

报告编号 (Report ID) : 01R21A7385-3

# 检测报告

Testing Report

委托单位: 华测检测认证集团股份有限公司  
Client

受检单位: 华测检测认证集团股份有限公司  
Inspection Unit

检测类别: 无组织废气  
Type

报告日期:  
Approved Date

深圳市威标检测技术有限公司  
Shenzhen Weibiao Detection Technology Co., Ltd

# 检测报告

报告编号 (Report ID) : 01R21A7385-3

第 1 页, 共 4 页

编制人:

审核人:

签发人:

签名:

签发人职务: 授权签字人

签发日期:

# 检测报告

报告编号 (Report ID) : 01R21A7385-3

第 2 页, 共 4 页

## 一、检测信息

受检单位	华测检测认证集团股份有限公司	采样地址	深圳市宝安区新安街道留仙三路 4 号 华测检测大楼
采样人员	陈金锋、黄振强、张世兵、高华东、 李碧森	采样日期	2021 年 09 月 12 日
检测人员	李梦如、周焱、王林	检测日期	2021 年 09 月 12-14 日

## 二、检测内容

检测类别	采样位置	样品编号	采样设备	样品状态
无组织废气	无组织废气上风向 参照点 1#	01T21A7385-1~18	智能中流量总悬浮 颗粒物采样器 TH-150C VBV/SZ-EI-02 (06、11、17、22) 智能大气采样器 TH-110F VBV/SZ-EI-03 (34)	吸收液、气袋、滤膜
	无组织废气下风向 监控点 2#	01T21A7385-19~36		吸收液、气袋、滤膜
	无组织废气下风向 监控点 3#	01T21A7385-37~54		吸收液、气袋、滤膜
	无组织废气下风向 监控点 4#	01T21A7385-55~72		吸收液、气袋、滤膜

以下空白

# 检测报告

报告编号 (Report ID) : 01R21A7385-3

第 3 页, 共 4 页

## 三、无组织废气检测结果

采样位置	检测项目	检测结果				广东省 《大气污染物排放限值》 (DB 44/27-2001) 表 2 无组织排放监控 浓度限值
		1	2	3	平均值	
无组织废气 上风向 参照点 1#	氮氧化物 (mg/m <sup>3</sup> )	0.052	0.053	0.066	0.057	—
	氯化氢 (mg/m <sup>3</sup> )	ND	ND	ND	ND	—
	硫酸雾 (mg/m <sup>3</sup> )	0.007	0.008	0.008	0.008	—
	非甲烷总烃 (mg/m <sup>3</sup> )	0.61	0.60	0.62	0.61	—
无组织废气 下风向 监控点 2#	氮氧化物 (mg/m <sup>3</sup> )	0.085	0.033	0.069	0.062	0.12
	氯化氢 (mg/m <sup>3</sup> )	ND	ND	ND	ND	0.20
	硫酸雾 (mg/m <sup>3</sup> )	0.008	0.008	0.008	0.008	1.2
	非甲烷总烃 (mg/m <sup>3</sup> )	0.81	0.69	0.67	0.72	4.0
无组织废气 下风向 监控点 3#	氮氧化物 (mg/m <sup>3</sup> )	0.048	0.061	0.072	0.060	0.12
	氯化氢 (mg/m <sup>3</sup> )	ND	ND	ND	ND	0.20
	硫酸雾 (mg/m <sup>3</sup> )	0.008	0.008	0.007	0.008	1.2
	非甲烷总烃 (mg/m <sup>3</sup> )	0.88	0.88	0.70	0.82	4.0
无组织废气 下风向 监控点 4#	氮氧化物 (mg/m <sup>3</sup> )	0.114	0.118	0.095	0.109	0.12
	氯化氢 (mg/m <sup>3</sup> )	ND	ND	ND	ND	0.20
	硫酸雾 (mg/m <sup>3</sup> )	0.008	0.013	0.008	0.010	1.2
	非甲烷总烃 (mg/m <sup>3</sup> )	0.71	0.83	0.84	0.79	4.0

备注: (1) “—”表示无要求;

(2) “ND”表示检测结果小于该项目方法检出限。

# 检测报告

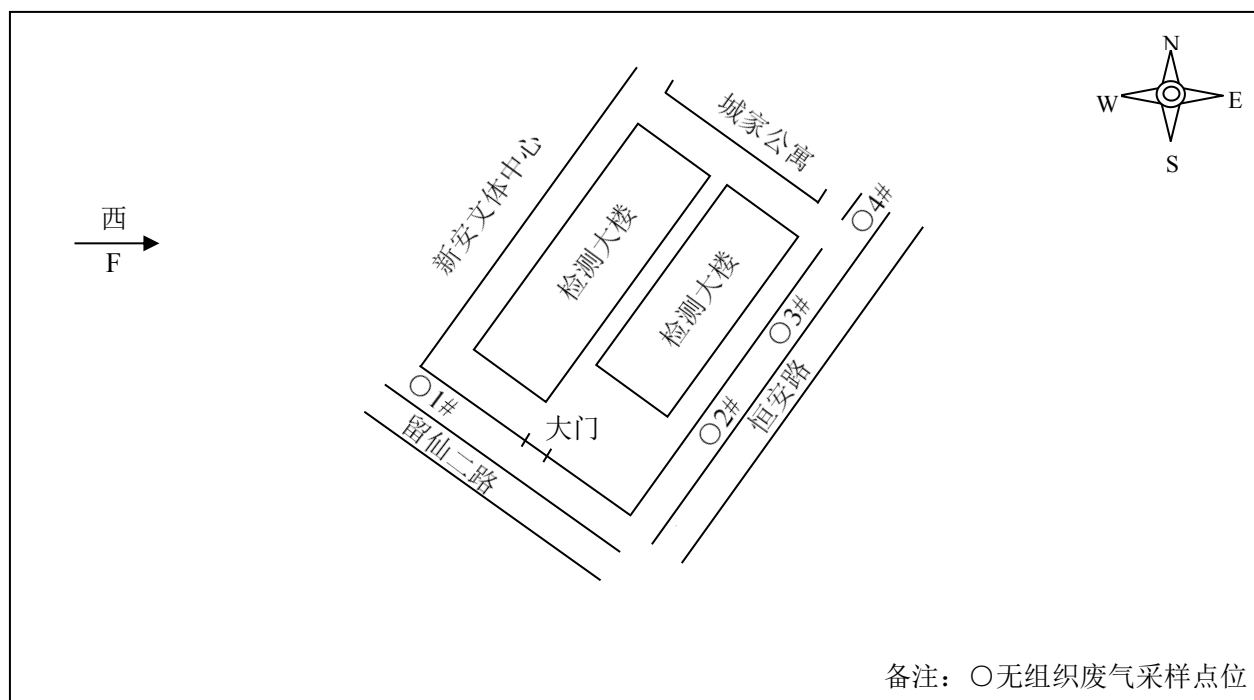
报告编号 (Report ID) : 01R21A7385-3

第 4 页, 共 4 页

## 四、检测依据

检测类别	检测项目	检测标准	检测仪器	检出限
无组织 废气	氮氧化物	《环境空气 氮氧化物（一氧化氮和二氧化氮）的测定 盐酸萘乙二胺分光光度法》 HJ 479-2009	紫外可见分光光度计 TU-1810DPC VBV/SZ-EII-01 (03)	0.005mg/m <sup>3</sup>
	氯化氢	《环境空气和废气 氯化氢的测定 离子色谱法》 HJ 549-2016	离子色谱仪 AQUION VBV/SZ-EII-20 (02)	0.02mg/m <sup>3</sup>
	硫酸雾	《固定污染源废气 硫酸雾的测定 离子色谱法》 HJ 544-2016	离子色谱仪 ICS900 VBV/SZ-EII-20 (01)	0.005mg/m <sup>3</sup>
	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	气象色谱仪 GC9790II VBV/SZ-EII-62 (02)	0.07mg/m <sup>3</sup>

## 五、采样点位示意图



\*\*\*\*\*

=报告结束=