



161512340551



NO:SDJW-H20190184

检测报告

委托单位

日照磐岳环保科技有限公司

项目名称

年度例行检测

检测类别

委托检测

山东经纬检测技术有限公司



注 意 事 项

1. 报告经制表人、审核人、批准人签字，并加盖检验检测专用章后有效。
2. 报告涂改无效；未经授权，不得部分复印本检测报告。
3. 对客户送来的样品，本实验室只对所测样品的数据负责。
4. 委托单位对报告如有异议，请在检测样品有效期内将异议反馈本实验室。

地 址：山东省胶州市南关工业园童心路 58 号

邮 编：266300

电 话：0532-82232796

检测报告

NO: SDJW-H20190184

第 1 页 共 8 页

受检单位	日照磐岳环保科技有限公司	地 址	--
联 系 人	--	电 话	--
样品数量	滤筒×16		
样品状态	滤筒		
检测项目	检测标准（方法）名称及 编号（含年号）	仪器设备型号 及名称	方法检出限或测定范 围
汞	《空气气监测分析方法 第五篇 第三章 七（二） 原子荧光分光光度法（B）》 国家环境保护总局（2003） （第四版增补版）	AFS-8230 原子荧光分光 光度计	$3 \times 10^{-3} \mu\text{g}/\text{m}^3$
砷	《空气和废气监测分析方法 第五篇 第三章 十三（三）氢 化物发生 原子荧光分光光度 法（B）》国家环境保护总局 （2003）（第四版增补版）	AFS-8230 原子荧光分光 光度计	$3 \times 10^{-3} \mu\text{g}/\text{m}^3$
镉	《大气固定污染源 镉的测定 火焰原子吸收分光光度法》 （HJ/T 64.1-2001）	TAS-990F 原子 吸收分光光度 计（火焰）	$3 \times 10^{-6} \text{mg}/\text{m}^3$
铅	《固定污染源废气 铅的测定 火焰原子吸收分光光度法》 （HJ 685-2014）	TAS-990F 原子 吸收分光光度 计（火焰）	$0.01 \text{mg}/\text{m}^3$
镍	《大气固定污染源镍的测 定火焰原子吸收分光光度 法》（HJ63.1-2001）	TAS-990F 原子 吸收分光光度 计（火焰）	$3 \times 10^{-5} \text{mg}/\text{m}^3$
铬	《固定污染源排气中铬酸雾的 测定 二苯基碳酰二肼分光光 度法》（HJ/T 29-1999）	SDJW-017 V-5800 可见分 光光度计	$5 \times 10^{-3} \text{mg}/\text{m}^3$
钛*	《空气和废气 颗粒物中金属 元素的测定 电感耦合等离子 体发射光谱法》（HJ 777-2015）	电感耦合等离 子体发射光谱 仪 BJT-YQ-254	$0.002 \text{mg}/\text{m}^3$
锑*	《空气和废气 颗粒物中金属 元素的测定 电感耦合等离子 体发射光谱法》（HJ 777-2015）	电感耦合等离 子体发射光谱 仪 BJT-YQ-254	$0.0008 \text{mg}/\text{m}^3$
铜*	《空气和废气 颗粒物中金属 元素的测定 电感耦合等离子 体发射光谱法》（HJ 777-2015）	电感耦合等离 子体发射光谱 仪 BJT-YQ-254	$0.0009 \text{mg}/\text{m}^3$

检测报告

NO: SDJW-H20190184

第 2 页 共 8 页

检测项目	检测标准（方法）名称及编号（含年号）	仪器设备型号及名称	方法检出限或测定范围
锰*	《空气和废气 颗粒物中金属元素的测定 电感耦合等离子体发射光谱法》（HJ 777-2015）	电感耦合等离子体发射光谱仪 BJT-YQ-254	0.002mg/m ³
以下空白			
检验结论	本报告仅对样品负责，不做结论。 签发日期 2019年4月18日		
备注	带“*”为分包项目		

编制: 姜中鹏

审核: 姜中鹏

批准: 姜中鹏



检测报告

NO: SDJW-H20190184

第 3 页 共 8 页

有组织废气检测结果

排气筒名称		焚烧车间排放口	样品编号	H20190184001
主要燃料		危险废物		
测点截面积 (m ²)		0.7854	排气筒高度 (m)	55
采样日期		2019.03.03		
采样频次		一次值		
含氧量 (%)		18.1		
测点烟气温度 (℃)		209.4		
测点烟气流速 (m/s)		10.8		
标干烟气量 (m ³ /h)		15925		
汞	实测浓度(mg/m ³)	1.7×10^{-4}		
	折算浓度(mg/m ³)	5.9×10^{-4}		
	排放速率(kg/h)	2.71×10^{-6}		
备注		——		

(以下空白)

检测报告

NO: SDJW-H20190184

第 4 页 共 8 页

有组织废气检测结果

排气筒名称		焚烧车间排放口	样品编号	H20190184001
主要燃料		危险废物		
测点截面积 (m ²)		0.7854	排气筒高度 (m)	55
采样日期		2019.03.03		
采样频次		一次值		
含氧量 (%)		18.1		
测点烟气温度 (℃)		212.6		
测点烟气流速 (m/s)		11.6		
标干烟气量 (m ³ /h)		16411		
砷	实测浓度(mg/m ³)	1.73×10^{-5}		
	折算浓度(mg/m ³)	5.97×10^{-5}		
	排放速率(kg/h)	2.84×10^{-7}		
备注		——		

(以下空白)

检测报告

NO: SDJW-H20190184

第 5 页 共 8 页

有组织废气检测结果

排气筒名称		焚烧车间排放口	样品编号	H20190184001
主要燃料		危险废物		
测点截面积 (m ²)		0.7854	排气筒高度 (m)	55
采样日期		2019.03.03		
采样频次		一次值		
含氧量 (%)		18.1		
测点烟气温度 (℃)		211.9		
测点烟气流速 (m/s)		10.9		
标干烟气量 (m ³ /h)		15994		
镉	实测浓度(mg/m ³)	2.45×10^{-4}		
	折算浓度(mg/m ³)	8.45×10^{-4}		
	排放速率(kg/h)	3.92×10^{-6}		
镍	实测浓度(mg/m ³)	0.13		
	折算浓度(mg/m ³)	0.45		
	排放速率(kg/h)	2.08×10^{-3}		
备注		——		

(以下空白)

检测报告

NO: SDJW-H20190184

第 6 页 共 8 页

有组织废气检测结果

排气筒名称		焚烧车间排放口	样品编号	H20190184001
主要燃料		危险废物		
测点截面积 (m ²)		0.7854	排气筒高度 (m)	55
采样日期		2019.03.03		
采样频次		一次值		
含氧量 (%)		18.1		
测点烟气温度 (℃)		210.5		
测点烟气流速 (m/s)		11.1		
标干烟气量 (m ³ /h)		16335		
铅	实测浓度(mg/m ³)	<0.01		
	折算浓度(mg/m ³)	<0.01		
	排放速率(kg/h)	8.17×10^{-5}		
备注		——		

(以下空白)

检测报告

NO: SDJW-H20190184

第 7 页 共 8 页

有组织废气检测结果

排气筒名称		焚烧车间排放口	样品编号	H20190184001
主要燃料		危险废物		
测点截面积 (m ²)		0.7854	排气筒高度 (m)	55
采样日期		2019.03.03		
采样频次		一次值		
含氧量 (%)		18.1		
测点烟气温度 (°C)		209.9		
测点烟气流速 (m/s)		12.0		
标干烟气量 (m ³ /h)		17679		
铬	实测浓度(mg/m ³)	7.0×10^{-2}		
	折算浓度(mg/m ³)	0.241		
	排放速率(kg/h)	1.24×10^{-3}		
备注		——		

(以下空白)

检测报告

NO: SDJW-H20190184

第 8 页 共 8 页

有组织废气检测结果

排气筒名称		焚烧车间排放口	样品编号	H20190184001
主要燃料		危险废物		
测点截面积 (m ²)		0.7854	排气筒高度 (m)	55
采样日期		2019.03.03		
采样频次		一次值		
含氧量 (%)		18.1		
测点烟气温度 (℃)		215.8		
测点烟气流速 (m/s)		12.1		
标干烟气量 (m ³ /h)		17612		
钛*	实测浓度(mg/m ³)	1.4×10^{-2}		
	排放速率(kg/h)	2.47×10^{-4}		
锑*	实测浓度(mg/m ³)	1.9×10^{-3}		
	折算浓度(mg/m ³)	6.5×10^{-3}		
	排放速率(kg/h)	3.35×10^{-5}		
铜*	实测浓度(mg/m ³)	3.8×10^{-3}		
	折算浓度(mg/m ³)	1.3×10^{-2}		
	排放速率(kg/h)	6.69×10^{-5}		
锰*	实测浓度(mg/m ³)	2.1×10^{-2}		
	折算浓度(mg/m ³)	7.2×10^{-2}		
	排放速率(kg/h)	3.70×10^{-4}		
备注		带“*”为分包数据		

(以下空白)

2019/3/3