

报告编号：DXJC[2017]第 0815-04-1408E(12-6)号



2015160772U
有效期2018年5月26日

监 测 报 告

项目名称： 光大环保能源（遂宁）有限公司检测项目

受检单位： 光大环保能源（遂宁）有限公司

委托单位： 中持依迪亚（北京）

环境检测分析股份有限公司

报告日期： 2018-01-24



郑州德析检测技术有限公司

郑州市高新区雪松路169号4号楼



报告编号: DXJC[2017]第 0815-04-1408E(12-6)号

声明:

1. 通用条款及说明见背面。
2. 报告无本公司“检测检验专用章”、骑缝章或公章无效。
3. 复制报告未重新加盖“检测检验专用章”、骑缝章和公章无效。
4. 报告无编制、审核、签发者签字无效。
5. 报告涂改无效。
6. 对报告若有异议, 应于收到报告之日起十五日内向本公司提出, 逾期不予受理。
7. 由委托单位自行采集的样品, 检测结果仅对来样负责; 由本公司采集的样品, 监测结果仅对监测期间样品负责; 无法复现的样品, 不予受理申诉。
8. 未经本公司同意, 该报告不得用于商业性宣传。

编制: 华会乐
审核: 郭晓宁



陈亚威

日期: 2018 年 01 月 24 日

1 有组织废气监测报告

样品名称	有组织废气	样品编号	EB010101-A0087~EB020101-A0092
执行标准	GB 18485-2014 生活垃圾焚烧污染控制标准 HJ/T 373-2007 固定污染源监测质量保证与质量控制技术规范		

监测日期	2018.01.11
*工况	100%
监测点位	*排放方式
1号垃圾焚烧炉排气筒出口	废气经 SNCR+半干法+活性炭喷射+布袋除尘处理后 由 80 米排气筒排放
2号垃圾焚烧炉排气筒出口	废气经 SNCR+半干法+活性炭喷射+布袋除尘处理后 由 80 米排气筒排放

监测点位		1号垃圾焚烧炉排气筒出口	2号垃圾焚烧炉排气筒出口
采样时间及结果		2018.01.11	2018.01.11
汞及其化合物 (以 Hg 计)	实测浓度,(mg/m ³)	ND	ND
	折算浓度,(mg/m ³)	/	/
	排放速率,(kg/h)	/	/
废气量,(Nm ³ /h)		7.73×10 ⁴	7.57×10 ⁴
氧含量,(%)		7.23	5.73

监测点位		1号垃圾焚烧炉排气筒出口	2号垃圾焚烧炉排气筒出口
采样时间及结果		2018.01.11	2018.01.11
铅	实测浓度,(mg/m ³)	7.59×10 ⁻⁴	4.87×10 ⁻⁴
	折算浓度,(mg/m ³)	5.51×10 ⁻⁴	3.19×10 ⁻⁴
	排放速率,(kg/h)	5.89×10 ⁻⁵	3.69×10 ⁻⁵
废气量,(Nm ³ /h)		7.75×10 ⁴	7.57×10 ⁴
氧含量,(%)		7.23	5.73

本页以下无数据

1 有组织废气监测报告 (续)

监测点位		1 号炉	2 号炉
采样时间 及结果		2018.01.11	2018.01.11
监测项目	实测浓度,(mg/m ³)	0.0143	5.67×10 ⁻³
	镍及其化合物	折算浓度,(mg/m ³)	0.0104
	排放速率,(kg/h)	1.11×10 ⁻³	4.28×10 ⁻⁴
镉	实测浓度,(mg/m ³)	ND	ND
	折算浓度,(mg/m ³)	/	/
	排放速率,(kg/h)	/	/
铊及其化合物	实测浓度,(mg/m ³)	ND	ND
	折算浓度,(mg/m ³)	/	/
	排放速率,(kg/h)	/	/
锑	实测浓度,(mg/m ³)	3.20×10 ⁻⁴	2.25×10 ⁻⁴
	折算浓度,(mg/m ³)	2.32×10 ⁻⁴	1.47×10 ⁻⁴
	排放速率,(kg/h)	2.47×10 ⁻⁵	1.70×10 ⁻⁵
砷	实测浓度,(mg/m ³)	8.96×10 ⁻⁴	6.63×10 ⁻⁴
	折算浓度,(mg/m ³)	6.51×10 ⁻⁴	4.34×10 ⁻⁴
	排放速率,(kg/h)	6.93×10 ⁻⁵	5.00×10 ⁻⁵
总铬	实测浓度,(mg/m ³)	0.0360	0.0267
	折算浓度,(mg/m ³)	0.0261	0.0175
	排放速率,(kg/h)	2.78×10 ⁻³	2.01×10 ⁻³
钴	实测浓度,(mg/m ³)	2.55×10 ⁻⁴	5.69×10 ⁻⁵
	折算浓度,(mg/m ³)	1.85×10 ⁻⁴	3.73×10 ⁻⁵
	排放速率,(kg/h)	1.97×10 ⁻⁵	4.29×10 ⁻⁶
铜	实测浓度,(mg/m ³)	ND	ND
	折算浓度,(mg/m ³)	/	/
	排放速率,(kg/h)	/	/
锰	实测浓度,(mg/m ³)	2.32×10 ⁻³	ND
	折算浓度,(mg/m ³)	1.68×10 ⁻³	/
	排放速率,(kg/h)	1.79×10 ⁻⁴	/
废气量,(Nm ³ /h)		7.73×10 ⁴	7.54×10 ⁴
氧含量,(%)		7.23	5.73

本页以下无数据

2 危险废物鉴别监测报告

样品名称	固体废物	样品编号	EG010101-A0004
执行标准	GB 5085.1-2007 危险废物鉴别标准 腐蚀性鉴别 GB 5085.3-2007 危险废物鉴别标准 浸出毒性鉴别 HJ/T 298-2007 危险废物鉴别技术规范		

采样日期	2018.01.11
监测点位 及结果	飞灰暂存库
pH值,(无量纲)	11.54
铜(以总铜计),(mg/L)	0.146
锌(以总锌计),(mg/L)	0.183
镉(以总镉计),(mg/L)	ND
铅(以总铅计),(mg/L)	ND
总铬,(mg/L)	0.208
六价铬,(mg/L)	0.0156
汞(以总汞计),(mg/L)	4.40×10^{-4}
铍(以总铍计),(mg/L)	8.38×10^{-3}
钡(以总钡计),(mg/L)	2.10
镍(以总镍计),(mg/L)	0.214
砷(以总砷计),(mg/L)	6.40×10^{-5}
硒(以总硒计),(mg/L)	0.0412
含水率,(%)	26.4

本页以下无数据

附表:

监测项目分析方法、仪器设备及最低检出浓度

样品名称	监测项目	分析方法	方法来源	仪器设备	最低检出浓度
有组织 废气	汞及其化合物(以 Hg 计)	原子荧光法	《空气和废气监测分析方法》(第四版增补版)	原子荧光光谱仪 AFS200T	$6.42 \times 10^{-7} \text{mg/m}^3$
	铅	火焰原子吸收分光光度法	HJ 685-2014	火焰石墨炉一体式原子吸收 AAS9000-M	$3.97 \times 10^{-4} \text{mg/m}^3$
	镍及其化合物	电感耦合等离子体质谱法	HJ 657-2013	电感耦合等离子体质谱仪 ICP-MS 2000B	$5 \times 10^{-4} \text{mg/m}^3$
	镉	电感耦合等离子体质谱法	HJ 657-2013	电感耦合等离子体质谱仪 ICP-MS 2000B	$8 \times 10^{-6} \text{mg/m}^3$
	铊及其化合物	电感耦合等离子体质谱法	HJ 657-2013	电感耦合等离子体质谱仪 ICP-MS 2000B	$8 \times 10^{-6} \text{mg/m}^3$
	铋	电感耦合等离子体质谱法	HJ 657-2013	电感耦合等离子体质谱仪 ICP-MS 2000B	$2 \times 10^{-5} \text{mg/m}^3$
	砷	电感耦合等离子体质谱法	HJ 657-2013	电感耦合等离子体质谱仪 ICP-MS 2000B	$2 \times 10^{-4} \text{mg/m}^3$
	总铬	电感耦合等离子体质谱法	HJ 657-2013	电感耦合等离子体质谱仪 ICP-MS 2000B	$3 \times 10^{-4} \text{mg/m}^3$
	钴	电感耦合等离子体质谱法	HJ 657-2013	电感耦合等离子体质谱仪 ICP-MS 2000B	$8 \times 10^{-6} \text{mg/m}^3$
	铜	电感耦合等离子体质谱法	HJ 657-2013	电感耦合等离子体质谱仪 ICP-MS 2000B	$2 \times 10^{-4} \text{mg/m}^3$
	锰	电感耦合等离子体质谱法	HJ 657-2013	电感耦合等离子体质谱仪 ICP-MS 2000B	$7 \times 10^{-5} \text{mg/m}^3$
固体 废物	pH值	玻璃电极法	GB/T 15555.12-1995	离子分析仪 PXSJ-216	/
	铜(以总铜计)	火焰原子吸收分光光度法	GB 5085.3-2007	火焰石墨炉一体式原子吸收 AAS9000-M	0.02mg/L
	锌(以总锌计)	火焰原子吸收分光光度法	GB 5085.3-2007	火焰石墨炉一体式原子吸收 AAS9000-M	$5 \times 10^{-3} \text{mg/L}$
	镉(以总镉计)	火焰原子吸收分光光度法	GB 5085.3-2007	火焰石墨炉一体式原子吸收 AAS9000-M	$5 \times 10^{-3} \text{mg/L}$
	铅(以总铅计)	火焰原子吸收分光光度法	GB 5085.3-2007	火焰石墨炉一体式原子吸收 AAS9000-M	0.1mg/L
	总铬	火焰原子吸收分光光度法	GB 5085.3-2007	火焰石墨炉一体式原子吸收 AAS9000-M	0.05mg/L

本页以下无数据

监测项目分析方法、仪器设备及最低检出浓度 (续)

样品名称	监测项目	分析方法	方法来源	仪器设备	最低检出浓度
固体废物	六价铬	二苯碳酰二肼分光光度法	GB/T 15555.4-1995	紫外可见分光光度计 752	5.98×10^{-3} mg/L
	汞(以总汞计)	电感耦合等离子体质谱法	GB 5085.3-2007	电感耦合等离子体质谱仪 ICP-MS 2000B	5.23×10^{-6} mg/L
	铍(以总铍计)	电感耦合等离子体质谱法	GB 5085.3-2007	电感耦合等离子体质谱仪 ICP-MS 2000B	2×10^{-5} mg/L
	钡(以总钡计)	石墨炉原子吸收分光光度法	GB 5085.3-2007	火焰石墨炉一体式原子吸收 AAS9000-M	8.5×10^{-3} mg/L
	镍(以总镍计)	火焰原子吸收分光光度法	GB 5085.3-2007	火焰石墨炉一体式原子吸收 AAS9000-M	0.04mg/L
	砷(以总砷计)	原子荧光法	GB 5085.3-2007	原子荧光光谱仪 AFS200T	8.17×10^{-6} mg/L
	硒(以总硒计)	石墨炉原子吸收分光光度法	GB 5085.3-2007	火焰石墨炉一体式原子吸收 AAS9000-M	2.0×10^{-3} mg/L
	含水率	重量法	CJ 221-2005	电子天平 ATY124	/
备注: “ND”表示未检出。“/”表示空格。 “*”表示该监测项目以及所用方法来源不在计量认证资质范围内。					

以下无数据



报告编号: DXJC[2018]第 0103-09-014E 号



2015160772U
有效期2018年5月26日



扫一扫，关注我们

检 测 报 告

项目名称: 光大环保能源(遂宁)有限公司
甲硫醇检测项目

委托单位: 中持依迪亚(北京)
环境检测分析股份有限公司

报告日期: 2018-01-08



郑州德析检测技术有限公司

郑州市高新区雪松路169号4号楼



报告编号: DXJC[2018]第 0103-09-014E 号

声明:

1. 通用条款及说明见背面。
2. 报告无本公司“检测检验专用章”、骑缝章或公章无效。
3. 复制报告未重新加盖“检测检验专用章”、骑缝章和公章无效。
4. 报告无编制、审核、签发者签字无效。
5. 报告涂改无效。
6. 对报告若有异议, 应于收到报告之日起十五日内向本公司提出, 逾期不予受理。
7. 由委托单位自行采集的样品, 检测结果仅对来样负责; 由本公司采集的样品, 监测结果仅对监测期间样品负责; 无法复现的样品, 不予受理申诉。
8. 未经本公司同意, 该报告不得用于商业性宣传。

编
审

制: 胡雅姝
核: 郭晓宁



郭晓宁

日期: 2018 年 01 月 08 日

1 无组织废气检测报告

样品名称	无组织废气	送样日期	2018.01.03
样品编号	EY180103-A0008~EY180103-A0039		

送样名称、 及样品状态	检测项目 及结果	甲硫醇,(mg/m ³)
遂宁上风向 1 次 12.22 甲硫醇	气体	ND
遂宁上风向 2 次 12.22 甲硫醇	气体	ND
遂宁上风向 3 次 12.22 甲硫醇	气体	ND
遂宁上风向 4 次 12.22 甲硫醇	气体	ND
遂宁上风向 5 次 12-23 甲硫醇	气体	ND
遂宁上风向 6 次 12.23 甲硫醇	气体	ND
遂宁上风向 7 次 12.23 甲硫醇	气体	ND
遂宁上风向 8 次 12-23 甲硫醇	气体	ND
遂宁光大 12-22 甲 硫醇下风向 1#-1	气体	ND
遂宁光大 12-22 甲 硫醇下风向 1#-2	气体	ND
遂宁光大 12-22 甲 硫醇下风向 1#-3	气体	ND
遂宁光大 12-22 甲 硫醇下风向 1#-4	气体	ND
遂宁光大 12-23 甲 硫醇下风向 1#-5	气体	ND
遂宁光大 12-23 甲 硫醇下风向 1#-6	气体	ND

本页以下无数据

1 无组织废气检测报告 (续)

检测项目 及结果		甲硫醇,(mg/m ³)
送样名称、 及样品状态		
遂宁光大 12-23 甲硫醇下风向 1#-7	气体	ND
遂宁光大 12-23 甲硫醇下风向 1#-8	气体	ND
遂宁光大 12-22 甲硫醇下风向 2#-1	气体	ND
遂宁光大 12-22 甲硫醇下风向 2#-2	气体	ND
遂宁光大 12-22 甲硫醇下风向 2#-3	气体	ND
遂宁光大 12-22 甲硫醇下风向 2#-4	气体	ND
遂宁光大 12-23 甲硫醇下风向 2#-5	气体	ND
遂宁光大 12-23 甲硫醇下风向 2#-6	气体	ND
遂宁光大 12-23 甲硫醇下风向 2#-7	气体	ND
遂宁光大 12-23 甲硫醇下风向 2#-8	气体	ND
遂宁光大 12-22 甲硫醇下风向 3#-1	气体	ND
遂宁光大 12-22 甲硫醇下风向 3#-2	气体	ND
遂宁光大 12-22 甲硫醇下风向 3#-3	气体	ND
遂宁光大 12-22 甲硫醇下风向 3#-4	气体	ND

本页以下无数据

1 无组织废气检测报告 (续)

送样名称、 及样品状态	检测项目 及结果	甲硫醇,(mg/m ³)
遂宁光大 12-23 甲 硫醇下风向 3#-5	气体	ND
遂宁光大 12-23 甲 硫醇下风向 3#-6	气体	ND
遂宁光大 12-23 甲 硫醇下风向 3#-7	气体	ND
遂宁光大 12-23 甲 硫醇下风向 3#-8	气体	ND

附表:

检测项目分析方法、仪器设备及最低检出浓度

样品名称	检测项目	分析方法	方法来源	仪器设备	最低检出浓度
无组织废气	甲硫醇	气相色谱法	GB/T 14678-93	气相色谱仪 GC9720	0.171mg/m ³
备注: "ND"表示未检出。					

以下无数据

计量认证及编号:



CMA NO.:

160312340408
有效期至2022年2月21日止

检测报告

TEST REPORT

报告编号
Report Number

CETA-HB/1801040207

委托单位
Entrusting Unit

中持依迪亚（北京）环境检测分析股份有限公司

报告时间
Reporting Date

2018年1月18日

河北中持环境检测服务有限公司



中持依迪亚

声 明

1. 本报告无本公司检验检测专用章和骑缝章、计量认证专用章无效。
2. 复制报告未重新加盖检测单位专用章无效。
3. 报告无编制、审核、批准人签字无效。
4. 报告涂改无效。
5. 项目前带“*”表示该检测项目不在本实验室 CMA 资质检测能力附表范围内。
6. 对报告有异议，在收到报告之日起 15 日内，向本单位或上级主管部门申请复验，逾期不申请的，视为认可检测报告。
7. 本报告仅对本次检测结果负责，由委托单位自行采样送检的样品，仅对送检样品负责。
8. 委托单位对样品的代表性和资料的真实性负责，否则本单位不承担任何相关责任。

河北中持环境检测服务有限公司

地址：石家庄市裕华区南位村东大街 9 号

ADDRESS:

邮编：050000

POSTCODE:

电话：0311-82110366/82110399

TELEPHONE:

检测 报 告

报告编号: CETA-HB/1801040207

共 2 页 第 1 页

委托单位	中持依迪亚（北京）环境检测 分析股份有限公司	受检单位	光大环保能源（遂宁）有限公司
采样地址	/		
到样日期	2018 年 1 月 17 日	检测日期	2018 年 1 月 17 日-18 日
检测项目	检测依据	仪器及编号	检出限
热灼减率	《危险废物焚烧污染控制标准》 GB 18484-2001 6.2 焚烧残渣热灼减率监测	箱式电阻炉 CETA-YQ-031	/
含水率	《生活垃圾采样和分析方法 CJ/T313-2009 6.3 含水率	电子天平 CETA-YQ-001	/
以下空白			
备注			

 <p>(检验检测专用章)</p>	编 制	李 青 田
	审 核	徐 建 珍
	批 准	陈 多 军
	签发日期	2018.1.18

检测报告

报告编号: CETA-HB/1801040207

共 2 页 第 2 页

样品类型		炉渣	样品状态	/
采样点位		/	检测人员	郝松倩
样品名称	样品状态	检测项目及结果		
		热灼减率 (%)	含水率 (%)	
炉渣 GDSN-GF-1#LZ	棕色、颗粒	2.60	16.0	
炉渣 GDSN-GF-2#LZ	棕色、颗粒	1.62	15.7	
以下空白				



-----以下空白-----