



172300050572

检测报告

报告编号 EDD19L000287002C

第1页共4页

项目名称 工业废气（有组织）

委托单位 光大环保能源（遂宁）有限公司

委托单位地址 遂宁市船山区灵龟村 S205

检测类别 委托检测

报告日期 2019年02月27日

成都市华测检测技术有限公司



No. 2164269443

检测结果

报告编号: EDD19L000287002C

第 3 页 共 4 页

表 1 工业废气 (有组织)

样品信息						
采样日期	2019.02.13		检测日期	2019.02.13~18		
样品状态	吸收液、滤筒					
检测结果						
检测点位置	检测项目	实测浓度 mg/m ³	排放浓度 mg/m ³	排放速率 kg/h	生活垃圾焚烧污染 控制标准 GB 18485-2014 表 4 限值 mg/m ³	排气筒 高度 m
1#排气筒 取样口	汞及其化合物	0.0038	0.0034	3.1×10 ⁻⁴	0.05	80
	镉及其化合物	3.7×10 ⁻⁵	3.3×10 ⁻⁵	3.1×10 ⁻⁶	0.1	
	铊及其化合物	ND	ND	/	(以 Cd+Tl 计)	
	锑及其化合物	ND	ND	/	1.0 (以 Sb+As+Pb+Cr+Co +Cu+Mn+Ni 计)	80
	砷及其化合物	ND	ND	/		
	铅及其化合物	5×10 ⁻⁴	4×10 ⁻⁴	4.1×10 ⁻⁵		
	铬及其化合物	0.0040	0.0035	3.3×10 ⁻⁴		
	钴及其化合物	2.9×10 ⁻⁵	2.6×10 ⁻⁵	2.4×10 ⁻⁶		
	铜及其化合物	2×10 ⁻⁴	2×10 ⁻⁴	1.7×10 ⁻⁵		
	锰及其化合物	ND	ND	/		
	镍及其化合物	4×10 ⁻⁴	4×10 ⁻⁴	3.3×10 ⁻⁵		
2#排气筒 取样口	汞及其化合物	ND	ND	/	0.05	80
	镉及其化合物	8×10 ⁻⁶	8×10 ⁻⁶	6.4×10 ⁻⁷	0.1	
	铊及其化合物	ND	ND	/	(以 Cd+Tl 计)	
	锑及其化合物	ND	ND	/	1.0 (以 Sb+As+Pb+Cr+Co +Cu+Mn+Ni 计)	80
	砷及其化合物	ND	ND	/		
	铅及其化合物	ND	ND	/		
	铬及其化合物	ND	ND	/		
	钴及其化合物	ND	ND	/		
	铜及其化合物	5×10 ⁻⁴	5×10 ⁻⁴	4.0×10 ⁻⁵		
	锰及其化合物	ND	ND	/		
	镍及其化合物	ND	ND	/		

注: 1. “ND” 表示未检出。
2. “/” 表示检测项目的排放浓度小于检出限, 故排放速率无需计算。
3. 排放浓度以 11%为基准氧含量折算。

技
用

检测结果

报告编号: EDD19L000287002C

第 4 页 共 4 页

接上表:

附:		
检测点位置	结果	
	标干流量 (N·m ³ /h)	氧含量 (%)
1#排气筒取样口	82873	9.7
2#排气筒取样口	79802	10.8

表 2 检测方法及其主要仪器信息

工业废气(有组织)		单位: mg/m ³	
检测项目	检测方法及其来源	检出限	主要仪器 (名称、型号及编号)
汞及其化合物	固定污染源废气 汞的测定 冷原子吸收分光光度法 (暂行) HJ 543-2009	0.0025	微分测汞仪 WCG-209 (TTE20110287)
镉及其化合物	空气和废气 颗粒物中铅等金属元素的测定 电感耦合等离子体质谱法 HJ 657-2013	8×10 ⁻⁶	电感耦合等离子体 质谱仪 NexION 350X (TTE20151922)
铊及其化合物		8×10 ⁻⁶	
铋及其化合物		2×10 ⁻⁵	
砷及其化合物		2×10 ⁻⁴	
铅及其化合物		2×10 ⁻⁴	
铬及其化合物		3×10 ⁻⁴	
钴及其化合物		8×10 ⁻⁶	
铜及其化合物		2×10 ⁻⁴	
锰及其化合物		7×10 ⁻⁵	
镍及其化合物		1×10 ⁻⁴	

报告结束



172300050572

检测报告

报告编号 EDD19L000287003C

第1页 共4页

项目名称 飞灰

委托单位 光大环保能源（遂宁）有限公司

委托单位地址 遂宁市船山区灵龟村 S205

检测类别 委托检测

报告日期 2019年02月27日

成都市华测检测技术有限公司



No. 2164269443

报告说明

报告编号: EDD19L000287003C

第 2 页 共 4 页

1. 本报告不得涂改、增删, 无签发人签字无效。
2. 本报告无检验检测专用章、骑缝章无效。
3. 未经 CTI 书面批准, 不得部分复制检测报告。
4. 本报告未经同意不得作为商业广告使用。
5. 本报告只对本次采样/送检样品检测结果负责, 报告中所附限值标准均由客户提供, 仅供参考。
6. 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。
7. 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。
8. 对本报告有疑议, 请在收到报告 10 个工作日内与本公司联系。

成都市华测检测技术有限公司

联系地址: 成都市高新区新盛路 16 号

邮政编码: 610041

电话: 028-85325707

传真: 028-86283211

编制: 石智

签发: 王勇

审核: 徐珂

签发人姓名/职务: 王勇/实验室负责人

采样地址: 遂宁市船山区灵龟村 S205

签发日期: 2019.02.27

检测结果

报告编号: EDD19L000287003C

第 3 页 共 4 页

表 1 飞灰

样品信息			
采样日期	2019.02.13	检测日期	2019.02.14
检测结果			
检测项目	结果		生活垃圾填埋场污染控制标准 GB 16889-2008
	飞灰暂存间		
	深灰色、固态、有臭味		
含水率 (%)	29.8		<30

表 2 飞灰 (浸出)

样品信息			
采样日期	2019.02.13	检测日期	2019.02.14~20
检测结果			单位: mg/L
检测项目	结果		生活垃圾填埋场污染控制标准 GB 16889-2008 表 1
	飞灰暂存间		
	深灰色、固态、有臭味		
pH (无量纲)	12.52		---
铜	0.0043		40
锌	0.266		100
铅	0.0304		0.25
镉	0.0054		0.15
镍	0.0092		0.5
总铬	0.0362		4.5
六价铬	ND		1.5
汞	0.00016		0.05
铍	ND		0.02
钡	4.46		25
砷	0.0199		0.3
硒	0.0909		0.1
注: 1. "ND" 表示未检出。 2. pH、六价铬浸出固液比为 (1:10), 其余项目浸出固液比为 (1:20)。 3. "---" 表示 GB 16889-2008 标准中未对该项目作限制。			

技
专
用

检测结果

报告编号: EDD19L000287003C

第 4 页 共 4 页

表 3 检测方法及主要仪器信息

飞灰 单位: %			
检测项目	检测方法与方法来源	检出限	主要仪器 (名称、型号及编号)
含水率	固体废物 浸出毒性浸出方法 醋酸缓冲溶液法 HJ/T 300-2007	/	电子天平 CP413 (TTE20151378)
飞灰(浸出) 单位: mg/L			
检测项目	检测方法与方法来源	检出限	主要仪器 (名称、型号及编号)
pH	浸出: 固体废物浸出毒性浸出方法 水平振荡法 HJ 557-2010 分析: 水质 pH 值的测定 玻璃电极法 GB/T 6920-1986	/ (无量纲)	浸出: DYC-2000 (TTE20161426) 分析: pH 计 PHSJ-4A (TTE20178709)
铜	浸出: 固体废物 浸出毒性浸出方法 醋酸缓冲溶液法 HJ/T 300-2007 分析: 固体废物 金属元素的测定 电感耦合等离子体质谱法 HJ 766-2015	0.0016	浸出: TCLP-B (TTE20151376) 分析: 电感耦合等离子体 质谱仪 NexION 350X (TTE20151922)
锌		0.0042	
铅		0.0032	
镉		0.0009	
镍		0.0020	
总铬		0.0012	
六价铬	固体废物 六价铬的测定 二苯碳酰二肼分光光度法 GB/T 15555.4-1995	0.004	浸出: DYC-2000 (TTE20161426) 分析: 紫外可见分光光度计 UV-7504 (TTE20131341)
汞	浸出: 固体废物 浸出毒性浸出方法 醋酸缓冲溶液法 HJ/T 300-2007 分析: 固体废物 汞、砷、硒、铋、锑 微波消解/原子荧光法 HJ 702-2014	0.00002	浸出: TCLP-B (TTE20151376) 分析: 原子荧光分光光度计 AFS-930 (TTE20130888)
铍	浸出: 固体废物 浸出毒性浸出方法 醋酸缓冲溶液法 HJ/T 300-2007 分析: 固体废物 金属元素的测定 电感耦合等离子体质谱法 HJ 766-2015	0.0005	浸出: TCLP-B (TTE20151376) 分析: 电感耦合等离子体 质谱仪 NexION 350X (TTE20151922)
钡		0.0011	
砷		0.0008	
硒		0.0008	

报告结束