



193112050012



检测报告

TEST REPORT

委托单位: 伊犁新天煤化工有限责任公司

项目名称: 伊犁新天煤化工有限责任公司 2021 年度全厂环境监测 (第四季度)

样品类别: 有组织废气 (罐区油气回收排放口)

新疆科耀环保科技有限公司



说 明

- 1、报告未加盖本公司“检测报告专用章”和骑缝章无效。
- 2、报告无编制、审核、批准人签字无效。
- 3、在认证有效期限内，报告未加盖 CMA 章无效。
- 4、未经本公司批准，不得部分复印、摘用或篡改，复印件未加盖本公司检测报告专用章无效。由此引起法律纠纷，责任自负。
- 5、检测报告有涂改无效。
- 6、委托方对检测报告结果有异议，在收到检测报告十五日内以书面形式向我公司综合业务室提出，逾期不予受理，无法保存或复现样品不受理申诉，检测结果即签发之日起有效。
- 7、委托方自行采集的样品，仅对送检样品检测数据负责，不对样品来源负责
- 8、当检测结果小于最低检出限时，填报最低检出限并加“L”，若标准里未标明检出限时则用“未检出”表示。

地址：新疆伊犁州伊宁市解放西路仁和宜居南门小二楼

电话：0999-8159288

邮编：835000

新疆科耀环保科技有限公司

检测报告

委托单位	伊犁新天煤化工有限责任公司		
委托人	李万鑫	委托人联系方式	18119093193
项目名称	伊犁新天煤化工有限责任公司 2021 年度全厂环境监测（第四季度）		
采样日期	2021 年 12 月 03 日		
分析日期	2021 年 12 月 03 日-07 日		
采样人员	魏敏杰、沙木哈尔		
采样仪器	双路烟气采样器 ZR-3712、低浓度自动烟尘烟气综合测试仪 ZR-3260D		
序号	检测项目	分析仪器	仪器型号
1	VOCs（非甲烷总烃计）	气相色谱	GC-4000A
2	苯	气相色谱	GC-4000A
3	甲苯	气相色谱	GC-4000A
4	二甲苯	气相色谱	GC-4000A
5	酚类	可见分光光度计	V-1200
		(*以下空白*)	
备注	/		



新疆科耀环保科技有限公司

废气检测报告

设备型号	双路烟气采样器 ZR-3712 自动烟尘烟气综合测试仪 ZR-3260			设备编号	371220062690 3260A19031369
现场检测人员	魏敏杰、沙木哈尔			检测日期	2021年12月03日
净化装置(除尘器)类型	/	锅炉规格型号		/	
烟囱高度(米)	/	燃料类型	/	工况负荷	/
测点位置	罐区油气回收排放口(DA011)				
测点截面积(m ²)	0.0491				
监测次数	第一次	第二次	第三次	平均值	
测点温度(°C)	3.5	3.6	3.3		
烟气含氧(%)	/	/	/		
基准氧含量(%)	/	/	/		
流速(m/s)	2.4	2.3	2.1		
标干流量(m ³ /h)	374	358	320		
VOCs浓度(以非甲烷总烃计(mg/m ³)(标准状态下))	实测值	1.52	1.66	1.68	1.62
VOCs排放速率(kg/h)		5.68×10 ⁻⁴	5.95×10 ⁻⁴	5.38×10 ⁻⁴	5.67×10 ⁻⁴
苯浓度(mg/m ³)(标准状态下)	实测值	1.5×10 ⁻³ L	1.5×10 ⁻³ L	1.5×10 ⁻³ L	1.5×10 ⁻³ L
苯排放速率(kg/h)		5.68×10 ⁻⁴	5.95×10 ⁻⁴	5.38×10 ⁻⁴	5.67×10 ⁻⁴
甲苯浓度(mg/m ³)(标准状态下)	实测值	1.5×10 ⁻³ L	1.5×10 ⁻³ L	1.5×10 ⁻³ L	1.5×10 ⁻³ L
甲苯排放速率(kg/h)		5.68×10 ⁻⁴ L	5.95×10 ⁻⁴ L	5.38×10 ⁻⁴ L	5.67×10 ⁻⁴ L
二甲苯浓度(mg/m ³)(标准状态下)	实测值	1.5×10 ⁻³ L	1.5×10 ⁻³ L	1.5×10 ⁻³ L	1.5×10 ⁻³ L
二甲苯排放速率(kg/h)		5.68×10 ⁻⁴ L	5.95×10 ⁻⁴ L	5.38×10 ⁻⁴ L	5.67×10 ⁻⁴ L
酚类浓度(mg/m ³)(标准状态下)	实测值	3.04	2.86	2.96	2.95
酚类排放速率(kg/h)		1.14×10 ⁻³	1.03×10 ⁻³	9.49×10 ⁻⁴	1.04×10 ⁻³
除尘效率%	/				
脱硫效率%	/				
备注说明	/				

编制: 刘玉坤

审核: 黄霄

