



报告编号: RPHJ2020317



181500340640

正本

检测报告

报告名称: 废水检测

检测类别: 委托检测

委托单位: 龙泉水务(泰安)有限公司

山东安谱检测科技有限公司

2020年08月12日



山东安谱检测科技有限公司 检 测 报 告

报告编号: RPHJ2020317

第 1 页 共 4 页

项目编号	HJ2020317	样品种类	废水
委托单位	龙泉水务（泰安）有限公司	委托人及联系方式	刘盈：13734437733
委托单位地址	泰安市岱岳区大汶口工业园	样品状态	清澈
样品量	约 12.5L	盛放容器	玻璃瓶、聚乙烯瓶
采样日期	2020.08.03	分析日期	2020.08.03-2020.08.08
检测环境	温度湿度符合环境要求		
检测项目	见检测结果		
检测仪器	见方法依据及主要设备		
检测结论	仅提供检测数据，不进行判定。  (检验检测专用章) 签发日期: 2020 年 08 月 12 日		
备注	符号“/”表示该项无内容。		

详细检测结果见下页

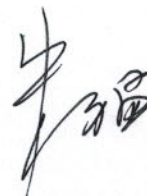
编制人:



审核人:



授权签字人:



检测 报 告

报告编号: RPHJ2020317

第 2 页 共 4 页

一、检测结果 (废水检测结果)

采样日期	采样点位	样品编号	检测项目		单位	结果
2020.08.03	废水出水口	HJ2020317-S-001 HJ2020317-S-002 (11:38)	色度		倍	2
			悬浮物		mg/L	6
			阴离子表面活性剂		mg/L	ND
			石油类		mg/L	ND
			动植物油		mg/L	ND
			粪大肠菌群		MPN/L	ND
			五日生化需氧量		mg/L	4.8
			总汞		μg/L	0.06
			总镉		μg/L	ND
			总铬		μg/L	0.46
			六价铬		mg/L	ND
			总砷		μg/L	1.31
			总铅		μg/L	ND
			烷基汞	甲基汞	μg/L	ND
				乙基汞	μg/L	ND
备注	1、流量 538m³/h, 由企业提供。 2、ND 表示未检出。					

检测报告

报告编号: RPHJ2020317

第 3 页 共 4 页

二、方法依据及主要设备

类别	项目名称	检测方法	检出限	仪器名称	仪器型号	仪器编号
废水	色度	GB/T 11903-1989 水质 色度的测定 稀释倍数法	/	/	/	/
	悬浮物	GB/T 11901-1989 水质 悬浮物的测定 重量法	4mg/L	万分之一分析天平	BSA224S	AP-M-192
	阴离子表面活性剂	GB/T 7494-1987 水质 阴离子表面活性剂的测定 亚甲蓝分光光度法	0.050mg/L	紫外可见分光光度计	UV-5800PC	AP-M-193
	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	0.06mg/L	红外分光测油仪	JLBG-125U	AP-M-084
	动植物油	HJ 637-2018 水质 石油类和动植物油类的测定 红外分光光度法	0.06mg/L	红外分光测油仪	JLBG-125U	AP-M-084
	粪大肠菌群	HJ 347.2-2018 水质 粪大肠菌群的测定 多管发酵法	20MPN/L	生化培养箱	SPL-250 SPL-150	AP-M-220 AP-M-054
	五日生化需氧量	HJ 505-2009 水质 五日生化需氧量 (BOD ₅) 的测定 稀释与接种法	0.5mg/L	溶解氧测定仪	JPSJ-605	AP-M-078
	总汞	HJ 694-2014 水质 汞、砷、硒、铋和锑的测定 原子荧光法	0.04μg/L	液相原子荧光联用仪	SA520+PF5 2	AP-M-014
	烷基汞	GB/T 14204-1993 水质 烷基汞的测定 气相色谱法	10ng/L	气相色谱仪	Trace 1310	AP-M-005
			20ng/L			
	总镉	HJ 700-2014 水质 65 种元素的测定 电感耦合等离子体质谱法	0.05μg/L	电感耦合等离子体发射质谱仪	ICAP RQ	AP-M-010
	总铬	HJ 700-2014 水质 65 种元素的测定 电感耦合等离子体质谱法	0.11μg/L	电感耦合等离子体发射质谱仪	ICAP RQ	AP-M-010
	六价铬	GB/T 7467-1987 水质 六价铬的测定 二苯碳酰二肼分光光度法	0.004mg/L	紫外可见分光光度计	UV-5800PC	AP-M-193



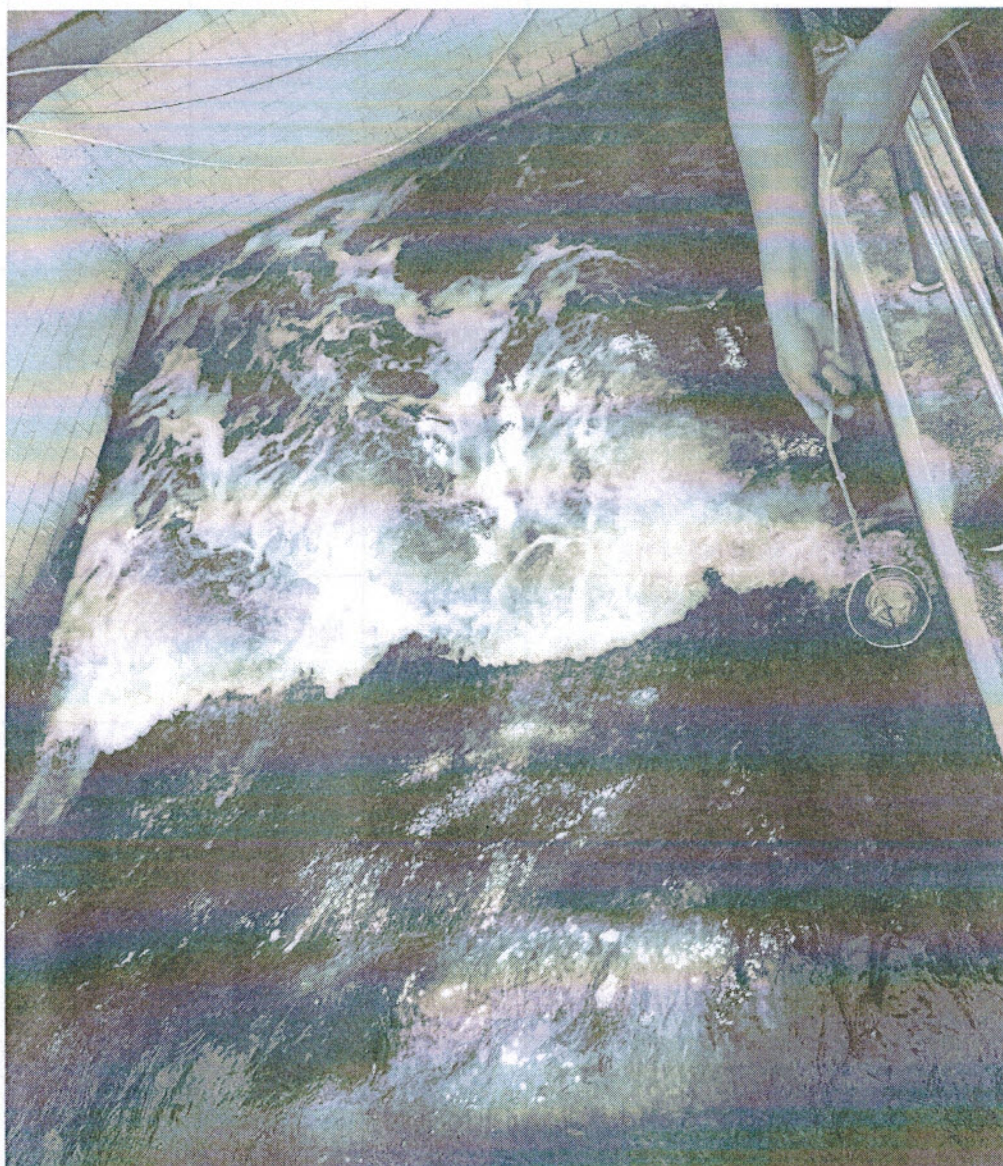
检测报告

报告编号: RPHJ2020317

第 4 页 共 4 页

类别	项目名称	检测方法	检出限	仪器名称	仪器型号	仪器编号
废水	总砷	HJ 700-2014 水质 65 种元素的测定 电感耦合等离子体质谱法	0.12µg/L	电感耦合等离子体发射质谱仪	ICAP RQ	AP-M-010
	总铅	HJ 700-2014 水质 65 种元素的测定 电感耦合等离子体质谱法	0.09µg/L	电感耦合等离子体发射质谱仪	ICAP RQ	AP-M-010
备注	/					

三、附图（现场照片）



报告结束