



181512340193

正本

# 检测报告

贝塔[检]字 HJ201013012

检测类别：环境空气、废气、废水、噪声检测

委托单位：济宁长胜新材料股份有限公司

山东贝塔环境检测技术有限公司

报告日期：2020年12月11日



---

# 检测报告说明

- 一、报告封面需加盖CMA专用章，报告封面和骑缝处需加盖山东贝塔环境检测技术有限公司检测专用章，未盖章者无效。
- 二、报告无编制人、批准人、审核人签字无效。报告涂改、增减无效。
- 三、未经本检测机构书面批准，不得复制本检测报告。
- 四、对检测报告有异议，请于收到本报告之日起十日内与本单位联系。  
逾期不提出，视为认可检测报告。
- 五、检测报告只对所检样品检验项目的检测结果负责。由委托单位自行采集的样品，本检测机构仅对送检样品检测数据负责，不对样品来源负责。
- 六、未经本检测机构书面批准，本检测报告及机构名称，不得用于产品标签、广告、评优及商品宣传。
- 七、本次检测的所有记录保存期为六年。

检测单位：山东贝塔环境检测技术有限公司

通讯地址：济宁市高新区八里营村西路北

联系电话：0537-5125557

传 真：0537-2889286

邮政编码：272000

## 检测报告

|                                                                                                |                                                                                                      |           |             |            |
|------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|-------------|------------|
| 委托单位                                                                                           | 济宁长胜新材料股份有限公司                                                                                        |           | 样品名称        | 环境空气、废气、废水 |
| 检测目的                                                                                           | 委托检测                                                                                                 |           | 送样时间        | ---        |
| 采样时间                                                                                           | 2020.11.28                                                                                           |           | 完成日期        | 2020.12.11 |
| 采样人员                                                                                           | 李垒、陈征                                                                                                |           |             |            |
| 检验项目                                                                                           | 废气（颗粒物、二氧化硫、氮氧化物、VOCs、臭气浓度、非甲烷总烃、苯、甲苯、二甲苯）、环境空气（臭气浓度、非甲烷总烃）、废水（pH值、化学需氧量、五日生化需氧量、悬浮物、氨氮、阴离子表面活性剂）、噪声 |           |             |            |
| 样品状态                                                                                           | ---                                                                                                  |           |             |            |
| 检验设备                                                                                           | 仪器名称                                                                                                 | 仪器型号      | 仪器编号        |            |
|                                                                                                | 全自动大气/颗粒物采样器                                                                                         | MH1200    | BT-XCYQ-032 |            |
|                                                                                                | 全自动大气/颗粒物采样器                                                                                         | MH1200    | BT-XCYQ-033 |            |
|                                                                                                | 全自动大气/颗粒物采样器                                                                                         | MH1200    | BT-XCYQ-034 |            |
|                                                                                                | 全自动大气/颗粒物采样器                                                                                         | MH1200    | BT-XCYQ-035 |            |
|                                                                                                | 气相色谱仪                                                                                                | GC2014C   | BT-SYYQ-007 |            |
|                                                                                                | 大流量烟尘（气）测试仪                                                                                          | YQ3000-D  | BT-XCYQ-006 |            |
|                                                                                                | 分析天平                                                                                                 | AUW120D   | BT-SYYQ-013 |            |
|                                                                                                | 紫外烟气分析仪                                                                                              | MH3200    | BT-XCYQ-021 |            |
|                                                                                                | 酸度计                                                                                                  | PHS-3C    | BT-SYYQ-049 |            |
|                                                                                                | 分光光度计                                                                                                | 722       | BT-SYYQ-048 |            |
|                                                                                                | 生化培养箱                                                                                                | SPX-250-2 | BT-SYYQ-040 |            |
|                                                                                                | 电子天平                                                                                                 | BSM220.4  | BT-SYYQ-014 |            |
|                                                                                                | 气相色谱仪                                                                                                | GC7820    | BT-SYYQ-083 |            |
|                                                                                                | 多功能声级器                                                                                               | AWA5688   | BT-XCYQ-037 |            |
| 结论及评价                                                                                          | 不做评价                                                                                                 |           |             |            |
| 备注                                                                                             |                  |           |             |            |
| 编制人: 刘小华      审核人: 王玲      授权签字人: 王玲<br>日期: 2020.12.11      日期: 2020.12.11      日期: 2020.12.11 |                                                                                                      |           |             |            |

## (一) 检验依据:

| 分析项目           | 分析方法      | 分析依据             | 检出限                                    |
|----------------|-----------|------------------|----------------------------------------|
| 颗粒物            | 重量法       | HJ 836-2017      | 1 mg/m <sup>3</sup>                    |
| 二氧化硫           | 紫外吸收法     | DB37/T 2705-2015 | 2 mg/m <sup>3</sup>                    |
| 氮氧化物           | 紫外吸收法     | DB37/T 2704-2015 | 2 mg/m <sup>3</sup>                    |
| 臭气浓度           | 三点比较式臭袋法  | GB/T14675-1993   | 10                                     |
| 非甲烷总烃<br>(无组织) | 气相色谱法     | HJ 604-2017      | 0.07 mg/m <sup>3</sup>                 |
| VOCs (有组织)     | 气相色谱法     | HJ 38-2017       | 0.07 mg/m <sup>3</sup>                 |
| 苯              | 气相色谱法     | HJ 584-2010      | 1.5×10 <sup>-3</sup> mg/m <sup>3</sup> |
| 甲苯             | 气相色谱法     | HJ 584-2010      | 1.5×10 <sup>-3</sup> mg/m <sup>3</sup> |
| 二甲苯            | 气相色谱法     | HJ 584-2010      | 1.5×10 <sup>-3</sup> mg/m <sup>3</sup> |
| 噪声             | 声级计法      | GB12348-2008     | ---                                    |
| pH 值           | 玻璃电极法     | GB/T 6920-1986   | ---                                    |
| 化学需氧量          | 重铬酸盐法     | HJ 828-2017      | 4 mg/L                                 |
| 五日生化需氧量        | 稀释与接种法    | HJ 505-2009      | 0.5 mg/L                               |
| 悬浮物            | 重量法       | GB/T 11901-1989  | ---                                    |
| 氨氮             | 纳氏试剂分光光度法 | HJ 535-2009      | 0.025 mg/L                             |
| 阴离子表面活性剂       | 分光光度法     | GB/T 7479-1987   | 0.05 mg/L                              |
| 本页以下空白。        |           |                  |                                        |

## (二) 无组织废气检测结果:

| 检测项目                                     | 采样日期       | 检测频次 | 检测点位及结果                   |                           |                           |                           |
|------------------------------------------|------------|------|---------------------------|---------------------------|---------------------------|---------------------------|
|                                          |            |      | 厂界上风向 1#                  | 厂界下风向 2#                  | 厂界下风向 3#                  | 厂界下风向 4#                  |
| 非甲烷总烃<br>(mg/m <sup>3</sup> )            | 2020.11.28 | 样品编号 | HJ201013012HQ0101-1       | HJ201013012HQ0201-1       | HJ201013012HQ0301-1       | HJ201013012HQ0401-1       |
|                                          |            | 第一次  | 0.94                      | 1.90                      | 1.89                      | 1.66                      |
|                                          |            | 样品编号 | HJ201013012HQ0101-2       | HJ201013012HQ0201-2       | HJ201013012HQ0301-2       | HJ201013012HQ0401-2       |
|                                          |            | 第二次  | 0.93                      | 1.86                      | 1.83                      | 1.79                      |
|                                          |            | 样品编号 | HJ201013012HQ0101-3       | HJ201013012HQ0201-3       | HJ201013012HQ0301-3       | HJ201013012HQ0401-3       |
|                                          |            | 第三次  | 0.90                      | 1.95                      | 1.86                      | 1.83                      |
| 苯<br>(mg/m <sup>3</sup> )                | 2020.11.28 | 样品编号 | HJ201013012HQ0102-1       | HJ201013012HQ0202-1       | HJ201013012HQ0302-1       | HJ201013012HQ0402-1       |
|                                          |            | 第一次  | 1.5 × 10 <sup>-3</sup> ND | 1.5 × 10 <sup>-3</sup> ND | 1.5 × 10 <sup>-3</sup> ND | 1.5 × 10 <sup>-3</sup> ND |
|                                          |            | 样品编号 | HJ201013012HQ0102-2       | HJ201013012HQ0202-2       | HJ201013012HQ0302-2       | HJ201013012HQ0402-2       |
|                                          |            | 第二次  | 1.5 × 10 <sup>-3</sup> ND | 1.5 × 10 <sup>-3</sup> ND | 1.5 × 10 <sup>-3</sup> ND | 1.5 × 10 <sup>-3</sup> ND |
|                                          |            | 样品编号 | HJ201013012HQ0102-3       | HJ201013012HQ0202-3       | HJ201013012HQ0302-3       | HJ201013012HQ0402-3       |
|                                          |            | 第三次  | 1.5 × 10 <sup>-3</sup> ND | 1.5 × 10 <sup>-3</sup> ND | 1.5 × 10 <sup>-3</sup> ND | 1.5 × 10 <sup>-3</sup> ND |
| 甲苯<br>(mg/m <sup>3</sup> )               | 2020.11.28 | 样品编号 | HJ201013012HQ0102-1       | HJ201013012HQ0202-1       | HJ201013012HQ0302-1       | HJ201013012HQ0402-1       |
|                                          |            | 第二次  | 0.0067                    | 0.0089                    | 0.0081                    | 0.0089                    |
|                                          |            | 样品编号 | HJ201013012HQ0102-2       | HJ201013012HQ0202-2       | HJ201013012HQ0302-2       | HJ201013012HQ0402-2       |
|                                          |            | 第一次  | 0.0060                    | 0.0081                    | 0.0085                    | 0.0086                    |
|                                          |            | 样品编号 | HJ201013012HQ0102-3       | HJ201013012HQ0202-3       | HJ201013012HQ0302-3       | HJ201013012HQ0402-3       |
|                                          |            | 第三次  | 0.0067                    | 0.0080                    | 0.0085                    | 0.0101                    |
| 注：当测定结果低于分析方法检出限时，报所使用方法的检出限值，并加标志位“ND”。 |            |      |                           |                           |                           |                           |

## 无组织废气检测结果续:

| 检测项目                                        | 采样日期           | 检测频次 | 检测点位及结果                   |                           |                           |                           |
|---------------------------------------------|----------------|------|---------------------------|---------------------------|---------------------------|---------------------------|
|                                             |                |      | 厂界上风向 1#                  | 厂界下风向 2#                  | 厂界下风向 3#                  | 厂界下风向 4#                  |
| 邻二甲苯<br>(mg/m <sup>3</sup> )                | 2020.<br>11.28 | 样品编号 | HJ201013012HQ0102-1       | HJ201013012HQ0202-1       | HJ201013012HQ0302-1       | HJ201013012HQ0402-1       |
|                                             |                | 第一次  | 1.5 × 10 <sup>-3</sup> ND | 1.5 × 10 <sup>-3</sup> ND | 1.5 × 10 <sup>-3</sup> ND | 1.5 × 10 <sup>-3</sup> ND |
|                                             |                | 样品编号 | HJ201013012HQ0102-2       | HJ201013012HQ0202-2       | HJ201013012HQ0302-2       | HJ201013012HQ0402-2       |
|                                             |                | 第二次  | 1.5 × 10 <sup>-3</sup> ND | 1.5 × 10 <sup>-3</sup> ND | 1.5 × 10 <sup>-3</sup> ND | 1.5 × 10 <sup>-3</sup> ND |
|                                             |                | 样品编号 | HJ201013012HQ0102-3       | HJ201013012HQ0202-3       | HJ201013012HQ0302-3       | HJ201013012HQ0402-3       |
| 间二甲苯<br>(mg/m <sup>3</sup> )                | 2020.<br>11.28 | 第三次  | 1.5 × 10 <sup>-3</sup> ND | 1.5 × 10 <sup>-3</sup> ND | 1.5 × 10 <sup>-3</sup> ND | 1.5 × 10 <sup>-3</sup> ND |
|                                             |                | 样品编号 | HJ201013012HQ0102-1       | HJ201013012HQ0202-1       | HJ201013012HQ0302-1       | HJ201013012HQ0402-1       |
|                                             |                | 第一次  | 1.5 × 10 <sup>-3</sup> ND | 1.5 × 10 <sup>-3</sup> ND | 1.5 × 10 <sup>-3</sup> ND | 1.5 × 10 <sup>-3</sup> ND |
|                                             |                | 样品编号 | HJ201013012HQ0102-2       | HJ201013012HQ0202-2       | HJ201013012HQ0302-2       | HJ201013012HQ0402-2       |
|                                             |                | 第二次  | 1.5 × 10 <sup>-3</sup> ND | 1.5 × 10 <sup>-3</sup> ND | 1.5 × 10 <sup>-3</sup> ND | 1.5 × 10 <sup>-3</sup> ND |
| 对二甲苯<br>(mg/m <sup>3</sup> )                | 2020.<br>11.28 | 样品编号 | HJ201013012HQ0102-3       | HJ201013012HQ0202-3       | HJ201013012HQ0302-3       | HJ201013012HQ0402-3       |
|                                             |                | 第三次  | 1.5 × 10 <sup>-3</sup> ND | 1.5 × 10 <sup>-3</sup> ND | 1.5 × 10 <sup>-3</sup> ND | 1.5 × 10 <sup>-3</sup> ND |
|                                             |                | 样品编号 | HJ201013012HQ0102-1       | HJ201013012HQ0202-1       | HJ201013012HQ0302-1       | HJ201013012HQ0402-1       |
|                                             |                | 第一次  | 1.5 × 10 <sup>-3</sup> ND | 1.5 × 10 <sup>-3</sup> ND | 1.5 × 10 <sup>-3</sup> ND | 1.5 × 10 <sup>-3</sup> ND |
|                                             |                | 样品编号 | HJ201013012HQ0102-2       | HJ201013012HQ0202-2       | HJ201013012HQ0302-2       | HJ201013012HQ0402-2       |
| 注: 当测定结果低于分析方法检出限时, 报所使用方法的检出限值, 并加标志位“ND”。 |                | 第二次  | 1.5 × 10 <sup>-3</sup> ND | 1.5 × 10 <sup>-3</sup> ND | 1.5 × 10 <sup>-3</sup> ND | 1.5 × 10 <sup>-3</sup> ND |
|                                             |                | 样品编号 | HJ201013012HQ0102-3       | HJ201013012HQ0202-3       | HJ201013012HQ0302-3       | HJ201013012HQ0402-3       |
|                                             |                | 第三次  | 1.5 × 10 <sup>-3</sup> ND | 1.5 × 10 <sup>-3</sup> ND | 1.5 × 10 <sup>-3</sup> ND | 1.5 × 10 <sup>-3</sup> ND |
|                                             |                | 样品编号 | HJ201013012HQ0102-1       | HJ201013012HQ0202-1       | HJ201013012HQ0302-1       | HJ201013012HQ0402-1       |
|                                             |                | 第一次  | 1.5 × 10 <sup>-3</sup> ND | 1.5 × 10 <sup>-3</sup> ND | 1.5 × 10 <sup>-3</sup> ND | 1.5 × 10 <sup>-3</sup> ND |
|                                             |                | 样品编号 | HJ201013012HQ0102-2       | HJ201013012HQ0202-2       | HJ201013012HQ0302-2       | HJ201013012HQ0402-2       |
|                                             |                | 第二次  | 1.5 × 10 <sup>-3</sup> ND | 1.5 × 10 <sup>-3</sup> ND | 1.5 × 10 <sup>-3</sup> ND | 1.5 × 10 <sup>-3</sup> ND |
|                                             |                | 样品编号 | HJ201013012HQ0102-3       | HJ201013012HQ0202-3       | HJ201013012HQ0302-3       | HJ201013012HQ0402-3       |
|                                             |                | 第三次  | 1.5 × 10 <sup>-3</sup> ND | 1.5 × 10 <sup>-3</sup> ND | 1.5 × 10 <sup>-3</sup> ND | 1.5 × 10 <sup>-3</sup> ND |
|                                             |                | 样品编号 | HJ201013012HQ0102-1       | HJ201013012HQ0202-1       | HJ201013012HQ0302-1       | HJ201013012HQ0402-1       |

## 无组织废气检测结果续:

| 检测项目                                                    | 采样日期       | 检测频次 | 检测点位及结果             |                     |                     |                     |
|---------------------------------------------------------|------------|------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|
|                                                         |            |      | 厂界上风向 1#            | 厂界下风向 2#            | 厂界下风向 3#            | 厂界下风向 4#            |
| 臭气浓度<br>(无量纲)                                           | 2020.11.28 | 样品编号 | HJ201013012HQ0103-1 | HJ201013012HQ0203-1 | HJ201013012HQ0303-1 | HJ201013012HQ0403-1 |
|                                                         |            | 第一次  | 10ND                | 14                  | 14                  | 14                  |
|                                                         |            | 样品编号 | HJ201013012HQ0103-2 | HJ201013012HQ0203-2 | HJ201013012HQ0303-2 | HJ201013012HQ0403-2 |
|                                                         |            | 第二次  | 10ND                | 15                  | 13                  | 15                  |
|                                                         |            | 样品编号 | HJ201013012HQ0103-3 | HJ201013012HQ0203-3 | HJ201013012HQ0303-3 | HJ201013012HQ0403-3 |
|                                                         |            | 第三次  | 10ND                | 15                  | 15                  | 13                  |
| 注：1、当测定结果低于分析方法检出限时，报所使用方法的检出限值，并加标志位“ND”。<br>2、本页以下空白。 |            |      |                     |                     |                     |                     |

(三) 环境空气检测结果:

| 检测项目             | 采样日期       | 检测频次 | 检测点位及结果             |                     |
|------------------|------------|------|---------------------|---------------------|
|                  |            |      | 胡庄村                 | 庞庄村                 |
| 非甲烷总烃<br>(mg/m³) | 2020.11.28 | 样品编号 | HJ201013012HQ0501-1 | HJ201013012HQ0601-1 |
|                  |            | 第一次  | 1.44                | 1.62                |
|                  |            | 样品编号 | HJ201013012HQ0501-2 | HJ201013012HQ0601-2 |
|                  |            | 第二次  | 1.26                | 1.82                |
|                  |            | 样品编号 | HJ201013012HQ0501-3 | HJ201013012HQ0601-3 |
|                  |            | 第三次  | 1.28                | 1.96                |
| 注：本页以下空白。        |            |      |                     |                     |

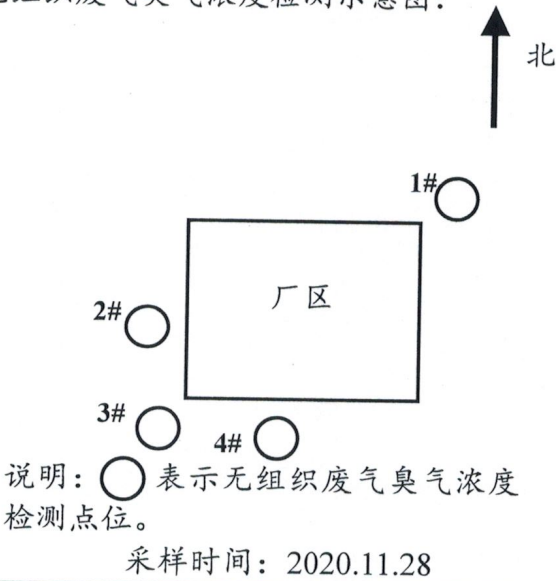
环境空气检测结果续：

| 检测项目                                                    | 采样日期       | 检测频次 | 检测点位及结果             |                     |
|---------------------------------------------------------|------------|------|---------------------|---------------------|
|                                                         |            |      | 胡庄村                 | 庞庄村                 |
| 臭气浓度<br>(无量纲)                                           | 2020.11.28 | 样品编号 | HJ201013012HQ0502-1 | HJ201013012HQ0602-1 |
|                                                         |            | 第一次  | 10ND                | 10ND                |
|                                                         |            | 样品编号 | HJ201013012HQ0502-2 | HJ201013012HQ0602-2 |
|                                                         |            | 第二次  | 10ND                | 10ND                |
|                                                         |            | 样品编号 | HJ201013012HQ0502-3 | HJ201013012HQ0602-3 |
|                                                         |            | 第三次  | 10ND                | 10ND                |
| 注：1、当测定结果低于分析方法检出限时，报所使用方法的检出限值，并加标志位“ND”。<br>2、本页以下空白。 |            |      |                     |                     |

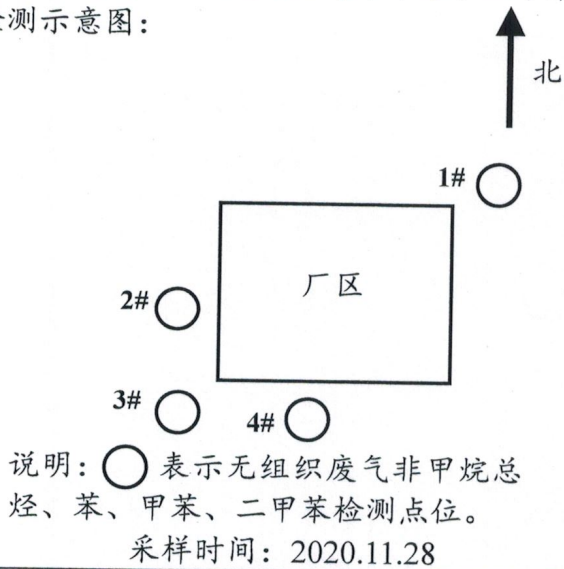
检测期间气象条件

| 日期         |       | 温度<br>(℃) | 总云/低云 | 风向 | 风速<br>(m/s) | 大气压<br>(kPa) |
|------------|-------|-----------|-------|----|-------------|--------------|
| 2020.11.28 | 08:00 | 4.1       | 4/2   | NE | 1.3         | 102.77       |
|            | 09:00 | 4.3       | 4/2   | NE | 1.5         | 102.76       |
|            | 10:00 | 4.6       | 4/2   | NE | 1.6         | 102.76       |

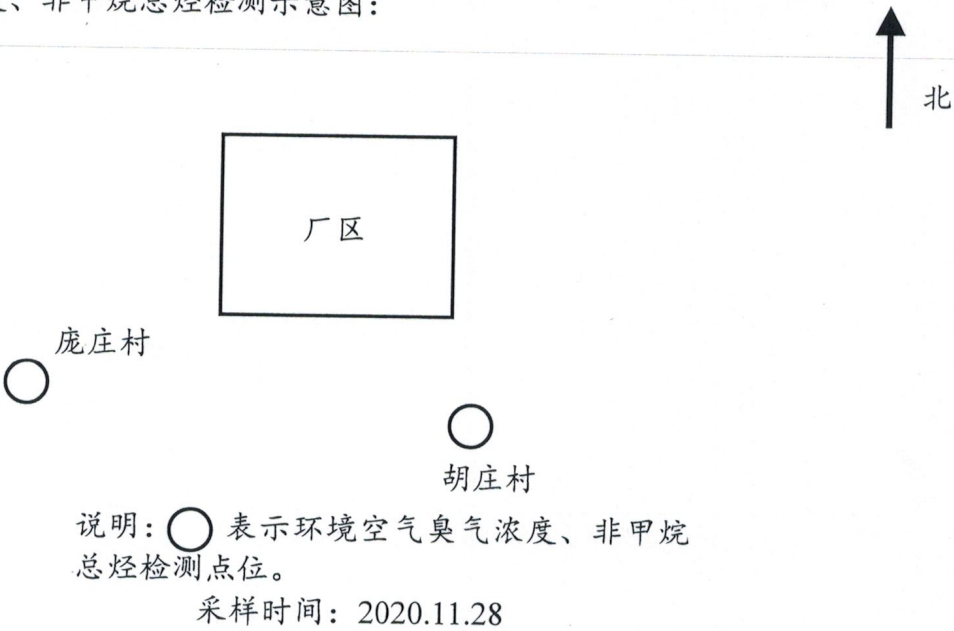
无组织废气臭气浓度检测示意图：



无组织废气非甲烷总烃、苯、甲苯、二甲苯检测示意图：



环境空气臭气浓度、非甲烷总烃检测示意图：



## (四) 有组织废气检测结果:

| 采样<br>点位      | 采样<br>日期   | 样品编号                | 检测<br>项目 | 检测结果<br>(mg/m³) | 标干流量<br>(Nm³/h) | 排放速率<br>(Kg/h) |
|---------------|------------|---------------------|----------|-----------------|-----------------|----------------|
| 管式炉<br>排气筒 1# | 2020.11.28 | HJ201013012FQ0302-1 | VOCs     | 8.95            | 2691            | 0.024          |
|               |            | HJ201013012FQ0302-2 | VOCs     | 9.10            | 2328            | 0.021          |
|               |            | HJ201013012FQ0302-3 | VOCs     | 8.94            | 2849            | 0.025          |
| 管式炉<br>排气筒 2# | 2020.11.28 | HJ201013012FQ0402-1 | VOCs     | 7.67            | 3638            | 0.028          |
|               |            | HJ201013012FQ0402-2 | VOCs     | 7.34            | 3242            | 0.024          |
|               |            | HJ201013012FQ0402-3 | VOCs     | 7.42            | 2957            | 0.022          |
| 管式炉<br>排气筒 3# | 2020.11.28 | HJ201013012FQ0502-1 | VOCs     | 7.34            | 2588            | 0.019          |
|               |            | HJ201013012FQ0502-2 | VOCs     | 7.73            | 2233            | 0.017          |
|               |            | HJ201013012FQ0502-3 | VOCs     | 7.90            | 2037            | 0.016          |
| 注：本页以下空白。     |            |                     |          |                 |                 |                |

## 有组织废气检测结果续:

| 采样<br>点位      | 采样<br>日期   | 样品编号                                                            | 检测<br>项目 | 检测结果<br>(mg/m³) |         | 标干流量<br>(Nm³/h) | 排放速率<br>(Kg/h) |
|---------------|------------|-----------------------------------------------------------------|----------|-----------------|---------|-----------------|----------------|
|               |            |                                                                 |          | 实测<br>值         | 折算<br>值 |                 |                |
| 管式炉<br>排气筒 1# | 2020.11.28 | HJ201013012FQ0301-1                                             | 颗粒物      | 3.0             | 3.5     | 2691            | 0.008          |
|               |            | HJ201013012FQ0301-2                                             |          | 2.8             | 3.2     | 2328            | 0.007          |
|               |            | HJ201013012FQ0301-3                                             |          | 3.2             | 3.8     | 2849            | 0.009          |
|               |            | --                                                              | 二氧化硫     | 16              | 18      | 2691            | 0.043          |
|               |            | --                                                              |          | 15              | 17      | 2328            | 0.035          |
|               |            | --                                                              |          | 17              | 20      | 2849            | 0.048          |
|               |            | --                                                              | 氮氧化物     | 46              | 53      | 2691            | 0.124          |
|               |            | --                                                              |          | 45              | 51      | 2328            | 0.105          |
|               |            | --                                                              |          | 43              | 50      | 2849            | 0.123          |
|               |            | 注：管式炉排气筒 1#在 2020 年 11 月 28 日检测时氧含量：第一次：5.9%；第二次：5.7%；第三次：6.1%； |          |                 |         |                 |                |

## 有组织废气检测结果续:

| 采样<br>点位      | 采样<br>日期   | 样品编号                                                            | 检测<br>项目 | 检测结果<br>(mg/m <sup>3</sup> ) |         | 标干流量<br>(Nm <sup>3</sup> /h) | 排放速率<br>(Kg/h) |
|---------------|------------|-----------------------------------------------------------------|----------|------------------------------|---------|------------------------------|----------------|
|               |            |                                                                 |          | 实测<br>值                      | 折算<br>值 |                              |                |
| 管式炉<br>排气筒 2# | 2020.11.28 | HJ201013012FQ0401-1                                             | 颗粒物      | 2.3                          | 3.1     | 3638                         | 0.008          |
|               |            | HJ201013012FQ0401-2                                             |          | 2.5                          | 3.3     | 3242                         | 0.008          |
|               |            | HJ201013012FQ0401-3                                             |          | 2.8                          | 3.7     | 2957                         | 0.008          |
|               |            | --                                                              | 二氧化硫     | 18                           | 24      | 3638                         | 0.065          |
|               |            | --                                                              |          | 17                           | 23      | 3242                         | 0.055          |
|               |            | --                                                              |          | 15                           | 20      | 2957                         | 0.044          |
|               |            | --                                                              | 氮氧化物     | 48                           | 65      | 3638                         | 0.175          |
|               |            | --                                                              |          | 46                           | 61      | 3242                         | 0.149          |
|               |            | --                                                              |          | 49                           | 64      | 2957                         | 0.145          |
|               |            | 注：管式炉排气筒 2#在 2020 年 11 月 28 日检测时氧含量：第一次：8.0%；第二次：7.9%；第三次：7.6%； |          |                              |         |                              |                |

## 有组织废气检测结果续:

| 采样<br>点位      | 采样<br>日期   | 样品编号                                                            | 检测<br>项目 | 检测结果<br>(mg/m <sup>3</sup> ) |         | 标干流量<br>(Nm <sup>3</sup> /h) | 排放速率<br>(Kg/h) |
|---------------|------------|-----------------------------------------------------------------|----------|------------------------------|---------|------------------------------|----------------|
|               |            |                                                                 |          | 实测<br>值                      | 折算<br>值 |                              |                |
| 管式炉<br>排气筒 3# | 2020.11.28 | HJ201013012FQ0501-1                                             | 颗粒物      | 3.2                          | 3.6     | 2588                         | 0.008          |
|               |            | HJ201013012FQ0501-2                                             |          | 3.5                          | 3.9     | 2233                         | 0.008          |
|               |            | HJ201013012FQ0501-3                                             |          | 2.9                          | 3.2     | 2037                         | 0.006          |
|               |            | --                                                              | 二氧化硫     | 12                           | 13      | 2588                         | 0.031          |
|               |            | --                                                              |          | 14                           | 16      | 2233                         | 0.031          |
|               |            | --                                                              |          | 11                           | 12      | 2037                         | 0.022          |
|               |            | --                                                              | 氮氧化物     | 39                           | 43      | 2588                         | 0.101          |
|               |            | --                                                              |          | 40                           | 45      | 2233                         | 0.089          |
|               |            | --                                                              |          | 42                           | 46      | 2037                         | 0.086          |
|               |            | 注：管式炉排气筒 3#在 2020 年 11 月 28 日检测时氧含量：第一次：5.3%；第二次：5.5%；第三次：5.1%； |          |                              |         |                              |                |

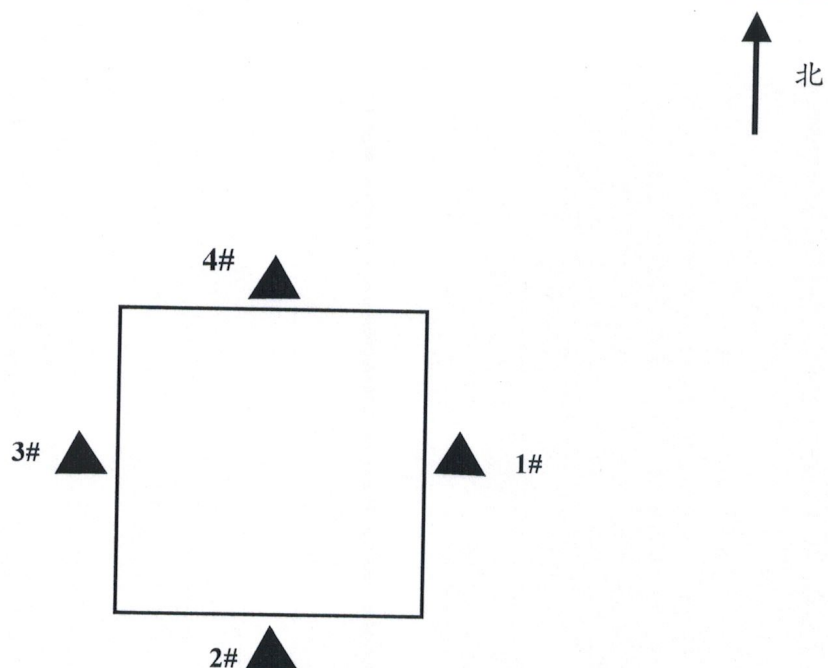
(五) 废水检测结果:

| 采样<br>点位  | 采样<br>日期   | 采样<br>频次 | 检测<br>项目       | 样品<br>编号            | 检测结果 |
|-----------|------------|----------|----------------|---------------------|------|
| 废水总排<br>口 | 2020.11.28 | 一次       | pH（无量纲）        | HJ201013012FS0101-1 | 7.40 |
|           |            |          | 悬浮物（mg/L）      | HJ201013012FS0101-1 | 51   |
|           |            |          | 氨氮（mg/L）       | HJ201013012FS0102-1 | 31.8 |
|           |            |          | 化学需氧量（mg/L）    | HJ201013012FS0102-1 | 122  |
|           |            |          | 阴离子表面活性剂（mg/L） | HJ201013012FS0104-1 | 2.31 |
|           |            |          | 五日生化需氧量（mg/L）  | HJ201013012FS0103-1 | 18.6 |
| 注：本页以下空白。 |            |          |                |                     |      |

## (六) 噪声检测结果:

| 检测时间       | 测量时段 | 检测项目 | 检测点位及结果 dB (A) |            |            |            |
|------------|------|------|----------------|------------|------------|------------|
|            |      |      | 1#东厂界外 1 米     | 2#南厂界外 1 米 | 3#西厂界外 1 米 | 4#北厂界外 1 米 |
| 2020.11.28 | 昼间   | 噪声   | 57.8           | 53.4       | 56.3       | 58.9       |
|            | 夜间   |      | 49.0           | 44.0       | 49.3       | 46.5       |

噪声点位示意图:



说明: ▲表示噪声检测点位。

-----报告结束-----