



17 2012 05 0712

广西桂林金桂环境监测有限公司

# 监 测 报 告

金环监 气[2019]JG190815B

委托单位：广西新桂轮橡胶有限公司

项目名称：广西新桂轮橡胶有限公司废气监测

监测类别：委托监测

报告日期：2019 年 8 月 19 日

报告盖章：



## 声 明 事 项

- 1、本公司对出具的监测数据负责，并对委托方所提供的样品和技术资料保密；
- 2、委托方如未提出特别说明及要求，所有监测过程遵循本公司确认监测项目的技术标准和规范；
- 3、本报告仅对本次监测负责。由本公司现场采样或检测的，仅对采样或检测期间负责；由委托单位自行采样送检的样品，本公司仅对来样负责；
- 4、报告无编制人、审核人、签发人签字无效；
- 5、报告无  章、广西桂林金桂环境监测有限公司检验检测专用章及骑缝章无效；
- 6、报告缺页、涂改无效；
- 7、对本报告监测数据有异议，应于收到本报告之日起十五日内（以邮戳或签收时间为准）向本公司提出投诉，逾期则视为认可监测结果；
- 8、未经本公司批准，复制本报告无效。

机构地址：桂林市七星区金星路 2 号 7 栋 1-2-2 号

检验检测地址：桂林市雁山区雁中路 1 号

电话：0773-5823110

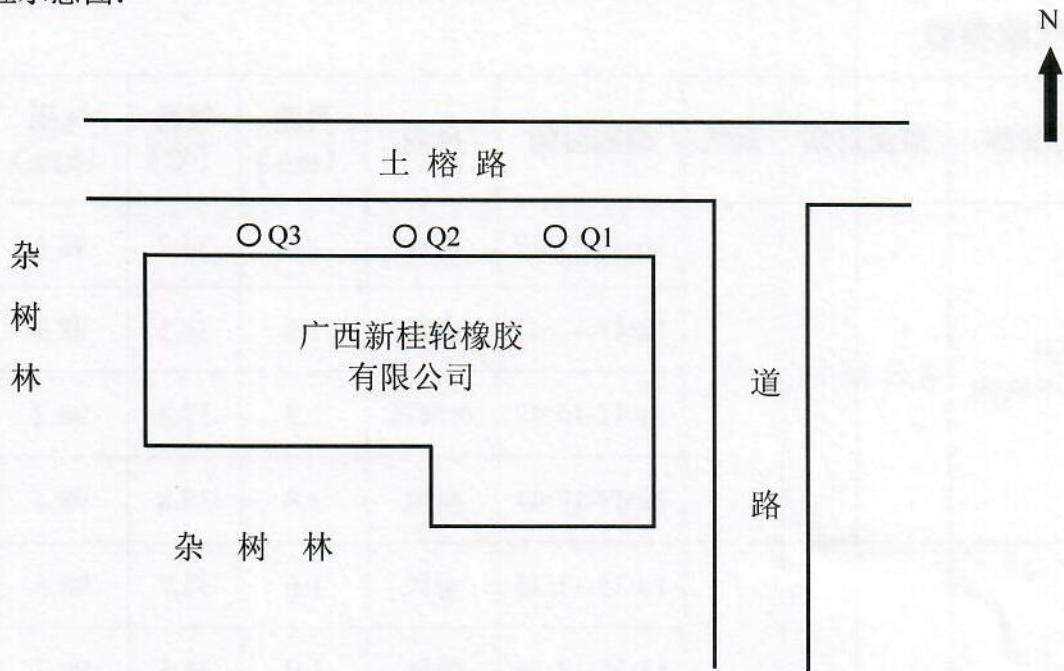
传真：0773-5817110

邮编：541004

一、基础信息

|      |                           |      |                                                      |
|------|---------------------------|------|------------------------------------------------------|
| 委托单位 | 广西新桂轮橡胶有限公司               | 任务编号 | JG190815B                                            |
| 项目名称 | 广西新桂轮橡胶有限公司<br>废气监测       | 项目地址 | 桂林市苏桥工业园土榕东路 10 号                                    |
| 监测目的 | 委托                        | 生产负荷 | 80%                                                  |
| 样品类型 | 无组织排放废气：甲苯、二甲苯、非甲烷总烃、臭气浓度 | 样品状态 | 甲苯、二甲苯：固态，采样管完好；<br>非甲烷总烃：气态，注射器完好；<br>臭气浓度：气态，气瓶完好。 |
| 采样日期 | 2019 年 8 月 16 日           | 接样日期 | 2019 年 8 月 16 日                                      |
| 分析日期 | 2019 年 8 月 16 日           | 报告日期 | 2019 年 8 月 19 日                                      |

采样点位示意图：



备注：○为无组织排放废气监测点。

二、监测项目、监测方法、使用仪器及检出限

| 监测项目 | 监测方法                                 | 使用仪器型号及编号 | 检出限 |
|------|--------------------------------------|-----------|-----|
| 臭气浓度 | 空气质量 恶臭的测定 三点比较式臭袋法（GB/T 14675-1993） | 无动力瞬时采样瓶  | ——  |

| 监测项目  | 监测方法                                                      | 使用仪器型号及编号                                                                  | 检出限                    |
|-------|-----------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------|------------------------|
| 甲苯    | 国家环境保护总局 《空气和废气监测分析方法》 第四版 第六篇 第二章 一、苯系物 活性炭吸附二硫化碳解吸气相色谱法 | KC-6120<br>大气综合采样器<br>JG-A004、JG-A005、JG-A078<br>7890A<br>气相色谱仪<br>JG-A045 | 0.010mg/m <sup>3</sup> |
| 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)              | 7890A<br>气相色谱仪<br>JG-A045                                                  | 0.07mg/m <sup>3</sup>  |

### 三、气象参数

| 点位名称        | 监测日期     | 天气 | 监测时间        | 风向  | 风速<br>(m/s) | 气温<br>(℃) | 气压<br>(kPa) | 相对湿度<br>(%) |
|-------------|----------|----|-------------|-----|-------------|-----------|-------------|-------------|
| Q1<br>厂界下风向 | 8 月 16 日 | 晴  | 10:47-11:47 | 南风  | 1.6         | 34.7      | 98.6        | 66          |
|             |          |    | 12:47-13:47 | 南风  | 1.9         | 36.5      | 98.3        | 62          |
|             |          |    | 14:47-15:47 | 西南风 | 1.8         | 37.4      | 98.2        | 57          |
|             |          |    | 16:47-17:47 | 南风  | 1.9         | 35.8      | 98.4        | 59          |
| Q2<br>厂界下风向 | 8 月 16 日 | 晴  | 10:35-11:35 | 南风  | 1.6         | 34.7      | 98.6        | 66          |
|             |          |    | 12:35-13:35 | 南风  | 1.9         | 36.5      | 98.3        | 62          |
|             |          |    | 14:35-15:35 | 西南风 | 1.8         | 37.4      | 98.2        | 57          |
|             |          |    | 16:35-17:35 | 南风  | 1.9         | 35.8      | 98.4        | 59          |
| Q3<br>厂界下风向 | 8 月 16 日 | 晴  | 10:39-11:39 | 南风  | 1.6         | 34.7      | 98.6        | 66          |
|             |          |    | 12:39-13:39 | 南风  | 1.9         | 36.5      | 98.3        | 62          |
|             |          |    | 14:39-15:39 | 西南风 | 1.8         | 37.4      | 98.2        | 57          |
|             |          |    | 16:39-17:39 | 南风  | 1.9         | 35.8      | 98.4        | 59          |

## 四、监测结果

| 点位名称        | 监测日期                              | 监测时间        | 样品编号            | 甲苯<br>(mg/m <sup>3</sup> ) | 二甲苯<br>(mg/m <sup>3</sup> ) |
|-------------|-----------------------------------|-------------|-----------------|----------------------------|-----------------------------|
| Q1<br>厂界下风向 | 8月16日                             | 10:47-11:47 | JG190815B-Q1-11 | ND                         | ND                          |
|             |                                   | 12:47-13:47 | JG190815B-Q1-12 | ND                         | ND                          |
|             |                                   | 14:47-15:47 | JG190815B-Q1-13 | ND                         | ND                          |
|             |                                   | 16:47-17:47 | JG190815B-Q1-14 | ND                         | ND                          |
| Q2<br>厂界下风向 | 8月16日                             | 10:35-11:35 | JG190815B-Q2-11 | ND                         | ND                          |
|             |                                   | 12:35-13:35 | JG190815B-Q2-12 | ND                         | ND                          |
|             |                                   | 14:35-15:35 | JG190815B-Q2-13 | ND                         | ND                          |
|             |                                   | 16:35-17:35 | JG190815B-Q2-14 | ND                         | ND                          |
| Q3<br>厂界下风向 | 8月16日                             | 10:39-11:39 | JG190815B-Q3-11 | ND                         | ND                          |
|             |                                   | 12:39-13:39 | JG190815B-Q3-12 | ND                         | ND                          |
|             |                                   | 14:39-15:39 | JG190815B-Q3-13 | ND                         | ND                          |
|             |                                   | 16:39-17:39 | JG190815B-Q3-14 | ND                         | ND                          |
| 备注          | 监测结果低于检出限时,用“ND”表示,项目检出限详见项目监测方法。 |             |                 |                            |                             |

| 点位名称        | 监测日期  | 监测时间  | 样品编号            | 非甲烷总烃<br>(mg/m <sup>3</sup> ) | 臭气浓度<br>(无量纲) |
|-------------|-------|-------|-----------------|-------------------------------|---------------|
| Q1<br>厂界下风向 | 8月16日 | 10:47 | JG190815B-Q1-11 | 2.01                          | 17            |
|             |       | 12:47 | JG190815B-Q1-12 | 1.75                          | 18            |
|             |       | 14:47 | JG190815B-Q1-13 | 1.78                          | 18            |
|             |       | 16:47 | JG190815B-Q1-14 | 1.17                          | 17            |
| Q2<br>厂界下风向 | 8月16日 | 10:35 | JG190815B-Q2-11 | 0.75                          | 16            |
|             |       | 12:35 | JG190815B-Q2-12 | 0.92                          | 11            |
|             |       | 14:35 | JG190815B-Q2-13 | 1.98                          | 14            |
|             |       | 16:35 | JG190815B-Q2-14 | 1.06                          | 12            |
| Q3<br>厂界下风向 | 8月16日 | 10:39 | JG190815B-Q3-11 | 1.65                          | 17            |
|             |       | 12:39 | JG190815B-Q3-12 | 2.29                          | 16            |
|             |       | 14:39 | JG190815B-Q3-13 | 1.32                          | 17            |
|             |       | 16:39 | JG190815B-Q3-14 | 2.72                          | 16            |

监测人员: 刘伟、黄连保、阳婷、何欢、毛玮阳、王健强、杜立红、李良剑、石剑

编制: 刘伟

审核: 阳婷

签发: 黄连保

日期: 2019.8.19

日期: 2019.8.19

日期: 2019.8.19



本页空白。

| 序号 | 姓名 | 性别 | 出生日期       | 民族 | 籍贯 | 学历 |
|----|----|----|------------|----|----|----|
| 1  | 王明 | 男  | 1985-01-01 | 汉族 | 山东 | 本科 |
| 2  | 李华 | 女  | 1990-03-15 | 汉族 | 河南 | 本科 |
| 3  | 张强 | 男  | 1988-07-22 | 汉族 | 河北 | 本科 |
| 4  | 陈伟 | 男  | 1992-05-10 | 汉族 | 江苏 | 本科 |
| 5  | 刘芳 | 女  | 1987-09-08 | 汉族 | 浙江 | 本科 |
| 6  | 赵磊 | 男  | 1991-12-03 | 汉族 | 湖北 | 本科 |
| 7  | 孙悦 | 女  | 1989-06-18 | 汉族 | 湖南 | 本科 |
| 8  | 周涛 | 男  | 1986-11-25 | 汉族 | 四川 | 本科 |
| 9  | 吴静 | 女  | 1993-02-12 | 汉族 | 广东 | 本科 |
| 10 | 郑宇 | 男  | 1990-08-05 | 汉族 | 广西 | 本科 |
| 11 | 冯丽 | 女  | 1988-04-20 | 汉族 | 福建 | 本科 |
| 12 | 马健 | 男  | 1994-07-01 | 汉族 | 江西 | 本科 |

| 序号 | 姓名 | 性别 | 出生日期       | 民族 | 籍贯 | 学历 |
|----|----|----|------------|----|----|----|
| 13 | 王强 | 男  | 1985-02-14 | 汉族 | 山东 | 本科 |
| 14 | 李娜 | 女  | 1990-04-28 | 汉族 | 河南 | 本科 |
| 15 | 张磊 | 男  | 1988-06-11 | 汉族 | 河北 | 本科 |
| 16 | 陈静 | 女  | 1992-03-05 | 汉族 | 江苏 | 本科 |
| 17 | 刘伟 | 男  | 1987-10-19 | 汉族 | 浙江 | 本科 |
| 18 | 赵芳 | 女  | 1991-01-07 | 汉族 | 湖北 | 本科 |
| 19 | 孙涛 | 男  | 1989-05-23 | 汉族 | 湖南 | 本科 |
| 20 | 周悦 | 女  | 1986-08-16 | 汉族 | 四川 | 本科 |
| 21 | 吴宇 | 男  | 1993-09-02 | 汉族 | 广东 | 本科 |
| 22 | 郑静 | 女  | 1990-11-14 | 汉族 | 广西 | 本科 |
| 23 | 冯涛 | 男  | 1988-03-27 | 汉族 | 福建 | 本科 |
| 24 | 马丽 | 女  | 1994-06-09 | 汉族 | 江西 | 本科 |

朱江

王明

李华

1985-01-01

1990-03-15

1988-07-22