



181521341503



2022060031

检 验 报 告

鲁冶质检 (2022)

第 2022HJ060031 号

山东钢铁股份有限公司莱芜分公司焦化

样品名称 厂废水 6 月份周检测 (6.27-7.3)

委托单位 山东钢铁股份有限公司莱芜分公司

检验类别 委托检验

报告日期 2022-07-05

山东省冶金产品质量监督检验站有限公司



注 意 事 项

1. 报告无检验专用章无效。
2. 未经本机构批准，不得复制（全文复制除外）报告。
3. 复制报告未重新加盖检验专用章无效。
4. 报告无检验、审核、批准人签字无效。
5. 报告涂改无效。
6. 委托检验，仅对来样负责。
7. 对本结果若有异议，应于收到报告之日起十五日内向
检验单位提出，逾期不予受理。

地址：济南市解放东路 66 号

邮政编码：250014

电话：（0531）88593097 88593026

传真：（0531）88593005

电子邮箱：herogsp@126.com

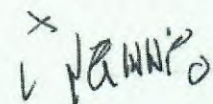
山东省冶金产品质量监督检验站有限公司

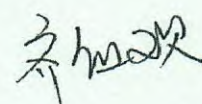
检 验 报 告

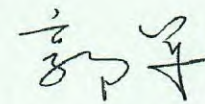
No. 2022HJ060031

第 1 页 共 6 页

样品名称	山东钢铁股份有限公司莱芜分公司 焦化厂废水6月份周检测(6.27-7.3)	样品编号	2022HJ060031
受检单位	山东钢铁股份有限公司莱芜分公司	受检单位地址	山东省莱芜市钢城区
委托单位	山东钢铁股份有限公司莱芜分公司	委托单位地址	山东省莱芜市钢城区
联系人	杜庆平	联系方式	13963493935
样品来源	现场采样	采/接样时间	2022-06-28
样品数量	39	样品规格	1000ml*12G, 500ml*9G, 500ml*9P、250ml*9P
检验类别	委托检验	检验时间	2022-06-28~2022-07-02
检验项目	见表 1		
检验依据	见表 1。		
检验结果	见附页。  2022-07-05		

批准人: 

审核人: 

编制人: 

日期: 2022-07-05

日期: 2022-07-04

日期: 2022-07-03

山东省冶金产品质量监督检验站有限公司检验报告附页

No. 2022HJ060031

第 2 页 共 6 页

表 1 检验项目、检验依据及分析设备表

检测项目	方法依据	仪器设备名称	设备编号	方法检出限
化学需氧量 COD _{Cr}	HJ 828-2017	RZK-COD12 COD 智能回流 消解仪	H003J	4mg/L
总氰化物	HJ 484-2009	T6 新悦 可见分光光度计	H305J	0.004mg/L
悬浮物	GB/T 11901-1989	AB204-S 电子天平	H076J	1 mg/L
挥发酚	HJ 503-2009	722N 可见分光光度计	H270J	0.01mg/L
氨氮	HJ 535-2009	T6 新悦 可见分光光度计	H087J	0.025 mg/L
pH 值	HJ 1147-2020	便携式酸度计测定仪	H296J	/

表 2 检测结果表

序号	采样时间 点位 监测项目	单位	2022-06-28		执行 标准	标准 限值	判定 结论
			1#熄焦池				
			样品编号	检测结果			
1	挥发酚	mg/L	W2206270 1006	0.251	《炼焦化学工业污染物排放标准》（GB 16171-2012）表 2	0.30	监测结果符合执行标准

表 3 检测结果表

序号	采样时间 点位 监测项目	单位	2022-06-28		执行 标准	标准 限值	判定 结论
			3#熄焦池				
			样品编号	检测结果			
1	挥发酚	mg/L	W2206270 2008	0.222	《炼焦化学工业污染物排放标准》（GB 16171-2012） 表 2	0.30	监测结果符合执行标准

山东省冶金产品质量监督检验站有限公司检验报告附页

No. 2022HJ060031

第 3 页 共 6 页

表 4 检测结果表

序号	采样时间 点位 监测项目	单位	2022-06-28		执行 标准	标准 限值	判定 结论
			4#熄焦池				
			样品编号	检测结果			
1	挥发酚	mg/L	W2206270 3002	0.203	《炼焦化学工业污 染物排放 标准》（GB 16171-2012 ）表 2	0.30	监测结 果符合 执行标 准

表 5 检测结果表

序号	采样时间 点位 监测项目	单位	2022-06-28		执行 标准	标准 限值	判定 结论
			1#熄焦池补水口				
			样品编号	检测结果			
1	pH 值	无量纲	W22062704002	6.9	《炼焦化学工业污 染物排放 标准》 (GB 16171 -2012) 表 2	6~9	监测结 果符合 执行标 准
2	化学需氧量 COD _{Cr}	mg/L	W22062704002	4		150	
3	总氰化物	mg/L	W22062704002	0.007		0.20	
4	悬浮物	mg/L	W22062704002	16		70	
5	挥发酚	mg/L	W22062704002	<0.01		0.30	
6	氨氮	mg/L	W22062704002	0.23		25	
7	pH 值	无量纲	W22062704003	6.8		6~9	
8	化学需氧量 COD _{Cr}	mg/L	W22062704003	<4		150	
9	总氰化物	mg/L	W22062704003	0.009		0.20	
10	悬浮物	mg/L	W22062704003	11		70	
11	挥发酚	mg/L	W22062704003	<0.01		0.30	
12	氨氮	mg/L	W22062704003	0.17		25	

检专用
(2)
10275

山东省冶金产品质量监督检验站有限公司 检验报告附页

No. 2022HJ060031

第 4 页 共 6 页

13	pH 值	无量纲	W22062704004	6.8		6~9	
14	化学需氧量 COD _{Cr}	mg/L	W22062704004	5		150	
15	总氰化物	mg/L	W22062704004	0.009		0.20	
16	悬浮物	mg/L	W22062704004	13		70	
17	挥发酚	mg/L	W22062704004	<0.01		0.30	
18	氨氮	mg/L	W22062704004	0.19		25	

表 6 检测结果表

序号	采样时间 点位 监测项目	单位	2022-06-28		执行 标准	标准 限值	判定 结论
			3#熄焦池补水口				
			样品编号	检测结果			
1	pH 值	无量纲	W22062705001	6.8	《炼焦化学工业污染物排放标准》 (GB 16171-2012) 表 2	6~9	监测结果符合 执行标准
2	化学需氧量 COD _{Cr}	mg/L	W22062705001	7		150	
3	总氰化物	mg/L	W22062705001	0.008		0.20	
4	悬浮物	mg/L	W22062705001	12		70	
5	挥发酚	mg/L	W22062705001	<0.01		0.30	
6	氨氮	mg/L	W22062705001	0.20		25	
7	pH 值	无量纲	W22062705002	6.8		6~9	
8	化学需氧量 COD _{Cr}	mg/L	W22062705002	4		150	
9	总氰化物	mg/L	W22062705002	0.008		0.20	
10	悬浮物	mg/L	W22062705002	17		70	
11	挥发酚	mg/L	W22062705002	<0.01		0.30	
12	氨氮	mg/L	W22062705002	0.24		25	

山东省冶金产品质量监督检验站有限公司检验报告附页

No. 2022HJ060031

第 5 页 共 6 页

13	pH 值	无量纲	W22062705003	6.9		6~9	
14	化学需氧量 COD _{Cr}	mg/L	W22062705003	4		150	
15	总氰化物	mg/L	W22062705003	0.007		0.20	
16	悬浮物	mg/L	W22062705003	13		70	
17	挥发酚	mg/L	W22062705003	<0.01		0.30	
18	氨氮	mg/L	W22062705003	0.23		25	

表 7 检测结果表

序号	采样时间 点位 监测项目	单位	2022-06-28		执行 标准	标准 限值	判定 结论
			4#熄焦池补水口				
			样品编号	检测结果			
1	pH 值	无量纲	W22062706001	7.0	《炼焦 化学工业污染物排放 标准》 （GB 16171-2 012）表 2	6~9	监测结 果符合 执行标 准
2	化学需氧量 COD _{Cr}	mg/L	W22062706001	5		150	
3	总氰化物	mg/L	W22062706001	0.005		0.20	
4	悬浮物	mg/L	W22062706001	11		70	
5	挥发酚	mg/L	W22062706001	<0.01		0.30	
6	氨氮	mg/L	W22062706001	0.20		25	
7	pH 值	无量纲	W22062706002	6.9		6~9	
8	化学需氧量 COD _{Cr}	mg/L	W22062706002	4		150	
9	总氰化物	mg/L	W22062706002	0.007		0.20	
10	悬浮物	mg/L	W22062706002	16		70	
11	挥发酚	mg/L	W22062706002	<0.01		0.30	
12	氨氮	mg/L	W22062706002	0.27		25	
13	pH 值	无量纲	W22062706003	7.0		6~9	



山东省冶金产品质量监督检验站有限公司检验报告附页

No. 2022HJ060031

第 6 页 共 6 页

14	化学需氧量 COD _{Cr}	mg/L	W22062706003	6		150	
15	总氰化物	mg/L	W22062706003	0.005		0.20	
16	悬浮物	mg/L	W22062706003	10		70	
17	挥发酚	mg/L	W22062706003	<0.01		0.30	
18	氨氮	mg/L	W22062706003	0.18		25	

-----报告结束-----