



编号: NSBC48DD3008745H9Z

签发日期: 2024年4月3日

第 1 页 共 2 页

委托单位: 金能科技股份有限公司

受测单位: 金能科技股份有限公司

受测单位地址: 山东省德州市齐河县工业园区西路1号

有组织废气监测数据

采样日期	2024.03.26	测试日期	2024.03.26~2024.04.03		
排气筒名称	初馏加热炉排气筒 (DA054)	排气筒高度 (m)	20		
净化方式	低氮燃烧	采样位置	净化后		
主要燃料	焦炉煤气	测点截面积 (m ²)	0.7854		
样品编号	D3008745H9~D3008795H9				
方法依据	DB 37/2376-2019 区域性大气污染物综合排放标准 GB/T 16157-1996 固定污染源排气中颗粒物测定与气态污染物采样方法 HJ 836-2017 固定污染源废气 低浓度颗粒物的测定 重量法 HJ 57-2017 固定污染源废气 二氧化硫的测定 定电位电解法 HJ 693-2014 固定污染源废气 氮氧化物的测定 定电位电解法				
采样频次	第一次	第二次	第三次	平均值	
测点含氧量 (%)	2.9	2.7	3.2	2.9	
测点烟气温度 (°C)	470.1	456.5	511.5	479.4	
测点烟气流速 (m/s)	5.0	5.3	5.4	5.2	
标干烟气量 (m ³ /h)	4.22×10 ³	4.56×10 ³	4.32×10 ³	4.37×10 ³	
颗粒物	实测浓度 (mg/m ³)	1.2	1.1	1.5	1.3
	折算浓度 (mg/m ³)	—	—	—	0.9
	排放速率 (kg/h)	—	—	—	5.7×10 ⁻³
二氧化硫	实测浓度 (mg/m ³)	14	4	<3	6
	折算浓度 (mg/m ³)	—	—	—	4
	排放速率 (kg/h)	—	—	—	0.026
氮氧化物	实测浓度 (mg/m ³)	85	84	84	84
	折算浓度 (mg/m ³)	—	—	—	56
	排放速率 (kg/h)	—	—	—	0.37
备注	监测期间运行负荷为 90%。				



有组织废气监测数据

采样日期	2024.03.26	测试日期	2024.03.26~2024.04.03		
排气筒名称	精馏加热炉排气筒 (DA055)	排气筒高度 (m)	20		
净化方式	低氮燃烧	采样位置	净化后		
主要燃料	焦炉煤气	测点截面积 (m ²)	0.7854		
样品编号	D3008815H9~D3008865H9				
方法依据	DB 37/2376-2019 区域性大气污染物综合排放标准 GB/T 16157-1996 固定污染源排气中颗粒物测定与气态污染物采样方法 HJ 836-2017 固定污染源废气 低浓度颗粒物的测定 重量法 HJ 57-2017 固定污染源废气 二氧化硫的测定 定电位电解法 HJ 693-2014 固定污染源废气 氮氧化物的测定 定电位电解法				
采样频次	第一次	第二次	第三次	平均值	
测点含氧量 (%)	8.1	7.9	7.8	7.9	
测点烟气温度 (°C)	374.7	388.9	376.8	380.1	
测点烟气流速 (m/s)	4.4	4.3	4.5	4.4	
标干烟气量 (m ³ /h)	4.54×10 ³	4.34×10 ³	4.62×10 ³	4.50×10 ³	
颗粒物	实测浓度 (mg/m ³)	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0
	折算浓度 (mg/m ³)	—	—	—	<0.9
	排放速率 (kg/h)	—	—	—	<4.5×10 ⁻³
二氧化硫	实测浓度 (mg/m ³)	17	4	14	12
	折算浓度 (mg/m ³)	—	—	—	11
	排放速率 (kg/h)	—	—	—	0.054
氮氧化物	实测浓度 (mg/m ³)	52	63	49	55
	折算浓度 (mg/m ³)	—	—	—	50
	排放速率 (kg/h)	—	—	—	0.25
备注		监测期间运行负荷为 90%。			

———报告结束———

批准人:

审核人:

编制人:

附表： 主要设备情况一览表

序号	设备名称	设备型号	设备编号
1	大流量低浓度烟尘/气测试仪	3012H-D	IE-1959
2	自动烟尘（气）测试仪	崂应 3012H	IE-1100
3	分析天平	XSR105/A	IE-2352