



201520110844

正本



HJD08085

检测报告

报告编号

HJD08085

检测类别

地下水

委托单位

山东富伦钢铁有

限公司

山东汉诚检测技术有限公司

(加盖检验检测专用章)



公司

一、本检测报告仅对委托样品或本
告结果仅对来样负责。

二、检验检测报告无我公司“检
章”骑缝章无效。

三、检验检测报告无编制人、审核

四、未经本公司书面批准，任何机
制检验检测报告。报告复印件未加盖
效。

五、对本检验检测报告若有异议，
山东汉诚检测技术有限公司提出，逾

六、不可重复性试验不进行复检。

地址：青岛市李沧区四流北路 33 号 5/6

邮编：266041

电话：0532-80921977

传真：0532-80921977

报

专用

分复

章无

内向

山东汉诚检测

检测报告

报告编号: HJD08085

委托单位	山东
委托单位地址	山东省济南市莱
委托单位联系	
项目编号	HJD08085
采样地址	山东省济南市莱
采样日期	2023.03.18
检测项目	检测
检测方法	详见
检测设备	
判定依据	检测
检验结论	只提供
解释与说明	表示未检出。标*项目至泰分包号为 NI为 201520112324; 标**项目 CMA

编制: 刘晓云

审核: 孟晓宇

批准:



山东汉 邦

报告编号: HJD08085

共 10 页

一、检测结果

1、地下水检测结果

点位名称			焦	焦下游井	西区炼柜下游
样品状态			无	无色无味	无色无
样品编号			SHJ	HJD0808	SHJD08
			5-V	W005	5-W00
检测项目	检出限	单位			
色度	/	度		10	10
嗅和味	/	/	无异	无异	无异
浊度	0.3	NTU		1.9	2.4
肉眼可见物	/	/		无	无
pH	/	无量纲		7.1	7.3
总硬度 (以CaCO ₃ 计)	0.05 mmol/L	mg/L		196	183
溶解性总固体	/	mg/L		398	412
硫酸盐	0.018	mg/L		35.9	45.6
氯化物	0.007	mg/L		9.81	12.6
硝酸盐氮	0.016 (NO ₃ ⁻)	mg/L		1.87	2.57
氟化物	0.006	mg/L	0	0.052	0.081
碘化物	0.002	mg/L	1	ND	ND
挥发酚类	0.0003	mg/L	1	ND	ND
阴离子合成洗涤剂	0.050	mg/L	1	ND	ND
氨氮 (以N计)	0.025	mg/L	0	0.242	0.420
硫化物	0.01	mg/L	1	ND	ND
石油类	0.01	mg/L	1	ND	ND
亚硝酸盐氮	0.003	mg/L	0	ND	0.165
总氰化物	0.002	mg/L	1	ND	ND
铬 (六价)	0.004	mg/L	1	ND	ND
耗氧量 (以O ₂ 计)	0.05	mg/L	(1.04	1.25
汞	0.04	μg/L	(0.07	0.08

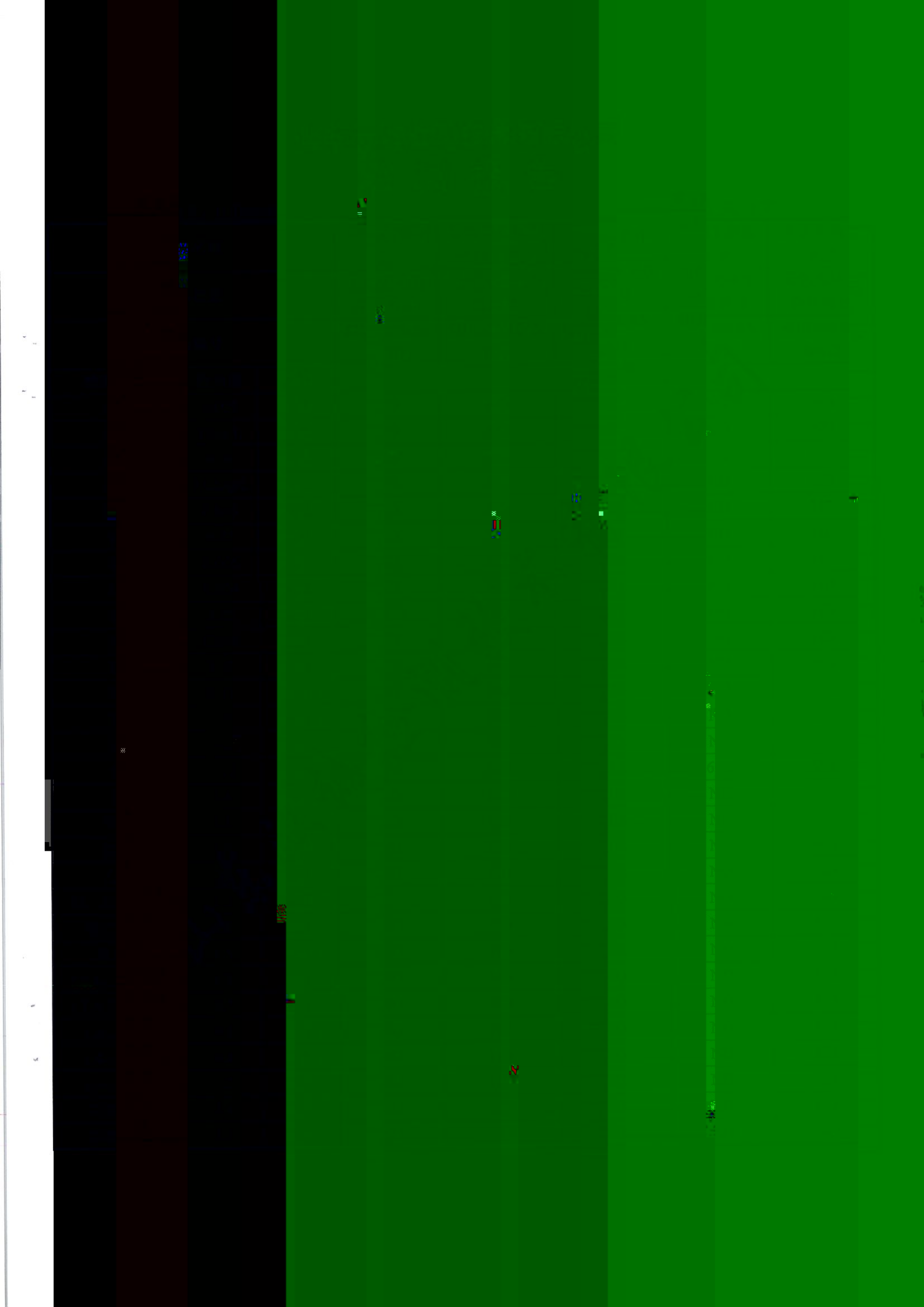
山东汉诚检测技术有限公司 检测报告

报告编号: HJ D08085

第5页 共10页

表 1-1-2

点位名称		危废库下游	炼钢及东区煤气柜下游井	公司下游井	轧钢下游地下井	东北
样品状态		无色无味杂质液体	无色无味无杂质液体	无色无味无杂质液体	无色无味无杂质液体	无色杂质
样品编号		SHJD08085-W007	SHJD08085-W009	SHJD08085-W010	SHJD08085-W011	SHJD08085-W012
检测项目	检出限	单位	检测结果			
色度	/	度	10	10	10	10
嗅和味	/	/	无异臭、异味	无异臭、异味	无异臭、异味	无异臭、异味
浊度	0.3	NTU	1.8	2.2	2.6	2.3
肉眼可见物	/	/	无	无	无	无
pH	/	无量纲	7.2	7.1	7.1	7.3
总硬度 (以 CaCO ₃ 计)	0.05 mmol/L	mg/L	223	285	191	235
溶解性总固体	/	mg/L	385	501	483	449
硫酸盐	0.01	mg/L	39.7	81.6	60.9	80.2
氯化物	0.00	mg/L	10.8	21.7	16.7	21.0
硝酸盐氮 (NO ₃ ⁻)	0.01	mg/L	1.69	4.71	3.35	4.23
氟化物	0.00	mg/L	0.06	0.105	0.084	0.090
碘化物	0.00	mg/L	ND	ND	ND	ND
挥发酚类	0.00	mg/L	ND	ND	ND	ND
阴离子合成洗涤剂	0.05	mg/L	ND	ND	ND	ND
氨氮 (以 N 计)	0.02	mg/L	0.43	0.275	0.334	0.286
硫化物	0.0	mg/L	ND	ND	ND	ND
石油类	0.0	mg/L	ND	ND	ND	ND
亚硝酸盐氮	0.00	mg/L	0.07	0.128	0.171	0.170
总氰化物	0.00	mg/L	ND	ND	ND	ND
铬 (六价)	0.00	mg/L	ND	ND	ND	ND
耗氧量 (以 O ₂ 计)	0.05	mg/L	1.20	1.41	1.39	1.02
汞	0.04	μg/L	0.07	0.07	0.06	0.07
砷	0.3	μg/L	ND	ND	ND	ND
硒	0.4	μg/L	ND	ND	ND	ND



浙江绿城环境检测有限公司 检测报告

井

检测项目	井	井	井	井	井	井
苯	井	井	井	井	井	井
1,2,4-三氯苯	井	井	井	井	井	井
1,2,3-三氯苯	井	井	井	井	井	井
1,3,5-三氯苯	井	井	井	井	井	井
苯酚	井	井	井	井	井	井
2,4-二甲酚	井	井	井	井	井	井
2,4-二氯酚	井	井	井	井	井	井
2,4-二硝基酚	井	井	井	井	井	井
硝基苯	井	井	井	井	井	井
二氢萘	井	井	井	井	井	井
萘	井	井	井	井	井	井
芴	井	井	井	井	井	井
菲	井	井	井	井	井	井
蒽	井	井	井	井	井	井
荧蒽	井	井	井	井	井	井
苊	井	井	井	井	井	井
苯并[a]蒽	井	井	井	井	井	井
蒾	井	井	井	井	井	井
苯并[b]荧蒽	井	井	井	井	井	井
苯并[k]荧蒽	井	井	井	井	井	井
苯并[a]芘	井	井	井	井	井	井
茚并[1,2,3-c,d]	井	井	井	井	井	井
二苯并[a,h]蒽	井	井	井	井	井	井
苯并[g,h,i]苊	井	井	井	井	井	井
全盐量	井	井	井	井	井	井
总大肠菌群*	井	井	井	井	井	井
菌落总数**	井	井	井	井	井	井

报告编号: HJD0808

二、检测信息

类别	检测项目	检测方法	检测结果	标准限值	判定
地下水	色度	GB 11890-89	10	15	合格
	嗅和味	GB 11890-89	无	无	合格
	浊度	GB 11890-89	1.0	3.0	合格
	肉眼可见物	GB 11890-89	无	无	合格
	pH	GB 11890-89	7.5	6.5-8.5	合格
	总硬度(以 CaCO ₃ 计)	GB 11890-89	150	450	合格
	溶解性总固体	GB 11890-89	150	1000	合格
	硫酸盐	GB 11890-89	100	250	合格
	氯化物	GB 11890-89	100	250	合格
	硝酸盐氮	GB 11890-89	10	20	合格
	氟化物	GB 11890-89	1.0	1.0	合格
	碘化物	GB 11890-89	0.1	0.1	合格
	挥发酚类	GB 11890-89	0.001	0.001	合格
	阴离子合成洗涤剂	GB 11890-89	0.1	0.1	合格
	氨氮(以 N 计)	GB 11890-89	0.1	0.5	合格
	硫化物	GB 11890-89	0.01	0.01	合格
	石油类	GB 11890-89	0.1	0.1	合格
	亚硝酸盐氮	GB 11890-89	0.05	0.05	合格
	总氰化物	GB 11890-89	0.05	0.05	合格
	铬(六价)	GB 11890-89	0.05	0.05	合格
耗氧量(以 O ₂ 计)	GB 11890-89	2.0	3.0	合格	

山东汉诚检测技术有 限 公 司

检 测 报 告

报告编号: HJD080

类别	检测项目	检测方法
地下水	1,2,4-三氯苯	HJ 699-2014 水质有机氯农药和氯苯类化合物的测定气相色谱-质谱法
	1,2,3-三氯苯	
	1,3,5-三氯苯	
	苯酚	
	2,4-二硝基酚	HJ 676-2013 水质酚类化合物的测定液液萃取/气相色谱法
	2,4-二甲酚	
	2,4-二氯酚	
	硝基苯	HJ 716-2014 水质 硝基苯类化合物的测定气相色谱-质谱法
	二氢茈	
	茈	HJ 478-2009 水质多环芳烃的测定 液液萃取固相萃取高效液相色谱法
	芴	
	菲	
	蒽	
	荧蒽	
	芘	
	苯并[a]蒽	
	蒾	
	苯并[b]荧蒽	
	苯并[k]荧蒽	
	苯并[a]芘	HJ 478-2009 水质多环芳烃的测定 液液萃取固相萃取高效液相色谱法
茚并[1,2,3-c,d]芘		
二苯并[a,h]蒽	HJ 478-2009 水质多环芳烃的测定 液液萃取固相萃取高效液相色谱法	
苯并[g,h,i]花		
全盐量	HJ/T 51-1999 水质 全盐量的测定 重量法	
总大肠菌群**	GB/T 5750.12-2006 生活饮用水标准检验方法微生物指标	
菌落总数**	GB/T 5750.12-2006 生活饮用水标准检验方法微生物指标	

*****报告结束*****

