

# 2022 年度重点污染源监测结果信息公开

## (第九批次)

### 1. 天喔（武汉）食品有限公司

|      |  |      |                |
|------|--|------|----------------|
| 企业名称 | 天喔（武汉）食品有限公司   | 监测日期 | 2022 年 8 月 8 日 |
| 监测项目 | 1. 废水：pH 值、色度、悬浮物、五日生化需氧量、化学需氧量、氨氮、总磷、总氮、溶解性总固体<br>2. 有组织废气：非甲烷总烃<br>3. 无组织废气：臭气浓度、非甲烷总烃、颗粒物 |      |                |

表一、废水检测结果表

| 监测项目          | 废水总排口监测结果（7月27日） |       |       |         | 《污水综合排放标准》(GB 8978-1996)表 4 三级限值 | 是否达标  |
|---------------|------------------|-------|-------|---------|----------------------------------|-------|
|               | 第 1 次            | 第 2 次 | 第 3 次 | 日均值/范围  |                                  |       |
| pH 值（无量纲）     | 7.2              | 7.2   | 7.1   | 7.1~7.2 | 6.5~9.5                          | 达标    |
| 色度（倍）         | 4                | 5     | 6     | 4~6     | -----                            | ----- |
| 悬浮物（mg/L）     | 64               | 62    | 82    | 69      | 400                              | 达标    |
| 五日生化需氧量（mg/L） | 55.2             | 58.0  | 67.0  | 60.1    | 300                              | 达标    |
| 化学需氧量（mg/L）   | 168              | 150   | 182   | 167     | 500                              | 达标    |
| 动植物油（mg/L）    | 0.12             | 0.14  | 0.10  | 0.12    | 100                              | 达标    |
| 氨氮（mg/L）      | 23.1             | 22.6  | 23.7  | 23.1    | 45                               | 达标    |
| 总磷（mg/L）      | 6.76             | 6.48  | 6.52  | 6.59    | 8                                | 达标    |
| 总氮（mg/L）      | 32.4             | 32.3  | 33.2  | 32.6    | 70                               | 达标    |

备注：该项目 pH 值、氨氮、总磷、总氮执行《污水排入城镇下水道水质标准》(GB/T 31962-2015)表 1 B 级标准限值；“-----”表示标准中对此项限值无要求或不适用。

表 2 有组织废气排放监测结果一览表

| 监测点位              | 监测项目        | 监测结果 (7月27日) |                      |                      |                      | 标准限值                 | 是否达标  |       |
|-------------------|-------------|--------------|----------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-------|-------|
|                   |             | 第1次          | 第2次                  | 第3次                  | 最大值                  |                      |       |       |
| 污水站废气排放筒<br>H=15m | 标况风量 (m³/h) | 4918         | 4817                 | 4892                 | /                    | -----                | ----- |       |
|                   | 氨           | 排放浓度 (mg/m³) | 0.17                 | 0.20                 | 0.21                 | 0.21                 | ----- | ----- |
|                   |             | 排放速率 (kg/h)  | $8.4 \times 10^{-4}$ | $9.6 \times 10^{-4}$ | $1.0 \times 10^{-3}$ | $1.0 \times 10^{-3}$ | 4.9   | 达标    |
|                   | 硫化氢         | 排放浓度 (mg/m³) | 0.222                | 0.225                | 0.227                | 0.227                | ----- | ----- |
|                   |             | 排放速率 (kg/h)  | $1.1 \times 10^{-3}$ | $1.1 \times 10^{-3}$ | $1.1 \times 10^{-3}$ | $1.1 \times 10^{-3}$ | 0.33  | 达标    |
|                   | 臭气浓度 (无量纲)  | 549          | 724                  | 724                  | 724                  | 2000                 | 达标    |       |

备注：“H”表示排气筒高度；该项目执行《恶臭污染物排放标准》（GB 14554-1993）表2标准限值；“-----”表示标准中对此项限值无要求或不适用。



## 2. 蒙牛高科乳制品武汉有限责任公司

|             |                       |             |           |
|-------------|-----------------------|-------------|-----------|
| <b>企业名称</b> | 蒙牛高科乳制品武汉有限责任公司       | <b>监测日期</b> | 2022年8月9日 |
| <b>监测项目</b> | 1、有组织废气：颗粒物、二氧化硫、氮氧化物 |             |           |

表 1 有组织废气排放监测结果一览表

| 监测点位          | 监测项目                     | 监测结果（8月9日）                |        |        |        | 《锅炉大气污染物排放标准》<br>(GB 13271-2014)<br>表 3 标准限值 | 是否达标  |       |
|---------------|--------------------------|---------------------------|--------|--------|--------|--|-------|-------|
|               |                          | 第 1 次                     | 第 2 次  | 第 3 次  | 最大值    |  |       |       |
| 天然气锅炉 1#废气排放口 | 标况风量 (m <sup>3</sup> /h) | 14954                     | 15653  | 16594  | -----  | -----  | ----- |       |
|               | 测点烟气温度 (°C)              | 92.1                      | 92.8   | 95.9   | -----  | -----  | ----- |       |
|               | 烟气含氧量 (%)                | 8.3                       | 8.4    | 8.5    | -----  | -----  | ----- |       |
|               | 颗粒物                      | 实测浓度 (mg/m <sup>3</sup> ) | 5.2    | 4.9    | 4.7    | 5.2  | ----- | ----- |
|               |                          | 排放浓度 (mg/m <sup>3</sup> ) | 7.2    | 6.8    | 6.6    | 7.2  | 20    | 达标    |
|               |                          | 排放速率 (kg/h)               | 0.078  | 0.077  | 0.078  | 0.078  | ----- | ----- |
|               | 二氧化硫                     | 实测浓度 (mg/m <sup>3</sup> ) | ND (3) | ND (3) | ND (3) | ND (3)                                       | ----- | ----- |
|               |                          | 排放浓度 (mg/m <sup>3</sup> ) | ND     | ND     | ND     | ND   | 50    | 达标    |
|               |                          | 排放速率 (kg/h)               | /      | /      | /      | /  | ----- | ----- |
|               | 氮氧化物                     | 实测浓度 (mg/m <sup>3</sup> ) | 22     | 26     | 28     | 28   | ----- | ----- |
|               |                          | 排放浓度 (mg/m <sup>3</sup> ) | 30     | 36     | 39     | 39   | 150   | 达标    |
|               |                          | 排放速率 (kg/h)               | 0.33   | 0.41   | 0.46   | 0.46   | ----- | ----- |

备注：“-----”表示标准无此项限值要求或不适用。

### 3. 联塑科技发展（武汉）有限公司

|      |  |      |            |
|------|--|------|------------|
| 企业名称 | 联塑科技发展（武汉）有限公司   | 监测日期 | 2022年8月10日 |
| 监测项目 | 1. 废水：pH 值、悬浮物、五日生化需氧量、化学需氧量、石油类、氨氮<br>2. 无组织废气：臭气浓度、非甲烷总烃、颗粒物、气象参数<br>3. 有组织废气：颗粒物、排气参数 |      |            |

**表 7-2 无组织废气采样期间气象参数一览表**

| 监测时间  | 监测频次 | 气温(°C) | 气压(kPa) | 风速(m/s) | 风向 |
|-------|------|--------|---------|---------|----|
| 8月10日 | 第1次  | 33.4   | 100.4   | 1.4     | 南  |
|       | 第2次  | 33.7   | 100.2   | 1.2     | 南  |
|       | 第3次  | 33.8   | 100.2   | 1.2     | 南  |
|       | 第4次  | 33.8   | 100.2   | 1.2     | 南  |

**表 7-3 废水监测结果一览表**

| 监测项目          | 废水总排口监测结果（8月10日） |              |              |              | 《污水综合排放标准》(GB 8978-1996)表4三级限值 | 是否达标 |
|---------------|------------------|--------------|--------------|--------------|--------------------------------|------|
|               | 第1次              | 第2次          | 第3次          | 日均值/范围       |                                |      |
| pH 值（无量纲）     | 7.6              | 7.7          | 7.9          | 7.6~7.9      | 6.5~9                          | 达标   |
| 悬浮物（mg/L）     | 6                | 6            | 8            | 7            | 400                            | 达标   |
| 五日生化需氧量（mg/L） | 8.3              | 7.5          | 8.6          | 8.1          | 300                            | 达标   |
| 化学需氧量（mg/L）   | 19               | 19           | 20           | 19           | 500                            | 达标   |
| 石油类（mg/L）     | ND<br>(0.06)     | ND<br>(0.06) | ND<br>(0.06) | ND<br>(0.06) | 20                             | 达标   |
| 氨氮（mg/L）      | 15.8             | 15.4         | 15.5         | 15.6         | 45                             | 达标   |

备注：“ND(检出限)”表示低于检出限；该项目氨氮执行《污水排入城镇下水道水质标准》（GB/T 31962-2015）表1B级标准限值，pH值限值依据该企业排污许可证（91420112728258493C001U）。

表 7-4 有组织废气排放监测结果一览表

| 监测点位                 | 监测项目                | 监测结果（8月10日） |       |       |       | 标准限值  | 是否达标  |
|----------------------|---------------------|-------------|-------|-------|-------|-------|-------|
|                      |                     | 第1次         | 第2次   | 第3次   | 最大值   |       |       |
| 混料废气<br>排气筒<br>H=15m | 标况风量 (m³/h)         | 10989       | 12201 | 11560 | ----- | ----- | ----- |
|                      | 颗粒物<br>排放浓度 (mg/m³) | 4.6         | 3.8   | 3.2   | 4.6   | 120   | 达标    |
|                      | 颗粒物<br>排放速率 (kg/h)  | 0.051       | 0.046 | 0.037 | 0.051 | 3.5   | 达标    |

备注：“H”表示排气筒高度；该项目执行《大气污染物综合排放标准》（GB 16297-1996）表2二级标准限值；“-----”表示标准中对此项限值无要求或不适用。

表 7-5 无组织废气排放监测结果一览表

| 监测点位         | 监测项目          | 监测结果（8月10日） |      |      |     |     |       | 标准限值 | 是否达标 |
|--------------|---------------|-------------|------|------|-----|-----|-------|------|------|
|              |               | 第1次         | 第2次  | 第3次  | 第4次 | 最大值 | 平均值   |      |      |
| 厂界上<br>风向 1# | 颗粒物 (mg/m³)   | 0.227       | /    | /    | /   | /   | 0.227 | 1.0  | 达标   |
| 厂界下<br>风向 2# | 颗粒物 (mg/m³)   | 0.321       | /    | /    | /   | /   | 0.321 | 1.0  | 达标   |
|              | 非甲烷总烃 (mg/m³) | 1.55        | 1.60 | 1.66 | /   | /   | 1.60  | 6    | 达标   |
|              | 臭气浓度 (无量纲)    | <10         | <10  | <10  | <10 | <10 | /     | 20   | 达标   |
| 厂界下<br>风向 3# | 颗粒物 (mg/m³)   | 0.415       | /    | /    | /   | /   | 0.415 | 1.0  | 达标   |
|              | 非甲烷总烃 (mg/m³) | 1.51        | 1.47 | 1.41 | /   | /   | 1.46  | 6    | 达标   |
|              | 臭气浓度 (无量纲)    | <10         | <10  | <10  | <10 | <10 | /     | 20   | 达标   |
| 厂界下<br>风向 4# | 颗粒物 (mg/m³)   | 0.359       | /    | /    | /   | /   | 0.359 | 1.0  | 达标   |
|              | 非甲烷总烃 (mg/m³) | 1.50        | 1.52 | 1.58 | /   | /   | 1.53  | 6    | 达标   |
|              | 臭气浓度 (无量纲)    | <10         | <10  | <10  | <10 | <10 | /     | 20   | 达标   |

备注：该项目颗粒物执行《大气污染物综合排放标准》（GB 16297-1996）表2无组织排放监控浓度限值；臭气浓度执行《恶臭污染物排放标准》（GB14554-1993）表1二级新扩改建标准限值；非甲烷总烃执行《挥发性有机物无组织排放控制标准》（GB 37822-2019）表A.1特别排放限值。

#### 4. 武汉市东西湖区人民医院

|      |   |      |            |
|------|---|------|------------|
| 企业名称 | 武汉市东西湖区人民医院   | 监测日期 | 2022年8月11日 |
| 监测项目 | 1. 废水：总氰化物、悬浮物、色度、pH 值、氨氮、粪大肠菌群、挥发酚、化学需氧量、阴离子表面活性剂、石油类、五日生化需氧量、总余氯、游离氯、二氧化氯、动植物油<br>2. 废气：氨（氨气），硫化氢，臭气浓度，甲烷，氯（氯气） |      |            |

表 1 废水监测结果一览表

| 监测项目            | 废水总排口监测结果（8月11日） |               |               |               | 《医疗机构水污染排放标准》(GB 18466-2005)表 2 预处理限值 | 是否达标 |
|-----------------|------------------|---------------|---------------|---------------|---------------------------------------|------|
|                 | 第 1 次            | 第 2 次         | 第 3 次         | 日均值/范围        |                                       |      |
| 总氰化物 (mg/L)     | ND<br>(0.004)    | ND<br>(0.004) | ND<br>(0.004) | ND<br>(0.004) | 0.5                                   | 达标   |
| 悬浮物 (mg/L)      | 14               | 14            | 13            | 14            | 60                                    | 达标   |
| 色度 (倍)          | 3                | 3             | 3             | 3             | 64                                    | 达标   |
| pH 值 (无量纲)      | 7.4              | 7.1           | 7.1           | 7.1~7.4       | 6.5~9                                 | 达标   |
| 氨氮 (mg/L)       | 33.6             | 33.0          | 33.4          | 33.3          | 45                                    | 达标   |
| 粪大肠菌群 (MPN/L)   | <20              | <20           | <20           | <20           | 5000                                  | 达标   |
| 挥发酚 (mg/L)      | ND<br>(0.01)     | ND<br>(0.01)  | ND<br>(0.01)  | ND<br>(0.01)  | 1.0                                   | 达标   |
| 化学需氧量 (mg/L)    | 47               | 43            | 46            | 45            | 250                                   | 达标   |
| 阴离子表面活性剂 (mg/L) | ND<br>(0.05)     | ND<br>(0.05)  | ND<br>(0.05)  | ND<br>(0.05)  | 10                                    | 达标   |
| 石油类 (mg/L)      | 0.29             | 0.27          | 0.28          | 0.28          | 20                                    | 达标   |
| 五日生化需氧量 (mg/L)  | 9.0              | 9.3           | 8.5           | 8.9           | 100                                   | 达标   |
| 总余氯 (mg/L)      | 4.47             | 5.11          | 4.94          | 4.84          | 2~8                                   | 达标   |
| 游离氯 (mg/L)      | 1.34             | 1.68          | 1.57          | 1.53          | ----                                  | ---- |
| 二氧化氯 (mg/L)     | 0.11             | 0.13          | 0.11          | 0.12          | ----                                  | ---- |
| 动植物油 (mg/L)     | 0.19             | 0.23          | 0.22          | 0.21          | 20                                    | 达标   |

备注：“ND(检出限)”表示低于检出限；“----”表示标准中对此项限值无要求或不适用；pH 值参照武汉市东西湖区人民医院排污许可证，排污许可证编号：12420112441378711W001V；色度、氨氮执行《污水排入城镇下水道水质标准》(GB/T 31962-2015)表 1 B 级标准限值。

表 7-4 有组织废气排放监测结果一览表

| 监测点位                  | 监测项目        | 监测结果 (8月11日) |                      |                      |                      |                      | 标准<br>限值             | 是否<br>达标 |       |
|-----------------------|-------------|--------------|----------------------|----------------------|----------------------|----------------------|----------------------|----------|-------|
|                       |             | 第1次          | 第2次                  | 第3次                  | 最大值                  | 平均值<br>或范围           |                      |          |       |
| 污水站废<br>气排气筒<br>H=15m | 标况风量 (m³/h) | 1791         | 1792                 | 1793                 | -----                | -----                | -----                | -----    |       |
|                       | 硫化氢         | 排放浓度 (mg/m³) | 0.278                | 0.279                | 0.282                | 0.282                | 0.280                | -----    | ----- |
|                       |             | 排放速率 (kg/h)  | 5.0×10 <sup>-4</sup> | 5.0×10 <sup>-4</sup> | 5.0×10 <sup>-4</sup> | 5.0×10 <sup>-4</sup> | 5.0×10 <sup>-4</sup> | 0.33     | 达标    |
|                       | 氨           | 排放浓度 (mg/m³) | 0.17                 | 0.21                 | 0.24                 | 0.24                 | 0.21                 | -----    | ----- |
|                       |             | 排放速率 (kg/h)  | 3.0×10 <sup>-4</sup> | 3.8×10 <sup>-4</sup> | 4.3×10 <sup>-4</sup> | 4.3×10 <sup>-4</sup> | 3.7×10 <sup>-4</sup> | 4.9      | 达标    |
|                       | 臭气浓度        |              | 549                  | 549                  | 549                  | 549                  | 549                  | 2000     | 达标    |

备注：“H”表示排气筒高度；该项目执行《恶臭污染物排放标准》（GB 14554-1993）表 2 限值；“-----”表示标准中对此项限值无要求或不适用。

表 7-5 无组织废气排放监测结果一览表

| 监测<br>点位  | 监测项目          | 监测结果 (8月11日) |              |              |              |              | 标准<br>限值 | 是否<br>达标 |
|-----------|---------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|----------|----------|
|           |               | 第1次          | 第2次          | 第3次          | 第4次          | 最大值          |          |          |
| 污水站下风向 1# | 硫化氢 (mg/m³)   | 0.004        | 0.005        | 0.005        | 0.004        | 0.005        | 0.03     | 达标       |
|           | 氨 (mg/m³)     | 0.11         | 0.08         | 0.10         | 0.09         | 0.11         | 1.0      | 达标       |
|           | 臭气浓度<br>(无量纲) | <10          | <10          | <10          | <10          | <10          | 10       | 达标       |
|           | 甲烷 (%)        | 0.00022      | 0.00022      | 0.00024      | 0.00020      | 0.00024      | 1        | 达标       |
|           | 氯气 (mg/m³)    | ND<br>(0.02) | ND<br>(0.02) | ND<br>(0.02) | ND<br>(0.02) | ND<br>(0.02) | 0.1      | 达标       |
| 污水站下风向 2# | 硫化氢 (mg/m³)   | 0.006        | 0.006        | 0.007        | 0.006        | 0.007        | 0.03     | 达标       |
|           | 氨 (mg/m³)     | 0.14         | 0.11         | 0.13         | 0.12         | 0.14         | 1.0      | 达标       |
|           | 臭气浓度<br>(无量纲) | <10          | <10          | <10          | <10          | <10          | 10       | 达标       |
|           | 甲烷 (%)        | 0.00021      | 0.00021      | 0.00021      | 0.00022      | 0.00022      | 1        | 达标       |
|           | 氯气 (mg/m³)    | ND<br>(0.02) | ND<br>(0.02) | ND<br>(0.02) | ND<br>(0.02) | ND<br>(0.02) | 0.1      | 达标       |

| 监测点位     | 监测项目                     | 监测结果（8月11日）  |              |              |              |              | 标准限值 | 是否达标 |
|----------|--------------------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|------|------|
|          |                          | 第1次          | 第2次          | 第3次          | 第4次          | 最大值          |      |      |
| 污水站下风向3# | 硫化氢 (mg/m <sup>3</sup> ) | 0.004        | 0.005        | 0.006        | 0.005        | 0.006        | 0.03 | 达标   |
|          | 氨 (mg/m <sup>3</sup> )   | 0.10         | 0.08         | 0.09         | 0.09         | 0.10         | 1.0  | 达标   |
|          | 臭气浓度 (无量纲)               | <10          | <10          | <10          | <10          | <10          | 10   | 达标   |
|          | 甲烷 (%)                   | 0.00021      | 0.00021      | 0.00021      | 0.00022      | 0.00022      | 1    | 达标   |
|          | 氯气 (mg/m <sup>3</sup> )  | ND<br>(0.02) | ND<br>(0.02) | ND<br>(0.02) | ND<br>(0.02) | ND<br>(0.02) | 0.1  | 达标   |

备注：该项目执行《医疗机构水污染排放标准》（GB 18466-2005）表3标准限值；“ND(检出限)”表示低于检出限。

## 5. 凌云科技集团有限责任公司

|             |   |             |                 |
|-------------|---|-------------|-----------------|
| <b>企业名称</b> | 凌云科技集团有限责任公司  | <b>监测日期</b> | 2022 年 8 月 12 日 |
| <b>监测项目</b> | 废水：COD、BOD <sub>5</sub> 、氨氮、动植物油、SS、pH<br>噪声：工业企业昼间噪声 |             |                 |

**表 7-2 废水监测结果一览表**

| 监测项目          | 废水总排口监测结果（8月12日） |       |       |         | 《污水综合排放标准》(GB 8978-1996)<br>表 4 三级限值 | 是否达标 |
|---------------|------------------|-------|-------|---------|--------------------------------------|------|
|               | 第 1 次            | 第 2 次 | 第 3 次 | 日均值/范围  |                                      |      |
| pH 值（无量纲）     | 7.4              | 7.3   | 7.3   | 7.3~7.4 | 6~9                                  | 达标   |
| 悬浮物（mg/L）     | 14               | 15    | 13    | 14      | 400                                  | 达标   |
| 五日生化需氧量（mg/L） | 19.5             | 16.6  | 17.8  | 18.0    | 300                                  | 达标   |
| 化学需氧量（mg/L）   | 57               | 58    | 58    | 58      | 500                                  | 达标   |
| 氨氮（mg/L）      | 21.6             | 22.3  | 22.4  | 22.1    | 45                                   | 达标   |
| 动植物油（mg/L）    | 0.52             | 0.51  | 0.53  | 0.52    | 100                                  | 达标   |

备注：氨氮参照执行《污水排入城镇下水道水质标准》（GB/T 31962-2015）表 1B 级标准限值。

**表 7-3 噪声监测结果一览表**

| 监测点位         | 昼间监测结果            |                         | 《工业企业厂界环境噪声排放标准》<br>(GB 12348-2008) 2<br>类限值 (dB(A)) |
|--------------|-------------------|-------------------------|--|
|              | 主要声源（监测时段）        | L <sub>eq</sub> (dB(A)) |  |
| 厂界东外 1m 处 1# | 工业噪声（11:04~11:14） | 57.4                    | 昼间 60  |
| 厂界南外 1m 处 2# | 工业噪声（11:20~11:30） | 56.2                    |  |
| 厂界西外 1m 处 3# | 工业噪声（11:35~11:45） | 58.1                    |  |
| 厂界北外 1m 处 4# | 工业噪声（11:49~11:59） | 57.9                    |  |

备注：8月12日天气状况：晴，风速：1.2~1.6m/s。

## 6. 武汉源香食品有限公司

|             |  |             |                 |
|-------------|--|-------------|-----------------|
| <b>企业名称</b> | 武汉源香食品有限公司                             | <b>监测日期</b> | 2022 年 8 月 17 日 |
| <b>监测项目</b> | 废水：COD、BOD <sub>5</sub> 、氨氮、动植物油、SS、水温 |             |                 |

**表 7-2 废水监测结果一览表**

| 监测项目          | 废水总排口监测结果（8月17日） |          |          |           | 《污水综合排放标准》(GB 8978-1996)<br>表 4 一级限值 | 是否达标  |
|---------------|------------------|----------|----------|-----------|--------------------------------------|-------|
|               | 第 1 次            | 第 2 次    | 第 3 次    | 日均值/范围    |                                      |       |
| 水温（℃）         | 35.7             | 37.2     | 35.9     | 35.7~37.2 | -----                                | ----- |
| 悬浮物（mg/L）     | 8                | 8        | 7        | 8         | 70                                   | 达标    |
| 五日生化需氧量（mg/L） | 19.7             | 18.1     | 18.9     | 18.9      | 20                                   | 达标    |
| 化学需氧量（mg/L）   | 68               | 66       | 66       | 67        | 100                                  | 达标    |
| 氨氮（mg/L）      | 0.906            | 0.970    | 0.949    | 0.942     | 15                                   | 达标    |
| 动植物油（mg/L）    | ND（0.06）         | ND（0.06） | ND（0.06） | ND（0.06）  | 10                                   | 达标    |

备注：“ND(检出限)”表示低于检出限；“-----”表示标准中对此项限值无要求或不适用。

注：1. 以上监测结果来源于武汉净澜检测有限公司（CMA 证书编号为 221712050059，证书有效期为 2028 年 1 月 27 日），该公司受武汉市生态环境东西湖区分局委托对以上企业开展监督性监测。

2. 以上监测结果中”ND”表示该项监测因子未检出。