



证书编号: 241312110006

检测报告

报告编号: HAJC25010209-5 (共 7 页)

委托单位: 厦门正新橡胶工业有限公司集美厂

受检单位: 厦门正新橡胶工业有限公司集美厂

联系人: 赖华荣

联系电话: 13799487058

项目地址: 厦门市集美区后溪大道 15 号

检测类别: 委托检测

样品类别: 废气

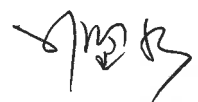
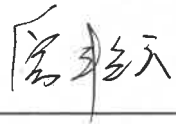

福建省环安检测评价有限公司

Fujian HuanAn Environmental Assessment and Testing Co.,Ltd.



声 明

1. 本报告无“福建省环安检测评价有限公司检验检测专用章”无效。
2. 本报告不得涂改、增删, 否则视为无效。
3. 本报告只对采样/送检样品的检测结果负责。
4. 未经本机构批准, 不得复制(全文复制除外)报告或证书。
5. 对本报告若有疑义, 请在收到报告起十五日内与本公司联系。

| | |
|--|---|
| 采样人员: 刘晨、张强、吴超、涂民锋、袁天择、胡若铭 | |
| 编制人:  | 复核人:  |
| 签发人:  | 日期: 2025.1.24 |

1 检测依据

| 依据类别 | 检测项目 | 检测方法 | 仪器名称及编号 | 检出限 | 分析人员 |
|-------|------|-----------------------------------|-----------------|----------------------|------|
| 有组织废气 | 颗粒物 | 固定污染源废气 低浓度颗粒物的测定 重量法 HJ 836-2017 | 电子分析天平 ESE-J042 | 1.0mg/m ³ | 沈晓晶 |

2 检测结果

2.1 有组织废气

| 结果 | 样品状态: 正常、能测 | | | | | |
|---|-------------|------------|--------------------------|---------------------------|----------------------|------|
| | 采样日期 | 2025.01.14 | | 分析日期 | 2025.01.16 | |
| 点位 | 检测项目 | 采样频次 | 标干流量 (m ³ /h) | 实测浓度 (mg/m ³) | 排放速率 (kg/h) | 标准限值 |
| 105A 喷涂车间排气筒出口 (点位:◎6) | 颗粒物 | 第一次 | 7048 | 2.8 | - | 30 |
| | | 第二次 | 6659 | 1.7 | - | |
| | | 第三次 | 6960 | 2.9 | - | |
| | | 平均值 | 6889 | 2.5 | 1.7×10 ⁻² | |
| | 设施情况 | | | | | |
| 排气筒高度: 18m | | | 处理设施: 旋风除尘器+弹匣式集尘机 | | | |
| 点位 | 检测项目 | 采样频次 | 标干流量 (m ³ /h) | 实测浓度 (mg/m ³) | 排放速率 (kg/h) | 标准限值 |
| 105B 喷涂车间排气筒出口 (点位:◎7) | 颗粒物 | 第一次 | 11938 | 3.0 | - | 30 |
| | | 第二次 | 12238 | 2.9 | - | |
| | | 第三次 | 12233 | 2.8 | - | |
| | | 平均值 | 12136 | 2.9 | 3.5×10 ⁻² | |
| | 设施情况 | | | | | |
| 排气筒高度: 18m | | | 处理设施: 旋风除尘器+弹匣式集尘机 | | | |
| 备注: 标准限值参考 DB35/323-2018 厦门市大气污染物排放标准表 1。 | | | | | | |

2.2 有组织废气

| 结果 | 样品状态: 正常、能测 | | | | | |
|---|-------------|------------|-----------------------------|------------------------------|----------------------|------|
| | 采样日期 | 2025.01.14 | | 分析日期 | 2025.01.16 | |
| 点位 | 检测项目 | 采样频次 | 标干流量 (m ³ /h) | 实测浓度 (mg/m ³) | 排放速率 (kg/h) | 标准限值 |
| 101B 配药车间废气排气筒出口 (点位:◎8) | 颗粒物 | 第一次 | 4010 | 2.5 | - | 30 |
| | | 第二次 | 5733 | 2.2 | - | |
| | | 第三次 | 5016 | 1.3 | - | |
| | | 平均值 | 4920 | 2.0 | 9.8×10 ⁻³ | |
| | 设施情况 | | | | | |
| 排气筒高度: 27.9m | | | 处理设施: 布袋除尘器 | | | |
| 点位 | 检测项目 | 采样频次 | 标干流量 (m ³ /h) | 实测浓度 (mg/m ³) | 排放速率 (kg/h) | 标准限值 |
| 105C 磨白字车间废气排气筒出口 (点位:◎9) | 颗粒物 | 第一次 | 5076 | 2.7 | - | 30 |
| | | 第二次 | 5145 | 1.6 | - | |
| | | 第三次 | 5138 | 1.1 | - | |
| | | 平均值 | 5120 | 1.8 | 9.2×10 ⁻³ | |
| | 设施情况 | | | | | |
| 排气筒高度: 15m | | | 处理设施: 布袋除尘器 | | | |
| 点位 | 检测项目 | 采样频次 | 标干流量 (m ³ /h) | 实测浓度 (mg/m ³) | 排放速率 (kg/h) | 标准限值 |
| 105D 磨白字车间废气排气筒出口 (点位:◎10) | 颗粒物 | 第一次 | 3679 | 1.2 | - | 30 |
| | | 第二次 | 3676 | 1.4 | - | |
| | | 第三次 | 3759 | 1.0 | - | |
| | | 平均值 | 3705 | 1.2 | 4.4×10 ⁻³ | |
| | 设施情况 | | | | | |
| 排气筒高度: 15m | | | 处理设施: 布袋除尘器 | | | |
| 备注: 标准限值参考 DB35/323-2018 厦门市大气污染物排放标准表 1。 | | | | | | |

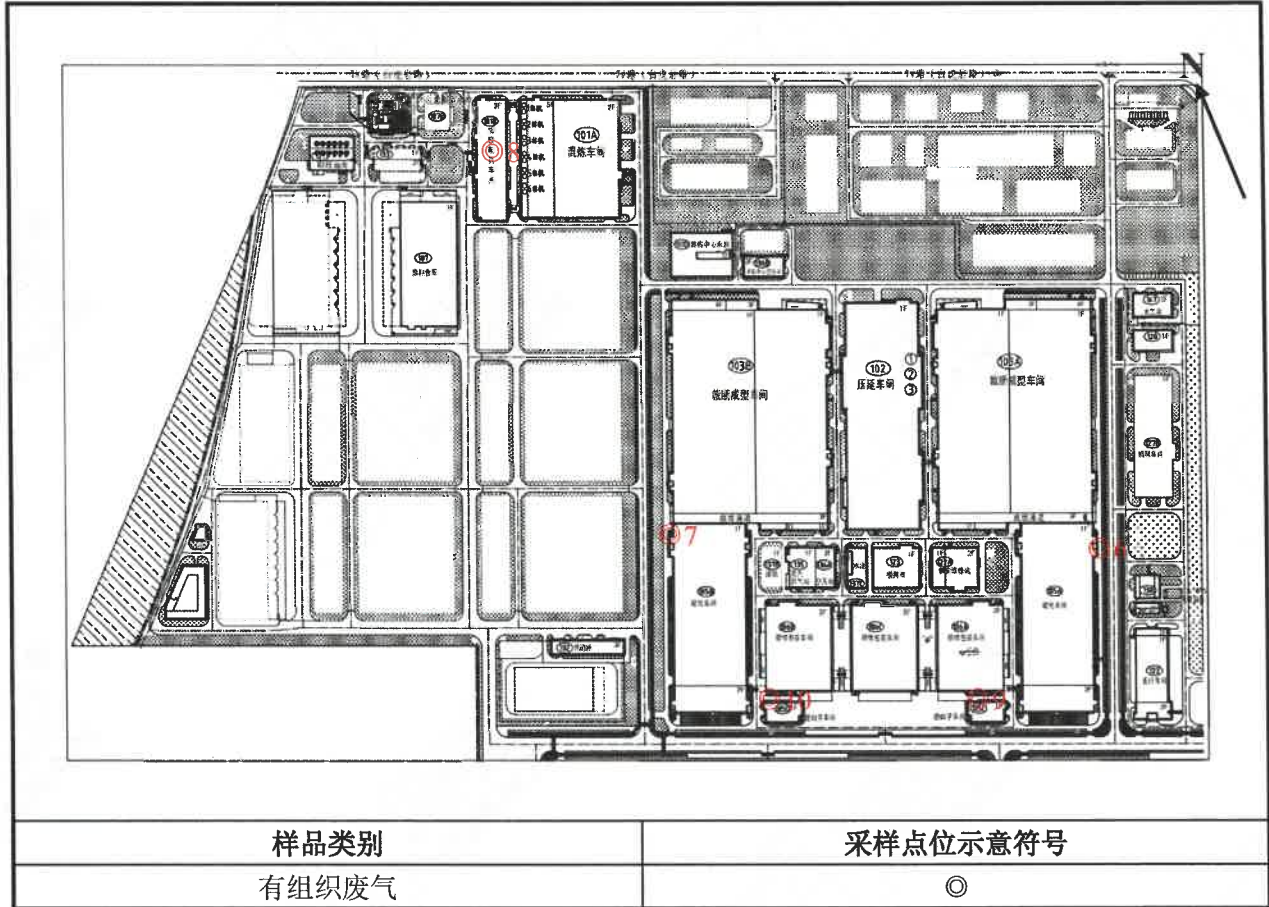
2.3 排气筒参数

| 点位 \ 参数 | 采样日期 | 采样频次 | 烟温 (°C) | 含湿量 (%) | 流速 (m/s) | 大气压 (kPa) | 截面积 (m ²) |
|-----------------------------------|------------|------|---------|---------|----------|-----------|-----------------------|
| 105A 喷涂车间 排气筒出口 (点位:◎6) | 2025.01.14 | 第一次 | 27.8 | 2.2 | 6.8 | 102.16 | 0.32 |
| | | 第二次 | 30.5 | 2.1 | 6.5 | 101.80 | 0.32 |
| | | 第三次 | 30.7 | 2.1 | 6.8 | 101.79 | 0.32 |
| 105B 喷涂车间 排气筒出口 (点位:◎7) | 2025.01.14 | 第一次 | 29.8 | 2.3 | 11.6 | 102.20 | 0.32 |
| | | 第二次 | 29.6 | 2.4 | 11.9 | 102.16 | 0.32 |
| | | 第三次 | 29.9 | 2.3 | 11.9 | 102.12 | 0.32 |
| 101B 配药车间 废气排气筒出口 (点位:◎8) | 2025.01.14 | 第一次 | 25.0 | 2.1 | 2.8 | 101.76 | 0.44 |
| | | 第二次 | 24.4 | 2.2 | 4.0 | 101.72 | 0.44 |
| | | 第三次 | 24.7 | 2.1 | 3.5 | 101.71 | 0.44 |
| 105C 磨白字车 间废气排气筒出 口(点位:◎9) | 2025.01.14 | 第一次 | 23.8 | 2.1 | 16.1 | 102.30 | 0.096 |
| | | 第二次 | 24.8 | 2.2 | 16.4 | 102.25 | 0.096 |
| | | 第三次 | 25.3 | 2.1 | 16.4 | 102.18 | 0.096 |
| 105D 磨白字车 间废气排气筒出 口(点位:◎10) | 2025.01.14 | 第一次 | 17.1 | 2.1 | 11.4 | 102.42 | 0.096 |
| | | 第二次 | 17.6 | 2.0 | 11.4 | 102.40 | 0.096 |
| | | 第三次 | 18.3 | 2.1 | 11.7 | 102.36 | 0.096 |

 检测

 检测

3 采样点位示意图



4 现场采样照片



101B 配药车间废气排气筒出口(点位:◎8)



105C 磨白字车间废气排气筒出口(点位:◎9)



105D 磨白字车间废气排气筒出口(点位:◎10)



空白



5 报告说明

| 序号 | 说明内容 |
|----|--------------------------|
| 1 | “-”表示无须测量、无须计算结果或无相关信息。 |
| 2 | 报告中所附“标准限值”均由委托方提供,仅供参考。 |

报告结束

