



秋泓检测
Qiu Hong Testing



检 测 报 告

TEST REPORT

2023075601 QHHJ-BG (气) 004

委托单位: 常州市钟楼生态环境局

受检单位: 常州瑞源钢管有限公司

检测类别: 监督性检测

江苏秋泓环境检测有限公司

Jiangsu Qiu Hong Environmental Testing Co., Ltd.

编制日期: 2023 年 06 月 12 日

检测报告说明

一、本检测报告须编制、审核、签发者签名并加盖本公司检验检测专用章和骑缝章、资质认定标志后方可有效。

二、本报告中符号“—”表示无内容，“ND”表示未检出。

三、受检单位（委托方）对排口（点位）的代表性和真实性负责；委托检测结果及对结果的判定结论只代表检测时污染物排放状况；排放标准由用户提供。

四、委托检测本公司仅对所采集样品的检测结果负责；送样检测仅对送检样品的检测结果负责，检测报告数据仅反映对所采集或送检样品的评价。

五、用户对本检测报告若持有异议，在收到本检测报告之日起十日内，向本公司书面提出异议，逾期则视为认可本检测报告。

六、未经本公司书面批准。不得以任何形式复制（全文复制除外）本检测报告；任何对本检测报告的涂改、伪造、变更及不当使用均无效，其责任人将承担相关法律及经济责任，本公司保留对上述行为追究法律责任的权利。

七、除用户特别申明并支付样品保管费外，超过合同约定保存时间或标准规定有效期的样品本公司均不再留样。

八、本检测报告数据未经本公司书面同意，不得用于宣传。

九、本公司保证工作的客观公正性，对本检测报告的检测数据保密，并对委托单位的商业信息、技术文件等商业机密履行保密义务。

检测报告


委托单位	常州市钟楼生态环境局	地 址	常州市钟楼区星港路 88 号 536 室
受检单位/ 项目名称	常州瑞源钢管有限公司	受检单位地址/ 项目所在地	常州市钟楼区邹区镇工业集中区
联 系 人	袁金	联系电话	18018223959
检测目的	监督性检测	采样日期	2023-06-02
样品类别	无组织废气	分析日期	2023-06-02~2023-06-06
检测项目	硫酸雾,总悬浮颗粒物 (TSP),非甲烷总烃		
检测结果	见检测结果表		
检测依据及仪器	附表 A, 附表 B		
<p>编制: <u>陆柯静</u></p> <p>一审: <u>冯明</u></p> <p>二审: <u>段磊</u></p> <p>签发: <u>朱丹</u></p> <div style="text-align: right;">  <p>检验检测专用章</p> <p>签发日期: 2023-06-15</p> </div>			

表 1 无组织排放废气检测结果

采样日期	检测项目	采样时段	单位	检测点位	上风向 G1	下风向 G2	下风向 G3	下风向 G4	下风向 浓度 最高值
				参考 限值	检测结果				
2023-06-02	总悬浮颗粒物 (TSP)	16:40-17:40	mg/m ³	≤0.5	0.135	0.199	0.176	0.364	0.364
2023-06-02	硫酸雾	16:40-17:40	mg/m ³	≤0.3	0.017	0.046	0.040	0.024	0.046
2023-06-02	非甲烷总烃	16:40-17:40	mg/m ³	≤4	0.92	1.10	1.16	1.08	1.16
参考标准	参考《大气污染物综合排放标准》DB 32/4041-2021 表 3 单位边界大气污染物排放监控浓度限值								
备注	本次检测，总悬浮颗粒物 (TSP)、硫酸雾、非甲烷总烃边界外浓度最高值均符合《大气污染物综合排放标准》DB 32/4041-2021 表 3 单位边界大气污染物排放监控浓度限值。								

附表 A 检测方法一览表

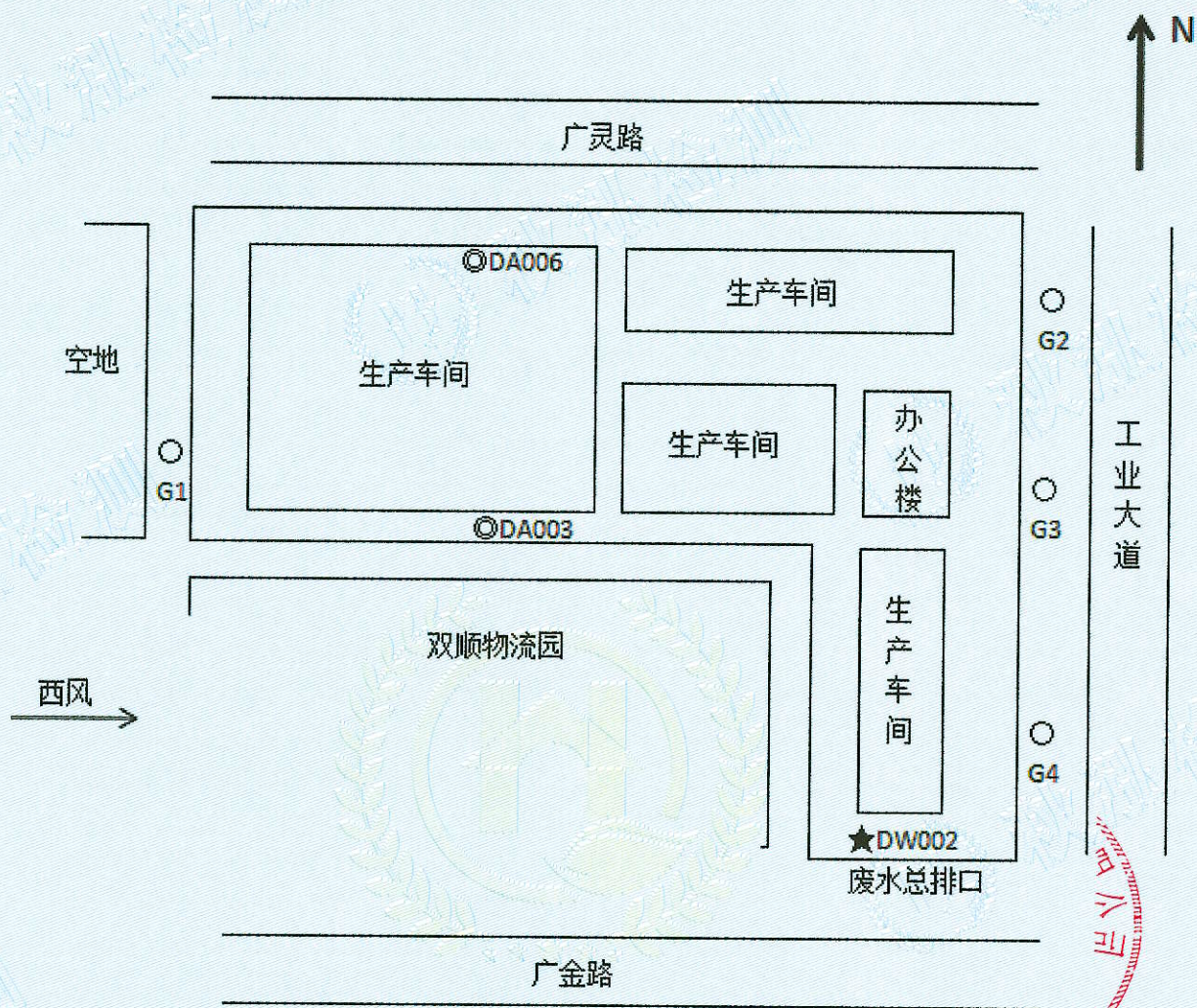
序号	检测项目	分析及标准号	检出限
1	总悬浮颗粒物 (TSP)	环境空气 总悬浮颗粒物的测定 重量法HJ 1263-2022	7 $\mu\text{g}/\text{m}^3$
2	硫酸雾	固定污染源废气硫酸雾的测定离子色谱法HJ 544-2016	当采样体积为 3.0 m^3 ，定容体积为 50.0 mL 时，方法检出限为0.005 mg/m^3
3	非甲烷总烃	环境空气总烃、甲烷和非甲烷总烃的测定直接进样-气相色谱法HJ 604-2017	0.07 (以碳计) mg/m^3

附表 B 主要仪器设备一览表

序号	检测项目	仪器名称	仪器编号	校准/检定有效期
1	现场采样	智能综合大气采样器	QHHJ-18012 QHHJ-18028 QHHJ-18030 QHHJ-18031	2024-02-12 2024-02-12 2024-02-12 2024-02-12
2	现场采样	轻便三杯风向风速表	QHHJ-18015	2023-12-27
3	现场采样	空盒气压表	QHHJ-19001	2023-12-27
4	现场采样	温湿度计	QHHJ-19005	2023-12-25
5	现场采样	环境空气综合采样器	QHHJ-22009 QHHJ-22010 QHHJ-22011 QHHJ-22012	2024-02-12 2024-02-12 2024-02-12 2024-02-12
6	现场采样	真空采样箱	QHHJ-22027 QHHJ-22028 QHHJ-22029 QHHJ-22030	-
7	硫酸雾	离子色谱仪	QHHJ-22049	2024-03-22
8	总悬浮颗粒物 (TSP)	电子天平	QHHJ-23006	2024-02-12
9	非甲烷总烃	气相色谱仪	QHHJ-19019	2024-03-21

本页完

检测点位示意图



★为水质检测点位
◎为有组织废气检测点位
○为大气检测点位

报告结束

附件:

气象参数记录一览表

采样日期	采样时段	气温 (℃)	湿度 (%RH)	气压 (kPa)	风速 (m/s)	风向	天气状况
2023-06-02	16:40-17:40	35.1	42	100.5	1.9	西风	晴天