

说 明

- 1、报告未加盖本公司“检验检测专用章”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验检测专用章无效。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 (第二季度)		
采样日期	2021 年 5 月 6 日		
分析日期	2021 年 5 月 6 日-10 日		
采样人员	沙木哈尔、岳乾坤		
采样仪器	双路烟气采样器 ZR-3712 自动烟尘烟气综合测试仪 ZR-3260 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 (以非甲烷总烃计)	气相色谱	GC-4000A
2	颗粒物	电子天平	SQP
3	二氧化硫	便携式红外烟气综合分析仪	ZR-3220
4	氮氧化物	便携式红外烟气综合分析仪	ZR-3220
5	氰化氢	可见分光光度计	V-1200
6	硫化氢	可见分光光度计	V-1200
7	甲醇	气相色谱	GC-4000A
		(*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 便携式红外烟气综合分析仪 ZR-3220 低浓度自动烟尘烟气综合测试仪 ZR-3260D			设备编号	371220062690 322018100319 3260D18094283
现场检测人员	沙木哈尔、岳乾坤			检测日期	2021年5月6日
净化装置(除尘器)类型	/		锅炉规格型号	/	
烟囱高度(米)	50	燃料类型	燃气	工况负荷	85%
测点位置	蓄热式氧化装置废气排口(RTO)(DA010)				
测点截面积(m ²)	15.9				
监测次数	第一次	第二次	第三次	平均值	
测点温度(℃)	70.0	72.7	75.0		
烟气含氧(%)	8.5	8.6	8.6		
基准氧含量(%)	3	3	3		
流速(m/s)	16.5	16.5	16.6		
标干流量(m ³ /h)	628058	623162	622452	624557	
颗粒物浓度(mg/m ³) (标准状态下)	实测值	13.6	12.1	13.2	13.0
	折算值	19.6	17.6	19.2	
颗粒物排放速率(kg/h)	8.54	7.54	8.22	8.10	
SO ₂ 浓度(mg/m ³) (标准状态下)	实测值	6.1	10.2	5.3	7.2
	折算值	8.78	14.8	7.69	
SO ₂ 排放速率(kg/h)	3.83	6.36	3.30	4.50	
NO _x 浓度(mg/m ³) (标准状态下)	实测值	16	17	18	17
	折算值	23	25	26	
NO _x 排放速率(kg/h)	10.0	10.6	11.2	10.6	
除尘效率%	/	/	/	/	
脱硫效率%	/	/	/	/	
备注说明	/				

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 便携式红外烟气综合分析仪 ZR-3220 低浓度自动烟尘烟气综合测试仪 ZR-3260D			设备编号	371220062690 322018100319 3260D18094283		
现场检测人员	沙木哈尔、岳乾坤			检测日期	2021年5月6日		
净化装置(除尘器)类型	/		锅炉规格型号	/			
烟囱高度(米)	50	燃料类型	燃气	工况负荷	85%		
测点位置	蓄热式氧化装置废气排口(RTO)(DA010)						
测点截面积(m ²)	15.9						
监测次数	第一次	第二次	第三次	平均值			
测点温度(℃)	70.0	72.7	75.0				
烟气含氧(%)	8.5	8.6	8.6				
基准氧含量(%)	3	3	3				
流速(m/s)	16.5	16.5	16.6				
标干流量(m ³ /h)	628058	623162	622452			624557	
VOCs(以非甲烷总烃计)浓度(mg/m ³) (标准状态下)	实测值	5.76	5.60			5.50	5.62
非甲烷总烃排放速率(kg/h)		3.6	3.5			3.4	3.5
甲醇浓度(mg/m ³) (标准状态下)	实测值	2L	2L	2L	2L		
甲醇排放速率(kg/h)		1.26L	1.25L	1.24L	1.25L		
氰化氢浓度(mg/m ³) (标准状态下)	实测值	0.09L	0.09L	0.09L	0.09L		
氰化氢排放速率(kg/h)		5.7×10 ⁻² L	5.6×10 ⁻² L	5.6×10 ⁻² L	5.6×10 ⁻² L		
硫化氢浓度(mg/m ³) (标准状态下)	实测值	0.267	0.243	0.251	0.254		
硫化氢排放速率(kg/h)		1.68×10 ⁻¹	1.52×10 ⁻¹	1.56×10 ⁻¹	1.59×10 ⁻¹		
备注说明	/						

编制: 刘永林

审核: 黄辉

