



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 (第三季度)

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

检验检测专用章

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 (第三季度)		
采样日期	2021 年 08 月 06 日		
分析日期	2021 年 08 月 06 日-07 日		
采样人员	岳乾坤、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

检测依据

序号	检测项目	分析方法	检出限	分析人
1	VOCs (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》HJ38-2017	0.07mg/m ³	木合亚斯丁
2	苯	《环境空气 苯系物的测定 活性炭吸附/二硫化碳 解吸-气相色谱法》HJ584-2010	1.5×10 ⁻³ mg/m ³	木合亚斯丁
3	甲苯	《环境空气 苯系物的测定 活性炭吸附/二硫化碳 解吸-气相色谱法》HJ584-2010	1.5×10 ⁻³ mg/m ³	木合亚斯丁
4	二甲苯	《环境空气 苯系物的测定 活性炭吸附/二硫化碳 解吸-气相色谱法》HJ584-2010	1.5×10 ⁻³ mg/m ³	木合亚斯丁
5	酚类	《固定污染源排气中酚类化合物的测定 4-氨基安 替比林分光光度法》HJ/T32-1999	0.3mg/m ³	霍雷雷
		(*以下空白*)		



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	岳乾坤、沙木哈尔		检测日期	2021年08月06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)	25.4	25.6	25.4			
烟气含氧(%)	/	/	/			
基准氧含量(%)	/	/	/			
流速(m/s)	2.5	2.1	2.3			
标干流量(m ³ /h)	361	303	325			330
VOCs浓度(以非甲烷总烃计)(mg/m ³)(标准状态下)	实测值	1.42	1.58			1.47
VOCs排放速率(kg/h)		5.13×10 ⁻⁴	4.79×10 ⁻⁴	4.78×10 ⁻⁴	4.90×10 ⁻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)		5.42×10 ⁻⁷ L	4.55×10 ⁻⁷ L	4.88×10 ⁻⁷ L	4.95×10 ⁻⁷ L	
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)		5.42×10 ⁻⁷ L	4.55×10 ⁻⁷ L	4.88×10 ⁻⁷ L	4.95×10 ⁻⁷ 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)		5.42×10 ⁻⁷ L	4.55×10 ⁻⁷ L	4.88×10 ⁻⁷ L	4.95×10 ⁻⁷ L	
酚类浓度(mg/m ³)(标准状态下)	实测值	1.92	1.37	2.35	1.88	
酚类排放速率(kg/h)		6.94×10 ⁻⁴	4.15×10 ⁻⁴	7.64×10 ⁻⁴	6.24×10 ⁻⁴	
除尘效率%	/					
脱硫效率%	/					
备注说明	/					

编制: 刘玉新

审核: 黄霄

