



集团微信订阅号

集团微信服务号

报告编号 (Report ID): NSBD7WID2781635H9Z



211520341971

监测报告

委托单位 山东华鲁恒升化工股份有限公司

受测单位 山东华鲁恒升化工股份有限公司

监测性质 委托监测

签发日期 2024 年 2 月 4 日



有 组 织 废 气 监 测 报 告

受测单位		山东华鲁恒升化工股份有限公司			
受测单位地址		山东省德州市天衢西路 24 号			
采样日期		2024.01.14	测试日期		2024.01.14~2024.02.04
排气筒名称		DA004 1#-2#煤仓 排放口（南）	排气筒高度（m）		32
净化方式		布袋除尘	采样位置		净化后
样品编号		D2781635H9~D2781655H9			
监测方法		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			
测点废气温度（℃）		3.7	测点截面积（m ² ）		0.1600
测点废气流速（m/s）		5.5	标干废气量（m ³ /h）		3.08×10 ³
采样频次		第一次	第二次	第三次	平均值
颗粒物	排放浓度 （mg/m ³ ）	2.0	4.1	3.7	3.3
	排放速率 （kg/h）	——	——	——	0.010
备注		监测期间生产负荷为 100%。			

本页以下空白

有 组 织 废 气 监 测 报 告

受测单位		山东华鲁恒升化工股份有限公司			
受测单位地址		山东省德州市天衢西路 24 号			
采样日期		2024.01.12	测试日期		2024.01.12~2024.02.04
采样位置		氨醇中间罐区收集风机出口（大氮肥低温甲醇洗进口）	样品编号		D2781675H9~ D2781695H9
监测方法		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/T 33-1999 固定污染源排气中 甲醇的测定 气相色谱法 HJ 38-2017 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			
采样频次		第一次	第二次	第三次	平均值
甲醇	排放浓度 (mg/m³)	3.21×10³	2.90×10³	2.01×10³	2.71×10³
VOCs (NMHC)	排放浓度 (mg/m³)	1.67×10³	1.65×10³	1.21×10³	1.51×10³
备注		监测期间生产负荷为 100%。			

本页以下空白

有组织废气监测报告

受测单位		山东华鲁恒升化工股份有限公司				
受测单位地址		山东省德州市天衢西路 24 号				
采样日期		2024.01.12	测试日期		2024.01.12~2024.02.04	
排气筒名称		DA012 大氮肥低温 甲醇洗尾气放空筒	排气筒高度（m）		120	
净化方式		吸收	采样位置		净化后	
样品编号		D2781705H9~D2781755H9				
监测方法		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 905-2017 恶臭污染环境监测技术规范 HJ/T 33-1999 固定污染源排气中 甲醇的测定 气相色谱法 HJ 38-2017 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 GB/T 14678-1993 空气质量 硫化氢、甲硫醇、甲硫醚和二甲二硫的测定 气相色谱法				
测点废气温度（℃）		11.8	测点截面积（m ² ）		1.5394	
测点废气流速（m/s）		29.8	标干废气量（m ³ /h）		1.52×10 ⁵	
采样频次		第一次	第二次	第三次	平均值	最大值
甲醇	排放浓度（mg/m ³ ）	19.0	4.96	5.45	9.80	——
	排放速率（kg/h）	——	——	——	1.5	——
VOCs（NMHC）	排放浓度（mg/m ³ ）	53.5	39.0	38.8	43.8	——
	排放速率（kg/h）	——	——	——	6.7	——
硫化氢	排放浓度（mg/m ³ ）	<0.0002	<0.0002	<0.0002	——	<0.0002
	排放速率（kg/h）	——	——	——	——	<3.0×10 ⁻⁵
备注		监测期间生产负荷为 100%。				

本页以下空白

有组织废气监测报告

受测单位		山东华鲁恒升化工股份有限公司			
受测单位地址		山东省德州市天衢西路 24 号			
采样日期		2024.01.14	测试日期		2024.01.14~2024.02.04
排气筒名称		DA014 大氮肥 3#煤仓排放口	排气筒高度（m）		32
净化方式		布袋除尘	采样位置		净化后
样品编号		D2781765H9~D2781785H9			
监测方法		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			
测点废气温度（℃）		0.8	测点截面积（m ² ）		0.1600
测点废气流速（m/s）		12.2	标干废气量（m ³ /h）		6.89×10 ³
采样频次		第一次	第二次	第三次	平均值
颗粒物	排放浓度 （mg/m ³ ）	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0
	排放速率 （kg/h）	——	——	——	<6.9×10 ⁻³
备注		监测期间生产负荷为 100%。			

本页以下空白

有组织废气监测报告

受测单位		山东华鲁恒升化工股份有限公司			
受测单位地址		山东省德州市天衢西路 24 号			
采样日期		2024.01.21	测试日期		2024.01.21~2024.02.04
排气筒名称		DA032 成品成型 排放口	排气筒高度（m）		16
净化方式		布袋除尘	采样位置		净化后
样品编号		D2782335H9~D2782355H9			
监测方法		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			
测点废气温度（℃）		3.6	测点截面积（m ² ）		0.1590
测点废气流速（m/s）		7.9	标干废气量（m ³ /h）		4.48×10 ³
采样频次		第一次	第二次	第三次	平均值
颗粒物	排放浓度 （mg/m ³ ）	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0
	排放速率 （kg/h）	——	——	——	<4.5×10 ⁻³
备注		监测期间生产负荷为 24%。			

本页以下空白

有 组 织 废 气 监 测 报 告

受测单位		山东华鲁恒升化工股份有限公司			
受测单位地址		山东省德州市天衢西路 24 号			
采样日期		2024.01.21	测试日期		2024.01.21~2024.02.04
排气筒名称		DA033 粉混机排放口	排气筒高度（m）		16
净化方式		布袋除尘	采样位置		净化后
样品编号		D2782375H9~D2782395H9			
监测方法		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			
测点废气温度（℃）		8.8	测点截面积（m ² ）		0.1590
测点废气流速（m/s）		11.0	标干废气量（m ³ /h）		6.09×10 ³
采样频次		第一次	第二次	第三次	平均值
颗粒物	排放浓度（mg/m ³ ）	1.7	1.1	1.5	1.4
	排放速率（kg/h）	——	——	——	8.5×10 ⁻³
备注		监测期间生产负荷为 24%。			

本页以下空白

有 组 织 废 气 监 测 报 告

受测单位		山东华鲁恒升化工股份有限公司			
受测单位地址		山东省德州市天衢西路 24 号			
采样日期		2024.01.21	测试日期	2024.01.21~2024.02.04	
排气筒名称		DA034 粉煤灰仓 排放口	排气筒高度（m）	22.5	
净化方式		布袋除尘	采样位置	净化后	
样品编号		D2782415H9~D2782435H9			
监测方法		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			
测点废气温度（℃）		-0.1	测点截面积（m ² ）	0.1963	
测点废气流速（m/s）		8.3	标干废气量（m ³ /h）	5.87×10 ³	
采样频次		第一次	第二次	第三次	平均值
颗粒物	排放浓度 （mg/m ³ ）	2.4	4.6	4.9	4.0
	排放速率 （kg/h）	——	——	——	0.023
备注		监测期间生产负荷为 24%。			

本页以下空白

报告编号 (Report ID): NSBD7WID2781635H9Z

有组织废气监测报告

受测单位		山东华鲁恒升化工股份有限公司			
受测单位地址		山东省德州市天衢西路 24 号			
采样日期		2024.01.21	测试日期		2024.01.21~2024.02.04
排气筒名称		DA035 搅拌机排放口	排气筒高度（m）		16
净化方式		布袋除尘	采样位置		净化后
样品编号		D2782455H9~D2782475H9			
监测方法		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			
测点废气温度（℃）		-0.6	测点截面积（m ² ）		0.1257
测点废气流速（m/s）		6.5	标干废气量（m ³ /h）		2.95×10 ³
采样频次		第一次	第二次	第三次	平均值
颗粒物	排放浓度（mg/m ³ ）	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0
	排放速率（kg/h）	——	——	——	<3.0×10 ⁻³
备注		监测期间生产负荷为 24%。			

本页以下空白

有 组 织 废 气 监 测 报 告

受测单位		山东华鲁恒升化工股份有限公司							
受测单位地址		山东省德州市天衢西路 24 号							
采样日期		2024.01.21		测试日期		2024.01.21~2024.02.04			
排气筒名称		DA036 消解仓排放口		排气筒高度（m）		21			
净化方式		布袋除尘		采样位置		净化后			
样品编号		D2782495H9~D2782515H9							
监测方法		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							
测点废气温度（℃）		3.5		测点截面积（m ² ）		0.0707			
测点废气流速（m/s）		12.0		标干废气量（m ³ /h）		3.01×10 ³			
采样频次		第一次		第二次		第三次		平均值	
颗粒物	排放浓度 （mg/m ³ ）	<1.0		<1.0		<1.0		<1.0	
	排放速率 （kg/h）	——		——		——		<3.0×10 ⁻³	
备注		监测期间生产负荷为 24%。							

本页以下空白

有 组 织 废 气 监 测 报 告

受测单位		山东华鲁恒升化工股份有限公司			
受测单位地址		山东省德州市天衢西路 24 号			
采样日期		2024.01.15	测试日期		2024.01.15~2024.02.04
排气筒名称		DA072 大氮肥 2#皮带 (7#带) 输煤放空筒		排气筒高度 (m)	20
净化方式		布袋除尘		采样位置	净化后
样品编号		D2783325H9~D2783345H9			
监测方法		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			
测点废气温度 (℃)		4.7	测点截面积 (m²)		0.2827
测点废气流速 (m/s)		3.3	标干废气量 (m³/h)		3.32×10³
采样频次		第一次	第二次	第三次	平均值
颗粒物	排放浓度 (mg/m³)	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0
	排放速率 (kg/h)	—	—	—	<3.3×10 ⁻³
备注		监测期间生产负荷为 100%。			

本页以下空白

有 组 织 废 气 监 测 报 告

受测单位		山东华鲁恒升化工股份有限公司			
受测单位地址		山东省德州市天衢西路 24 号			
采样日期		2024.01.15	测试日期		2024.01.15~2024.02.04
排气筒名称		DA075 热动西新灰库放空筒	排气筒高度（m）		23
净化方式		布袋除尘	采样位置		净化后
样品编号		D2783365H9~D2783385H9			
监测方法		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			
测点废气温度（℃）		13.6	测点截面积（m ² ）		0.2827
测点废气流速（m/s）		3.7	标干废气量（m ³ /h）		3.55×10 ³
采样频次		第一次	第二次	第三次	平均值
颗粒物	排放浓度（mg/m ³ ）	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0
	排放速率（kg/h）	——	——	——	<3.6×10 ⁻³
备注		监测期间生产负荷为 100%。			

本页以下空白

有组织废气监测报告

受测单位		山东华鲁恒升化工股份有限公司			
受测单位地址		山东省德州市天衢西路 24 号			
采样日期		2024.01.21	测试日期		2024.01.21~2024.02.04
排气筒名称		DA081 动力岛 1#炉料仓放空筒	排气筒高度（m）		25
净化方式		布袋除尘	采样位置		净化后
样品编号		D2783565H9~D2783585H9			
监测方法		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			
测点废气温度（℃）		10.6	测点截面积（m ² ）		0.2500
测点废气流速（m/s）		8.5	标干废气量（m ³ /h）		7.43×10 ³
采样频次		第一次	第二次	第三次	平均值
颗粒物	排放浓度 （mg/m ³ ）	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0
	排放速率 （kg/h）	——	——	——	<7.4×10 ⁻³
备注		监测期间生产负荷为 100%。			

本页以下空白

有 组 织 废 气 监 测 报 告

受测单位		山东华鲁恒升化工股份有限公司			
受测单位地址		山东省德州市天衢西路 24 号			
采样日期		2024.01.20	测试日期	2024.01.20~2024.02.04	
排气筒名称		DA082 5#炉 1#带放空筒	排气筒高度（m）	15	
净化方式		布袋除尘	采样位置	净化后	
样品编号		D2783605H9~D2783625H9			
监测方法		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			
测点废气温度（℃）		8.8	测点截面积（m ² ）	0.1963	
测点废气流速（m/s）		13.2	标干废气量（m ³ /h）	8.75×10 ³	
采样频次		第一次	第二次	第三次	平均值
颗粒物	排放浓度（mg/m ³ ）	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0
	排放速率（kg/h）	——	——	——	<8.8×10 ⁻³
备注		监测期间生产负荷为 100%。			

本页以下空白

报告编号 (Report ID): NSBD7WID2781635H9Z

有组织废气监测报告

受测单位		山东华鲁恒升化工股份有限公司			
受测单位地址		山东省德州市天衢西路 24 号			
采样日期		2024.01.20	测试日期		2024.01.20~2024.02.04
排气筒名称		DA084 5#炉 4#带放空筒	排气筒高度（m）		15
净化方式		布袋除尘	采样位置		净化后
样品编号		D2783685H9~D2783705H9			
监测方法		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			
测点废气温度（℃）		0.7	测点截面积（m ² ）		0.1963
测点废气流速（m/s）		13.1	标干废气量（m ³ /h）		9.20×10 ³
采样频次		第一次	第二次	第三次	平均值
颗粒物	排放浓度（mg/m ³ ）	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0
	排放速率（kg/h）	——	——	——	<9.2×10 ⁻³
备注		监测期间生产负荷为 100%。			

本页以下空白

有 组 织 废 气 监 测 报 告

受测单位		山东华鲁恒升化工股份有限公司			
受测单位地址		山东省德州市天衢西路 24 号			
采样日期		2024.01.19		测试日期	2024.01.19~2024.02.04
排气筒名称		DA085 5#炉 5#带放空筒		排气筒高度 (m)	15
净化方式		布袋除尘		采样位置	净化后
样品编号		D2783725H9~D2783745H9			
监测方法		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			
测点废气温度 (℃)		2.9		测点截面积 (m²)	0.1963
测点废气流速 (m/s)		12.6		标干废气量 (m³/h)	8.75×10³
采样频次		第一次	第二次	第三次	平均值
颗粒物	排放浓度 (mg/m³)	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0
	排放速率 (kg/h)	——	——	——	<8.8×10 ⁻³
备注		监测期间生产负荷为 100%。			

本页以下空白

报告编号 (Report ID): NSBD7WID2781635H9Z

有 组 织 废 气 监 测 报 告

受测单位		山东华鲁恒升化工股份有限公司			
受测单位地址		山东省德州市天衢西路 24 号			
采样日期		2024.01.21	测试日期		2024.01.21~2024.02.04
排气筒名称		DA108 动力岛 3#炉料仓放空筒	排气筒高度（m）		25
净化方式		布袋除尘	采样位置		净化后
样品编号		D2783765H9~D2783785H9			
监测方法		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			
测点废气温度（℃）		11.3	测点截面积（m ² ）		0.2500
测点废气流速（m/s）		9.4	标干废气量（m ³ /h）		8.15×10 ³
采样频次		第一次	第二次	第三次	平均值
颗粒物	排放浓度 （mg/m ³ ）	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0
	排放速率 （kg/h）	——	——	——	<8.2×10 ⁻³
备注		监测期间生产负荷为 100%。			

本页以下空白

报告编号 (Report ID): NSBD7WID2781635H9Z

有组织废气监测报告

受测单位		山东华鲁恒升化工股份有限公司			
受测单位地址		山东省德州市天衢西路 24 号			
采样日期		2024.01.19	测试日期	2024.01.19~2024.02.04	
排气筒名称		DA112 热动 6#炉煤仓放空筒	排气筒高度（m）	33	
净化方式		布袋除尘	采样位置	净化后	
样品编号		D2783845H9~D2783865H9			
监测方法		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			
测点废气温度（℃）		14.4	测点截面积（m ² ）	0.3969	
测点废气流速（m/s）		5.1	标干废气量（m ³ /h）	6.92×10 ³	
采样频次		第一次	第二次	第三次	平均值
颗粒物	排放浓度（mg/m ³ ）	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0
	排放速率（kg/h）	——	——	——	<6.9×10 ⁻³
备注		监测期间生产负荷为 100%。			

本页以下空白

有组织废气监测报告

受测单位		山东华鲁恒升化工股份有限公司							
受测单位地址		山东省德州市天衢西路 24 号							
采样日期		2024.01.21		测试日期		2024.01.21~2024.02.04			
排气筒名称		DA115 动力岛 D 煤仓 排放口		排气筒高度（m）		25			
净化方式		布袋除尘		采样位置		净化后			
样品编号		D2783925H9~D2783945H9							
监测方法		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							
测点废气温度（℃）		0.5		测点截面积（m ² ）		0.0900			
测点废气流速（m/s）		12.2		标干废气量（m ³ /h）		3.97×10 ³			
采样频次		第一次		第二次		第三次		平均值	
颗粒物	排放浓度 （mg/m ³ ）	1.1		2.3		1.2		1.5	
	排放速率 （kg/h）	——		——		——		6.0×10 ⁻³	
备注		监测期间生产负荷为 100%。							

本页以下空白

有 组 织 废 气 监 测 报 告

受测单位		山东华鲁恒升化工股份有限公司			
受测单位地址		山东省德州市天衢西路 24 号			
采样日期		2024.01.19	测试日期		2024.01.19~2024.02.04
排气筒名称		DA117 5#炉煤仓 放空筒	排气筒高度（m）		40
净化方式		布袋除尘	采样位置		净化后
样品编号		D2784005H9~D2784025H9			
监测方法		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			
测点废气温度（℃）		9.4	测点截面积（m²）		0.1963
测点废气流速（m/s）		16.9	标干废气量（m³/h）		1.14×10 ⁴
采样频次		第一次	第二次	第三次	平均值
颗粒物	排放浓度 （mg/m³）	1.3	1.2	1.6	1.4
	排放速率 （kg/h）	——	——	——	0.016
备注		监测期间生产负荷为 100%。			

本页以下空白

报告编号 (Report ID): NSBD7WID2781635H9Z

有组织废气监测报告

受测单位		山东华鲁恒升化工股份有限公司			
受测单位地址		山东省德州市天衢西路 24 号			
采样日期		2024.01.21	测试日期		2024.01.21~2024.02.04
排气筒名称		DA118 动力岛 2#炉料仓放空筒	排气筒高度（m）		25
净化方式		布袋除尘	采样位置		净化后
样品编号		D2784045H9~D2784065H9			
监测方法		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			
测点废气温度（℃）		10.8	测点截面积（m²）		0.2500
测点废气流速（m/s）		9.5	标干废气量（m³/h）		8.30×10³
采样频次		第一次	第二次	第三次	平均值
颗粒物	排放浓度 （mg/m³）	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0
	排放速率 （kg/h）	——	——	——	8.3×10 ⁻³
备注		监测期间生产负荷为 100%。			

本页以下空白

报告编号 (Report ID): NSBD7WID2781635H9Z

有组织废气监测报告

受测单位		山东华鲁恒升化工股份有限公司			
受测单位地址		山东省德州市天衢西路 24 号			
采样日期		2024.01.21	测试日期		2024.01.21~2024.02.04
排气筒名称		DA122 动力岛 C 煤仓 排放口	排气筒高度（m）		30
净化方式		布袋除尘	采样位置		净化后
样品编号		D2784085H9~D2784105H9			
监测方法		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			
测点废气温度（℃）		0.4	测点截面积（m ² ）		0.0900
测点废气流速（m/s）		13.0	标干废气量（m ³ /h）		4.22×10 ³
采样频次		第一次	第二次	第三次	平均值
颗粒物	排放浓度 （mg/m ³ ）	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0
	排放速率 （kg/h）	——	——	——	<4.2×10 ⁻³
备注		监测期间生产负荷为 100%。			

本页以下空白

报告编号 (Report ID): NSBD7WID2781635H9Z

有组织废气监测报告

受测单位		山东华鲁恒升化工股份有限公司			
受测单位地址		山东省德州市天衢西路 24 号			
采样日期		2024.01.21		测试日期	2024.01.21~2024.02.04
排气筒名称		DA123 动力岛 B 煤仓 排放口		排气筒高度 (m)	30
净化方式		布袋除尘		采样位置	净化后
样品编号		D2784125H9~D2784145H9			
监测方法		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			
测点废气温度 (℃)		0.5		测点截面积 (m²)	0.0900
测点废气流速 (m/s)		12.9		标干废气量 (m³/h)	4.19×10³
采样频次		第一次	第二次	第三次	平均值
颗粒物	排放浓度 (mg/m³)	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0
	排放速率 (kg/h)	——	——	——	<4.2×10 ⁻³
备注		监测期间生产负荷为 100%。			

本页以下空白

有 组 织 废 气 监 测 报 告

受测单位		山东华鲁恒升化工股份有限公司			
受测单位地址		山东省德州市天衢西路 24 号			
采样日期		2024.01.21	测试日期	2024.01.21~2024.02.04	
排气筒名称		DA124 动力岛 A 煤仓 排放口	排气筒高度（m）	30	
净化方式		布袋除尘	采样位置	净化后	
样品编号		D2784165H9~D2784185H9			
监测方法		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			
测点废气温度（℃）		-2.6	测点截面积（m ² ）	0.0900	
测点废气流速（m/s）		12.6	标干废气量（m ³ /h）	4.15×10 ³	
采样频次		第一次	第二次	第三次	平均值
颗粒物	排放浓度 （mg/m ³ ）	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0
	排放速率 （kg/h）	——	——	——	<4.2×10 ⁻³
备注		监测期间生产负荷为 100%。			

本页以下空白

有 组 织 废 气 监 测 报 告

受测单位		山东华鲁恒升化工股份有限公司			
受测单位地址		山东省德州市天衢西路 24 号			
采样日期		2024.01.20	测试日期		2024.01.20~2024.02.04
排气筒名称		DA128 热动 7#炉煤仓放空筒	排气筒高度（m）		40
净化方式		布袋除尘	采样位置		净化后
样品编号		D2784205H9~D2784225H9			
监测方法		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			
测点废气温度（℃）		10.8	测点截面积（m ² ）		0.1963
测点废气流速（m/s）		12.4	标干废气量（m ³ /h）		8.40×10 ³
采样频次		第一次	第二次	第三次	平均值
颗粒物	排放浓度（mg/m ³ ）	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0
	排放速率（kg/h）	——	——	——	<8.4×10 ⁻³
备注		监测期间生产负荷为 100%。			

本页以下空白

有组织废气监测报告

受测单位		山东华鲁恒升化工股份有限公司			
受测单位地址		山东省德州市天衢西路 24 号			
采样日期		2024.01.14	测试日期		2024.01.14~2024.02.04
排气筒名称		DA134 大氮肥 4#煤仓放空筒	排气筒高度（m）		32
净化方式		布袋除尘	采样位置		净化后
样品编号		D2784245H9~D2784265H9			
监测方法		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			
测点废气温度（℃）		1.7	测点截面积（m ² ）		0.1600
测点废气流速（m/s）		12.5	标干废气量（m ³ /h）		7.08×10 ³
采样频次		第一次	第二次	第三次	平均值
颗粒物	排放浓度（mg/m ³ ）	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0
	排放速率（kg/h）	——	——	——	<7.1×10 ⁻³
备注		监测期间生产负荷为 100%。			

本页以下空白

有组织废气监测报告

受测单位		山东华鲁恒升化工股份有限公司			
受测单位地址		山东省德州市天衢西路 24 号			
采样日期		2024.01.20	测试日期		2024.01.20~2024.02.04
排气筒名称		DA193 8#炉煤仓放空筒	排气筒高度（m）		33
净化方式		布袋除尘	采样位置		净化后
样品编号		D2784285H9~D2784305H9			
监测方法		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			
测点废气温度（℃）		12.4	测点截面积（m ² ）		0.1963
测点废气流速（m/s）		18.7	标干废气量（m ³ /h）		1.26×10 ⁴
采样频次		第一次	第二次	第三次	平均值
颗粒物	排放浓度（mg/m ³ ）	1.1	2.1	1.7	1.6
	排放速率（kg/h）	——	——	——	0.020
备注		监测期间生产负荷为 100%。			

本页以下空白

有组织废气监测报告

受测单位		山东华鲁恒升化工股份有限公司			
受测单位地址		山东省德州市天衢西路 24 号			
采样日期		2024.01.20	测试日期		2024.01.20~2024.02.04
排气筒名称		DA194 9#炉煤仓放空筒	排气筒高度（m）		33
净化方式		布袋除尘	采样位置		净化后
样品编号		D2784325H9~D2784345H9			
监测方法		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			
测点废气温度（℃）		12.3	测点截面积（m ² ）		0.1963
测点废气流速（m/s）		18.3	标干废气量（m ³ /h）		1.24×10 ⁴
采样频次		第一次	第二次	第三次	平均值
颗粒物	排放浓度（mg/m ³ ）	1.3	1.1	1.4	1.3
	排放速率（kg/h）	——	——	——	0.016
备注		监测期间生产负荷为 100%。			

本页以下空白

报告编号 (Report ID): NSBD7WID2781635H9Z

有组织废气监测报告

受测单位		山东华鲁恒升化工股份有限公司			
受测单位地址		山东省德州市天衢西路 24 号			
采样日期		2024.01.14	测试日期		2024.01.14~2024.02.04
排气筒名称		DA199 8#脱硫塔后 硫铵尾气放空筒	排气筒高度（m）		57
净化方式		水洗	采样位置		净化后
样品编号		D2784885H9~D2784905H9			
监测方法		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			
测点废气温度（℃）		32.6	测点截面积（m ² ）		1.0387
测点废气流速（m/s）		9.7	标干废气量（m ³ /h）		3.01×10 ⁴
采样频次		第一次	第二次	第三次	平均值
颗粒物	排放浓度 （mg/m ³ ）	3.0	4.2	1.4	2.9
	排放速率 （kg/h）	——	——	——	0.087
备注		监测期间生产负荷为 100%。			

本页以下空白

有组织废气监测报告

受测单位		山东华鲁恒升化工股份有限公司			
受测单位地址		山东省德州市天衢西路 24 号			
采样日期		2024.01.14	测试日期		2024.01.14~2024.02.04
排气筒名称		DA200 9#脱硫塔后 硫铵尾气放空筒	排气筒高度（m）		150
净化方式		水洗	采样位置		净化后
样品编号		D2784925H9~D2784945H9			
监测方法		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			
测点废气温度（℃）		33.5	测点截面积（m ² ）		1.0387
测点废气流速（m/s）		9.2	标干废气量（m ³ /h）		2.84×10 ⁴
采样频次		第一次	第二次	第三次	平均值
颗粒物	排放浓度 （mg/m ³ ）	1.5	1.1	1.3	1.3
	排放速率 （kg/h）	——	——	——	0.037
备注		监测期间生产负荷为 100%。			

本页以下空白

报告编号 (Report ID): NSBD7WID2781635H9Z

有组织废气监测报告

受测单位		山东华鲁恒升化工股份有限公司			
受测单位地址		山东省德州市天衢西路 24 号			
采样日期		2024.01.20		测试日期	2024.01.20~2024.02.04
排气筒名称		DA192 8#、9#炉输煤皮带中转站废气放空筒		排气筒高度 (m)	23
净化方式		布袋除尘		采样位置	净化后
样品编号		D2784965H9~D2784985H9			
监测方法		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			
测点废气温度 (℃)		1.9		测点截面积 (m²)	0.1963
测点废气流速 (m/s)		12.7		标干废气量 (m³/h)	8.89×10³
采样频次		第一次	第二次	第三次	平均值
颗粒物	排放浓度 (mg/m³)	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0
	排放速率 (kg/h)	—	—	—	<8.9×10 ⁻³
备注		监测期间生产负荷为 100%。			

报告结束

编制: 张双双

审核: 陈峰



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	自动烟尘（气）测试仪	崂应 3012H	IE-566/IE-770/IE-1100
2	大流量低浓度烟尘/气测试仪	崂应 3012H-D	IE-1959/IE-1958
3	负压便携采气桶	ZY009	IE-1869/IE-1866
4	气相色谱仪	SP-3420A	IE-690
5	气相色谱仪	GC-2010PLUS	IE-730
6	分析天平	XSR105/A	IE-2352
7	气相色谱仪	GC7890B	IE-851-2