



派瑞监测
Pairui Testing



231512059016



正本

PR240814Z03

检测报告

报告编号: PR240814Z03

项目名称: 北区有组织废气委托检测

委托单位: 山东华鲁恒升化工股份有限公司

检测类别: 委托检测

报告日期: 2024 年 09 月 13 日

山东派瑞环境保护监测有限公司

(加盖检验检测专用章)



声 明 事 项

1. 报告无“CMA”章及骑缝“检验检测专用章”仅供内部参考,不具有对社会的证明作用。
2. 报告无编制人、审核人、签发人签字无效。报告涂改无效。
3. 未经本公司同意,不得以任何方式复制检测报告。经同意复制的检测报告(全文复制),应由我公司加盖“检验检测专用章”确认,未经我公司盖章无效。
4. 若客户送样,报告结果仅对来样负责。
5. 本报告仅提供给委托方,我公司不承担其他方应用本报告所产生的责任。
6. 对本报告检测数据有异议,请于收到本报告之日起十五日内(以邮戳为准)向我公司提出,逾期不予受理。
7. 本报告及数据不得用于产品标签、包装、广告等宣传活动。

电话(传真): 0534-2327369

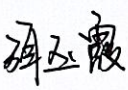
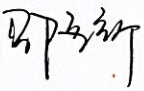
邮政编码: 253000

电子邮箱: sdprhj@163.com

地 址: 山东省德州市经济技术开发区宋官屯街道办事处晶华大道 2629 号

山东派瑞环境保护监测有限公司

检 测 报 告

委托单位	山东华鲁恒升化工股份有限公司		
检测地点	山东华鲁恒升化工股份有限公司 DA004 1#-2#煤仓排放口(南)、DA014 大氮肥 3#煤仓排放口、DA032 成品成型排放口、DA033 粉混机排放口、DA034 粉煤灰仓排放口、DA035 搅拌机排放口、DA036 消解仓排放口、DA037 钢板仓仓体排放口、DA038 钢板仓斗提进口排放口、DA039 钢板仓散装仓排放口、DA041 德石货场 1#碎煤机放空筒、DA042 德石货场 2#碎煤机放空筒、DA075 热动西新灰库放空筒、DA078 热动东新灰库放空筒、DA080 北区气化输煤分流仓放空筒、DA081 动力岛 1#炉料仓放空筒、DA0382 5#炉 1#带放空筒、DA083 5#炉 3#带放空筒、DA084 5#炉 4#带放空筒、DA085 5#炉 5#带放空筒、DA108 动力岛 3#炉料仓放空筒、DA112 热动 6#炉煤仓放空筒、DA115 动力岛 D 煤仓排放口、DA203 5#炉煤仓放空筒、DA118 动力岛 2#炉料仓放空筒、DA122 动力岛 C 煤仓排放口、DA123 动力岛 B 煤仓排放口、DA124 动力岛 A 煤仓排放口、DA128 热动 7#炉煤仓放空筒、DA134 大氮肥 4#煤仓放空筒、DA193 8#炉煤仓放空筒、DA194 9#炉煤仓放空筒、DA195 老厂新灰库(北)废气放空筒、DA196 老厂新灰库(南)废气放空筒、DA199 8#脱硫塔后硫铵尾气放空筒、DA192 8#、9#炉输煤皮带中转站废气放空筒、DA020 北区气化 1#煤仓放空筒、DA021 北区气化 2#煤仓放空筒、DA022 北区气化 3#煤仓放空筒、DA023 北区气化 4#煤仓放空筒、DA024 北区气化 5#煤仓放空筒、DA136 北区气化 6#煤仓放空筒、DA119 己内酰胺包装尾气放空筒、DA122 己内酰胺硫铵皮带尾气放空筒、DA205 己内酰胺硫铵料仓 ABC 尾气放空筒、DA124 己内酰胺流化床 B 干燥尾气放空筒、DA125 己内酰胺流化床 A 干燥尾气放空筒、DA142 尼龙 6 切粒 1-2#线干燥机放空、DA143 尼龙 6 切粒 3-4#线干燥机放空、DA163 1#二元酸包装废气放空筒、DA164 1#二元酸二级干燥器 A 尾气放空筒、DA166 1#二元酸二级干燥器 C 尾气放空筒、DA167 1#二元酸结晶器尾气放空筒、DA168 1#二元酸一级干燥器 A 尾气放空筒、DA170 1#二元酸一级干燥器 C 尾气放空筒、DA120 己内酰胺硫铵料仓 AB 尾气放空筒、DA206 己内酰胺硫铵料仓 DEF 尾气放空筒、DA164 1#二元酸二级干燥器 B 尾气放空筒、DA169 1#二元酸一级干燥器 B 尾气放空筒		
联系人	赵艳霞	电话	13396271768
检测类别	委托检测		
样品类别	有组织废气		
检测项目	颗粒物		
采样日期	2024.08.19-09.07		
检测日期	2024.08.20-09.09		
检测结论	仅提供检测数据，不做结论。 编制人:  审核人:  签发人:   (检验检测专用章) 编制日期: 2024.09.13 审核日期: 2024.09.13 签发日期: 2024.09.13		

一、检测结果

1、有组织废气检测结果

检测项目		采样点位	DA004 1#-2#煤仓排放口（南）			
		采样日期	2024.08.19			
		采样频次	频次一	频次二	频次三	平均值
颗粒物	浓度	(mg/m ³)	ND	ND	ND	ND
	排放速率	(kg/h)	1.11×10 ⁻³	1.10×10 ⁻³	1.06×10 ⁻³	1.09×10 ⁻³
标干流量		(m ³ /h)	2218	2208	2125	2184
流速		(m/s)	5.75	5.77	5.56	5.69
温度		(℃)	24	25	25	25
湿度		(%)	3.34	3.42	3.46	3.41
烟气流量		(m ³ /h)	2534	2543	2453	2510
备注：样品编号：240814Z03YZ111—240814Z03YZ113；排气筒内径：0.35×0.35m；排气筒高度：32m						
检测项目		采样点位	DA014 大氮肥 3#煤仓排放口			
		采样日期	2024.08.19			
		采样频次	频次一	频次二	频次三	平均值
颗粒物	浓度	(mg/m ³)	ND	ND	ND	ND
	排放速率	(kg/h)	2.32×10 ⁻³	2.26×10 ⁻³	2.29×10 ⁻³	2.29×10 ⁻³
标干流量		(m ³ /h)	4630	4515	4574	4573
流速		(m/s)	12.4	12.1	12.2	12.2
温度		(℃)	32	31	31	31
湿度		(%)	3.81	3.56	3.50	3.62
烟气流量		(m ³ /h)	5488	5324	5390	5401
备注：样品编号：240814Z03YZ211—240814Z03YZ213；排气筒内径：0.35×0.35m 排气筒高度：32m						
检测项目		采样点位	DA032 成品成型排放口			
		采样日期	2024.08.19			
		采样频次	频次一	频次二	频次三	平均值
颗粒物	浓度	(mg/m ³)	1.3	1.3	1.5	1.4
	排放速率	(kg/h)	5.78×10 ⁻³	5.74×10 ⁻³	6.60×10 ⁻³	6.19×10 ⁻³
标干流量		(m ³ /h)	4446	4412	4401	4420
流速		(m/s)	9.17	9.10	9.13	9.13
温度		(℃)	36	36	37	36

湿度		(%)	3.32	3.29	3.29	3.30
烟气流量		(m³/h)	5248	5211	5225	5228
备注: 样品编号: 240814Z03YZ311—240814Z03YZ313; 排气筒内径: 0.45m; 排气筒高度: 16m						
检测项目		采样点位	DA033 粉混机排放口			
		采样日期	2024.08.19			
		采样频次	频次一	频次二	频次三	平均值
颗粒物	浓度	(mg/m³)	3.7	2.4	2.2	2.8
	排放速率	(kg/h)	9.73×10 ⁻³	6.44×10 ⁻³	5.90×10 ⁻³	7.46×10 ⁻³
标干流量		(m³/h)	2629	2682	2680	2664
流速		(m/s)	5.38	5.50	5.50	5.46
温度		(℃)	33	33	33	33
湿度		(%)	3.63	3.57	3.61	3.60
烟气流量		(m³/h)	3081	3146	3149	3125
备注: 样品编号: 240814Z03YZ411—240814Z03YZ413; 排气筒内径: 0.45m; 排气筒高度: 16m						
检测项目		采样点位	DA034 粉煤灰仓排放口			
		采样日期	2024.08.19			
		采样频次	频次一	频次二	频次三	平均值
颗粒物	浓度	(mg/m³)	1.5	1.3	1.2	1.3
	排放速率	(kg/h)	9.70×10 ⁻³	8.50×10 ⁻³	7.69×10 ⁻³	8.41×10 ⁻³
标干流量		(m³/h)	6469	6538	6411	6473
流速		(m/s)	10.8	10.8	10.7	10.8
温度		(℃)	39	34	37	37
湿度		(%)	1.90	2.26	2.08	2.08
烟气流量		(m³/h)	7635	7615	7532	7594
备注: 样品编号: 240814Z03YZ511—240814Z03YZ513; 排气筒内径: 0.5m; 排气筒高度: 22.5m						
检测项目		采样点位	DA035 搅拌机排放口			
		采样日期	2024.08.19			
		采样频次	频次一	频次二	频次三	平均值
颗粒物	浓度	(mg/m³)	1.4	1.8	1.7	1.6
	排放速率	(kg/h)	5.15×10 ⁻³	6.54×10 ⁻³	6.14×10 ⁻³	5.82×10 ⁻³
标干流量		(m³/h)	3675	3632	3612	3640

流速	(m/s)	9.35	9.31	9.24	9.30
温度	(℃)	31	32	32	32
湿度	(%)	2.08	2.38	2.24	2.23
烟气流量	(m³/h)	4229	4212	4183	4208

备注: 样品编号: 240814Z03YZ611—240814Z03YZ613; 排气筒内径: 0.4m; 排气筒高度: 16m

检测项目		采样点位	DA036 消解仓排放口			
		采样日期	2024.08.19			
		采样频次	频次一	频次二	频次三	平均值
颗粒物	浓度	(mg/m³)	ND	ND	ND	ND
	排放速率	(kg/h)	1.48×10^{-3}	1.49×10^{-3}	1.48×10^{-3}	1.48×10^{-3}
标干流量		(m³/h)	2967	2979	2955	2967
流速		(m/s)	13.5	13.5	13.5	13.5
温度		(℃)	31	31	31	31
湿度		(%)	2.80	2.70	2.82	2.77
烟气流量		(m³/h)	3436	3447	3427	3437

备注: 样品编号: 240814Z03YZ711—240814Z03YZ713; 排气筒内径: 0.3m; 排气筒高度: 21m

检测项目		采样点位	DA037 钢板仓仓体排放口			
		采样日期	2024.08.19			
		采样频次	频次一	频次二	频次三	平均值
颗粒物	浓度	(mg/m³)	ND	ND	ND	ND
	排放速率	(kg/h)	2.76×10^{-3}	2.78×10^{-3}	2.80×10^{-3}	2.78×10^{-3}
标干流量		(m³/h)	5516	5563	5601	5560
流速		(m/s)	9.36	9.41	9.48	9.42
温度		(℃)	46	45	45	45
湿度		(%)	1.47	1.48	1.48	1.48
烟气流量		(m³/h)	6614	6651	6700	6655

备注: 样品编号: 240814Z03YZ811—240814Z03YZ813; 排气筒内径: 0.5m; 排气筒高度: 44.1m

检测项目		采样点位	DA038 钢板仓斗提进口排放口			
		采样日期	2024.08.19			
		采样频次	频次一	频次二	频次三	平均值

颗粒物	浓度	(mg/m ³)	2.4	1.6	1.5	1.8
	排放速率	(kg/h)	1.25×10 ⁻²	8.45×10 ⁻³	7.96×10 ⁻³	9.47×10 ⁻³
标干流量		(m ³ /h)	5196	5283	5306	5262
流速		(m/s)	10.6	10.7	10.8	10.7
温度		(℃)	35	34	35	35
湿度		(%)	2.36	1.86	1.78	2.00
烟气流量		(m ³ /h)	6086	6133	6175	6131

备注: 样品编号: 240814Z03YZ911—240814Z03YZ913; 排气筒内径: 0.45m; 排气筒高度: 17.5m

检测项目		采样点位	DA039 钢板仓散装仓排放口			
		采样日期	2024.08.19			
		采样频次	频次一	频次二	频次三	平均值
颗粒物	浓度	(mg/m ³)	1.2	1.5	1.1	1.3
	排放速率	(kg/h)	3.12×10 ⁻³	3.89×10 ⁻³	2.86×10 ⁻³	3.37×10 ⁻³
标干流量		(m ³ /h)	2597	2593	2598	2596
流速		(m/s)	17.0	17.1	17.1	17.1
温度		(℃)	33	34	34	34
湿度		(%)	2.38	2.39	2.39	2.39
烟气流量		(m ³ /h)	3010	3014	3021	3015

备注: 样品编号: 240814Z03YZ1011—240814Z03YZ1013; 排气筒内径: 0.25m; 排气筒高度: 19.7m

检测项目		采样点位	DA041 德石货场 1#碎煤机放空筒			
		采样日期	2024.09.06			
		采样频次	频次一	频次二	频次三	平均值
颗粒物	浓度	(mg/m ³)	1.2	2.9	1.5	1.9
	排放速率	(kg/h)	2.10×10 ⁻³	5.06×10 ⁻³	2.81×10 ⁻³	3.40×10 ⁻³
标干流量		(m ³ /h)	1748	1746	1871	1788
流速		(m/s)	2.93	2.93	3.13	3.00
温度		(℃)	40	41	40	40
湿度		(%)	2.97	2.86	2.85	2.89
烟气流量		(m ³ /h)	2068	2071	2210	2116

备注: 样品编号: 240814Z03YZ1111—240814Z03YZ1113; 排气筒内径: 0.5m; 排气筒高度: 16m

检测项目		采样点位	DA042 德石货场 2#碎煤机放空筒			
		采样日期	2024.09.06			
		采样频次	频次一	频次二	频次三	平均值
颗粒物	浓度	(mg/m ³)	3.4	3.1	5.3	3.9
	排放速率	(kg/h)	5.05×10 ⁻³	5.84×10 ⁻³	8.65×10 ⁻³	6.51×10 ⁻³
标干流量		(m ³ /h)	1486	1885	1633	1668
流速		(m/s)	2.45	3.09	2.68	2.74
温度		(℃)	34	33	33	33
湿度		(%)	3.65	3.41	3.32	3.46
烟气流量		(m ³ /h)	1731	2186	1893	1937
备注: 样品编号: 240814Z03YZ1211—240814Z03YZ1213; 排气筒内径: 0.5m; 排气筒高度: 16m						
检测项目		采样点位	DA075 热动西新灰库放空筒			
		采样日期	2024.08.20			
		采样频次	频次一	频次二	频次三	平均值
颗粒物	浓度	(mg/m ³)	ND	ND	1.1	1.1
	排放速率	(kg/h)	3.91×10 ⁻³	3.90×10 ⁻³	8.80×10 ⁻³	8.67×10 ⁻³
标干流量		(m ³ /h)	7827	7806	8003	7879
流速		(m/s)	8.99	9.02	9.20	9.07
温度		(℃)	40	42	42	41
湿度		(%)	0.79	0.68	0.66	0.71
烟气流量		(m ³ /h)	9153	9184	9365	9234
备注: 样品编号: 240814Z03YZ1411—240814Z03YZ1413; 排气筒内径: 0.6m; 排气筒高度: 23m						
检测项目		采样点位	DA078 热动东新灰库放空筒			
		采样日期	2024.08.20			
		采样频次	频次一	频次二	频次三	平均值
颗粒物	浓度	(mg/m ³)	ND	ND	ND	ND
	排放速率	(kg/h)	4.10×10 ⁻³	4.10×10 ⁻³	4.13×10 ⁻³	4.11×10 ⁻³
标干流量		(m ³ /h)	8206	8205	8259	8223
流速		(m/s)	9.36	9.36	9.43	9.38
温度		(℃)	38	38	38	38
湿度		(%)	0.83	0.82	0.76	0.80

烟气流量		(m ³ /h)	9525	9526	9595	9549
备注: 样品编号: 240814Z03YZ1611—240814Z03YZ1613; 排气筒内径: 0.6m; 排气筒高度: 23m						
检测项目		采样点位	DA080 北区气化输煤分流仓放空筒			
		采样日期	2024.08.21			
		采样频次	频次一	频次二	频次三	平均值
颗粒物	浓度	(mg/m ³)	1.5	2.3	1.4	1.7
	排放速率	(kg/h)	1.14×10^{-3}	1.75×10^{-3}	1.07×10^{-3}	1.29×10^{-3}
标干流量		(m ³ /h)	758	760	761	760
流速		(m/s)	5.08	5.07	5.07	5.07
温度		(℃)	38	38	38	38
湿度		(%)	2.38	2.26	2.28	2.31
烟气流量		(m ³ /h)	898	896	896	897
备注: 样品编号: 240814Z03YZ1811—240814Z03YZ1813; 排气筒内径: 0.25m; 排气筒高度: 40m						
检测项目		采样点位	DA081 动力岛 1#炉料仓放空筒			
		采样日期	2024.08.21			
		采样频次	频次一	频次二	频次三	平均值
颗粒物	浓度	(mg/m ³)	ND	ND	ND	ND
	排放速率	(kg/h)	2.39×10^{-3}	2.43×10^{-3}	2.43×10^{-3}	2.42×10^{-3}
标干流量		(m ³ /h)	4789	4863	4854	4835
流速		(m/s)	6.23	6.33	6.34	6.30
温度		(℃)	35	35	36	35
湿度		(%)	2.56	2.55	2.55	2.55
烟气流量		(m ³ /h)	5610	5698	5708	5672
备注: 样品编号: 240814Z03YZ1911—240814Z03YZ1913; 排气筒内径: 0.5×0.5m 排气筒高度: 25m						
检测项目		采样点位	DA0382 5#炉 1#带放空筒			
		采样日期	2024.08.20			
		采样频次	频次一	频次二	频次三	平均值
颗粒物	浓度	(mg/m ³)	1.5	ND	ND	1.5
	排放速率	(kg/h)	7.49×10^{-3}	2.62×10^{-3}	2.55×10^{-3}	7.67×10^{-3}
标干流量		(m ³ /h)	4991	5249	5094	5111
流速		(m/s)	8.32	8.73	8.42	8.49

温度	(℃)	30	28	29	29
湿度	(%)	3.46	3.67	3.79	3.64
烟气流量	(m³/h)	5879	6170	5951	6000

备注: 样品编号: 240814Z03YZ2011—240814Z03YZ2013; 排气筒内径: 0.5m; 排气筒高度: 15m

检测项目		采样点位	DA083 5#炉 3#带放空筒			
		采样日期	2024.08.20			
		采样频次	频次一	频次二	频次三	平均值
颗粒物	浓度	(mg/m³)	ND	1.1	ND	1.1
	排放速率	(kg/h)	2.08×10^{-3}	4.56×10^{-3}	2.07×10^{-3}	4.56×10^{-3}
标干流量		(m³/h)	4164	4143	4136	4148
流速		(m/s)	13.1	13.1	13.1	13.1
温度		(℃)	39	40	41	40
湿度		(%)	2.96	2.97	2.99	2.97
烟气流量		(m³/h)	4967	4957	4965	4963

备注: 样品编号: 240814Z03YZ2111—240814Z03YZ2113; 排气筒内径: 0.35×0.35m; 排气筒高度: 15m

检测项目		采样点位	DA084 5#炉 4#带放空筒			
		采样日期	2024.08.20			
		采样频次	频次一	频次二	频次三	平均值
颗粒物	浓度	(mg/m³)	1.5	ND	ND	1.5
	排放速率	(kg/h)	6.68×10^{-3}	2.17×10^{-3}	2.17×10^{-3}	6.57×10^{-3}
标干流量		(m³/h)	4456	4338	4338	4377
流速		(m/s)	7.42	7.28	7.28	7.33
温度		(℃)	32	33	33	33
湿度		(%)	2.08	2.16	2.17	2.14
烟气流量		(m³/h)	5244	5413	5143	5267

备注: 样品编号: 240814Z03YZ2211—240814Z03YZ2213; 排气筒内径: 0.5m; 排气筒高度: 15m

检测项目		采样点位	DA085 5#炉 5#带放空筒			
		采样日期	2024.08.20			
		采样频次	频次一	频次二	频次三	平均值
颗粒物	浓度	(mg/m³)	ND	1.2	ND	1.2
	排放速率	(kg/h)	2.24×10^{-3}	5.45×10^{-3}	2.22×10^{-3}	5.38×10^{-3}

标干流量		(m³/h)	4488	4538	4436	4487
流速		(m/s)	7.54	7.62	7.46	7.54
温度		(℃)	34	34	34	34
湿度		(%)	1.91	1.90	1.88	1.90
烟气流量		(m³/h)	5329	5384	5274	5329
备注：样品编号：240814Z03YZ2311—240814Z03YZ2313；排气筒内径：0.5m；排气筒高度：15m						
检测项目		采样点位	DA108 动力岛 3#炉料仓放空筒			
		采样日期	2024.08.21			
		采样频次	频次一	频次二	频次三	平均值
颗粒物	浓度	(mg/m³)	ND	ND	ND	ND
	排放速率	(kg/h)	2.62×10 ⁻³	2.66×10 ⁻³	2.62×10 ⁻³	2.63×10 ⁻³
标干流量		(m³/h)	5233	5312	5241	5262
流速		(m/s)	6.92	7.00	6.92	6.95
温度		(℃)	36	36	37	36
湿度		(%)	3.37	3.10	3.03	3.17
烟气流量		(m³/h)	6226	6302	6232	6253
备注：样品编号：240814Z03YZ2411—240814Z03YZ2413；排气筒内径：0.5×0.5m； 排气筒高度：25m						
检测项目		采样点位	DA112 热动 6#炉煤仓放空筒			
		采样日期	2024.08.20			
		采样频次	频次一	频次二	频次三	平均值
颗粒物	浓度	(mg/m³)	2.1	1.7	4.3	2.7
	排放速率	(kg/h)	1.18×10 ⁻²	9.52×10 ⁻³	2.35×10 ⁻²	1.50×10 ⁻²
标干流量		(m³/h)	5600	5598	5462	5553
流速		(m/s)	5.04	5.04	4.92	5.00
温度		(℃)	35	35	35	35
湿度		(%)	2.53	2.53	2.53	2.53
烟气流量		(m³/h)	6532	6535	6379	6482
备注：样品编号：240814Z03YZ2611—240814Z03YZ2613；排气筒内径：0.6×0.6m； 排气筒高度：33m						
检测项目		采样点位	DA115 动力岛 D 煤仓排放口			
		采样日期	2024.09.06			
		采样频次	频次一	频次二	频次三	平均值

颗粒物	浓度	(mg/m ³)	2.0	1.6	3.8	2.5
	排放速率	(kg/h)	6.15×10 ⁻³	4.84×10 ⁻³	1.16×10 ⁻²	7.62×10 ⁻³
标干流量		(m ³ /h)	3077	3025	3045	3049
流速		(m/s)	15.6	15.3	15.4	15.4
温度		(℃)	30	30	30	30
湿度		(%)	2.20	2.12	2.15	2.16
烟气流量		(m ³ /h)	3505	3445	3473	3474
备注: 样品编号: 240814Z03YZ2711—240814Z03YZ2713; 排气筒内径: 0.25×0.25m; 排气筒高度: 25m						
检测项目		采样点位	DA203 5#炉煤仓放空筒			
		采样日期	2024.08.21			
		采样频次	频次一	频次二	频次三	平均值
颗粒物	浓度	(mg/m ³)	2.1	1.2	1.3	1.5
	排放速率	(kg/h)	9.74×10 ⁻³	5.45×10 ⁻³	5.84×10 ⁻³	6.84×10 ⁻³
标干流量		(m ³ /h)	4638	4541	4492	4557
流速		(m/s)	7.78	7.62	7.54	7.65
温度		(℃)	34	34	34	34
湿度		(%)	1.81	1.80	1.79	1.80
烟气流量		(m ³ /h)	5496	5384	5327	5402
备注: 样品编号: 240814Z03YZ2811—240814Z03YZ2813; 排气筒内径: 0.5m; 排气筒高度: 40m						
检测项目		采样点位	DA118 动力岛 2#炉料仓放空筒			
		采样日期	2024.08.21			
		采样频次	频次一	频次二	频次三	平均值
颗粒物	浓度	(mg/m ³)	ND	ND	ND	ND
	排放速率	(kg/h)	2.36×10 ⁻³	2.36×10 ⁻³	2.36×10 ⁻³	2.36×10 ⁻³
标干流量		(m ³ /h)	4716	4713	4712	4714
流速		(m/s)	6.13	6.14	6.14	6.14
温度		(℃)	35	36	36	36
湿度		(%)	2.73	2.62	2.62	2.66
烟气流量		(m ³ /h)	5515	5522	5523	5520
备注: 样品编号: 240814Z03YZ2911—240814Z03YZ2913; 排气筒内径: 0.5×0.5m; 排气筒高度: 25m						

检测项目		采样点位	DA122 动力岛 C 煤仓排放口			
		采样日期	2024.09.06			
		采样频次	频次一	频次二	频次三	平均值
颗粒物	浓度	(mg/m ³)	1.7	1.7	1.6	1.7
	排放速率	(kg/h)	5.77×10 ⁻³	5.72×10 ⁻³	5.35×10 ⁻³	5.72×10 ⁻³
标干流量		(m ³ /h)	3392	3366	3341	3366
流速		(m/s)	17.2	17.0	16.9	17.0
温度		(℃)	30	30	29	30
湿度		(%)	2.14	2.01	2.08	2.08
烟气流量		(m ³ /h)	3864	3834	3797	3832
备注: 样品编号: 240814Z03YZ3011—240814Z03YZ3013; 排气筒内径: 0.25×0.25m; 排气筒高度: 25m						
检测项目		采样点位	DA123 动力岛 B 煤仓排放口			
		采样日期	2024.09.06			
		采样频次	频次一	频次二	频次三	平均值
颗粒物	浓度	(mg/m ³)	ND	ND	ND	ND
	排放速率	(kg/h)	1.63×10 ⁻³	1.62×10 ⁻³	1.62×10 ⁻³	1.63×10 ⁻³
标干流量		(m ³ /h)	3264	3249	3244	3252
流速		(m/s)	16.5	16.5	16.4	16.5
温度		(℃)	30	30	30	30
湿度		(%)	2.24	2.22	2.22	2.23
烟气流量		(m ³ /h)	3723	3708	3697	3709
备注: 样品编号: 240814Z03YZ3111—240814Z03YZ3113; 排气筒内径: 0.25×0.25m; 排气筒高度: 30m						
检测项目		采样点位	DA124 动力岛 A 煤仓排放口			
		采样日期	2024.09.06			
		采样频次	频次一	频次二	频次三	平均值
颗粒物	浓度	(mg/m ³)	ND	ND	ND	ND
	排放速率	(kg/h)	1.65×10 ⁻³	1.66×10 ⁻³	1.65×10 ⁻³	1.65×10 ⁻³
标干流量		(m ³ /h)	3297	3313	3297	3302
流速		(m/s)	16.6	16.8	16.7	16.7
温度		(℃)	29	30	30	30

湿度	(%)	2.36	2.26	2.29	2.30
烟气流量	(m ³ /h)	3745	3777	3763	3762

备注: 样品编号: 240814Z03YZ3211—240814Z03YZ3213; 排气筒内径: 0.25×0.25m;
排气筒高度: 30m

检测项目		采样点位	DA128 热动 7#炉煤仓放空筒			
		采样日期	2024.08.21			
		采样频次	频次一	频次二	频次三	平均值
颗粒物	浓度	(mg/m ³)	1.4	1.6	1.1	1.4
	排放速率	(kg/h)	1.30×10 ⁻²	1.48×10 ⁻²	1.02×10 ⁻²	1.30×10 ⁻²
标干流量		(m ³ /h)	9309	9230	9282	9274
流速		(m/s)	15.8	15.6	15.7	15.7
温度		(℃)	38	38	38	38
湿度		(%)	1.80	1.81	1.84	1.82
烟气流量		(m ³ /h)	11177	11046	11097	11107

备注: 样品编号: 240814Z03YZ3311—240814Z03YZ3313; 排气筒内径: 0.5m; 排气筒高度: 40m

检测项目		采样点位	DA134 大氮肥 4#煤仓放空筒			
		采样日期	2024.08.19			
		采样频次	频次一	频次二	频次三	平均值
颗粒物	浓度	(mg/m ³)	1.2	ND	ND	1.2
	排放速率	(kg/h)	5.80×10 ⁻³	2.42×10 ⁻³	2.37×10 ⁻³	5.76×10 ⁻³
标干流量		(m ³ /h)	4832	4834	4747	4804
流速		(m/s)	12.8	12.9	12.6	12.8
温度		(℃)	29	31	31	30
湿度		(%)	3.51	3.43	3.43	3.46
烟气流量		(m ³ /h)	5642	5685	5577	5635

备注: 样品编号: 240814Z03YZ3411—240814Z03YZ3413; 排气筒内径: 0.35×0.35m;
排气筒高度: 32m

检测项目		采样点位	DA193 8#炉煤仓放空筒			
		采样日期	2024.08.20			
		采样频次	频次一	频次二	频次三	平均值
颗粒物	浓度	(mg/m ³)	ND	ND	ND	ND
	排放速率	(kg/h)	4.47×10 ⁻³	4.49×10 ⁻³	4.50×10 ⁻³	4.49×10 ⁻³

标干流量		(m³/h)	8941	8984	8995	8973
流速		(m/s)	15.2	15.2	15.2	15.2
温度		(℃)	40	39	38	39
湿度		(%)	3.33	3.20	3.18	3.24
烟气流量		(m³/h)	10722	10734	10721	10726
备注：样品编号：240814Z03YZ3511—240814Z03YZ3513；排气筒内径：0.5m；排气筒高度：33m						
检测项目		采样点位	DA194 9#炉煤仓放空筒			
		采样日期	2024.08.20			
		采样频次	频次一	频次二	频次三	平均值
颗粒物	浓度	(mg/m³)	ND	ND	ND	ND
	排放速率	(kg/h)	4.44×10 ⁻³	4.44×10 ⁻³	4.44×10 ⁻³	4.44×10 ⁻³
标干流量		(m³/h)	8876	8877	8874	8876
流速		(m/s)	15.1	15.1	15.0	15.1
温度		(℃)	40	40	39	40
湿度		(%)	3.07	3.09	2.99	3.05
烟气流量		(m³/h)	10639	10637	10590	10622
备注：样品编号：240814Z03YZ3611—240814Z03YZ3613；排气筒内径：0.5m；排气筒高度：33m						
检测项目		采样点位	DA195 老厂新灰库（北）废气放空筒			
		采样日期	2024.08.20			
		采样频次	频次一	频次二	频次三	平均值
颗粒物	浓度	(mg/m³)	6.7	5.5	5.8	6.0
	排放速率	(kg/h)	3.99×10 ⁻²	3.30×10 ⁻²	3.49×10 ⁻²	3.60×10 ⁻²
标干流量		(m³/h)	5955	6003	6018	5992
流速		(m/s)	16.4	16.5	16.6	16.5
温度		(℃)	44	44	44	44
湿度		(%)	2.67	2.65	2.61	2.64
烟气流量		(m³/h)	7239	7287	7303	7276
备注：样品编号：240814Z03YZ3711—240814Z03YZ3713；排气筒内径：0.35×0.35m； 排气筒高度：57m						
检测项目		采样点位	DA196 老厂新灰库（南）废气放空筒			
		采样日期	2024.08.20			
		采样频次	频次一	频次二	频次三	平均值

颗粒物	浓度	(mg/m ³)	5.4	7.7	7.9	7.0
	排放速率	(kg/h)	3.17×10 ⁻²	4.53×10 ⁻²	4.67×10 ⁻²	4.12×10 ⁻²
标干流量		(m ³ /h)	5874	5879	5906	5886
流速		(m/s)	16.4	16.5	16.5	16.5
温度		(℃)	48	49	49	49
湿度		(%)	2.84	2.85	2.83	2.84
烟气流量		(m ³ /h)	7232	7261	7295	7263

备注: 样品编号: 240814Z03YZ3811—240814Z03YZ3813; 排气筒内径: 0.35×0.35m;
排气筒高度: 57m

检测项目		采样点位	DA199 8#脱硫塔后硫铵尾气放空筒			
		采样日期	2024.08.21			
		采样频次	频次一	频次二	频次三	平均值
颗粒物	浓度	(mg/m ³)	3.7	3.4	6.2	4.4
	排放速率	(kg/h)	0.141	0.130	0.239	0.169
标干流量		(m ³ /h)	38137	38298	38549	38328
流速		(m/s)	12.2	12.2	12.2	12.2
温度		(℃)	48	48	47	48
湿度		(%)	8.27	8.29	8.23	8.26
烟气流量		(m ³ /h)	49500	49724	49864	49696

备注: 样品编号: 240814Z03YZ3911—240814Z03YZ3913; 排气筒内径: 1.2m; 排气筒高度: 57m

检测项目		采样点位	DA192 8#、9#炉输煤皮带中转站废气放空筒			
		采样日期	2024.08.20			
		采样频次	频次一	频次二	频次三	平均值
颗粒物	浓度	(mg/m ³)	1.4	1.4	1.7	1.5
	排放速率	(kg/h)	1.54×10 ⁻²	1.53×10 ⁻²	1.86×10 ⁻²	1.64×10 ⁻²
标干流量		(m ³ /h)	11002	10954	10938	10965
流速		(m/s)	18.4	18.2	18.2	18.3
温度		(℃)	38	37	37	37
湿度		(%)	2.09	1.88	1.77	1.91
烟气流量		(m ³ /h)	12979	12863	12841	12894

备注: 样品编号: 240814Z03YZ4111—240814Z03YZ4113; 排气筒内径: 0.5m; 排气筒高度: 23m

检测项目		采样点位	DA020 北区气化 1#煤仓放空筒			
		采样日期	2024.08.21			
		采样频次	频次一	频次二	频次三	平均值
颗粒物	浓度	(mg/m ³)	3.3	5.1	4.3	4.2
	排放速率	(kg/h)	4.49×10 ⁻³	6.57×10 ⁻³	5.64×10 ⁻³	5.55×10 ⁻³
标干流量		(m ³ /h)	1362	1288	1312	1321
流速		(m/s)	5.92	5.61	5.71	5.75
温度		(℃)	31	31	31	31
湿度		(%)	3.84	3.81	3.77	3.81
烟气流量		(m ³ /h)	1598	1514	1543	1552
备注: 样品编号: 240814Z03YZ4211—240814Z03YZ4213; 排气筒内径: 0.25×0.3m; 排气筒高度: 40m						
检测项目		采样点位	DA021 北区气化 2#煤仓放空筒			
		采样日期	2024.08.21			
		采样频次	频次一	频次二	频次三	平均值
颗粒物	浓度	(mg/m ³)	4.8	7.4	6.9	6.4
	排放速率	(kg/h)	6.75×10 ⁻³	1.01×10 ⁻²	9.56×10 ⁻³	8.86×10 ⁻³
标干流量		(m ³ /h)	1407	1360	1385	1384
流速		(m/s)	6.11	5.91	6.01	6.01
温度		(℃)	31	31	31	31
湿度		(%)	3.99	3.97	3.92	3.96
烟气流量		(m ³ /h)	1651	1597	1624	1624
备注: 样品编号: 240814Z03YZ4311—240814Z03YZ4313; 排气筒内径: 0.25×0.3m; 排气筒高度: 40m						
检测项目		采样点位	DA022 北区气化 3#煤仓放空筒			
		采样日期	2024.08.21			
		采样频次	频次一	频次二	频次三	平均值
颗粒物	浓度	(mg/m ³)	3.7	1.7	1.1	2.2
	排放速率	(kg/h)	5.73×10 ⁻³	2.67×10 ⁻³	1.72×10 ⁻³	3.44×10 ⁻³
标干流量		(m ³ /h)	1548	1570	1567	1562
流速		(m/s)	6.67	6.75	6.76	6.73
温度		(℃)	31	31	31	31

湿度		(%)	3.12	3.16	3.17	3.15
烟气流量		(m ³ /h)	1800	1822	1825	1816
备注: 样品编号: 240814Z03YZ4411—240814Z03YZ4413; 排气筒内径: 0.25×0.3m; 排气筒高度: 40m						
检测项目		采样点位	DA023 北区气化 4#煤仓放空筒			
		采样日期	2024.08.21			
		采样频次	频次一	频次二	频次三	平均值
颗粒物	浓度	(mg/m ³)	2.4	4.0	1.4	2.6
	排放速率	(kg/h)	3.40×10 ⁻³	5.66×10 ⁻³	1.99×10 ⁻³	3.68×10 ⁻³
标干流量		(m ³ /h)	1415	1416	1419	1417
流速		(m/s)	6.10	6.10	6.09	6.10
温度		(℃)	30	30	30	30
湿度		(%)	3.37	3.34	3.30	3.34
烟气流量		(m ³ /h)	1647	1647	1644	1646
备注: 样品编号: 240814Z03YZ4511—240814Z03YZ4513; 排气筒内径: 0.25×0.3m; 排气筒高度: 40m						
检测项目		采样点位	DA024 北区气化 5#煤仓放空筒			
		采样日期	2024.08.21			
		采样频次	频次一	频次二	频次三	平均值
颗粒物	浓度	(mg/m ³)	2.2	2.7	2.7	2.5
	排放速率	(kg/h)	3.17×10 ⁻³	3.96×10 ⁻³	3.96×10 ⁻³	3.65×10 ⁻³
标干流量		(m ³ /h)	1443	1466	1465	1458
流速		(m/s)	6.18	6.28	6.28	6.25
温度		(℃)	31	31	31	31
湿度		(%)	3.15	3.13	3.11	3.13
烟气流量		(m ³ /h)	1670	1696	1696	1687
备注: 样品编号: 240814Z03YZ4611—240814Z03YZ4613; 排气筒内径: 0.25×0.3m; 排气筒高度: 40m						
检测项目		采样点位	DA136 北区气化 6#煤仓放空筒			
		采样日期	2024.08.21			
		采样频次	频次一	频次二	频次三	平均值
颗粒物	浓度	(mg/m ³)	4.3	2.4	4.6	3.8
	排放速率	(kg/h)	1.81×10 ⁻²	1.01×10 ⁻²	1.93×10 ⁻²	1.60×10 ⁻²

标干流量	(m ³ /h)	4212	4207	4191	4203
流速	(m/s)	18.3	18.2	18.2	18.2
温度	(℃)	30	30	30	30
湿度	(%)	3.89	3.83	3.78	3.83
烟气流量	(m ³ /h)	4929	4920	4903	4917

备注: 样品编号: 240814Z03YZ4711—240814Z03YZ4713; 排气筒内径: 0.25×0.3m;
排气筒高度: 40m

检测项目		采样点位	DA119 己内酰胺包装尾气 放空筒			
		采样日期	2024.09.05			
		采样频次	频次一	频次二	频次三	平均值
颗粒物	浓度	(mg/m ³)	1.2	1.4	1.3	1.3
	排放速率	(kg/h)	3.86×10 ⁻³	4.52×10 ⁻³	4.20×10 ⁻³	4.19×10 ⁻³
标干流量		(m ³ /h)	3218	3227	3227	3224
流速		(m/s)	14.6	14.7	14.6	14.6
温度		(℃)	34	34	34	34
湿度		(%)	2.41	2.40	2.36	2.39
烟气流量		(m ³ /h)	3719	3729	3729	3726

备注: 样品编号: 240814Z03YZ4811—240814Z03YZ4813; 排气筒内径: 0.3m; 排气筒高度: 15m

检测项目		采样点位	DA122 己内酰胺硫铵皮带尾气 放空筒			
		采样日期	2024.09.06			
		采样频次	频次一	频次二	频次三	平均值
颗粒物	浓度	(mg/m ³)	4.5	4.8	4.6	4.6
	排放速率	(kg/h)	7.72×10 ⁻³	8.13×10 ⁻³	7.80×10 ⁻³	7.82×10 ⁻³
标干流量		(m ³ /h)	1715	1694	1695	1701
流速		(m/s)	7.77	7.71	7.70	7.73
温度		(℃)	39	40	39	39
湿度		(%)	0.86	1.04	1.03	0.98
烟气流量		(m ³ /h)	1978	1962	1960	1967

备注: 样品编号: 240814Z03YZ4911—240814Z03YZ4913; 排气筒内径: 0.3m; 排气筒高度: 30m

检测项目		采样点位	DA205 己内酰胺硫铵料仓 ABC 尾气放空筒			
		采样日期	2024.09.06			
		采样频次	频次一	频次二	频次三	平均值
颗粒物	浓度	(mg/m ³)	ND	ND	ND	ND
	排放速率	(kg/h)	1.82×10 ⁻³	1.82×10 ⁻³	1.82×10 ⁻³	1.82×10 ⁻³
标干流量		(m ³ /h)	3636	3637	3630	3634
流速		(m/s)	37.4	37.4	37.5	37.4
温度		(℃)	36	36	37	36
湿度		(%)	1.97	1.91	1.87	1.92
烟气流量		(m ³ /h)	4230	4228	4236	4231
备注: 样品编号: 240814Z03YZ5011—240814Z03YZ5013; 排气筒内径: 0.2m; 排气筒高度: 30m						
检测项目		采样点位	DA124 己内酰胺流化床 B 干燥尾气放空筒			
		采样日期	2024.09.06			
		采样频次	频次一	频次二	频次三	平均值
颗粒物	浓度	(mg/m ³)	1.2	1.6	1.5	1.4
	排放速率	(kg/h)	3.47×10 ⁻²	4.71×10 ⁻²	4.38×10 ⁻²	4.09×10 ⁻²
标干流量		(m ³ /h)	28882	29446	29216	29181
流速		(m/s)	7.81	7.96	8.00	7.92
温度		(℃)	37	37	39	38
湿度		(%)	5.04	5.02	5.47	5.18
烟气流量		(m ³ /h)	34495	35187	35351	35011
备注: 样品编号: 240814Z03YZ5111—240814Z03YZ5113; 排气筒内径: 1.25m; 排气筒高度: 35m						
检测项目		采样点位	DA125 己内酰胺流化床 A 干燥尾气放空筒			
		采样日期	2024.09.06			
		采样频次	频次一	频次二	频次三	平均值
颗粒物	浓度	(mg/m ³)	ND	ND	ND	ND
	排放速率	(kg/h)	1.88×10 ⁻²	1.88×10 ⁻²	1.89×10 ⁻²	1.88×10 ⁻²
标干流量		(m ³ /h)	37559	37557	37725	37614
流速		(m/s)	10.2	10.2	10.3	10.2
温度		(℃)	37	38	37	37

湿度		(%)	5.22	5.02	5.34	5.19
烟气流量		(m³/h)	45036	45097	45336	45156
备注: 样品编号: 240814Z03YZ5211—240814Z03YZ5213; 排气筒内径: 1.25m; 排气筒高度: 35m						
检测项目		采样点位	DA142 尼龙 6 切粒 1-2#线干燥机放空			
		采样日期	2024.08.22			
		采样频次	频次一	频次二	频次三	平均值
颗粒物	浓度	(mg/m³)	1.1	1.2	1.2	1.2
	排放速率	(kg/h)	8.36×10^{-3}	9.08×10^{-3}	9.16×10^{-3}	9.12×10^{-3}
标干流量		(m³/h)	7601	7564	7630	7598
流速		(m/s)	20.4	20.3	20.4	20.4
温度		(°C)	38	38	38	38
湿度		(%)	3.98	4.08	4.06	4.04
烟气流量		(m³/h)	9217	9173	9232	9207
备注: 样品编号: 240814Z03YZ5311—240814Z03YZ5313; 排气筒内径: 0.4m; 排气筒高度: 57m						
检测项目		采样点位	DA143 尼龙 6 切粒 3-4#线干燥机放空			
		采样日期	2024.08.22			
		采样频次	频次一	频次二	频次三	平均值
颗粒物	浓度	(mg/m³)	1.8	1.5	2.4	1.9
	排放速率	(kg/h)	1.32×10^{-2}	1.10×10^{-2}	1.77×10^{-2}	1.40×10^{-2}
标干流量		(m³/h)	7355	7354	7382	7364
流速		(m/s)	19.8	19.8	19.9	19.8
温度		(°C)	42	42	42	42
湿度		(%)	4.09	4.18	4.13	4.13
烟气流量		(m³/h)	8976	8972	9001	8983
备注: 样品编号: 240814Z03YZ5411—240814Z03YZ5413; 排气筒内径: 0.4m; 排气筒高度: 57m						
检测项目		采样点位	DA163 1#二元酸包装废气放空筒			
		采样日期	2024.08.22			
		采样频次	频次一	频次二	频次三	平均值
颗粒物	浓度	(mg/m³)	1.2	1.5	1.4	1.4
	排放速率	(kg/h)	4.25×10^{-3}	5.30×10^{-3}	4.95×10^{-3}	4.95×10^{-3}
标干流量		(m³/h)	3540	3534	3538	3537

流速	(m/s)	12.1	12.1	12.1	12.1
温度	(℃)	38	39	39	39
湿度	(%)	2.42	2.36	2.26	2.35
烟气流量	(m³/h)	4184	4191	4190	4188

备注: 样品编号: 240814Z03YZ5511—240814Z03YZ5513; 排气筒内径: 0.35m; 排气筒高度: 25m

检测项目		采样点位	DA164 1#二元酸二级干燥器 A 尾气放空筒			
		采样日期	2024.09.07			
		采样频次	频次一	频次二	频次三	平均值
颗粒物	浓度	(mg/m³)	3.5	4.1	4.0	3.9
	排放速率	(kg/h)	7.21×10^{-2}	8.23×10^{-2}	8.15×10^{-2}	7.94×10^{-2}
标干流量		(m³/h)	20611	20063	20368	20347
流速		(m/s)	10.8	10.6	10.7	10.7
温度		(℃)	36	36	36	36
湿度		(%)	5.84	5.85	5.89	5.86
烟气流量		(m³/h)	24814	24164	24570	24516

备注: 样品编号: 240814Z03YZ5611—240814Z03YZ5613; 排气筒内径: 0.9m; 排气筒高度: 31m

检测项目		采样点位	DA166 1#二元酸二级干燥器 C 尾气放空筒			
		采样日期	2024.08.22			
		采样频次	频次一	频次二	频次三	平均值
颗粒物	浓度	(mg/m³)	3.8	1.8	3.0	2.9
	排放速率	(kg/h)	7.04×10^{-2}	3.35×10^{-2}	5.57×10^{-2}	5.39×10^{-2}
标干流量		(m³/h)	18521	18630	18562	18571
流速		(m/s)	10.0	10.1	10.0	10.0
温度		(℃)	41	41	41	41
湿度		(%)	6.07	6.11	6.09	6.09
烟气流量		(m³/h)	22966	23117	22916	23000

备注: 样品编号: 240814Z03YZ5711—240814Z03YZ5713; 排气筒内径: 0.9m; 排气筒高度: 31m

检测项目		采样点位	DA167 1#二元酸结晶器尾气放空筒			
		采样日期	2024.09.07			
		采样频次	频次一	频次二	频次三	平均值

颗粒物	浓度	(mg/m ³)	1.3	1.2	1.1	1.2
	排放速率	(kg/h)	1.94×10 ⁻³	1.83×10 ⁻³	1.65×10 ⁻³	1.81×10 ⁻³
标干流量		(m ³ /h)	1495	1521	1502	1506
流速		(m/s)	6.83	6.91	6.83	6.86
温度		(℃)	31	32	32	32
湿度		(%)	3.86	3.18	3.10	3.38
烟气流量		(m ³ /h)	1737	1760	1739	1745
备注: 样品编号: 240814Z03YZ5811—240814Z03YZ5813; 排气筒内径: 0.3m; 排气筒高度: 20m						
检测项目		采样点位	DA168 1#二元酸一级干燥器 A 尾气放空筒			
		采样日期	2024.09.07			
		采样频次	频次一	频次二	频次三	平均值
颗粒物	浓度	(mg/m ³)	1.8	2.7	2.8	2.4
	排放速率	(kg/h)	3.78×10 ⁻²	5.77×10 ⁻²	5.94×10 ⁻²	5.09×10 ⁻²
标干流量		(m ³ /h)	21020	21365	21222	21202
流速		(m/s)	11.2	11.4	11.3	11.3
温度		(℃)	43	42	43	43
湿度		(%)	5.13	5.17	5.24	5.18
烟气流量		(m ³ /h)	25714	26034	25958	25902
备注: 样品编号: 240814Z03YZ5911—240814Z03YZ5913; 排气筒内径: 0.9m; 排气筒高度: 27.5m						
检测项目		采样点位	DA170 1#二元酸一级干燥器 C 尾气放空筒			
		采样日期	2024.08.22			
		采样频次	频次一	频次二	频次三	平均值
颗粒物	浓度	(mg/m ³)	1.1	1.6	1.4	1.4
	排放速率	(kg/h)	2.26×10 ⁻²	3.26×10 ⁻²	2.84×10 ⁻²	2.85×10 ⁻²
标干流量		(m ³ /h)	20519	20380	20273	20391
流速		(m/s)	11.2	11.1	11.1	11.1
温度		(℃)	47	48	48	48
湿度		(%)	4.91	4.93	4.90	4.91
烟气流量		(m ³ /h)	25593	25505	25375	25491

备注: 样品编号: 240814Z03YZ6011—240814Z03YZ6013; 排气筒内径: 0.9m; 排气筒高度: 27.5m

检测项目		采样点位	DA120 己内酰胺硫铵料仓 AB 尾气 放空筒			
		采样日期	2024.09.06			
		采样频次	频次一	频次二	频次三	平均值
颗粒物	浓度	(mg/m ³)	ND	ND	ND	ND
	排放速率	(kg/h)	5.63×10 ⁻⁴	5.62×10 ⁻⁴	5.61×10 ⁻⁴	5.62×10 ⁻⁴
标干流量		(m ³ /h)	1125	1123	1121	1123
流速		(m/s)	11.6	11.5	11.6	11.6
温度		(℃)	40	39	40	40
湿度		(%)	1.78	1.73	1.73	1.75
烟气流量		(m ³ /h)	1313	1305	1307	1308

备注: 样品编号: 240814Z03YZ6111—240814Z03YZ6113; 排气筒内径: 0.2m; 排气筒高度: 30m

检测项目		采样点位	DA206 己内酰胺硫铵料仓 DEF 尾气放空筒			
		采样日期	2024.09.06			
		采样频次	频次一	频次二	频次三	平均值
颗粒物	浓度	(mg/m ³)	ND	ND	ND	ND
	排放速率	(kg/h)	2.21×10 ⁻³	2.23×10 ⁻³	2.24×10 ⁻³	2.23×10 ⁻³
标干流量		(m ³ /h)	4420	4467	4477	4455
流速		(m/s)	47.3	46.9	46.8	47.0
温度		(℃)	47	41	40	43
湿度		(%)	1.83	1.81	1.78	1.81
烟气流量		(m ³ /h)	5348	5298	5287	5311

备注: 样品编号: 240814Z03YZ6211—240814Z03YZ6213; 排气筒内径: 0.2m; 排气筒高度: 30m

检测项目		采样点位	DA164 1#二元酸二级干燥器 B 尾气放空筒			
		采样日期	2024.08.22			
		采样频次	频次一	频次二	频次三	平均值
颗粒物	浓度	(mg/m ³)	1.4	3.6	1.2	2.1
	排放速率	(kg/h)	3.99×10 ⁻²	0.104	3.49×10 ⁻²	6.05×10 ⁻²
标干流量		(m ³ /h)	28494	28826	29062	28794
流速		(m/s)	15.4	15.5	15.6	15.5

温度		(℃)	37	37	37	37
湿度		(%)	6.30	6.32	6.37	6.33
烟气流量		(m³/h)	35222	35552	35788	35521
备注：样品编号：240814Z03YZ6311—240814Z03YZ6313；排气筒内径：0.9m；排气筒高度：31m						
检测项目		采样点位	DA169 1#二元酸一级干燥器 B 尾气放空筒			
		采样日期	2024.08.22			
		采样频次	频次一	频次二	频次三	平均值
颗粒物	浓度	(mg/m³)	1.6	4.7	1.6	2.6
	排放速率	(kg/h)	5.29×10 ⁻²	0.157	5.37×10 ⁻²	8.67×10 ⁻²
标干流量		(m³/h)	33062	33368	33550	33327
流速		(m/s)	18.3	18.4	18.5	18.4
温度		(℃)	47	46	46	46
湿度		(%)	5.66	5.71	5.69	5.69
烟气流量		(m³/h)	41923	42177	42425	42175
备注：样品编号：240814Z03YZ6411—240814Z03YZ6413；排气筒内径：0.9m；排气筒高度：27.5m						

一 附表

二、附表

1、检测方法、依据及使用仪器设备

样品类别	检测项目	检测依据及方法名称	仪器设备	检出限
有组织废气	颗粒物	HJ 836-2017 重量法	恒温恒湿称重系统 YQ025 电子分析天平 YQ024-05	1.0mg/m³

——报告结束——