



正本

报告编号: WYHJ202306010



202305027

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6月5日



山东惟一环境科技有限公司



废 水 检 测 报 告

共 5 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5月4日		完成日期	2023年5月6日	
	2023年5月11日			2023年5月12日	
	2023年5月17日			2023年5月19日	
	2023年5月23日			2023年5月26日	
	2023年5月30日			2023年6月1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	
			DZB-712F 型便携式多参数分析仪	LHK-154	
	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 5 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
检测 结 果	2023.05.04	4#高炉冲渣回用水池	浅黄色、弱刺激性气味、无浮油	WS20230504-032	挥发酚 (mg/L)	0.039
		5#高炉冲渣回用水池		WS20230504-033	挥发酚 (mg/L)	0.031
		4#高炉冲渣补水口	无色、无味、无浮油	WS20230504-034	悬浮物 (mg/L)	10
					pH 值(无量纲) (21.5 °C)	7.3
					化学需氧量 (mg/L)	24
					氨氮 (mg/L)	7.39
					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	WS20230504-035	悬浮物 (mg/L)	11
					pH 值(无量纲) (21.2 °C)	7.2
	化学需氧量 (mg/L)				23	
	氨氮 (mg/L)				7.21	
	挥发酚 (mg/L)				0.01 L	
	氰化物 (mg/L)	0.004 L				
	2023.05.11	4#高炉冲渣回用水池	浅黄色、弱刺激性气味、无浮油	WS20230511-001	挥发酚 (mg/L)	0.031
5#高炉冲渣回用水池		黄色、弱刺激性气味、无浮油	WS20230511-002	挥发酚 (mg/L)	0.051	
4#高炉冲渣补水口		无色、无味、无浮油	WS20230511-003 、005	悬浮物 (mg/L)	13	
				化学需氧量 (mg/L)	18	
				氨氮 (mg/L)	0.879	
	pH 值(无量纲) (21.6 °C)			7.2		
挥发酚 (mg/L)	0.01 L					
氰化物 (mg/L)	0.010					

科
★
转
167

废 水 检 测 报 告

共 5 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
2023.05.11	5#高炉冲渣补水口	无色、无味、无浮油	WS20230511-004	悬浮物(mg/L)	11
				pH 值 (无量纲)	7.2 (21.1 °C)
				化学需氧量 (mg/L)	19
				氨氮 (mg/L)	0.932
				挥发酚(mg/L)	0.01 L
				氰化物(mg/L)	0.010
2023.05.17	4#高炉冲渣回用水池	浅黄色、弱刺激性气味、无浮油	WS20230517-004	挥发酚(mg/L)	0.026
	5#高炉冲渣回用水池		WS20230517-005	挥发酚(mg/L)	0.012
	4#高炉冲渣补水口	无色、无味、无浮油	WS20230517-006	悬浮物(mg/L)	13
				化学需氧量 (mg/L)	18
				氨氮 (mg/L)	7.74
			WS20230517-006、008	pH 值 (无量纲)	7.8 (26.5 °C)
				挥发酚(mg/L)	0.01 L
				氰化物(mg/L)	0.010
	5#高炉冲渣补水口	无色、无味、无浮油	WS20230517-007	悬浮物(mg/L)	14
				pH 值 (无量纲)	8.0 (24.3 °C)
				化学需氧量 (mg/L)	20
				氨氮 (mg/L)	7.94
挥发酚(mg/L)				0.01 L	
氰化物(mg/L)				0.009	
2023.05.23	4#高炉冲渣回用水池	黄色、弱刺激性气味、无浮油	WS20230523-019	挥发酚(mg/L)	0.020
	5#高炉冲渣回用水池		WS20230523-020	挥发酚(mg/L)	0.01 L

检测
结果

一
五
二
一
一

废 水 检 测 报 告

	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	2023.05.23	4#高炉冲渣补水口	无色、无味、 无浮油	WS20230523-021	悬浮物(mg/L)	14
				WS20230523-021、 023	pH 值 (无量纲)	7.9 (27.3 °C)
					化学需氧量 (mg/L)	18
					氨氮 (mg/L)	8.20
					挥发酚(mg/L)	0.01 L
					氰化物(mg/L)	0.013
	2023.05.23	5#高炉冲渣补水口	无色、无味、 无浮油	WS20230523-022	悬浮物(mg/L)	13
					pH 值 (无量纲)	7.7 (28.2 °C)
					化学需氧量 (mg/L)	16
					氨氮 (mg/L)	8.35
					挥发酚(mg/L)	0.01 L
					氰化物(mg/L)	0.014
2023.05.30	4#高炉冲渣回用水池	黄色、弱刺 激性气味、 无浮油	WS20230530-001	挥发酚(mg/L)	0.047	
	5#高炉冲渣回用水池		WS20230530-002	挥发酚(mg/L)	0.024	
	4#高炉冲渣补水口	无色、无味、 无浮油	WS20230530-003、 005	WS20230530-003	悬浮物(mg/L)	8
				pH 值 (无量纲)	7.6 (23.6 °C)	
				化学需氧量 (mg/L)	19	
				氨氮 (mg/L)	7.40	
挥发酚(mg/L)				0.01 L		
氰化物(mg/L)	0.008					

章
220

废 水 检 测 报 告


共 5 页 第 5 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	2023.05.30	5#高炉冲渣补水口	无色、无味、 无浮油	WS20230530-004	悬浮物(mg/L)	7
					pH 值 (无量纲) (23.1 °C)	7.7
					化学需氧量 (mg/L)	18
					氨氮 (mg/L)	6.67
					挥发酚(mg/L)	0.01 L
					氰化物(mg/L)	0.008
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						



报告编写: 李传鹏 审 核: 孙 平 签 发: 李 平

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