



160312340402
有效期至2022年2月14日止

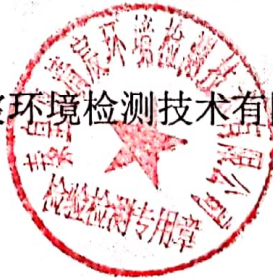
秦皇岛清宸环境检测技术有限公司

检验检测报告

QCHJ2005259

委托单位: 秦皇岛北方玻璃有限公司
受检单位: 秦皇岛北方玻璃有限公司
检测类型: 委托检测
检测类别: 废气
报告日期: 2020年5月29日

秦皇岛清宸环境检测技术有限公司



计量认证证书编号: 160312340402
地址: 秦皇岛市经济技术开发区洋河道标
准厂房12号2501室
邮编: 066000

传 真: 0335-8052020
业务电话: 0335-8052020
电子邮箱: qhdqcjc@163.com



扫描全能王 创建



报告编制说明

1. 本报告只适用于本报告所写明的检测目的及范围。
2. 本报告未盖本公司“CMA 资质认定章”、“检验检测专用章”及“骑缝章”无效。
3. 复制本报告未重新加盖本公司“CMA 资质认定章”、“检验检测专用章”无效，报告部分复制无效。
4. 本报告无编制人、审核人、签发人签字无效。
5. 本报告经涂改无效。
6. 本报告仅对本次检测结果负责，由委托单位自行采样送检的样品，只对送检样品负责，不对样品来源负责。
7. 检验检测结果来自于外部时用“*”标注
8. 本报告未经本公司同意不得用于广告、商品宣传等商业行为。
9. 对本报告若有异议，请于报告发出之日起十五日内向本公司提出，逾期不申请的，视为认可检测报告。





承担单位：秦皇岛清宸环境检测技术有限公司

采样人员：刘东、贾敬鑫

分析人员：周新哲、赵爽等

报告编制：孙谢口

报告审核：马送送

报告签发：孙谢口

地 址：秦皇岛市经济技术开发区洋河道标准厂房 12 号

2501 室

电 话：0335-8052020

传 真：0335-8052020

邮 编：066000

邮 箱：qhdqcjc@163.com





检 验 检 测 报 告

一、基本信息表

委托单位	秦皇岛北方玻璃有限公司		
受检单位	秦皇岛北方玻璃有限公司		
受检单位地址	海港区西港北路 61 号		
采样日期	2020 年 5 月 26 日	检测日期	2020 年 5 月 26-28 日
检测类型	委托检测	检测类别	废气
样品状态	废气	滤筒完好、滤膜完好、吸收瓶完好	

二、检测所依据的检测标准(方法)及检出限

类别	检测项目	检测标准	使用仪器	检出限/最低检出浓度
废气	氟化物	《大气固定污染源 氟化物的测定 离子选择电极法》 HJ/T 67-2001	GH-60E 型自动烟尘 烟气测试仪 (QC-SB-120-3) 3072 智能双路烟气采样器 (QC-SB-026-2) PXSJ-226 型实验室离子计 (QC-SB-015)	0.06mg/m ³
	氯化氢	《固定污染源排气中氯化氢的测定 硫氰酸汞分光光度法》 HJ/T27-1999	3012H 自动烟尘 (气) 测试仪 (QC-SB-022-3) 3072 智能双路烟气采样器 (QC-SB-026-2) UV-1601 紫外/可见分光光度计 (QC-SB-005-1)	0.9mg/m ³
	氨	《环境空气和废气 氨的测定 纳氏试剂分光光度法》 HJ 533-2009	GH-60E 型自动烟尘 烟气测试仪 (QC-SB-120-3) 3072 智能双路烟气采样器 (QC-SB-026-2) UV-1601 紫外/可见分光光度计 (QC-SB-005-1)	有组织: 0.25mg/m ³
	氨	《环境空气 氨的测定 次氯酸钠-水杨酸分光光度法》 HJ 534-2009	2051 智能 24 小时/TSP 综合采样器 (QC-SB-063-1~4) UV-1601 紫外/可见分光光度计 (QC-SB-005-1)	0.004mg/m ³





检 验 检 测 报 告

类别	检测项目	检测标准	使用仪器	检出限/最低检出浓度
废气	颗粒物	《环境空气 总悬浮颗粒物的测定 重量法》 GB/T15432-1995	2051 智能 24 小时/TSP 综合采样器 (QC-SB-063-1~4) ATY124 电子天平 (QC-SB-006) 恒温恒湿室 (QC-SB-143)	0.001mg/m ³

三、工况信息:

检测点位	检测项目	检测结果		
		第一次	第二次	第三次
DA020 排气筒出口	标干流量 Nm ³ /h	141424	143233	145368
	平均烟温 °C	102.9	104.3	103.6
	湿度 %	4.3	4.3	4.3
	平均流速 m/s	3.02	3.07	3.11
	含氧量 %	13.1	13.1	13.1
	燃料	/	监测点截面积	18.8574m ²
	排气筒高度	85m		

四、检测结果

(1) 有组织废气

检测点位	检测项目	测量值				
		第一次	第二次	第三次	平均值	
DA020 排气筒出口	标干流量 Nm ³ /h	141424	143233	145368	143342	
	氨气	标况浓度 mg/m ³	1.58	1.47	1.39	1.48
		折算浓度 mg/m ³	2.6	2.4	2.3	2.4
		排放速率 kg/h	0.22	0.21	0.20	0.21
	氯化氢	标况浓度 mg/m ³	8.8	7.6	8.2	8.2
		折算浓度 mg/m ³	14.5	12.5	13.5	13.5
		排放速率 kg/h	1.2	1.1	1.2	1.2
	氟化物	标况浓度 mg/m ³	1.69	1.82	1.71	1.74
		折算浓度 mg/m ³	2.78	2.99	2.81	2.86
		排放速率 kg/h	0.24	0.26	0.25	0.25



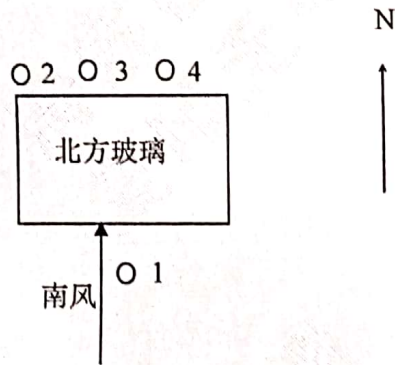


检 验 检 测 报 告

(2) 无组织废气

检测 点位	检测 参数	测量值					单位
		第一次	第二次	第三次	第四次	最大值	
1#上风向	氨	0.008	0.007	0.009	0.006	0.018	mg/m ³
2#下风向		0.014	0.016	0.017	0.014		mg/m ³
3#下风向		0.015	0.013	0.018	0.016		mg/m ³
4#下风向		0.012	0.014	0.016	0.015		mg/m ³
1#上风向	颗粒物	0.133	0.150	0.117	0.183	0.483	mg/m ³
2#下风向		0.450	0.450	0.383	0.450		mg/m ³
3#下风向		0.467	0.467	0.433	0.483		mg/m ³
4#下风向		0.467	0.383	0.417	0.350		mg/m ³

附图：5月26日无组织废气检测点布图



注：○代表监测点位。

--报告结束--

