



241321340117

检 测 报 告

报告编号: YYHJ250902Q01-A-01

样 品 类 别	废水、废气、噪声
检 测 类 别	委托检测
委 托 单 位	厦门正新海燕轮胎有限公司
受 检 单 位	厦门正新海燕轮胎有限公司
报 告 日 期	2025 年 09 月 23 日

厦门禹洋环境研究院有限公司



声 明

- 1、报告无本公司的检验检测专用章无效。报告任何形式的涂改、增删、篡改、盗用、转让均无效。
- 2、本报告不得复制，经实验室同意的复制报告未重新加盖检验检测专用章无效。
- 3、送样检测仅对来样负责。委托单位若对本检测报告有异议，可在收到报告之日起十个工作日内向本单位提出书面申诉，逾期无效。
- 4、本报告不得做广告宣传用。
- 5、本公司保证检测的科学性、公正性和正确性，对检测的数据负责，并对委托单位所提供的样品和技术资料保密。
- 6、有关检验检测数据未经本检测机构或有关行政主管部门允许，任何单位不得擅自向社会发布信息。

检测报告

样品信息:

委托单位	厦门正新海燕轮胎有限公司			
委托单位地址	厦门市海沧区西园路 15 号			
受检单位	厦门正新海燕轮胎有限公司			
受检单位地址	厦门市海沧区西园路 15 号			
样品类别	废水、废气、噪声	检测点数	14 个	☒ 采样 ☐ 送样 ☒ 现场检测
采样日期	2025.09.02~09.03	检测日期	2025.09.02~09.08	
检测方法	见附件 1			
检测项目	见附件 1			
主要仪器设备	见附件 1			
检测结论	详见检测结果页			
备注	现场监测点位、采样频次、采样时段由委托单位指定。			
		编制人	升 洁 瑜	
		审核人	[Signature]	
		批准人	郭 晋 忠	
		批准日期	2025.9.23	

检测报告

检测结果:

检测类型: 废水

样品编号	采样地点	样品性状
YYHJ250903S01-01- (01~04)	污水站出口 (DW001)	微黄、异味、微浑
YYHJ250903S01-01- (05~08)		微黄、异味、微浑
YYHJ250903S01-01- (09~12)		微黄、异味、微浑
YYHJ250903S01-02- (01~02)	雨水排放口-1 (DW002)	无色、无味、清澈
YYHJ250903S01-02- (03~04)		无色、无味、清澈
YYHJ250903S01-02- (05~06)		无色、无味、清澈
YYHJ250903S01-03- (01~02)	雨水排放口-2 (DW003)	无色、无味、清澈
YYHJ250903S01-03- (03~04)		无色、无味、清澈
YYHJ250903S01-03- (05~06)		无色、无味、清澈
YYHJ250903S01-04- (01~02)	雨水排放口-3 (DW004)	微灰、无味、浑浊
YYHJ250903S01-04- (03~04)		无色、无味、清澈
YYHJ250903S01-04- (05~06)		无色、无味、清澈
YYHJ250903S01-05- (01~02)	雨水排放口-4 (DW005)	无色、无味、清澈
YYHJ250903S01-05- (03~04)		无色、无味、清澈
YYHJ250903S01-05- (05~06)		无色、无味、清澈

采样日期	采样位置	样品编号 (YYHJ250903S01-)	检测项目	检测值 (单位: mg/L; pH 值: 无量纲)				
				第 1 次	第 2 次	第 3 次	平均值 或范围	参考 限值
2025.09.03	污水站出口 (DW001)	/	pH 值	7.3	7.5	7.4	7.3~7.5	6~9 ^①
		01-01 01-05 01-09	悬浮物	127	40	26	64	150 ^①
		01-02 01-06 01-10	五日生化需氧量	5.0	5.8	5.5	5.4	80 ^①
		01-03 01-07 01-11	化学需氧量	17	18	20	18	300 ^①
			氨氮	0.930	1.02	1.04	0.997	30 ^①
			总磷	0.26	0.32	0.24	0.27	1.0 ^①
			总氮	7.74	8.66	7.67	8.02	40 ^①
		01-04 01-08 01-12	石油类	3.85	3.88	3.85	3.86	10 ^①

检测报告

采样日期	采样位置	样品编号 (YYHJ250903S01-)	检测项目	检测值（单位：mg/L）				
				第 1 次	第 2 次	第 3 次	平均值	参考 限值
2025.09.03	雨水排放口-1 (DW002)	02-01	化学需氧量	5	6	7	6	300 ^①
		02-03						
		02-05						
		02-02	石油类	0.78	0.75	0.28	0.60	10 ^①
		02-04						
		02-06						
	雨水排放口-2 (DW003)	03-01	化学需氧量	7	7	6	7	300 ^①
		03-03						
		03-05						
		03-02	石油类	0.20	0.18	0.15	0.18	10 ^①
		03-04						
		03-06						
	雨水排放口-3 (DW004)	04-01	化学需氧量	6	5	5	5	300 ^①
		04-03						
		04-05						
		04-02	石油类	0.10	0.10	0.12	0.11	10 ^①
04-04								
04-06								
雨水排放口-4 (DW005)	05-01	化学需氧量	6	6	5	6	300 ^①	
	05-03							
	05-05							
	05-02	石油类	0.16	0.15	0.16	0.16	10 ^①	
	05-04							
	05-06							
备注：参考限值来自：①《橡胶制品工业污染物排放标准》GB 27632-2011 表 1 现有“间接排放”。								

检测报告

检测类型: 有组织废气

采样日期	采样点位	排气筒 信息	检测项目/样品编号 (YYHJ250902Q01-)			单位	检测数据				
							第 1 次	第 2 次	第 3 次	均值	参考限值
2025.09.02	301 混炼 车间总排 口 (DA002)	高度: 46m 截面积: 10.1788m ²	标干流量			m ³ /h	1.86×10 ⁵	1.84×10 ⁵	1.88×10 ⁵	1.86×10 ⁵	/
			颗粒物	01-06	实测 浓度	mg/m ³	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	10 ^②
				01-07	排放 速率	kg/h	/	/	/	/	0.40 ^②
				01-08							
			标干流量			m ³ /h	1.86×10 ⁵	1.84×10 ⁵	1.84×10 ⁵	1.85×10 ⁵	/
			非甲烷 总烃	01-09	实测 浓度	mg/m ³	0.66	1.10	1.09	0.95	10 ^③
	01-10	排放 速率		kg/h	0.12	0.20	0.20	0.18	/		
	01-11										
	501 混炼 车间总排 口 (DA003)	高度: 43m 截面积: 10.1788m ²	标干流量			m ³ /h	2.03×10 ⁵	1.98×10 ⁵	1.95×10 ⁵	1.99×10 ⁵	/
			颗粒物	02-01	实测 浓度	mg/m ³	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	10 ^②
				02-02	排放 速率	kg/h	/	/	/	/	0.40 ^②
				02-03							
			非甲烷 总烃	02-09	实测 浓度	mg/m ³	2.03	2.03	2.03	2.03	10 ^③
				02-10	排放 速率	kg/h	0.41	0.40	0.40	0.40	/
	02-11										
	505 硫化 车间总排 口 (DA016)	高度: 31.4m 截面积: 6.1575m ²	标干流量			m ³ /h	1.93×10 ⁵	1.98×10 ⁵	1.98×10 ⁵	1.96×10 ⁵	/
			非甲烷 总烃	03-01	实测 浓度	mg/m ³	2.07	2.07	2.04	2.06	10 ^③
				03-02	排放 速率	kg/h	0.40	0.41	0.40	0.40	/
				03-03							
			硫化氢	03-04	实测 浓度	mg/m ³	0.076	0.082	0.083	0.080	/
				03-05	排放 速率	kg/h	1.47×10 ⁻²	1.62×10 ⁻²	1.62×10 ⁻²	1.57×10 ⁻²	1.44 ^④
	03-06										

备注：（1）“/”表示因排放浓度未检出，故不计算排放速率；

（2）②《厦门市大气污染物排放标准》DB35/323-2018 表 1 生产工艺废气中无机气态污染物、颗粒物排放限值；

③《橡胶制品工业污染物排放标准》GB 27632-2011 表 5 新建企业大气污染物排放限值；

④限值来源于委托单位排污许可证的许可排放浓度。

备注: (1) “/”表示因排放浓度未检出, 故不计算排放速率;

(2) ②《厦门市大气污染物排放标准》DB35/323-2018 表1 生产工艺废气中无机气态污染物、颗粒物排放限值;

③《橡胶制品工业污染物排放标准》GB 27632-2011 表5 新建企业大气污染物排放限值;

④限值来源于委托单位排污许可证的许可排放浓度。

检测报告

采样日期	采样点位	排气筒 信息	检测项目/样品编号 (YYHJ250903Q01-)			单位	检测数据				
							第 1 次	第 2 次	第 3 次	均值	参考限值
2025.09.03	101 混炼 车间总排 口 (DA001)	高度: 42m 截面积: 10.1788m ²	标干流量			m ³ /h	1.09×10 ⁵	1.14×10 ⁵	1.10×10 ⁵	1.11×10 ⁵	/
			颗粒物	01-01	实测 浓度	mg/m ³	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	10 ^②
				01-02	排放 速率	kg/h	/	/	/	/	0.40 ^②
				01-03							
			标干流量			m ³ /h	1.18×10 ⁵	1.13×10 ⁵	1.20×10 ⁵	1.17×10 ⁵	/
			非甲烷 总烃	01-09	实测 浓度	mg/m ³	0.74	1.81	1.69	1.41	10 ^③
	01-10	排放 速率		kg/h	8.73×10 ⁻²	0.20	0.20	0.16	/		
	01-11										
	105/205 硫化车间 总排口 (DA004)	高度: 26m 截面积: 8.0425m ²	标干流量			m ³ /h	7.92×10 ⁴	7.92×10 ⁴	7.94×10 ⁴	7.93×10 ⁴	/
			非甲烷 总烃	02-01	实测 浓度	mg/m ³	1.61	1.22	1.24	1.36	10 ^③
				02-02	排放 速率	kg/h	0.13	9.66×10 ⁻²	9.85×10 ⁻²	0.11	/
				02-03							
			硫化氢	02-04	实测 浓度	mg/m ³	0.083	0.078	0.079	0.080	/
				02-05	排放 速率	kg/h	6.57×10 ⁻³	6.18×10 ⁻³	6.27×10 ⁻³	6.34×10 ⁻³	0.98 ^④
				02-06							

备注：（1）“/”表示因排放浓度未检出，故不计算排放速率；

（2）②《厦门市大气污染物排放标准》DB35/323-2018 表 1 生产工艺废气中无机气态污染物、颗粒物排放限值；

③《橡胶制品工业污染物排放标准》GB 27632-2011 表 5 新建企业大气污染物排放限值；

④限值来源于委托单位排污许可证的许可排放浓度。

检测报告

检测类型: 厂界噪声

样品编号	YYHJ250903Z01		检测项目	工业企业厂界噪声		天气情况	昼: 多云转晴 夜: 晴
采样日期	2025.09.03		昼间测量期间最大 风速 (m/s)	1.5		夜间测量期间最大 风速 (m/s)	1.6
测点名称	检测时段		噪声源	测量值 Leq (dB(A))	结果值 Leq (dB(A))	参考限值 Leq (dB(A))	结果判定
厂界噪声东侧 1 米处	昼间	09:44~09:45	机械噪声	58.3	58	65	达标
	夜间	22:03~22:04	机械噪声	50.3	50	55	达标
厂界噪声南侧 1 米处	昼间	09:52~09:53	机械噪声	55.9	56	65	达标
	夜间	22:08~22:09	机械噪声	48.5	48	55	达标
厂界噪声西侧 1 米处	昼间	10:00~10:01	机械噪声	55.0	55	65	达标
	夜间	22:17~22:18	机械噪声	51.9	52	55	达标
厂界噪声北侧 1 米处	昼间	10:08~10:09	机械噪声	58.1	58	65	达标
	夜间	22:33~22:34	机械噪声	48.8	49	55	达标

备注: (1) 参考限值为:《工业企业厂界环境噪声排放标准》GB 12348-2008 表 13 类, 昼间噪声限值: 65dB(A); 夜间噪声限值: 55dB(A);
(2) 依据《环境噪声监测技术规范 噪声测量值修正》HJ 706-2014 6.1, 噪声达标、可不测背景噪声。

附件 1: 技术说明

序号	检测项目	检测方法	检出限 (mg/L)	仪器名称	仪器型号	仪器编号
1	pH 值	HJ 1147-2020	/	pH 检测计	pH 808 型	YY058
2	五日生化需氧量	HJ 505-2009	0.5	生化培养箱 溶解氧测定仪	SPX-250BIII JPB-607A	YY197 YY275
3	化学需氧量	HJ 828-2017	4	酸式滴定管	50mL	DDG50-001
4	氨氮	HJ 535-2009	0.025	可见分光光度计	V-1200	YY102
5	总磷	GB 11893-1989	0.01	可见分光光度计	V-1200	YY102
6	总氮	HJ 636-2012	0.05	紫外可见分光光度计	752NPlus	YY270
7	悬浮物	GB 11901-1989	4	干燥箱/培养箱 电子天平	DHG-9140A FA2004	YY181 YY364
8	石油类	HJ 637-2018	0.06	红外测油仪	OIL 480	YY108

检测报告

序号	检测项目	检测方法	检出限 (mg/m ³)	仪器名称	仪器型号	仪器编号
9	颗粒物	HJ 836-2017	1.0	大流量低浓度烟尘烟气测试仪 恒温恒湿称重系统 电子天平 干燥箱	SF-8600 XU-HS250 SECURA225D-1CN DHG-9140A	YY365 YY366 YY295 YY262 YY181
10	非甲烷总烃	HJ 38-2017	0.07	大流量低浓度烟尘烟气测试仪 自动烟尘(气)测试仪 充电便携采气桶 气相色谱仪	SF-8600 崂应 3012H 型 ZJL-B01S GC9790 II	YY365 YY366 YY015 YY095 YY093 YY094 YY097 YY096 YY147
11	硫化氢	HJ 1388-2024	0.007	自动烟尘(气)测试仪 大流量低浓度烟尘烟气测试仪 便携式四路烟气大气综合采样器 可见分光光度计	崂应 3012 型 SF-8600 YLB-2720 V-1200	YY015 YY366 YY391 YY102
12	工业企业厂界噪声	GB 12348-2008 声级计法	/	多功能声级计 声校准器 轻便三杯风向风速表	AWA5680 AWA6221B FYF-1	YY361 YY025 YY363

附件 2: 采样说明 (附图)



检测报告



雨水排放口-3 (DW004)



雨水排放口-4 (DW005)



301 混炼车间总排口 (DA002)



501 混炼车间总排口 (DA003)



105/205 硫化车间总排口 (DA004)



505 硫化车间总排口 (DA016)



101 混炼车间总排口 (DA001)



厂界噪声东侧 1 米处 (昼间)



厂界噪声东侧 1 米处 (夜间)

检测报告



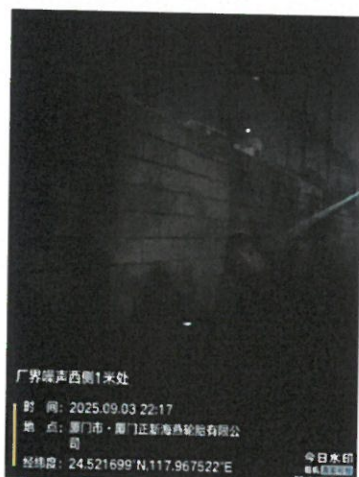
厂界噪声南侧 1 米处 (昼间)



厂界噪声南侧 1 米处 (夜间)



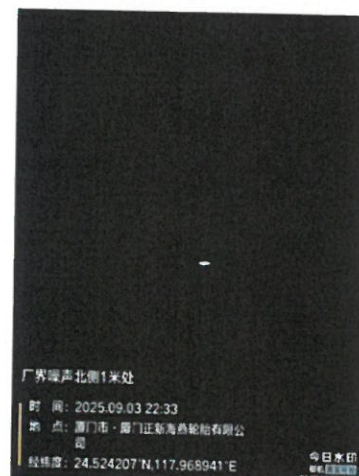
厂界噪声西侧 1 米处 (昼间)



厂界噪声西侧 1 米处 (夜间)



厂界噪声北侧 1 米处 (昼间)



厂界噪声北侧 1 米处 (夜间)

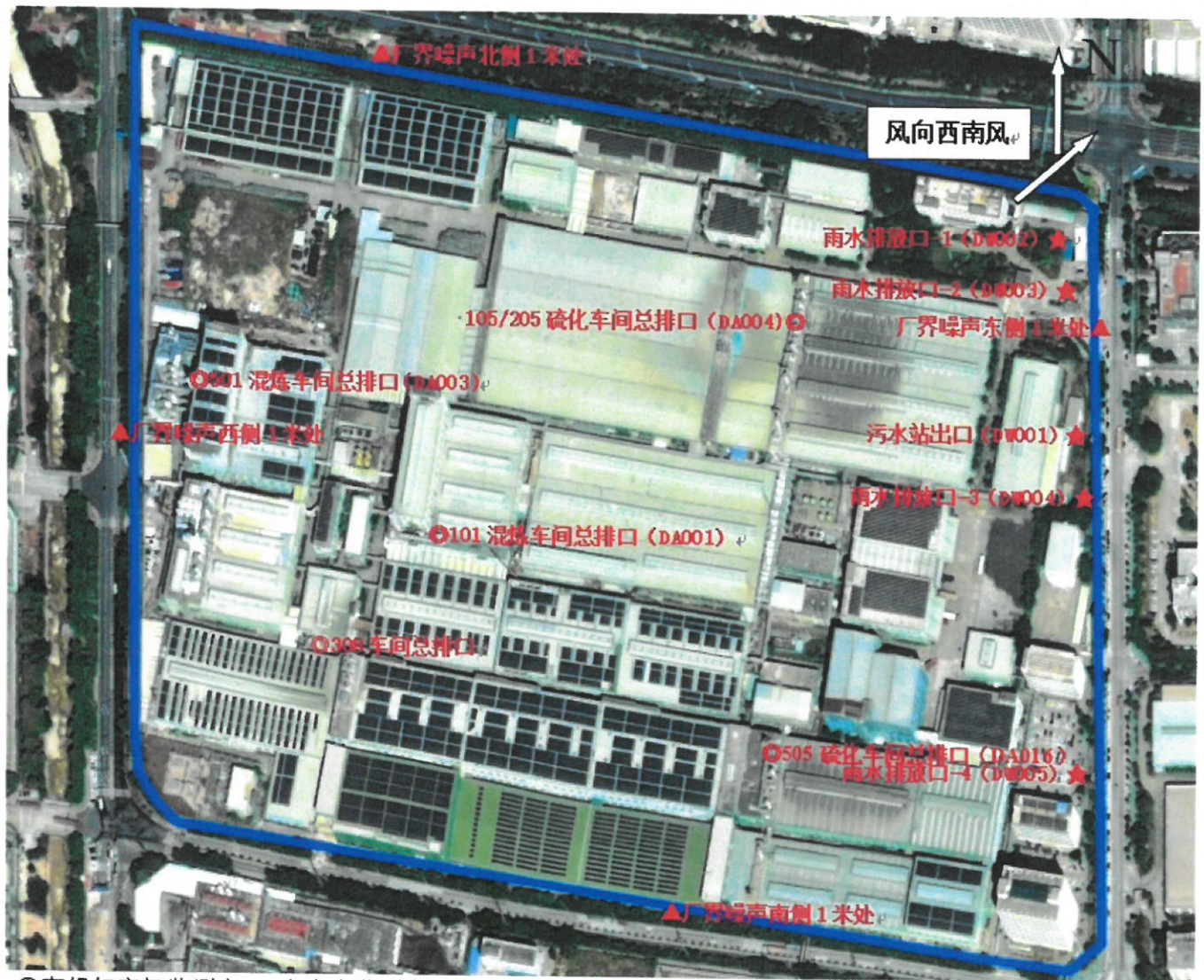
附件 3: 点位示意图

类别	点位名称	经度	纬度
废水	污水站出口 (DW001)	117.974412°E	24.521758°N
	雨水排放口-1 (DW002)	117.974318°E	24.523010°N
	雨水排放口-2 (DW003)	117.974368°E	24.522684°N
	雨水排放口-3 (DW004)	117.974412°E	24.521244°N
	雨水排放口-4 (DW005)	117.974416°E	24.519435°N
废气	301 混炼车间总排口 (DA002)	117.967907°E	24.520909°N
	501 混炼车间总排口 (DA003)	117.967791°E	24.521875°N
	105/205 硫化车间总排口 (DA004)	117.972406°E	24.522651°N
	505 硫化车间总排口 (DA016)	117.972120°E	24.519639°N
	101 混炼车间总排口 (DA001)	117.969449°E	24.521087°N

检测报告

类别	点位名称	经度	纬度
噪声	厂界噪声东侧 1 米处	117.974411°E	24.522428°N
	厂界噪声南侧 1 米处	117.971483°E	24.518607°N
	厂界噪声西侧 1 米处	117.967507°E	24.521663°N
	厂界噪声北侧 1 米处	117.968936°E	24.524146°N

点位示意图:



●有组织废气监测点...★废水监测点...

检测报告

附件 4: 资质证书



检验检测机构 资质认定证书

副本

证书编号: 241321340117

名称: 厦门禹洋环境研究院有限公司

地址: 厦门市海沧区海沧街道坪垵北路1号5层之二

经审查,你机构已具备国家有关法律、行政法规规定的基本条件和能力,现予批准,可以向社会出具具有证明作用的数据和结果,特发此证。资质认定包括检验检测机构计量认证。

检验检测能力(含食品)及授权签字人见证书附表。

你机构对外出具检验检测报告或者证书的法律 responsibility 由厦门禹洋环境研究院有限公司承担。

许可使用标志



241321340117

发证日期: 2024 年 05 月 27 日

有效期至: 2030 年 05 月 26 日

发证机关: 福建省市场监督管理局

本证书由国家认证认可监督管理委员会监制,在中华人民共和国境内有效。

—— (报告结束) ——