



161812050653

DH 德环检测
DEHUAN TESTING

检测 报 告

报告编号：DHJC20210792

样品类型： 废水、废气、噪声

委托单位： 湖南海利常德农药化工有限公司

项目名称： 湖南海利常德农药化工有限公司

签发日期： 2021年4月14日

湖南德环检测中心

(报告专用章盖章处)



报告说明 Remark

1. 报告无本公司报告专用章或公章无效。

The report is invalid without the special report stamp or the company stamp of DHT.

2. 未经本公司书面批准，不得部分复制本报告。

The test report shall not be copied partly without the written approval of DHT.

3. 报告无编制、审核、签发人签章无效。

The test report is not valid without the signatures or seals of the compiling, checking and approving persons.

4. 报告涂改无效。

The test report is invalid if scribbled or altered.

5. 送样检测仅对来样负责。

The result of the commission test is only referring to the sample(s) accepted.

6. 本检测结果仅代表检测时委托方提供的工况条件下的项目测值。

These testing results would only present the visual value taken at the scene within specific conditions where our clients point.

7. 未经本公司同意，委托方不得擅自使用检测结果进行不当宣传。

Without the authorization of the DHT, the entrusting party is not allowed to publicize the test result.

8. 如对本报告有异议，请于收到本报告之日起七天内向本公司提出，逾期不予受理。

Any dispute of the test report must be raised to the DHT within 7 days after the test report is received, exceeding which the dispute will not be accepted.

9. “*”号标记项目为分包项目。

Item(s) that marked with “*” is(are) subcontracted.

地址 (Add) : 湖南省常德市武陵区东江街道新安社区常德大道 (武陵区移动互联网产业园B05栋)

邮编 (Post Code) : 415003 电话 (Tel) : 0736-7795601 传真 (Fax) : 0736-7795310

湖南德环检测中心

分析结果报告单

基本情况

报告编号：DHJC20210792

共7页 第1页

| | |
|----------|--|
| 样品类型 | 废水、废气、噪声 |
| 委托单位 | 湖南海利常德农药化工有限公司 |
| 项目名称 | 湖南海利常德农药化工有限公司 |
| 采样人员(日期) | 周静、吴仕科（2021年4月7日） |
| 分析人员 | 丁小玲、李仕林等 |
| 计划单编号 | DH2021-04-013 |
| 分析项目 | 废水：挥发酚、全盐量、五日生化需氧量、甲醛、甲苯、二甲苯、三氯甲烷、有机磷农药、苯胺类、吡啶 有组织废气：非甲烷总烃 噪声：厂界噪声 |
| 分析日期 | 2021年4月7日~4月12日 |
| 编报人员 | 邓燕雯 |
| 检测结果 | 见后 |
| 备注 | |

湖南德环检测中心

分析结果报告单

样品信息

报告编号: DHJC20210792

共7页 第2页

| 样品类型 | 样品编号 | 点位名称 | 样品性状 |
|-------|-----------------|---------------|------|
| 废水 | DHJC20210792-01 | 废水总排口第1次 | 淡黄色 |
| | DHJC20210792-02 | 废水总排口第2次 | 淡黄色 |
| | DHJC20210792-03 | 废水总排口第3次 | 淡黄色 |
| 有组织废气 | DHJC20210792-04 | CD-12-DA01第1次 | / |
| | DHJC20210792-05 | CD-12-DA01第2次 | / |
| | DHJC20210792-06 | CD-12-DA01第3次 | / |
| | DHJC20210792-07 | CD-12-DA02第1次 | / |
| | DHJC20210792-08 | CD-12-DA02第2次 | / |
| | DHJC20210792-09 | CD-12-DA02第3次 | / |
| | DHJC20210792-10 | CD-12-DA04第1次 | / |
| | DHJC20210792-11 | CD-12-DA04第2次 | / |
| | DHJC20210792-12 | CD-12-DA04第3次 | / |
| | DHJC20210792-13 | CD-12-DA07第1次 | / |
| | DHJC20210792-14 | CD-12-DA07第2次 | / |
| | DHJC20210792-15 | CD-12-DA07第3次 | / |
| | DHJC20210792-16 | CD-16-DA01第1次 | / |
| | DHJC20210792-17 | CD-16-DA01第2次 | / |
| | DHJC20210792-18 | CD-16-DA01第3次 | / |
| | DHJC20210792-19 | CD-16-DA02第1次 | / |
| | DHJC20210792-20 | CD-16-DA02第2次 | / |
| | DHJC20210792-21 | CD-16-DA02第3次 | / |

湖南德环检测中心

分析结果报告单

检测方法及使用仪器

报告编号: DHJC20210792

共7页 第3页

| 检测项目 | | 检测分析方法及标准号 | 使用主要仪器及编号 | 标准方法检出限 | |
|-------|-----------------------------|---|---|--------------------------|---------------------------|
| 废水 | 五日生化需氧量 | 水质 五日生化需氧量的测定 稀释与接种法 HJ 505-2009 | JPSJ-605F型溶解氧测定仪 YQ-191/SPX-250BII生化培养箱 YQ-49 | 0.5mg/L | |
| | 甲醛 | 水质 甲醛的测定 乙酰丙酮分光光度法 HJ 601-2011 | T6紫外可见分光光度计 YQ-46 | 0.05mg/L | |
| | 三氯甲烷 | 水质 挥发性卤代烃的测定 顶空气相色谱法 HJ 620-2011 | Agilent7890B气相色谱仪 YQ-130 | 0.00002mg/L | |
| | 挥发酚 | 水质 挥发酚的测定蒸馏后4-氨基安替比林分光光度法 HJ 503-2009 | V-5100可见分光光度计 YQ-332 | 0.01mg/L | |
| | 全盐量 | 水质 全盐量的测定 重量法 HJ/T 51-1999 | EX225DZH电子分析天平 YQ-59 | 10mg/L | |
| | 苯胺类 | 水质 苯胺类化合物的测定 N-[1-萘基]乙二胺偶氮分光光度法 GB 11889-89 | 722G可见分光光度计 YQ-120 | 0.03mg/L | |
| | 吡啶 | 水质 吡啶的测定 顶空/气相色谱法 HJ 1072-2019 | Agilent7890B气相色谱仪 YQ-130 | 0.03mg/L | |
| | 有机磷农药 | 对硫磷 | 水质 有机磷农药的测定 气相色谱法 GB 13192-91 | Agilent7890B气相色谱仪 YQ-130 | 5.4×10^{-4} mg/L |
| | | 甲基对硫磷 | | | 4.2×10^{-4} mg/L |
| | | 马拉硫磷 | | | 6.4×10^{-4} mg/L |
| | | 乐果 | | | 5.7×10^{-4} mg/L |
| 二甲苯 | 水质 苯系物的测定 气相色谱法 GB 11890-89 | Agilent7890B气相色谱仪 YQ-130 | 0.005mg/L | | |
| 甲苯 | | | 0.005mg/L | | |
| 有组织废气 | 非甲烷总烃 | 固定污染源废气总烃、甲烷和非甲烷总烃的测定 气相色谱法 HJ 38-2017 | 6500GC气相色谱仪 YQ-203 | 0.07mg/m ³ | |
| 噪声 | 厂界噪声 | 工业企业厂界环境噪声排放标准 GB 12348-2008 | AWA5688型多功能声级计 YQ-209 | / | |

湖南德环检测中心

分析结果报告单

废水检测结果表 单位:(mg/L)

报告编号: DHJC20210792

共7页 第4页

| 数据 | | 时间 | 2021年4月7日 | | | | |
|-----------|--------------------|-------|------------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|---|
| 项目 | | | 第1次 | 第2次 | 第3次 | 均值 | |
| 废水 总排口 | 五日生化需氧量 | | 4.3 | 3.9 | 3.7 | 4.0 | |
| | 全盐量 | | 833 | 805 | 828 | 822 | |
| | 挥发酚 | | 0.05 | 0.04 | 0.04 | 0.04 | |
| | 甲醛 | | 0.05L | 0.05L | 0.05L | / | |
| | 三氯甲烷 | | 0.00002L | 0.00002L | 0.00002L | / | |
| | 二甲苯 | | 0.005L | 0.005L | 0.005L | / | |
| | 甲苯 | | 0.005L | 0.005L | 0.005L | / | |
| | 苯胺类 | | 0.03L | 0.03L | 0.03L | / | |
| | 吡啶 | | 0.03L | 0.03L | 0.03L | / | |
| | 有机磷农 药(以P 计) | 对硫磷 | | $5.4 \times 10^{-4}L$ | $5.4 \times 10^{-4}L$ | $5.4 \times 10^{-4}L$ | / |
| | | 甲基对硫磷 | | $4.2 \times 10^{-4}L$ | $4.2 \times 10^{-4}L$ | $4.2 \times 10^{-4}L$ | / |
| | | 马拉硫磷 | | $6.4 \times 10^{-4}L$ | $6.4 \times 10^{-4}L$ | $6.4 \times 10^{-4}L$ | / |
| | | 乐果 | | $5.7 \times 10^{-4}L$ | $5.7 \times 10^{-4}L$ | $5.7 \times 10^{-4}L$ | / |
| 备注 | | | “L”表示未检出,即检测结果低于方法检出限。 | | | | |

湖南德环检测中心

分析结果报告单

有组织废气检测结果表 单位:(mg/m³) 报告编号: DHJC20210792 共7页 第5页

| 数据 时间 项目 | | 2021年4月7日 | | | |
|----------------|--------------------------------|-----------|------|------|------|
| | | 第1次 | 第2次 | 第3次 | 均值 |
| CD-12-DA01 | 标干烟气流量 (Nm ³ /h) | 5568 | 5570 | 5575 | 5571 |
| | 非甲烷总烃 | 0.95 | 1.06 | 0.99 | 1.00 |
| CD-12-DA02 | 标干烟气流量 (Nm ³ /h) | 5588 | 5590 | 5576 | 5585 |
| | 非甲烷总烃 | 1.61 | 1.90 | 0.79 | 1.43 |
| CD-12-DA04 | 标干烟气流量 (Nm ³ /h) | 1034 | 1023 | 1026 | 1028 |
| | 非甲烷总烃 | 3.60 | 2.53 | 1.68 | 2.60 |
| CD-12-DA07 | 标干烟气流量 (Nm ³ /h) | 478 | 531 | 538 | 515 |
| | 非甲烷总烃 | 1.29 | 2.58 | 1.30 | 1.72 |
| CD-16-DA01 | 标干烟气流量 (Nm ³ /h) | 1159 | 1439 | 1067 | 1222 |
| | 非甲烷总烃 | 1.86 | 4.37 | 2.54 | 2.92 |
| CD-16-DA02 | 标干烟气流量 (Nm ³ /h) | 192 | 183 | 202 | 192 |
| | 非甲烷总烃 | 3.47 | 5.34 | 3.18 | 4.00 |
| 备注 | | / | | | |

湖南德环检测中心

分析结果报告单

厂界噪声检测结果表:单位:dB(A)

报告编号: DHJC20210792

共7页 第6页

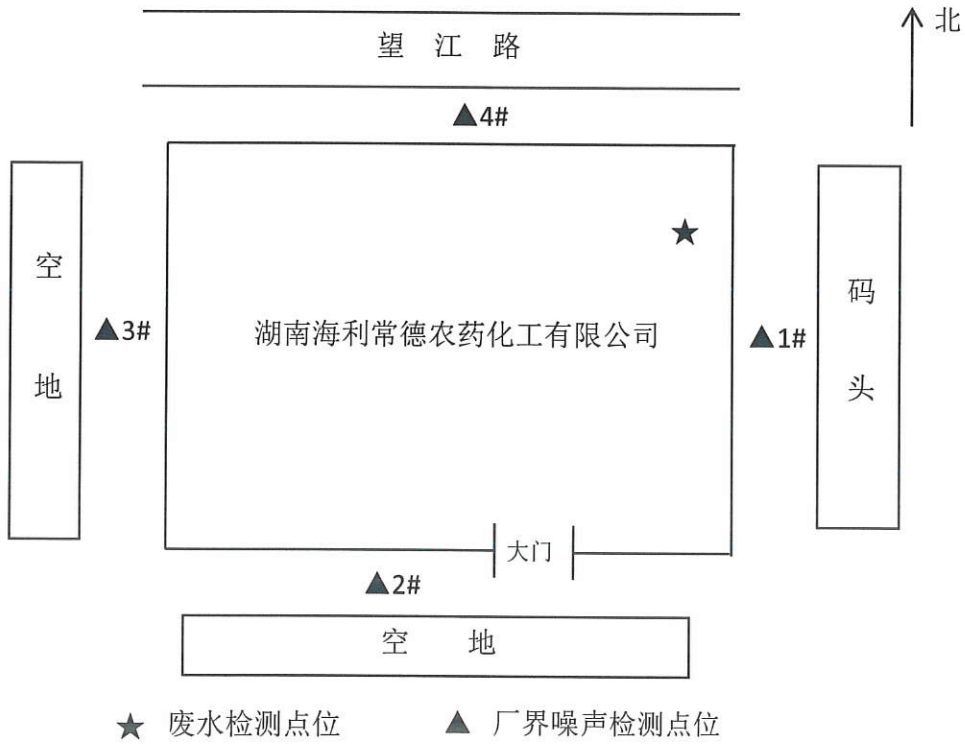
| 日期 | 检测点位 | L10 | L50 | L90 | Leq | SD | 主要声源 | |
|----------|-----------|-----|------|------|------|------|------|-------|
| 2021.4.7 | 厂界东 1# | 昼 | 57.0 | 51.6 | 51.6 | 54.6 | 1.9 | 生活 |
| | | 夜 | 44.8 | 42.6 | 40.2 | 42.8 | 1.7 | 生活 |
| | 厂界南 2# | 昼 | 57.4 | 54.8 | 52.4 | 55.3 | 1.9 | 生活 |
| | | 夜 | 46.4 | 42.8 | 39.8 | 43.7 | 2.4 | 生活 |
| | 厂界西 3# | 昼 | 58.0 | 54.0 | 50.6 | 55.1 | 2.8 | 生活 |
| | | 夜 | 45.6 | 42.8 | 39.8 | 43.1 | 2.2 | 生活 |
| | 厂界北 4# | 昼 | 60.4 | 57.2 | 55.4 | 58.0 | 1.9 | 交通、生活 |
| | | 夜 | 47.6 | 45.2 | 43.2 | 45.7 | 1.6 | 生活 |
| 备 注 | / | | | | | | | |

湖南德环检测中心
分析结果报告单

检测点位示意图

报告编号: DHJC20210792

共7页 第7页



*****报告结束*****

编制: 邓彦

审核: 邓宇珍

签发: 邓宇珍

附：现场检测图



废水采样



样品



有组织废气采样



湖南德环检测中心

参考标准限值表

参考标准限值表

报告编号: DHJC20210792

| 项目类型 | 项目名称 | 单位 | 参考标准 | | |
|-------|----------------|-------------------|------|---|------|
| 废水 | 五日生化需氧量 | mg/L | 50 | 参考园区污水厂接管标准 | |
| | 全盐量 | mg/L | 3740 | | |
| | 挥发酚 | mg/L | 0.5 | 参考《污水综合排放标准》(GB8978-1996)表4一级标准 | |
| | 甲苯 | mg/L | 0.1 | | |
| | 甲醛 | mg/L | 1.0 | | |
| | 三氯甲烷 | mg/L | 0.3 | | |
| | 二甲苯 | mg/L | 0.4 | | |
| | 苯胺类 | mg/L | 1.0 | | |
| | 有机磷农药 (以P计) | 对硫磷 | mg/L | | 不得检出 |
| | | 甲基对硫磷 | mg/L | | 不得检出 |
| | | 马拉硫磷 | mg/L | | 不得检出 |
| 乐果 | | mg/L | 不得检出 | | |
| | 吡啶 | mg/L | 2.0 | 参考《杂环类农药工业水污染物排放标准》GB 21523-2008表2中标准限值 | |
| 有组织废气 | 非甲烷总烃 | mg/m ³ | 120 | 参考《大气污染物综合排放标准》(GB16297-1996)表2中最高允许排放浓度 | |
| 厂界噪声 | Leq (昼) | dB(A) | 65 | 参考《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB12348-2008)表1中3类排放限值 | |
| | Leq (夜) | dB(A) | 55 | | |