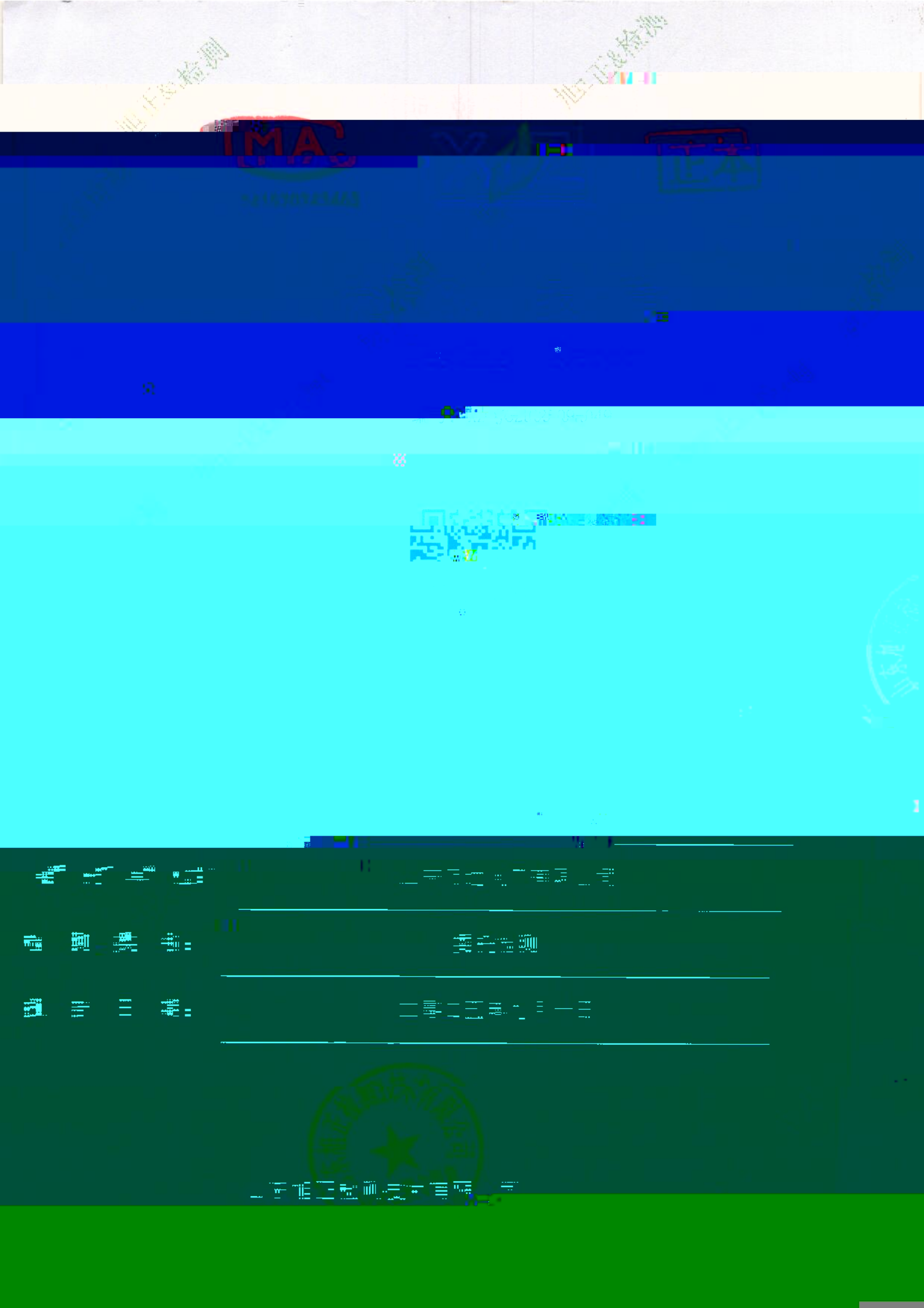


检 测 报 告

样品规格/数量	1L 气袋*29 个、10ml 吸收液*14 个、聚四氟乙烯滤膜*8 个、500ml 水样*6 个、200ml 水样*4 个、250ml 水样*8 个、1000ml 水样*4 个
检测项目	一、有组织废气检测项目：颗粒物、挥发性有机物（以非甲烷总烃计）、*硫化氢、氮氧化物，共4项； 二、废水检测项目：pH值、悬浮物、总氮、总磷、硫化物、石油类、挥发酚，共7项。
检测结果	见本报告第2-6页
备注	因DA007 5000吨MBS车间无组织废气净化装置3#排气筒检测期间未开工，故本报告不体现该装置检测数据。

一、检测结果

（一）有组织废气检测结果（样品状态：完好无破损、标签清晰）

表1

检测点位		DA002 1.5 万吨 MBS 车间工艺废气净化装置 1#排气筒	采样日期	2025.09.05	
排气筒高度(m)		25	测点截面积（m²）	1.1310	
检测频次		第一次	第二次	第三次	均值
颗粒物	样品编号	25H09049FQ2001	25H09049FQ2002	25H09049FQ2003	
	实测浓度（mg/m³）	2.2	3.1	2.4	2.6
	实测排放速率（kg/h）	0.059	0.085	0.065	0.070
标干流量(m³/h)		27016	27517	27058	27197
[illegible]		[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]		[illegible]	6.9	6.7	[illegible]

表2

检测点位		DA002 1.5 万吨 MBS 车间工艺废气净化装置 1#排气筒	采样日期	2025.09.05	
排气筒高度(m)		[illegible]	[illegible]	[illegible]	
[illegible]		[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
非甲烷总烃	实测浓度（mg/m³）	7.88	7.36	6.76	7.33
	实测排放速率	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]

[illegible]

排气筒高度(m)	30	测点截面积（m²）	0.09[illegible]

实测排放速率（kg/h）	0.026	0.025	0.[illegible]
标干流量(m³/h)	1932	1952	19[illegible]

0.025　1948

[illegible]

检 测 报 告

表4

检测点位	DA005 5000 吨 MBS 车间工艺废气净化装置 1#排气筒	采样日期	2025.09.05

检 测 报 告

表7

检[illegible]	DA008 二胺缩合车间工艺废气净化[illegible]	[illegible]	[illegible]

[illegible]

[illegible]废气排气筒	样品编号	25H09049FQ1019	25H09049FQ1020	25H09049FQ1021
[illegible]（以非甲	实测浓度（mg/m³）	9.10	7.82	6.60	7.87

[illegible]

				5.13
物（以非甲烷总烃计）	实测浓度（mg/m³）	5.58	4.98	4.8
	实测排放速率（kg/h）	0.007	0.006	0.00
6				0.006
[illegible]	样品编号	[illegible]	[illegible]	[illegible]
				均值
*硫化氢	实测浓度（mg/m³）	0.097	0.103	0.1
4				0.101

[illegible]

检测有限公司，资质证书	备注
）第[illegible]8-059号。	*硫化氢为无能力分包项目，分包公司：山东中泽环境
	编号：221512343764，报告编号：山中检字（2025

表10

检测点位	DA014 污水处理站废气治理设施 2#排气筒	采样日期	2025.09.05
排气筒高度(m)	15	测点截面积（m^2）	0.3848

挥发性有机物（以非甲	样品编号	25H09049FQ1025	25H09049FQ1026	25H09049FQ1027
	实测浓度（mg/m3）			

检 测 报 告

表13

	实测浓度（mg/m³）	44	41	44	43
	实测排放速率（kg/h）	0.214	0.213	0.229	0.219
	标干流量(m³/h)	4858.140	5194.230	5194.230	5082.200
	测点烟气温度（℃）	64	60	60	

总氮	mg/L	16.4	16.8	15.8	16.3
总磷	mg/L	0.23	0.25	0.28	0.26
硫化物	mg/L	ND	ND	ND	ND
石油类	mg/L	0.31	0.28	0.30	0.30

二、质量控制

（一）质控措施

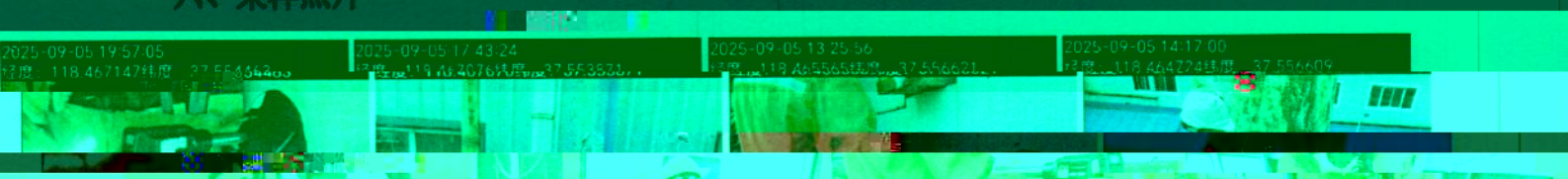
1.本次检测针对不同检测项目采用相应采样、检测标准及方法。

合程序空白	25H09049QK2001	颗粒物	mg/m³	ND	合格
	25H09049QK2002	颗粒物	mg/m³	ND	合格
	25H09049QK3001	*硫化氢	mg/m³	ND	合格
运输空白	25H09049YK1001	挥发性有机物（以非甲烷总烃计）	mg/m³	ND	合格
	25H09049YK1002	挥发性有机物（以非甲烷总烃计）	mg/m³	ND	合格

备注 "ND"表示未检出

		颗粒物	HJ 836-2017	固定污染源废气 低浓度颗粒物的测定 重量法
	废气	挥发性有机物（以非甲烷总烃计）	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
		*硫化氢	HJ 1388-2024	固定污染源废气 硫化氢的测定 亚甲基蓝分光光度法
		石油类	HJ 637-2018	水质 石油类和动植物油类的测定 红外分光光度法
		氨氮	HJ 535-2009	水质 氨氮的测定 纳氏试剂分光光度法
		悬浮物	GB/T 11901-1989	水质 悬浮物的测定 重量法
		总氮	HJ 636-2012	水质 总氮的测定 碱性过硫酸钾消解

六、采样照片


2025-09-05 19:57:05
2025-09-05 17:43:24
2025-09-05 13:25:56
2025-09-05 14:17:00



