



172712050283
有效期至2023年05月03日

正本

监测报告

驭腾(测)字(2019)第05-070号

项目名称: 陕西富化化工有限责任公司污水总排口
水质检测

委托单位: 陕西富化化工有限责任公司

受检单位: 陕西富化化工有限责任公司

报告日期: 2019年6月1日

陕西驭腾环保科技有限公司

Shaanxi YuTeng Environmental Technology Co.,LTD



说 明

- 1、报告封面及签发人处无本公司业务专用章无效，报告无骑缝章无效。
- 2、报告内容需齐全、清楚，涂改无效；报告无相关责任人签字无效。
- 3、未经本公司书面批准，不得部分复制本报告（全文复制除外）；复制报告后未重新加盖“陕西驭腾环保科技有限公司检验检测专用章”无效。
- 4、由委托方自行采集的样品，仅对送检样品的测试数据负责，不对样品来源负责，委托方对所提供的样品及其相关信息的真实性负责，对检测结果可不作评价。
- 5、本报告仅提供给委托方，本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，应于收到报告之日起十五日内（若邮寄可依邮戳为准）向本公司提出书面申诉，逾期不予受理；无法保存、复现的样品不受理申诉。
- 7、本报告及数据不得用于产品标签、包装、广告等宣传活动，违者必究。

检测单位：陕西驭腾环保科技有限公司

地 址：西安市经济技术开发区草滩十路智巢产业园 1155 号 E 座 6 层

邮 编：710018

电 话：029-68204800

1、基本情况

表1 基本情况

委托单位	陕西富化化工有限责任公司		
受检单位	陕西富化化工有限责任公司		
项目地址	陕西省渭南市富平县庄里工业园区工业二路东		
联系人	王俊峰	联系方式	13279690130
采样方式	现场采样	采样时间	2019.05.24
样品状态	无色、无异味、浑浊液体		
采样人员	杨佳宇、白金平	分析人员	王凤、同娟
采样依据	《地表水和污水监测技术规范》HJ/T91-2002	采样仪器	TC-800FC 型表层采水器
备注	本次检测结果只对本次检测有效		

2、监测内容

表2 监测点位、项目、频次一览表

项目类别	监测点名称	监测项目	监测频次	备注
废水	污水总排口	pH、化学需氧量、氨氮、总磷、五日生化需氧量、总氮、动植物油、悬浮物	1次/季, 1样/次	/

3、监测依据及质量保证

表3 分析方法/依据一览表

项 目	分析方法/依据	检出限	监测仪器及公司编号
pH	《水质 pH 值的测定 玻璃电极法》 GB 6920—1986	/	PHSJ-4F 实验室 pH 计 YTHB-A-009
悬浮物	《水质 悬浮物的测定 重量法》 GB 11901—1989	/	CP224C 电子天平 YTHB-A-019
化学需氧量	《水质 化学需氧量的测定 重铬酸盐法》 HJ 828—2017	4mg/L	酸式滴定管 8-02
五日生化需氧量	《水质 五日生化需氧量 (BOD ₅) 的测定 稀释与接种法》 HJ 505—2009	0.5mg/L	碱式滴定管 6-01
动植物油类	《水质 石油类和动植物油类的测定 红外分光光度法》 HJ 637-2018	0.06mg/L	OIL460 红外测油仪 YTHB-A-006

续表 3 分析方法/依据一览表

项 目	分析方法/依据	检出限	监测仪器及公司编号
总磷	《水质 总磷的测定 钼酸铵分光光度法》 GB 11893-1989	0.01mg/L	SP-756P 紫外可见分光光度计 (基本型) YTHB-A-004
总氮	《水质 总氮的测定 碱性过硫酸钾消解紫外分光光度法》 HJ 636-2012	0.05mg/L	SP-756P 紫外可见分光光度计 (扫描型) YTHB-A-005
氨氮	《水质 氨氮的测定 纳氏试剂分光光度法》 HJ 535-2009	0.025mg/L	SP-756P 紫外可见分光光度计 (基本型) YTHB-A-004

表 3-2 质量保证

- 1、使用的仪器、设备均进行定期的校准和检定。
- 2、监测采样及分析人员必须持证上岗,严格按照本公司《质量手册》运行。
- 3、各类记录及分析测试结果,按相关技术要求进行数据处理和填报,并进行“三级审核”。
- 4、监测报告实行“三级”审核,从采样、运输到实验室分析等方面进行全程序质量控制。

4、监测结果

表 4 监测结果一览表

样品编号	采样点位	监测项目	监测结果	单位
S20190524001	污水总排口	pH	7.68	无量纲
		悬浮物	27	mg/L
		化学需氧量	108	mg/L
		五日生化需氧量	54	mg/L
		动植物油类	2.50	mg/L
		总磷	3.02	mg/L
		总氮	26.8	mg/L
		氨氮	21.2	mg/L

编制人: 范丹丹

日期: 2019.6.1

审核人: 2485

日期: 2019.6.1

签发人: 张明

日期: 2019.6.1