



检测报告

TEST REPORT

委托单位: 苏州克兰茨环境科技有限公司

Client

单位地址: 昆山市花桥镇新生路 505 号

Address

检测类别: 验收检测

Type

编制:

Compiled by

胡亚倩

一 审:

Inspected by

程飞

二 审:

Inspected by

亚新

批 准:

Approved by

程飞

江苏国测检测技术有限公司

China Test (Jiangsu) Testing Technology CO., Ltd

2018 年 06 月 21 日

Y M D

报 告 说 明

Report Statement

- 1、报告无“检测专用章”或检测单位公章无效。
Report without “Test Dedicated Seal” or without the detection unit official seal is invalidated.
- 2、复制报告未重新加盖“检测专用章”或检测单位公章无效。
Copy report without re-stamped “Test Dedicated Seal” is invalidate.
- 3、报告无编制、审核、批准人签字无效。
Report without compilation, audit and approval signature is invalidated.
- 4、报告涂改无效。
Altered report is invalidated.
- 5、对检测报告若有异议，应于收到报告之日起十日内向检测单位提出，逾期不予受理。
The objections to the inspection report shall be raised to the testing unit within ten days overdue inadmissible.
- 6、本报告检测结果仅对被测地点、对象及当时情况有效，送样委托检测结果仅对所送委托样品有效。
This report is effective only to the inspected location, the object and the particular situation while inspecting, the sample test result is validated only to the commissioned sample.
- 7、除客户特别申明并支付样品管理费，所有超过标准规定时效期的样品均不再做留样。
Only if the client makes particular statement and pays the management fess of the test samples, the rest testing samples will not be kept after exceeding the standard provisions of the limitation period.
- 8、除客户特别申明并支付档案管理费，本次检测的所有记录档案保存期限为六年。
Only if customer makes particular statement and pays the archives management fee, all files or archives related to this inspection report will only be kept up to 6 years.
- 9、部分复印无效。
Part of the copy is invalid .
- 10、客户提供的信息和指定检测内容不符合规范的情况，我司概不负责。
We are not responsible for the information provided by the customer and the specified content that does not conform to the specification.

检测报告

Test Report

| | | | |
|-------------------------------------|---|---------------------------------|-----------------------------------|
| 受检单位 Applicant | 苏州克兰茨环境科技有限公司 | | |
| 地 址 Address | 昆山市花桥镇新生路 505 号 | | |
| 联系人 Contact person | 郑女士 | 联系电话 Contact number | 17751225883 |
| 样品类别 Sample type | 废气 | 采样人 Mining kind of people | 刘勇、俞华、王哲、万飞 |
| 采样日期 Sampling Date | 2016 年 05 月 18 日-05 月 19 日 | 分析日期 Analysis Date | 2016 年 06 月 20 日-2016 年 06 月 23 日 |
| 检测目的 Test objective | 验收检测 | | |
| 检测内容 Test content | 非甲烷总烃、颗粒物 | | |
| 检测仪器 Testing instrument | 崂应 2050 空气/智能 TSP 综合采样器(GCM-085、086、087、088)、FA1004 电子天平(EAA-02)、LHS-80 恒温恒湿箱 (EAA-43)、GC-9560 气相色谱仪 (EAA-46) | | |
| 检测依据及方法 Test basis and method | 非甲烷总烃: HJ/T 38-1999 固定污染源排气中非甲烷总烃的测定 气相色谱法 颗粒物: GB/T 15432-1995 环境空气 总悬浮颗粒物的测定 重量法 | | |
| 检测结果 Test Result | 详见第 4-5 页 | | |
| 备 注 Remark | / | | |

检测报告

Test Report

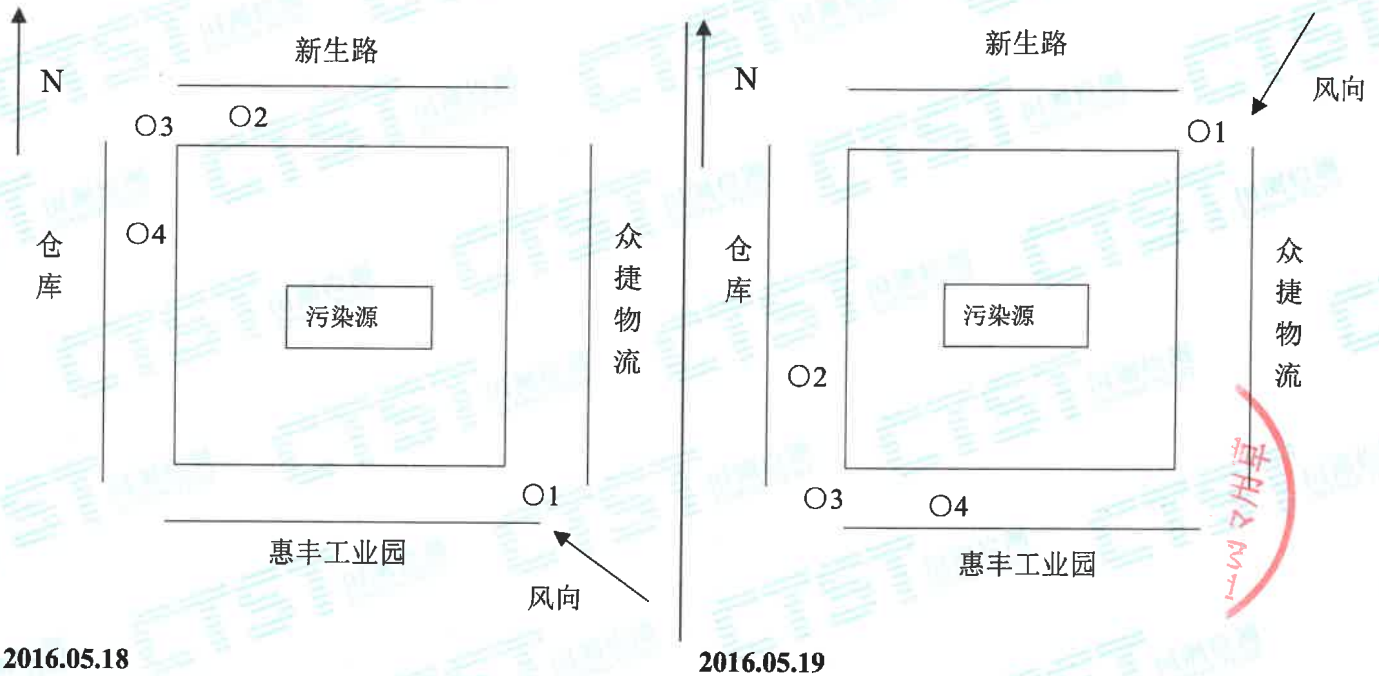
| 项目及监测 时间 频次 测点 | 2016.05.18 非甲烷总烃 (mg/Nm ³) | | | | | 2016.05.18 颗粒物 (mg/Nm ³) | | | |
|-------------------------|---|-------|-------|-------|------|---|-------|-------|-------|
| | 第 1 次 | 第 2 次 | 第 3 次 | 第 4 次 | 平均值 | 第 1 次 | 第 2 次 | 第 3 次 | 第 4 次 |
| 上风向① | 0.55 | 0.79 | 0.93 | 0.94 | 0.80 | 0.089 | 0.054 | 0.072 | 0.054 |
| 下风向② | 0.82 | 1.51 | 1.23 | 0.96 | 1.13 | 0.125 | 0.161 | 0.090 | 0.126 |
| 下风向③ | 0.88 | 0.93 | 0.99 | 1.28 | 1.02 | 0.107 | 0.108 | 0.108 | 0.108 |
| 下风向④ | 0.81 | 1.21 | 0.97 | 1.60 | 1.15 | 0.143 | 0.126 | 0.126 | 0.163 |
| 气温 (°C) | 21.2 | 21.2 | 22.3 | 22.3 | / | 21.2 | 21.2 | 22.3 | 22.3 |
| 相对湿度 (%) | 61 | 61 | 60 | 60 | / | 61 | 61 | 60 | 60 |
| 气压 (kPa) | 101.9 | 101.9 | 101.7 | 101.7 | / | 101.9 | 101.9 | 101.7 | 101.7 |
| 风速 (m/s) | 2.1 | 2.1 | 2.0 | 2.0 | / | 2.1 | 2.1 | 2.0 | 2.0 |
| 风向 | 东南风 | 东南风 | 东南风 | 东南风 | / | 东南风 | 东南风 | 东南风 | 东南风 |
| 备注: | / | | | | | | | | |

| 项目及监测 时间 频次 测点 | 2016.05.19 非甲烷总烃 (mg/Nm ³) | | | | | 2016.05.19 颗粒物 (mg/Nm ³) | | | |
|-------------------------|---|-------|-------|-------|------|---|-------|-------|-------|
| | 第 1 次 | 第 2 次 | 第 3 次 | 第 4 次 | 平均值 | 第 1 次 | 第 2 次 | 第 3 次 | 第 4 次 |
| 上风向① | 0.54 | 0.46 | 0.73 | 0.45 | 0.54 | 0.071 | 0.090 | 0.054 | 0.072 |
| 下风向② | 1.03 | 0.81 | 1.14 | 0.81 | 0.95 | 0.107 | 0.125 | 0.144 | 0.108 |
| 下风向③ | 1.82 | 0.97 | 0.89 | 0.64 | 1.08 | 0.125 | 0.107 | 0.090 | 0.090 |
| 下风向④ | 0.67 | 1.03 | 0.75 | 1.18 | 0.91 | 0.143 | 0.161 | 0.108 | 0.143 |
| 气温 (°C) | 20.1 | 20.1 | 21.3 | 21.3 | / | 20.1 | 20.1 | 21.3 | 21.3 |
| 相对湿度 (%) | 60 | 60 | 59 | 59 | / | 60 | 60 | 59 | 59 |
| 气压 (kPa) | 101.6 | 101.6 | 101.6 | 101.6 | / | 101.6 | 101.6 | 101.6 | 101.6 |
| 风速 (m/s) | 1.9 | 1.9 | 1.9 | 1.9 | / | 1.9 | 1.9 | 1.9 | 1.9 |
| 风向 | 东北风 | 东北风 | 东北风 | 东北风 | / | 东北风 | 东北风 | 东北风 | 东北风 |
| 备注: | / | | | | | | | | |

检测报告

Test Report

无组织排放厂界监测点示意图:



报告结束



检测报告

TEST REPORT

委托单位: 苏州克兰茨环境科技有限公司

Client

单位地址: 昆山市花桥镇新生路 505 号

Address

检测类别: 验收检测

Type

编制:

Compiled by

胡亚倩

一 审:

Inspected by

徐心

二 审:

Inspected by

王新

批 准:

Approved by

顾飞

江苏国测检测技术有限公司

China Test (Jiangsu) Testing Technology CO., Ltd

2018 年 06 月 21 日

Y M D

报 告 说 明

Report Statement

- 1、报告无“检测专用章”或检测单位公章无效。
Report without “Test Dedicated Seal” or without the detection unit official seal is invalidated.
- 2、复制报告未重新加盖“检测专用章”或检测单位公章无效。
Copy report without re-stamped “Test Dedicated Seal” is invalidate.
- 3、报告无编制、审核、批准人签字无效。
Report without compilation, audit and approval signature is invalidated.
- 4、报告涂改无效。
Altered report is invalidated.
- 5、对检测报告若有异议，应于收到报告之日起十日内向检测单位提出，逾期不予受理。
The objections to the inspection report shall be raised to the testing unit within ten days overdue inadmissible.
- 6、本报告检测结果仅对被测地点、对象及当时情况有效，送样委托检测结果仅对所送委托样品有效。
This report is effective only to the inspected location, the object and the particular situation while inspecting, the sample test result is validated only to the commissioned sample.
- 7、除客户特别申明并支付样品管理费，所有超过标准规定时效期的样品均不再做留样。
Only if the client makes particular statement and pays the management fess of the test samples, the rest testing samples will not be kept after exceeding the standard provisions of the limitation period.
- 8、除客户特别申明并支付档案管理费，本次检测的所有记录档案保存期限为六年。
Only if customer makes particular statement and pays the archives management fee, all files or archives related to this inspection report will only be kept up to 6 years.
- 9、部分复印无效。
Part of the copy is invalid .
- 10、客户提供的信息和指定检测内容不符合规范的情况，我司概不负责。
We are not responsible for the information provided by the customer and the specified content that does not conform to the specification.

检测报告

Test Report

| | | | |
|-------------------------------------|--|-----------------------|-----------------------------------|
| 受检单位 Applicant | 苏州克兰茨环境科技有限公司 | | |
| 地 址 Address | 昆山市花桥镇新生路 505 号 | | |
| 联系人 Contact person | 缪亚丽/17751225883 | 样品类别 Sample type | 噪声 |
| 监测人 Mining kind of people | 刘勇、王哲 | 监测日期 Sampling Date | 2016 年 05 月 18 日-2016 年 05 月 19 日 |
| 检测目的 Test objective | 验收检测 | | |
| 检测内容 Test content | 等效连续 A 声级 | | |
| 检测仪器 Testing instrument | AWA6228 型多功能声级计 (GCM-053)、PH-SD2 手持风速风向仪 (GCM-076、075) | | |
| 检测依据及方法 Test basis and method | GB 12348-2008 《工业企业厂界环境噪声排放标准》 | | |
| 检测结果 Test Result | 详见第 4-5 页 | | |
| 备 注 Remark | 噪声测量值包含环境噪声背景值 | | |

检测报告

Test Report

厂界噪声

| | | | | | | |
|---------|--|--------|----|-------|-------|----|
| 天气情况 | 晴 | | | | | |
| 执行标准 | 《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB 12348-2008) 3 类 | | | | | |
| 监测时间 | 2016 年 05 月 18 日 10 时 00 分至 10 时 30 分 (昼间) 2016 年 05 月 18 日 22 时 00 分至 22 时 30 分 (夜间) | | | | | |
| 主要噪声源情况 | 车间工段名称 | 设备名称型号 | 功率 | 运转状态 | | 备注 |
| | | | | 开 (台) | 停 (台) | |
| | / | / | / | / | / | / |

| 测点编号 | 测点位置 | 主要声源 | 测点距声源距离 (m) | 等效声级 dB (A) | | 风速 (m/s) | | 备注 |
|------|----------|------|-------------|-------------|------|----------|-----|----|
| | | | | 昼间 | 夜间 | 昼间 | 夜间 | |
| ▲N1 | 东厂界外 1 米 | / | / | 59.5 | 52.2 | 1.7 | 2.1 | / |
| ▲N2 | 南厂界外 1 米 | / | / | 58.1 | 50.3 | 1.8 | 2.2 | |
| ▲N3 | 西厂界外 1 米 | / | / | 57.0 | 49.8 | 1.7 | 2.0 | |
| ▲N4 | 北厂界外 1 米 | / | / | 56.0 | 50.5 | 1.9 | 2.3 | |
| 标准限值 | | | | ≤65 | ≤55 | / | / | |

检测报告

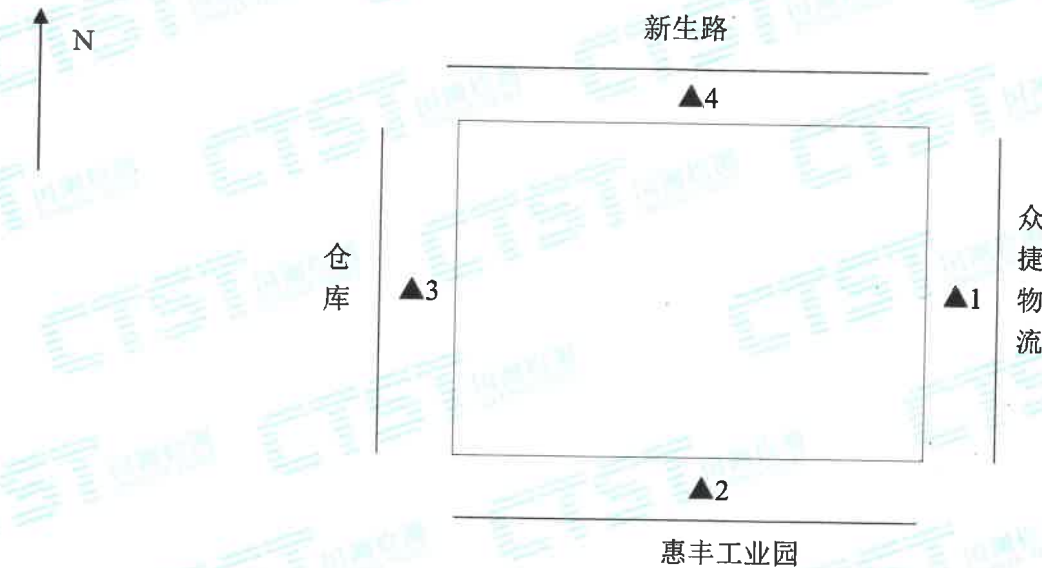
Test Report

厂界噪声

| | | | | | | |
|---------|--|--------|----|-------|-------|----|
| 天气情况 | 晴 | | | | | |
| 执行标准 | 《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB 12348-2008) 3 类 | | | | | |
| 监测时间 | 2016 年 05 月 19 日 10 时 30 分至 11 时 00 分 (昼间) 2016 年 05 月 19 日 22 时 30 分至 23 时 00 分 (夜间) | | | | | |
| 主要噪声源情况 | 车间工段名称 | 设备名称型号 | 功率 | 运转状态 | | 备注 |
| | / | / | / | 开 (台) | 停 (台) | |
| | / | / | / | / | / | / |

| 测点编号 | 测点位置 | 主要声源 | 测点距声源距离 (m) | 等效声级 dB (A) | | 风速 (m/s) | | 备注 |
|------|----------|------|-------------|-------------|------|----------|-----|----|
| | | | | 昼间 | 夜间 | 昼间 | 夜间 | |
| ▲N1 | 东厂界外 1 米 | / | / | 58.0 | 51.4 | 1.7 | 2.0 | / |
| ▲N2 | 南厂界外 1 米 | / | / | 57.9 | 52.8 | 1.7 | 2.0 | |
| ▲N3 | 西厂界外 1 米 | / | / | 56.5 | 49.8 | 1.8 | 2.1 | |
| ▲N4 | 北厂界外 1 米 | / | / | 56.6 | 50.6 | 1.8 | 2.1 | |
| 标准限值 | | | | ≤65 | ≤55 | / | / | |

测点示意图:



报告结束



161012050711

报告编号 CTST/C2017081612G

Report No.

第 1 页 共 4 页

Page of

检测报告

TEST REPORT

委托单位: 苏州克兰茨环境科技有限公司

Client

单位地址: 昆山市花桥镇新生路 505 号

Address

检测类别: 验收检测

Type

编制:

Compiled by

胡亚倩

一 审:

Inspected by

徐

二 审:

Inspected by

王日新

批 准:

Approved by

胡飞

江苏国测检测技术有限公司

China Test (Jiangsu) Testing Technology CO., Ltd

2018 年 06 月 21 日

Y M D

报告说明

Report Statement

- 1、报告无“检测专用章”或检测单位公章无效。
Report without “Test Dedicated Seal” or without the detection unit official seal is invalidated.
- 2、复制报告未重新加盖“检测专用章”或检测单位公章无效。
Copy report without re-stamped “Test Dedicated Seal” is invalidate.
- 3、报告无编制、审核、批准人签字无效。
Report without compilation, audit and approval signature is invalidated.
- 4、报告涂改无效。
Altered report is invalidated.
- 5、对检测报告若有异议，应于收到报告之日起十日内向检测单位提出，逾期不予受理。
The objections to the inspection report shall be raised to the testing unit within ten days overdue inadmissible.
- 6、本报告检测结果仅对被测地点、对象及当时情况有效，送样委托检测结果仅对所送委托样品有效。
This report is effective only to the inspected location, the object and the particular situation while inspecting, the sample test result is validated only to the commissioned sample.
- 7、除客户特别申明并支付样品管理费，所有超过标准规定时效期的样品均不再做留样。
Only if the client makes particular statement and pays the management fess of the test samples, the rest testing samples will not be kept after exceeding the standard provisions of the limitation period.
- 8、除客户特别申明并支付档案管理费，本次检测的所有记录档案保存期限为六年。
Only if customer makes particular statement and pays the archives management fee, all files or archives related to this inspection report will only be kept up to 6 years.
- 9、部分复印无效。
Part of the copy is invalid .
- 10、客户提供的信息和指定检测内容不符合规范的情况，我司概不负责。
We are not responsible for the information provided by the customer and the specified content that does not conform to the specification.

检测报告

Test Report

| | | | |
|----------------------------------|--|------------------------------|----------------------------|
| 受检单位 Applicant | 苏州克兰茨环境科技有限公司 | | |
| 地 址 Address | 昆山市花桥镇新生路 505 号 | | |
| 联系人 Contact person | 缪亚丽 | 联系电话 Contact number | 17751225883 |
| 样品类别 Sample type | 废气 | 采样人 Mining kind of people | 朱青、张昆 |
| 采样日期 Sampling Date | 2017 年 08 月 16 日-08 月 17 日 | 分析日期 Analysis Date | 2017 年 08 月 16 日-08 月 17 日 |
| 检测目的 Test objective | 验收检测 | | |
| 检测内容 Test content | 非甲烷总烃 | | |
| 检测仪器 Testing instrument | ME5101 型 智能烟尘 (气) 测试仪 (GCM-125)、GC-9560 气相色谱仪 (EAA-46) | | |
| 检测依据及方法 Test basis and method | 非甲烷总烃: HJ/T 38-1999 固定污染源排气中非甲烷总烃的测定 气相色谱法 | | |
| 检测结果 Test Result | 详见第 4 页 | | |
| 备 注 Remark | / | | |

检测报告

Test Report

| 排气筒名称 及采样时间 | 项目 | 单位 | 第 1 次 | 第 2 次 | 第 3 次 | 第 4 次 | 平均值 | |
|---------------------------|-----------|--------------------|--------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|
| 有组织废气 排口 2017.08.16 | 排气筒高度 | m | 15 | | | | | |
| | 烟气温度 | ℃ | 45 | | | | | |
| | 废气流速 | m/s | 8.6 | 8.8 | 9.0 | 9.2 | 8.9 | |
| | 废气量 | Nm ³ /h | 5118 | 5286 | 5367 | 5488 | 5314 | |
| | 非甲烷 总烃 | 排放浓度 | mg/Nm ³ | 1.52 | 1.45 | 1.15 | 0.81 | 1.23 |
| | | 排放速率 | kg/h | 7.78×10 ⁻³ | 7.66×10 ⁻³ | 6.17×10 ⁻³ | 4.44×10 ⁻³ | 6.54×10 ⁻³ |
| 有组织废气 排口 2017.08.17 | 排气筒高度 | m | 15 | | | | | |
| | 烟气温度 | ℃ | 46 | | | | | |
| | 废气流速 | m/s | 8.6 | 8.8 | 9.0 | 9.2 | 8.9 | |
| | 废气量 | Nm ³ /h | 5110 | 5236 | 5360 | 5440 | 5287 | |
| | 非甲烷 总烃 | 排放浓度 | mg/Nm ³ | 2.68 | 1.18 | 1.71 | 2.26 | 1.96 |
| | | 排放速率 | kg/h | 1.37×10 ⁻² | 6.18×10 ⁻³ | 9.16×10 ⁻³ | 1.23×10 ⁻² | 1.04×10 ⁻² |
| 备 注: / | | | | | | | | |

报告结束



161012050711

报告编号 CTST/C2017092610G

Report No.

第 1 页 共 4 页

Page of

检测报告

TEST REPORT

委托单位: 苏州克兰茨环境科技有限公司

Client

单位地址: 昆山市花桥镇新生路 505 号

Address

检测类别: 验收检测

Type

编制:

Compiled by

胡亚倩

一 审:

Inspected by

徐

二 审:

Inspected by

王日新

批 准:

Approved by

徐

江苏国测检测技术有限公司

China Test (Jiangsu) Testing Technology CO., Ltd

2018 年 06 月 21 日

Y M D

报告说明

Report Statement

- 1、报告无“检测专用章”或检测单位公章无效。
Report without “Test Dedicated Seal” or without the detection unit official seal is invalidated.
- 2、复制报告未重新加盖“检测专用章”或检测单位公章无效。
Copy report without re-stamped “Test Dedicated Seal” is invalidate.
- 3、报告无编制、审核、批准人签字无效。
Report without compilation, audit and approval signature is invalidated.
- 4、报告涂改无效。
Altered report is invalidated.
- 5、对检测报告若有异议，应于收到报告之日起十日内向检测单位提出，逾期不予受理。
The objections to the inspection report shall be raised to the testing unit within ten days overdue inadmissible.
- 6、本报告检测结果仅对被测地点、对象及当时情况有效，送样委托检测结果仅对所送委托样品有效。
This report is effective only to the inspected location, the object and the particular situation while inspecting, the sample test result is validated only to the commissioned sample.
- 7、除客户特别申明并支付样品管理费，所有超过标准规定时效期的样品均不再做留样。
Only if the client makes particular statement and pays the management fess of the test samples, the rest testing samples will not be kept after exceeding the standard provisions of the limitation period.
- 8、除客户特别申明并支付档案管理费，本次检测的所有记录档案保存期限为六年。
Only if customer makes particular statement and pays the archives management fee, all files or archives related to this inspection report will only be kept up to 6 years.
- 9、部分复印无效。
Part of the copy is invalid .
- 10、客户提供的信息和指定检测内容不符合规范的情况，我司概不负责。
We are not responsible for the information provided by the customer and the specified content that does not conform to the specification.

检测报告

Test Report

| | | | |
|----------------------------------|--|------------------------------|----------------------------|
| 受检单位 Applicant | 苏州克兰茨环境科技有限公司 | | |
| 地 址 Address | 昆山市花桥镇新生路 505 号 | | |
| 联系人 Contact person | 郑女士 | 联系电话 Contact number | 17751225883 |
| 样品类别 Sample type | 废气 | 采样人 Mining kind of people | 王哲、朱青、张昆 |
| 采样日期 Sampling Date | 2017 年 09 月 26 日-09 月 27 日 | 分析日期 Analysis Date | 2017 年 09 月 28 日-09 月 29 日 |
| 检测目的 Test objective | 验收检测 | | |
| 检测内容 Test content | 颗粒物 | | |
| 检测仪器 Testing instrument | 崂应 3012H 自动烟尘（气）测试仪（GCM-146）、SD101-0 电热鼓风干燥箱（EAA-36）、FA1004 电子天平（EAA-02） | | |
| 检测依据及方法 Test basis and method | 颗粒物：《空气和废气监测分析方法》（第四版，增补版）重量法 | | |
| 检测结果 Test Result | 详见第 4 页 | | |
| 备 注 Remark | / | | |

检测报告

Test Report

| 排气筒名称及采样时间 | 项目 | 单位 | 第 1 次 | 第 2 次 | 第 3 次 | 第 4 次 | 平均值 | |
|---------------------------|-------|--------------------|--------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|
| 有组织废气 排口 2017.09.26 | 排气筒高度 | m | 15 | | | | | |
| | 烟气温度 | ℃ | 32 | | | | | |
| | 废气流速 | m/s | 3.2 | 3.3 | 3.0 | 3.1 | 3.2 | |
| | 废气量 | Nm ³ /h | 2042 | 2182 | 1925 | 1989 | 2034 | |
| | 颗粒物 | 排放浓度 | mg/Nm ³ | 6.90 | 7.11 | 8.06 | 6.50 | 7.14 |
| | | 排放速率 | kg/h | 1.41×10 ⁻² | 1.55×10 ⁻² | 1.55×10 ⁻² | 1.29×10 ⁻² | 1.45×10 ⁻² |
| 有组织废气 排口 2017.09.27 | 排气筒高度 | m | 15 | | | | | |
| | 烟气温度 | ℃ | 33 | | | | | |
| | 废气流速 | m/s | 3.3 | 3.5 | 3.1 | 3.2 | 3.3 | |
| | 废气量 | Nm ³ /h | 2182 | 2314 | 1989 | 2042 | 2132 | |
| | 颗粒物 | 排放浓度 | mg/Nm ³ | 6.27 | 8.28 | 7.37 | 6.47 | 7.10 |
| | | 排放速率 | kg/h | 1.37×10 ⁻² | 1.92×10 ⁻² | 1.46×10 ⁻² | 1.32×10 ⁻² | 1.51×10 ⁻² |
| 备 注: / | | | | | | | | |

报告结束