

郭爱丽F005473  
2024-09-04

郭爱丽F005473  
2024-09-04

郭爱丽F005473  
2024-09-04

**MAC**  
QLJC-TF-9001-2019  
**231612050354**  
有效期2029年6月27日

河南乾蓝环境检测技术服务有限公司

# 检测报告

郭爱丽F005473  
2024-09-04

郭爱丽F005473  
2024-09-04

郭爱丽F005473  
2024-09-04

郭爱丽F005473  
2024-09-04

郭爱丽F005473  
2024-09-04

郭爱丽F005473  
2024-09-04



编号: FBTGZXYP2023003

项目名称: 2023年自行监测(雨排口第3日)(送样)

委托单位: 河南凤宝特钢有限公司

报告日期: 2023年8月11日

郭爱丽F005473  
2024-09-04

郭爱丽F005473  
2024-09-04

郭爱丽F005473  
2024-09-04

河南乾蓝环境检测技术服务有限公司

(加盖检验检测专用章)




河南乾蓝环境检测技术服务有限公司 (2019)

郭爱丽F005473  
2024-09-04

郭爱丽F005473  
2024-09-04

郭爱丽F005473  
2024-09-04

# 检测报告说明

- 1、本报告无本公司“检验检测专用章”、骑缝章及章无效。
- 2、本报告无编制人、审核人、签发人签字无效。
- 3、本报告发生涂改、增删无效。
- 4、本报告仅对来样检测结果负责，对因送检样品的来源、代表性及样品保存、运输、流转不规范引起的检测结果差异，我公司不承担责任。
- 5、本报告未经同意不得以任何方式复制及广告宣传，部分复制本报告内容无效，经同意复制的复印件，应由我公司加盖“检验检测专用章”确认。我公司对和存档报告不一致的报告不予认可。
- 6、对本报告若有异议，请于收到检测报告之日起十五日内向本公司提出书面复验申请，逾期不予受理；无法复现的样品，不受理投诉。

委托单位：河南凤宝特钢有限公司      编制单位：河南乾蓝环境检测技术服务有限公司

电      话：19837298367      手      机：15565178223

传      真：/      电      话：0372-5050176

邮      编：456550      邮      箱：[hnql2017@163.com](mailto:hnql2017@163.com)

地      址：国家红旗渠经济技术开      地      址：安阳高新区华豫工业园  
发区（林州市）凤宝大道东段      商住楼4号楼4单元304室

## 1 概述

受河南凤宝特钢有限公司委托，河南乾蓝环境检测技术服务有限公司对其于2023年7月30日送检的雨水排放口共计18个水样进行了分析。

## 2 检测内容

雨水检测内容见表2-1。

表2-1

雨水检测内容

样品名称	检测因子	样品个数
雨排口 DW001 1次	化学需氧量、氨氮、悬浮物、石油类	18个
雨排口 DW001 2次		
雨排口 DW001 3次		
雨排口 DW002 1次		
雨排口 DW002 2次		
雨排口 DW002 3次		
雨排口 DW003 1次		
雨排口 DW003 2次		
雨排口 DW003 3次		
雨排口 DW004 1次		
雨排口 DW004 2次		
雨排口 DW004 3次		
雨排口 DW005 1次		
雨排口 DW005 2次		
雨排口 DW005 3次		
雨排口 DW006 1次		
雨排口 DW006 2次		
雨排口 DW006 3次		

## 3 检测分析方法及使用仪器

检测分析方法及使用仪器见表3-1，仪器设备一览表见表3-2。

表3-1

检测分析方法及使用仪器

项目	检测分析方法	方法标准来源	检测分析仪器及编号	检出限/测定下限
化学需氧量	水质 化学需氧量的测定 重铬酸盐法	HJ 828-2017	HCA-102标准COD消解器 /FZ001 DG01 50ml无色透明酸式滴定管	4mg/L
氨氮	水质 氨氮的测定 纳氏试剂分光光度法	HJ 535-2009	T6 新悦可见分光光度计 /ZY066	0.025mg/L
悬浮物	水质 悬浮物的测定 重量法	GB 11901-89	ME-204电子天平 /ZY033	/
石油类	水质 石油类的测定 紫外分光光度法(试行)	HJ 970-2018	T6新世纪紫外可见分光光度计/ZY001	0.01 mg/L

表 3-2

仪器设备一览表

序号	仪器名称	仪器型号	仪器编号	量值溯源单位	量值溯源方式	量值溯源有效期
1	可见分光光度计	T6新悦	27-1610-01-0109/ ZY066	河南衡鼎计量检测技术有限公司	校准	2023.09.29
2	电子天平	ME-204	B636006004 /ZY033	河南衡鼎计量检测技术有限公司	校准	2023.10.13
3	紫外可见分光光度计	T6新世纪	25-1650-01-1325/ ZY001	河南衡鼎计量检测技术有限公司	校准	2024.03.14

## 4 检测分析质量控制和质量保证

为了确保检测数据具有代表性、可靠性和准确性，本次检测过程严格依据国家环境保护总局发布的《环境监测质量管理规定》（环发〔2006〕114号）、《污水监测技术规范》（HJ 91.1-2019）等规范，实施全过程的质量保证。具体措施如下：

4.1 检测人员：参加检测人员均经过培训、考试合格持证上岗。

4.2 雨水：实验室同批样品做不少于10%平行样品分析、加标回收率测试，并按规范做校准点测试，合格并记录。

4.3 检测分析方法采用国家标准、行业标准或推荐分析方法，检测人员经过考核并持有合格证书，所用仪器设备经量值溯源合格并在有效期内。

4.4 检测数据严格实行三级审核制度。

## 5 检测结果

雨水排放口检测结果见表5-1。

表5-1 雨水排放口检测结果

样品名称		送检日期	化学需氧量 mg/L	氨氮 mg/L	悬浮物 mg/L	石油类 mg/L	样品状态
雨排口 DW001	1次	2023.7.30	32	1.16	22	0.01	淡黄有异味、液体
	2次		27	1.31	19	0.01L	淡黄有异味、液体
	3次		36	1.02	24	0.01L	淡黄有异味、液体
雨排口 DW002	1次	2023.7.30	22	0.992	17	0.01	淡黄有异味、液体
	2次		35	1.12	14	0.01L	淡黄有异味、液体
	3次		29	1.05	20	0.01L	淡黄有异味、液体
雨排口 DW003	1次	2023.7.30	18	1.21	15	0.01	淡黄有异味、液体
	2次		23	1.27	18	0.01L	淡黄有异味、液体
	3次		17	1.08	16	0.01L	淡黄有异味、液体
雨排口 DW004	1次	2023.7.30	28	0.937	21	0.01	淡黄有异味、液体
	2次		24	0.917	23	0.01L	淡黄有异味、液体
	3次		32	1.00	16	0.01L	淡黄有异味、液体
雨排口 DW005	1次	2023.7.30	21	0.877	15	0.01	淡黄有异味、液体
	2次		35	0.720	19	0.01L	淡黄有异味、液体
	3次		24	0.846	18	0.01L	淡黄有异味、液体
雨排口 DW006	1次	2023.7.30	29	0.759	22	0.01	淡黄有异味、液体
	2次		37	0.902	16	0.01L	淡黄有异味、液体
	3次		25	1.02	23	0.01	淡黄有异味、液体
送检人			原野				

6 检测人员

董芯慧 刘梦雪 朱文娟 杜红方

以下无内容

报告编制: 秦某 审核: 刘玉秀 签发: 韩明霞

日期: 2023.8.11 日期: 2023.8.11 日期: 2023.8.11

河南乾蓝环境检测技术服务有限公司  
(加盖检验检测专用章)

河南乾蓝环境检测技术服务有限公司 (2019)

郭爱丽F005473  
2024-09-04

郭爱丽F005473  
2024-09-04

郭爱丽F005473  
2024-09-04

QLJC-TF-6002-2019

### 外来样品交接单

项目名称: 河南凤宝特钢有限公司2023年自行监测(雨排口第2组) 编号: FBTGZXYP202302

样品类型:	是否加固定剂(水样):
样品盛装容器:	是否已沉降(地表水):
样品编号及标识:	

序号	样品名称	样品状态描述
1	雨排口 DW001 1次 SW20230730511	淡黄色 有异味 液体
2	雨排口 DW001 2次 SW20230730512	淡黄色 有异味 液体
3	雨排口 DW001 3次 SW20230730513	淡黄色 有异味 液体
4	雨排口 DW002 1次 SW20230730514	淡黄色 有异味 液体
5	雨排口 DW002 2次 SW20230730515	淡黄色 有异味 液体
6	雨排口 DW002 3次 SW20230730516	淡黄色 有异味 液体
7	雨排口 DW003 1次 SW20230730517	淡黄色 有异味 液体
8	雨排口 DW003 2次 SW20230730518	淡黄色 有异味 液体
9	雨排口 DW003 3次 SW20230730519	淡黄色 有异味 液体
10	雨排口 DW004 1次 SW20230730520	淡黄色 有异味 液体
11	雨排口 DW004 2次 SW20230730521	淡黄色 有异味 液体
12	雨排口 DW004 3次 SW20230730522	淡黄色 有异味 液体
13	雨排口 DW005 1次 SW20230730523	淡黄色 有异味 液体
14	雨排口 DW005 2次 SW20230730524	淡黄色 有异味 液体
15	雨排口 DW005 3次 SW20230730525	淡黄色 有异味 液体
16	雨排口 DW006 1次 SW20230730526	淡黄色 有异味 液体
17	雨排口 DW006 2次 SW20230730527	淡黄色 有异味 液体
18	雨排口 DW006 3次 SW20230730528	淡黄色 有异味 液体

分析项目: 氨氮、石油类、化学需氧量、悬浮物。

郭爱丽F005473  
2024-09-04

郭爱丽F005473  
2024-09-04

郭爱丽F005473  
2024-09-04

郭爱丽F005473  
2024-09-04

河南乾蓝环境检测技术服务  
郭爱丽F005473  
2024-09-04

郭爱丽F005473  
2024-09-04

郭爱丽F005473  
2024-09-04

郭爱丽F005473  
2024-09-04

送样人: 原野 19837298367	送样时间: 2023年7月30日16时30分
接样人: 刘博奇	接样时间: 2023年7月30日16时45分

备注: 是否加固定剂和是否已沉降项, 若为固体样品则不填此项。

第 2 页 共 2

郭爱丽F005473  
2024-09-04

郭爱丽F005473  
2024-09-04

郭爱丽F005473  
2024-09-04

郭爱丽F005473  
2024-09-04

郭爱丽F005473  
2024-09-04

郭爱丽F005473  
2024-09-04

郭爱丽F005473  
2024-09-04

郭爱丽F005473  
2024-09-04

郭爱丽F005473  
2024-09-04

郭爱丽F005473  
2024-09-04

郭爱丽F005473  
2024-09-04

郭爱丽F005473  
2024-09-04

郭爱丽F005473  
2024-09-04

郭爱丽F005473  
2024-09-04

郭爱丽F005473  
2024-09-04



郭爱丽F005473  
2024-09-04

郭爱丽F005473  
2024-09-04

郭爱丽F005473  
2024-09-04

# 检验检测机构 资质认定证书

证书编号: 231612050354

名称: 河南乾蓝环境检测技术有限公司

地址: 安阳高新区华豫工业园商住楼4号楼4单元

郭爱丽F005473  
2024-09-04

郭爱丽F005473  
2024-09-04

郭爱丽F005473  
2024-09-04

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,特此证。资质认定包括检验检测机构计量认证。

检验检测能力及授权签字人见证书附表。

许可使用标志



郭爱丽F005473  
2024-09-04

发证日期: 2023年6月28日

有效期至: 2029年6月27日

发证机关: 河南省市场监督管理局

郭爱丽F005473  
2024-09-04

231612050354  
有效期 2029年6月27日

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。

郭爱丽F005473  
2024-09-04

郭爱丽F005473  
2024-09-04

郭爱丽F005473  
2024-09-04