



正本

报告编号: WYHJ202307018



202305030

检测报告

项目名称: 废水检测

委托单位: 济南市九羊福利钢铁有限公司

受检单位: 济南市九羊福利钢铁有限公司

报告日期: 2023年7月7日

山东惟一环境科技有限公司



废 水 检 测 报 告

共 4 页 第 1 页

委托单位	济南市九羊福利钢铁有限公司		检测目的	委托检测	
联系人	许庆进		联系电话	13561713679	
采样日期	2023年6月7日		完成日期	2023年6月8日	
	2023年6月13日			2023年6月16日	
	2023年6月19日			2023年6月21日	
	2023年6月27日			2023年6月28日	
检测项目 检测方法 及仪器	检测项目	方法依据	仪器设备名称	管理编号	检出限
	pH 值	HJ 1147-2020	PHBJ-260 pH 计	LHK-118	—
			PHBJ-260F 便携式 pH 计	LHK-120	
	悬浮物	GB/T 11901-1989	Quintix224-1CN 电子天平	LHK-01	—
	化学需氧量	HJ 828-2017	ST106B1 智能 COD 石墨回流消解仪	LHK-102	4 mg/L
			25.00mL 白色酸式滴定管	DD-02	
	氨氮	HJ 535-2009	TU-1810D 紫外可见分光光度计	LHK-33	0.025 mg/L
	挥发酚	HJ 503-2009	TU-1810D 紫外可见分光光度计	LHK-33	0.01 mg/L
氰化物	HJ 484-2009	TU-1810D 紫外可见分光光度计	LHK-33	0.004 mg/L	



废 水 检 测 报 告

共 4 页 第 2 页

采样日期	采样点位	样品状态	样品编号	检测项目	检测结果
2023.06.07	4#高炉冲渣回用水池	黄色、弱刺激性气味、无浮油	WS20230607-005	挥发酚 (mg/L)	0.058
	5#高炉冲渣回用水池		WS20230607-006	挥发酚 (mg/L)	0.058
	4#高炉冲渣补水口	无色、无味、无浮油	WS20230607-007	悬浮物 (mg/L)	6
				pH 值(无量纲)	7.8 (25.9 °C)
				化学需氧量 (mg/L)	16
				氨氮 (mg/L)	8.16
				挥发酚 (mg/L)	0.01 L
				氰化物 (mg/L)	0.004
	5#高炉冲渣补水口	无色、无味、无浮油	WS20230607-008	悬浮物 (mg/L)	7
				pH 值(无量纲)	7.9 (25.2 °C)
				化学需氧量 (mg/L)	14
				氨氮 (mg/L)	7.93
				挥发酚 (mg/L)	0.01 L
				氰化物 (mg/L)	0.005
2023.06.13	4#高炉冲渣回用水池	黄色、弱刺激性气味、无浮油	WS20230613-006	挥发酚 (mg/L)	0.043
	5#高炉冲渣回用水池		WS20230613-007	挥发酚 (mg/L)	0.027
	4#高炉冲渣补水口	无色、无味、无浮油	WS20230613-008	悬浮物 (mg/L)	9
				pH 值(无量纲)	7.5 (26.8 °C)
				化学需氧量 (mg/L)	18
				氨氮 (mg/L)	8.73
				挥发酚 (mg/L)	0.01 L
氰化物 (mg/L)	0.010				

检测结果

废 水 检 测 报 告

共 4 页 第 3 页

	采样日期	采样点位	样品状态	样品编号	检测项目	检测结果
检测 结果	2023.06.13	5#高炉冲渣补水口	无色、无味、 无浮油	WS20230613-009	悬浮物(mg/L)	8
					pH 值 (无量纲) (25.7 °C)	7.4
					化学需氧量 (mg/L)	17
					氨氮 (mg/L)	9.38
					挥发酚(mg/L)	0.01 L
					氰化物(mg/L)	0.012
	2023.06.19	4#高炉冲渣回用水池	黄色、弱刺激性 气味、无浮油	WS20230619-006	挥发酚(mg/L)	0.051
		5#高炉冲渣回用水池		WS20230619-007	挥发酚(mg/L)	0.031
		4#高炉冲渣补水口	无色、无味、 无浮油	WS20230619-008	悬浮物(mg/L)	8
					pH 值 (无量纲) (20.7 °C)	7.6
					化学需氧量 (mg/L)	18
					氨氮 (mg/L)	4.43
					挥发酚(mg/L)	0.01 L
					氰化物(mg/L)	0.004 L
		5#高炉冲渣补水口	无色、无味、 无浮油	WS20230619-009	悬浮物(mg/L)	7
					pH 值 (无量纲) (23.4 °C)	7.8
					化学需氧量 (mg/L)	16
					氨氮 (mg/L)	4.01
					挥发酚(mg/L)	0.01 L
					氰化物(mg/L)	0.006
2023.06.27	4#高炉冲渣回用水池	黄色、弱刺激性 气味、无浮油	WS20230627-001	挥发酚(mg/L)	0.055	
	5#高炉冲渣回用水池		WS20230627-002	挥发酚(mg/L)	0.047	



废 水 检 测 报 告

共 4 页 第 4 页

检测项目	检测结果
悬浮物(mg/L)	8
pH 值 (无量纲) (29.7 °C)	7.1
化学需氧量 (mg/L)	17
氨氮 (mg/L)	3.85
挥发酚(mg/L)	0.01 L
氰化物(mg/L)	0.034
悬浮物(mg/L)	7
pH 值 (无量纲) (29.5 °C)	7.0
化学需氧量 (mg/L)	15
氨氮 (mg/L)	3.27
挥发酚(mg/L)	0.01 L
氰化物(mg/L)	0.039

备注	检出限+L 表示检测结果低于方法检出限
检测结论	检测结果不予评价

以下空白


有限公司
JML-03



签发日期: 2023.7.7

报告编写: 李传鹏 审 核: 孙 早 签 发: 李 传

检测报告说明

- 1、报告无本单位检测专用章及骑缝章、标记无效。
- 2、报告内容需填写齐全，无审核、签发者签字无效。
- 3、报告须填写清楚，涂改无效。
- 4、检测委托方如对本报告有异议，须于收到本报告之日起十五日内向本单位提出，逾期不予受理。无法保存、复现的样品，不受理申诉。
- 5、由委托单位自行采集的样品，本单位仅对送检样品检测数据负责，不对样品来源负责。无法保存、复现的样品，不受理申诉。
- 6、本报告未经同意，不得用于广告宣传。
- 7、未经同意，不得部分复制本报告。

地 址：山东省济南市莱芜区大桥北路北首

邮 编：271100

电 话：0531-76260279

传 真：0531-76260279