



171512341058

正本



检测报告

报告编号：潍科检 202111181

项目名称： _____ 废水、废气 _____

委托单位： _____ 山东东方宏业化工有限公司 _____

报告日期： _____ 二〇二一年十一月二十九日 _____



检测 报 告 首 页

样品类别	废水、有组织废气	检测类别	委托检测
委托单位	山东东方宏业化工有限公司		
联系人	王宗军	联系电话	15965088070
受检单位	山东东方宏业化工有限公司		
受检单位地址	寿光侯镇金源路 15 号		
采(送)样人员	李文强、丁鑫、夏雷、李兆辉		
检测 仪 器	仪器编号	仪器名称	仪器型号
	WKJC-01	原子吸收分光光度计(火焰)	TAS-990
	WKJC-02	原子吸收分光光度计(石墨炉)	GF-990
	WKJC-06	双光束紫外可见分光光度计	UV-9000S
	WKJC-121	原子荧光光度计	AFS-8220
	WKJC-174	便携式水质分析仪	SX-751
	WKJC-180	智能烟尘分析仪	EM-3088
	WKJC-219	智能双路烟气采样器	3072
	WKJC-238	气相色谱仪	GC9790II
	WKJC-92	豪纳特单筒林格曼黑度仪	QT201
检测结果	不做评价, 检测数据详见本报告附页。		
备注	本报告仅对本次检测负责。送样仅对来样负责。		

编制:

审核:

签发:



签发日期 2021.11.29

检测报告附页

有组织废气检测结果

采（送）样时间	采（送）样点位	检测项目		检测结果
2021.11.17	西叠合加热炉排气筒	挥发性有机物 (以非甲烷总 烃计)	样品编码	G-20211117005
			样品性状	采气袋
			烟气流量(m ³ /h)	5605
			实测浓度(mg/m ³)	12.2
			排放速率(kg/h)	0.0684
	锅炉排气筒	汞及其化合物	样品编码	G-20211117008
			样品性状	滤筒
			烟气流量(m ³ /h)	100417
			实测浓度(μg/m ³)	0.452
			折算浓度(μg/m ³)	0.706
			排放速率(kg/h)	0.0000454
			基准氧含量(%)	6.0
			烟气氧含量(%)	11.4
		烟气黑度	样品编码	YQ-211117-061
			样品性状	/
			烟气黑度	<1 级
		挥发性有机物 (以非甲烷总 烃计)	样品编码	G-20211117006
			样品性状	采气袋
	烟气流量(m ³ /h)		100417	
	实测浓度(mg/m ³)		6.08	
排放速率(kg/h)	0.611			
备注	无			
本文以下空白				

检测报告附页

废水检测结果表

采(送)样 时间	采(送)样 点位	检测项目	检测结果			
			第一次	第二次	第三次	均值
2021.11.17	北区 车间排水	样品编码	L-2021 1117020-1	L-2021 1117020-2	L-2021 1117020-3	/
		样品性状	淡黄色 半透明液体	淡黄色 半透明液体	淡黄色 半透明液体	/
		总铬(mg/L)	0.006	0.006	0.007	0.006
		六价铬(mg/L)	ND	ND	ND	ND
		镉(mg/L)	ND	ND	ND	ND
		铅(mg/L)	ND	ND	ND	ND
		镍(μ g/L)	ND	ND	ND	ND
		汞(μ g/L)	0.07	0.06	0.07	0.07
		砷(μ g/L)	0.3	0.3	0.3	0.3
	南区 车间排水	样品编码	L-2021 1117021-1	L-2021 1117021-2	L-2021 1117021-3	/
		样品性状	淡黄色 半透明液体	淡黄色 半透明液体	淡黄色 半透明液体	/
		总铬(mg/L)	ND	ND	ND	ND
		六价铬(mg/L)	ND	ND	ND	ND
		镉(mg/L)	ND	ND	ND	ND
		铅(mg/L)	ND	ND	ND	ND
		镍(μ g/L)	ND	ND	ND	ND
汞(μ g/L)	0.06	0.07	0.07	0.07		
砷(μ g/L)	0.3	0.3	0.3	0.3		
备注	ND 表示未检出。					
本文以下空白						

检测 报 告 附 页

废水检测结果表

采(送)样 时间	采(送)样 点位	检测项目	检测结果			
			第一次	第二次	第三次	均值
2021.11.17	锅炉 脱硫废水	样品编码	L-2021 1117022-1	L-2021 1117022-2	L-2021 1117022-3	/
		样品性状	淡灰色 半透明液体	淡灰色 半透明液体	淡灰色 半透明液体	/
		镉(mg/L)	ND	ND	ND	ND
		铅(mg/L)	ND	ND	ND	ND
		汞($\mu\text{g/L}$)	0.07	0.07	0.07	0.07
		砷($\mu\text{g/L}$)	0.4	0.4	0.4	0.4
		pH 值(无量纲)	7.3	7.2	7.2	7.2
备注	ND 表示未检出。					
本文以下空白						

检测报告附页

附表 检测方法一览表

样品类别	检测项目	分析方法依据	检出限
有组织废气	挥发性有机物（以非甲烷总烃计）	固定污染源废气 总烃、甲烷和非甲烷总烃的测定 气相色谱法 HJ 38-2017	0.07 mg/m ³
	汞及其化合物	《空气和废气监测分析方法》 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 年（第四版增补版）	3×10 ⁻³ μg/m ³
	烟气黑度	《空气和废气监测分析方法》第五篇/第三章/三、烟气黑度（二）测烟望远镜法国家环境保护总局（第四版增补版）（2003 年）	/
废水	pH 值	水质 pH 值的测定 电极法 HJ 1147-2020	/
	六价铬	水质 六价铬的测定 二苯碳酰二肼分光光度法 GB/T 7467-1987	0.004 mg/L
	总铬	水质 总铬的测定 高锰酸钾氧化-二苯碳酰二肼分光光度法 GB/T 7466-1987	0.004 mg/L
	汞	水质 汞、砷、硒、铋和锑的测定 原子荧光法 HJ 694-2014	0.04μg/L
	砷	水质 汞、砷、硒、铋和锑的测定 原子荧光法 HJ 694-2014	0.3μg/L
	铅	水质 铜、锌、铅、镉的测定 原子吸收分光光度法 GB/T 7475-1987	0.2 mg/L
	镉	水质 铜、锌、铅、镉的测定 原子吸收分光光度法 GB/T 7475-1987	0.05 mg/L
	镍	水质 镍的测定 火焰原子吸收分光光度法 GB/T 11912-1989	0.05 μg/L
本文以下空白			

*****报告结束*****

声明

DECLARATION

1、报告无检验检测专用章和 CMA 章无效。

A report is invalid without stamping of the Special Chop of the inspection and testing and CMA section.

2、报告无编制、审核、授权人签字无效。

A report is invalid without signatures of the inspector, checker and approver.

3、报告涂改无效。

A report is invalid if altered.

4、报告不得部分复制，复制报告未重新加盖专用章或公章无效。

A reproduced report must be stamped with the Special Chop of Test Report or the official seal of the inspection agency, otherwise it is invalid.

5、对检验报告若有异议，应于收到报告之日起十五日内向检验单位提出，逾期不予受理。

Any disputes to test report should be claimed in written form to the test agency within 15 days from the day the report is received. Overdue claim would not be accepted.

6、委托人送检样品时，我公司对样品所检项目的符合性情况负责，送检样品的代表性和真实性由委托人负责。

In the case of inspection, we are responsible for the compliance of test items of samples, and client is responsible for the representativeness and authenticity of them.

7、本报告不得作广告宣传用。

This test report should not be used to propagandize.



检测机构：山东潍科检测服务有限公司

联系地址：寿光市文圣街南兴安路西潍坊科技学院蓝工院研发中心（262700）

联系电话：0536-5107638

传真（FAX）：0536-5107638