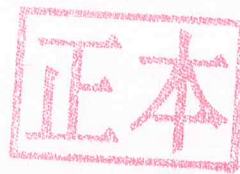


161512340551



NO:SDJW-H20181084

检测报告

委托单位

日照磐岳环保科技有限公司

项目名称

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-H20181084

第 1 页 共 7 页

受检单位	日照磐岳环保科技有限公司	地 址	日照市莒县夏庄镇
联 系 人	陈经理	电 话	13806338547
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*	《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	$0.004 \text{mg}/\text{m}^3$
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-H20181084

第 2 页 共 7 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。 （检验检测专用章） 签发日期 2019 年 12 月 27 日		
备注	带“*”为分包项目		

编制: 孙强

审核: 谭

批准: 姜中鹏

检测报告

NO: SDJW-H20181084

第 3 页 共 7 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	H20181084001
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		2018.12.08		
采样频次		一次值		
含氧量		18.4		
测点烟气温度 (℃)		70.4		
测点烟气流速 (m/s)		10.2		
标干烟气量 (m ³ /h)		21155		
汞	实测浓度(mg/m ³)	5.4×10^{-5}		
	折算浓度(mg/m ³)	2.1×10^{-4}		
	排放速率(kg/h)	1.14×10^{-6}		
备注		——		

以下空白

检测报告

NO: SDJW-H20181084

第 4 页 共 7 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	H20181084001
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		2018.12.08		
采样频次		一次值		
含氧量		18.4		
测点烟气温度 (℃)		70.8		
测点烟气流速 (m/s)		11.2		
标干烟气量 (m ³ /h)		23193		
砷	实测浓度(mg/m ³)	5.49×10^{-4}		
	折算浓度(mg/m ³)	2.11×10^{-3}		
	排放速率(kg/h)	1.27×10^{-5}		
备注		——		

以下空白

检测报告

NO: SDJW-H20181084

第 5 页 共 7 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	H20181084001
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	2018.12.08		
采样频次	一次值		
含氧量	18.4		
测点烟气温度 (℃)	70.4		
测点烟气流速 (m/s)	10.6		
标干烟气量 (m ³ /h)	21972		
镉	实测浓度(mg/m ³)	1.1×10^{-4}	
	折算浓度(mg/m ³)	4.23×10^{-4}	
	排放速率(kg/h)	2.42×10^{-6}	
镍	实测浓度(mg/m ³)	1.1×10^{-2}	
	折算浓度(mg/m ³)	4.23×10^{-2}	
	排放速率(kg/h)	2.42×10^{-4}	
备注		——	

以下空白

检测报告

NO: SDJW-H20181084

第 6 页 共 7 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	H20181084001
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	2018.12.08		
采样频次	一次值		
含氧量	18.4		
测点烟气温度 (℃)	71.2		
测点烟气流速 (m/s)	10.4		
标干烟气量 (m ³ /h)	21516		
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)	1.08×10 ⁻⁴	
备注		——	

以下空白

检测报告

NO: SDJW-H20181084

第 7 页 共 7 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	H20181084001
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		2018.12.08		
采样频次		一次值		
含氧量		18.4		
测点烟气温度 (°C)		70.6		
测点烟气流速 (m/s)		11.4		
标干烟气量 (m ³ /h)		23623		
铬*	实测浓度(μg/m ³)	65		
	折算浓度(μg/m ³)	250		
	排放速率(kg/h)	1.54×10^{-3}		
锑*	实测浓度(μg/m ³)	1.2		
	折算浓度(μg/m ³)	4.6		
	排放速率(kg/h)	2.83×10^{-5}		
铜*	实测浓度(μg/m ³)	4.8		
	折算浓度(μg/m ³)	18.5		
	排放速率(kg/h)	1.13×10^{-4}		
锰*	实测浓度(μg/m ³)	7		
	折算浓度(μg/m ³)	27		
	排放速率(kg/h)	1.65×10^{-4}		
钛*	实测浓度(μg/m ³)	31		
	排放速率(kg/h)	7.32×10^{-4}		
备注		带“*”为分包数据		

以下空白