



博谱检测  
Boopu Testing

报告编号：2001029J 号



2016150188U

70

# 检测报告

检测对象：综合大气污染物、噪声

委托单位：山东公路重交沥青有限公司

委托单位地址：淄博市桓台县果里镇驻地

委托日期：2020 年 03 月 26 日

报告日期：2020 年 03 月 31 日

山东博谱检测科技有限公司

(加盖检测专用章)

检测专用章





## 检测报告

报告编号: 2001029J 号

第 1 页 共 4 页

|        |                                                                                                                    |                  |              |
|--------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|--------------|
| 委托单位   | 山东公路重交沥青有限公司                                                                                                       | 检测对象             | 综合大气污染物、噪声   |
| 委托单位地址 | 淄博市桓台县果里镇驻地                                                                                                        | 检测类别             | 例行检测         |
| 联系人    | 刘经理                                                                                                                | 联系电话             | 0533-8409081 |
| 采样单位   | 山东博谱检测科技有限公司                                                                                                       | 完成日期             | 2020.03.31   |
| 样品数量   | 非甲烷总烃: 注射器 4 支;<br>颗粒物: 滤膜 4 张;<br>苯、甲苯、二甲苯: 活性炭管 4 个;<br>氨、硫化氢: 吸收瓶各 4 个;<br>臭气浓度: 采气瓶 4 个。                       | 环境条件             | 检测环境符合要求     |
| 样品状态   | 非甲烷总烃: 注射器样品完整无损;<br>颗粒物: 滤膜样品完整无损;<br>苯、甲苯、二甲苯: 活性炭管样品完整无损;<br>氨、硫化氢: 吸收瓶样品完整无损;<br>臭气浓度: 采气瓶样品完整无损;<br>噪声: 现场直测。 |                  |              |
| 分析日期   | 2020.03.26~2020.03.27                                                                                              | 签发日期: 2020.03.31 |              |
| 编制人    | 张燕                                                                                                                 | 审核人              | 李继强          |





## 检测报告

报告编号: 2001029J 号

第 2 页 共 4 页

### 一 无组织检测结果

| 采样日期       | 点位             | 样品编号             | 检测项目  | 测定浓度                  | 单位                    |
|------------|----------------|------------------|-------|-----------------------|-----------------------|
| 2020.03.26 | 企业边界<br>上风向    | 2001029J<br>W001 | 非甲烷总烃 | 0.65                  | mg/m <sup>3</sup>     |
|            |                |                  | 颗粒物   | 0.200                 | mg/m <sup>3</sup>     |
|            |                |                  | 苯     | <1.5×10 <sup>-3</sup> | mg/m <sup>3</sup>     |
|            |                |                  | 甲苯    | <1.5×10 <sup>-3</sup> | mg/m <sup>3</sup>     |
|            |                |                  | 二甲苯   | 对二甲苯                  | <1.5×10 <sup>-3</sup> |
|            |                |                  |       | 间二甲苯                  | <1.5×10 <sup>-3</sup> |
|            |                |                  |       | 邻二甲苯                  | <1.5×10 <sup>-3</sup> |
|            |                |                  | 氨     | 0.02                  | mg/m <sup>3</sup>     |
|            |                |                  | 硫化氢   | 0.002                 | mg/m <sup>3</sup>     |
|            |                |                  | 臭气浓度  | <10                   | 无量纲                   |
|            | 企业边界<br>下风向 1# | 2001029J<br>W002 | 非甲烷总烃 | 0.80                  | mg/m <sup>3</sup>     |
|            |                |                  | 颗粒物   | 0.243                 | mg/m <sup>3</sup>     |
|            |                |                  | 苯     | <1.5×10 <sup>-3</sup> | mg/m <sup>3</sup>     |
|            |                |                  | 甲苯    | <1.5×10 <sup>-3</sup> | mg/m <sup>3</sup>     |
|            |                |                  | 二甲苯   | 对二甲苯                  | <1.5×10 <sup>-3</sup> |
|            |                |                  |       | 间二甲苯                  | <1.5×10 <sup>-3</sup> |
|            |                |                  |       | 邻二甲苯                  | <1.5×10 <sup>-3</sup> |
|            |                |                  | 氨     | 0.03                  | mg/m <sup>3</sup>     |
|            |                |                  | 硫化氢   | 0.003                 | mg/m <sup>3</sup>     |
|            |                |                  | 臭气浓度  | <10                   | 无量纲                   |
|            | 企业边界<br>下风向 2# | 2001029J<br>W003 | 非甲烷总烃 | 0.83                  | mg/m <sup>3</sup>     |
|            |                |                  | 颗粒物   | 0.263                 | mg/m <sup>3</sup>     |
|            |                |                  | 苯     | <1.5×10 <sup>-3</sup> | mg/m <sup>3</sup>     |
|            |                |                  | 甲苯    | <1.5×10 <sup>-3</sup> | mg/m <sup>3</sup>     |
|            |                |                  | 二甲苯   | 对二甲苯                  | <1.5×10 <sup>-3</sup> |
|            |                |                  |       | 间二甲苯                  | <1.5×10 <sup>-3</sup> |
|            |                |                  |       | 邻二甲苯                  | <1.5×10 <sup>-3</sup> |
|            |                |                  | 氨     | 0.03                  | mg/m <sup>3</sup>     |
|            |                |                  | 硫化氢   | 0.009                 | mg/m <sup>3</sup>     |
|            |                |                  | 臭气浓度  | <10                   | 无量纲                   |





## 检测报告

报告编号: 2001029J 号

第 3 页 共 4 页

| 采样日期       | 点位                     | 样品编号             | 检测项目  |      | 测定浓度                  | 单位                |
|------------|------------------------|------------------|-------|------|-----------------------|-------------------|
| 2020.03.26 | 企业边界<br>下风向 3#         | 2001029J<br>W004 | 非甲烷总烃 |      | 0.78                  | mg/m <sup>3</sup> |
|            |                        |                  | 颗粒物   |      | 0.233                 | mg/m <sup>3</sup> |
|            |                        |                  | 苯     |      | <1.5×10 <sup>-3</sup> | mg/m <sup>3</sup> |
|            |                        |                  | 甲苯    |      | <1.5×10 <sup>-3</sup> | mg/m <sup>3</sup> |
|            |                        |                  | 二甲苯   | 对二甲苯 | <1.5×10 <sup>-3</sup> | mg/m <sup>3</sup> |
|            |                        |                  |       | 间二甲苯 | <1.5×10 <sup>-3</sup> | mg/m <sup>3</sup> |
|            |                        |                  |       | 邻二甲苯 | <1.5×10 <sup>-3</sup> | mg/m <sup>3</sup> |
|            |                        |                  | 氨     |      | 0.03                  | mg/m <sup>3</sup> |
|            |                        |                  | 硫化氢   |      | 0.004                 | mg/m <sup>3</sup> |
|            |                        |                  | 臭气浓度  |      | <10                   | 无量纲               |
| 备注         | 非甲烷测定浓度结果以碳计；“<”表示未检出。 |                  |       |      |                       |                   |

### 二 气象参数

| 点位           | 采样日期       | 检测时间  | 气温<br>(℃) | 气压<br>(kPa) | 风向 | 风速<br>(m/s) | 云量<br>(总/低) |
|--------------|------------|-------|-----------|-------------|----|-------------|-------------|
| 山东公路重交沥青有限公司 | 2020.03.26 | 12:00 | 16.2      | 101.97      | N  | 2.9         | 1/1         |

### 三 噪声检测结果

| 点位  | 检测日期       | 检测项目     | 主要声源 | 昼间检测结果<br>dB(A) | 夜间检测结果<br>dB(A) |
|-----|------------|----------|------|-----------------|-----------------|
| 厂界东 | 2020.03.26 | 等效声级 Leq | 生产   | 56.8            | 46.5            |
| 厂界南 |            | 等效声级 Leq | 生产   | 57.0            | 48.1            |
| 厂界西 |            | 等效声级 Leq | 生产   | 58.1            | 47.4            |
| 厂界北 |            | 等效声级 Leq | 生产   | 58.2            | 47.7            |
| 备注  | 无          |          |      |                 |                 |

### 四 检测依据、使用仪器及检出限

| 样品类别      | 分析项目  | 标准名称及代号                                       | 仪器设备                  | 检出限                        |
|-----------|-------|-----------------------------------------------|-----------------------|----------------------------|
| 无组织<br>废气 | 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<br>HJ 604-2017 | 9790II<br>气相色谱<br>分析仪 | 0.07<br>mg/m <sup>3</sup>  |
|           | 颗粒物   | 环境空气 总悬浮颗粒物的测定<br>重量法 GB/T 15432-1995 及其修改单   | AUW220D<br>分析天平       | 0.001<br>mg/m <sup>3</sup> |





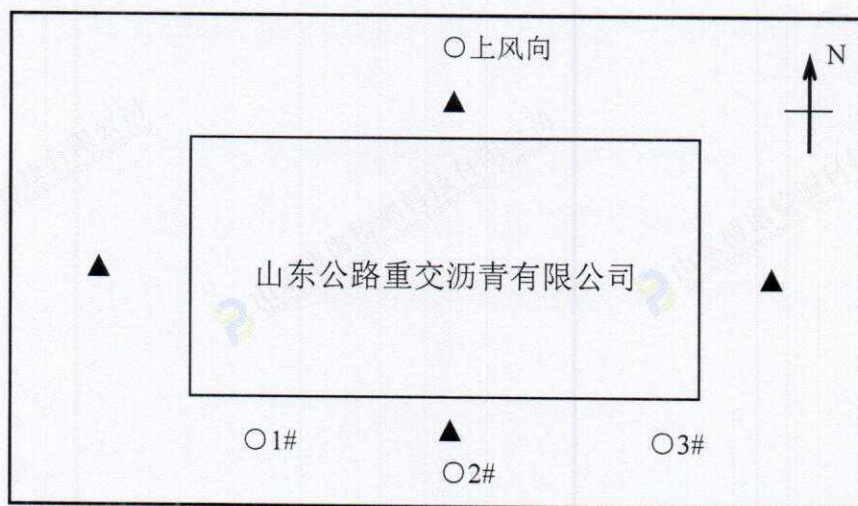
## 检测报告

报告编号: 2001029J 号

第 4 页 共 4 页

| 样品类别      | 分析项目           | 标准名称及代号                                                          | 仪器设备                       | 检出限                                     |
|-----------|----------------|------------------------------------------------------------------|----------------------------|-----------------------------------------|
| 无组织<br>废气 | 苯              | 环境空气 苯系物的测定 活性炭<br>吸附/二硫化碳解吸-气相色谱法<br>HJ 584-2010                | 9790II<br>气相色谱<br>分析仪      | $1.5 \times 10^{-3}$<br>$\text{mg/m}^3$ |
|           | 甲苯             |                                                                  |                            |                                         |
|           | 二甲苯            |                                                                  |                            |                                         |
|           | 对二甲苯           |                                                                  |                            |                                         |
|           | 间二甲苯           | 环境空气和废气 氨的测定 纳氏<br>试剂分光光度法 HJ 533-2009                           | TU-1810PC<br>紫外可见分光<br>光度计 | 0.01<br>$\text{mg/m}^3$                 |
|           | 邻二甲苯           |                                                                  |                            |                                         |
| 无组织<br>废气 | 氨              | 《空气和废气监测分析方法》 第<br>三篇第一章十一(二)亚甲基蓝分<br>光光度法 国家环境保护总局 第<br>四版(增补版) | TU-1810PC<br>紫外可见分光<br>光度计 | $0.001 \text{mg/m}^3$<br>最低检出<br>浓度     |
|           | 硫化氢            | 空气质量 恶臭的测定 三点比较<br>式臭袋法 GB/T 14675-1993                          | /                          | 10<br>无量纲                               |
|           | 臭气浓度           | 工业企业厂界环境噪声排放标准<br>GB 12348-2008                                  | HS5671+<br>噪声频谱<br>分析仪     | /                                       |
| 噪声        | 工业企业厂界<br>环境噪声 |                                                                  |                            |                                         |

### 五 采样布点图



注: ○为无组织采样点; ▲为噪声监测点。

以下空白





## 检 测 报 告 说 明

- 1、报告没有加盖我公司检测专用章及骑缝章，报告无效。
- 2、报告内容需填写齐全，无报告批准人签字无效。
- 3、报告需填写清楚，涂改无效。
- 4、由委托单位自行采集的样品，仅对送检样品检测数据负责，不对样品来源负责。
- 5、未经我公司书面批准，不得复制本检测报告及数据和用于广告宣传。
- 6、委托方如对检测报告有异议，请于收到本检测报告之日起十五日内向我公司提出，逾期不予受理。
- 7、我公司竭诚为您服务，真诚欢迎用户提出宝贵意见。