



PR241201Z02

检测报告

报告编号: PR241201Z02

项目名称: 废水月度委托检测

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 12 月 12 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”无效。
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 DW050 工业园区总排污口、DW049 北区总排口、DW021 己内酰胺项总排口		
联系人	赵艳霞	联系电话	13396271768
检测类别	委托检测		
样品类别	废水		
检测项目	化学需氧量、氨氮、五日生化需氧量、悬浮物、氰化物、石油类、硫化物、pH 值、挥发酚、氟化物、全盐量、总磷、流量、总氮		
采样日期	2024.12.04		
检测日期	2024.12.04-12.10		
检测结论	仅提供检测数据，不做结论。 编制人: 邵州 审核人: 邵玉霞 签发人: 吕树杰 （检验检测专用章） 签发日期: 2024年 12 月 12 日		

一、检测结果

1、废水检测结果

(1) 样品信息							
采样日期	采样点位		样品状态		样品编号		
12.04	DW050 工业园区总排污口		无色无味液体		241201Z02WS111— 241201Z02WS113		
	DW049 北区总排口		无色无味液体		241201Z02WS211— 241201Z02WS213		
	DW021 己内酰胺项总排口		无色无味液体		241201Z02WS311— 241201Z02WS313		
(2) 检测结果							
采样日期	采样点位	检测项目	计量单位	检测结果			
				第一次	第二次	第三次	平均值
12.04	DW050 工业园区总 排污口	化学需氧量	mg/L	11	10	12	11
		氨氮	mg/L	1.21	1.19	1.24	1.21
		五日生化需氧量	mg/L	2.8	2.6	3.3	2.9
		悬浮物	mg/L	10.6	11.6	12.4	11.5
		氰化物	mg/L	0.004L	0.004L	0.004L	0.004L
		石油类	mg/L	0.25	0.16	0.19	0.20
		硫化物	mg/L	0.01L	0.01L	0.01L	0.01L
		pH 值	无量纲	8.0	8.1	8.0	——
		挥发酚	mg/L	0.01L	0.01L	0.01L	0.01L
		氟化物	mg/L	0.81	0.79	0.80	0.80
		全盐量	mg/L	690	626	731	682
		总磷	mg/L	0.03	0.02	0.03	0.03
		总氮	mg/L	10.6	9.91	8.76	9.76
		流量	m³/h	260	260	260	——
	DW049 北 区总排口	化学需氧量	mg/L	18	19	18	18
		氨氮	mg/L	0.267	0.281	0.244	0.264
		五日生化需氧量	mg/L	4.4	4.7	4.0	4.4
		悬浮物	mg/L	10.6	10.4	11.0	10.7
		氰化物	mg/L	0.004L	0.004L	0.004L	0.004L
		石油类	mg/L	0.19	0.20	0.23	0.21
		硫化物	mg/L	0.01L	0.01L	0.01L	0.01L
		pH 值	无量纲	7.9	7.8	7.9	——

12.04	DW049 北区总排口	挥发酚	mg/L	0.01L	0.01L	0.01L	0.01L
		氟化物	mg/L	0.69	0.75	0.72	0.72
		全盐量	mg/L	1380	1432	1347	1386
		总磷	mg/L	0.06	0.05	0.06	0.06
		总氮	mg/L	11.3	12.1	11.4	11.6
		流量	m³/h	400	400	400	——
	DW021 己内酰胺项总排口	化学需氧量	mg/L	20	19	20	20
		氨氮	mg/L	0.255	0.270	0.244	0.256
		五日生化需氧量	mg/L	5.1	4.7	5.3	5.0
		悬浮物	mg/L	12.4	11.8	12.6	12.3
		氰化物	mg/L	0.004L	0.004L	0.004L	0.004L
		石油类	mg/L	0.16	0.21	0.21	0.19
		硫化物	mg/L	0.01L	0.01L	0.01L	0.01L
		pH 值	无量纲	7.9	7.8	7.9	——
		挥发酚	mg/L	0.01L	0.01L	0.01L	0.01L
		氟化物	mg/L	0.80	0.80	0.73	0.78
		全盐量	mg/L	794	836	743	791
		总磷	mg/L	0.03	0.02	0.02	0.02
		总氮	mg/L	3.86	3.65	3.78	3.76
		流量	m³/h	405	405	405	——

备注: “检出限 L” 表示检测结果低于检出限或未检出, 流量由企业提供。

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
废水	化学需氧量	HJ 828-2017 重铬酸盐法	标准 COD 消解器 YQ008-02	4mg/L
	氨氮	HJ 535-2009 纳氏试剂分光光度法	可见分光光度计 YQ011	0.025mg/L
	五日生化需氧量	HJ 505-2009 稀释与接种法	生化培养箱 YQ017-01 溶解氧测定仪 YQ012-02	0.5mg/L
	悬浮物	GB/T 11901-1989 重量法	电子分析天平 YQ024-04	——
	氰化物	HJ 484-2009 异烟酸-吡唑啉酮分光光度法	可见分光光度计 YQ011	0.004mg/L

废水	石油类	HJ 637-2018 红外分光光度法	红外分光测油仪 YQ009	0.06mg/L
	硫化物	HJ 1226-2021 亚甲蓝分光光度法	可见分光光度计 YQ011	0.01mg/L
	pH 值	HJ 1147-2020 电极法	笔式酸度 (pH) 计 CY033-08	——
	挥发酚	HJ 503-2009 4-氨基安替比林分光光度法	可见分光光度计 YQ011	0.01mg/L
	氟化物	GB/T 7484-1987 离子选择电极法	离子计 YQ015-02	0.05mg/L
	全盐量	HJ/T 51-1999 重量法	电子分析天平 YQ024-04	10mg/L
	总磷	GB/T 11893-1989 钼酸铵分光光度法	可见分光光度计 YQ011	0.01mg/L
	总氮	HJ 636-2012 碱性过硫酸钾消解紫外分光光度法	紫外可见分光光度计 YQ010	0.05mg/L

——报告结束——