒物	9	滤膜完好，滤膜边缘采样区域边缘轮廓清晰	/

四、检测结果

1、有组织废气检测结果

检测点位 及时间	检测项目	单位	检测结果				参考 限值
			1	2	3	均值	
切割、焊接工序 排气筒（15m） 2024-12-13	标干流量	m³/h	5947	6234	6120	6100	/
	颗粒物排放浓度	mg/m³	6.6	7.4	7.1	7.0	120
	颗粒物排放速率	kg/h	0.039	0.046	0.043	0.043	3.5

2、无组织废气检测结果

检测点位	检测时间	检测项目	检测结果				参考限值
			1	2	3	最大值	
1#下风向	2024-12-13	总悬浮 颗粒物 μg/m³	593	622	636	655	1.0mg/m³
2#下风向			655	617	626		
3#下风向			608	616	648		

3、噪声检测结果

检测点位		测量时段		测量结果dB(A)		参考限值dB（A）					
1#东厂界		昼间 2024-12-13 14:22~14:32		63		≤65					
		夜间 /		/		≤55					
2#北厂界		昼间 2024-12-13 14:38~14:48		61		≤65					
		夜间 /		/		≤55					
3#西厂界		昼间 2024-12-13 14:53~15:03		62		≤65					
		夜间 /		/		≤55					
4#南厂界		昼间 2024-12-13 15:09~15:19		62		≤65					
		夜间 /		/		≤55					
声级计校准值		测前		93.8dB(A)		测后		93.8dB(A)		合格	
注：气象条件（天气：晴， 风向：西北风， 风速：2.9m/s）											

-----以下空白-----

报告编写: 陈凤全

日期: 2024 年 12 月 24 日

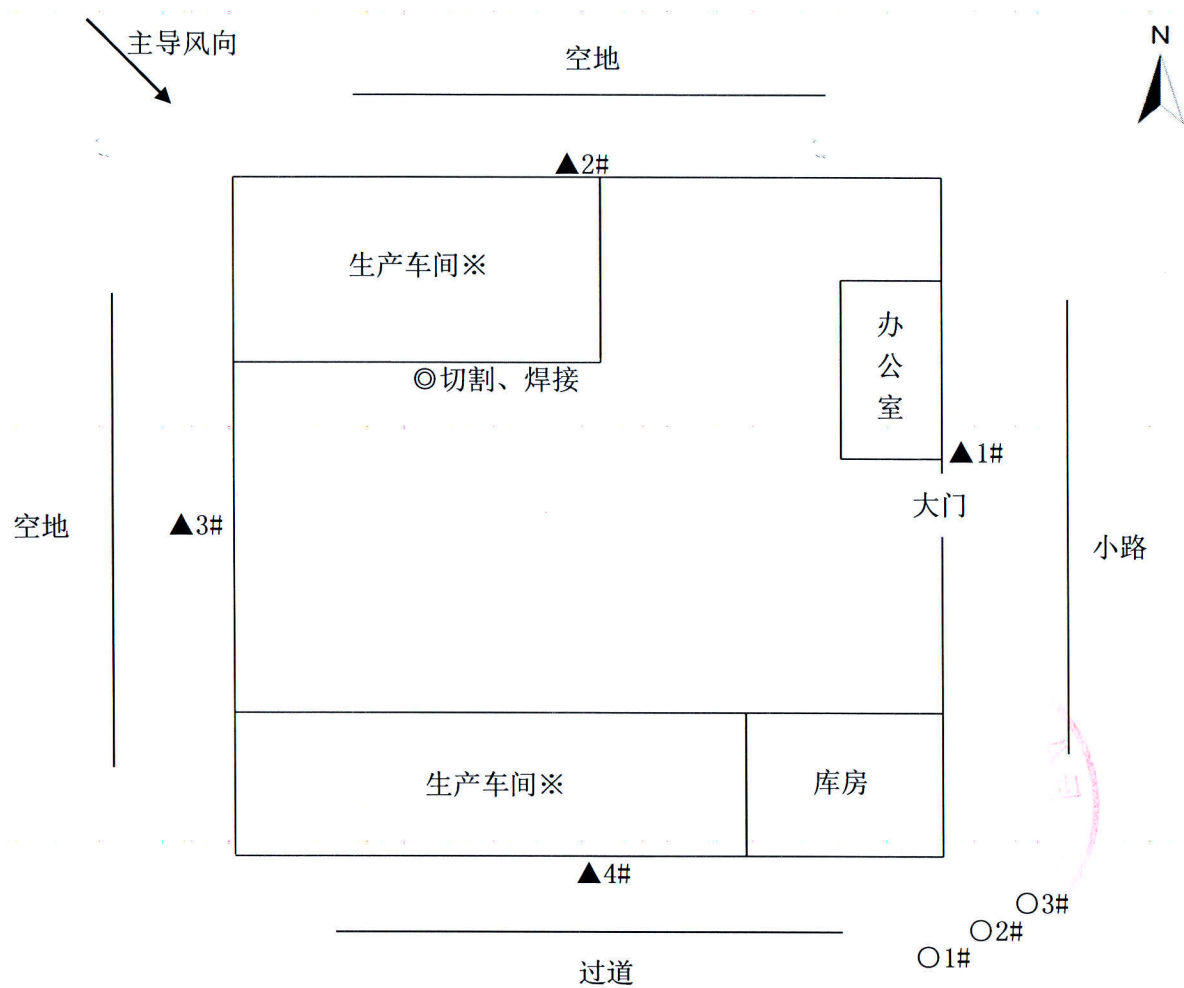
审 核: 陈凤全

日期: 2024 年 12 月 24 日

签 发: 陈凤全

日期: 2024 年 12 月 24 日

附 图



注:◎为有组织废气检测点位,○为无组织废气检测点位,▲为噪声检测点位,※为噪声源

图 1 检测点位示意图