CMA
182716305009
有效期至2024年02月06日

正本

监 测 报 告

№：HZJC20230502HJ

样品类型： 土壤、地下水

项目名称： 陕钢集团汉中钢铁有限责任公司土壤和地下水自行监测

委托单位： 陕钢集团汉中钢铁有限责任公司

陕西地矿汉中检测有限公司

检测报告专用章

610702013684G

二〇二三年五月

声 明 事 项

1.检测报告无本实验室“检测报告专用章”、CMA标志和骑缝章无效。

2.报告无编制、审核、批准签字无效。

3.报告涂改、部分复印无效。

4.本机构对检测结果的准确性负责，委托方对所提供的样品及其相关信息的真实性负责。

5.未经委托方许可，不向第三方泄露委托方商业机密、技术机密。

6.委托送样检测结果仅对所检样品有效，不代表样品所属批次产品的质量。

7.对检测报告若有异议，应于收到报告之日起15日之内向本机构提出。

8.本报告仅提供给委托方，本机构不承担其他方应用本报告所产生的责任。

9.本报告未经同意不得用于产品标签、包装、广告等宣传活动。

检测单位：陕西地矿汉中检测有限公司

单位地址：汉中市汉台区铺镇大转盘向东500米

联系电话：0916-2578471

邮政编码：723007

传　　真：0916-2570577

邮　　箱：hdjc2578471@163.com

陕西地矿汉中检测有限公司
监测报告

№：HZJC20230502HJ

样品类型	土壤、地下水	检测类别	委托监测
样品描述	样品完好，标识清楚	样品状态	固态、液态
样品包装	自封袋、棕色玻璃瓶、 吹扫瓶、聚乙烯瓶	分析编号	详见数据页
采样日期	2023年10月20日至 2023年10月23日； 2023年11月3日	检测日期	2023年10月20日至 2023年11月8日
项目名称	陕钢集团汉中钢铁有限责任公司土壤和地下水自行监测		
委托单位	陕钢集团汉中钢铁有限责任公司		
检测项目	详见监测项目、分析方法及仪器设备一览表 土壤52项、地下水38项		
检测依据	具体见第 2 至 7 页		
检测结果	土壤检测结果见第 8 至 15 页； 地下水检测结果见第 16 至 18 页。 签发日期：2023 年 11 月 10 日		
备注	1. 本次检测结果仅对所检样品负责； 2. ND表示未检出，ND前数值为该项检出限； 3. *代表分包 分包单位资质认定证书编号：181412341119。		

1.监测项目分析方法及仪器设备

表 1.1 监测项目、分析方法及仪器设备一览表

样品类型	监测项目	监测方法/依据	检出限	仪器设备名称、型号及编号
土壤	四氯化碳	土壤和沉积物 挥发性有机物的测定吹扫捕集/气相色谱-质谱法 HJ 605-2011	0.0013mg/kg	色谱柱：TG-624 前处理装置：ATOMX-XYZ 气相色谱气质联用仪 Trace1300 Series/ISQ7000 HDJC-CS-110
	氯仿		0.0011mg/kg	
	氯甲烷		0.0010mg/kg	
	1,1-二氯乙烷		0.0012mg/kg	
	1,2-二氯乙烷		0.0013mg/kg	
	1,1-二氯乙烯		0.0010mg/kg	
	顺-1,2-二氯乙烯		0.0013mg/kg	
	反-1,2-二氯乙烯		0.0014mg/kg	
	二氯甲烷		0.0015mg/kg	
	1,2-二氯丙烷		0.0011mg/kg	
	1,1,1,2-四氯乙烷		0.0012mg/kg	
	1,1,2,2-四氯乙烷		0.0012mg/kg	
	四氯乙烯		0.0014mg/kg	
	1,1,1-三氯乙烷		0.0013mg/kg	
	1,1,2-三氯乙烷		0.0012mg/kg	
	三氯乙烯		0.0012mg/kg	

陕西地矿汉中检测有限公司
监测报告

样品类型	监测项目	监测方法/依据	检出限	仪器设备名称、型号及编号
土壤	1,2,3-三氯丙烷	土壤和沉积物 挥发性有机物的测定吹扫捕集/气相色谱-质谱法 HJ 605-2011	0.0012mg/kg	色谱柱：TG-624 前处理装置：ATOMX-XYZ 气相色谱气质联用仪 Trace1300 Series/ISQ7000 HDJC-CS-110
	氯乙烯		0.0010mg/kg	
	苯		0.0019mg/kg	
	氯苯		0.0012mg/kg	
	1,2-二氯苯		0.0015mg/kg	
	1,4-二氯苯		0.0015mg/kg	
	乙苯		0.0012mg/kg	
	苯乙烯		0.0011mg/kg	
	甲苯		0.0013mg/kg	
	间二甲苯+对二甲苯		0.0012mg/kg	
	邻二甲苯		0.0012mg/kg	
	硝基苯	土壤和沉积物 半挥发性有机物的测定气相色谱-质谱法 HJ 834-2017	0.09mg/kg	加压流体萃取仪 DIONEX ASE 350 HDJC-CS-117 色谱柱：TG-5MS 气相色谱质谱联用仪 Trace1300 Series/ISQLT HDJC-CS-063
	苯胺		0.05mg/kg	
	2-氯酚		0.06mg/kg	
	苯并[a]蒽		0.1mg/kg	
	苯并[a]芘		0.1mg/kg	
	苯并[b]荧蒽		0.2mg/kg	

陕西地矿汉中检测有限公司
监测报告

样品类型	监测项目	监测方法/依据	检出限	仪器设备名称、型号及编号
土壤	苯并[k]荧蒽	土壤和沉积物 半挥发性有机物的测定气相色谱-质谱法 HJ 834-2017	0.1mg/kg	加压流体萃取仪 DIONEX ASE 350 HDJC-CS-117 色谱柱：TG-5MS 气相色谱质谱联用仪 Trace1300 Series/ISQLT HDJC-CS-063
	䓛		0.1mg/kg	
	二苯并[a, h]蒽		0.1mg/kg	
	茚并[1,2,3-cd]芘		0.1mg/kg	
	萘		0.09mg/kg	
	铅	土壤质量铅、镉的测定石墨炉原子吸收分光光度法 GB/T 17141-1997	0.1mg/kg	石墨炉原子吸收光谱仪 SP-3880ZAA HDJC-CS-121
	镉		0.01mg/kg	
	铜	土壤和沉积物 铜、锌、铅、镍、铬的测定 火焰原子吸收分光光度法 HJ 491-2019	1mg/kg	偏振塞曼原子吸收分光光度计 Z—2300 HDJC-CS-003
	镍		3mg/kg	
	锌		1mg/kg	
	砷	土壤质量 总汞、总砷、总铅的测定 原子荧光法 第 2 部分：土壤中总砷的测定 GB/T 22105.2-2008	0.01mg/kg	原子荧光分光光度计 AFS-8220 HDJC-CS-009
	汞	土壤质量 总汞、总砷、总铅的测定 原子荧光法 第 1 部分：土壤中总汞的测定 GB/T 22105.1-2008	0.002mg/kg	原子荧光分光光度计 AFS-8500 HDJC-CS-120
	六价铬	土壤和沉积物 六价铬的测定碱溶液提取-火焰原子吸收分光光度法 HJ1082-2019	0.5mg/kg	原子吸收分光光度计 AAS-2300 HDJC-CS-003
	石油烃（C_{10}~C_{40}）	土壤和沉积物 石油烃（C10-C40）的测定 气相色谱法 HJ 1021-2019	6mg/kg	电子天平 Scout SE202FZH HDJC-CS-138 加压流体萃取仪 DIONEX ASE 350 HDJC-CS-117 平行浓缩仪 MuLti Vap--10 HDJC-CS-114 气相色谱仪 Trace 1310 Series HDJC-CS-111

样品类型	监测项目	监测方法/依据	检出限	仪器设备名称、型号及编号
土壤	PH	《土壤 pH 值的测定 电位法》HJ 962-2018	/	PB-10 酸度计 HDJC-CS-015
	氟化物	土壤水溶性氟化物和总氟化物的测定离子选择电极法 HJ873-2017	63mg/kg	PHSJ-4F HDJC-CS-007
	铊	固体废物 金属元素的测定 电感耦合等离子体质谱法 HJ 766-2015	0.1mg/kg	四级杆 ICP-MS 质谱仪 iCAP Q HDJC-CS-002
	*二噁英类	土壤和沉积物 二噁英类的测定司位素稀释高分辨气相色谱-高分辨质谱法 HJ 77.4-2008	/	电子天平-ME104E/02 高分辨磁质谱-Thermo DFS

表1.2 监测项目、分析方法及仪器设备一览表

样品类型	监测项目	监测方法/依据	仪器设备名称、型号及编号	检出限（mg/L）
地下水	色度（铂钴色度单位）	地下水质分析方法 第 4 部分：色度的测定 铂-钴标准比色法 DZ/T 0064.4-2021	/	/
	臭和味	生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标 GB/T 5750.4-2023 （6.1）	/	/
	浑浊度	水质浊度的测定浊度计法 HJ 1075-2019	/	0.3NTU
	肉眼可见物	生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标 GB/T 5750.4-2023（7.1）	/	/
	pH 值（无量纲）	水质 pH 值的测定电极法 HJ 1147-2020	酸度计 PB-10 HDJC-CS-015	/
	总硬度	水质 钙和镁总量的测定 EDTA 滴定法 GB 7477-1987	滴定管 HDJC-CS-2-10	1.0
	溶解性总固体	水质 全盐量的测定 重量法 HJ/T 51-1999	电子天平 HDJC-CS-041	/
	硫酸盐	水质 硫酸盐的测定 重量法 GB/T 11899-1989	电子天平 HDJC-CS-0.42	10
	氯化物	水质 氯化物的测定 硝酸银滴定法 GB/T 11896-1989	滴定管 HDJC-CS-3-8	2

陕西地矿汉中检测有限公司
监测报告

№：HZJC20230502HJ

样品类型	监测项目	监测方法/依据	仪器设备名称、型号及编号	检出限（mg/L）
地下水	铁	水质 32 种元素的测定 电感耦合等离子体 发射光谱法 HJ 776-2015	ICP 等离子体发射光谱仪 HDJC-CS-044	0.02
	锰			0.004
	铜			0.006
	锌			0.004
	铝			0.07
	挥发酚	水质 挥发酚的测定 4-氨基安替比林分光光度法 HJ 503-2009	紫外可见分光光度计 T6 新世纪 HDJC-CS-012	0.0003
	阴离子表面活性剂	水质 阴离子表面活性剂的测定 亚甲基蓝分光光度法 GB/T 7494-1987	紫外可见分光光度计 T6 新世纪 HDJC-CS-012	0.05
	耗氧量	地下水质分析方法 第 68 部分 耗氧量的测定 酸性高锰酸钾滴定法 DZ/T 0064.68-2021	滴定管 HDJC-CS-2-10	0.4
	氨氮	水质 氨氮的测定 纳氏试剂分光光度法 HJ 535-2009	紫外可见分光光度计 T6 新世纪 HDJC-CS-012	0.025
	硫化物	《水质 硫化物的测定 亚甲基蓝分光光度法》 HJ 1226-2021	紫外可见分光光度计 T6 新世纪 HDJC-CS-012	0.01
	钠	水质 32 种元素的测定 电感耦合等离子体发射光谱法 HJ 776-2015	ICP 等离子体发射光谱仪 HDJC-CS-044	0.12
	亚硝酸盐（以 N 计）	水质 亚硝酸盐氮的测定 分光光度法 GB/T 7493-1987	紫外可见分光光度计 HDJC-CS-012	0.003
	硝酸盐（以 N 计）	水质 硝酸盐氮的测定 紫外分光光度法（试行） HJ/T 346-2007	紫外可见分光光度计 HDJC-CS-012	0.08
	氰化物	水质 氰化物的测定 容量法和分光光度法（方法 2）HJ 484-2009	紫外可见分光光度计 HDJC-CS-012	0.004
	氟化物	水质 氟化物的测定 离子选择电极法 GB/T 7484-1987	pH 计 PHSJ-4F HDJC-CS-007	0.05

陕西地矿汉中检测有限公司
监测报告

样品类型	监测项目	监测方法/依据	仪器设备名称、型号及编号	检出限（mg/L）
地下水	碘化物	水质 碘化物的测定 离子色谱法 HJ 778-2015	离子色谱仪 HDJC-CS-021	0.002
	砷	水质 汞、砷、硒、铋和锑的测定 原子荧光法 HJ 694-2014	原子荧光分光光度计 AFS-8220 HDJC-CS-009	0.0003
	汞		原子荧光光度计 AFS-8500 HDJC-CS-120	0.00004
	六价铬	地下水质分析方法 第 17 部分：总铬和六价铬量的测定 二苯碳酰二肼分光光度法 DZ/T 0064.17-2021	紫外可见分光光度计 HDJC-CS-012	0.004
	硒	水质 65 种元素的测定 电感耦合等离子体质谱法 HJ 700-2014	四级杆 ICP-MS 质谱仪 HDJC-CS-002	0.00041
	镉			0.00005
	铅			0.00009
	铊	水质 65 种元素的测定 电感耦合等离子体质谱法 HJ 700-2014	四级杆 ICP-MS 质谱仪 HDJC-CS-002	0.00002
	石油类	水质 石油类的测定 紫外分光光度法（试行） HJ 970-2018	紫外可见分光光度计 T6 新世纪 HDJC-CS-012	0.01
	三氯甲烷	水质 挥发性有机物的测定 吹扫捕集/气相色谱-质谱法 HJ 639-2012	全自动吹扫捕集仪 Atomx XYZ HDJC-CS-110A 气相色谱气质联用仪 Trace1300 Series/ISQ7000 HDJC-CS-110	0.0004
	四氯化碳			0.0004
	苯			0.0004
	甲苯			0.0003
	镍	水质 32 种元素的测定 电感耦合等离子体发射光谱法 HJ 776-2015	ICP 等离子体发射光谱仪 HDJC-CS-044	0.02

2.土壤监测结果

表2.1 土壤监测结果

采样点位及编号	分析编号	PH（无量纲）	监测结果 （mg/kg）											*二噁英类（ng TEQ/kg）	评价
			镉	铅	六价铬	铜	镍	砷	汞	钕	锌	氟化物	石油烃（C_{10}~C_{40}）		
GB 36600-2018 表1及表2第二类用地筛选值		/	65	800	5.7	18000	900	60	38	/	/	/	4500	40	
检出限		/	0.01	0.1	0.5	1	3	0.01	0.002	0.1	1	63	6	/	
冲渣废水处理区房 H01	23CD826	7.58	0.37	30.7	0.5ND	27	29	13.5	0.044	0.5	98	327	8	—	小于筛选值
污水处理池北侧 H02	23CD827	7.50	0.40	30.9	0.5ND	28	31	16.3	0.039	0.5	105	541	6ND	—	小于筛选值
炼钢废水处理区东 H03	23CD828	8.12	0.49	44.5	0.5ND	38	42	15.6	0.035	0.6	132	514	14	—	小于筛选值
炼钢废水处理区东 H03-PX	23CD829	8.31	0.38	37.4	0.5ND	30	30	16.0	0.033	0.1ND	129	548	12	—	小于筛选值
棒线轧钢废水处理池北侧 H04	23CD830	8.16	0.29	27.4	0.5ND	33	37	21.6	0.058	0.6	144	607	8	—	小于筛选值
混匀大棚西侧 T09	23CD831	8.28	0.25	30.1	0.5ND	20	30	12.9	0.031	0.5	93	814	15	1.5	小于筛选值
危废间西侧绿化带 T13	23CD832	8.23	1.14	60.1	0.5ND	28	36	14.1	0.079	0.6	84	760	10	1.4	小于筛选值
球团工序西北角 T02	23CD924	8.09	0.22	29.0	0.5ND	19	30	12.7	0.029	0.5	74	973	9	—	小于筛选值
球团工序西北角 T02-PX	23CD925	8.02	0.29	29.3	0.5ND	23	29	13.3	0.029	0.5	69	721	16	—	小于筛选值
中央水处理雨水收集池西侧 T05	23CD926	8.21	0.32	42.2	0.5ND	27	44	16.0	0.074	0.7	97	674	16	—	小于筛选值
1#料场西侧 T11	23CD927	8.26	0.24	35.7	0.5ND	27	39	14.9	0.127	0.6	92	879	14	—	小于筛选值
石灰车间西侧 T14	23CD928	8.01	0.20	26.5	0.5ND	18	28	12.5	0.032	0.6	60	883	6ND	—	小于筛选值
结果评价		本次土壤监测项目PH值、钕、锌、氟化物不予评价；其它监测结果均小于《土壤环境质量建设用地土壤污染风险管控标准》（试行）GB 36600-2018表1及表2第二类用地筛选值要求。													

陕西地矿汉中检测有限公司
监测报告

采样点位及编号	分析编号	PH (无量纲)	监测结果 （mg/kg）											*二噁英类 (ng TEQ/kg)	评价
			镉	铅	六价铬	铜	镍	砷	汞	铊	锌	氟化物	石油烃 (C_{10}~C_{40})		
GB 36600-2018 表1及表2第二类用地筛选值		/	65	800	5.7	18000	900	60	38	/	/	/	4500	40	
检出限		/	0.01	0.1	0.5	1	3	0.01	0.002	0.1	1	63	6	/	
炼铁工序西北角 T03	23CD931	8.21	0.21	34.2	0.5ND	28	37	15.6	0.074	0.6	89	671	9	—	小于筛选值
2#高炉水渣皮带南侧 T04	23CD932	8.90	1.00	97.2	0.5ND	28	36	13.8	0.159	0.6	325	773	15	—	小于筛选值
烧结工序脱硫工序西侧 T01	23CD935	7.73	0.26	49.1	0.5ND	26	30	12.6	0.104	0.1ND	99	449	13	—	小于筛选值
炼钢及轧钢高线废水处理区西侧 T06	23CD936	8.23	0.41	34.9	0.5ND	27	33	14.4	0.047	0.7	106	591	14	—	小于筛选值
高线轧钢车间西侧 T07	23CD937	8.26	0.30	37.5	0.5ND	36	44	16.0	0.188	0.7	132	672	12	—	小于筛选值
一次料场西侧 T08	23CD938	8.43	0.34	32.3	0.5ND	28	33	13.1	0.050	0.6	13	521	10	—	小于筛选值
焦炭大棚西侧 T10	23CD939	8.27	0.66	41.6	0.5ND	32	40	15.9	0.103	0.7	146	633	10	—	小于筛选值
焦炭大棚西侧 T10-PX	23CD940	8.12	0.50	36.9	0.5ND	32	37	15.9	0.101	0.7	129	666	9	—	小于筛选值
钢渣堆场西南角 T12	23CD941	8.50	0.84	77.6	0.5ND	26	27	13.8	0.382	0.6	384	684	11	—	小于筛选值
炼钢工序西南角 T15	23CD942	8.48	0.27	30.0	0.5ND	28	37	15.5	0.040	0.7	104	652	6ND	—	小于筛选值
棒线轧钢废水处理区南 T16	23CD943	8.20	0.31	43.0	0.5ND	29	36	16.5	0.056	0.7	140	665	16	—	小于筛选值
结果评价		本次土壤监测项目PH值、铊、锌、氟化物不予评价；其它监测结果均小于《土壤环境质量建设用地土壤污染风险管控标准》（试行）GB 36600-2018表1及表2第二类用地筛选值要求。													

陕西地矿汉中检测有限公司
监测报告

№：HZJC20230502HJ

采样点位及编号	分析编号	监测结果 （mg/kg）													评价
		氯甲烷	氯乙烯	1,1-二氯乙烯	二氯甲烷	反-1,2-二氯乙烯	1,1-二氯乙烷	顺-1,2-二氯乙烯	氯仿	1,1,1-三氯乙烷	四氯化碳	苯	1,2-二氯乙烷	三氯乙烯	
GB 36600-2018 表1第二类用地筛选值		37	0.43	9	616	54	9	596	0.9	840	2.8	4	5	2.8	
检出限		0.0010	0.0010	0.0010	0.0015	0.0014	0.0012	0.0013	0.0011	0.0013	0.0013	0.0019	0.0013	0.0012	
冲渣废水处理区房 H01	23CD826	0.0010ND	0.0010ND	0.0010ND	0.0015ND	0.0014ND	0.0012ND	0.0013ND	0.0011ND	0.0013ND	0.0013ND	0.0019ND	0.0013ND	0.0012ND	小于筛选值
污水处理池北侧 H02	23CD827	0.0010ND	0.0010ND	0.0010ND	0.0015ND	0.0014ND	0.0012ND	0.0013ND	0.0011ND	0.0013ND	0.0013ND	0.0019ND	0.0013ND	0.0012ND	小于筛选值
炼钢废水处理区东 H03	23CD828	0.0010ND	0.0010ND	0.0010ND	0.0015ND	0.0014ND	0.0012ND	0.0013ND	0.0011ND	0.0013ND	0.0013ND	0.0019ND	0.0013ND	0.0012ND	小于筛选值
炼钢废水处理区东 H03-PX	23CD829	0.0010ND	0.0010ND	0.0010ND	0.0015ND	0.0014ND	0.0012ND	0.0013ND	0.0011ND	0.0013ND	0.0013ND	0.0019ND	0.0013ND	0.0012ND	小于筛选值
棒线轧钢废水处理池北侧 H04	23CD830	0.0010ND	0.0010ND	0.0010ND	0.0015ND	0.0014ND	0.0012ND	0.0013ND	0.0011ND	0.0013ND	0.0013ND	0.0019ND	0.0013ND	0.0012ND	小于筛选值
混匀大棚西侧 T09	23CD831	0.0010ND	0.0010ND	0.0010ND	0.0015ND	0.0014ND	0.0012ND	0.0013ND	0.0011ND	0.0013ND	0.0013ND	0.0019ND	0.0013ND	0.0012ND	小于筛选值
危废间西侧绿化带 T13	23CD832	0.0010ND	0.0010ND	0.0010ND	0.0015ND	0.0014ND	0.0012ND	0.0013ND	0.0011ND	0.0013ND	0.0013ND	0.0019ND	0.0013ND	0.0012ND	小于筛选值
球团工序西北角 T02	23CD924	0.0010ND	0.0010ND	0.0010ND	0.0015ND	0.0014ND	0.0012ND	0.0013ND	0.0011ND	0.0013ND	0.0013ND	0.0019ND	0.0013ND	0.0012ND	小于筛选值
球团工序西北角 T02-PX	23CD925	0.0010ND	0.0010ND	0.0010ND	0.0015ND	0.0014ND	0.0012ND	0.0013ND	0.0011ND	0.0013ND	0.0013ND	0.0019ND	0.0013ND	0.0012ND	小于筛选值
中央水处理雨水收集池西侧 T05	23CD926	0.0010ND	0.0010ND	0.0010ND	0.0015ND	0.0014ND	0.0012ND	0.0013ND	0.0011ND	0.0013ND	0.0013ND	0.0019ND	0.0013ND	0.0012ND	小于筛选值
1#料场西侧 T11	23CD927	0.0010ND	0.0010ND	0.0010ND	0.0015ND	0.0014ND	0.0012ND	0.0013ND	0.0011ND	0.0013ND	0.0013ND	0.0019ND	0.0013ND	0.0012ND	小于筛选值
石灰车间西侧 T14	23CD928	0.0010ND	0.0010ND	0.0010ND	0.0015ND	0.0014ND	0.0012ND	0.0013ND	0.0011ND	0.0013ND	0.0013ND	0.0019ND	0.0013ND	0.0012ND	小于筛选值
结果评价		本次土壤监测结果均小于《土壤环境质量建设用地土壤污染风险管控标准》（试行）GB 36600-2018表1第二类用地筛选值要求。													

陕西地矿汉中检测有限公司
监测报告

采样点位及编号	分析编号	监测结果 （mg/kg）													评价
		氯甲烷	氯乙烯	1,1-二氯乙烯	二氯甲烷	反-1,2-二氯乙烯	1,1-二氯乙烷	顺-1,2-二氯乙烯	氯仿	1,1,1-三氯乙烷	四氯化碳	苯	1,2-二氯乙烷	三氯乙烯	
GB 36600-2018 表1第二类用地筛选值		37	0.43	9	616	54	9	596	0.9	840	2.8	4	5	2.8	
检出限		0.0010	0.0010	0.0010	0.0015	0.0014	0.0012	0.0013	0.0011	0.0013	0.0013	0.0019	0.0013	0.0012	
炼铁工序西北角 T03	23CD931	0.0010ND	0.0010ND	0.0010ND	0.0015ND	0.0014ND	0.0012ND	0.0013ND	0.0011ND	0.0013ND	0.0013ND	0.0019ND	0.0013ND	0.0012ND	小于筛选值
2#高炉水渣皮带南侧 T04	23CD932	0.0010ND	0.0010ND	0.0010ND	0.0015ND	0.0014ND	0.0012ND	0.0013ND	0.0011ND	0.0013ND	0.0013ND	0.0019ND	0.0013ND	0.0012ND	小于筛选值
烧结工序脱硫工序西侧 T01	23CD935	0.0010ND	0.0010ND	0.0010ND	0.0015ND	0.0014ND	0.0012ND	0.0013ND	0.0011ND	0.0013ND	0.0013ND	0.0019ND	0.0013ND	0.0012ND	小于筛选值
炼钢及轧钢高线废水处理区西侧 T06	23CD936	0.0010ND	0.0010ND	0.0010ND	0.0015ND	0.0014ND	0.0012ND	0.0013ND	0.0011ND	0.0013ND	0.0013ND	0.0019ND	0.0013ND	0.0012ND	小于筛选值
高线轧钢车间西侧 T07	23CD937	0.0010ND	0.0010ND	0.0010ND	0.0015ND	0.0014ND	0.0012ND	0.0013ND	0.0011ND	0.0013ND	0.0013ND	0.0019ND	0.0013ND	0.0012ND	小于筛选值
一次料场西侧 T08	23CD938	0.0010ND	0.0010ND	0.0010ND	0.0015ND	0.0014ND	0.0012ND	0.0013ND	0.0011ND	0.0013ND	0.0013ND	0.0019ND	0.0013ND	0.0012ND	小于筛选值
焦炭大棚西侧 T10	23CD939	0.0010ND	0.0010ND	0.0010ND	0.0015ND	0.0014ND	0.0012ND	0.0013ND	0.0011ND	0.0013ND	0.0013ND	0.0019ND	0.0013ND	0.0012ND	小于筛选值
焦炭大棚西侧 T10-PX	23CD940	0.0010ND	0.0010ND	0.0010ND	0.0015ND	0.0014ND	0.0012ND	0.0013ND	0.0011ND	0.0013ND	0.0013ND	0.0019ND	0.0013ND	0.0012ND	小于筛选值
钢渣堆场西南角 T12	23CD941	0.0010ND	0.0010ND	0.0010ND	0.0015ND	0.0014ND	0.0012ND	0.0013ND	0.0011ND	0.0013ND	0.0013ND	0.0019ND	0.0013ND	0.0012ND	小于筛选值
炼钢工序西南角 T15	23CD942	0.0010ND	0.0010ND	0.0010ND	0.0015ND	0.0014ND	0.0012ND	0.0013ND	0.0011ND	0.0013ND	0.0013ND	0.0019ND	0.0013ND	0.0012ND	小于筛选值
棒线轧钢废水处理区南 T16	23CD943	0.0010ND	0.0010ND	0.0010ND	0.0015ND	0.0014ND	0.0012ND	0.0013ND	0.0011ND	0.0013ND	0.0013ND	0.0019ND	0.0013ND	0.0012ND	小于筛选值
结果评价		本次土壤监测结果均小于《土壤环境质量建设用地土壤污染风险管控标准》（试行）GB 36600-2018表1第二类用地筛选值要求。													

陕西地矿汉中检测有限公司
监测报告

采样点位及编号	分析编号	监测结果 （mg/kg）												评价
		1,2-二氯丙烷	甲苯	1,1,2-三氯乙烷	四氯乙烯	氯苯	乙苯	1,1,1,2-四氯乙烷	间二甲苯+对二甲苯	邻二甲苯	苯乙烯	1,1,2,2-四氯乙烷	1,2,3-三氯丙烷	1,4-二氯苯	
GB 36600-2018 表1第二类用地筛选值		5	1200	2.8	53	270	28	10	570	640	1290	6.8	0.5	20	
检出限		0.0011	0.0013	0.0012	0.0014	0.0012	0.0012	0.0012	0.0012	0.0012	0.0011	0.0012	0.0012	0.0015	
冲渣废水处理区房 H01	23CD826	0.0011ND	0.0013ND	0.0012ND	0.0014ND	0.0012ND	0.0012ND	0.0012ND	0.0012ND	0.0012ND	0.0011ND	0.0012ND	0.0012ND	0.0015ND	小于筛选值
污水处理池北侧 H02	23CD827	0.0011ND	0.0013ND	0.0012ND	0.0014ND	0.0012ND	0.0012ND	0.0012ND	0.0012ND	0.0012ND	0.0011ND	0.0012ND	0.0012ND	0.0015ND	小于筛选值
炼钢废水处理区东 H03	23CD828	0.0011ND	0.0013ND	0.0012ND	0.0014ND	0.0012ND	0.0012ND	0.0012ND	0.0012ND	0.0012ND	0.0011ND	0.0012ND	0.0012ND	0.0015ND	小于筛选值
炼钢废水处理区东 H03-PX	23CD829	0.0011ND	0.0013ND	0.0012ND	0.0014ND	0.0012ND	0.0012ND	0.0012ND	0.0012ND	0.0012ND	0.0011ND	0.0012ND	0.0012ND	0.0015ND	小于筛选值
棒线轧钢废水处理池北侧 H04	23CD830	0.0011ND	0.0013ND	0.0012ND	0.0014ND	0.0012ND	0.0012ND	0.0012ND	0.0012ND	0.0012ND	0.0011ND	0.0012ND	0.0012ND	0.0015ND	小于筛选值
混匀大棚西侧 T09	23CD831	0.0011ND	0.0013ND	0.0012ND	0.0014ND	0.0012ND	0.0012ND	0.0012ND	0.0012ND	0.0012ND	0.0011ND	0.0012ND	0.0012ND	0.0015ND	小于筛选值
危废间西侧绿化带 T13	23CD832	0.0011ND	0.0013ND	0.0012ND	0.0014ND	0.0012ND	0.0012ND	0.0012ND	0.0012ND	0.0012ND	0.0011ND	0.0012ND	0.0012ND	0.0015ND	小于筛选值
球团工序西北角 T02	23CD924	0.0011ND	0.0013ND	0.0012ND	0.0014ND	0.0012ND	0.0012ND	0.0012ND	0.0012ND	0.0012ND	0.0011ND	0.0012ND	0.0012ND	0.0015ND	小于筛选值
球团工序西北角 T02-PX	23CD925	0.0011ND	0.0013ND	0.0012ND	0.0014ND	0.0012ND	0.0012ND	0.0012ND	0.0012ND	0.0012ND	0.0011ND	0.0012ND	0.0012ND	0.0015ND	小于筛选值
中央水处理雨水收集池西侧 T05	23CD926	0.0011ND	0.0013ND	0.0012ND	0.0014ND	0.0012ND	0.0012ND	0.0012ND	0.0012ND	0.0012ND	0.0011ND	0.0012ND	0.0012ND	0.0015ND	小于筛选值
1#料场西侧 T11	23CD927	0.0011ND	0.0013ND	0.0012ND	0.0014ND	0.0012ND	0.0012ND	0.0012ND	0.0012ND	0.0012ND	0.0011ND	0.0012ND	0.0012ND	0.0015ND	小于筛选值
石灰车间西侧 T14	23CD928	0.0011ND	0.0013ND	0.0012ND	0.0014ND	0.0012ND	0.0012ND	0.0012ND	0.0012ND	0.0012ND	0.0011ND	0.0012ND	0.0012ND	0.0015ND	小于筛选值
结果评价		本次土壤监测结果均小于《土壤环境质量建设用地土壤污染风险管控标准》（试行）GB 36600-2018表1第二类用地筛选值要求。													

陕西地矿汉中检测有限公司
监测报告

采样点位及编号	分析编号	监测结果 （mg/kg）													评价
		1,2-二氯丙烷	甲苯	1,1,2-三氯乙烷	四氯乙烯	氯苯	乙苯	1,1,1,2-四氯乙烷	间二甲苯+对二甲苯	邻二甲苯	苯乙烯	1,1,2,2-四氯乙烷	1,2,3-三氯丙烷	1,4-二氯苯	
GB 36600-2018 表1第二类用地筛选值		5	1200	2.8	53	270	28	10	570	640	1290	6.8	0.5	20	
检出限		0.0011	0.0013	0.0012	0.0014	0.0012	0.0012	0.0012	0.0012	0.0012	0.0011	0.0012	0.0012	0.0015	
炼铁工序西北角 T03	23CD931	0.0011ND	0.0013ND	0.0012ND	0.0014ND	0.0012ND	0.0012ND	0.0012ND	0.0012ND	0.0012ND	0.0011ND	0.0012ND	0.0012ND	0.0015ND	小于筛选值
2#高炉水渣皮带南侧 T04	23CD932	0.0011ND	0.0013ND	0.0012ND	0.0014ND	0.0012ND	0.0012ND	0.0012ND	0.0012ND	0.0012ND	0.0011ND	0.0012ND	0.0012ND	0.0015ND	小于筛选值
烧结工序脱硫工序西侧 T01	23CD935	0.0011ND	0.0013ND	0.0012ND	0.0014ND	0.0012ND	0.0012ND	0.0012ND	0.0012ND	0.0012ND	0.0011ND	0.0012ND	0.0012ND	0.0015ND	小于筛选值
炼钢及轧钢高线废水处理区西侧 T06	23CD936	0.0011ND	0.0013ND	0.0012ND	0.0014ND	0.0012ND	0.0012ND	0.0012ND	0.0012ND	0.0012ND	0.0011ND	0.0012ND	0.0012ND	0.0015ND	小于筛选值
高线轧钢车间西侧 T07	23CD937	0.0011ND	0.0013ND	0.0012ND	0.0014ND	0.0012ND	0.0012ND	0.0012ND	0.0012ND	0.0012ND	0.0011ND	0.0012ND	0.0012ND	0.0015ND	小于筛选值
一次料场西侧 T08	23CD938	0.0011ND	0.0013ND	0.0012ND	0.0014ND	0.0012ND	0.0012ND	0.0012ND	0.0012ND	0.0012ND	0.0011ND	0.0012ND	0.0012ND	0.0015ND	小于筛选值
焦炭大棚西侧 T10	23CD939	0.0011ND	0.0013ND	0.0012ND	0.0014ND	0.0012ND	0.0012ND	0.0012ND	0.0012ND	0.0012ND	0.0011ND	0.0012ND	0.0012ND	0.0015ND	小于筛选值
焦炭大棚西侧 T10-PX	23CD940	0.0011ND	0.0013ND	0.0012ND	0.0014ND	0.0012ND	0.0012ND	0.0012ND	0.0012ND	0.0012ND	0.0011ND	0.0012ND	0.0012ND	0.0015ND	小于筛选值
钢渣堆场西南角 T12	23CD941	0.0011ND	0.0013ND	0.0012ND	0.0014ND	0.0012ND	0.0012ND	0.0012ND	0.0012ND	0.0012ND	0.0011ND	0.0012ND	0.0012ND	0.0015ND	小于筛选值
炼钢工序西南角 T15	23CD942	0.0011ND	0.0013ND	0.0012ND	0.0014ND	0.0012ND	0.0012ND	0.0012ND	0.0012ND	0.0012ND	0.0011ND	0.0012ND	0.0012ND	0.0015ND	小于筛选值
棒线轧钢废水处理区南 T16	23CD943	0.0011ND	0.0013ND	0.0012ND	0.0014ND	0.0012ND	0.0012ND	0.0012ND	0.0012ND	0.0012ND	0.0011ND	0.0012ND	0.0012ND	0.0015ND	小于筛选值
结果评价		本次土壤监测结果均小于《土壤环境质量建设用地土壤污染风险管控标准》（试行）GB 36600-2018表1第二类用地筛选值要求。													

采样点位及编号	分析编号	监测结果 （mg/kg）												评价
		1,2-二氯苯	苯胺	2-氯酚	硝基苯	萘	苯并[a]蒽	䓛	苯并[b]荧蒽	苯并[k]荧蒽	苯并[a]芘	茚并[1,2,3-cd]芘	二苯并[a,h]蒽	
GB 36600-2018 表1第二类用地筛选值		560	260	2256	76	70	15	1293	15	151	1.5	15	1.5	
检出限		0.0015	0.05	0.06	0.09	0.09	0.1	0.1	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	
冲渣废水处理区房 H01	23CD826	0.0015ND	0.05ND	0.06ND	0.09ND	0.09ND	0.1ND	0.1ND	0.2ND	0.1ND	0.1ND	0.1ND	0.1ND	小于筛选值
污水处理池北侧 H02	23CD827	0.0015ND	0.05ND	0.06ND	0.09ND	0.09ND	0.1ND	0.1ND	0.2ND	0.1ND	0.1ND	0.1ND	0.1ND	小于筛选值
炼钢废水处理区东 H03	23CD828	0.0015ND	0.05ND	0.06ND	0.09ND	0.09ND	0.1ND	0.1ND	0.2ND	0.1ND	0.1ND	0.1ND	0.1ND	小于筛选值
炼钢废水处理区东 H03-PX	23CD829	0.0015ND	0.05ND	0.06ND	0.09ND	0.09ND	0.1ND	0.1ND	0.2ND	0.1ND	0.1ND	0.1ND	0.1ND	小于筛选值
棒线轧钢废水处理池北侧 H04	23CD830	0.0015ND	0.05ND	0.06ND	0.09ND	0.09ND	0.1ND	0.1ND	0.2ND	0.1ND	0.1ND	0.1ND	0.1ND	小于筛选值
混匀大棚西侧 T09	23CD831	0.0015ND	0.05ND	0.06ND	0.09ND	0.09ND	0.1ND	0.1ND	0.2ND	0.1ND	0.1ND	0.1ND	0.1ND	小于筛选值
危废间西侧绿化带 T13	23CD832	0.0015ND	0.05ND	0.06ND	0.09ND	0.09ND	0.1ND	0.1ND	0.2ND	0.1ND	0.1ND	0.1ND	0.1ND	小于筛选值
球团工序西北角 T02	23CD924	0.0015ND	0.05ND	0.06ND	0.09ND	0.09ND	0.1ND	0.1ND	0.2ND	0.1ND	0.1ND	0.1ND	0.1ND	小于筛选值
球团工序西北角 T02-PX	23CD925	0.0015ND	0.05ND	0.06ND	0.09ND	0.09ND	0.1ND	0.1ND	0.2ND	0.1ND	0.1ND	0.1ND	0.1ND	小于筛选值
中央水处理雨水收集池西侧 T05	23CD926	0.0015ND	0.05ND	0.06ND	0.09ND	0.09ND	0.1ND	0.1ND	0.2ND	0.1ND	0.1ND	0.1ND	0.1ND	小于筛选值
1#料场西侧 T11	23CD927	0.0015ND	0.05ND	0.06ND	0.09ND	0.09ND	0.1ND	0.1ND	0.2ND	0.1ND	0.1ND	0.1ND	0.1ND	小于筛选值
石灰车间西侧 T14	23CD928	0.0015ND	0.05ND	0.06ND	0.09ND	0.09ND	0.1ND	0.1ND	0.2ND	0.1ND	0.1ND	0.1ND	0.1ND	小于筛选值
结果评价		本次土壤监测结果均小于《土壤环境质量建设用地土壤污染风险管控标准》（试行）GB 36600-2018表1第二类用地筛选值要求。												

陕西地矿汉中检测有限公司
监测报告

№: HZJC20230502HJ

采样点位及编号	分析编号	监测结果 （mg/kg）												评价
		1,2-二氯苯	苯胺	2-氯酚	硝基苯	萘	苯并[a]蒽	䓛	苯并[b]荧蒽	苯并[k]荧蒽	苯并[a]芘	茚并[1,2,3-cd]芘	二苯并[a,h]蒽	
GB 36600-2018 表1第二类用地筛选值		560	260	2256	76	70	15	1293	15	151	1.5	15	1.5	
检出限		0.0015	0.05	0.06	0.09	0.09	0.1	0.1	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	
炼铁工序西北角 T03	23CD931	0.0015ND	0.05ND	0.06ND	0.09ND	0.09ND	0.1ND	0.1ND	0.2ND	0.1ND	0.1ND	0.1ND	0.1ND	小于筛选值
2#高炉水渣皮带南侧 T04	23CD932	0.0015ND	0.05ND	0.06ND	0.09ND	0.09ND	0.1ND	0.1ND	0.2ND	0.1ND	0.1ND	0.1ND	0.1ND	小于筛选值
烧结工序脱硫工序西侧 T01	23CD935	0.0015ND	0.05ND	0.06ND	0.09ND	0.09ND	0.1ND	0.1ND	0.2ND	0.1ND	0.1ND	0.1ND	0.1ND	小于筛选值
炼钢及轧钢高线废水处理区西侧 T06	23CD936	0.0015ND	0.05ND	0.06ND	0.09ND	0.09ND	0.1ND	0.1ND	0.2ND	0.1ND	0.1ND	0.1ND	0.1ND	小于筛选值
高线轧钢车间西侧 T07	23CD937	0.0015ND	0.05ND	0.06ND	0.09ND	0.09ND	0.1ND	0.1ND	0.2ND	0.1ND	0.1ND	0.1ND	0.1ND	小于筛选值
一次料场西侧 T08	23CD938	0.0015ND	0.05ND	0.06ND	0.09ND	0.09ND	0.1ND	0.1ND	0.2ND	0.1ND	0.1ND	0.1ND	0.1ND	小于筛选值
焦炭大棚西侧 T10	23CD939	0.0015ND	0.05ND	0.06ND	0.09ND	0.09ND	0.1ND	0.1ND	0.2ND	0.1ND	0.1ND	0.1ND	0.1ND	小于筛选值
焦炭大棚西侧 T10-PX	23CD940	0.0015ND	0.05ND	0.06ND	0.09ND	0.09ND	0.1ND	0.1ND	0.2ND	0.1ND	0.1ND	0.1ND	0.1ND	小于筛选值
钢渣堆场西南角 T12	23CD941	0.0015ND	0.05ND	0.06ND	0.09ND	0.09ND	0.1ND	0.1ND	0.2ND	0.1ND	0.1ND	0.1ND	0.1ND	小于筛选值
炼钢工序西南角 T15	23CD942	0.0015ND	0.05ND	0.06ND	0.09ND	0.09ND	0.1ND	0.1ND	0.2ND	0.1ND	0.1ND	0.1ND	0.1ND	小于筛选值
棒线轧钢废水处理区南 T16	23CD943	0.0015ND	0.05ND	0.06ND	0.09ND	0.09ND	0.1ND	0.1ND	0.2ND	0.1ND	0.1ND	0.1ND	0.1ND	小于筛选值
结果评价		本次土壤监测结果均小于《土壤环境质量建设用地土壤污染风险管控标准》（试行）GB 36600-2018表1第二类用地筛选值要求。												

3.地下水监测结果

表3.1 地下水监测结果

样品编号	分析编号	监测结果											
		色度 (度)	臭和味	浑浊度 (NTU)	肉眼可见物	pH (无量纲)	总硬度 (mg/L)	溶解性总固体 (mg/L)	硫酸盐 (mg/L)	氯化物 (mg/L)	铁 (mg/L)	锰 (mg/L)	铜 (mg/L)
《地下水质量标准》GB 14848-2017表1中Ⅲ类限值		≤15	无	≤3	无	6.5~8.5	≤450	≤1000	≤250	≤250	≤0.3	≤0.10	≤1.00
S01	23CD986	5ND	无	0.3ND	无	6.9	317	340	81	32	0.10	0.169	0.006ND
S02	23CD987	5ND	无	0.3ND	无	7.0	333	351	95	44	0.12	0.198	0.006ND
S03	23CD988	5ND	无	0.3ND	无	6.9	289	320	93	39	0.09	0.126	0.006ND
S04	23CD989	5ND	无	0.3ND	无	6.8	346	438	143	70	0.08	0.183	0.006ND
S05	23CD990	5ND	无	0.3ND	无	6.9	258	323	85	54	0.12	0.067	0.006ND
S06	23CD991	5ND	无	0.3ND	无	6.9	371	462	153	80	0.13	0.254	0.006ND
S07	23CD992	5ND	无	0.3ND	无	7.7	314	406	175	44	0.02ND	0.636	0.006
SP01	23CD993	5ND	无	0.3ND	无	7.0	285	328	94	39	0.10	0.166	0.006ND
结果评价		本次地下水样品编号S01~04，S06~07，SP01锰的监测结果大于《地下水质量标准》GB/T 14848-2017表1中Ⅲ类限值要求；其它监测结果均符合《地下水质量标准》GB/T 14848-2017表1中Ⅲ类限值要求。											

陕西地矿汉中检测有限公司
监测报告

№：HZJC20230502HJ

样品编号	分析编号	监测结果											
		锌 (mg/L)	铝 (mg/L)	挥发酚 (mg/L)	阴离子表面活性剂 (mg/L)	耗氧量 (mg/L)	氨氮 (mg/L)	硫化物 (mg/L)	钠 (mg/L)	亚硝酸盐 (mg/L)	硝酸盐氮 (mg/L)	氰化物 (mg/L)	氟化物 (mg/L)
《地下水质量标准》GB 14848-2017表1中Ⅲ类限值		≤1.00	≤0.20	≤0.002	≤0.3	≤3.0	≤0.50	≤0.02	≤200	≤1.00	≤20.0	≤0.05	≤1.0
S01	23CD986	0.004ND	0.10	0.0003	0.05ND	0.6	0.249	0.01ND	21.3	0.060	2.78	0.004ND	0.98
S02	23CD987	0.009	0.16	0.0003ND	0.05ND	0.5	0.274	0.01ND	29.1	0.183	2.60	0.004ND	0.95
S03	23CD988	0.004ND	0.14	0.0003ND	0.05ND	0.5	0.063	0.01ND	25.8	0.078	2.60	0.004ND	0.83
S04	23CD989	0.004ND	0.08	0.0005	0.05ND	0.5	0.071	0.01ND	45.5	0.160	1.63	0.004ND	0.91
S05	23CD990	0.010	0.16	0.0003ND	0.05ND	0.6	0.430	0.01ND	37.1	0.076	1.86	0.004ND	0.94
S06	23CD991	0.005	0.14	0.0003ND	0.05ND	0.7	0.357	0.01ND	50.7	0.073	2.74	0.004ND	0.90
S07	23CD992	0.02	0.03	0.0003ND	0.05ND	2.0	0.477	0.01ND	47.0	0.090	0.16	0.004ND	0.96
SP01	23CD993	0.005	0.14	0.0003ND	0.05ND	0.5	0.083	0.01ND	25.8	0.064	3.06	0.004ND	0.89
结果评价		本次地下水监测结果均符合《地下水质量标准》GB/T 14848-2017表1中Ⅲ类限值要求。											

陕西地矿汉中检测有限公司
监测报告

№：HZJC20230502HJ

样品编号	分析编号	监测结果													
		碘化物 (mg/L)	汞 (mg/L)	砷 (mg/L)	硒 (mg/L)	镉 (mg/L)	六价铬 (mg/L)	铅 (mg/L)	三氯甲烷 (μg/L)	四氯化碳 (μg/L)	苯 (μg/L)	甲苯 (μg/L)	石油类 (mg/L)	镍 (mg/L)	铊 (mg/L)
《地下水质量标准》GB 14848-2017表1中Ⅲ类限值		≤0.08	≤0.001	≤0.01	≤0.01	≤0.005	≤0.05	≤0.01	≤60	≤2.0	≤10.0	≤700	/	≤0.02	≤0.0001
S01	23CD986	0.002ND	0.00004ND	0.0003ND	0.00085	0.00005ND	0.004ND	0.00016	0.4ND	0.4ND	0.4ND	0.3ND	0.01ND	0.02ND	0.00002ND
S02	23CD987	0.002ND	0.00004ND	0.0003ND	0.00228	0.00006	0.004ND	0.00020	0.4ND	0.4ND	0.4ND	0.3ND	0.01ND	0.02ND	0.00002ND
S03	23CD988	0.002ND	0.00004ND	0.0003ND	0.00188	0.00005	0.004ND	0.00013	0.4ND	0.4ND	0.4ND	0.3ND	0.01ND	0.02ND	0.00002ND
S04	23CD989	0.002ND	0.00004ND	0.0003ND	0.00241	0.00007	0.004ND	0.00017	0.4ND	0.4ND	0.4ND	0.3ND	0.01ND	0.02ND	0.00002ND
S05	23CD990	0.002ND	0.00004ND	0.0003ND	0.00256	0.00005	0.004ND	0.00013	0.4ND	0.4ND	0.4ND	0.3ND	0.01ND	0.02ND	0.00002ND
S06	23CD991	0.002ND	0.00004ND	0.0003ND	0.00419	0.00008	0.004ND	0.00023	0.4ND	0.4ND	0.4ND	0.3ND	0.01ND	0.02ND	0.00002ND
S07	23CD992	0.002ND	0.00004ND	0.0003ND	0.00102	0.00016	0.004ND	0.00009ND	0.4ND	0.4ND	0.4ND	0.3ND	0.01ND	0.02ND	0.00002ND
SP01	23CD993	0.002ND	0.00004ND	0.0003ND	0.00198	0.00010	0.004ND	0.00021	0.4ND	0.4ND	0.4ND	0.3ND	0.01ND	0.02ND	0.00002ND
结果评价		本次地下水监测项目石油类不予评价；其它监测结果均符合《地下水质量标准》GB/T 14848-2017表1中Ⅲ类限值要求。													
以下空白															

编制：任秋霞　　室主任：[illegible]　　审核：[illegible]　　批准：[illegible]

日期：2023.11.10　　日期：2023.11.10　　日期：2023.11.10　　日期：2023.11.10