



# 检测报告

委托单位名称 山东华创环境检测有限公司  
委托日期 2023年12月20日

检测类别

委托检测

报告日期

2023年12月20日

中博华创（东营）环境检测有限公司





多功能一体机

ZB-040-01

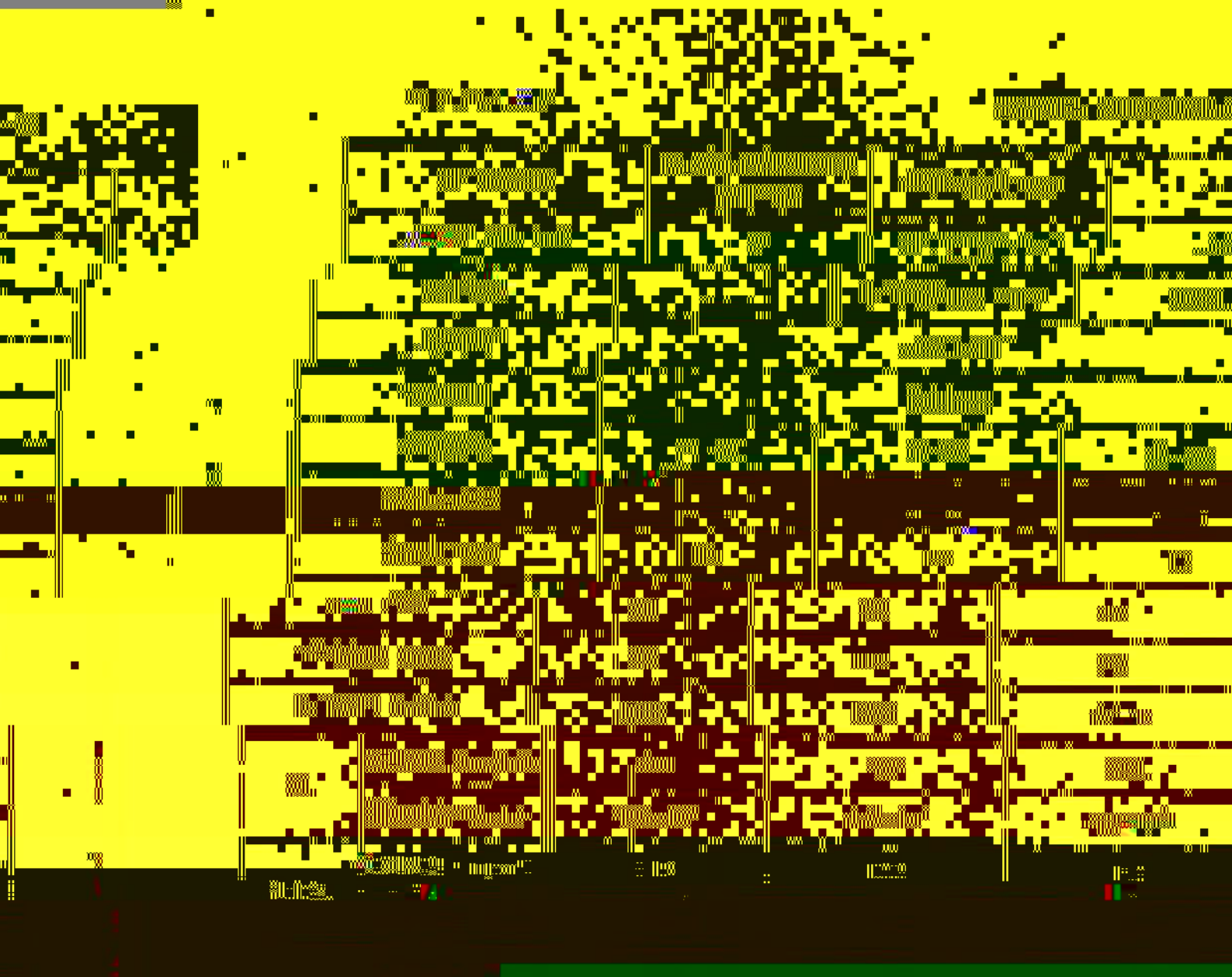
AWA5688



|                                                 |    |            |                |                 |           |  |
|-------------------------------------------------|----|------------|----------------|-----------------|-----------|--|
|                                                 |    |            | 的测定 液相色谱法      | HJ 801-2016     | 0.02mg/m³ |  |
|                                                 | 噪声 | 工业企业厂界环境噪声 | 工业企业厂界环境噪声排放标准 | GB/T 12348-2008 | —         |  |
| 备注：所有项目均委托青岛华特检测有限公司（资质证书编号：4535203481027）进行检测。 |    |            |                |                 |           |  |

|                          |                                     |            |        |        |
|--------------------------|-------------------------------------|------------|--------|--------|
| 烟气筒截面积 (m <sup>2</sup> ) |                                     | 3.1416     |        |        |
| 检测时间                     |                                     | 2023.12.11 |        |        |
| 检测项目                     |                                     | 检测结果       |        |        |
| 检测频次                     |                                     | 第一次        | 第二次    | 第三次    |
| 含氧量 (%)                  |                                     |            |        |        |
| 含湿量 (%)                  |                                     | 1.5        | 1.3    | 1.2    |
| 烟温 (°C)                  |                                     | 6.2        | 5.4    | 4.9    |
| 平均流速 (m/s)               |                                     | 8.3        | 8.0    | 8.5    |
| 标干流量 (m <sup>3</sup> /h) |                                     | 91074      | 88250  | 94057  |
| 氨                        | 实测浓度 (mg/m <sup>3</sup> )           | 1.58       | 1.80   | 1.42   |
|                          | 排放速率 (kg/h)                         | 0.0144     | 0.0159 | 0.0134 |
| 低浓度颗粒物                   | 实测浓度 (mg/m <sup>3</sup> )           | 3.1        | 2.5    | 2.6    |
|                          | 排放速率 (kg/h)                         | 0.282      | 0.221  | 0.245  |
| 备注                       | 实测排放速率=标干流量×实测排放浓度×10 <sup>-6</sup> |            |        |        |

|       |                                     |       |       |       |
|-------|-------------------------------------|-------|-------|-------|
| 低浓度颗粒 | 实测浓度 (mg/m³)                        | 4.6   | 4.9   | 5.3   |
|       | 排放速率 (kg/h)                         | 0.441 | 0.487 | 0.517 |
| 注     | 实测排放速率=标干流量×实测排放浓度×10 <sup>-6</sup> |       |       |       |



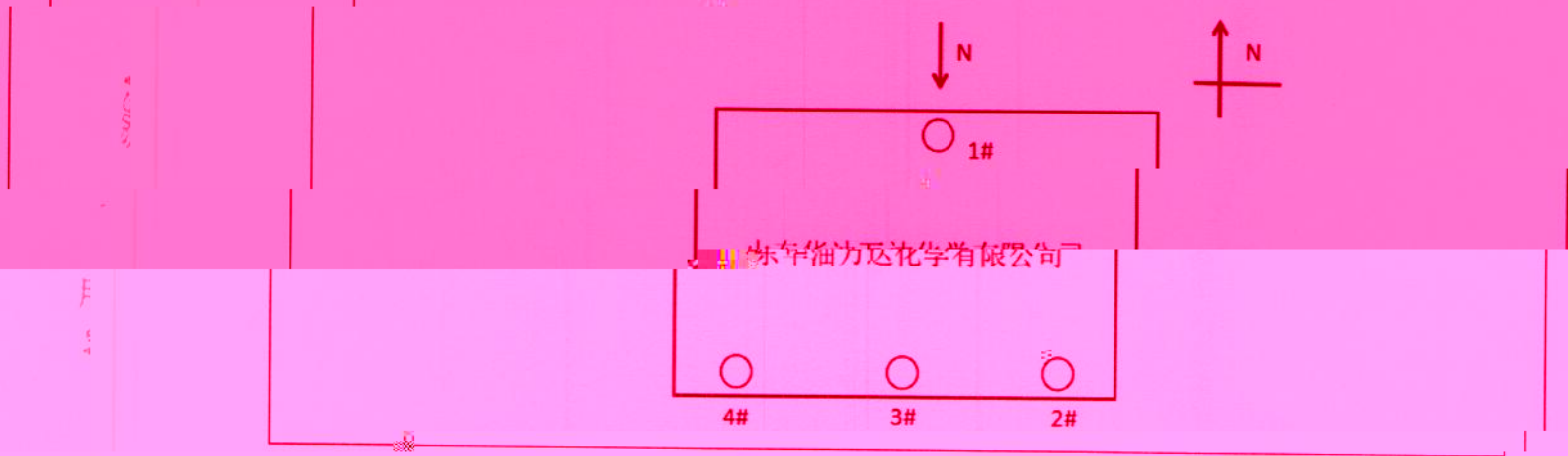
|       |    |                                                      |              |       |       |       |
|-------|----|------------------------------------------------------|--------------|-------|-------|-------|
|       |    | 非甲烷总烃                                                | 实测浓度 (mg/m³) | 26.0  | 19.6  | 11.7  |
|       |    |                                                      | 排放速率 (kg/h)  | 0.043 | 0.034 | 0.020 |
| 丙烯酸甲酯 |    | 实测浓度 (mg/m³)                                         | ND           | ND    | ND    |       |
|       |    | 排放速率 (kg/h)                                          |              |       |       |       |
|       | 备注 | 1、实测排放速率=标干流量×实测排放浓度×10 <sup>-6</sup><br>2、“ND”表示未检出 |              |       |       |       |

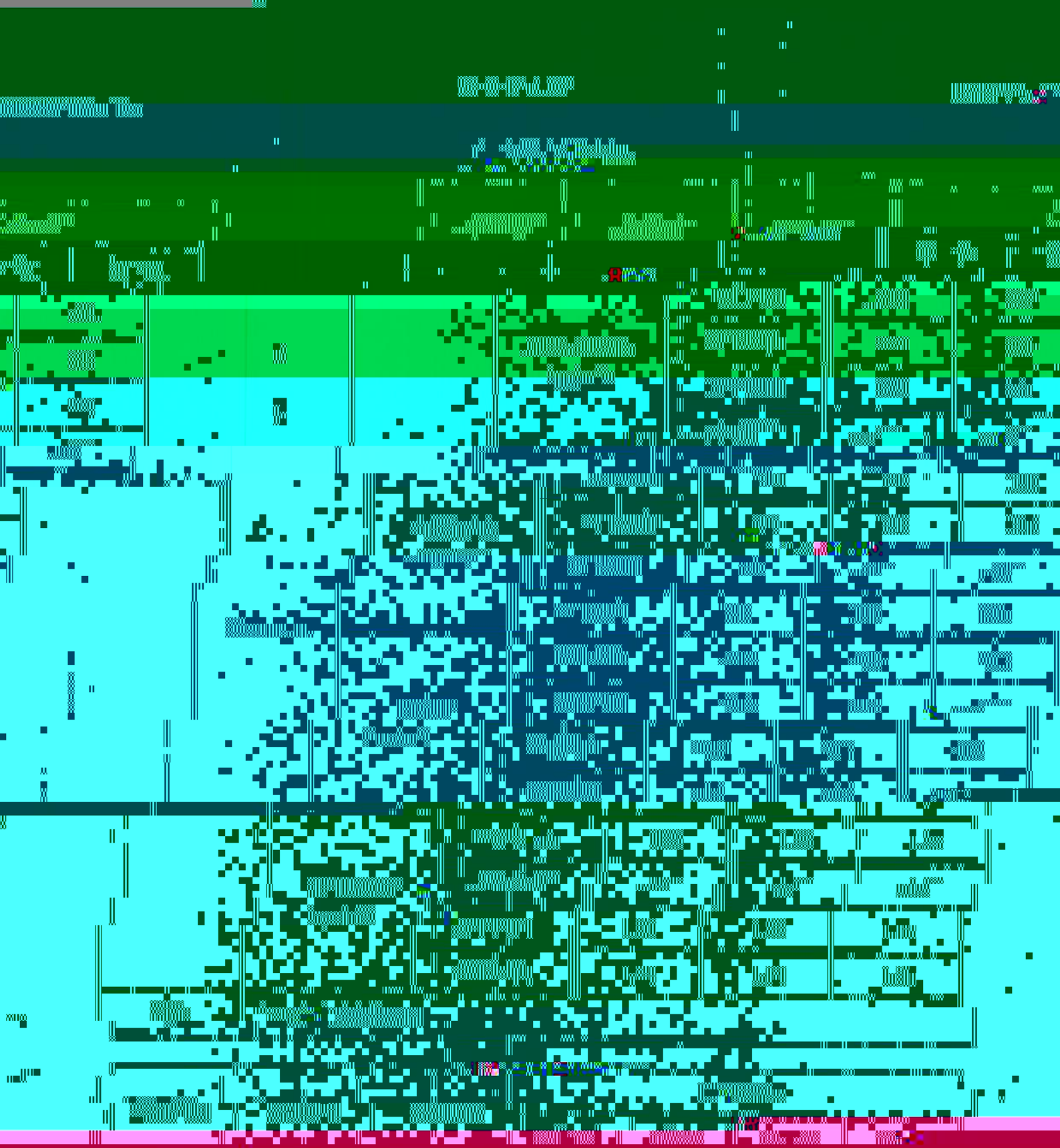
四、环境空气

(一)气象参数

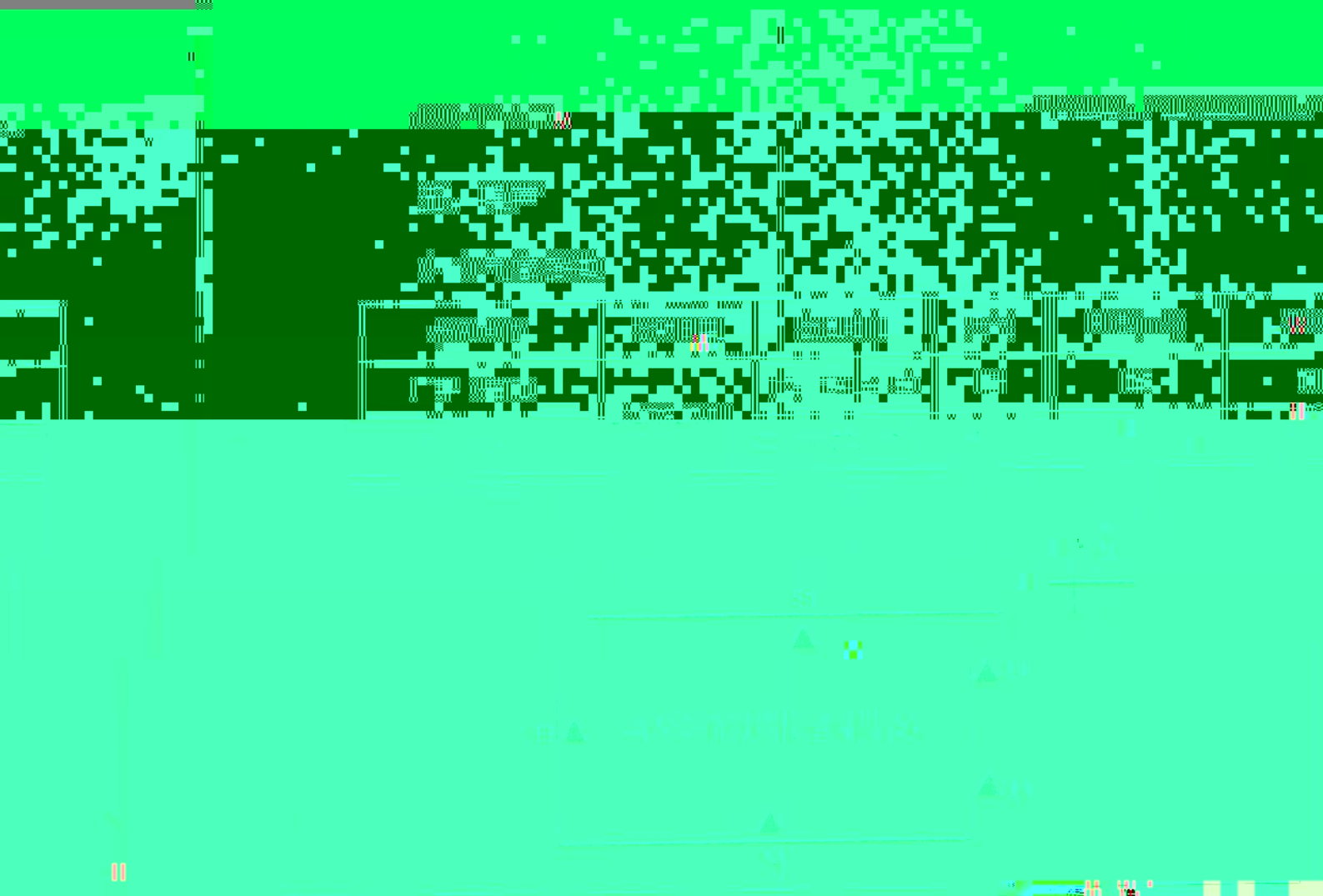
| 总云 | 低云 | 采样日期       | 采样时间   | 气温(℃) | 湿度(%RH) | 气压(KPa) | 风速(m/s) | 风向 |
|----|----|------------|--------|-------|---------|---------|---------|----|
| 0  | 0  | 2023.12.11 | 11: 50 | 1.1   | 54      | 102.4   | 1.5     | N  |
| 0  | 0  | 2023.12.11 | 13: 00 | 1.5   | 53      | 102.4   | 1.5     | N  |
| 0  | 0  | 2023.12.11 | 14: 00 | 2.8   | 54      | 102.3   | 1.4     | N  |
| 0  | 0  | 2023.12.11 | 14: 10 | 2.8   | 54      | 102.3   | 1.4     | N  |
| 0  | 0  | 2023.12.11 | 16: 10 | 0.2   | 56      | 102.5   | 1.2     | N  |
| 0  | 0  | 2023.12.11 | 18: 20 | -1.0  | 55      | 102.5   | 1.1     | N  |

检测点位示意图:





|            |             |       |     |    |    |    |
|------------|-------------|-------|-----|----|----|----|
| 2023.12.11 | 浓度<br>(无量纲) | 2#下风向 | 13  | 11 | 14 | 11 |
|            |             | 3#下风向 | 12  | 13 | 12 | 14 |
|            |             | 4#下风向 | <10 | 12 | 11 | 13 |



## (二) 检测结果

|       |  | 检测时间          | dB (A) | 检测时间          | dB (A) |
|-------|--|---------------|--------|---------------|--------|
| 1#东厂界 |  | 12: 19-12: 29 | 55     | 22: 12-22: 22 | 46     |
| 2#东厂界 |  | 12: 31-12: 41 | 54     | 22: 00-22: 10 | 45     |

—— 本报告结束 ——

3. 对于报告检测结果如有异议，请于收到报告之日起十五日内

内向报告签发单位提出，逾期不予受理。

4. 不可重复性试验不进行复检。

5. 若客户送样，报告结果仅对来样负责，不对样品来源负责。

6. 未经本单位批准，不得复制（全文复制除外）本报告。

7. 未经本单位同意，不得擅自使用本报告结果进行不当宣传。

8. 本报告涂改无效。

邮政编码：257000

联系电话：18678675114