



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: 2020 年度全厂环境监测

样品类别: 有组织废气

新疆科耀环保科技有限公司

批准人:



批准日期: 2020-6-12

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、“*” 符号代表分包项

地址: 新疆伊宁市利群路六巷

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		
项目名称	2020 年度全厂环境监测		
采样日期	2020 年 05 月 15 日、05 月 18 日-19 日		
采样人员	沙木哈尔、魏敏杰、西布得哈尔		
采样仪器	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	颗粒物	低浓度自动烟尘烟气综合测试仪、自动烟尘烟气综合测试仪	ZR-3260D、ZR-3260
		(*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	低浓度自动烟尘烟气综合测试仪 ZR-3260D			设备编号	XJKY-YQ-058
现场检测人员	沙木哈尔、西布得哈尔			检测日期	2020年05月15日
净化装置(除尘器)类型	布袋除尘器	锅炉规格型号		/	
烟囱高度(米)	18	燃料类型	/	工况负荷	75%
测点位置	热电灰库 1#布袋除尘器排口				
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)	40.3	39.3	39.1		
烟气含氧(%)	/	/	/		
空气过剩系数(a)	/	/	/		
流速(m/s)	31.8	31.7	31.4		
标干流量(m ³ /h)	4316	4314	4276	4302	
SO ₂ 浓度(mg/m ³) (标准状态下)	实测值	/	/	/	/
	折算值	/	/	/	/
SO ₂ 排放速率(kg/h)	/	/	/	/	/
NO _x 浓度(mg/m ³) (标准状态下)	实测值	/	/	/	/
	折算值	/	/	/	/
NO _x 排放速率(kg/h)	/	/	/	/	/
颗粒物浓度(mg/m ³) (标准状态下)	实测值	12.7	13.5	12.9	13.0
	折算值	/	/	/	/
颗粒物排放速率(kg/h)	0.055	0.058	0.055	0.056	
除尘效率%	/	/	/	/	
脱硫效率%	/	/	/	/	
备注说明	注: 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				

新疆科耀环保科技有限公司 废气检测报告

设备型号	低浓度自动烟尘烟气综合测试仪 ZR-3260D		设备编号	XJKY-YQ-058	
现场检测人员	沙木哈尔、西布得哈尔		检测日期	2020年05月15日	
净化装置(除尘器)类型	布袋除尘器	锅炉规格型号	/		
烟囱高度(米)	18	燃料类型	/	工况负荷	75%
测点位置	热电灰库 2#布袋除尘器排口				
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)	38.6	39.5	38.8		
烟气含氧(%)	/	/	/		
空气过剩系数(a)	/	/	/		
流速(m/s)	29.8	29.4	29.7		
标干流量(m ³ /h)	4057	3994	4045	4032	
SO ₂ 浓度(mg/m ³) (标准状态下)	实测值	/	/	/	/
	折算值	/	/	/	/
SO ₂ 排放速率(kg/h)	/	/	/	/	
NO _x 浓度(mg/m ³) (标准状态下)	实测值	/	/	/	/
	折算值	/	/	/	/
NO _x 排放速率(kg/h)	/	/	/	/	
颗粒物浓度 (mg/m ³) (标准状态下)	实测值	11.0	11.5	10.7	11.1
	折算值	/	/	/	/
颗粒物排放速率(kg/h)	0.045	0.046	0.043	0.045	
除尘效率%	/	/	/	/	
脱硫效率%	/	/	/	/	
备注说明	注: 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				

新疆科耀环保科技有限公司

废气检测报告

设备型号	自动烟尘烟气综合测试仪 ZR-3260			设备编号	XJKY-YQ-104
现场检测人员	沙木哈尔、魏敏杰			检测日期	2020年05月18日
净化装置(除尘器)类型	布袋除尘器	锅炉规格型号	/		
烟囱高度(米)	15	燃料类型	/	工况负荷	77%
测点位置	筛分楼布袋除尘器排口 1#				
测点截面积(m ²)	0.5027				
监测次数	第一次	第二次	第三次	平均值	
测点温度(°C)	19.7	27.6	27.9		
烟气含氧(%)	/	/	/		
空气过剩系数(a)	/	/	/		
流速(m/s)	26.2	27.6	27.9		
标干流量(m ³ /h)	37215	39168	39570	38651	
SO ₂ 浓度(mg/m ³) (标准状态下)	实测值	/	/	/	/
	折算值	/	/	/	/
SO ₂ 排放速率(kg/h)	/	/	/	/	
NO _x 浓度(mg/m ³) (标准状态下)	实测值	/	/	/	/
	折算值	/	/	/	/
NO _x 排放速率(kg/h)	/	/	/	/	
颗粒物浓度(mg/m ³) (标准状态下)	实测值	12.6	13.2	14.9	13.6
	折算值	/	/	/	/
颗粒物排放速率(kg/h)	0.469	0.517	0.590	0.525	
除尘效率%	/	/	/	/	
脱硫效率%	/	/	/	/	
备注说明	注: 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				

新疆科耀环保科技有限公司

废气检测报告

设备型号	自动烟尘烟气综合测试仪 ZR-3260			设备编号	XJKY-YQ-104
现场检测人员	沙木哈尔、魏敏杰			检测日期	2020年05月18日
净化装置(除尘器)类型	布袋除尘器	锅炉规格型号	/		
烟囱高度(米)	15	燃料类型	/	工况负荷	77%
测点位置	筛分楼布袋除尘器排口 3#				
测点截面积(m ²)	0.5027				
监测次数	第一次	第二次	第三次	平均值	
测点温度(°C)	20.4	20.9	20.5		
烟气含氧(%)	/	/	/		
空气过剩系数(a)	/	/	/		
流速(m/s)	14.7	15.8	15.3		
标干流量(m ³ /h)	20921	22463	21786	21723	
SO ₂ 浓度(mg/m ³) (标准状态下)	实测值	/	/	/	/
	折算值	/	/	/	/
SO ₂ 排放速率(kg/h)	/	/	/	/	
NO _x 浓度(mg/m ³) (标准状态下)	实测值	/	/	/	/
	折算值	/	/	/	/
NO _x 排放速率(kg/h)	/	/	/	/	
颗粒物浓度(mg/m ³) (标准状态下)	实测值	16.0	12.1	12.9	13.7
	折算值	/	/	/	/
颗粒物排放速率(kg/h)	0.335	0.272	0.281	0.296	
除尘效率%	/	/	/	/	
脱硫效率%	/	/	/	/	
备注说明	注：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				

新疆科耀环保科技有限公司 废气检测报告

设备型号	自动烟尘烟气综合测试仪 ZR-3260			设备编号	XJKY-YQ-104
现场检测人员	沙木哈尔、魏敏杰			检测日期	2020年05月19日
净化装置(除尘器)类型	布袋除尘器	锅炉规格型号	/		
烟囱高度(米)	15	燃料类型	/	工况负荷	77%
测点位置	筛分楼布袋除尘器排口 4#				
测点截面积(m ²)	0.5027				
监测次数	第一次	第二次	第三次	平均值	
测点温度(°C)	17.5	17.7	17.7		
烟气含氧(%)	/	/	/		
空气过剩系数(a)	/	/	/		
流速(m/s)	10.9	9.9	10.6		
标干流量(m ³ /h)	15851	14386	15420	15219	
SO ₂ 浓度(mg/m ³) (标准状态下)	实测值	/	/	/	/
	折算值	/	/	/	/
SO ₂ 排放速率(kg/h)	/	/	/	/	/
NO _x 浓度(mg/m ³) (标准状态下)	实测值	/	/	/	/
	折算值	/	/	/	/
NO _x 排放速率(kg/h)	/	/	/	/	/
颗粒物浓度(mg/m ³) (标准状态下)	实测值	10.4	12.3	11.8	11.5
	折算值	/	/	/	/
颗粒物排放速率(kg/h)	0.165	0.177	0.182	0.175	
除尘效率%	/	/	/	/	
脱硫效率%	/	/	/	/	
备注说明	注: 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				

编制:

审核:

签发人:
 日期: 2020.6.14