



博谱检测
Boopu Testing

报告编号：2004008Y-1 号



2016150188U

76

检测 报 告

检测对象： 污水

委托单位： 山东汇丰石化集团有限公司

委托单位地址： 淄博市桓台县果里镇石化南路 77 号

委托日期： 2020 年 04 月 08 日

报告日期： 2020 年 04 月 14 日

山东博谱检测科技有限公司

(加盖检测专用章)



检测报告

报告编号: 2004008Y-1 号

第 1 页 共 3 页

委托单位	山东汇丰石化集团有限公司	检测对象	污水
委托单位地址	淄博市桓台县果里镇石化南路 77 号	检测类别	例行检测
联系人	刘经理	联系电话	0533-8409081
采样单位	山东博谱检测科技有限公司	完成日期	2020.04.14
样品数量	水样: 2000mL×3+500mL×3 +500mL×3。	环境条件	检测环境符合要求
样品状态	原料油预处理装置电脱盐废水排放口水样: 液态、灰色、异味; 5 万吨/年硫磺回收装置酸性水汽提装置污水排放口 (150 万吨/年焦化) 水样: 液态、灰色、异味; 延迟焦化冷焦水排口水样: 液态、灰色、异味。		
分析日期	2020.04.09~2020.04.10 签发日期: 2020.04.14		
编制人	张英	审核人	李绍荣



检测报告

报告编号: 2004008Y-1 号

第 2 页 共 3 页

一 水质检测结果

点位	采样日期		样品编号	检测项目		检测结果	单位
原料油 预处理装置 电脱盐废水 排放口	2020.04.08 (第一次)		2004008YS004	总汞		0.04L	μg/L
				烷基汞	甲基汞	10L	ng/L
					乙基汞	20L	ng/L
	2020.04.08 (第二次)		2004008YS005	总汞		0.04L	μg/L
				烷基汞	甲基汞	10L	ng/L
					乙基汞	20L	ng/L
	2020.04.08 (第三次)		2004008YS006	总汞		0.04L	μg/L
				烷基汞	甲基汞	10L	ng/L
					乙基汞	20L	ng/L
5 万吨/年 硫磺回收 装置酸性 水汽提装置 污水排放口 (150 万吨/ 年焦化)	2020. 04.08	第一次	2004008YS007	总砷		2.9	μg/L
		第二次	2004008YS008	总砷		2.8	μg/L
		第三次	2004008YS009	总砷		2.8	μg/L
延迟焦化 冷焦水排口	2020. 04.08	第一次	2004008YS013	苯并(α)芘		1.0L	ng/L
		第二次	2004008YS014	苯并(α)芘		1.0L	ng/L
		第三次	2004008YS015	苯并(α)芘		1.0L	ng/L
			以下空白				
备注	“L”表示未检出。						



检测报告

报告编号: 2004008Y-1 号

第 3 页 共 3 页

二 检测依据、使用仪器及检出限

样品类别	分析项目	标准名称及代号	仪器设备	检出限
污水	总汞	水质 汞、砷、硒、铋和锑的测定 原子荧光法 HJ 694-2014	PF51 原子荧光光度计	0.04 μg/L
	烷基汞	甲基汞 水质 烷基汞的测定 气相色谱法 GB/T 14204-1993	GC-2014 气相色谱仪	10 ng/L
		乙基汞 水质 烷基汞的测定 气相色谱法 GB/T 14204-1993	GC-2014 气相色谱仪	20 ng/L
	总砷	水质 汞、砷、硒、铋和锑的测定 原子荧光法 HJ 694-2014	PF51 原子荧光光度计	0.3 μg/L
	苯并(α)芘	《水和废水监测分析方法》第四篇第四章十四(二)气相色谱-质谱法(C) 国家环境保护总局(2002)第四版(增补版)	GCMS-QP2010SE 气相色谱质谱分析仪	1.0 ng/L

以下空白



检测报告说明

- 1、报告没有加盖我公司检测专用章及骑缝章，报告无效。
- 2、报告内容需填写齐全，无报告批准人签字无效。
- 3、报告需填写清楚，涂改无效。
- 4、由委托单位自行采集的样品，仅对送检样品检测数据负责，不对样品来源负责。
- 5、仅对样品负责，不作判定。
- 6、未经我公司书面批准，不得复制本检测报告及数据和用于广告宣传。
- 7、委托方如对检测报告有异议，请于收到本检测报告之日起十五日内向我公司提出，逾期不予受理。
- 8、我公司竭诚为您服务，真诚欢迎用户提出宝贵意见。