

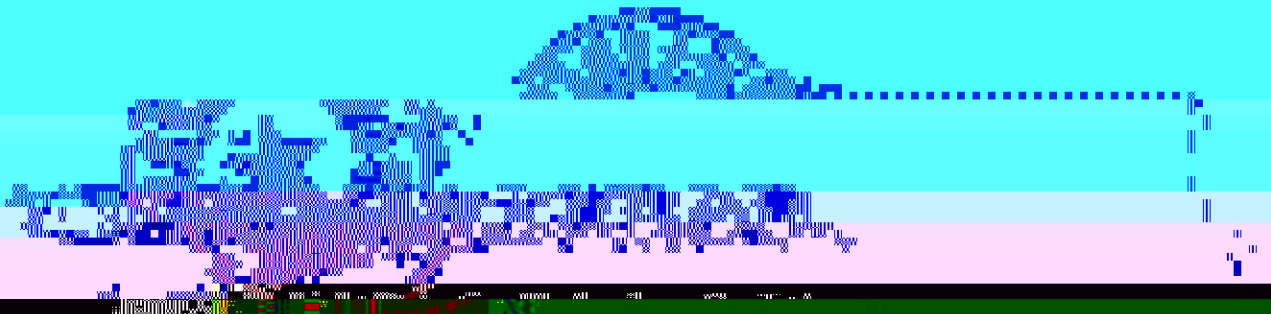


# 检测报告

## TEST REPORT

报告编号: XH2205087

委托单位: 南昌航发



# 报告说明

1. 本报告为电子版报告(CMA章、章章) 仅供客户内部使用, 不得对外提供。

2. 本报告由编制人、审核人、签发人三级签字有效; 报告修改、增删、删除、缺页、插入无效。

3. 本报告单位书面批准, 任何单位和个人不得私自复印。

4. 若未经授权更改、伪造、篡改或使用均属违法, 其责任人将承担相关法律责任及经济责任, 我公司保留对上述违法

5. 本报告结果仅对委托检测项目负责。由本单位现场采样或检测的, 仅对采样或检测项目负责; 由委托单位送检的样品, 样品信息由客户提供, 本单位不负责其真实性, 本单位仅对检测结果负责。

6. 如果客户对本报告有异议, 请于报告发出之日起

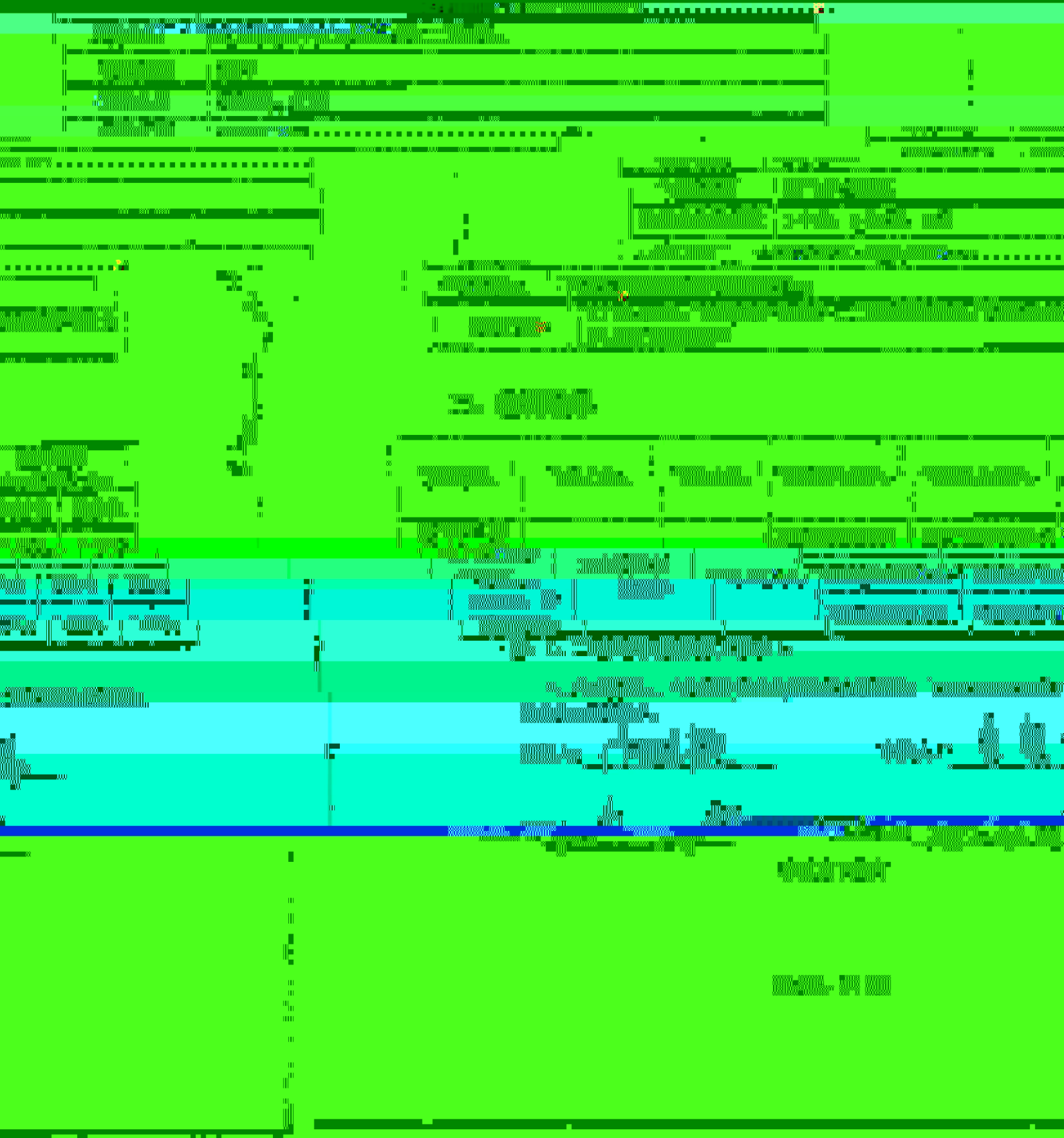
7. 来信、电子邮件等方式提出, 异议逾期视为认可本报告, 除客户支付样品管理费, 所有超过标准规定时效期的样品均不再做留样, 对无有效期的样品不予受理。

8. 视的件册件文在中心。

# 检测报告

检测地址

第 1 页



| 检测项目                                     | 检测结果                    | 判定 | 备注 | 检测日期       | 检测地点 |
|--|-------------------------|----|----|------------|------|
| 1. 总挥发性有机物 (TVOC)                        | 0.15 mg/m <sup>3</sup>  | 合格 |    | 2023-10-25 | 室内   |
| 2. 苯 (C <sub>6</sub> H <sub>6</sub> )    | 0.001 mg/m <sup>3</sup> | 合格 |    | 2023-10-25 | 室内   |
| 3. 甲苯 (C <sub>7</sub> H <sub>8</sub> )   | 0.002 mg/m <sup>3</sup> | 合格 |    | 2023-10-25 | 室内   |
| 4. 二甲苯 (C <sub>8</sub> H <sub>10</sub> ) | 0.003 mg/m <sup>3</sup> | 合格 |    | 2023-10-25 | 室内   |
| 5. 甲醛 (CH <sub>2</sub> O)                | 0.05 mg/m <sup>3</sup>  | 合格 |    | 2023-10-25 | 室内   |
| 6. 氨 (NH <sub>3</sub> )                  | 0.02 mg/m <sup>3</sup>  | 合格 |    | 2023-10-25 | 室内   |
| 7. 二氧化碳 (CO <sub>2</sub> )               | 400 ppm                 | 合格 |    | 2023-10-25 | 室内   |
| 8. 臭氧 (O <sub>3</sub> )                  | 0.01 mg/m <sup>3</sup>  | 合格 |    | 2023-10-25 | 室内   |
| 9. 颗粒物 (PM <sub>10</sub> )               | 0.1 mg/m <sup>3</sup>   | 合格 |    | 2023-10-25 | 室内   |
| 10. 颗粒物 (PM <sub>2.5</sub> )             | 0.05 mg/m <sup>3</sup>  | 合格 |    | 2023-10-25 | 室内   |
| 11. 一氧化碳 (CO)                            | 0.1 mg/m <sup>3</sup>   | 合格 |    | 2023-10-25 | 室内   |
| 12. 二氧化硫 (SO <sub>2</sub> )              | 0.01 mg/m <sup>3</sup>  | 合格 |    | 2023-10-25 | 室内   |
| 13. 氮氧化物 (NO <sub>x</sub> )              | 0.02 mg/m <sup>3</sup>  | 合格 |    | 2023-10-25 | 室内   |
| 14. 氟化物 (F <sub>2</sub> )                | 0.001 mg/m <sup>3</sup> | 合格 |    | 2023-10-25 | 室内   |
| 15. 氯气 (Cl <sub>2</sub> )                | 0.001 mg/m <sup>3</sup> | 合格 |    | 2023-10-25 | 室内   |
| 16. 臭氧 (O <sub>3</sub> )                 | 0.01 mg/m <sup>3</sup>  | 合格 |    | 2023-10-25 | 室内   |
| 17. 甲醛 (CH <sub>2</sub> O)               | 0.05 mg/m <sup>3</sup>  | 合格 |    | 2023-10-25 | 室内   |
| 18. 氨 (NH <sub>3</sub> )                 | 0.02 mg/m <sup>3</sup>  | 合格 |    | 2023-10-25 | 室内   |
| 19. 二氧化碳 (CO <sub>2</sub> )              | 400 ppm                 | 合格 |    | 2023-10-25 | 室内   |
| 20. 臭氧 (O <sub>3</sub> )                 | 0.01 mg/m <sup>3</sup>  | 合格 |    | 2023-10-25 | 室内   |
| 21. 颗粒物 (PM <sub>10</sub> )              | 0.1 mg/m <sup>3</sup>   | 合格 |    | 2023-10-25 | 室内   |
| 22. 颗粒物 (PM <sub>2.5</sub> )             | 0.05 mg/m <sup>3</sup>  | 合格 |    | 2023-10-25 | 室内   |
| 23. 一氧化碳 (CO)                            | 0.1 mg/m <sup>3</sup>   | 合格 |    | 2023-10-25 | 室内   |
| 24. 二氧化硫 (SO <sub>2</sub> )              | 0.01 mg/m <sup>3</sup>  | 合格 |    | 2023-10-25 | 室内   |
| 25. 氮氧化物 (NO <sub>x</sub> )              | 0.02 mg/m <sup>3</sup>  | 合格 |    | 2023-10-25 | 室内   |
| 26. 氟化物 (F <sub>2</sub> )                | 0.001 mg/m <sup>3</sup> | 合格 |    | 2023-10-25 | 室内   |
| 27. 氯气 (Cl <sub>2</sub> )                | 0.001 mg/m <sup>3</sup> | 合格 |    | 2023-10-25 | 室内   |
| 28. 臭氧 (O <sub>3</sub> )                 | 0.01 mg/m <sup>3</sup>  | 合格 |    | 2023-10-25 | 室内   |
| 29. 甲醛 (CH <sub>2</sub> O)               | 0.05 mg/m <sup>3</sup>  | 合格 |    | 2023-10-25 | 室内   |
| 30. 氨 (NH <sub>3</sub> )                 | 0.02 mg/m <sup>3</sup>  | 合格 |    | 2023-10-25 | 室内   |
| 31. 二氧化碳 (CO <sub>2</sub> )              | 400 ppm                 | 合格 |    | 2023-10-25 | 室内   |
| 32. 臭氧 (O <sub>3</sub> )                 | 0.01 mg/m <sup>3</sup>  | 合格 |    | 2023-10-25 | 室内   |
| 33. 颗粒物 (PM <sub>10</sub> )              | 0.1 mg/m <sup>3</sup>   | 合格 |    | 2023-10-25 | 室内   |
| 34. 颗粒物 (PM <sub>2.5</sub> )             | 0.05 mg/m <sup>3</sup>  | 合格 |    | 2023-10-25 | 室内   |
| 35. 一氧化碳 (CO)                            | 0.1 mg/m <sup>3</sup>   | 合格 |    | 2023-10-25 | 室内   |
| 36. 二氧化硫 (SO <sub>2</sub> )              | 0.01 mg/m <sup>3</sup>  | 合格 |    | 2023-10-25 | 室内   |
| 37. 氮氧化物 (NO <sub>x</sub> )              | 0.02 mg/m <sup>3</sup>  | 合格 |    | 2023-10-25 | 室内   |
| 38. 氟化物 (F <sub>2</sub> )                | 0.001 mg/m <sup>3</sup> | 合格 |    | 2023-10-25 | 室内   |
| 39. 氯气 (Cl <sub>2</sub> )                | 0.001 mg/m <sup>3</sup> | 合格 |    | 2023-10-25 | 室内   |
| 40. 臭氧 (O <sub>3</sub> )                 | 0.01 mg/m <sup>3</sup>  | 合格 |    | 2023-10-25 | 室内   |
| 41. 甲醛 (CH <sub>2</sub> O)               | 0.05 mg/m <sup>3</sup>  | 合格 |    | 2023-10-25 | 室内   |
| 42. 氨 (NH <sub>3</sub> )                 | 0.02 mg/m <sup>3</sup>  | 合格 |    | 2023-10-25 | 室内   |
| 43. 二氧化碳 (CO <sub>2</sub> )              | 400 ppm                 | 合格 |    | 2023-10-25 | 室内   |
| 44. 臭氧 (O <sub>3</sub> )                 | 0.01 mg/m <sup>3</sup>  | 合格 |    | 2023-10-25 | 室内   |
| 45. 颗粒物 (PM <sub>10</sub> )              | 0.1 mg/m <sup>3</sup>   | 合格 |    | 2023-10-25 | 室内   |
| 46. 颗粒物 (PM <sub>2.5</sub> )             | 0.05 mg/m <sup>3</sup>  | 合格 |    | 2023-10-25 | 室内   |
| 47. 一氧化碳 (CO)                            | 0.1 mg/m <sup>3</sup>   | 合格 |    | 2023-10-25 | 室内   |
| 48. 二氧化硫 (SO <sub>2</sub> )              | 0.01 mg/m <sup>3</sup>  | 合格 |    | 2023-10-25 | 室内   |
| 49. 氮氧化物 (NO <sub>x</sub> )              | 0.02 mg/m <sup>3</sup>  | 合格 |    | 2023-10-25 | 室内   |
| 50. 氟化物 (F <sub>2</sub> )                | 0.001 mg/m <sup>3</sup> | 合格 |    | 2023-10-25 | 室内   |
| 51. 氯气 (Cl <sub>2</sub> )                | 0.001 mg/m <sup>3</sup> | 合格 |    | 2023-10-25 | 室内   |
| 52. 臭氧 (O <sub>3</sub> )                 | 0.01 mg/m <sup>3</sup>  | 合格 |    | 2023-10-25 | 室内   |
| 53. 甲醛 (CH <sub>2</sub> O)               | 0.05 mg/m <sup>3</sup>  | 合格 |    | 2023-10-25 | 室内   |
| 54. 氨 (NH <sub>3</sub> )                 | 0.02 mg/m <sup>3</sup>  | 合格 |    | 2023-10-25 | 室内   |
| 55. 二氧化碳 (CO <sub>2</sub> )              | 400 ppm                 | 合格 |    | 2023-10-25 | 室内   |
| 56. 臭氧 (O <sub>3</sub> )                 | 0.01 mg/m <sup>3</sup>  | 合格 |    | 2023-10-25 | 室内   |
| 57. 颗粒物 (PM <sub>10</sub> )              | 0.1 mg/m <sup>3</sup>   | 合格 |    | 2023-10-25 | 室内   |
| 58. 颗粒物 (PM <sub>2.5</sub> )             | 0.05 mg/m <sup>3</sup>  | 合格 |    | 2023-10-25 | 室内   |
| 59. 一氧化碳 (CO)                            | 0.1 mg/m <sup>3</sup>   | 合格 |    | 2023-10-25 | 室内   |
| 60. 二氧化硫 (SO <sub>2</sub> )              | 0.01 mg/m <sup>3</sup>  | 合格 |    | 2023-10-25 | 室内   |
| 61. 氮氧化物 (NO <sub>x</sub> )              | 0.02 mg/m <sup>3</sup>  | 合格 |    | 2023-10-25 | 室内   |
| 62. 氟化物 (F <sub>2</sub> )                | 0.001 mg/m <sup>3</sup> | 合格 |    | 2023-10-25 | 室内   |
| 63. 氯气 (Cl <sub>2</sub> )                | 0.001 mg/m <sup>3</sup> | 合格 |    | 2023-10-25 | 室内   |
| 64. 臭氧 (O <sub>3</sub> )                 | 0.01 mg/m <sup>3</sup>  | 合格 |    | 2023-10-25 | 室内   |
| 65. 甲醛 (CH <sub>2</sub> O)               | 0.05 mg/m <sup>3</sup>  | 合格 |    | 2023-10-25 | 室内   |
| 66. 氨 (NH <sub>3</sub> )                 | 0.02 mg/m <sup>3</sup>  | 合格 |    | 2023-10-25 | 室内   |
| 67. 二氧化碳 (CO <sub>2</sub> )              | 400 ppm                 | 合格 |    | 2023-10-25 | 室内   |
| 68. 臭氧 (O <sub>3</sub> )                 | 0.01 mg/m <sup>3</sup>  | 合格 |    | 2023-10-25 | 室内   |
| 69. 颗粒物 (PM <sub>10</sub> )              | 0.1 mg/m <sup>3</sup>   | 合格 |    | 2023-10-25 | 室内   |
| 70. 颗粒物 (PM <sub>2.5</sub> )             | 0.05 mg/m <sup>3</sup>  | 合格 |    | 2023-10-25 | 室内   |
| 71. 一氧化碳 (CO)                            | 0.1 mg/m <sup>3</sup>   | 合格 |    | 2023-10-25 | 室内   |
| 72. 二氧化硫 (SO <sub>2</sub> )              | 0.01 mg/m <sup>3</sup>  | 合格 |    | 2023-10-25 | 室内   |
| 73. 氮氧化物 (NO <sub>x</sub> )              | 0.02 mg/m <sup>3</sup>  | 合格 |    | 2023-10-25 | 室内   |
| 74. 氟化物 (F <sub>2</sub> )                | 0.001 mg/m <sup>3</sup> | 合格 |    | 2023-10-25 | 室内   |
| 75. 氯气 (Cl <sub>2</sub> )                | 0.001 mg/m <sup>3</sup> | 合格 |    | 2023-10-25 | 室内   |
| 76. 臭氧 (O <sub>3</sub> )                 | 0.01 mg/m <sup>3</sup>  | 合格 |    | 2023-10-25 | 室内   |
| 77. 甲醛 (CH <sub>2</sub> O)               | 0.05 mg/m <sup>3</sup>  | 合格 |    | 2023-10-25 | 室内   |
| 78. 氨 (NH <sub>3</sub> )                 | 0.02 mg/m <sup>3</sup>  | 合格 |    | 2023-10-25 | 室内   |
| 79. 二氧化碳 (CO <sub>2</sub> )              | 400 ppm                 | 合格 |    | 2023-10-25 | 室内   |
| 80. 臭氧 (O <sub>3</sub> )                 | 0.01 mg/m <sup>3</sup>  | 合格 |    | 2023-10-25 | 室内   |
| 81. 颗粒物 (PM <sub>10</sub> )              | 0.1 mg/m <sup>3</sup>   | 合格 |    | 2023-10-25 | 室内   |
| 82. 颗粒物 (PM <sub>2.5</sub> )             | 0.05 mg/m <sup>3</sup>  | 合格 |    | 2023-10-25 | 室内   |
| 83. 一氧化碳 (CO)                            | 0.1 mg/m <sup>3</sup>   | 合格 |    | 2023-10-25 | 室内   |
| 84. 二氧化硫 (SO <sub>2</sub> )              | 0.01 mg/m <sup>3</sup>  | 合格 |    | 2023-10-25 | 室内   |
| 85. 氮氧化物 (NO <sub>x</sub> )              | 0.02 mg/m <sup>3</sup>  | 合格 |    | 2023-10-25 | 室内   |
| 86. 氟化物 (F <sub>2</sub> )                | 0.001 mg/m <sup>3</sup> | 合格 |    | 2023-10-25 | 室内   |
| 87. 氯气 (Cl <sub>2</sub> )                | 0.001 mg/m <sup>3</sup> | 合格 |    | 2023-10-25 | 室内   |
| 88. 臭氧 (O <sub>3</sub> )                 | 0.01 mg/m <sup>3</sup>  | 合格 |    | 2023-10-25 | 室内   |
| 89. 甲醛 (CH <sub>2</sub> O)               | 0.05 mg/m <sup>3</sup>  | 合格 |    | 2023-10-25 | 室内   |
| 90. 氨 (NH <sub>3</sub> )                 | 0.02 mg/m <sup>3</sup>  | 合格 |    | 2023-10-25 | 室内   |
| 91. 二氧化碳 (CO <sub>2</sub> )              | 400 ppm                 | 合格 |    | 2023-10-25 | 室内   |
| 92. 臭氧 (O <sub>3</sub> )                 | 0.01 mg/m <sup>3</sup>  | 合格 |    | 2023-10-25 | 室内   |
| 93. 颗粒物 (PM <sub>10</sub> )              | 0.1 mg/m <sup>3</sup>   | 合格 |    | 2023-10-25 | 室内   |
| 94. 颗粒物 (PM <sub>2.5</sub> )             | 0.05 mg/m <sup>3</sup>  | 合格 |    | 2023-10-25 | 室内   |
| 95. 一氧化碳 (CO)                            | 0.1 mg/m <sup>3</sup>   | 合格 |    | 2023-10-25 | 室内   |
| 96. 二氧化硫 (SO <sub>2</sub> )              | 0.01 mg/m <sup>3</sup>  | 合格 |    | 2023-10-25 | 室内   |
| 97. 氮氧化物 (NO <sub>x</sub> )              | 0.02 mg/m <sup>3</sup>  | 合格 |    | 2023-10-25 | 室内   |
| 98. 氟化物 (F <sub>2</sub> )                | 0.001 mg/m <sup>3</sup> | 合格 |    | 2023-10-25 | 室内   |
| 99. 氯气 (Cl <sub>2</sub> )                | 0.001 mg/m <sup>3</sup> | 合格 |    | 2023-10-25 | 室内   |
| 100. 臭氧 (O <sub>3</sub> )                | 0.01 mg/m <sup>3</sup>  | 合格 |    | 2023-10-25 | 室内   |

检测结果说明: 以上检测结果均符合《室内空气质量标准》(GB 3095-2012)的要求, 表明室内空气环境质量良好。

检测日期: 2023年10月25日

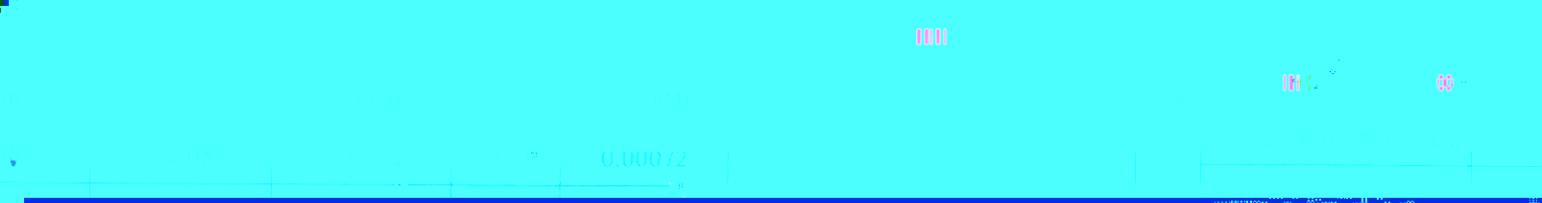
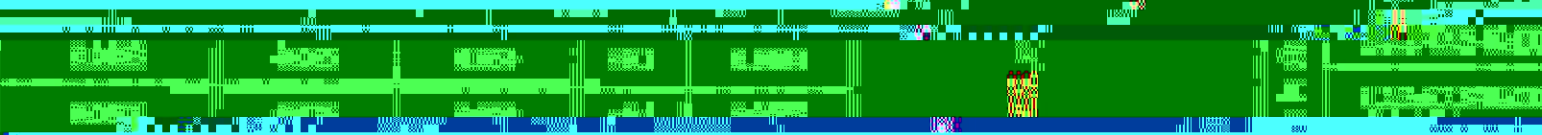
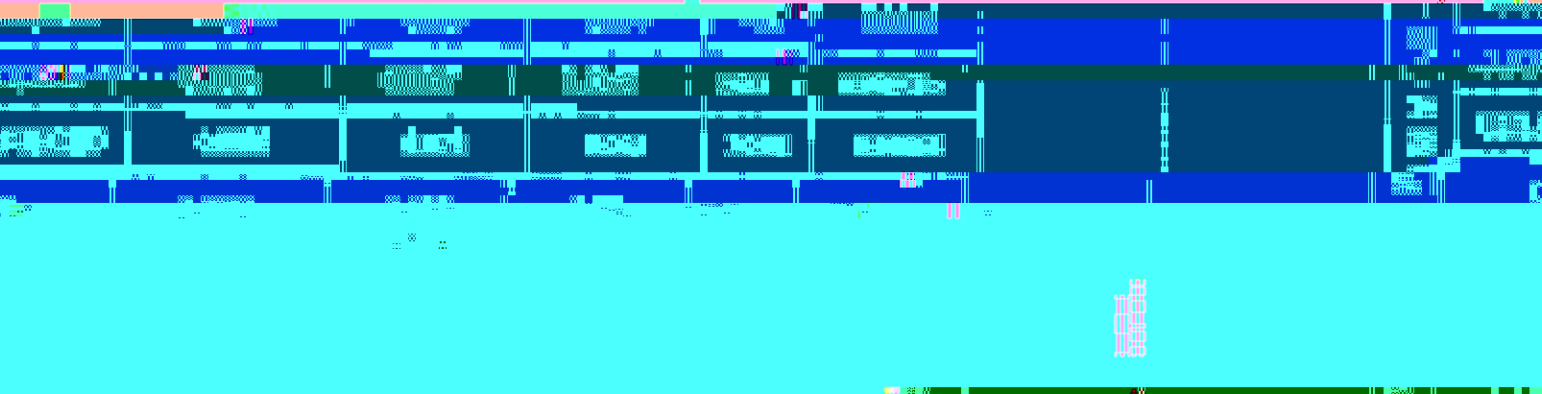
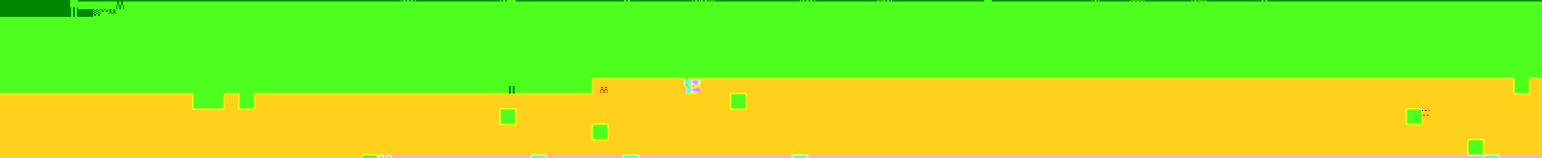
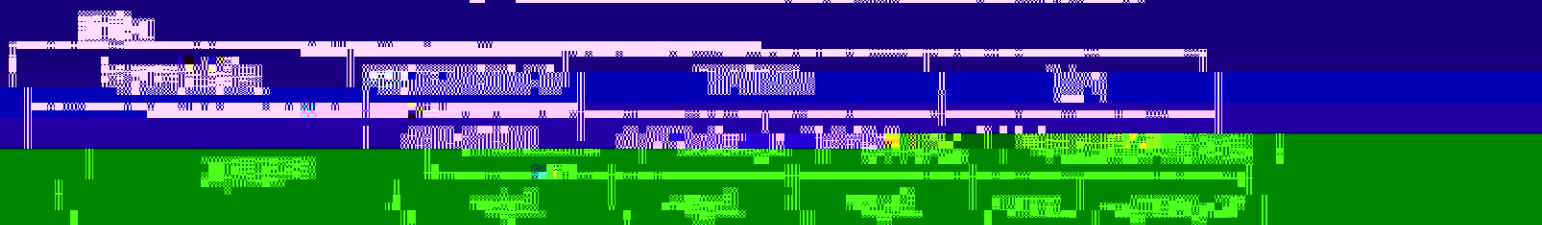
检测地点: 室内

检测人员: 张三

审核人员: 李四

报告编号: YJX022030s7

天津市城市排水工程规划



| 检测样品编号                                    |                                  | YHE204079006 |             | 样品类型        |              | 废气       |  |
|---|----------------------------------|--------------|-------------|-------------|--------------|----------|--|
| 样品检出                                      |                                  | 实测浓度         |             | 换算浓度        |              | 毒性当量质量浓度 |  |
| 代<br>二<br>噁<br>英                          | 1,2,3,7,8-P-CDD                  | 0.0004       | 0.0069      | 0.0056      | $\times 0.5$ | 0.0028   |  |
|   | 1,2,3,4,7,8-H <sub>6</sub> CDD   | 0.0003       | N.D.<0.0003 | N.D.<0.0003 | $\times 0.1$ | 0.000015 |  |
| 苯<br>并<br>对                               | 1,2,3,6,7,8-H <sub>6</sub> CDD   | 0.0003       | 0.0061      | 0.0050      | $\times 0.1$ | 0.00050  |  |
|   | 1,2,3,4,6,7,8-H <sub>7</sub> CDD | 0.0002       | N.D.<0.0002 | N.D.<0.0002 | $\times 0.1$ | 0.000010 |  |
| 代<br>二<br>噁<br>英                          | 1,2,3,4,6,7,8-H <sub>7</sub> CDF | 0.0003       | 0.0037      | 0.0037      | $\times 0.1$ | 0.00037  |  |
|   | 1,2,3,6,7,8-H <sub>6</sub> CDF   | 0.0004       | 0.0033      | 0.0019      | $\times 0.1$ | 0.00019  |  |
| O <sub>2</sub> CDF                        |                                  | 0.0004       | 0.015       | 0.012       | $\times 0.1$ | 0.00012  |  |
| 二噁英类总计(PCDDs+PCDFs) ng-TEQ/m <sup>3</sup> |                                  |              |             |             |              | 0.068    |  |

注: 1、实测质量浓度; 二噁英类质量浓度单位为 ng-TEQ/m<sup>3</sup>

换算系数  $\times$  实测质量浓度 = 换算浓度

2017 10 10 10:00

| 参数   | 单位                | 结果     | 单位                | 参数  | 结果    |
|--|-------------------|--------|-------------------|-----|-------|
| 烟气流量   | m <sup>3</sup> /h | 121309 | m <sup>3</sup> /h | 流速  | 21.9  |
| 标干流量   | m <sup>3</sup> /h | 54910  | m <sup>3</sup> /h | 动压  | 267   |
| 采样编号: YHQR225130302 采样时间段: 2022.05.13 11:56~13:56 检测点: 生活垃圾焚烧炉 |                   |        |                   |     |       |
| 静压   | KPa               | -0.27  | KPa               | 大气压 | 100   |
| 含氧量  | %                 | 8.9    | %                 | 烟温  | 190.3 |
| 含湿量  | %                 | 21.77  | %                 | 截面  | 1.539 |
| 烟气流量   | m <sup>3</sup> /h | 121309 | m <sup>3</sup> /h | 流速  | 21.9  |
| 标干流量   | m <sup>3</sup> /h | 54910  | m <sup>3</sup> /h | 动压  | 227   |