



正本

报告编号: WYHJ202307102



202307172

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31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7月5日		完成日期	2023年7月7日	
	2023年7月11日			2023年7月13日	
	2023年7月17日			2023年7月19日	
	2023年7月18日			2023年7月19日	
	2023年7月25日			2023年7月27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-140	
	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
检测 结果	2023.07.05	4#高炉冲渣回用水池	黄色、弱刺激性 气味、无浮油	WS20230705-024	挥发酚 (mg/L)	0.012
		5#高炉冲渣回用水池		WS20230705-025	挥发酚 (mg/L)	0.051
		4#高炉冲渣补水口	无 色、无 味、 无 浮 油	WS20230705-026	悬浮物 (mg/L)	8
					pH 值(无量纲)	7.0 (29.0 °C)
					化学需氧量 (mg/L)	19
					氨氮 (mg/L)	7.75
					挥发酚 (mg/L)	0.01 L
		5#高炉冲渣补水口	无 色、无 味、 无 浮 油	WS20230705-027	悬浮物 (mg/L)	7
					pH 值(无量纲)	6.9 (28.5 °C)
					化学需氧量 (mg/L)	16
	氨氮 (mg/L)				8.37	
	挥发酚 (mg/L)				0.01 L	
	2023.07.11	4#高炉冲渣回用水池	黄色、弱刺激性 气味、无浮油	WS20230711-022	挥发酚 (mg/L)	0.031
		5#高炉冲渣回用水池		WS20230711-023	挥发酚 (mg/L)	0.047
4#高炉冲渣补水口		无 色、无 味、 无 浮 油	WS20230711-025	悬浮物 (mg/L)	6	
				化学需氧量 (mg/L)	16	
			WS20230711-025 、026	pH 值(无量纲)	7.1 (30.8 °C)	
				挥发酚 (mg/L)	0.01 L	
			氰化物 (mg/L)	0.005		

废 水 检 测 报 告

共 4 页 第 3 页

检测结果	采样日期	采样点位	样品状态	样品编号	检测项目	检测结果
	2023.07.11	5#高炉冲渣补水口	无色、无味、 无浮油	WS20230711-024	悬浮物(mg/L)	8
					pH 值 (无量纲)	7.2 (33.4 °C)
					化学需氧量 (mg/L)	19
					氨氮 (mg/L)	3.20
					挥发酚(mg/L)	0.01 L
					氰化物(mg/L)	0.004 L
	2023.07.17	5#高炉冲渣回用水池	浅黄色、无 味、无浮油	WS20230717-040	挥发酚(mg/L)	0.024
		5#高炉冲渣补水口	无色、无味、 无浮油	WS20230717-041	悬浮物(mg/L)	5
					pH 值 (无量纲)	7.2 (29.1 °C)
化学需氧量 (mg/L)					18	
氨氮 (mg/L)					0.334	
挥发酚(mg/L)					0.01 L	
WS20230717-041、 042	氰化物(mg/L)	0.004 L				
2023.07.18	4#高炉冲渣回用水池	黄色、弱刺激 性气味、无浮 油	WS20230718-001	挥发酚(mg/L)	0.01 L	
	4#高炉冲渣补水口	无色、无味、 无浮油	WS20230718-002、 003	WS20230718-002	悬浮物(mg/L)	6
				pH 值 (无量纲)	7.2 (30.6 °C)	
				化学需氧量 (mg/L)	16	
				氨氮 (mg/L)	0.242	
				挥发酚(mg/L)	0.01 L	
氰化物(mg/L)	0.004 L					
2023.07.25	4#高炉冲渣回用水池	黄色、弱刺激 性气味、无浮 油	WS20230725-025	挥发酚(mg/L)	0.012	
	5#高炉冲渣回用水池		WS20230725-026	挥发酚(mg/L)	0.012	

废 水 检 测 报 告

共 4 页 第 4 页

检测结果	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	2023.07.25	4#高炉冲渣补水口	无色、无味、 无浮油	WS20230725-027	悬浮物(mg/L)	7
					化学需氧量 (mg/L)	19
					氨氮 (mg/L)	5.96
		WS20230725-027、 029		pH 值 (无量纲)	7.1 (30.2 °C)	
				挥发酚(mg/L)	0.01 L	
				氰化物(mg/L)	0.010	
	5#高炉冲渣补水口	WS20230725-028	无色、无味、 无浮油	悬浮物(mg/L)	8	
				pH 值 (无量纲)	7.2 (30.4 °C)	
				化学需氧量 (mg/L)	18	
				氨氮 (mg/L)	6.21	
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					
<div style="display: flex; justify-content: space-between; align-items: center;"> <div style="text-align: right;"> <p>签发日期: 2023.7.31</p> </div> <div style="text-align: center;">  <p>(加盖检测专用章)</p> </div> </div>						
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路北首

邮 编：271100

电 话：0531-76260279

传 真：0531-76260279