241520343463

检 测 报 告

编号：XZJC2504C082

2504JC082

项目（样品）名称：山东万达化工有限公司半年度检测项目

委 托 单 位：山东万达化工有限公司

检 测 类 别：委托检测

报 告 日 期：二零二五年六月二十四日

山东旭正检测技术有限公司

检 测 报 告

委托方	名称	山东万达化工有限公司
	联系人	[illegible]
	采样地址	山东省东营市垦利区胜兴路
受检场所	采样日期	2025.04.14-04.17、06.17
	分析日期	2025.04.15-04.23、06.17-06.21
检测项目	三、废水检测项目：表面活[illegible] [illegible]发酚、高锰酸盐指数、硝酸盐、亚硝酸盐、氨氮、氰化物、总砷、总镉、六价[illegible]铬、总铅、总锰、总铁、总汞、阴离子表面活[illegible]	
备注		

编　　制：[illegible]

审　　核：[illegible]

批　　准：[illegible]

检验检测专用章

签 发 日 期：[illegible]

检 测 报 告

检测项目	单位	检测结果		
检测频次		第一次	第二次	第三次
样品编号		25H04082FS9001	25H04082FS9002	25H04082FS9003

检 测 报 告

表5（样品[illegible]）

1008	25H04082FQ1009	最大值	臭气浓度	实测浓度（无量纲）	25H04082FQ1007	25H04082FQ
	549	549	630	630	549	630

备注

表3

检测项目	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	2025.04.14

	样品编号	25H04082			
	实测浓度（无量纲）	549	416	478	

549

表5

.04.14	检测项目	检测点位	DA013 污水处理站预处理工段废气治理设施 1#排气筒		采样日期	2025
707		排气筒高度(m)	15		测点截面积（m^2）	0.
	检测频次		第一次	第二次	第三次	
大值	臭气浓度	样品编号	25H04082FQ1019	25H04082FQ1020	25H04082FQ1021	最
		实测浓度（无量纲）	549	416	478	
均值	苯系物	样品编号	25H04082FQ6001	25H04082FQ6002	25H04082FQ6003	
		实测浓度（mg/m^3）	ND	ND	0.0577	

（五）地下水检测结果（样品状态：清澈、无异味）

样品编号			25H04082DX1001	25H04082DX2001	25H04082DX3001	25H04082DX4001	25H04082D
色度	度	5L	5L	5L	5L	5L	5
臭和味	—	无	无	无	无	无	无
浑浊度	NTU	2.6	1.9	2.1	2.1	2.1	
pH值	无量纲	7.2	7.3	7.2	7.2	7.2	
总硬度	mg/L	2.64×10^{3}	2.94×10^{3}	3.14×10^{3}	2.85×10^{3}	2.88×10^{3}	
溶解性总固体	mg/L	1.23×10^{4}	1.52×10^{4}	1.33×10^{4}	1.51×10^{4}	1.76×10^{4}	
总铜	mg/L	0.05L	0.05L	0.05L	0.05L	0.07	0.0
总锌	mg/L	0.62	0.05L	0.05L	0.10		
铝	mg/L	0.1L	0.1L	0.1L	0.1L		
挥发性酚类	mg/L	0.0003L	0.0003L	0.0003L	0.0003L		
阴离子表面活性剂	mg/L	0.050L	0.050L	0.050L	0.050L		
耗氧量	mg/L	2.44	2.26	2.92	1.28		
氨氮	mg/L	0.026	0.410		0.326		
硫化物	mg/L	0.003L	0.003L	0.003L	0.003L		
钠	mg/L	2.59×10^{3}	2.96×10^{3}	2.89×10^{3}	3.33×10^{3}		
亚硝酸盐	mg/L	0.030	0.254	0.238	0.012		
硝酸盐	mg/L	2.66	4.[illegible]	3.53	1.49		
氰化物	mg/L	0.002L	0.002L	0.002L	0.002L		
总铅	μg/L	2.5L	2.5L	2.5L	2.5L	0.015	0.029
三氯甲烷	μg/L	0.4L	0.4L	0.4L	0.4L		
四氯化碳	μg/L	0.4L	0.4L	0.4L	0.4L		
苯	μg/L	0.4L	0.4L	0.4L	0.4L		
甲苯	μg/L	0.3L	0.3L	0.3L	0.3L		
备注		“L”表示未检出					

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。

2.本次检测所用分析仪器全部经计量检定部门检定合格，[illegible]在有效检定期内。

检 测 报 告

（二）质控结果

1.空白样品结果

质控类型	样品编号	检测项目	单位	结果	判定
现场空白	25H04082XK6001	苯系物	mg/m^3	ND	合格
全程序空白	25H04082QC5001	苯系物	mg/m^3	ND	合格
运输空白	25H04082FS9005	苯系物	mg/m^3	ND	合格
全程序空白	25H04082QC9005	苯系物	mg/m^3	ND	合格
运输空白	25H04082FS9005	苯乙烯	mg/L	ND	合格
全程序空白	25H04082QC9005	苯乙烯	mg/L	ND	合格
运输空白	25H04082DX5003	苯	μg/L	0.4L	合格
运输空白	25H04082DX5003	甲苯	μg/L	0.4L	合格
备注				“ND”、“L”表示未检出	

			HJ [illegible]-2020	水质 pH 值的测定 电极法
—		总硬度	GB/T 5750.4-2023	生活饮用水标准检验方法 第4部分：感官性状和物理指标(10.1 乙二胺四乙酸二钠滴定法)
1.0mg/L		总铜	GB/T 5750.6-2023	生活饮用水标准检验方法 第6部分：金属和类金属指标(12.1 无火焰[illegible])

[illegible]光度法	0.05mg/L	氨氮	[illegible]-2009	水质 氨氮的测定 纳氏试剂[illegible]
分光光度法	0.025mg/L	氰化物	[illegible]	[illegible]

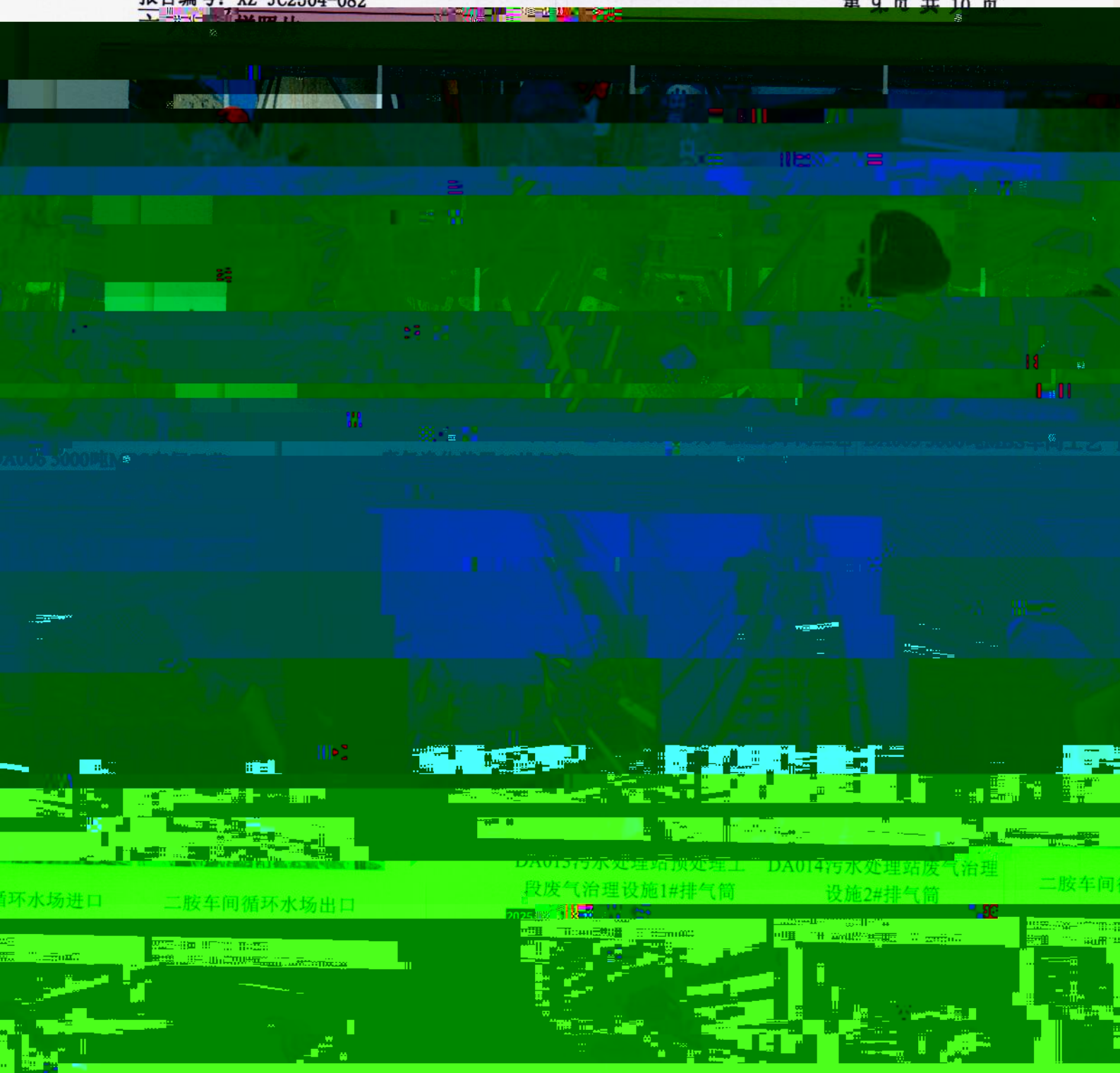
[illegible]	[illegible]	三氯甲烷	HJ 639-2012	水质 挥发性有机物的测[illegible]
定 吹扫捕集-气相色谱-质谱法	0.4μg/L	四氯甲烷	HJ 639-2012	水质 挥发性有机物的测[illegible]
定 吹扫捕集-气相色谱-质谱法	0.4μg/L	苯	HJ 639-2012	水质 挥发性有机物的测[illegible]
定 吹扫捕集-气相色谱-质谱法	0.4μg/L	甲苯	[illegible]	[illegible]

检 测 报 告

（续上表）

	碘化物	GB/T 5750.5-2023	生活饮用水标准检验方法 第5部分：无机非金属指标（13.2 高浓度碘化物比色法 13.3 高浓度碘化物容	0.025
	汞	HJ 694-2014	水质 汞、砷、硒、铋和锑的测定 原子荧光法	0.04 μg/L
	铅	HJ 694-2014	水质 汞、砷、硒、铋和锑的测定 原子荧光法	0.4 ng/L
0.2mg/L			5750.5-2023	子色谱法 8.2 溴化物 离子光光度法）
	地下水	亚硝酸盐	GB/T 5750.5-2023	生活饮用水标准检验方法 第5部分：无机非金属指标(12.1 重氮偶合分光光度法）
0.001mg/L		高锰酸盐指数	GB/T 5750.7-2023	生活饮用水标准检验方法 第 7 部分：有机物综合指标（4.1 酸性高锰酸钾滴定法 4.2 碱性高锰酸钾滴定法）
0.05mg/L				
（4.1	5 度	色度	GB/T 5750.4-2023	生活饮用水标准检验方法 第4部分：感官性状和物理指标 铂钴标准比色法）
			GB/T 5750.6-2023	生活饮用水标准

	5		3030	XZ
JCC-M-162	6	恒温恒流大气/颗粒物采样器	QL-2005	XZ
JCC-M-186	7	恒温恒流大气/颗粒物采样器	QL-2005	
XZJCC-M-190	8	真空箱气袋采样器	DL-6800	


DA015污水处理站预处理工
段废气治理设施1#排气筒
DA014污水处理站废气治理
设施2#排气筒
二胺车间
循环水场进口
二胺车间循环水场出口

检 测 报 告

报告编号：XZ-JC2504-082

共 10 页