



检 测 报 告

INSPECTION REPORT

委托单位: 山东华阳迪尔化工股份有限公司

被检单位: 山东华阳迪尔化工股份有限公司

报告日期: 2022.05.14

山东国润环境检测有限公司

(加盖检测专用章)
检测专用章



检测报告说明

- 1.报告无检测专用章、CMA 章，骑缝章无效。
- 2.复制报告未重新加盖业务专用章无效。
- 3.报告无编制、审核、授权签字人批准无效。
- 4.报告涂改无效。
- 5.委托送样检测，本检验机构仅对来样负责，送检样品的代表性和真实性由委托人负责。
- 6.本次报告仅对本次样品的结果有效。
- 7.本报告不得用作宣传使用。
- 8.不可重复性试验不进行复检。
- 9.未经本机构批准，不得复制(全文复制除外)报告。
- 10.本报告中的符合性判定仅依据实际检测结果，不考虑其不确定度。

地 址：山东省泰安市泰山工业园区(中正集团院内)

邮政编码：271000

电 话：0538-8502826

邮 箱：sdgrem@163.com

检测报告

样品类别	有组织废气、废水、噪声	检测类别	委托检测
检测编号	国润检字 202205HJ0002 号	被检单位	山东华阳迪尔化工股份有限公司
检测地点	有组织废气：山东华阳迪尔化工股份有限公司稀硝尾气废气排气筒、库区尾气废气排气筒 废水：山东华阳迪尔化工股份有限公司废水总排口 噪声：山东华阳迪尔化工股份有限公司厂界		
委托单位	山东华阳迪尔化工股份有限公司	联系人	郝昌峰 152 5485 6978
样品状态	详见报告第 5-6 页	包装情况	完好
采样日期	2022.05.03	完成日期	2022.05.14
检测方法	详见报告第 2-3 页		
评价依据	--		
检测结果	检测结果不做判定，详见报告第 4-7 页		

编制人 连文静

审核人 

授权签字人 法波



2022 年 05 月 14 日

检测方法

表 1: 有组织废气

检测项目	检测依据及检测方法	采样仪器、型号及设备编号	检出限
氮氧化物	HJ 693-2014 固定污染源废气 氮氧化物的测定 定电位电解法	烟气烟尘颗粒物浓度测试仪 MH3300 型 GRJC/CY-150	3 mg/m ³

表 2: 废水

检测项目	检测依据及检测方法	检测仪器、型号及设备编号	检出限
pH	HJ 1147-2020 水质 pH 值的测定 电极法	便携式 pH/mV/电导率/溶解 氧测定仪 SX736 GRJC/CY-034	--
悬浮物	GB/T 11901-1989 水质 悬浮物的测定 重量法	电子天平-2 ME204E/02 GRJC/SY-005	--
五日生化需氧量 (BOD ₅)	HJ 505-2009 水质 五日生化需氧量 (BOD ₅)的测定 稀释与接种法	25mL 棕色酸式滴定管	0.5 mg/L
化学需氧量	HJ 828-2017 水质 化学需氧量的测定 重铬酸盐法	50mL 酸式滴定管	4 mg/L
总磷	GB/T 11893-1989 水质 总磷的测定 钼酸铵分光光度法	紫外可见分光光度计 TU-1810PC GRJC/SY-003	0.01 mg/L
总氮	HJ 636-2012 水质 总氮的测定 碱性过硫酸钾消解紫外分光光度法	紫外可见分光光度计 TU-1810PC GRJC/SY-003	0.05 mg/L
氨氮	HJ 535-2009 水质 氨氮的测定 纳氏试剂分光光度法	紫外可见分光光度计 TU-1810PC GRJC/SY-003	0.025 mg/L
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	红外分光测油仪 OIL460 GRJC/SY-029	0.06 mg/L
动植物油类	HJ 637-2018 水质 石油类和动植物油 类的测定 红外分光光度法	红外分光测油仪 OIL460 GRJC/SY-029	0.06 mg/L

表 3：噪声

检测项目	检测依据及检测方法	采样仪器、型号及设备编号
厂界环境噪声	GB 12348-2008 工业企业厂界环境噪声排放标准	多功能声级计 AWA6228+ GRJC/CY-047 声校准器 AWA6022A GRJC/CY-168

本页以下空白

有组织废气检测结果报告单一

采样日期		2022.05.03		分析日期		2022.05.03	
排气筒名称		稀硝尾气废气排气筒		采样位置		排气筒出口	
废气处理工艺		催化还原		运行负荷		90%	
排气筒高度（m）		67		测点截面积（m²）		1.1310	
项目编号		202205HJ0002					
检测项目	样品序号	检测结果					
		测点流速 （m/s）	标况流量 （m³/h）	排放浓度 （mg/m³）		排放速率 （kg/h）	
氮氧化物	--	10.5	28406	20		0.568	
	--	9.7	22798	16		0.365	
	--	10.4	27931	14		0.391	
	均值	10.2	26378	17		0.448	
备注		运行负荷由企业提供					

有组织废气检测结果报告单二

采样日期		2022.05.03		分析日期		2022.05.03	
排气筒名称		库区尾气废气排气筒		采样位置		排气筒出口	
废气处理工艺		碱喷淋		运行负荷		90%	
排气筒高度（m）		15		测点截面积（m ² ）		0.0133	
项目编号		202205HJ0002					
检测项目	样品序号	检测结果					
		测点流速 （m/s）	标况流量 （m ³ /h）	排放浓度 （mg/m ³ ）		排放速率 （kg/h）	
氮氧化物	--	2.0	88	80		7.04×10 ⁻³	
	--	2.3	100	84		8.40×10 ⁻³	
	--	2.4	104	81		8.42×10 ⁻³	
	均值	2.2	97	82		7.95×10 ⁻³	
备注		运行负荷由企业提供					

本页以下空白

废水检测结果报告单一

采样日期	2022.05.03 09:41		分析日期	2022.05.03-2022.05.09	
采样点位	废水总排口		样品状态	微黄透明液体	
项目编号	样品序号	检测项目	检测结果		单位
202205HJ0002	--	pH	7.3		无量纲
	S001	悬浮物	6		mg/L
		五日生化需氧量 (BOD ₅)	11.2		mg/L
		化学需氧量	40		mg/L
		总磷	0.38		mg/L
		总氮	19.4		mg/L
		氨氮	1.72		mg/L
		石油类	0.38		mg/L
		动植物油类	0.12		mg/L
备注	无				

废水检测结果报告单二

采样日期	2022.05.03 11:45		分析日期	2022.05.03-2022.05.09	
采样点位	废水总排口		样品状态	微黄透明液体	
项目编号	样品序号	检测项目	检测结果		单位
202205HJ0002	--	pH	7.4		无量纲
	S002	悬浮物	9		mg/L
		五日生化需氧量 (BOD ₅)	10.6		mg/L
		化学需氧量	43		mg/L
		总磷	0.40		mg/L
		总氮	18.2		mg/L
		氨氮	1.86		mg/L
		石油类	0.18		mg/L
		动植物油类	0.24		mg/L
备注	无				

本页以下空白

废水检测结果报告单三

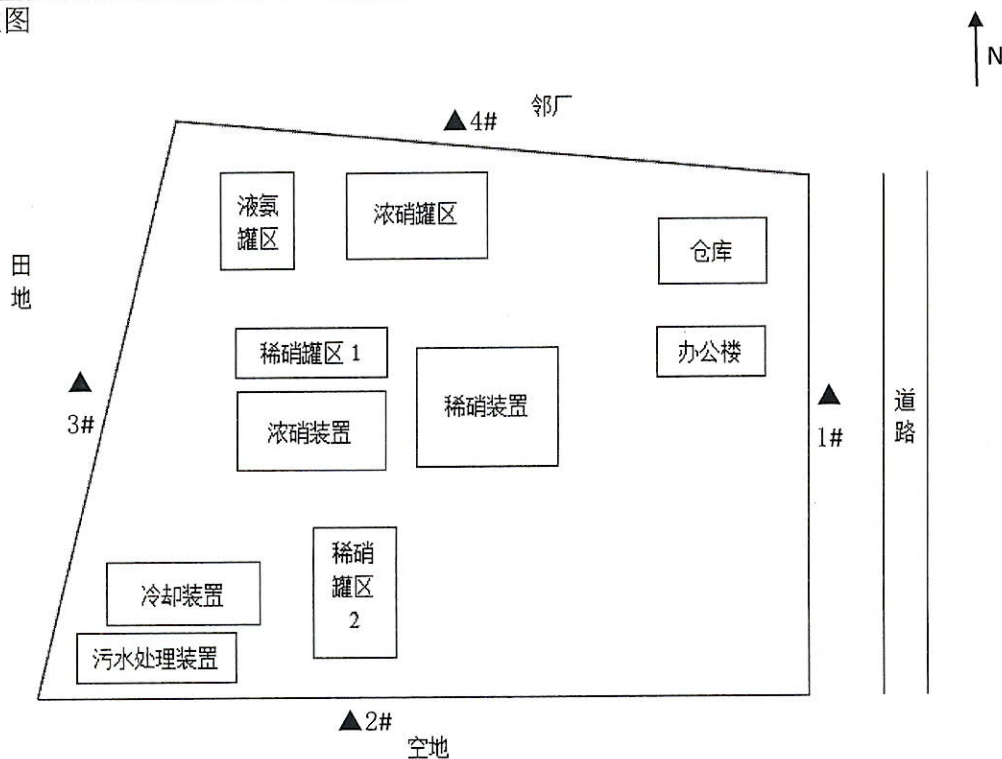
采样日期	2022.05.03 13:46		分析日期	2022.05.03-2022.05.09	
采样点位	废水总排口		样品状态	微黄透明液体	
项目编号	样品序号	检测项目	检测结果		单位
202205HJ0002	--	pH	7.4		无量纲
	S003	悬浮物	7		mg/L
		五日生化需氧量 (BOD ₅)	10.0		mg/L
		化学需氧量	36		mg/L
		总磷	0.37		mg/L
		氨氮	1.58		mg/L
		石油类	0.26		mg/L
		动植物油类	0.24		mg/L
	S003	总氮	19.8	20.0	mg/L
	S004		20.1		
备注	无				

本页以下空白

噪声检测结果报告单

检测类别	工业企业厂界环境噪声				
气象条件	昼间：晴、南风、风速 1.5m/s、气温 26.1℃ 夜间：晴、南风、风速 1.4m/s、气温 21.2℃				
校准结果	测量前 dB(A)	测量后 dB(A)	差值 dB(A)	允许差值 dB(A)	结论
昼间	93.7	93.7	0.0	≤0.5	合格
夜间	93.7	93.7	0.0	≤0.5	合格
检测点位（见附图）	测量时间		主要声源		测量值 LeqdB(A)
东厂界 1#厂外 1 米处	2022.05.03 10:44-10:54		厂内机械设备		55
南厂界 2#厂外 1 米处	2022.05.03 10:29-10:39		厂内机械设备		55
西厂界 3#厂外 1 米处	2022.05.03 09:56-10:06		厂内机械设备		55
北厂界 4#厂外 1 米处	2022.05.03 10:10-10:20		厂内机械设备		58
东厂界 1#厂外 1 米处	2022.05.03 22:00-22:10		厂内机械设备		47
南厂界 2#厂外 1 米处	2022.05.03 22:13-22:23		厂内机械设备		44
西厂界 3#厂外 1 米处	2022.05.03 22:26-22:36		厂内机械设备		41
北厂界 4#厂外 1 米处	2022.05.03 22:41-22:51		厂内机械设备		43

附：噪声点位图

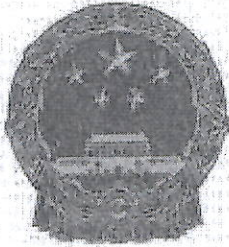


备注

▲为噪声检测点位

报告结束

附：检验检测机构资质认定证书

	
检验检测机构 资质认定证书	
证书编号: 181512342100	
名称: 山东国润环境检测有限公司	
地址: 山东省泰安市泰山工业园区(中正集团院内) 1271000	
经审查,你机构已具备国家有关法律、行政法规规定的基 本条件和能力,现予批准,可以向社会出具具有证明作用的数 据和结果,特发此证。资质认定包括检验检测机构计量认证。	
许可使用标志	发证日期: 2018年11月21日
 181512342100	有效期至: 2024年11月20日
	发证机关: 山东省质量技术监督局
本证书由国家认证认可监督管理委员会监制,在中华人民共和国境内有效。	