



18131205M002

检测报告

报告编号： XA-TC-20231457

委托单位： 厦门正新橡胶工业有限公司

受检单位： 厦门正新橡胶工业有限公司

样品类别： 废气

检测类别： 委托检测

报告日期： 2023 年 11 月 30 日



福建安格思安全环保技术有限公司

Fujian Advance Safety & Environmental Technology Co.,Ltd.



报告说明

1. 报告无本公司的检验检测专用章、骑缝章无效。报告任何形式的涂改、增删、盗用、转让均无效。
2. 报告无编制人、审核人和批准人签字无效。
3. 未经本公司书面批准, 不得部分复制检测报告。
4. 委托单位若对报告有异议, 应于收到检测报告之日起十五日内向本公司提出。逾期未提出异议的, 视为承认检测结果。
5. 对客户送样的委托检测仅对来样负责。未经本公司同意, 委托单位不得擅自使用检测报告进行不当宣传。
6. 本公司接受的委托送检, 若无特别说明, 生产单位及样品的相关信息未经本公司确认, 信息的真实性由委托单位负责。

地址: 中国(福建)自由贸易试验区厦门片区(保税港区)海景路268号1#楼310-315室

网址: www.xmadvance.com

电话: 0592-5790408

传真: 0592-5790409

邮编: 361026

编制: 杜娟娟
审核: 郑剑法

批准: 郭振
签发日期: 2023-11-30

检测报告

一、检测概况

委托单位	全称	厦门正新橡胶工业有限公司				
	地址	厦门市集美区西滨路 15 号				
	联系人	阳卫红	电话	13859955647	传真	/
受检单位	全称	厦门正新橡胶工业有限公司				
	地址	厦门市集美区西滨路 15 号				
	联系人	阳卫红	电话	13859955647	传真	/
项目名称	废气检测					
采样日期	2023 年 11 月 14 日、15 日		分析日期	2023 年 11 月 14 日~11 月 15 日		
采样地点	厦门市集美区西滨路 15 号					
样品类别	采样点位	检测项目	采样方法	样品状态	采样人员	
无组织 废气	05 车间西侧门外 1 米 05 车间北侧门外 1 米 05 车间东侧门外 1 米 306 车间西侧门外 1 米 306 车间东侧门外 1 米 306 车间南侧门外 1 米 305 车间东侧门外 1 米 305 车间南偏东侧门外 1 米 305 车间南偏西侧门外 1 米 303 硫化车间东南侧门外 1 米 303 硫化车间西北侧门外 1 米 303 硫化车间南侧门外 1 米 503 硫化车间东北侧门外 1 米 503 硫化车间西北侧门外 1 米 503 硫化车间西侧门外 1 米 504 加硫车间东侧门外 1 米 504 加硫车间北侧门外 1 米 504 加硫车间西侧门外 1 米	非甲烷总烃	厦门市大气污染物 排放标准 DB 35/323-2018	全玻璃注射器 (密封、无泄漏)	吴伟达 熊林华 陈新胜 周勇福 陈少聪 雷 沛	

续表

样品类别	采样点位	检测项目	采样方法	样品状态	采样人员	
无组织 废气	203 硫化车间西侧门外 1 米	非甲烷总烃	厦门市大气污染物 排放标准 DB 35/323-2018	全玻璃注射器 (密封、无泄漏)	陈新胜 周勇福 陈少聪 雷沛 王松 陈晓毅	
	203 硫化车间北侧门外 1 米					
	203 硫化车间东侧门外 1 米					
	703 硫化车间西南侧门外 1 米					
	703 硫化车间东南侧门外 1 米					
	703 硫化车间北侧门外 1 米					
	03 车间西侧门外 1 米	苯、甲苯 二甲苯		厦门市大气污染物 排放标准 DB 35/323-2018		活性炭吸附管 (完整、无破损)
	03 车间北侧门外 1 米					
	03 车间东侧门外 1 米					
301/501 车间西侧偏北门外 1 米	非甲烷总烃	厦门市大气污染物 排放标准 DB 35/323-2018	全玻璃注射器 (密封、无泄漏)			
301/501 车间西侧偏南门外 1 米						
301/501 车间东侧门外 1 米						
701 车间北侧门外 1 米						
701 车间东侧窗外 1 米						
701 车间南侧门外 1 米						

二、检测方法、使用仪器及方法检出限

样品类别	检测项目	检测方法	仪器名称 及管理编号	方法 检出限	单位	分析 人员
废气	苯	环境空气 苯系物的测定 活 性炭吸附 / 二硫化碳解吸-气 相色谱法 HJ 584-2010	气相色谱仪 GC-2014C XA-TC-YQ-084	当采样体 积 12L 时检 出限为 1.5×10^{-3}	mg/m^3	蔡世斌
	甲苯					
	二甲苯					
	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	气相色谱仪 GC9790II XA-TC-YQ-019	0.07	mg/m^3	蔡世斌

三、检测结果

采样点位	检测项目	单位	检测结果				标准限值
			第 1 次	第 2 次	第 3 次	平均值	
05 车间西侧门外 1 米	非甲烷总烃 (以碳计)	mg/m ³	0.27	0.28	0.33	0.29	4.0
05 车间北侧门外 1 米			0.30	0.34	0.28	0.31	
05 车间东侧门外 1 米			0.30	0.39	0.39	0.36	
306 车间西侧门外 1 米			0.34	0.42	0.36	0.37	
306 车间东侧门外 1 米			0.82	0.35	0.35	0.51	
306 车间南侧门外 1 米			0.37	0.37	0.39	0.38	
305 车间东侧门外 1 米			0.34	0.32	0.35	0.34	
305 车间南偏东侧门外 1 米			0.46	0.38	0.38	0.41	
305 车间南偏西侧门外 1 米			0.32	0.38	0.37	0.36	
303 硫化车间东南侧门外 1 米			0.35	0.37	0.35	0.36	
303 硫化车间西北侧门外 1 米			0.38	0.43	0.42	0.41	
303 硫化车间南侧门外 1 米			0.43	0.37	0.38	0.39	
503 硫化车间东北侧门外 1 米			0.34	0.42	0.43	0.40	
503 硫化车间西北侧门外 1 米			0.43	0.62	0.42	0.49	
503 硫化车间西侧门外 1 米			0.35	0.36	0.33	0.35	
504 加硫车间东侧门外 1 米			0.45	0.36	0.24	0.35	
504 加硫车间北侧门外 1 米			0.30	0.31	0.37	0.33	
504 加硫车间西侧门外 1 米			0.31	0.39	0.35	0.35	
203 硫化车间西侧门外 1 米			0.27	0.32	0.28	0.29	
203 硫化车间北侧门外 1 米			0.38	0.34	0.40	0.37	
203 硫化车间东侧门外 1 米			0.41	0.46	0.53	0.47	
703 硫化车间西南侧门外 1 米			0.41	0.29	0.33	0.34	
703 硫化车间东南侧门外 1 米			0.30	0.32	0.40	0.34	
703 硫化车间北侧门外 1 米	0.38	0.37	0.33	0.36			

备注：
 1、采样时，天气多云；温度为 17.9℃~19.4℃，湿度为 59.9%~60.9%；风向为东北，风速为 1.1m/s~1.4m/s；
 2、标准限值参照《厦门市大气污染物排放标准》（DB 35/323-2018）表 3 封闭设施外。

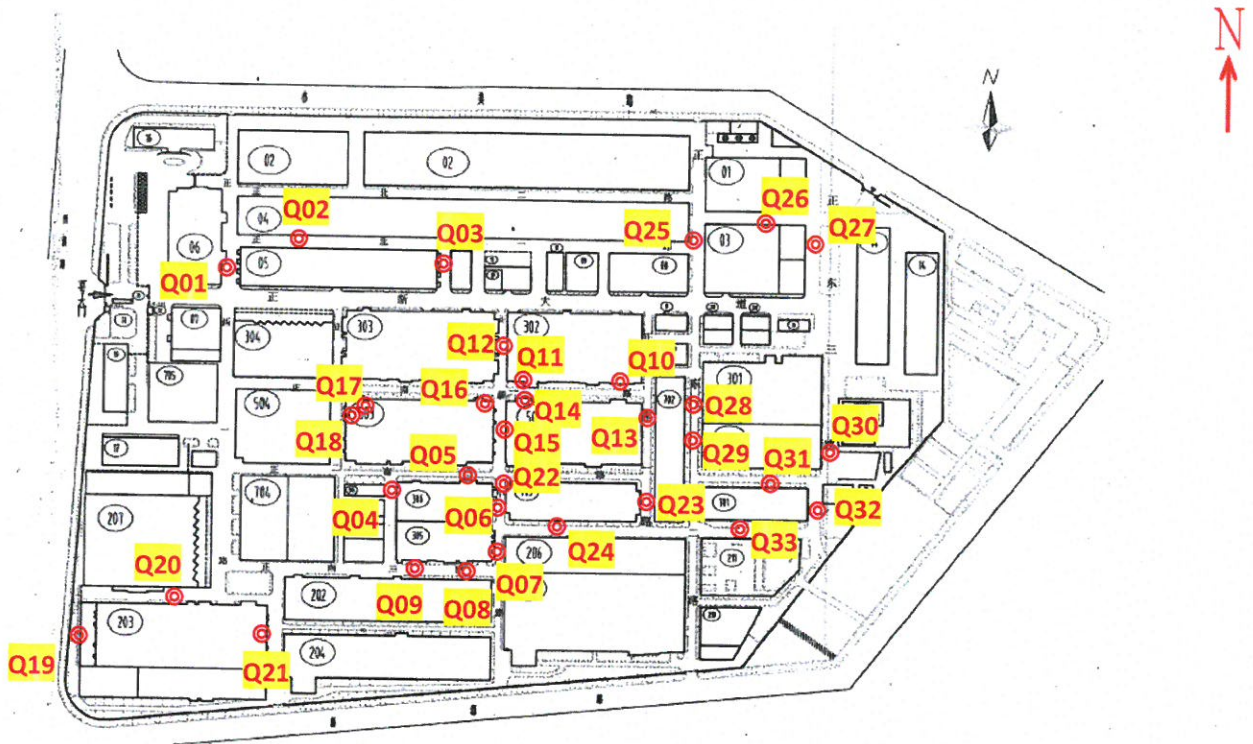
续表

采样点位	检测项目	单位	检测结果	标准限值
03 车间西侧门外 1 米	苯	mg/m ³	ND	0.2
03 车间北侧门外 1 米			ND	
03 车间东侧门外 1 米			ND	
301/501 车间西侧偏北门外 1 米			ND	
301/501 车间西侧偏南门外 1 米			ND	
301/501 车间东侧门外 1 米			ND	
701 车间北侧门外 1 米			ND	
701 车间东侧窗外 1 米			ND	
701 车间南侧门外 1 米			ND	
03 车间西侧门外 1 米	甲苯	mg/m ³	ND	0.8
03 车间北侧门外 1 米			ND	
03 车间东侧门外 1 米			ND	
301/501 车间西侧偏北门外 1 米			ND	
301/501 车间西侧偏南门外 1 米			ND	
301/501 车间东侧门外 1 米			ND	
701 车间北侧门外 1 米			ND	
701 车间东侧窗外 1 米			ND	
701 车间南侧门外 1 米			ND	
03 车间西侧门外 1 米	二甲苯	mg/m ³	ND	0.4
03 车间北侧门外 1 米			ND	
03 车间东侧门外 1 米			ND	
301/501 车间西侧偏北门外 1 米			ND	
301/501 车间西侧偏南门外 1 米			ND	
301/501 车间东侧门外 1 米			ND	
701 车间北侧门外 1 米			ND	
701 车间东侧窗外 1 米			ND	
701 车间南侧门外 1 米			ND	

续表

采样点位	检测项目	单位	检测结果				标准限值
			第 1 次	第 2 次	第 3 次	平均值	
03 车间西侧门外 1 米	非甲烷总烃 (以碳计)	mg/m ³	0.50	0.51	0.47	0.49	4.0
03 车间北侧门外 1 米			0.40	0.42	0.40	0.41	
03 车间东侧门外 1 米			0.32	0.74	0.54	0.53	
301/501 车间西侧偏北门外 1 米			0.42	0.56	0.37	0.45	
301/501 车间西侧偏南门外 1 米			0.36	0.34	0.41	0.37	
301/501 车间东侧门外 1 米			0.36	0.38	0.34	0.36	
701 车间北侧门外 1 米			0.31	0.37	0.50	0.39	
701 车间东侧窗外 1 米			0.34	0.44	0.41	0.40	
701 车间南侧门外 1 米			0.33	0.25	0.34	0.31	
备注: 1、采样时,天气晴;温度为 22.3℃~23.6℃,湿度为 64.1%~63.1%;风向为东北,风速为 1.0m/s~1.7m/s; 2、标准限值参照《厦门市大气污染物排放标准》(DB 35/323-2018)表 3 封闭设施外; 3、ND 表示检测结果低于方法检出限。							

附录一: 采样点位示意图



- | | |
|------------------------|---------------------------|
| Q01: 05 车间西侧门外 1 米 | Q18: 504 加硫车间西侧门外 1 米 |
| Q02: 05 车间北侧门外 1 米 | Q19: 203 硫化车间西侧门外 1 米 |
| Q03: 05 车间东侧门外 1 米 | Q20: 203 硫化车间北侧门外 1 米 |
| Q04: 306 车间西侧门外 1 米 | Q21: 203 硫化车间东侧门外 1 米 |
| Q05: 306 车间东侧门外 1 米 | Q22: 703 硫化车间西南侧门外 1 米 |
| Q06: 306 车间南侧门外 1 米 | Q23: 703 硫化车间东南侧门外 1 米 |
| Q07: 305 车间东侧门外 1 米 | Q24: 703 硫化车间北侧门外 1 米 |
| Q08: 305 车间南偏东侧门外 1 米 | Q25: 03 车间西侧门外 1 米 |
| Q09: 305 车间南偏西侧门外 1 米 | Q26: 03 车间北侧门外 1 米 |
| Q10: 303 硫化车间东南侧门外 1 米 | Q27: 03 车间东侧门外 1 米 |
| Q11: 303 硫化车间西北侧门外 1 米 | Q28: 301/501 车间西侧偏北门外 1 米 |
| Q12: 303 硫化车间南侧门外 1 米 | Q29: 301/501 车间西侧偏南门外 1 米 |
| Q13: 503 硫化车间东北侧门外 1 米 | Q30: 301/501 车间东侧门外 1 米 |
| Q14: 503 硫化车间西北侧门外 1 米 | Q31: 701 车间北侧门外 1 米 |
| Q15: 503 硫化车间西侧门外 1 米 | Q32: 701 车间东侧窗外 1 米 |
| Q16: 504 加硫车间东侧门外 1 米 | Q33: 701 车间南侧门外 1 米 |
| Q17: 504 加硫车间北侧门外 1 米 | |

注: 图中 ⊙ 为无组织废气采样点。

附录二: 无组织废气采样信息

采样点位	检测项目	采样频次及时间		
		第 1 次	第 2 次	第 3 次
05 车间西侧门外 1 米	非甲烷总烃 (以碳计)	2023.11.14 15:53	2023.11.14 16:08	2023.11.14 16:23
05 车间北侧门外 1 米	非甲烷总烃 (以碳计)	2023.11.14 15:56	2023.11.14 16:11	2023.11.14 16:26
05 车间东侧门外 1 米	非甲烷总烃 (以碳计)	2023.11.14 15:59	2023.11.14 16:14	2023.11.14 16:29
306 车间西侧门外 1 米	非甲烷总烃 (以碳计)	2023.11.14 16:37	2023.11.14 16:52	2023.11.14 17:07
306 车间东侧门外 1 米	非甲烷总烃 (以碳计)	2023.11.14 16:38	2023.11.14 16:53	2023.11.14 17:08
306 车间南侧门外 1 米	非甲烷总烃 (以碳计)	2023.11.14 16:39	2023.11.14 16:54	2023.11.14 17:09
305 车间东侧门外 1 米	非甲烷总烃 (以碳计)	2023.11.14 16:40	2023.11.14 16:55	2023.11.14 17:10
305 车间南偏东侧 门外 1 米	非甲烷总烃 (以碳计)	2023.11.14 16:41	2023.11.14 16:56	2023.11.14 17:11
305 车间南偏西侧 门外 1 米	非甲烷总烃 (以碳计)	2023.11.14 16:42	2023.11.14 16:57	2023.11.14 17:12
303 硫化车间东南侧 门外 1 米	非甲烷总烃 (以碳计)	2023.11.14 16:14	2023.11.14 16:29	2023.11.14 16:44
303 硫化车间西北侧 门外 1 米	非甲烷总烃 (以碳计)	2023.11.14 16:17	2023.11.14 16:32	2023.11.14 16:47
303 硫化车间南侧 门外 1 米	非甲烷总烃 (以碳计)	2023.11.14 16:18	2023.11.14 16:33	2023.11.14 16:48
503 硫化车间东北侧 门外 1 米	非甲烷总烃 (以碳计)	2023.11.14 16:15	2023.11.14 16:30	2023.11.14 16:45
503 硫化车间西北侧 门外 1 米	非甲烷总烃 (以碳计)	2023.11.14 16:17	2023.11.14 16:32	2023.11.14 16:47
503 硫化车间西侧 门外 1 米	非甲烷总烃 (以碳计)	2023.11.14 16:20	2023.11.14 16:35	2023.11.14 16:50
504 加硫车间东侧 门外 1 米	非甲烷总烃 (以碳计)	2023.11.14 16:48	2023.11.14 17:03	2023.11.14 17:18
504 加硫车间北侧 门外 1 米	非甲烷总烃 (以碳计)	2023.11.14 16:49	2023.11.14 17:04	2023.11.14 17:19
504 加硫车间西侧 门外 1 米	非甲烷总烃 (以碳计)	2023.11.14 16:50	2023.11.14 17:05	2023.11.14 17:20
203 硫化车间西侧 门外 1 米	非甲烷总烃 (以碳计)	2023.11.14 16:50	2023.11.14 17:05	2023.11.14 17:20
203 硫化车间北侧 门外 1 米	非甲烷总烃 (以碳计)	2023.11.14 16:55	2023.11.14 17:10	2023.11.14 17:25

续附录二

采样点位	检测项目	采样频次及时间		
		第 1 次	第 2 次	第 3 次
203 硫化车间东侧 门外 1 米	非甲烷总烃 (以碳计)	2023.11.14 16:59	2023.11.14 17:14	2023.11.14 17:29
703 硫化车间西南侧 门外 1 米	非甲烷总烃 (以碳计)	2023.11.14 17:09	2023.11.14 17:24	2023.11.14 17:39
703 硫化车间东南侧 门外 1 米	非甲烷总烃 (以碳计)	2023.11.14 17:13	2023.11.14 17:28	2023.11.14 17:43
703 硫化车间北侧 门外 1 米	非甲烷总烃 (以碳计)	2023.11.14 17:17	2023.11.14 17:32	2023.11.14 17:47
03 车间西侧门外 1 米	苯	2023.11.15 09:54~10:39		
	甲苯			
	二甲苯			
	非甲烷总烃 (以碳计)	2023.11.15 09:45	2023.11.15 10:09	2023.11.15 10:24
03 车间北侧门外 1 米	苯	2023.11.15 09:56~10:41		
	甲苯			
	二甲苯			
	非甲烷总烃 (以碳计)	2023.11.15 09:56	2023.11.15 10:11	2023.11.15 10:26
03 车间东侧门外 1 米	苯	2023.11.15 10:00~10:45		
	甲苯			
	二甲苯			
	非甲烷总烃 (以碳计)	2023.11.15 10:00	2023.11.15 10:15	2023.11.15 10:30
301/501 车间西侧偏北门 外 1 米	苯	2023.11.15 10:50~11:35		
	甲苯			
	二甲苯			
	非甲烷总烃 (以碳计)	2023.11.15 10:50	2023.11.15 11:05	2023.11.15 11:20
301/501 车间西侧偏南门 外 1 米	苯	2023.11.15 10:53~11:38		
	甲苯			
	二甲苯			
	非甲烷总烃 (以碳计)	2023.11.15 10:53	2023.11.15 11:08	2023.11.15 11:23

续表附录二

采样点位	检测项目	采样频次及时间		
		第 1 次	第 2 次	第 3 次
301/501 车间东侧 门外 1 米	苯	2023.11.15 10:58~11:43		
	甲苯			
	二甲苯			
	非甲烷总烃 (以碳计)	2023.11.15 10:58	2023.11.15 11:13	2023.11.15 11:28
701 车间北侧门外 1 米	苯	2023.11.15 13:40~11:25		
	甲苯			
	二甲苯			
	非甲烷总烃 (以碳计)	2023.11.15 13:40	2023.11.15 13:55	2023.11.15 14:10
701 车间东侧窗外 1 米	苯	2023.11.15 13:43~11:28		
	甲苯			
	二甲苯			
	非甲烷总烃 (以碳计)	2023.11.15 13:43	2023.11.15 13:58	2023.11.15 14:13
701 车间南侧门外 1 米	苯	2023.11.15 13:50~11:35		
	甲苯			
	二甲苯			
	非甲烷总烃 (以碳计)	2023.11.15 13:50	2023.11.15 14:05	2023.11.15 14:20

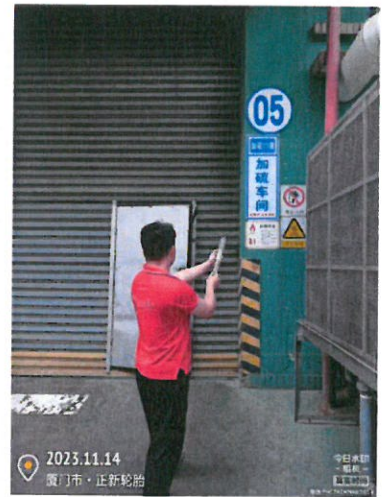
附录三: 现场采样照片



05 车间西侧门外 1 米



05 车间北侧门外 1 米



05 车间东侧门外 1 米



306 车间西侧门外 1 米



306 车间东侧门外 1 米



306 车间南侧门外 1 米



305 车间东侧门外 1 米

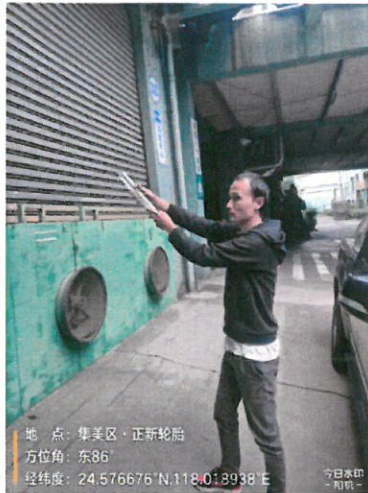


305 车间南偏东侧门外 1 米



305 车间南偏西侧门外 1 米

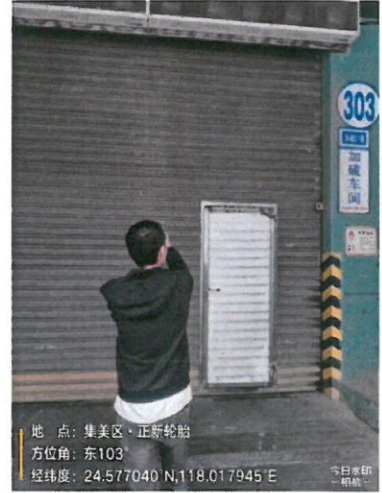
续附录三



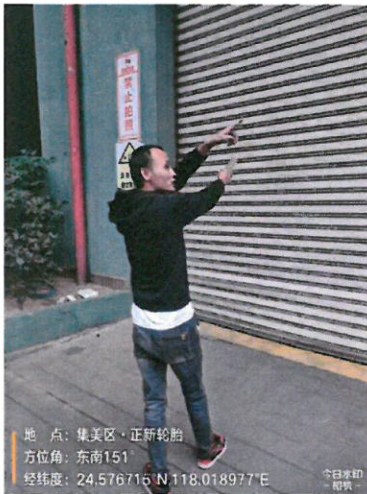
303 硫化车间东南侧门外 1 米



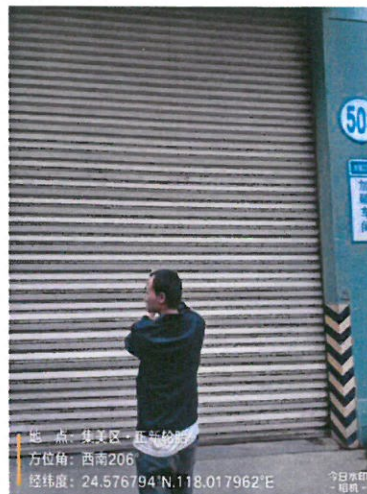
303 硫化车间西北侧门外 1 米



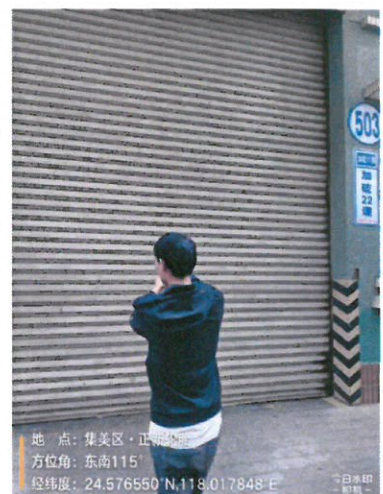
303 硫化车间南侧门外 1 米



503 硫化车间东北侧门外 1 米



503 硫化车间西北侧门外 1 米



503 硫化车间西侧门外 1 米



504 加硫车间东侧门外 1 米



504 加硫车间北侧门外 1 米



504 加硫车间西侧门外 1 米

续附录三



203 硫化车间西侧门外 1 米



203 硫化车间北侧门外 1 米



203 硫化车间东侧门外 1 米



703 硫化车间西南侧门外 1 米



703 硫化车间东南侧门外 1 米



703 硫化车间北侧门外 1 米



03 车间西侧门外 1 米



03 车间北侧门外 1 米



03 车间东侧门外 1 米

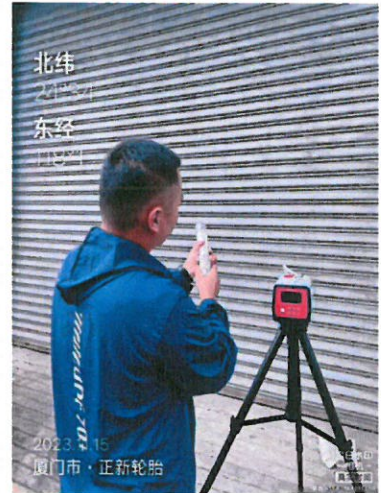
续附录三



301/501 车间西侧偏北门外 1 米



301/501 车间西侧偏南门外 1 米



301/501 车间东侧门外 1 米



701 车间北侧门外 1 米

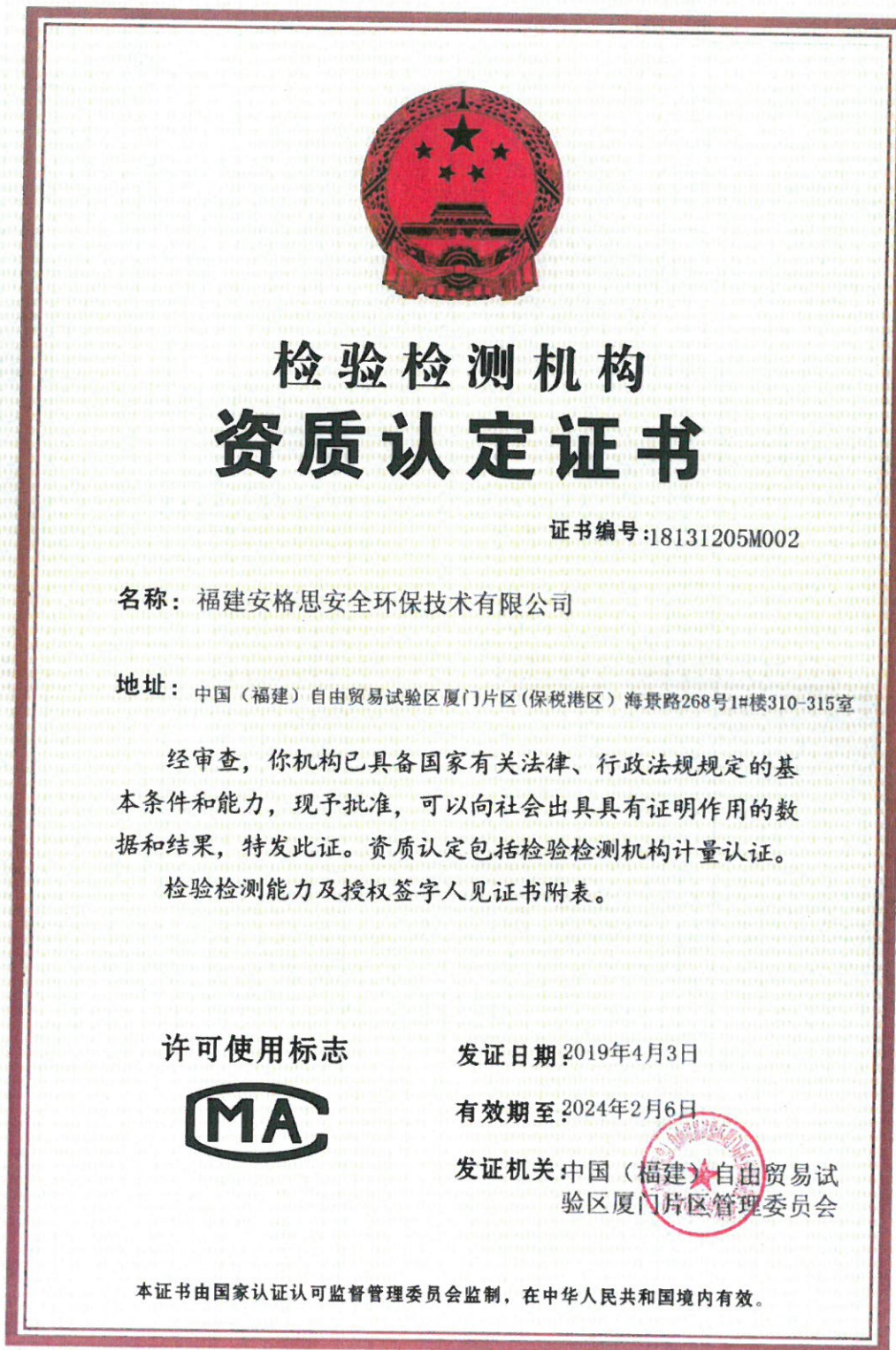


701 车间东侧窗外 1 米



701 车间南侧门外 1 米

附录四: 资质证书



*****报告结束*****