



160312340923  
有效期至2022年12月25日止

河北  华普

河北华普环境检测有限公司

# 检 验 报 告

HP19100904

委托单位：安平县华联翔金属网业制品有限公司

检验类别：委托检验

报告日期：2019 年 10 月 21 日

河北华普环境检测有限公司



本报告仅对本次检测结果负责，由委托单位送检的样品，本报告只对送检样品负责。如对结果若有异议，请于收到报告之日起 15 日内向本单位提出。本报告无公司“检验检测专用章、骑缝章、 章”无效，无报告编写、审核、批准签字无效，检验检测报告复印、涂改、增删无效。未经本单位书面同意，本报告及数据不得用于商业广告，违者必究。

河北华普环境检测有限公司  
电话：0318-2066030

地址：衡水市桃城区育才南大街 816 号财贸大厦 5 楼  
邮箱：hb\_huapu@126.com



## 四、检测结果

表 4-1 饮食业油烟检测结果

| 采样时间             | 检测点位           | 检测项目  | 单位                    | 检测结果 |      |      |      |      | 执行标准号及标准限值           | 达标情况 |
|------------------|----------------|-------|-----------------------|------|------|------|------|------|----------------------|------|
|                  |                |       |                       | 第一次  | 第二次  | 第三次  | 第四次  | 第五次  |                      |      |
| 2019 年 10 月 11 日 | 食堂油烟净化器出口 (5m) | 烟气流量  | m <sup>3</sup> /h (标) | 369  | 362  | 359  | 367  | 321  | —                    | —    |
|                  |                | 饮食业油烟 | mg/m <sup>3</sup>     | 0.97 | 0.98 | 0.97 | 0.96 | 0.94 | GB18483-2001<br>≤2.0 | 达标   |

注: 饮食业油烟执行《饮食业油烟排放标准 (试行)》(GB 18483-2001) 表 2 小型标准要求; 食堂油烟净化器进口不满足采样条件, 故无法计算油烟去除效率。

表 4-2 厂界无组织废气检测结果

| 采样时间             | 检测项目 | 检测点位 | 单位                | 检测结果  |       |       |       | 执行标准号及标准限值           | 达标情况 |
|------------------|------|------|-------------------|-------|-------|-------|-------|----------------------|------|
|                  |      |      |                   | 第一次   | 第二次   | 第三次   | 第四次   |                      |      |
| 2019 年 10 月 11 日 | 颗粒物  | 1#   | mg/m <sup>3</sup> | 0.221 | 0.295 | 0.258 | 0.203 | GB16297-1996<br>≤1.0 | 达标   |
|                  |      | 2#   |                   | 0.332 | 0.479 | 0.442 | 0.369 |                      | 达标   |
|                  |      | 3#   |                   | 0.313 | 0.387 | 0.461 | 0.498 |                      | 达标   |
|                  |      | 4#   |                   | 0.479 | 0.350 | 0.369 | 0.406 |                      | 达标   |

注: 颗粒物执行《大气污染物综合排放标准》(GB 16297-1996) 表 2 无组织排放标准要求。

表 4-3 噪声检测结果

单位: dB (A)

| 检测时间               | 检测点位 | 检测结果 | 东厂界  | 南厂界  | 西厂界  | 北厂界  | 执行标准号及标准限值           | 达标情况 |
|--------------------|------|------|------|------|------|------|----------------------|------|
|                    |      |      |      |      |      |      |                      |      |
| 2019 年 10 月 11 日昼间 |      |      | 55.9 | 56.4 | 56.8 | 57.0 | GB 12348-2008<br>≤65 | 达标   |

注: 工业企业厂界环境噪声执行《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB 12348-2008) 3 类标准要求; 现场检测期间天气状况: 阴天, 西风, 1.8m/s。

## 五、结论

经检测, 安平县华联翔金属网业制品有限公司食堂油烟净化器出口废气中的饮食业油烟满足《饮食业油烟排放标准 (试行)》(GB 18483-2001) 表 2



## 一、概况

受安平县华联翔金属网业制品有限公司委托,河北华普环境检测有限公司于 2019 年 10 月 11 日对其食堂油烟净化器出口废气中的烟气流量、饮食业油烟;厂界无组织废气中的颗粒物及工业企业厂界环境噪声进行了采样检测,检测过程中工况满足 75%及以上的要求。

## 二、检测项目、检测方法、使用仪器及检出限

| 序号 | 项目类别                   | 检测项目            | 分析及方法 及 国标代号                                                                             | 仪器名称及<br>型号/编号                                                                                 | 检出限                    |
|----|------------------------|-----------------|------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|
| 1  | 有组织<br>废气              | 饮食业<br>油烟       | 《饮食业油烟排放标准(试行)》<br>GB18483-2001 附录 A 饮食业油<br>烟采样及分析方法 金属滤筒吸收<br>和红外分光光度法测定油烟的采<br>样及分析方法 | 自动烟尘(气)测试仪<br>崂应 3012H<br>/HP-CY-194<br>红外测油仪<br>OL680/HP-FX-009                               | —                      |
| 2  | 无组织<br>废气              | 颗粒物             | 《环境空气 总悬浮颗粒物的测定<br>重量法》<br>GB/T 15432-1995                                               | 智能 24 小时/TSP 综合采<br>样器 崂应 2051 型<br>/HP-CY-076/096/097/098<br>分析天平(1/10000)<br>FB224/HP-FX-021 | 0.001mg/m <sup>3</sup> |
| 3  | 工业企<br>业厂界<br>环境噪<br>声 | L <sub>eq</sub> | 《工业企业厂界环境噪声<br>排放标准》GB 12348-2008                                                        | 声校准器<br>AWA6021B/HP-CY-143<br>多功能声级计<br>AWA6228+/HP-CY-126                                     | —                      |

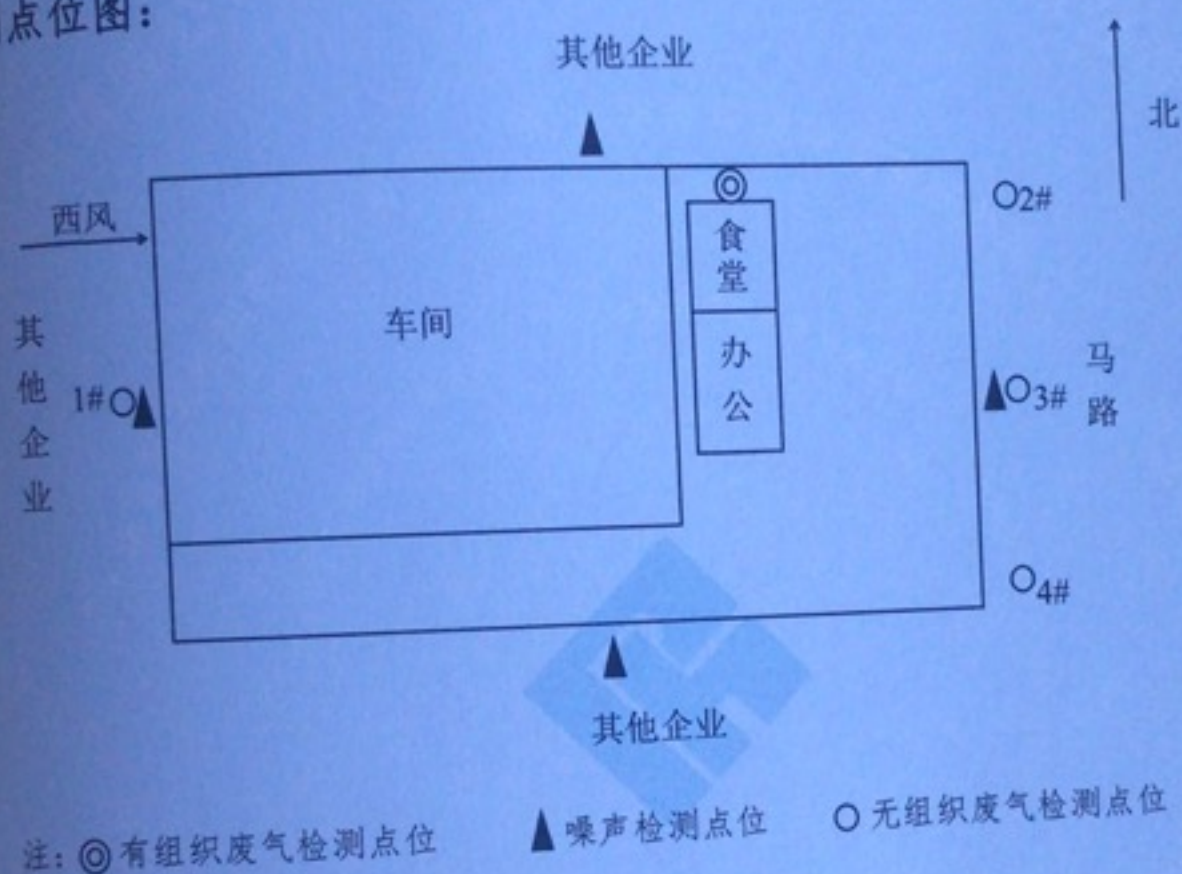
## 三、采样人员及检测人员

| 序号 | 项目类别           | 检测项目            | 采样人员        | 检测人员        |
|----|----------------|-----------------|-------------|-------------|
| 1  | 有组织废气          | 饮食业油烟           | 周寄宇、梁振凯、尚进伟 | 崔红岩、王微      |
| 2  | 无组织废气          | 颗粒物             | 周寄宇、梁振凯、尚进伟 | 董玉娟、刘玲玲     |
| 3  | 工业企业厂<br>界环境噪声 | L <sub>eq</sub> | —           | 周寄宇、梁振凯、尚进伟 |



小型标准要求,因食堂油烟净化器进口不满足采样条件,故无法计算油烟去除效率;厂界无组织废气中的颗粒物满足《大气污染物综合排放标准》(GB 16297-1996)表 2 无组织排放标准要求;工业企业厂界环境噪声满足《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB 12348-2008)3 类标准要求,为达标排放。

检测点位图:



以下空白

报告编写: 随朝阳 2019.10.21

审核: 韩爱爽 2019.10.21

批准: 李立伟 2019.10.21