



161512340551



NO:SDJW-H20190909

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-H20190909

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×12		
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）	$3 \times 10^{-5} \text{mg}/\text{m}^3$
铈*	《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	$0.8 \mu\text{g}/\text{m}^3$
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 JT-YQ-254	$0.9 \mu\text{g}/\text{m}^3$
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 JT-YQ-254	$2 \mu\text{g}/\text{m}^3$

检测报告

NO: SDJW-H20190909

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
铬*	《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 JT-YQ-254	4μg/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 JT-YQ-254	2μg/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9月12日 （检验检测专用章）		
备注	带“*”为分包项目，分包单位名称：青岛京诚检测科技有限公司，分包单位资质认定许可编号：2015150601V		

编制：

张强

审核：

谭强

批准：

姜中明

检测报告

NO: SDJW-H20190909

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	H20190909001
主要燃料		危险废物		
测点截面积 (m ²)		0.7854	排气筒高度 (m)	50
采样日期		2019.08.21		
采样频次		一次值		
含氧量 (%)		18.1		
测点烟气温度 (℃)		68.2		
测点烟气流速 (m/s)		4.7		
标干烟气量 (m ³ /h)		9410		
汞	实测浓度(mg/m ³)	2.60×10 ⁻⁴		
	折算浓度(mg/m ³)	8.96×10 ⁻⁴		
	排放速率(kg/h)	2.45×10 ⁻⁶		
备注		—		

(以下空白)

检测报告

NO: SDJW-H20190909

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	H20190909001
主要燃料		危险废物		
测点截面积 (m ²)		0.7854	排气筒高度 (m)	50
采样日期		2019.08.21		
采样频次		一次值		
含氧量 (%)		18.1		
测点烟气温度 (°C)		67.2		
测点烟气流速 (m/s)		4.8		
标干烟气量 (m ³ /h)		9638		
砷	实测浓度(mg/m ³)	1.02×10^{-3}		
	折算浓度(mg/m ³)	3.52×10^{-3}		
	排放速率(kg/h)	9.83×10^{-6}		
备注		—		

(以下空白)

检测报告

NO: SDJW-H20190909

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	H20190909001
主要燃料		危险废物		
测点截面积 (m ²)		0.7854	排气筒高度 (m)	50
采样日期		2019.08.21		
采样频次		一次值		
含氧量 (%)		18.1		
测点烟气温度 (℃)		68.7		
测点烟气流速 (m/s)		4.6		
标干烟气量 (m ³ /h)		9196		
镉	实测浓度(mg/m ³)	1.1×10^{-4}		
	折算浓度(mg/m ³)	3.8×10^{-4}		
	排放速率(kg/h)	1.01×10^{-6}		
镍	实测浓度(mg/m ³)	0.091		
	折算浓度(mg/m ³)	0.314		
	排放速率(kg/h)	8.37×10^{-4}		
备注		—		

(以下空白)

检测报告

NO: SDJW-H20190909

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	H20190909001
主要燃料		危险废物		
测点截面积 (m ²)		0.7854	排气筒高度 (m)	50
采样日期		2019.08.21		
采样频次		一次值		
含氧量 (%)		18.1		
测点烟气温度 (℃)		64.0		
测点烟气流速 (m/s)		4.5		
标干烟气量 (m ³ /h)		9122		
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)	4.56×10^{-5}		
备注		——		

(以下空白)

检测报告

NO: SDJW-H20190909

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	H20190909001
主要燃料		危险废物		
测点截面积（m ² ）		0.7854	排气筒高度（m）	50
采样日期		2019.08.21		
采样频次		一次值		
含氧量（%）		18.1		
测点烟气温度（℃）		67.8		
测点烟气流速（m/s）		4.7		
标干烟气量（m ³ /h）		9421		
铬*	实测浓度(mg/m ³)	$<4\times 10^{-3}$		
	折算浓度(mg/m ³)	$<4\times 10^{-3}$		
	排放速率(kg/h)	1.88×10^{-5}		
备注		带“*”为分包数据		

(以下空白)

检测报告

NO: SDJW-H20190909

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	H20190909001
主要燃料		危险废物		
测点截面积 (m ²)		0.7854	排气筒高度 (m)	50
采样日期		2019.08.21		
采样频次		一次值		
含氧量 (%)		18.1		
测点烟气温度 (°C)		68.4		
测点烟气流速 (m/s)		4.7		
标干烟气量 (m ³ /h)		9404		
钛*	实测浓度(mg/m ³)	<2×10 ⁻³		
	排放速率(kg/h)	9.40×10 ⁻⁶		
锑*	实测浓度(mg/m ³)	<8×10 ⁻⁴		
	折算浓度(mg/m ³)	<8×10 ⁻⁴		
	排放速率(kg/h)	3.76×10 ⁻⁶		
铜*	实测浓度(mg/m ³)	<9×10 ⁻⁴		
	折算浓度(mg/m ³)	<9×10 ⁻⁴		
	排放速率(kg/h)	4.23×10 ⁻⁶		
锰*	实测浓度(mg/m ³)	<2×10 ⁻³		
	折算浓度(mg/m ³)	<2×10 ⁻³		
	排放速率(kg/h)	9.40×10 ⁻⁶		
备注		带“*”为分包数据		

(以下空白)