

邢台钢铁有限责任公司

# 土壤污染防治责任书

二〇一七年十二月二十日

为贯彻《土壤污染防治行动计划》(国发〔2016〕31号)关于防范建设用地新增污染的要求,落实目标责任,邢台市桥西区政府与邢台钢铁有限责任公司签订土壤污染防治责任书。具体目标和要求如下:

一、明确责任主体。邢台钢铁有限责任公司对本企业建设用地土壤污染防治承担主体责任。按照“谁污染,谁治理”原则,造成土壤污染的单位或个人要承担治理与修复的主体责任。责任主体发生变更的,由变更后继承其债权、债务的单位或个人承担相关责任;土地使用权依法转让的,由土地使用权受让人或双方约定的责任人承担相关责任。

二、邢台钢铁有限责任公司应采取有效措施,防范建设用地新增污染。

#### (一) 排查及整改土壤污染隐患

1、开展土壤污染隐患排查。在本责任书签订之日起3个月内完成。重点对生产区、原材料及废物堆存区、储放区、转运区开展排查。

2、制定土壤污染隐患整改方案。根据排查情况,制定整改方案。在责任书签订之日起6个月内完成。整改方案要明确责任人、具体整改措施、时间和进度安排。具体整改措

施可包括工程措施和管理措施（如建立和完善土壤污染防治规章制度）。整改方案报政府备案，并作为本责任书的附件一并向社会公开。

3、按整改方案落实整改措施。原则上，对发现的重大隐患应当立即采取措施排除隐患；整改措施要在责任书签订之日起12个月内完成。

### （二）防止新、改、扩建项目污染土壤

新、改、扩建项目，在开展环境影响评价时，要对土壤环境影响进行评价，提出防范土壤污染的具体措施。

做好新、改、扩建项目所涉及建设用地的土壤环境本底调查，根据项目原辅材料、产品、可能的污染物排放等，确定监测指标。

### （三）防范拆除活动污染土壤

邢台钢铁有限责任公司拆除生产设施设备、构筑物和污染治理设施，要事先制定残留污染物清理和安全处置方案，并报邢台市环境保护局桥西分局、邢台市桥西区工业促进局备案；要严格按照有关规定实施安全处理处置，防范拆除活动污染土壤。

### （四）杜绝危险废物非法转移倾倒

落实《危险废物产生单位管理计划制定指南》(环境保护部公告 2016 年第 7 号), 建立危险废物台账, 严格危险废物管理。

依据最高人民法院、最高人民检察院《关于办理环境污染刑事案件适用法律若干问题的解释》(法释[2016]29 号), 对非法排放、倾倒、处置危险废物三吨以上的, 依法追究刑事责任; 明知他人无危险废物经营许可证, 向其提供或者委托其收集、贮存、利用、处置危险废物, 严重污染环境的, 以共同犯罪论处。

#### (五) 防范突发环境事件污染土壤

完善本公司突发环境事件应急预案, 补充完善防止土壤污染相关内容。在本责任书签订之日起 3 个月内完成。

环境污染事件涉及土壤污染的, 要启动土壤污染防治应急措施; 应急结束后, 制定并落实污染土壤治理和修复方案。

#### (六) 防止污染地块污染扩散

邢台钢铁有限责任公司落实《污染地块土壤环境管理办法(试行)》(环境保护部令第 42 号), 根据环境保护主管部门书面通知开展土壤污染调查。对调查发现的污染地块, 暂不开发利用的, 实施以防止污染扩散为目的的风险管

控。风险管控措施原则上应当在调查发现之日起 12 个月内完成。有关调查报告、风险管控方案等的主要内容通过邢台钢铁有限责任公司网站等便于公众知晓的方式向社会公开。

(七) 防止治理与修复工程二次污染

邢台钢铁有限责任公司对污染土壤开展治理与修复的，要采取必要措施防止污染土壤挖掘、堆存、转运等造成二次污染。

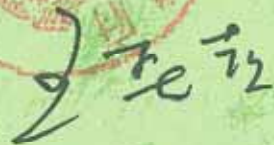
三、邢台市桥西区人民政府每年组织对邢台钢铁有限责任公司执行本责任书情况进行考核，结果向社会公布。

四、《邢台钢铁有限责任公司土壤污染防治责任书》一式两份，邢台市桥西区人民政府和邢台钢铁有限责任公司各保存一份。

  
邢台市桥西区人民政府

签

字：



年 月 日

  
邢台钢铁有限责任公司

签

  
字

年 月 日

# 现场钻探采样记录单

共 21 页, 第 1 页

项目名称		邯郸 2018 年土壤例行监测		
场地地点		煤仓东侧		
地理坐标		经度 114° 27' 20.47" E, 纬度 37° 2' 39.12" N, 高程: 81.55 m		
钻孔编号	S1-1	日期	2018.11.21	
钻进方法	冲孔	钻孔直径/范围	φ100mm	
总钻深	3.0m	初见水位	—	
钻深 (m)	PID 读数 (ppb)	取样深度 (m)	样品检测项	土壤与地下水观察描述 描述内容包括土质分类、湿度 (分为干/潮/湿/饱和4个等级, 每个等级可根据实际情况再详细描述)、气味、污染痕迹、油状物和特殊包含物等。
0.5		0.5m	pH, 四项络, 锌	0-1m 杂填土, 杂色, 夹碎石. 1m-3.0m 粉土, 局部夹粉粘, 深褐色, 湖, 中密.
1.0				
1.5				
2.0				
2.5				
3.0		2.8m	pH, 四项络, 锌	
3.5				
4.0				
4.5				
5.0				
5.5				
6.0				
6.5				
7.0				
7.5				
8.0				
8.5				
9.0				
9.5				
10.0				
10.5				
11.0				
11.5				
12.0				
12.5				
13.0				
13.5				
14.0				
14.5				
15.0				
15.5				
16.0				
16.5				
17.0				
17.5				

采样人员: 刘贵娥

记录人: 范佳

审核人: 杨强

# 现场钻探采样记录单

共 31 页, 第 2 页

项目名称					邵隆风 2018 年土壤自行监测。				
场地地点					大基包东侧				
地理坐标					经度 114° 27' 26.60 东, 纬度 37° 2' 36.02 "N, 高程: 81.80m				
钻孔编号			S1-2		日期		2018.11.21		
钻进方法			冲钻		钻孔直径/范围		φ100mm		
总钻深			3.0m		初见水位		—		
钻深 (m)	PID 读数 (ppb)	取样深度 (m)	样品检测项	土壤与地下水观察描述					
				描述内容包括土质分类、湿度 (分为干/潮/湿/饱和4个等级, 每个等级可根据实际情况再详细描述)、气味、污染痕迹、油状物和特殊包含物等。					
0.5		0.3m	pH、砷、铬、镍	0-1m 杂填土, 棕色, 夹砾石, 局部含煤灰, 压实					
1.0									
1.5									
2.0									
2.5		3.0m	pH、砷、铬、镍	1-3m 粉土, 深褐色, 中密, 潮湿, 质地较均一。					
3.0									
3.5									
4.0									
4.5									
5.0									
5.5									
6.0									
6.5									
7.0									
7.5									
8.0									
8.5									
9.0									
9.5									
10.0									
10.5									
11.0									
11.5									
12.0									
12.5									
13.0									
13.5									
14.0									
14.5									
15.0									
15.5									
16.0									
16.5									
17.0									
17.5									

采样人员: 刘贵娥

记录人: 范佳

审核人: 杨强



# 现场钻探采样记录单

共 31 页, 第 4 页

项目名称		邯郸2018年土壤自行监测		
场地地点		邯郸经济开发区东侧		
地理坐标		经度 114° 28' 28.91" E, 纬度 37° 02' 37.36" N, 高程: 81.67m		
钻孔编号	S <sub>1</sub> -4	日期	2018.11.19	
钻进方法	30-冲击钻	钻孔直径/范围	φ110mm	
总钻深	8.5m	初见水位	—	
钻深 (m)	PID 读数 (ppb)	取样深度 (m)	样品检测项	土壤与地下水观察描述 描述内容包括土质分类、湿度(分为干/潮/湿/饱和4个等级, 每个等级可根据实际情况再详细描述)、气味、污染痕迹、油状物和特殊包含物等。
0.5				0-0.2m. 水泥面
1.0		0.3	pp4, 4项, 铬镍, VOCs, SVOCs, 7PW, 氧化物, 絮絮	0.2m-0.4m. 中壤土 黄褐色. 以粉砂为主
1.5				全壤碎石
2.0				
2.5		2.5	同上	0.4m-5.8m 中壤土 粉砂为主
3.0				黄褐色
3.5				
4.0				
4.5				
5.0				
5.5				
6.0		6.3m	同上	5.8m-8.0m 中壤土. 黄褐色, 有少量碎石
6.5				
7.0				8.0m-8.5m. 水泥块. 未钻透
7.5				
8.0				
8.5				
9.0				
9.5				
10.0				
10.5				
11.0				
11.5				
12.0				
12.5				
13.0				
13.5				
14.0				
14.5				
15.0				
15.5				
16.0				
16.5				
17.0				
17.5				

2#左2

采样人员: 刘贵斌

记录人: 杨强

审核人: 李俊

# 现场钻探采样记录单

共 31 页, 第 5 页

项目名称		开院风2018年土壤自行监测		
场地地点		麦场东侧		
地理坐标		经度 114° 27' 25.47" E, 纬度 37° 2' 35.15" N, 高程: 81.68m		
钻孔编号	51-5	日期	2018.11.22	
钻进方法	冲击	钻孔直径/范围	φ110mm	
总钻深	5.0m	初见水位	—	
钻深 (m)	PID 读数 (ppb)	取样深度 (m)	样品检测项	土壤与地下水观察描述 描述内容包括土质分类、湿度(分为干/潮/湿/饱和4个等级,每个等级可根据实际情况再详细描述)、气味、污染痕迹、油状物和特殊包含物等。
0.5		0.5	pH, 45项, 铅、锌、VOCs, SVOCs, TP, H、氟化物、氨氮	0-4.2m 杂填土, 夹碎石块, 以粘土为主, 棕褐色
1.0				
1.5				
2.0				
2.5				
3.0		3.0	同上	4.2-5.0m 粘土, 棕褐色
3.5				
4.0				
4.5				
5.0		5.0	同上	质地较均匀, 棕褐色
5.5				
6.0				
6.5				
7.0				
7.5				
8.0				
8.5				
9.0				
9.5				
10.0				
10.5				
11.0				
11.5				
12.0				
12.5				
13.0				
13.5				
14.0				
14.5				
15.0				
15.5				
16.0				
16.5				
17.0				
17.5				

采样人员: 刘贵斌

记录人: 刘佳

审核人: 杨理

# 现场钻探采样记录单

共 31 页, 第 2 页

项目名称: 邵阳 2018 年土壤自行监测				
场地地点: 油麻东侧				
地理坐标: 经度 114° 27' 25.14" E, 纬度 37° 02' 58" N, 高程: 81.62m				
钻孔编号: S <sub>1</sub> -01		日期: 2018.11.20		
钻进方法: 双-冲击钻		钻孔直径/范围: φ110mm		
总钻深: 17.0		初见水位: 14.5		
钻深 (m)	PID 读数 (ppb)	取样深度 (m)	样品检测项	土壤与地下水观察描述
0.5		0.3m	阳离子交换容量, 阳离子交换能力, VOCs, SVOCs, TPH, 重金属	0-0.2m 砂渣, 黑色
1.0				0.2-0.4m 粉质粘土, 黄褐色
1.5				0.4-2.8m 渣土, 黄色, 含大量碎石
2.0				2.8-3.9m 堆填土, 以粉质粘土, 黄褐色
2.5		3.0m	同上	
3.0				
3.5				
4.0				
4.5		5.0m	同上	3.9m-7.6m 粉土, 褐黄色
5.0				
5.5				
6.0				
6.5		7.8m	同上	5.0-6.0m 间粉土中含少量砂
7.0				
7.5				
8.0				
8.5		7.8m	同上	7.6m-9.2m 粉质粘土, 黄褐色, 潮湿
9.0				
9.5				
10.0				
10.5		7.8m	同上	9.1-12.5 粉土, 含少量粉砂, 黄褐色
11.0				
11.5				
12.0				
12.5		7.8m	同上	10.8-11.2 含少量砂
13.0				
13.5				
14.0				
14.5		7.8m	同上	12.5-16.0 粉质粘土, 黄褐色
15.0				
15.5				
16.0				
16.5		7.8m	同上	16.0-16.5 砂层, 黄褐色
17.0				16.5-17.0 粉土, 黄褐色
17.5				

采样人员: 刘贵斌

记录人: 杨强

审核人: 范伟

又错了

# 现场钻探采样记录单

共 31 页, 第 7 页

项目名称		邵东2018年土壤例行监测		
场地地点		冷水江电排东南侧		
地理坐标		经度 114° 27' 20.94" E, 纬度 37° 2' 40.93" N, 高程: 81.33m		
钻孔编号	S1-7	日期	2018.11.22	
钻进方法	冲击	钻孔直径/范围	φ110mm	
总钻深	5.0	初见水位	—	
钻深 (m)	PID 读数 (ppb)	取样深度 (m)	样品检测项	土壤与地下水观察描述 描述内容包括土质分类、湿度(分为干/潮/湿/饱和4个等级, 每个等级可根据实际情况再详细描述)、气味、污染痕迹、油状物和特殊包含物等。
0.5		0.7	PH, 砷, 铬, 镉, VCs, SVOCs, TPH, 氰化物	0-1.5m 杂土填土, 含碎石, 有水, 为旁边排水沟水渗透所致。杂色, 以杂色土为主, 表层0-0.3m为水泥硬化路面。 1.5-5.0m 粉粘, 黄褐色, 软塑, 质地较均一。
1.0				
1.5				
2.0				
2.5				
3.0		2.8	同上	
3.5				
4.0				
4.5				
5.0		5.0/例行	同上	
5.5				
6.0				
6.5				
7.0				
7.5				
8.0				
8.5				
9.0				
9.5				
10.0				
10.5				
11.0				
11.5				
12.0				
12.5				
13.0				
13.5				
14.0				
14.5				
15.0				
15.5				
16.0				
16.5				
17.0				
17.5				

采样人员: 刘贵斌

记录人: 范佳

审核人: 杨强

# 现场钻探采样记录单

共 31 页, 第 8 页

项目名称		研究院 2018年土壤自行监测		
场地地点		2#焦炉东侧		
地理坐标		经度 114° 27' 19.82" E, 纬度 37° 2' 41.40" N, 高程: 81.50m		
钻孔编号	S1-8	日期	2018.11.21	
钻进方法	冲击	钻孔直径/范围	φ110mm	
总钻深	3.0m	初见水位	—	
钻深 (m)	PID 读数 (ppb)	取样深度 (m)	样品检测项	土壤与地下水观察描述 描述内容包括土质分类、湿度(分为干/潮/湿/饱和4个等级, 每个等级可根据实际情况再详细描述)、气味、污染痕迹、油状物和特殊包含物等。
0.5		0.6m	pH, 45项, 铬, 镍, VOCs, SVOCs, TPH, 氰化物	0-1.2m 杂填土, 以粘土为主, 深褐色, 夹少量碎石
1.0				
1.5		3.0m	同上	1.2m-3.5m 粉粘, 深褐色, 软塑, 质地较均一, 局部夹粘土层。
2.0				
2.5				
3.0				
3.5				
4.0				
4.5				
5.0				
5.5				
6.0				
6.5				
7.0				
7.5				
8.0				
8.5				
9.0				
9.5				
10.0				
10.5				
11.0				
11.5				
12.0				
12.5				
13.0				
13.5				
14.0				
14.5				
15.0				
15.5				
16.0				
16.5				
17.0				
17.5				

采样人员: 刘贵斌

记录人: 范俊

审核人: 杨强

# 现场钻探采样记录单

共 31 页, 第 9 页

项目名称		邯郸 2018 年土壤自行监测		
场地地点		1# 焦化厂东组 1		
地理坐标		经度 114° 27' 20.22" E, 纬度 37° 2' 38.29" N, 高程: 81.60m		
钻孔编号	51-9	日期	2018.11.21	
钻进方法	冲打	钻孔直径/范围	φ110mm	
总钻深	2.5m	初见水位	—	
钻深 (m)	PID 读数 (ppb)	取样深度 (m)	样品检测项	土壤与地下水观察描述
0.5	0	0.8m	PH, 砷, 铬, 镍, VOCs, SVOCs, TPH, 氰化物	0-1m 杂填土, 以深褐色粉土为主, 粘, 湿。
1.0				
1.5				
2.0				
2.5		2.5m	同上	1m-2.5m 粉粒, 深褐色, 软塑, 质地较均一。
3.0				
3.5				
4.0				
4.5				
5.0				
5.5				
6.0				
6.5				
7.0				
7.5				
8.0				
8.5				
9.0				
9.5				
10.0				
10.5				
11.0				
11.5				
12.0				
12.5				
13.0				
13.5				
14.0				
14.5				
15.0				
15.5				
16.0				
16.5				
17.0				
17.5				

采样人员: 刘贵娥

记录人: 杨强

审核人: 杨强

# 现场钻探采样记录单

共 31 页, 第 10 页

项目名称		邵东 2018 年土壤修复项目	
场地地点		原浮炮池东南侧	
地理坐标		经度 114° 27' 18.32" E, 纬度 37° 2' 34.37" N, 高程: 82.29m	
钻孔编号	S1-10	日期	2018.11.20
钻进方法	冲击	钻孔直径/范围	φ110mm
总钻深	17m	初见水位	11.5m
钻深 (m)	PID 读数 (ppb)	取样深度 (m)	<p style="text-align: center;">土壤与地下水观察描述</p> <p style="text-align: center;">描述内容包括土质分类、湿度 (分为干/潮/湿/饱和4个等级, 每个等级可根据实际情况再详细描述)、气味、污染痕迹、油状物和特殊包含物等。</p>
0.5		1.5m	0-3.5m 杂填土, 含砾石、碎石、砖块, 局部含粉土。
1.0			
1.5			
2.0			
2.5		3.0m	3.5-4.5m 粉土, 黄褐色, 稍密, 质地较均一。
3.0			
3.5			
4.0			
4.5		5.0m/粉	4.5-7.5m 粉粘, 深褐色, 软塑, 质地较均一。
5.0			
5.5			
6.0			
6.5			
7.0		7.0m	7.5-8.3m 粘土, 黄褐色, 松散, 质地较均一。该处埋
7.5			
8.0			
8.5			
9.0			
9.5			
10.0			
10.5			
11.0			
11.5			初见水位。
12.0			
12.5			
13.0			
13.5			
14.0			
14.5			
15.0			
15.5			
16.0			
16.5			
17.0			
17.5			14.8-17m 粉砂, 黄褐色, 饱和, 中密, 质地较均一。

采样人员: 刘贵斌

记录人: 范俊

审核人: 杨强

# 现场钻探采样记录单

共 31 页, 第 11 页

项目名称		2018年土壤自行监测.	
场地地点		1#120吨储油罐区	
地理坐标		经度 114° 27' 10.14" E, 纬度 27° 02' 48.68" N, 高程: 83.40m	
钻孔编号	S2-1	日期	11.22
钻进方法	冲击	钻孔直径/范围	φ110mm
总钻深	5.0m	初见水位	—
钻深 (m)	PID 读数 (ppb)	取样深度 (m)	样品检测项
土壤与地下水观察描述 描述内容包括土质分类、湿度（分为干/潮/湿/饱和4个等级，每个等级可根据实际情况再详细描述）、气味、污染痕迹、油状物和特殊包含物等。			
0.5			
1.0			
1.5			
2.0			
2.5			
3.0			
3.5			
4.0			
4.5			
5.0			
5.5			
6.0			
6.5			
7.0			
7.5			
8.0			
8.5			
9.0			
9.5			
10.0			
10.5			
11.0			
11.5			
12.0			
12.5			
13.0			
13.5			
14.0			
14.5			
15.0			
15.5			
16.0			
16.5			
17.0			
17.5			

52

0.3m  
 0.5m  
 2.5m  
 5.0m  
 同上

0-1.6m. 在均土中  
 1.6-5.0m. 粉粘土 呈层

采样人员: 刘贵斌

记录人: 杨强

审核人: 范晓

# 现场钻探采样记录单

共 31 页, 第 12 页

73

项目名称: 邵院风2018年土壤例行监测				
场地地点: 2#198号烧碱机棚				
地理坐标: 经度 114° 21' 13.28" E, 纬度 37° 02' 38.66" N, 高程: 82.50M				
钻孔编号: S <sub>1</sub> -2		日期: 11.22		
钻进方法: 冲钻		钻孔直径/范围: φ110mm		
总钻深: 5.0		初见水位: _____		
钻深 (m)	PID 读数 (ppb)	取样深度 (m)	样品检测项	土壤与地下水观察描述
0.5				描述内容包括土质分类、湿度(分为干/潮/湿/饱和4个等级, 每个等级可根据实际情况再详细描述)、气味、污染痕迹、油状物和特殊包含物等。  0-0.6m. 粉粘土, 黄色, 砂质 0.6-2.0m. 粉粘土, 黄褐色 1.7m 下含 5cm 碎石层 2.0-5.0m. 粉粘土, 黄褐色
1.0				
1.5	PH: 6.5 氯化物, 硫酸盐, 二硫化物		0.6m	
2.0				
2.5				
3.0	PH: 6.5 氯化物, 硫酸盐, 二硫化物		2.5	
3.5				
4.0			5.0	
4.5		同上		
5.0				
5.5				
6.0				
6.5				
7.0				
7.5				
8.0				
8.5				
9.0				
9.5				
10.0				
10.5				
11.0				
11.5				
12.0				
12.5				
13.0				
13.5				
14.0				
14.5				
15.0				
15.5				
16.0				
16.5				
17.0				
17.5				

采样人员: 胡贵娥

记录人: 杨强

审核人: 范俊

# 现场钻探采样记录单

共 31 页, 第 13 页

10

项目名称		邯郸2018年土壤自行监测		
场地地点		邯郸杨家庄		
地理坐标		经度 114° 28' 52.64" E, 纬度 37° 02' 45.98" N, 高程: 84.45m		
钻孔编号	S-3	日期	2018.11.22	
钻进方法	<del>回转钻进</del> 冲击	钻孔直径/范围	φ110mm	
总钻深	7.0	初见水位	—	
钻深 (m)	PID 读数 (ppb)	取样深度 (m)	样品检测项	土壤与地下水观察描述 描述内容包括土质分类、湿度 (分为干/潮/湿/饱和4个等级, 每个等级可根据实际情况再详细描述)、气味、污染痕迹、油状物和特殊包含物等。
0.5	pH, 氨氮, 总磷, 重金属	同上	5.7m	0-1m. 粉土, 棕红色
1.0				
1.5				
2.0				
2.5				
3.0				
3.5				
4.0				
4.5				
5.0				
5.5				0.1-1.8m. 黑色砂土
6.0				1.8-5.2m. 土, 棕色
6.5				5.2m-7.0m. 粉土, 褐黄色
7.0				
7.5				
8.0				
8.5				
9.0				
9.5				
10.0				
10.5				
11.0				
11.5				
12.0				
12.5				
13.0				
13.5				
14.0				
14.5				
15.0				
15.5				
16.0				
16.5				
17.0				
17.5				

采样人员: 刘贵斌

记录人: 杨强

审核人: 杨强

# 现场钻探采样记录单

31

项目名称		那那 2018 年土壤自行监测		
场地地点		混匀料堆场北侧		
地理坐标		经度 114° 26' 53.12" E, 纬度 37° 02' 45.72" N, 高程: 83.55m		
钻孔编号	S <sub>2</sub> -B <sub>1</sub>	日期	2018.11.22	
钻进方法	冲钻	钻孔直径/范围	φ110mm	
总钻深	7.0m	初见水位	—	
钻深 (m)	PID 读数 (ppb)	取样深度 (m)	样品检测项	土壤与地下水观察描述 描述内容包括土质分类、湿度 (分为干/潮/湿/饱和和4个等级, 每个等级可根据实际情况再详细描述)、气味、污染痕迹、油状物和特殊包含物等。
0.5				0-2.2 粘土 棕色 少量砾石 碎块
1.0				
1.5				
2.0			2.3m	2.2-4.1m 黄土, 以粉粘粉粘粉粘 黄褐色
2.5				
3.0				
3.5		同上	4.1m	4.1-7.0m 粉土 黄褐色
4.0				
4.5				
5.0		同上	6.5m	
5.5				
6.0				
6.5				
7.0				
7.5				
8.0				
8.5				
9.0				
9.5				
10.0				
10.5				
11.0				
11.5				
12.0				
12.5				
13.0				
13.5				
14.0				
14.5				
15.0				
15.5				
16.0				
16.5				
17.0				
17.5				

采样人员: 刘贵斌

记录人: 杨强

审核人: 曹佳

# 现场钻探采样记录单

共 31 页, 第 15 页

项目名称		神东2018年土壤自行监测			
场地地点		东材料场西侧			
地理坐标		经度 114°23'03.21"E, 纬度 37°02'29.04"N, 高程: 83.45m			
钻孔编号	S2-5	日期	2018.11.22		
钻进方法	30-冲击钻	钻孔直径/范围	φ110mm		
总钻深	5.0m	初见水位	—		
钻深 (m)	PID 读数 (ppb)	取样深度 (m)	样品检测项	土壤与地下水观察描述 描述内容包括土质分类、湿度(分为干/潮/湿/饱和4个等级, 每个等级可根据实际情况再详细描述)、气味、污染痕迹、油状物和特殊包含物等。	
0.5	PH, 4.5 顶 氨化物 氨氮 1.5m			0-0.6m. 粉砂	
1.0				0.6-1.3m. 粉砂 黄色	
1.5				1.3-5.0 粉粘土 黄褐色	
2.0			1.5m		
2.5					
3.0					
3.5			同上	3.5m	
4.0					
4.5			同上	5.0m	
5.0					
5.5					
6.0					
6.5					
7.0					
7.5					
8.0					
8.5					
9.0					
9.5					
10.0					
10.5					
11.0					
11.5					
12.0					
12.5					
13.0					
13.5					
14.0					
14.5					
15.0					
15.5					
16.0					
16.5					
17.0					
17.5					

采样人员: 刘贵斌

记录人: 杨强

审核人: 杨强

# 现场钻探采样记录单

共 21 页, 第 16 页

又修

项目名称		邵东 2018 年土壤自行监测				
场地地点		1# 高中冲渣池北侧				
地理坐标		经度 114° 27' 14.86" E, 纬度 27° 02' 29.47" N, 高程: 82.72m				
钻孔编号	SJ-1	日期	2018.11.21			
钻进方法	7-冲渣	钻孔直径/范围	φ110mm			
总钻深	6.0m	初见水位	—			
钻深 (m)	PID 读数 (ppb)	取样深度 (m)	样品检测项	土壤与地下水观察描述 描述内容包括土质分类、湿度 (分为干/潮/湿/饱和4个等级, 每个等级可根据实际情况再详细描述)、气味、污染痕迹、油状物和特殊包含物等。		
0.5	PH: 7.5, 硫化物, 砷化物, 氰化物, 氟化物, 氨氮			0-0.2m. 水泥白		
1.0				0.2-1.0m. 含大量碎石块. 浅粉		
1.5				1.0m-2.0m. 轻黄		
2.0				2.0m-2.5m. 碎石. 浅粉		
2.5				2.5m-4.5m. 回填. 含少量碎石物. 浅粉, 3-4m 以灰黑色为主		
3.0						4.5-5.2m 粉土黄褐色湿
3.5					4.6	5.2m-6.0m 粉质粘土. 黄褐色
4.0						6.0m-7.5m. 粉土 黄褐色
4.5						7.5m-8.0m. 粉质粘土 黄褐色
5.0						
5.5						
6.0						
6.5						
7.0		同上				
7.5						
8.0		同上	6.0			
8.5						
9.0						
9.5						
10.0						
10.5						
11.0						
11.5						
12.0						
12.5						
13.0						
13.5						
14.0						
14.5						
15.0						
15.5						
16.0						
16.5						
17.0						
17.5						

采样人员: 刘贵斌

记录人: 杨强

审核人: 张斌

# 现场钻探采样记录单

项目名称		那敏2018年土壤修复项目		
场地地点		双高炉冲渣池东北侧		
地理坐标		经度 114° 27' 06.40" E, 纬度 37° 02' 29.75" N, 高程: 82.85m		
钻孔编号	SZ-2	日期	2018.11.22	
钻进方法	70-冲击钻	钻孔直径/范围	φ110mm	
总钻深	6.0m	初见水位	—	
钻深 (m)	PID 读数 (ppb)	取样深度 (m)	样品检测项	土壤与地下水观察描述 描述内容包括土质分类、湿度(分为干/潮/湿/饱和4个等级, 每个等级可根据实际情况再详细描述)、气味、污染痕迹、油状物和特殊包含物等。
0.5	平	0.9	pH, 4项 氧化物, 硫化物, 氟化物, 重金属10项.	0-0.2m. 水色白
1.0				0.2-0.9m. 渣土. 碎石杂色
1.5		2.5	同上	0.9-2.6m. 回填土. 黄褐色
2.0				2.6m-3.5m. 粉粘土. 黄褐色
2.5		4.0	同上	3.5m-5.0m. 粘土 黄褐色
3.0				5.0-6.0m. 粉粘土 黄褐色
3.5		5.5	同上	
4.0				
4.5				
5.0				
5.5				
6.0				
6.5				
7.0				
7.5				
8.0				
8.5				
9.0				
9.5				
10.0				
10.5				
11.0				
11.5				
12.0				
12.5				
13.0				
13.5				
14.0				
14.5				
15.0				
15.5				
16.0				
16.5				
17.0				
17.5				

6

采样人员: 刘贵娟

记录人: 杨强

审核人: 吕佳

# 现场钻探采样记录单

共 31 页, 第 18 页

项目名称		2018年土壤自行监测		
场地地点		5井向炉冲渣池东侧		
地理坐标		经度 114° 21' 05.27" E, 纬度 37° 02' 29.71" N, 高程: 82.74m		
钻孔编号	52-J	日期	2018.11.21	
钻进方法	空气冲击钻	钻孔直径/范围	φ110mm	
总钻深	6.0m	初见水位	—	
钻深 (m)	PID 读数 (ppb)	取样深度 (m)	样品检测项	土壤与地下水观察描述 描述内容包括土质分类、湿度 (分为干/潮/湿/饱和4个等级, 每个等级可根据实际情况再详细描述)、气味、污染痕迹、油状物和特殊包含物等。
0.5	阴离子: 氟化物, 硝酸盐, 砷化物, 氰化物, 重金属 阳离子: 同上		<del>0-0.2</del>	0-0.2m. 冲渣向
1.0			0.3	0.2-0.7m. 碎瓦渣
1.5			2.5	0.7-3.7m 粉粘土 黄泥
2.0			4.5	3.7-6.0m 粉土 苦根草
2.5			6.0	下部全粉土
3.0				
3.5				
4.0				
4.5				
5.0				
5.5				
6.0				
6.5				
7.0				
7.5				
8.0				
8.5				
9.0				
9.5				
10.0				
10.5				
11.0				
11.5				
12.0				
12.5				
13.0				
13.5				
14.0				
14.5				
15.0				
15.5				
16.0				
16.5				
17.0				
17.5				

7

采样人员:

刘贵斌

记录人:

杨强

审核人:

杨强

# 现场钻探采样记录单

共 31 页, 第 19 页

项目名称		石院风洞除尘土壤自行监测		
场地地点		锅炉炉内除尘池东侧		
地理坐标		经度 114° 26' 49.66" E, 纬度 37° 02' 28.08" N, 高程: 83.85m		
钻孔编号	S3-4	日期	2018.11.21	
钻进方法	冲射	钻孔直径/范围	H. H. H. 110mm	
总钻深	6.0m	初见水位	—	
钻深 (m)	PID 读数 (ppb)	取样深度 (m)	样品检测项	土壤与地下水观察描述
描述内容包括土质分类、湿度（分为干/潮/湿/饱和4个等级，每个等级可根据实际情况再详细描述）、气味、污染痕迹、油状物和特殊包含物等。				
0.5				
1.0		1.1m	此次取 有机物、无机物、氟化物、重金属、pH 值	0-1.0m 冲射后混浆土
1.5				
2.0		2.5m	同上	1.0-6.0 粉质粘土 黄褐色
2.5				
3.0				
3.5		4.5	同上	
4.0				
4.5				
5.0		6.0	同上	
5.5				
6.0				
6.5				
7.0				
7.5				
8.0				
8.5				
9.0				
9.5				
10.0				
10.5				
11.0				
11.5				
12.0				
12.5				
13.0				
13.5				
14.0				
14.5				
15.0				
15.5				
16.0				
16.5				
17.0				
17.5				

采样人员: 刘贵斌

记录人: 杨强

审核人: 李俊

# 现场钻探采样记录单

共 31 页, 第 20 页

项目名称		2018年土壤自行监测		
场地地点		不锈钢厂废水处理池		
地理坐标		经度 114° 26' 23.74 "E, 纬度 37° 2' 36.78 "N, 高程: 86.58m		
钻孔编号	55-1	日期	2018.11.19	
钻进方法	冲钻	钻孔直径/范围	Φ110mm	
总钻深	5.0m	初见水位	—	
钻深 (m)	PID 读数 (ppb)	取样深度 (m)	样品检测项	土壤与地下水观察描述 描述内容包括土质分类、湿度(分为干/潮/湿/饱和4个等级, 每个等级可根据实际情况再详细描述)、气味、污染痕迹、油状物和特殊包含物等。
0.5		0-5m	PH.45项, 砷化物, TP, 重金属10项	0-1.2m 表填土, 含植物根茎, 杂物土为主, 深褐色
1.0				
1.5				
2.0				
2.5				
3.0		3.0m	同上	1.2-5.0 粉粘, 深褐色, 软型, 质地较均一。
3.5				
4.0				
4.5				
5.0		5.0	同上	
5.5				
6.0				
6.5				
7.0				
7.5				
8.0				
8.5				
9.0				
9.5				
10.0				
10.5				
11.0				
11.5				
12.0				
12.5				
13.0				
13.5				
14.0				
14.5				
15.0				
15.5				
16.0				
16.5				
17.0				
17.5				

采样人员: 刘贵斌

记录人: 苏松

审核人: 杨理

# 现场钻探采样记录单

共 31 页, 第 21 页

项目名称		五陵河2018年土壤自行监测		
场地地点		一高成废水收集池东侧		
地理坐标		经度 114° 26' 48.03"E, 纬度 37° 2' 39.93"N, 高程: 8443m		
钻孔编号	56-1	日期	2018.11.19	
钻进方法	冲击	钻孔直径/范围	φ110mm	
总钻深	5.0m	初见水位	—	
钻深 (m)	PID 读数 (ppb)	取样深度 (m)	样品检测项	土壤与地下水观察描述 描述内容包括土质分类、湿度(分为干/潮/湿/饱和4个等级, 每个等级可根据实际情况再详细描述)、气味、污染痕迹、油状物和特殊包含物等。
0.5		0.5m	PH.45级, 铬超标, TP4	0-2m 杂填土, 深褐色, 含石块、碎石.
1.0				
1.5				
2.0				
2.5		3.0m	同上	2-5m 粉粘, 硬塑, 质地较均一深褐色.
3.0				
3.5				
4.0				
4.5		5.0m	同上	
5.0				
5.5				
6.0				
6.5				
7.0				
7.5				
8.0				
8.5				
9.0				
9.5				
10.0				
10.5				
11.0				
11.5				
12.0				
12.5				
13.0				
13.5				
14.0				
14.5				
15.0				
15.5				
16.0				
16.5				
17.0				
17.5				

采样人员: 刘贵斌

记录人: 尚伟

审核人: 杨强

# 现场钻探采样记录单

共 31 页, 第 22 页

项目名称		二高线废水收集池东侧		邯郸 2018 年土壤自行监测	
场地地点		↓			
地理坐标		经度 114°26'51.10" E, 纬度 37°2'33.40" N, 高程: 84.50m			
钻孔编号		56-3		日期 2018.11.19	
钻进方法		冲钻		钻孔直径/范围 φ110mm	
总钻深		5.0m		初见水位 —	
钻深 (m)	PID 读数 (ppb)	取样深度 (m)	样品检测项	土壤与地下水观察描述 描述内容包括土质分类、湿度 (分为干/潮/湿/饱和4个等级, 每个等级可根据实际情况再详细描述)、气味、污染痕迹、油状物和特殊包含物等。	
0.5		0.7m	PH, 砷, 铬, 镍, TPH.	0-1.0m 杂填土, 含碎石, 深褐色.	
1.0					
1.5					
2.0					
2.5					
2.5		2.5m	同上	1.0-5.0m 粉粘, 硬塑, 质地较均一, 深褐色.	
3.0					
3.5					
4.0					
4.5					
5.0		5.0m	同上		
5.5					
6.0					
6.5					
7.0					
7.5					
8.0					
8.5					
9.0					
9.5					
10.0					
10.5					
11.0					
11.5					
12.0					
12.5					
13.0					
13.5					
14.0					
14.5					
15.0					
15.5					
16.0					
16.5					
17.0					
17.5					

采样人员: 刘贵斌

记录人: 刘佳

审核人: 杨强

# 现场钻探采样记录单

共 31 页, 第 23 页

项目名称		环境 2018 年土壤自行监测		
场地地点		三高线废水收集池东北侧		
地理坐标		经度 114° 26' 59.5" E, 纬度 37° 2' 18.24" N, 高程: 83.47m		
钻孔编号		56-1	日期	2018.11.22
钻进方法		冲击	钻孔直径/范围	φ110mm
总钻深		4.0m	初见水位	—
钻深 (m)	PID 读数 (ppb)	取样深度 (m)	样品检测项	土壤与地下水观察描述 描述内容包括土质分类、湿度 (分为干/潮/湿/饱和4个等级, 每个等级可根据实际情况再详细描述)、气味、污染痕迹、油状物和特殊包含物等。
0.5		0.8	pH. 砷, TP, H, 铬, 镍,	0-4.0 杂填土, 杂色, 上部 1m 以粘土为主, 下部 3m 为砂砾混合层, 塌孔严重, 未发现水渍, 无异味。未穿透该层。
1.0				
1.5		3.5	同上	
2.0				
2.5				
3.0				
3.5				
4.0				
4.5				
5.0				
5.5				
6.0				
6.5				
7.0				
7.5				
8.0				
8.5				
9.0				
9.5				
10.0				
10.5				
11.0				
11.5				
12.0				
12.5				
13.0				
13.5				
14.0				
14.5				
15.0				
15.5				
16.0				
16.5				
17.0				
17.5				

采样人员: 刘贵斌


记录人: 张俊


审核人: 杨强

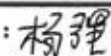
# 现场钻探采样记录单

共 31 页, 第 24 页

项目名称		邯钢 2018 年土壤解吸监测		
场地地点		回高线废水收集池北侧 <span style="float: right;">95.26m</span>		
地理坐标		经度 114°26'26.48"E, 纬度 37°2'26.95"N, 高程: <del>95.26m</del>		
钻孔编号		56-7	日期	2018.11.20
钻进方法		冲射	钻孔直径/范围	φ110mm
总钻深		1.5m	初见水位	—
钻深 (m)	PID 读数 (ppb)	取样深度 (m)	样品检测项	土壤与地下水观察描述 描述内容包括土质分类、湿度 (分为干/潮/湿/饱和4个等级, 每个等级可根据实际情况再详细描述)、气味、污染痕迹、油状物和特殊包含物等。
0.5		0.8m	PH, 砷, 铬, 镍, TPH	0-2.5m 杂填土, 夹碎石, 下部以粉土为主, 深褐色
1.0				
1.5				
2.0				
2.5				
3.0		3.0m	同上	2.5-5.5m 粉粘, 深褐色, 质地较均一, 软塑。
3.5				
4.0				
4.5				
5.0				
5.5				
6.0				
6.5				
7.0				
7.5				
8.0		5.1m	同上	
8.5				
9.0				
9.5				
10.0				
10.5				
11.0				
11.5				
12.0				
12.5				
13.0				
13.5				
14.0				
14.5				
15.0				
15.5				
16.0				
16.5				
17.0				
17.5				

采样人员: 

记录人: 

审核人: 

# 现场钻探采样记录单

共 31 页, 第 25 页

项目名称		五高线 2018 年 土壤 修复 监测		
场地地点		五高线 废水 收集池 东南 侧。		
地理坐标		经度 114° 27' 5.84" E, 纬度 37° 2' 17.58" N, 高程: 82.71m		
钻孔编号	56-9	日期	2018.11.22	
钻进方法	冲击	钻孔直径/范围	φ110mm	
总钻深	5.0m	初见水位	—	
钻深 (m)	PID 读数 (ppb)	取样深度 (m)	样品检测项	土壤与地下水观察描述 描述内容包括土质分类、湿度 (分为干/潮/湿/饱和4个等级, 每个等级可根据实际情况再详细描述)、气味、污染痕迹、油状物和特殊包含物等。
0.5		0.5	PH, 45 项, 络合, TPB.	0-2.7m 杂填土, 杂色, 夹碎石, 以粉土为主, 下部为 1m 厚压实填土。
1.0				
1.5				
2.0				
2.5		2.7		
3.0				2.7-5.0m 粉土, 黄褐色, 松散, 质地较均匀。
3.5				
4.0				
4.5				
5.0		5.0/粉	同上	
5.5				
6.0				
6.5				
7.0				
7.5				
8.0				
8.5				
9.0				
9.5				
10.0				
10.5				
11.0				
11.5				
12.0				
12.5				
13.0				
13.5				
14.0				
14.5				
15.0				
15.5				
16.0				
16.5				
17.0				
17.5				

采样人员:

记录人:

审核人: 杨强

# 现场钻探采样记录单

项目名称		邵阳县 2018 年土壤自行监测		
场地地点		平江废水处理池东侧		
地理坐标		经度 114°26'49.14"E, 纬度 37°22.04'N, 高程: 83.90		
钻孔编号	56-11	日期	2018.11.22	
钻进方法	冲钻	钻孔直径/范围	φ110mm	
总钻深	5.0m	初见水位	—	
钻深 (m)	PID 读数 (ppb)	取样深度 (m)	样品检测项	土壤与地下水观察描述 描述内容包括土质分类、湿度 (分为干/潮/湿/饱和4个等级, 每个等级可根据实际情况再详细描述)、气味、污染痕迹、油状物和特殊包含物等。
0.5		0.3	pH, 45项, 铬, 镉, TPH,	0-1.7m 杂填土, 含碎石, 以粉土为主, 黄褐色.
1.0				
1.5				
2.0				
2.5		3.0	同上	1.7-5.0m 粉粒, 深褐色, 中密, 湿润. 局部夹粉土.
3.0				
3.5				
4.0				
4.5		5.0/冲钻	同上	
5.0				
5.5				
6.0				
6.5				
7.0				
7.5				
8.0				
8.5				
9.0				
9.5				
10.0				
10.5				
11.0				
11.5				
12.0				
12.5				
13.0				
13.5				
14.0				
14.5				
15.0				
15.5				
16.0				
16.5				
17.0				
17.5				

采样人员: 刘贵斌

记录人: 杨强

审核人: 杨强

# 现场钻探采样记录单

共 4 页, 第 27 页

2018.11.21

项目名称		祁连山 2018 年土壤自行监测		
场地地点		污水处理中心、调节池东侧		
地理坐标		经度 114° 21' 18.48" E, 纬度 37° 02' 18.37" N, 高程: 81.67		
钻孔编号	57-1	日期	2018.11.21	
钻进方法	30-冲击钻	钻孔直径/范围	110mm	
总钻深	17.0m	初见水位	14.0	
钻深 (m)	PID 读数 (ppb)	取样深度 (m)	样品检测项	土壤与地下水观察描述 描述内容包括土质分类、湿度 (分为干/潮/湿/饱和4个等级, 每个等级可根据实际情况再详细描述)、气味、污染痕迹、油状物和特殊包含物等。
0.5		1.5	PH, 45项, VOCs, SVOCs, TPH, 氟化物, 氰化物, 砷, 铊	0-0.5m. 浅. 棕色
1.0				
1.5				1.5-7.5m 粉土, 黄褐色 潮
2.0		3.5	同上	
2.5				
3.0		5.5	同上	7.5m-9.3m 粉质粉土, 黄褐色
3.5				
4.0		7.5	同上	9.3-11.0m. 粉土, 含粉粒粘粒, 黄褐色
4.5				
5.0				
5.5				
6.0				
6.5				11.0-12.0m. 细砂, 在白色
7.0				
7.5				
8.0				12.0-16.0m 粉粉土, 黄褐色 潮湿
8.5				
9.0				<del>14-16.0</del>
9.5				
10.0				16.0-17.0 砂层 黄褐色
10.5				
11.0				
11.5				
12.0				
12.5				
13.0				
13.5				
14.0				
14.5				
15.0				
15.5				
16.0				
16.5				
17.0				
17.5				

采样人员: 刘贵斌

记录人: 杨强

审核人: 范俊

# 现场钻探采样记录单

共 31 页, 第 18 页

项目名称: 邵东 2018 年土壤自行监测				
场地地点: 污水处理中心、沉淀池东侧				
地理坐标: 经度 114° 27' 14.91" E, 纬度 37° 2' 18.15" N, 高程: 82.08m				
钻孔编号	57-2		日期	2018.11.21
钻进方法	冲钻		钻孔直径/范围	φ110mm
总钻深	5.0m		初见水位	—
钻深 (m)	PID 读数 (ppb)	取样深度 (m)	样品检测项	土壤与地下水观察描述 描述内容包括土质分类、湿度 (分为干/潮/湿/饱和 4 个等级, 每个等级可根据实际情况再详细描述)、气味、污染痕迹、油状物和特殊包含物等。
0.5		0.5m	PH, 砷, NO <sub>3</sub> <sup>-</sup> , SVOCs, TPH, 氰化物, 氟化物, 铬, 铅	0-1.5m 杂填土, 含碎石、砾渣, 杂色。
1.0				
1.5				
2.0			同上	1.5m-5.0m 粉质粘土, 深褐色, 软塑, 局部夹薄层粉土, 质地较均一。
2.5				
3.0		3.1m		
3.5				
4.0				
4.5				
5.0		5.0m	同上	
5.5				
6.0				
6.5				
7.0				
7.5				
8.0				
8.5				
9.0				
9.5				
10.0				
10.5				
11.0				
11.5				
12.0				
12.5				
13.0				
13.5				
14.0				
14.5				
15.0				
15.5				
16.0				
16.5				
17.0				
17.5				

采样人员: 刘贵斌

记录人: 刘俊

审核人: 杨理

# 现场钻探采样记录单

共 31 页, 第 29 页

34

项目名称: 邯郸2018年土壤自行监测				
场地地点: 危废库门口				
地理坐标: 经度 114° 26' 57.26" E, 纬度 37° 2' 11.82" N, 高程: 81.82m				
钻孔编号	58-1		日期	11.22
钻进方法	洛阳铲		钻孔直径/范围	Φ100mm
总钻深	3.0m		初见水位	—
钻深 (m)	PID 读数 (ppb)	取样深度 (m)	样品检测项	土壤与地下水观察描述 描述内容包括土质分类、湿度(分为干/潮/湿/饱和4个等级, 每个等级可根据实际情况再详细描述)、气味、污染痕迹、油状物和特殊包含物等。
0.5		0.5m	2.3m	0-0.6m. 中壤土 黄褐色
1.0		1.0m	2.5m	
1.5		同上		0.6-3.0m. 粉砂粘土 黄褐色
2.0				
2.5				
3.0				
3.5				
4.0				
4.5				
5.0				
5.5				
6.0				
6.5				
7.0				
7.5				
8.0				
8.5				
9.0				
9.5				
10.0				
10.5				
11.0				
11.5				
12.0				
12.5				
13.0				
13.5				
14.0				
14.5				
15.0				
15.5				
16.0				
16.5				
17.0				
17.5				

采样人员: 刘景文

记录人: 杨强

审核人: 马俊

# 现场钻探采样记录单

共 31 页, 第 30 页

项目名称		邵钢 2018年土壤自行监测		
场地地点		3/2万煤气柜水封槽 0825		
地理坐标		经度 114° 27' 28.77 "E, 纬度 37° 2' 24.96 "N, 高程: 81.78m		
钻孔编号	59-1	日期	2018.11.21	
钻进方法	冲钻	钻孔直径/范围	φ110mm	
总钻深	5.0m	初见水位	—	
钻深 (m)	PID 读数 (ppb)	取样深度 (m)	样品检测项	土壤与地下水观察描述 描述内容包括土质分类、湿度(分为干/潮/湿/饱和4个等级, 每个等级可根据实际情况再详细描述)、气味、污染痕迹、油状物和特殊包含物等。
0.5		0.7m	pH, 4项.VOCs, SVOCs, TPH, 氰化物, 镍, 铬	6-15m 杂填土, 杂色, 含砾, 碎铁片等杂物.
1.0				
1.5				
2.0				
2.5				
2.5		2.8m	同上	1.5-3.0m 粉粘, 深褐色, 胶型, 质地较均一.
3.0				
3.5				
4.0				
4.5				
5.0		5.0m	同上	3.0-5.0 粉土, 灰褐色, 中密, 潮, 质地较均一.
5.5				
6.0				
6.5				
7.0				
7.5				
8.0				
8.5				
9.0				
9.5				
10.0				
10.5				
11.0				
11.5				
12.0				
12.5				
13.0				
13.5				
14.0				
14.5				
15.0				
15.5				
16.0				
16.5				
17.0				
17.5				

采样人员: 刘俊刚

记录人: 岩俊

审核人: 杨理

# 现场钻探采样记录单

共 31 页, 第 31 页

项目名称		那敏 2018年土壤修复监测		
场地地点		5/8万煤气水封木桶附近		
地理坐标		经度 114° 26' 23.05" E, 纬度 37° 2' 25.48" N, 高程: 85.95M		
钻孔编号	59-2	日期	2018.11.19	
钻进方法	冲孔	钻孔直径/范围	φ110mm	
总钻深	5.0m	初见水位	—	
钻深 (m)	PID 读数 (ppb)	取样深度 (m)	样品检测项	土壤与地下水观察描述 描述内容包括土质分类、湿度(分为干/潮/湿/饱和4个等级, 每个等级可根据实际情况再详细描述)、气味、污染痕迹、油状物和特殊包含物等。
0.5		0.5m	pH, 45项, VOCs, SVOC, TPH, 氯化物, 总磷	0-4m 杂填土, 上部3m以粉土堆, 下部填灰渣、碎石、砾。 4-5.0m, 粉粘, 深褐色, 软塑, 质地较均一。
1.0				
1.5				
2.0				
2.5		2.8m	同上	
3.0				
3.5				
4.0				
4.5				
5.0		5.0m/粉	同上	
5.5				
6.0				
6.5				
7.0				
7.5				
8.0				
8.5				
9.0				
9.5				
10.0				
10.5				
11.0				
11.5				
12.0				
12.5				
13.0				
13.5				
14.0				
14.5				
15.0				
15.5				
16.0				
16.5				
17.0				
17.5				



采样人员: 刘贵斌

记录人: 苗佳

审核人: 杨强



# 钻孔柱状图

第1页 共31页

工程名称		邢台钢铁有限责任公司企业用地2018年度土壤环境自行监测										
钻孔位置		煤仓东侧				钻孔编号		S1-1				
孔口高程 (m)		81.55		坐标	37°02'39.12"N		开工日期		2018.11.21		稳定水位深度	——
孔口直径 (mm)		110			114°27'26.47"E		竣工日期		2018.11.21		测量水位日期	——
地层编号	地层时代	层底标高 (m)	层底深度 (m)	分层厚度 (m)	柱状图 1:100	岩土名称及其特性		取样深度 (m)	初见水位 (m)			
1	Q <sub>4</sub> <sup>ml</sup>	80.55	1.00	1.00		杂填土：杂色，夹碎石。		0.5				
2	Q <sub>4</sub> <sup>2(al+pl)</sup>	78.55	3.00	2.00		粉土：深褐色，潮，中等密实，局部夹粉质粘土。		2.8				
工程编号		校对		审核		负责人		图号		日期		

# 钻孔柱状图

第2页 共31页

工程名称		邢台钢铁有限责任公司企业用地2018年度土壤环境自行监测								
钻孔位置		煤仓东侧			钻孔编号		S1-2			
孔口高程 (m)		81.80	坐标	37°02'36.02"N		开工日期		2018.11.21	稳定水位深度	——
孔口直径 (mm)		110		114°27'26.60"E		竣工日期		2018.11.21	测量水位日期	——
地层编号	地层时代	层底标高 (m)	层底深度 (m)	分层厚度 (m)	柱状图 1:100	岩土名称及其特性		取样深度 (m)	初见水位 (m)	
1	Q <sub>4</sub> <sup>ml</sup>	80.80	1.00	1.00		杂填土：杂色，夹碎石，局部含煤灰，压实。		0.3		
2	Q <sub>4</sub> <sup>2(al+pl)</sup>	78.80	3.00	2.00		粉土：深褐色，潮，中等密实，局部夹粉质粘土。		3.0		
工程编号		校对		审核		负责人		图号		日期

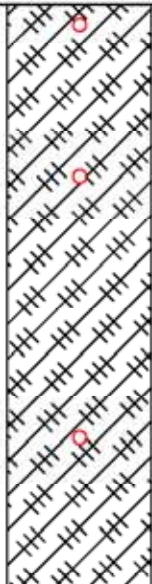
# 钻孔柱状图

第3页 共31页

工程名称		邢台钢铁有限责任公司企业用地2018年度土壤环境自行监测									
钻孔位置		污水处理站东侧				钻孔编号		S1-3			
孔口高程 (m)		80.95	坐标	37°03'07.00"N		开工日期	2018.11.19	稳定水位深度	13.0m		
孔口直径 (mm)		110		114°28'10.00"E		竣工日期	2018.11.19	测量水位日期	11.23		
地层编号	地层时代	层底标高 (m)	层底深度 (m)	分层厚度 (m)	柱状图 1:100	岩土名称及其特性		取样深度 (m)	初见水位 (m)		
1	Q <sub>4</sub> <sup>ml</sup>	80.75	0.20	0.20		杂填土: 黄褐色, 潮, 含少量黑色矿渣。		0.2	<div style="display: flex; justify-content: center; align-items: center;"> <div style="margin-right: 10px;">3.5/平行样</div> <div style="margin-right: 10px;">4.8</div> <div style="text-align: center;">   <span style="color: blue; font-size: 1.2em;">15.0</span> </div> </div>		
2		79.75	1.20	1.00		杂填土: 杂色, 以碎石、白灰为主, 含少量砂。		2.0			
3		78.45	2.50	1.30		粉质粘土: 黄褐色, 软塑, 底部含少量砂。					
4		77.95	3.00	0.50		细砂: 黄褐色, 潮。					
5		76.35	4.60	1.60		粉土: 黄褐色, 潮。					
6		75.95	5.00	0.40		粉质粘土: 黄褐色, 软塑。					
7		74.55	6.40	1.40		细砂: 灰白色。					
8		73.15	7.80	1.40		粉土: 黄褐色, 含粉质粘土颗粒。					
9	Q <sub>4</sub> <sup>2(al+pl)</sup>	64.95	16.00	8.20		粉质粘土: 黄褐色, 15m初见水位。		15.0			
10		64.25	16.70	0.70		细砂: 黄褐色, 湿。					
11		62.95	18.00	1.30		粉质粘土: 黄褐色, 软塑, 该层未穿透。					
工程编号		校对		审核		负责人		图号		日期	



# 钻孔柱状图

第4页 共31页

工程名称		邢台钢铁有限责任公司企业用地2018年度土壤环境自行监测								
钻孔位置		硫胺洗脱苯区东侧			钻孔编号		S1-4			
孔口高程 (m)		81.67	坐标	37°02'37.36"N		开工日期	2018.11.19	稳定水位深度	——	
孔口直径 (mm)		110		114°27'25.96"E		竣工日期	2018.11.19	测量水位日期	——	
地层编号	地层时代	层底标高 (m)	层底深度 (m)	分层厚度 (m)	柱状图 1:100	岩土名称及其特性		取样深度 (m)	初见水位 (m)	
1	Q <sub>4</sub> <sup>ml</sup>	73.17	8.50	8.50		杂填土：黄褐色，以粉质粘土为主，表层为0.2m厚水泥硬化路面，0.9-5.8m以黄褐色粉质粘土为主，5.8-8.0m以黄褐色素填土为主，8.0m-8.5m为钢筋混凝土，未穿透。		0.3	3.0	6.3
工程编号		校对		审核		负责人		图号	日期	



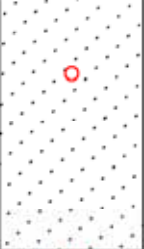

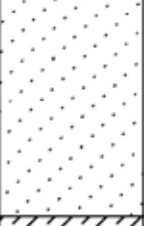


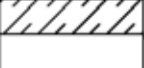
# 钻孔柱状图

第5页 共31页

工程名称		邢台钢铁有限责任公司企业用地2018年度土壤环境自行监测									
钻孔位置		蒸氨塔东侧			钻孔编号		S1-5				
孔口高程 (m)		81.68	坐标	37°02'35.15"N		开工日期		2018.11.22	稳定水位深度	——	
孔口直径 (mm)		110		114°27'25.47"E		竣工日期		2018.11.22	测量水位日期	——	
地层编号	地层时代	层底标高 (m)	层底深度 (m)	分层厚度 (m)	柱状图 1:100	岩土名称及其特性		取样深度 (m)	初见水位 (m)		
1	Q <sub>4</sub> <sup>ml</sup>	77.48	4.20	4.20		杂填土：深褐色，夹碎石、砖块，以粉土为主。		0.5			
2	Q <sub>4</sub> <sup>2(al+pl)</sup>	76.68	5.00	0.80		粉土：深褐色，潮，中等密实，质地较均匀。该层未穿透。		5.0			
工程编号		校对		审核		负责人		图号		日期	



# 钻孔柱状图

第6页 共31页

工程名称		邢台钢铁有限责任公司企业用地2018年度土壤环境自行监测									
钻孔位置		油库东侧			钻孔编号		S1-6				
孔口高程 (m)		81.62	坐标	37°02'33.64"N		开工日期		2018.11.20	稳定水位深度	13.7m	
孔口直径(mm)		110		114°27'25.14"E		竣工日期		2018.11.20	测量水位日期	11.23	
地层编号	地层时代	层底标高(m)	层底深度(m)	分层厚度(m)	柱状图 1:100	岩土名称及其特性		取样深度(m)	初见水位(m)		
1	Q <sub>4</sub> <sup>ml</sup>	77.72	3.90	3.90		杂填土：表层0.2m为黑色矿渣，0.2-0.4m为黄褐色粉质粘土，0.4-2.8m为渣土，杂色，含大量碎石子，2.8m-3.9m为素填土，黄褐色，以粉质粘土为主。		0.3			
2		74.02	7.60	3.70		粉土：褐黄色，5.0-6.0m为粉砂夹层。		3.0			
3		72.42	9.20	1.60		粉质粘土：黄褐色，软塑，质地较均匀。		5.0			
4		Q <sub>4</sub> <sup>2(al+pl)</sup>	69.12	12.50	3.30		粉土：黄褐色，含粉质粘土颗粒，10.8-11.2m为细砂夹层。			7.8	
5			65.62	16.00	3.50		粉质粘土：黄褐色，14.5m初见水位。				
6			65.12	16.50	0.50		细砂：黄褐色，湿。				
7			64.62	17.00	0.50		粉质粘土：黄褐色，软塑，该层未穿透。				
工程编号		校对		审核		负责人		图号		日期	


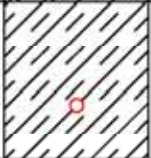
# 钻孔柱状图

第10页 共31页

工程名称		邢台钢铁有限责任公司企业用地2018年度土壤环境自行监测								
钻孔位置		冷凝电捕东南侧			钻孔编号		S1-7			
孔口高程 (m)		81.33	坐标	37°02'40.93"N		开工日期		2018.11.22	稳定水位深度	——
孔口直径 (mm)		110		114°27'20.94"E		竣工日期		2018.11.22	测量水位日期	——
地层编号	地层时代	层底标高 (m)	层底深度 (m)	分层厚度 (m)	柱状图 1:100	岩土名称及其特性		取样深度 (m)	初见水位 (m)	
1	Q <sub>4</sub> <sup>ml</sup>	79.83	1.50	1.50		杂填土: 杂色, 以粉土为主, 含碎石, 有水, 为旁边排水沟渗漏所致。表层0.3m为水泥硬化路面。		0.7		
2	Q <sub>4</sub> <sup>2(al+pl)</sup>	76.33	5.00	3.50		粉质粘土: 黄褐色, 软塑, 质地较均匀。该层未穿透。		5.0/平行样		
工程编号		校对		审核		负责人		图号		日期



# 钻孔柱状图

第8页 共31页

工程名称		邢台钢铁有限责任公司企业用地2018年度土壤环境自行监测						
钻孔位置		2#焦炉东侧			钻孔编号	S1-8		
孔口高程 (m)	81.50	坐标	37°02'41.40"N		开工日期	2018.11.21	稳定水位深度	——
孔口直径 (mm)	110		114°27'19.82"E		竣工日期	2018.11.21	测量水位日期	——
地层编号	地层时代	层底标高 (m)	层底深度 (m)	分层厚度 (m)	柱状图 1:100	岩土名称及其特性	取样深度 (m)	初见水位 (m)
1	Q <sub>4</sub> <sup>ml</sup>	80.30	1.20	1.20		杂填土：深褐色，以粉土为主，夹少量碎石。	0.6	
2	Q <sub>4</sub> <sup>2(al+pl)</sup>	78.00	3.50	2.30		粉质粘土：深褐色，软塑，质地较均匀，局部夹粉土薄层。该层未穿透。	3.0	
工程编号		校对		审核		负责人	图号	日期

# 钻孔柱状图



第9页 共31页

工程名称		邢台钢铁有限责任公司企业用地2018年度土壤环境自行监测								
钻孔位置		1#焦炉东侧			钻孔编号		S1-9			
孔口高程 (m)		81.60	坐标	37°02'38.29"N		开工日期		2018.11.21	稳定水位深度	——
孔口直径 (mm)		110		114°27'20.22"E		竣工日期		2018.11.21	测量水位日期	——
地层编号	地层时代	层底标高 (m)	层底深度 (m)	分层厚度 (m)	柱状图 1:100	岩土名称及其特性		取样深度 (m)	初见水位 (m)	
1	Q <sub>4</sub> <sup>ml</sup>	80.60	1.00	1.00		杂填土：深褐色，以粉土为主，中等密实，潮。		0.8		
2	Q <sub>4</sub> <sup>2(al+pl)</sup>	79.10	2.50	1.50		粉质粘土：深褐色，软塑，质地较均匀。该层未穿透。		2.5		
工程编号		校对		审核		负责人		图号		日期



# 钻孔柱状图

第11页 共31页

工程名称		邢台钢铁有限责任公司企业用地2018年度土壤环境自行监测								
钻孔位置		1#180烧结机车间			钻孔编号		S2-1			
孔口高程 (m)		83.40	坐标	37°02'48.68"N		开工日期		2018.11.22	稳定水位深度	——
孔口直径 (mm)		110		114°27'10.19"E		竣工日期		2018.11.22	测量水位日期	——
地层编号	地层时代	层底标高 (m)	层底深度 (m)	分层厚度 (m)	柱状图 1:100	岩土名称及其特性		取样深度 (m)	初见水位 (m)	
1	Q <sub>4</sub> <sup>ml</sup>	81.80	1.60	1.60		杂填土：杂色，以粉土为主，含碎石。		0.3		
2	Q <sub>4</sub> <sup>2(al+pl)</sup>	78.40	5.00	3.40		粉质粘土：黄褐色，软塑，质地较均匀。该层未穿透。		2.5 5.0		
工程编号		校对		审核		负责人		图号		日期

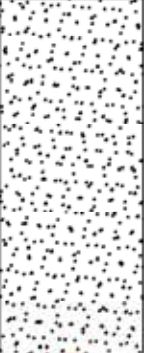

# 钻孔柱状图

第12页 共31页

工程名称		邢台钢铁有限责任公司企业用地2018年度土壤环境自行监测									
钻孔位置		2#198烧结机车间			钻孔编号		S2-2				
孔口高程 (m)		82.50	坐标	37°02'38.66"N		开工日期		2018.11.22	稳定水位深度	——	
孔口直径 (mm)		110		114°27'13.28"E		竣工日期		2018.11.22	测量水位日期	——	
地层编号	地层时代	层底标高 (m)	层底深度 (m)	分层厚度 (m)	柱状图 1:100	岩土名称及其特性		取样深度 (m)	初见水位 (m)		
1	Q <sub>4</sub> <sup>ml</sup>	80.50	2.00	2.00		杂填土：杂色，以粉土为主，含大量碎石，局部为素填土。		0.6			
2	Q <sub>4</sub> <sup>2(al+pl)</sup>	77.50	5.00	3.00		粉质粘土：黄褐色，软塑，质地较均匀。该层未穿透。		2.5 5.0			
工程编号		校对		审核		负责人		图号		日期	

# 钻孔柱状图



第13页 共31页

工程名称		邢台钢铁有限责任公司企业用地2018年度土壤环境自行监测								
钻孔位置		西料场东侧			钻孔编号		S2-3			
孔口高程 (m)		84.45	坐标	37°02'45.98"N		开工日期		2018.11.22	稳定水位深度	——
孔口直径 (mm)		110		114°26'53.64"E		竣工日期		2018.11.22	测量水位日期	——
地层编号	地层时代	层底标高 (m)	层底深度 (m)	分层厚度 (m)	柱状图 1:100	岩土名称及其特性		取样深度 (m)	初见水位 (m)	
1	Q <sub>4</sub> <sup>ml</sup>	79.25	5.20	5.20		矿渣：表层为0.1m厚料渣，棕红色，0.1-1.8m为黑色矿渣，1.8m-5.2m为灰渣，杂色。未见填土。		5.3	7.0/平行样	
2	Q <sub>4</sub> <sup>2(al+pl)</sup>	77.45	7.00	1.80		粉土：褐黄色，潮，质地较均匀。该层未穿透。				
工程编号		校对		审核		负责人		图号		日期



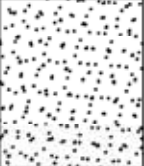




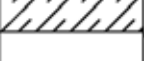
# 钻孔柱状图

第15页 共31页

工程名称		邢台钢铁有限责任公司企业用地2018年度土壤环境自行监测								
钻孔位置		东料场西侧			钻孔编号		S2-5			
孔口高程 (m)		83.45	坐标	37°02'29.04"N		开工日期		2018.11.22	稳定水位深度	——
孔口直径 (mm)		110		114°23'03.21"E		竣工日期		2018.11.22	测量水位日期	——
地层编号	地层时代	层底标高 (m)	层底深度 (m)	分层厚度 (m)	柱状图 1:100	岩土名称及其特性		取样深度 (m)	初见水位 (m)	
1	Q <sub>4</sub> <sup>ml</sup>	82.15	1.30	1.30		矿渣：杂色。未见填土。		1.4		
2	Q <sub>4</sub> <sup>2(al+pl)</sup>	78.45	5.00	3.70		粉质粘土：黄褐色，软塑，质地较均匀。该层未穿透。		3.5/平行样 5.0		
工程编号		校对		审核		负责人		图号		日期


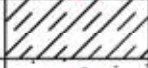


# 钻孔柱状图

第16页 共31页

工程名称		邢台钢铁有限责任公司企业用地2018年度土壤环境自行监测									
钻孔位置		1#高炉冲渣池北侧			钻孔编号	S3-1					
孔口高程 (m)	82.72	坐标	37°02'29.43"N		开工日期	2018.11.21	稳定水位深度	——			
孔口直径 (mm)	110		114°27'14.86"E		竣工日期	2018.11.21	测量水位日期	——			
地层编号	地层时代	层底标高 (m)	层底深度 (m)	分层厚度 (m)	柱状图 1:100	岩土名称及其特性	取样深度 (m)	初见水位 (m)			
1	Q <sub>4</sub> <sup>ml</sup>	80.22	2.50	2.50		矿渣：表层为0.2m厚水泥路面，0.2-1.6m含大量碎石块、矿渣，杂色，1.6-2.0m为钢渣，杂色，2.0-2.5m含大量碎石块、矿渣，杂色。未见填土。	3.1 4.6 6.0				
2		78.22	4.50	2.00		杂填土：杂色，含少量碎石、杂物，3-4m以灰黑色粉质粘土为主。					
3	77.52	5.20	0.70		粉土：黄褐色，湿，密实。						
4	Q <sub>4</sub> <sup>2(al+pl)</sup>	76.12	6.60	1.40		粉质粘土：黄褐色，软塑，质地较均匀。					
5		75.22	7.50	0.90		粉土：黄褐色，湿，密实。					
6		74.72	8.00	0.50		粉质粘土：黄褐色，软塑，质地较均匀。该层未穿透。					
工程编号		校对		审核		负责人		图号		日期	

# 钻孔柱状图


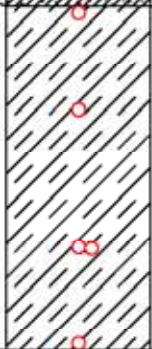
第17页 共31页

工程名称		邢台钢铁有限责任公司企业用地2018年度土壤环境自行监测							
钻孔位置		3#高炉冲渣池东北侧		钻孔编号		S3-2			
孔口高程 (m)		82.85	坐标	37°02'29.75"N		开工日期 2018.11.21		稳定水位深度	——
孔口直径 (mm)		110		114°27'06.43"E		竣工日期 2018.11.21		测量水位日期	——
地层编号	地层时代	层底标高 (m)	层底深度 (m)	分层厚度 (m)	柱状图 1:100	岩土名称及其特性		取样深度 (m)	初见水位 (m)
1	Q <sub>4</sub> <sup>ml</sup>	80.25	2.60	2.60		杂填土：表层为0.2m厚水泥路面，0.2-0.9m含大量碎石块、矿渣，杂色，0.9-2.6m以黄褐色粉质粘土为主。		0.9	
2		79.35	3.50	0.90		粉质粘土：黄褐色，软塑，质地较均匀。		2.5/平行样	
3	Q <sub>4</sub> <sup>2(al+pl)</sup>	77.85	5.00	1.50		粉土：黄褐色，潮，密实。		4.0	
4		76.85	6.00	1.00		粉质粘土：黄褐色，软塑，质地较均匀。该层未穿透。		5.5	
工程编号		校对		审核		负责人		图号	
								日期	



# 钻孔柱状图

第19页 共31页

工程名称		邢台钢铁有限责任公司企业用地2018年度土壤环境自行监测								
钻孔位置		6#高炉冲渣池东侧			钻孔编号		S3-4			
孔口高程 (m)		83.85	坐标	37°02'28.06"N		开工日期		2018.11.21	稳定水位深度	——
孔口直径 (mm)		110		114°26'49.66"E		竣工日期		2018.11.21	测量水位日期	——
地层编号	地层时代	层底标高 (m)	层底深度 (m)	分层厚度 (m)	柱状图 1:100	岩土名称及其特性		取样深度 (m)	初见水位 (m)	
1	Q <sub>4</sub> <sup>ml</sup>	82.85	1.00	1.00		钢筋混凝土：以碎石、钢筋混凝土为主，未见填土。		1.1		
2	Q <sub>4</sub> <sup>2(al+pl)</sup>	77.85	6.00	5.00		粉质粘土：黄褐色，软塑，质地较均匀。该层未穿透。		2.5 4.5/平行样 6.0		
工程编号		校对		审核		负责人		图号	日期	



# 钻孔柱状图

第20页 共31页

工程名称		邢台钢铁有限责任公司企业用地2018年度土壤环境自行监测									
钻孔位置		不锈钢生产废水收集池			钻孔编号		S5-1				
孔口高程 (m)		86.58	坐标	37°02'36.78"N		开工日期		2018.11.19	稳定水位深度	——	
孔口直径 (mm)		110		114°26'23.74"E		竣工日期		2018.11.19	测量水位日期	——	
地层编号	地层时代	层底标高 (m)	层底深度 (m)	分层厚度 (m)	柱状图 1:100	岩土名称及其特性		取样深度 (m)	初见水位 (m)		
1	Q <sub>4</sub> <sup>ml</sup>	85.38	1.20	1.20		素填土：含植物根茎，以粉土为主，深褐色。		0.5			
2	Q <sub>4</sub> <sup>2ol+pl</sup>	81.58	5.00	3.80		粉质粘土：深褐色，软塑，质地较均匀。该层未穿透。		3.0 5.0			
工程编号		校对		审核		负责人		图号		日期	



# 钻孔柱状图

第21页 共31页

工程名称		邢台钢铁有限责任公司企业用地2018年度土壤环境自行监测							
钻孔位置		一高线废水收集池东侧			钻孔编号		S6-1		
孔口高程 (m)		84.43	坐标	37°02'39.93"N		开工日期	2018.11.19	稳定水位深度	——
孔口直径 (mm)		110		114°26'48.03"E		竣工日期	2018.11.19	测量水位日期	——
地层编号	地层时代	层底标高 (m)	层底深度 (m)	分层厚度 (m)	柱状图 1:100	岩土名称及其特性		取样深度 (m)	初见水位 (m)
1	Q <sub>4</sub> <sup>ml</sup>	82.43	2.00	2.00		杂填土：杂色，以粉土为主，含碎石、砖块。		0.8	
2	Q <sub>4</sub> <sup>2(al+pl)</sup>	79.43	5.00	3.00		粉质粘土：深褐色，硬塑，质地较均匀。该层未穿透。		3.0	
								5.0	
工程编号		校对		审核		负责人		图号	
								日期	


# 钻孔柱状图

第22页 共31页

工程名称		邢台钢铁有限责任公司企业用地2018年度土壤环境自行监测								
钻孔位置		二高线废水收集池东侧			钻孔编号		S6-3			
孔口高程 (m)		84.50	坐标	37°02'33.40"N		开工日期	2018.11.19	稳定水位深度	——	
孔口直径 (mm)		110		114°26'51.10"E		竣工日期	2018.11.19	测量水位日期	——	
地层编号	地层时代	层底标高 (m)	层底深度 (m)	分层厚度 (m)	柱状图 1:100	岩土名称及其特性		取样深度 (m)	初见水位 (m)	
1	Q <sub>4</sub> <sup>ml</sup>	82.90	1.60	1.60		杂填土：深褐色，以粉土为主，含碎石。		0.7		
2	Q <sub>4</sub> <sup>2(al+pl)</sup>	79.50	5.00	3.40		粉质粘土：深褐色，硬塑，质地较均匀。该层未穿透。		2.5  5.0		
工程编号		校对		审核		负责人		图号		日期

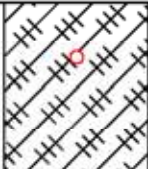
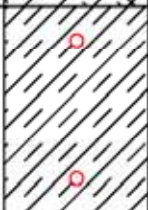
# 钻孔柱状图

第23页 共31页

工程名称		邢台钢铁有限责任公司企业用地2018年度土壤环境自行监测								
钻孔位置		三高线废水收集池东北侧			钻孔编号		S6-5			
孔口高程 (m)		83.47	坐标	37°02'18.24"N		开工日期		2018.11.22	稳定水位深度	——
孔口直径 (mm)		110		114°26'59.51"E		竣工日期		2018.11.22	测量水位日期	——
地层编号	地层时代	层底标高 (m)	层底深度 (m)	分层厚度 (m)	柱状图 1:100	岩土名称及其特性		取样深度 (m)	初见水位 (m)	
1	Q <sub>4</sub> <sup>ml</sup>	79.47	4.00	4.00		杂填土：杂色，上部1m以粉土为主，下部3m为砂、石子混合层，塌孔严重，未发现水渍，无异味。未穿透该层。		0.8		
										3.5
工程编号		校对		审核		负责人		图号		日期


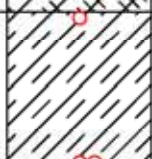
# 钻孔柱状图

第24页 共31页

工程名称		邢台钢铁有限责任公司企业用地2018年度土壤环境自行监测								
钻孔位置		四高线废水收集池北侧			钻孔编号		S6-7			
孔口高程 (m)		85.26	坐标	37°02'26.95"N		开工日期		2018.11.20	稳定水位深度	——
孔口直径 (mm)		110		114°26'26.48"E		竣工日期		2018.11.20	测量水位日期	——
地层编号	地层时代	层底标高 (m)	层底深度 (m)	分层厚度 (m)	柱状图 1:100	岩土名称及其特性		取样深度 (m)	初见水位 (m)	
1	Q <sub>4</sub> <sup>ml</sup>	82.76	2.50	2.50		杂填土：深褐色，以粉土为主，含碎石。		0.8		
2	Q <sub>4</sub> <sup>2(al+pl)</sup>	79.76	5.50	3.00		粉质粘土：深褐色，软塑，质地较均匀。该层未穿透。		3.0 5.1		
工程编号		校对		审核		负责人		图号		日期



# 钻孔柱状图

第25页 共31页

工程名称		邢台钢铁有限责任公司企业用地2018年度土壤环境自行监测								
钻孔位置		五高线废水收集池东南侧			钻孔编号		S6-9			
孔口高程 (m)		82.71	坐标	37°02'17.58"N		开工日期	2018.11.22	稳定水位深度	——	
孔口直径 (mm)		110		114°27'05.84"E		竣工日期	2018.11.22	测量水位日期	——	
地层编号	地层时代	层底标高 (m)	层底深度 (m)	分层厚度 (m)	柱状图 1:100	岩土名称及其特性		取样深度 (m)	初见水位 (m)	
1	Q <sub>4</sub> <sup>ml</sup>	80.01	2.70	2.70		杂填土：杂色，夹碎石，以粉土为主，下部为1m厚压实填土。		0.5		
2	Q <sub>4</sub> <sup>2(al+p)</sup>	77.71	5.00	2.30		粉质粘土：黄褐色，软塑，质地较均匀。该层未穿透。		2.9 5.0/平行样		
工程编号		校对		审核		负责人		图号		日期


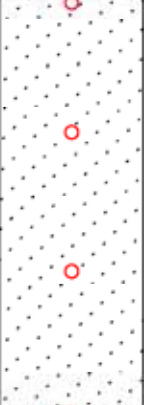
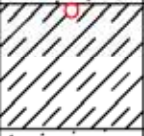
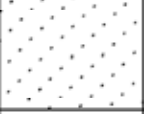

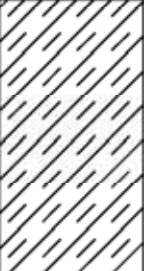
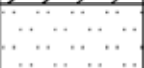

# 钻孔柱状图

第26页 共31页

工程名称		邢台钢铁有限责任公司企业用地2018年度土壤环境自行监测								
钻孔位置		开坏废水收集池东侧			钻孔编号		S6-11			
孔口高程 (m)		83.90	坐标	37°02'21.04"N		开工日期	2018.11.22	稳定水位深度	——	
孔口直径 (mm)		110		114°26'49.14"E		竣工日期	2018.11.22	测量水位日期	——	
地层编号	地层时代	层底标高 (m)	层底深度 (m)	分层厚度 (m)	柱状图 1:100	岩土名称及其特性		取样深度 (m)	初见水位 (m)	
1	Q <sub>4</sub> <sup>ml</sup>	82.20	1.70	1.70		杂填土：黄褐色，夹碎石，以粉土为主。		0.3		
2	Q <sub>4</sub> <sup>2(al+pl)</sup>	78.90	5.00	3.30		粉质粘土：深褐色，软塑，局部夹粉土薄层。该层未穿透。		3.0 5.0/平行样		
工程编号		校对		审核		负责人		图号		日期



# 钻孔柱状图

第27页 共31页

工程名称		邢台钢铁有限责任公司企业用地2018年度土壤环境自行监测								
钻孔位置		污水处理中心调节池东侧			钻孔编号		S7-1			
孔口高程 (m)		81.67	坐标	37°02'18.37"N		开工日期		2018.11.21	稳定水位深度	13.3m
孔口直径 (mm)		110		114°27'18.48"E		竣工日期		2018.11.21	测量水位日期	11.23
地层编号	地层时代	层底标高 (m)	层底深度 (m)	分层厚度 (m)	柱状图 1:100	岩土名称及其特性		取样深度 (m)	初见水位 (m)	
1	Q <sub>4</sub> <sup>ml</sup>	80.17	1.50	1.50		矿渣：含碎石、砖块，杂色。未见填土。		1.5		
2		74.17	7.50	6.00		粉土：黄褐色，稍密，潮，质地较均一。				
3		72.37	9.30	1.80		粉质粘土：黄褐色，软塑，质地较均匀。				
4		Q <sub>4</sub> <sup>2(al+pl)</sup>	70.67	11.00	1.70		粉土：黄褐色，潮，含粉质粘土颗粒。			
5			69.67	12.00	1.00		细砂：灰白色，湿，稍密。			
6			65.67	16.00	4.00		粉质粘土：黄褐色，软塑，质地较均一。约14.0m初见水位。			
7		64.67	17.00	1.00		细砂：黄褐色，饱和，中等密实，质地较均一。该层未穿透。				
								14.0 		
工程编号		校对		审核		负责人		图号		日期

# 钻孔柱状图

第28页 共31页

工程名称		邢台钢铁有限责任公司企业用地2018年度土壤环境自行监测							
钻孔位置		污水处理中心沉淀池东侧			钻孔编号		S7-2		
孔口高程 (m)		82.08	坐标	37°02'18.15"N		开工日期	2018.11.21	稳定水位深度	——
孔口直径 (mm)		110		114°27'14.91"E		竣工日期	2018.11.21	测量水位日期	——
地层编号	地层时代	层底标高 (m)	层底深度 (m)	分层厚度 (m)	柱状图 1:100	岩土名称及其特性		取样深度 (m)	初见水位 (m)
1	Q <sub>4</sub> <sup>ml</sup>	80.58	1.50	1.50		杂填土：杂色，含碎石、矿渣。		0.5	
2	Q <sub>4</sub> <sup>2(al+pl)</sup>	77.08	5.00	3.50		粉质粘土：深褐色，软塑，局部夹粉土薄层，质地较均一。该层未穿透。		3.1	5.0
工程编号		校对		审核		负责人		图号	日期




# 钻孔柱状图

第29页 共31页

工程名称		邢台钢铁有限责任公司企业用地2018年度土壤环境自行监测									
钻孔位置		危废库门口			钻孔编号		S8-1				
孔口高程 (m)		81.82	坐标	37°02'11.82"N		开工日期		2018.11.22	稳定水位深度	——	
孔口直径 (mm)		110		114°26'53.26"E		竣工日期		2018.11.22	测量水位日期	——	
地层编号	地层时代	层底标高 (m)	层底深度 (m)	分层厚度 (m)	柱状图 1:100	岩土名称及其特性		取样深度 (m)	初见水位 (m)		
1	Q <sub>4</sub> <sup>ml</sup>	81.22	0.60	0.60		杂填土：黄褐色，以粉土为主。		0.3			
2	Q <sub>4</sub> <sup>2(al+pl)</sup>	78.82	3.00	2.40		粉质粘土：黄褐色，软塑，质地较均一。该层未穿透。		2.5			
工程编号		校对		审核		负责人		图号		日期	

# 钻孔柱状图

第30页 共31页

工程名称		邢台钢铁有限责任公司企业用地2018年度土壤环境自行监测									
钻孔位置		3/12万煤气柜水封槽附近			钻孔编号		S9-1				
孔口高程 (m)		81.78	坐标	37°02'24.96"N		开工日期	2018.11.21	稳定水位深度	——		
孔口直径 (mm)		110		114°27'28.77"E		竣工日期	2018.11.21	测量水位日期	——		
地层编号	地层时代	层底标高 (m)	层底深度 (m)	分层厚度 (m)	柱状图 1:100	岩土名称及其特性		取样深度 (m)	初见水位 (m)		
1	Q <sub>4</sub> <sup>ml</sup>	80.28	1.50	1.50		杂填土：杂色，含矿渣、碎铁片等杂物。		0.7			
2	Q <sub>4</sub> <sup>2(al+pl)</sup>	78.78	3.00	1.50		粉质粘土：深褐色，软塑，质地较均一。		2.8			
3		76.78	5.00	2.00		粉土：灰褐色，中等密实，潮，质地较均一。该层未穿透。		5.0			
工程编号		校对		审核		负责人		图号		日期	



## 附件 5 现场采样照片

S1-1 (煤仓东侧) 现场采样照片:



S1-2 (煤仓东侧) 现场采样照片:





S1-3（污水处理站东侧）现场采样照片：



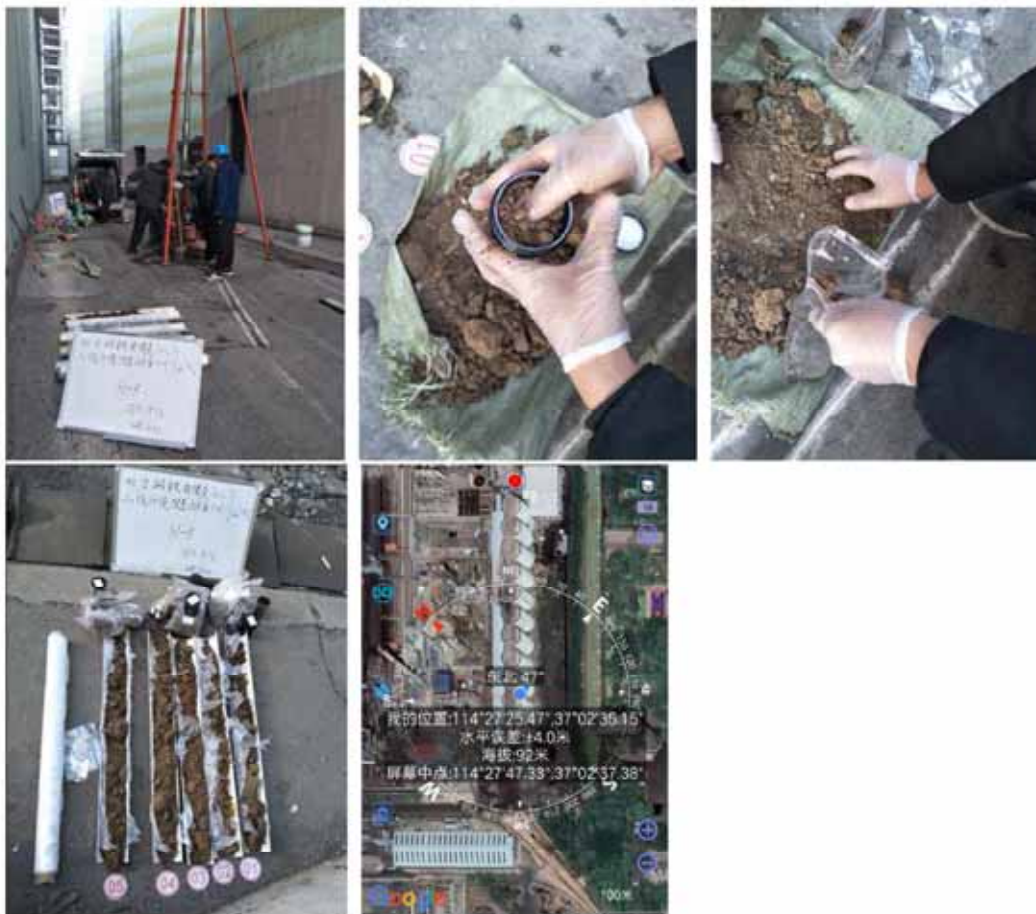


S1-4（硫胺洗脱苯区东侧）现场采样照片：





S1-5 (蒸氨塔东侧) 现场采样照片:



S1-6 (油库东侧) 现场采样照片:



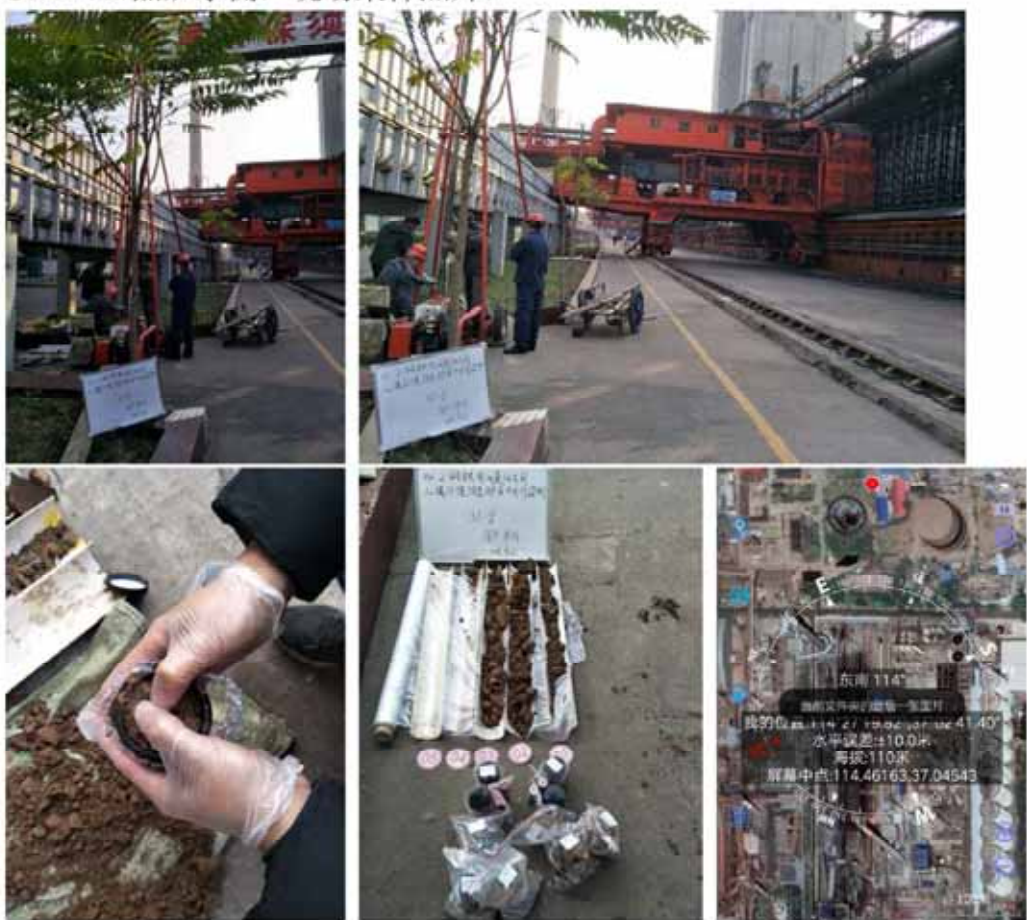


S1-7（冷凝电捕东南侧）现场采样照片：

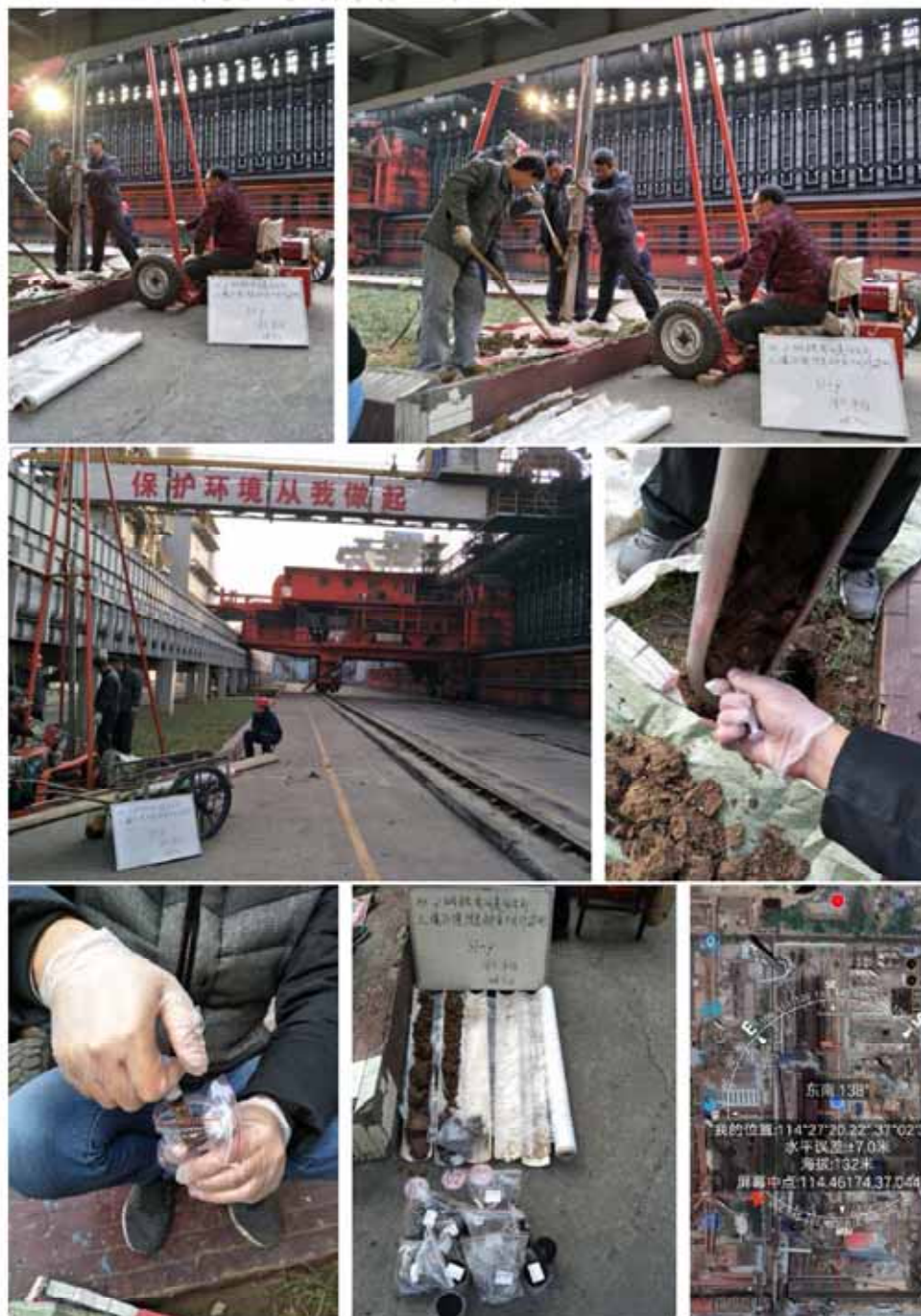




S1-8 (2#焦炉东侧) 现场采样照片:



S1-9 (1#焦炉东侧) 现场采样照片:



S1-10 (原湿熄焦池东南侧) 现场采样照片:





S2-1 (1号 180 烧结机车间) 现场采样照片:



S2-2 (2号198 烧结机车间) 现场采样照片:



S2-3 (西料场东侧) 现场采样照片:





S2-4（混匀料场北侧）现场采样照片：



S2-5（东料场西侧）现场采样照片：





S2-6 (竖炉 (停用)) 现场采样照片:



S3-1 (1#高炉冲渣池北侧) 现场采样照片:





S3-2 (3#高炉冲渣池东北侧) 现场采样照片:



S3-3 (5#高炉冲渣池东侧) 现场采样照片:





S3-4 (6#高炉冲渣池东侧) 现场采样照片:



S3-5（脱硫间门口）现场采样照片：



S3-6（煤场东侧）现场采样照片：



S4-1 (炼钢车间西侧) 现场采样照片:



S4-2 (炼钢车间东侧) 现场采样照片:





S4-3 (炼钢车间东侧) 现场采样照片:



S5-1 (不锈钢生产废水收集池) 现场采样照片:





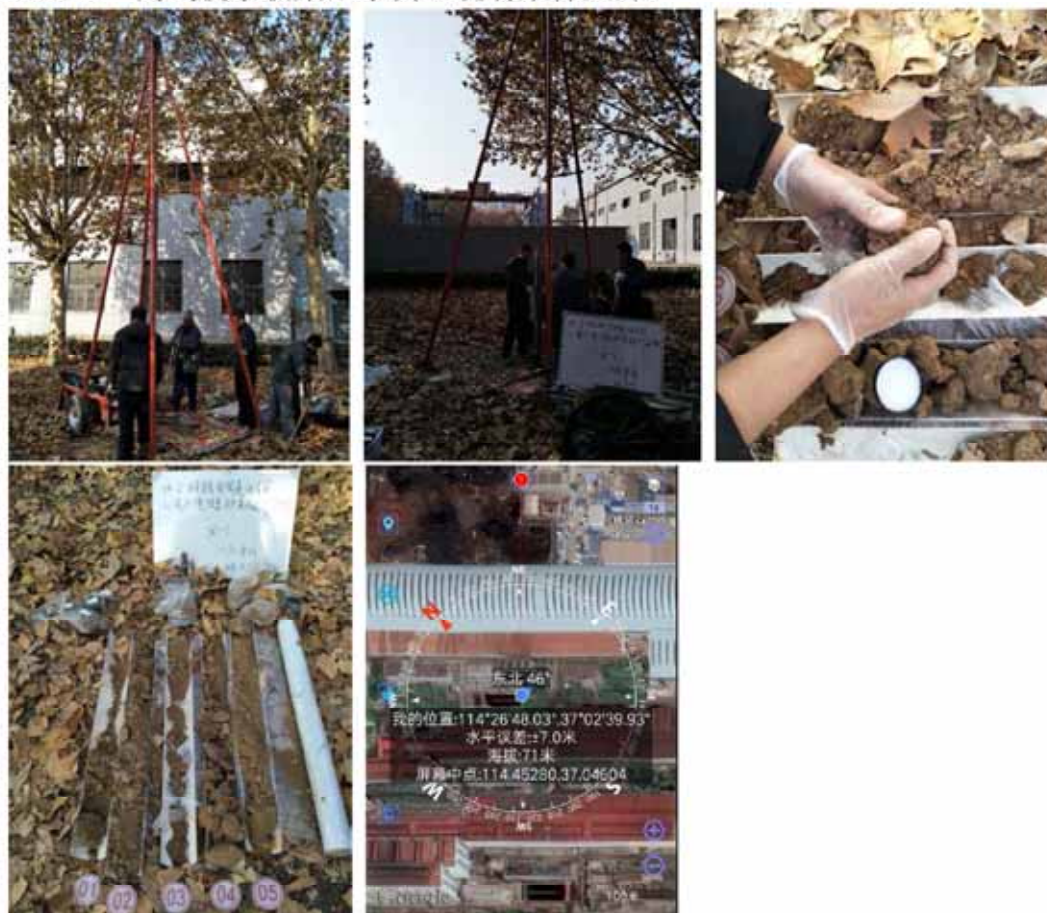
S5-2（不锈钢车间西南侧）现场采样照片：



S5-3（不锈钢车间东侧）现场采样照片：



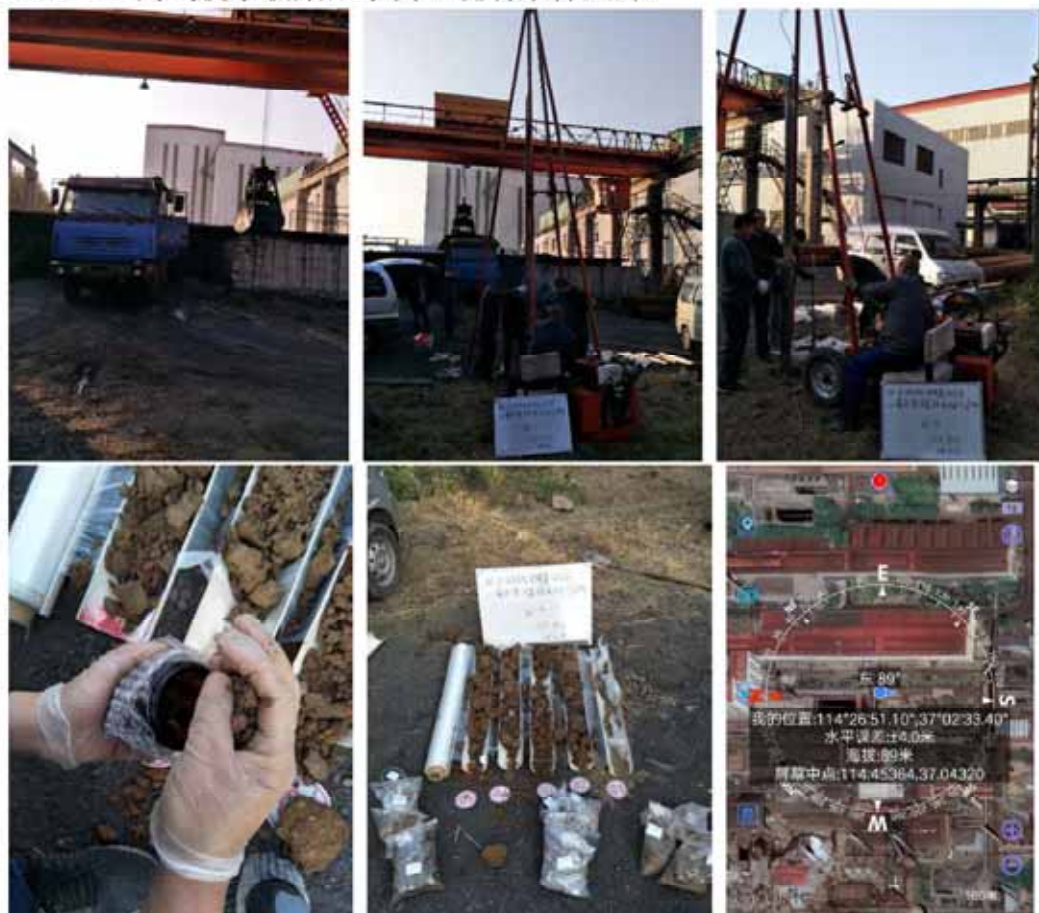
S6-1（一高线废水收集池东侧）现场采样照片：



S6-2（一高线车间东侧）现场采样照片：



S6-3（二高线废水收集池东侧）现场采样照片：



S6-4（二高线车间北侧）现场采样照片：



S6-5（三高线废水收集池东北侧）现场采样照片：



S6-6（三高线车间北侧）现场采样照片：



S6-7（四高线废水收集池北侧）现场采样照片：



S6-8（四高线车间东侧）现场采样照片：



S6-9（五高线废水收集池东南侧）现场采样照片：





S6-10 (五高线车间南侧) 现场采样照片:



S6-11 (开坯废水收集池东侧) 现场采样照片:





S6-12（开坯车间东南侧）现场采样照片：





S7-1 (污水处理中心调节池东侧) 现场采样照片:





S7-2（污水处理中心沉淀池东侧）现场采样照片：





S8-1 (危废库门口) 现场采样照片:

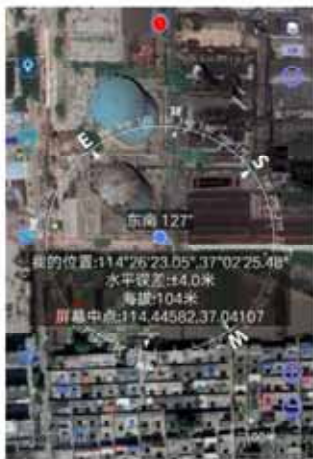


S9-1 (3/12 万煤气柜水封槽附近) 现场采样照片:



S9-2 (5/8 万煤气柜水封槽附近) 现场采样照片:





S9-3 (变电一站东侧) 现场采样照片:

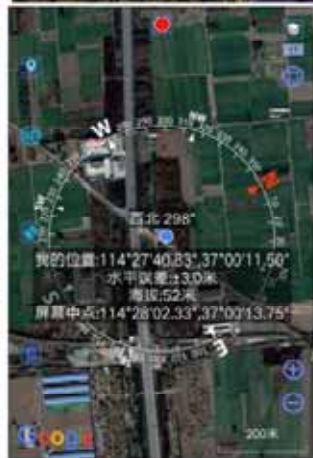


S9-4 (变电二站西侧) 现场采样照片:





B1 (背景点1) 现场采样照片:



B2 (背景点2) 现场采样照片:





B3（背景点3）现场采样照片：



W1（地下水背景点）现场采样照片：



W2（油库东侧）现场采样照片：



W3（原湿熄焦池东南侧）现场采样照片：



W4（污水处理站东侧）现场采样照片：



W5（污水处理中心调节池东侧）现场采样照片：





华清科技

### 样品采集及流转单

项目名称: 邢台钢铁有限责任公司企业用地土壤环境污染隐患排查及自行监测项目

第 1 页, 共 18 页

点位编号	位置	坐标	采样深度	样品编号	岩性	颜色	分析项目	容器材质
S1-3	污水处理站	114°28'10" E 37°3'7" N	0.2M	18F11030TR-C1-4-1-1	杂填土	黄褐色	①②③④⑤ ⑦⑧⑨⑩⑪⑫	G.P
S1-3	-	-	2.0M	18F11030TR-C1-4-1-2	粉粒	黄褐色	①②③④⑤ ⑦⑧⑨⑩⑪⑫	G.P
S1-3	-	-	3.5M	18F11030TR-C1-4-1-3	粉土	黄褐色	①②③④⑤ ⑦⑧⑨⑩⑪⑫	G.P
S1-3	-	-	3.5M	18F11030TR-C1-4-1-2k	粉土	黄褐色	①②③④⑤ ⑦⑧⑨⑩⑪⑫	G.P
S1-3	-	-	4.8M	18F11030TR-C1-4-1-4	粉粒	黄褐色	①②③④⑤ ⑦⑧⑨⑩⑪⑫	G.P
S1-4	污水处理站	114°27'25.96"E 37°2'37.38"N	0.3M	18F11030TR-C1-4-2-1	杂填土	黄褐色	①②③④⑤ ⑦⑧⑨⑩⑪⑫	G.P
S1-4	-	-	2.5M	18F11030TR-C1-4-2-2	杂填土	黄褐色	①②③④⑤ ⑦⑧⑨⑩⑪⑫	G.P
S1-4	-	-	6.3M	18F11030TR-C1-4-2-3	杂填土	黄褐色	①②③④⑤ ⑦⑧⑨⑩⑪⑫	G.P

土壤采样点

备注: 容器材质 G 代表棕色玻璃瓶 P 代表自封袋。分析项目 ①pH ②VOCs ③SVOCs ④重金属 8 项 ⑤重金属 16 项 ⑥氨氮 ⑦氟化物 ⑧硫化物 ⑨氟化物 ⑩TPH ⑪二噁英

质控要求:  标准  其它 (详细说明: \_\_\_\_\_) 样品的保存条件:  冷藏  常温  其它  ⑫ C.P

样品采集

样品送出

样品接收

姓名: 刘贵斌

日期/时间: 11.19

姓名: 刘贵斌

日期/时间: 11.20

姓名: 刘贵斌

日期/时间: 11.20



华清科技

### 样品采集及流转单

项目名称: 邢台钢铁有限责任公司企业用地土壤环境污染隐患排查及自行监测项目

第 2 页, 共 18 页

点位编号	位置	坐标	采样深度	样品编号	岩性	颜色	分析项目	容器材质
56-1	一期废水处理集水池东侧	114°26'48.03"E 37°2'39.93"N	0.8M	18F11030TR-4-11-1 18F11030TR-(1-4)-11-1	粉粘	深褐色	①②③④⑤⑥⑦⑧⑨⑩⑪⑫⑬⑭⑮⑯⑰⑱⑲⑳㉑㉒㉓㉔㉕㉖㉗㉘㉙㉚㉛㉜㉝㉞㉟	G.P
-	-	-	3.0M	18F11030TR-(1-4)-11-2	粉粘	深褐色	①②③④⑤⑥⑦⑧⑨⑩⑪⑫⑬⑭⑮⑯⑰⑱⑲⑳㉑㉒㉓㉔㉕㉖㉗㉘㉙㉚㉛㉜㉝㉞㉟	G.P
-	-	-	5.0M	18F11030TR-(1-4)-11-3	粉粘	深褐色	①②③④⑤⑥⑦⑧⑨⑩⑪⑫⑬⑭⑮⑯⑰⑱⑲⑳㉑㉒㉓㉔㉕㉖㉗㉘㉙㉚㉛㉜㉝㉞㉟	G.P
56-3	二期废水处理集水池东侧	114°26'51.10"E 37°2'33.40"N	0.7M	18F11030TR-(1-4)-12-1	灰黄土	深褐色	①②③④⑤⑥⑦⑧⑨⑩⑪⑫⑬⑭⑮⑯⑰⑱⑲⑳㉑㉒㉓㉔㉕㉖㉗㉘㉙㉚㉛㉜㉝㉞㉟	G.P
-	-	-	2.5M	18F11030TR-(1-4)-12-2	粉粘	深褐色	①②③④⑤⑥⑦⑧⑨⑩⑪⑫⑬⑭⑮⑯⑰⑱⑲⑳㉑㉒㉓㉔㉕㉖㉗㉘㉙㉚㉛㉜㉝㉞㉟	G.P
-	-	-	5.0M	18F11030TR-(1-4)-12-3	粉粘	深褐色	①②③④⑤⑥⑦⑧⑨⑩⑪⑫⑬⑭⑮⑯⑰⑱⑲⑳㉑㉒㉓㉔㉕㉖㉗㉘㉙㉚㉛㉜㉝㉞㉟	G.P
55-1	三期废水处理集水池	114°26'23.74"E 37°2'36.78"N	0.5M	18F11030TR-(1-4)-13-1	灰黄土	深褐色	①②③④⑤⑥⑦⑧⑨⑩⑪⑫⑬⑭⑮⑯⑰⑱⑲⑳㉑㉒㉓㉔㉕㉖㉗㉘㉙㉚㉛㉜㉝㉞㉟	G.P
-	-	-	3.0M	18F11030TR-(1-4)-13-2	粉粘	深褐色	①②③④⑤⑥⑦⑧⑨⑩⑪⑫⑬⑭⑮⑯⑰⑱⑲⑳㉑㉒㉓㉔㉕㉖㉗㉘㉙㉚㉛㉜㉝㉞㉟	G.P

土壤采样点

备注: 容器材质 G 代表棕色玻璃瓶 P 代表自封袋。分析项目 ①pH ②VOCs ③SVOCs ④重金属 8 项 ⑤重金属 16 项 ⑥氨氮 ⑦氰化物 ⑧硫化物 ⑨氟化物 ⑩TPH ⑪二噁英

质控要求:  标准  其它 (详细说明: \_\_\_\_\_)

样品的保存条件: 冷藏  常温  其它

样品采集

样品送出

样品接收

姓名: 刘贵斌 日期/时间: 11.19

姓名: 刘贵斌 日期/时间: 11.20

姓名: 崔伟 日期/时间: 11.20

0190908



华峰科技

### 样品采集及流转单

项目名称: 邢台钢铁有限责任公司企业用地土壤环境污染隐患排查及自行监测项目

第 3 页, 共 18 页

点位编号	位置	坐标	采样深度	样品编号	岩性	颜色	分析项目	容器材质
55-1	不锈钢空管废水收集池	114°26'23.74"E 37°2'36.78"N	5.0M	18F1030TR-(14)-13-3	粉粘	深褐色	003000⑩	G.P
59-2	5号导热油木球槽附近	114°26'23.05"E 37°2'25.48"N	0.5M	18F1030TR-(14)-14-1	杂填土	杂色	003000⑩	G.P
-1	-1	-1	2.8M	18F1030TR-(14)-14-2	杂填土	杂色	003000⑩	G.P
-1	-1	-1	5.0M	18F1030TR-(14)-14-3	粉粘	深褐色	003000⑩	G.P
-1	-1	-1	5.0M	18F1030TR-(14)-14-2k	粉粘	深褐色	003000⑩	G.P
56-7	回用废水收集池北侧	114°26'26.48"E 37°2'26.95"N	0.8M	18F1030TR-(14)-15-1	杂填土	深褐色	003000⑩	G.P
-1	-1	-1	3.0M	18F1030TR-(14)-15-2	粉粘	深褐色	003000⑩	G.P
-1	-1	-1	5.1M	18F1030TR-(14)-15-3	粉粘	深褐色	003000⑩	G.P

土壤采样点

备注: 容器材质 G 代表棕色玻璃瓶 P 代表自封袋。分析项目 ①pH ②VOCs ③SVOCs ④重金属 8 项 ⑤重金属 16 项 ⑥氨氮 ⑦氰化物 ⑧硫化物 ⑨氟化物 ⑩TPH ⑪二噁英

质控要求:  标准  其它 (详细说明: \_\_\_\_\_)

样品的保存条件:  冷藏  常温  其它

姓名: 刘岩峰 日期/时间: 11.19-11.20 姓名: 刘岩峰

样品送出

日期/时间: 11.20-11.21 姓名: 刘岩峰

样品接收 日期/时间: 11.20-11.21 姓名: 刘岩峰

⑩方格



华清科技

### 样品采集及流转单

项目名称: 邢台钢铁有限责任公司企业用地土壤环境污染隐患排查及自行监测项目

第 4 页, 共 18 页

点位编号	位置	坐标	采样深度	样品编号	岩性	颜色	分析项目	容器材质
51-10	原煤堆场	114°27'18.32"E 37°2'34.37"N	0.5m	18F11030TR-(14)-16-1	杂填土	杂色	00000000	G.P
-	-	-	3.0m	18F11030TR-(14)-16-2	杂填土	杂色	00000000	G.P
-	-	-	5.0m	18F11030TR-(14)-16-3	粉粘	深褐色	00000000	G.P
-	-	-	5.0m	18F11030TR-(14)-16-2k	粉粘	深褐色	00000000	G.P
-	-	-	7.0m	18F11030TR-(14)-16-4	粉粘	深褐色	00000000	G.P
57-2	废水处理中心 沉砂池东侧	114°27'14.91"E 37°2'18.15"N	0.5m	18F11030TR-(14)-17-1	杂填土	杂色	00000000	G.P
-	-	-	3.1m	18F11030TR-(14)-17-2	粉粘	深褐色	00000000	G.P
-	-	-	5.0m	18F11030TR-(14)-17-3	粉粘	深褐色	00000000	G.P

土壤采样点

备注: 容器材质 G 代表棕色玻璃瓶 P 代表自封袋。分析项目 ①pH ②VOCs ③SVOCs ④重金属 8 项 ⑤重金属 16 项 ⑥氨氮 ⑦氧化物 ⑧硫化物 ⑨氟化物 ⑩TPH ⑪二噁英

质控要求:  标准  其它 (详细说明: \_\_\_\_\_)

样品的保存条件: 冷藏  常温  其它

样品采集  
姓名: 刘贵利  
日期/时间: 11.20-11.21 姓名: 刘贵利

样品送出  
姓名: 刘贵利  
日期/时间: 11.21-11.22 姓名: 刘贵利

样品接收  
姓名: 刘贵利  
日期/时间: 11.21-11.22 姓名: 刘贵利



华清科技

### 样品采集及流转单

项目名称: 邢台钢铁有限责任公司企业用地土壤环境污染隐患排查及自行监测项目

第 5 页, 共 18 页

点位编号	位置	坐标	采样深度	样品编号	岩性	颜色	分析项目	容器材质
S1-6	油库东侧	114°27'25.4"E 37°2'33.64"N	0.3M	18F11030TRC(1-4)-3-1	粘土	黄褐色	①②③④ ②③④⑤⑥⑦⑧⑨⑩⑪⑫	G.P
S1-6	-	-	3.0M	18F11030TRC(1-4)-3-2	素填土	黄褐色	①②③④ ②③④⑤	G.P
S1-6	-	-	5.0M	18F11030TRC(1-4)-3-3	粘土	褐黄色	①②③④ ②③④⑤	G.P
S1-6	-	-	7.8M	18F11030TRC(1-4)-3-4	粉粘	黄褐色	①②③④ ②③④⑤	G.P
S7-1	废水处理中心 调节池东侧	114°27'18.48"E 37°2'18.37"N	1.5M	18F11030TRC(1-4)-4-1	粘土	黄褐色	①②③④ ②③④⑤⑥⑦⑧⑨⑩⑪⑫	G.P
S7-1	-	-	3.5M	18F11030TRC(1-4)-4-2	粘土	黄褐色	①②③④ ②③④⑤⑥⑦⑧⑨⑩⑪⑫	G.P
S7-1	-	-	5.5M	18F11030TRC(1-4)-4-3	粉土	黄褐色	①②③④ ②③④⑤⑥⑦⑧⑨⑩⑪⑫	G.P
S7-1	-	-	7.5M	18F11030TRC(1-4)-4-4	粉粘	黄褐色	①②③④ ②③④⑤⑥⑦⑧⑨⑩⑪⑫	G.P

土壤采样点

备注: 容器材质 G 代表棕色玻璃瓶 P 代表自封袋。分析项目 ①pH ②VOCs ③SVOCs ④重金属 8 项 ⑤重金属 16 项 ⑥氨氮 ⑦氰化物 ⑧硫化物 ⑨氟化物 ⑩TPH ⑪二噁英

质控要求:  标准  其它 (详细说明: \_\_\_\_\_)  冷藏  常温  其它   CP&T

样品采集

姓名: 刘贵成

日期/时间: 17.22-11.21

日期/时间: 17.11-11.22

日期/时间: 17.11-11.22

样品送出

样品接收

姓名: 刘贵成

姓名: 崔伟刚



华清科技

### 样品采集及流转单

项目名称: 邢台钢铁有限责任公司企业用地土壤环境污染隐患排查及自行监测项目

第 6 页, 共 18 页

点位编号	位置	坐标	采样深度	样品编号	岩性	颜色	分析项目	容器材质
S9-1	3#炉基西侧 老林带附近	114°27' 28.77"E 37°2' 24.96"N	0.7m	18F1030TR-(14)-18-1	杂填土	杂色	003000⑩ ⑩	G.P
-1	-1	-1	2.8m	18F1030TR-(14)-18-2	粉粘	深褐色	003000⑩ ⑩	G.P
-1	-1	-1	5.0m	18F1030TR-(14)-18-3	粉土	灰褐色	003000⑩ ⑩	G.P
S1-8	2#焦炉东侧	114°27' 19.82"E 37°2' 41.40"N	0.6m	18F1030TR-(14)-19-1	杂填土	深褐色	003000⑩ ⑩	G.P
-1	-1	-1	3.0m	18F1030TR-(14)-19-2	粉粘	深褐色	003000⑩ ⑩	G.P
S1-9	1#焦炉东侧	114°27' 20.22"E 37°2' 38.29"N	0.8m	18F1030TR-(14)-20-1	杂填土	深褐色	003000⑩ ⑩	G.P
-1	-1	-1	2.5m	18F1030TR-(14)-20-2	粉粘	深褐色	003000⑩ ⑩	G.P
S1-1	煤仓西侧	114°27' 26.47"E 37°2' 39.12"N	0.5m	18F1030TR-(14)-21-1	杂填土	杂色	003000⑩ ⑩	G.P

土壤采样点

备注: 容器材质 G 代表棕色玻璃瓶 P 代表自封袋。分析项目 ①pH ②VOCs ③SVOCs ④重金属 8 项 ⑤重金属 16 项 ⑥氨氮 ⑦氰化物 ⑧硫化物 ⑨氟化物 ⑩TPH ⑪二噁英

质控要求:  标准  其它 (详细说明: \_\_\_\_\_)

样品的保存条件:  冷藏  常温  其它

⑩九价价格

样品采集

样品送出

样品接收

姓名: 刘贵

日期/时间: 11-21

姓名: 刘贵

日期/时间: 11-22

姓名: 刘贵

日期/时间: 11-22



华清科技

### 样品采集及流转单

项目名称: 邢台钢铁有限责任公司企业用地土壤环境污染隐患排查及自行监测项目

第 7 页, 共 18 页

点位编号	位置	坐标	采样深度	样品编号	岩性	颜色	分析项目	容器材质
S1-1	大基色南侧	114°27'26.47"E 37°2'39.12"N	2.8m	18F11030TR-(14)-21-2	粉土	深褐色	00000	G.P
S1-2	大基色南侧	114°27'26.60"E 37°2'36.02"N	0.3m	18F11030TR-(14)-22-1	粉壤土	棕色	00000	G.P
S1	-	-	3.0m	18F11030TR-(14)-22-2	粉土	深褐色	00000	G.P

土壤采样点

备注: 容器材质 G 代表棕色玻璃瓶 P 代表自封袋。分析项目 ①pH ②VOCs ③SVOCs ④重金属 8 项 ⑤重金属 16 项 ⑥氨氮 ⑦氰化物 ⑧硫化物 ⑨氟化物 ⑩TPH ⑪二噁英

质控要求:  标准  其它 (详细说明: \_\_\_\_\_)

样品的保存条件:  冷藏  常温  其它

样品采集

样品送出

样品接收

姓名: 刘贵斌

日期/时间: 11.21

姓名: 刘贵斌

日期/时间: 11.22

姓名: 刘贵斌

日期/时间: 11.22

⑫ 刘贵斌



华丰科技

### 样品采集及流转单

项目名称: 邢台钢铁有限责任公司企业用地土壤环境污染隐患排查及自行监测项目

第 8 页, 共 18 页

点位编号	位置	坐标	采样深度	样品编号	岩性	颜色	分析项目	容器材质
S1-1	1号高炉冲渣池 北西侧	114°27'14.86"E 37°2'29.43"N	3.1M	18F11030TR-(1-4)-5-1	杂填土	杂色	①②③④⑤⑥ ⑦⑧⑨⑩	G.P
S1-1	-	-	4.6M	18F11030TR-(1-4)-5-2	粉土	黄绿色	①②③④⑤⑥ ⑦⑧⑨⑩	G.P
S1-1	-	-	6.0M	18F11030TR-(1-4)-5-3	粉粒	黄绿色	①②③④⑤⑥ ⑦⑧⑨⑩	G.P
S1-2	3号高炉冲渣池 东西侧	114°27'6.43"E 37°2'29.75"N	0.4M	18F11030TR-(1-4)-6-1	杂填土	杂色	①②③④⑤⑥ ⑦⑧⑨⑩	G.P
S1-2	-	-	2.5M	18F11030TR-(1-4)-6-2	杂填土	黄绿色	①②③④⑤⑥ ⑦⑧⑨⑩	G.P
S1-2	-	-	2.5M	18F11030TR-(1-4)-6-2K	杂填土	黄绿色	①②③④⑤⑥ ⑦⑧⑨⑩	G.P
S1-2	-	-	4.0M	18F11030TR-(1-4)-6-3	粉土	黄绿色	①②③④⑤⑥ ⑦⑧⑨⑩	G.P
S1-2	-	-	5.5M	18F11030TR-(1-4)-6-4	粉粒	黄绿色	①②③④⑤⑥ ⑦⑧⑨⑩	G.P

土壤采样点

备注: 容器材质 G 代表棕色玻璃瓶 P 代表自封袋。分析项目 ①pH ②VOCs ③SVOCs ④重金属 8 项 ⑤重金属 16 项 ⑥氨氮 ⑦氰化物 ⑧硫化物 ⑨氟化物 ⑩TPH ⑪二噁英

质控要求:  标准  其它 (详细说明: \_\_\_\_\_)

样品的保存条件:  冷藏  常温  其它

样品采集

样品送出

样品接收

姓名: 刘贵斌 日期/时间: 11.21

姓名: 刘贵斌 日期/时间: 11.22

姓名: 刘贵斌 日期/时间: 11.22

日期/时间: 11.22



华峰科技

### 样品采集及流转单

项目名称: 邢台钢铁有限责任公司企业用地土壤环境污染隐患排查及自行监测项目

第 9 页, 共 18 页

点位编号	位置	坐标	采样深度	样品编号	岩性	颜色	分析项目	容器材质
S3-3	高尚冲渣池 东侧	114°27'3.27" E 37°2'29.31" N	0.8M	18F11030TR-(1-4)-7-1	粉粘	黄褐色	①②③④⑤⑥⑦⑧⑨⑩⑪⑫	G.P
S3-3	-、-	-、-	2.5M	18F11030TR-(1-4)-7-2	粉粘	黄褐色	①②③④⑤⑥⑦⑧⑨⑩⑪⑫	G.P
S3-3	-、-	-、-	4.5M	18F11030TR-(1-4)-7-3	粉土	黄褐色	①②③④⑤⑥⑦⑧⑨⑩⑪⑫	G.P
S3-3	-、-	-、-	6.0M	18F11030TR-(1-4)-7-4	粉土	黄褐色	①②③④⑤⑥⑦⑧⑨⑩⑪⑫	G.P
S3-4	高尚冲渣池 东侧	114°26'42.66" E 37°2'28.06" N	1.1M	18F11030TR-(1-4)-8-1	粉粘	黄褐色	①②③④⑤⑥⑦⑧⑨⑩⑪⑫	G.P
S3-4	-、-	-、-	2.5M	18F11030TR-(1-4)-8-2	粉粘	黄褐色	①②③④⑤⑥⑦⑧⑨⑩⑪⑫	G.P
S3-4	-、-	-、-	4.5M	18F11030TR-(1-4)-8-3	粉粘	黄褐色	①②③④⑤⑥⑦⑧⑨⑩⑪⑫	G.P
S3-4	-、-	-、-	4.5M	18F11030TR-(1-4)-8-ZK	粉粘	黄褐色	①②③④⑤⑥⑦⑧⑨⑩⑪⑫	G.P

土壤采样点

备注: 容器材质 G 代表棕色玻璃瓶 P 代表自封袋。分析项目①pH②VOCs③SVOCs④重金属⑤重金属⑥项⑦氨氮⑧硫化物⑨氟化物⑩TPH⑪二噁英

质控要求:  标准  其它 (详细说明: \_\_\_\_\_)

样品的保存条件:  冷藏  常温  其它

⑫G.P

样品采集

姓名: 刘贵斌 日期/时间: 11.21

样品送出

姓名: 刘贵斌

日期/时间: 11.22

样品接收

姓名: 刘贵斌 崔佳丽

日期/时间: 11.22



华峰科技

### 样品采集及流转单

第 10 页, 共 18 页

项目名称: 邢台钢铁有限责任公司企业用地土壤环境污染隐患排查及自行监测项目

点位编号	位置	坐标	采样深度	样品编号	岩性	颜色	分析项目	容器材质
S1-4	西料场鱼池 东侧	114°26'49.16"E 37°2'28.06"N	6.0M	18F11030TR-(1-4)-8-4	粉粒	黄褐色	①②③⑤⑥ ⑧⑨⑩⑬	G.P
S2-5	西料场西侧	114°23'3.21"E 37°2'28.04"N	1.4M	18F11030TR-(1-4)-9-1	粉粒	黄褐色	①②③⑤⑥ ⑩	G.P
S2-5	-	-	3.5M	18F11030TR-(1-4)-9-2	粉粒	黄褐色	①②③⑤ ⑨⑩	G.P
S2-5	-	-	3.5M	18F11030TR-(1-4)-9-2K	粉粒	黄褐色	①②③⑤ ⑨⑩	G.P
S2-5	-	-	5.0M	18F11030TR-(1-4)-9-3	粉粒	黄褐色	①②③⑤ ⑨⑩	G.P
S2-3	西料场西侧	114°26'53.64"E 37°2'45.98"N	5.3M	18F11030TR-(1-4)-10-1	粉土	褐黄色	①②③⑤ ⑨⑩	G.P
S2-3	-	-	7.0M	18F11030TR-(1-4)-10-2	粉土	褐黄色	①②③⑤ ⑨⑩	G.P
S2-3	-	-	7.0M	18F11030TR-(1-4)-10-2K	粉土	褐黄色	①②③⑤ ⑨⑩	G.P

土壤采样点

备注: 容器材质 G 代表棕色玻璃瓶 P 代表自封袋。分析项目 ①pH ②VOCs ③SVOCs ④重金属 8 项 ⑤重金属 16 项 ⑥氨氮 ⑦氰化物 ⑧硫化物 ⑨氟化物 ⑩TPH ⑪二噁英

质控要求:  标准  其它 (详细说明: \_\_\_\_\_)

样品的保存条件: 冷藏  常温  其它

样品采集

样品送出

样品接收

姓名: 刘贵斌

日期/时间: 11.22

日期/时间: 11.23

姓名: 刘贵斌

日期/时间: 11.23

崔佳丽

⑬ G.P



华峰科技

### 样品采集及流转单

项目名称: 邢台钢铁有限责任公司企业用地土壤环境污染隐患排查及自行监测项目

第 11 页, 共 18 页

点位编号	位置	坐标	采样深度	样品编号	岩性	颜色	分析项目	容器材质
S2-4	混分料堆场	114°26'53.12"E 37°2'45.72"N	2.3M	18F1030 TR-(1-4)-31-1	素土填土	黄褐色	①②③④⑤ ⑨⑫	G.P
S1-4	-	-	4.8M	18F1030 TR-(1-4)-31-2	粉土	褐黄色	①②③④⑤ ⑨⑫	G.P
S2-4	-	-	6.5M	18F1030 TR-(1-4)-31-3	粉土	褐黄色	①②③④⑤ ⑨⑫	G.P
S2-1	1#180号炉渣 东面	114°27'10.19"E 37°2'48.68"N	0.3M	18F1030 TR-(1-4)-32-1	杂填土	杂色	①②③④⑤⑦ ⑧⑨⑩⑫	G.P
S2-1	-	-	2.5M	18F1030 TR-(1-4)-32-2	粉粘	黄褐色	①②③④⑤⑦ ⑧⑨⑩⑫	G.P
S2-1	-	-	5.0M	18F1030 TR-(1-4)-32-3	粉粘	黄褐色	①②③④⑤⑦ ⑧⑨⑩⑫	G.P
S2-2	2#198号炉渣 东面	114°27'13.08"E 37°2'38.66"N	0.6M	18F1030 TR-(1-4)-33-1	杂填土	杂色	①②③④⑤⑦ ⑧⑨⑩⑫	G.P
S2-2	-	-	2.5M	18F1030 TR-(1-4)-33-2	粉粘	黄褐色	①②③④⑤⑦ ⑧⑨⑩⑫	G.P

土壤采样点

备注: 容器材质 G 代表棕色玻璃瓶 P 代表自封袋。分析项目①pH ②VOCs ③SVOCs ④重金属 8 项⑤重金属 16 项⑥氨氮⑦氰化物⑧硫化物⑨氟化物⑩TPH⑪二噁英

质控要求:  标准  其它 (详细说明: \_\_\_\_\_)

样品的保存条件: 冷藏  常温  其它

⑫大竹签

样品采集

样品送出

样品接收

姓名: 刘贵斌 日期/时间: 11.22

姓名: 刘贵斌 日期/时间: 11.23

姓名: 刘贵斌 日期/时间: 11.23

刘贵斌

刘贵斌

刘贵斌

刘贵斌

刘贵斌

刘贵斌

刘贵斌



华清科技

### 样品采集及流转单

项目名称: 邢台钢铁有限责任公司企业用地土壤环境污染隐患排查及自行监测项目

第 12 页, 共 18 页

点位编号	位置	坐标	采样深度	样品编号	岩性	颜色	分析项目	容器材质
S2-2	2#18#塔后西侧	114°27'13.28"E 37°2'38.66"N	5.0M	18F11030TR-(1-4)-34-3	粉粘	黄褐色	①②③④⑤⑥⑦⑧⑨⑩⑪⑫	G.P
S8-1	危废库内	114°26'53.26"E 37°2'11.82"N	0.3M	18F11030TR-(1-4)-34-1	粉壤土	黄褐色	①②③④⑤⑥⑦⑧⑨⑩⑪⑫	G.P
S8-1	-	-	2.5M	18F11030TR-(1-4)-34-2	粉粘	黄褐色	①②③④⑤⑥⑦⑧⑨⑩⑪⑫	G.P

土壤采样点

备注: 容器材质 G 代表棕色玻璃瓶 P 代表自封袋。分析项目 ①pH ②VOCs ③SVOCs ④重金属 8 项 ⑤重金属 16 项 ⑥氨氮 ⑦氰化物 ⑧硫化物 ⑨氟化物 ⑩TPH ⑪二噁英

质控要求:  标准  其它 (详细说明: \_\_\_\_\_)

样品的保存条件:  冷藏  常温  其它

样品采集

样品送出

样品接收

姓名: 刘贵娟

日期/时间: 11.22

日期/时间: 11.23

姓名: 崔佳丽

日期/时间: 11.23

②刘贵娟



华清科技

### 样品采集及流转单

项目名称: 邢台钢铁有限责任公司企业用地土壤环境污染隐患排查及自行监测项目

第 13 页, 共 18 页

点位编号	位置	坐标	采样深度	样品编号	岩性	颜色	分析项目	容器材质
S1-5	苏家塔东侧	114°27'25.47"E 37°2'35.45"N	0.5m	18F1030TR-(14)-23-1	杂填土	深褐色	000000 0010	G.P
~	~	~	3.0m	18F1030TR-(14)-23-2	杂填土	深褐色	000000 0010	G.P
~	~	~	5.0m	18F1030TR-(14)-23-3	粉土	深褐色	000000 0010	G.P
S1-7	冷浸池东侧	114°27'20.94"E 37°2'40.93"N	0.7m	18F1030TR-(14)-24-1	杂填土	杂色	000000 0010	G.P
~	~	~	2.8m	18F1030TR-(14)-24-2	粘粉粘土	黄褐色	000000 0010	G.P
~	~	~	5.0m	18F1030TR-(14)-24-3	粘粉粘土	黄褐色	000000 0010	G.P
~	~	~	5.0m	18F1030TR-(14)-24-ZK	粘粉粘土	黄褐色	000000 0010	G.P
S6-11	苏家塔北侧	114°26'49.14"E 37°2'21.04"N	0.3m	18F1030TR-(14)-25-1	杂填土	黄褐色	000000 0010	G.P

土壤采样点

备注: 容器材质 G 代表棕色玻璃瓶 P 代表自封袋。分析项目 ①pH ②VOCs ③SVOCs ④重金属 8 项 ⑤重金属 16 项 ⑥氨氮 ⑦氰化物 ⑧硫化物 ⑨氟化物 ⑩TPH ⑪二噁英

质控要求:  标准  其它 (详细说明: \_\_\_\_\_)

样品的保存条件:  冷藏  常温  其它

样品采集

样品送出

样品接收

姓名: 刘贵斌 日期/时间: 11.22

姓名: 刘贵斌 日期/时间: 11.23

姓名: 崔任勇

日期/时间: 11.23

⑫ 衬垫



华清科技

### 样品采集及流转单

项目名称: 邢台钢铁有限责任公司企业用地土壤环境污染隐患排查及自行监测项目

第 14 页, 共 18 页

点位编号	位置	坐标	采样深度	样品编号	岩性	颜色	分析项目	容器材质
S6-1	五号废水处理池东侧	114°26'49.14"E 37°2'21.04"N	3.0m	18F110307R-(14)-25-2	粉质粘土	深褐色	003000⑩	G.P
-	-	-	5.0m	18F110307R-(14)-25-3	粉质粘土	深褐色	000000⑩	G.P
-	-	-	5.0m	18F110307R-(14)-25-21c	粉质粘土	深褐色	000000⑩	-
S6-9	五号废水处理池南侧	114°27'58.4"E 37°2'17.58"N	0.5m	18F110307R-(14)-26-1	杂填土	杂色	000000⑩	G.P
-	-	-	2.9m	18F110307R-(14)-26-2	粘土	黄褐色	000300⑩	G.P
-	-	-	5.0m	18F110307R-(14)-26-3	粘土	黄褐色	000000⑩	G.P
-	-	-	5.0m	18F110307R-(14)-26-21c	粘土	黄褐色	000000⑩	G.P
S6-5	三号废水处理池东侧	114°26'59.51"E 37°2'18.24"N	0.8m	18F110307R-(14)-27-1	杂填土	杂色	000300⑩	G.P

土壤采样点

备注: 容器材质 G 代表棕色玻璃瓶 P 代表自封袋。分析项目 ①pH ②VOCs ③SVOCs ④重金属 8 项 ⑤重金属 16 项 ⑥氨氮 ⑦氰化物 ⑧硫化物 ⑨氟化物 ⑩TPH ⑪二噁英

质控要求:  标准  其它 (详细说明: \_\_\_\_\_)  冷藏  常温  其它  其它  文件袋

样品采集

样品送出

样品接收

姓名: 刘贵斌

日期/时间: 11.22

姓名: 刘贵斌

日期/时间: 11.23

姓名: 崔佳研

日期/时间: 11.23



华清科技

### 样品采集及流转单

项目名称: 邢台钢铁有限责任公司企业用地土壤环境污染隐患排查及自行监测项目

第 18 页, 共 18 页

点位编号	位置	坐标	采样深度	样品编号	岩性	颜色	分析项目	容器材质
56-5	三高线南侧 集地东北50m	114°26'59.51"E 37°2'18.24"N	3.5m	18T100TK-(14)-27-2	杂填土	杂色	003000	Cap

土壤采样点

备注: 容器材质 G 代表棕色玻璃瓶 P 代表自封袋。分析项目 ①pH ②VOCs ③SVOCs ④重金属 8 项 ⑤重金属 16 项 ⑥氨氮 ⑦氰化物 ⑧硫化物 ⑨氟化物 ⑩TPH ⑪二噁英

质控要求:  标准  其它 (详细说明: \_\_\_\_\_)

样品的保存条件: 冷藏  常温  其它

样品采集

样品送出

样品接收

姓名: 刘贵斌 日期/时间: 11.22

姓名: 刘贵斌 日期/时间: 11.23

姓名: 崔佳丽 日期/时间: 11.23

姓名: 崔佳丽 日期/时间: 11.23

⑫方格纸



华清科技

### 样品采集及流转单

项目名称: 邢台钢铁有限责任公司企业用地土壤环境污染隐患排查及自行监测项目

第 16 页, 共 18 页

点位编号	位置	坐标	采样深度	样品编号	岩性	颜色	分析项目	容器材质
S2-6	118号冲(东)东4排	114°27'27.1"E 37°2'35.2"N	0.3m	18F110307R-(15)-28-1	粉砂	黄棕色	003000 0100	G.P
S3-5	脱硫塔间1口	114°26'49.3"E 37°2'30.5"N	0.2m	18F110307R-(14)-29-1	粘土	黄棕色	003000 0100	G.P
S4-3	套筒室西侧	114°26'43.4"E 37°2'31.0"N	0.2m	18F110307R-(14)-30-1	粘土	棕色	003000 0100	G.P
S4-2	水塔东侧面南侧	114°26'38.4"E 37°2'30.2"N	0.2m	18F110307R-(14)47-1	粘土	黄棕色	003000 0100	G.P
S4-1	水塔东侧面南侧	114°26'27.2"E 37°2'30.9"N	0.2m	18F110307R-(14)55-1	粘土	深棕色	003000 0100	G.P
-	-	-	0.2m	18F110307R-(14)-35-2K	粘土	深棕色	003000 0100	G.P
S5-2	不能见风筒间南侧	114°26'26.7"E 37°2'36.3"N	0.2m	18F110307R-(14)-36-1	粘土	深棕色	003000 0100	G.P
S5-4	变电室西侧	114°26'37.6"E 37°2'40.3"N	0.3m	18F110307R-(15)-37-1	粘土	深棕色	003000 0100	G.P

土壤采样点

备注: 容器材质 G 代表棕色玻璃瓶 P 代表自封袋。分析项目 ①pH ②VOCs ③SVOCs ④重金属 8 项 ⑤重金属 16 项 ⑥氨氮 ⑦氰化物 ⑧硫化物 ⑨氟化物 ⑩TPH ⑪二噁英

质控要求:  标准  其它 (详细说明: \_\_\_\_\_)

样品的保存条件: 冷藏  常温  其它

样品采集

样品送出

样品接收

姓名: 刘贵斌 日期/时间: 11.25

姓名: 刘贵斌 日期/时间: 11.23

姓名: 崔佳莉

日期/时间: 11.23

①刘贵斌  
②刘贵斌  
③刘贵斌



华清科技

### 样品采集及流转单

项目名称: 邢台钢铁有限责任公司企业用地土壤环境污染隐患排查及自行监测项目

第 17 页, 共 18 页

点位编号	位置	坐标	采样深度	样品编号	岩性	颜色	分析项目	容器材质
S5-3	不锈钢车间南侧	114°26'38.53"E 37°2'37.61"N	0.3M	18F1030TR-(14)-38-1	粉土	深褐色	00000 ⑫	G.P
"	"	"	0.3M	18F1030TR-(14)-38-2K	粉土	深褐色	00000 ⑫	G.P
S6-4	二高炼钢南侧	114°26'42.91"E 37°2'36.21"N	0.3M	18F1030TR-(14)-39-1	压实填土	黄褐色	00000 ⑫	G.P
"	"	"	0.3M	18F1030TR-(14)-39-2K	压实填土	黄褐色	00000 ⑫	G.P
S6-2	一高炼钢南侧	114°26'56.10"E 37°2'38.37"N	0.5M	18F1030TR-(14)-40-1	杂填土	深褐色	00000 ⑫	G.P
S9-3	变电设备南侧	114°27'0.96"E 37°2'22.89"N	0.3M	18F1030TR-(14)-41-1	粉砂	黄褐色	00000 ⑬	G.P
S6-6	三高炼钢南侧	114°27'3.34"E 37°2'20.35"N	0.3M	18F1030TR-(14)-42-1	压实填土	黄褐色	00000 ⑫	G.P
S6-10	五高炼钢南侧	114°27'8.09"E 37°2'16.18"N	0.3M	18F1030TR-(14)-43-1	杂填土	黄褐色	00000 ⑫	G.P

土壤采样点

备注: 容器材质 G 代表棕色玻璃瓶 P 代表自封袋。分析项目 ①pH ②VOCs ③SVOCs ④重金属 8 项 ⑤重金属 16 项 ⑥氨氮 ⑦氰化物 ⑧硫化物 ⑨氟化物 ⑩TPH ⑪二噁英

质控要求:  标准  其它 (详细说明: \_\_\_\_\_)

样品的保存条件:  冷藏  常温  其它

样品采集

样品送出

样品接收

⑫ 华清科技

⑬ 华清科技

姓名: 刘贵斌 日期/时间: 11.23

姓名: 刘贵斌 日期/时间: 11.23

姓名: 崔佳丽

日期/时间: 11.23



华平科技

### 样品采集及流转单

项目名称: 邢台钢铁有限责任公司企业用地土壤环境污染隐患排查及自行监测项目

第 18 页, 共 18 页

点位编号	位置	坐标	采样深度	样品编号	岩性	颜色	分析项目	容器材质
S6-12	环境检测点	114°27'5.01"E 37°2'15.77"N	0.2M	18F10307R-(14)-44-1	粉土	黄褐色	00300	G.P
-	-	-	0.2M	18F10307R-(14)-44-2K	粉土	黄褐色	00300	G.P
S6-8	回高电炉东侧	114°26'36.63"E 37°2'24.44"N	0.3M	18F10307R-(14)-45-1	压实填土	黄褐色	00300	G.P
S3-6	煤场西侧	114°27'16.84"E 37°2'24.45"N	0.3M	18F10307R-(14)-46-1	粉土	黄褐色	00300	G.P
-	-	-	0.3M	18F10307R-(14)-46-2K	粉土	黄褐色	00300	G.P
B1	环境检测点	114°27'40.83"E 37°0'11.50"N	0.2M	18F10307R-(14)-48-1	粉土	深褐色	00300 9	G.P
B2	环境检测点	114°27'49.38"E 37°0'6.43"N	0.2M	18F10307R-(14)-48-1	粉土	黄褐色	00300 9	G.P
B3	环境检测点	114°27'29.92"E 37°0'15.10"N	0.2M	18F10307R-(14)-48-1	粉土	深褐色	00300 9	G.P

土壤采样点

备注: 容器材质 G 代表棕色玻璃瓶 P 代表自封袋。分析项目 ①pH ②VOCs ③SVOCs ④重金属 8 项 ⑤重金属 16 项 ⑥氨氮 ⑦氰化物 ⑧硫化物 ⑨氟化物 ⑩TPH ⑪二噁英

质控要求:  标准  其它 (详细说明: \_\_\_\_\_)

样品的保存条件:  冷藏  常温  其它

⑫无析出

样品采集

样品送出

样品接收

姓名: 刘贵斌 日期/时间: 11.23

姓名: 刘贵斌 日期/时间: 11.23

姓名: 崔佳丽 日期/时间: 11.23



华丰科技

### 样品采集及流转单

项目名称: 邢台钢铁有限责任公司企业用地土壤环境污染隐患排查及自行监测项目

第 1 页, 共 1 页

点位编号	位置	坐标	采样深度	样品编号	颜色及透明度	分析项目	容器材质
W1	厂外地下水上路东侧 2.5km处	37°2'32.2"N 114°24'33.13"E	—	18F103052-(H2)-1-1-1	无色透明	0-⑩	G.P
W2	油库东侧	37°2'33.64"N 114°27'25.14"E	15m	18F103052-(H2)-1-2-1	黄色浑浊	0-⑩	G.P
W3	原煤堆场东南侧	37°2'34.37"N 114°27'18.32"E	15m	18F103052-(H2)-1-3-1	黄色浑浊	0-⑩	G.P
W4	污水处理站东侧	37°3'7.00"N 114°28'10.00"E	15m	18F103052-(H2)-1-4-1	黄色浑浊	0-⑩	G.P
W5	污水处理站中心塔梯 地东侧	37°2'18.37"N 114°27'18.48"E	15m	18F103052-(H2)-1-5-1	黄色浑浊	0-⑩	G.P

地下水采样点

备注: 容器材质 G 代表棕色玻璃瓶 P 代表塑料瓶。分析项目①pH ②VOCs ③SVOCs ④重金属 8 项 ⑤氨氮 ⑥石油类 ⑦挥发物 ⑧非挥发物 ⑨挥发物 ⑩非挥发物

质控要求:  标准  其它 (详细说明: \_\_\_\_\_)  冷藏  常温  其它

样品采集

样品送出

样品接收

姓名: 刘贵斌

日期/时间: 11.23

姓名: 刘贵斌

日期/时间: 11.23

姓名: 崔晓丽

日期/时间: 11.23

编号: 20181305000274

# 危险废物转移联单



## 一、废物产生单位填写

产生单位 邢台钢铁有限责任公司 单位盖章 \_\_\_\_\_ 电话 0319-2042578  
通讯地址 河北省邢台市钢铁南路262号 邮编 054000  
运输单位 永清县美华电子废弃物处理服务中心 电话 15631603701  
通讯地址 河北省廊坊市永清县S3(廊沧高速) 邮编 065600  
接受单位 永清县美华电子废弃物处理服务中心 电话 0316-6595666  
通讯地址 河北省廊坊市永清县S3(廊沧高速) 邮编 065600  
废物名称 电子废弃物 类别编号 HW 49(900-045-49) 数量 14.0800吨  
废物特性 毒性 形态 固态 包装方式 其他  
外运目的: 中转贮存  利用  处理  处置   
主要危险成分 重金属  
危险特性与禁忌 毒性  
应急措施 防雨、防渗、防流失、防火  
应急设备 防雨、防渗、防流失设施及灭火器  
发运人 侯月华 运达地 河北省廊坊市永清县S3(廊沧高速) 转移时间 2018-03-29 17:23

## 二、废物运输单位填写

运输者须知: 你必须核对以上栏目事项, 当与实际情况不符时, 有权拒绝接受。  
第一承运人 赵万忠 运输时间 2018-03-29 17:23  
车(船)型 汽车 牌号 冀R90727 道路运输证号 鹿字13102340009  
运输起点 河北省邢台市钢铁南路 经由地 / 运输终点 河北省廊坊市永清县 运输人签字 欧广涛  
第二承运人 / 运输时间 /  
车(船)型 / 牌号 / 道路运输证号 /  
运输起点 / 经由地 / 运输终点 / 运输人签字 /

## 三、废物接受单位填写

接受者须知: 你必须核对以上栏目事项, 当与实际情况不符时, 有权拒绝接受。  
接收单位 永清县美华电子废弃物处理服务中心 经营许可证号 201009  
接收人 张玉良 接收日期 2018-03-30 16:11 签收量 14.0800吨  
废物处置方式: 利用  贮存  焚烧  安全填埋  其他   
单位负责人签字 \_\_\_\_\_ 单位盖章 \_\_\_\_\_ 日期 \_\_\_\_\_

打印时间: 2018-04-04 17:03



编号: 20181305000944

## 危险废物转移联单

<b>一. 废物产生单位填写</b>			
产生单位	邢台钢铁有限责任公司	单位盖章	电话 0319-2042578
通讯地址	河北省邢台市钢铁南路 262 号		邮编 054000
运输单位	甘肃诚江物流有限公司		电话 15230474444
通讯地址	甘肃省白银市白银区中科院白银高技术产业园 2 幢 1-3		邮编 730900
接收单位	邢台嘉泰环保科技有限公司		电话 0319-5313199
通讯地址	河北省邢台市南宮市		邮编 055750
废物名称	废油桶	类别编号 HW49(900-041-49)	数量 2.9800 吨
废物特性	毒性	形态 固态	包装方式 桶
外运目的:	中转贮存 <input type="checkbox"/>	利用 <input type="checkbox"/>	处理 <input checked="" type="checkbox"/> 处置 <input type="checkbox"/>
主要危险成分	桶内粘存废油		
危险特性与禁忌	毒性		
应急措施	防雨、防渗、防火		
应急设备	防雨、防渗、防火设施		
发运人	侯月华	运达地 河北省邢台市南宮市	转移时间 2018-07-17 17:00
<b>二. 废物运输单位填写</b>			
运输者须知: 你必须核对以上栏目事项, 当与实际情况不符时, 有权拒绝接受。			
第一承运人	林增科	运输时间	2018-07-17 17:00
车(船)型	汽车	牌号 甘 D65906	道路运输证号 白字 620401000216
运输起点	河北省邢台市钢铁南路 262 号	经由地 /	运输终点 河北省邢台市南宮市 运输人签字 张庆敏
第二承运人	/	运输时间	/
车(船)型	/	牌号 /	道路运输证号 /
运输起点	/	经由地 /	运输终点 / 运输人签字 /
<b>三. 废物接收单位填写</b>			
接受者须知: 你必须核对以上栏目事项, 当与实际情况不符时, 有权拒绝接受。			
接收单位	邢台嘉泰环保科技有限公司	经营许可证号	冀危许 201608 号
接收人	邢台嘉泰环保	接收日期	2018-07-18 15:06 签收量 2.9800 吨
废物处置方式	利用 <input type="checkbox"/>	贮存 <input type="checkbox"/>	焚烧 <input checked="" type="checkbox"/> 安全填埋 <input type="checkbox"/> 其他 <input type="checkbox"/>
单位负责人签字		单位盖章	日期

打印时间: 2018-07-18 17:39



编号: 20181305001054

## 危险废物转移联单

<b>一. 废物产生单位填写</b>			
产生单位	邢台钢铁有限责任公司	单位盖章	电话 0319-2042578
通讯地址	河北省邢台市钢铁南路 262 号		邮编 054000
运输单位	甘肃诚江物流有限公司		电话 15230474444
通讯地址	甘肃省白银市白银区中科院白银高技术产业园 2 幢 1-3		邮编 730900
接收单位	邢台嘉泰环保科技有限公司		电话 0319-5313199
通讯地址	/		邮编 055750
废物名称	废油桶	类别编号 HW49(900-041-49)	数量 3.4200 吨
废物特性	毒性	形态 固态	包装方式 桶
外运目的:	中转贮存 <input type="checkbox"/>	利用 <input type="checkbox"/>	处理 <input checked="" type="checkbox"/> 处置 <input type="checkbox"/>
主要危险成分	桶内粘存废油		
危险特性与禁忌	毒性		
应急措施	防雨、防渗、防火		
应急设备	防雨、防渗、防火设施		
发运人	侯月华	运达地 /	转移时间 2018-07-20 14:12
<b>二. 废物运输单位填写</b>			
运输者须知: 你必须核对以上栏目事项, 当与实际情况不符时, 有权拒绝接受。			
第一承运人	林增科	运输时间	2018-07-20 14:12
车(船)型	汽车	牌号 甘 D65906	道路运输证号 白字 620401000216
运输起点	河北省邢台 市钢铁南路 262 号	经由地 /	运输终点 / 运输人签字 张庆敏
第二承运人	/	运输时间 /	
车(船)型	/	牌号 /	道路运输证号 /
运输起点	/	经由地 /	运输终点 / 运输人签字 /
<b>三. 废物接收单位填写</b>			
接受者须知: 你必须核对以上栏目事项, 当与实际情况不符时, 有权拒绝接受。			
接收单位	邢台嘉泰环保科技有限公司	经营许可证号	冀危许 201608 号
接收人	邢台嘉泰环保	接收日期	2018-07-21 10:09 签收量 3.4200 吨
废物处置方式	利用 <input type="checkbox"/>	贮存 <input type="checkbox"/>	焚烧 <input checked="" type="checkbox"/> 安全填埋 <input type="checkbox"/> 其他 <input type="checkbox"/>
单位负责人签字		单位盖章	日期

打印时间: 2018-08-06 19:49



编号: 20181305001087

## 危险废物转移联单

<b>一. 废物产生单位填写</b>			
产生单位	邢台钢铁有限责任公司	单位盖章	电话 0319-2042578
通讯地址	河北省邢台市钢铁南路 262 号		邮编 054000
运输单位	甘肃诚江物流有限公司		电话 15230474444
通讯地址	甘肃省白银市白银区中科院白银高技术产业园 2 幢 1-3		邮编 730900
接收单位	邢台嘉泰环保科技有限公司		电话 0319-5313199
通讯地址	/		邮编 055750
废物名称	废油桶	类别编号 HW49(900-041-49)	数量 3.3800 吨
废物特性	毒性	形态 固态	包装方式 桶
外运目的:	中转贮存 <input type="checkbox"/>	利用 <input type="checkbox"/>	处理 <input checked="" type="checkbox"/> 处置 <input type="checkbox"/>
主要危险成分	桶内粘存废油		
危险特性与禁忌	毒性		
应急措施	防雨、防渗、防火		
应急设备	防雨、防渗、防火设施		
发运人	侯月华	运达地 /	转移时间 2018-07-24 18:33
<b>二. 废物运输单位填写</b>			
运输者须知: 你必须核对以上栏目事项, 当与实际情况不符时, 有权拒绝接受。			
第一承运人	林增科	运输时间	2018-07-24 18:33
车(船)型	汽车	牌号 甘 D65906	道路运输证号 白字 620401000216
运输起点	河北省邢台 市钢铁南路 262 号	经由地 /	运输终点 / 运输人签字 张庆敏
第二承运人	/	运输时间	/
车(船)型	/	牌号 /	道路运输证号 /
运输起点	/	经由地 /	运输终点 / 运输人签字 /
<b>三. 废物接收单位填写</b>			
接受者须知: 你必须核对以上栏目事项, 当与实际情况不符时, 有权拒绝接受。			
接收单位	邢台嘉泰环保科技有限公司	经营许可证号	冀危许 201608 号
接收人	邢台嘉泰环保	接收日期	2018-07-26 18:00 签收量 3.3800 吨
废物处置方式	利用 <input type="checkbox"/>	贮存 <input type="checkbox"/>	焚烧 <input checked="" type="checkbox"/> 安全填埋 <input type="checkbox"/> 其他 <input type="checkbox"/>
单位负责人签字		单位盖章	日期

打印时间: 2018-08-06 19:49



编号: 20181305001114

## 危险废物转移联单

<b>一. 废物产生单位填写</b>			
产生单位	邢台钢铁有限责任公司	单位盖章	电话 0319-2042578
通讯地址	河北省邢台市钢铁南路 262 号		邮编 054000
运输单位	甘肃诚江物流有限公司		电话 15230474444
通讯地址	甘肃省白银市白银区中科院白银高技术产业园 2 幢 1-3		邮编 730900
接收单位	邢台嘉泰环保科技有限公司		电话 0319-5313199
通讯地址	/		邮编 055750
废物名称	废油桶	类别编号 HW49(900-041-49)	数量 3.4200 吨
废物特性	毒性	形态 固态	包装方式 桶
外运目的:	中转贮存 <input type="checkbox"/>	利用 <input type="checkbox"/>	处理 <input checked="" type="checkbox"/> 处置 <input type="checkbox"/>
主要危险成分	桶内粘存废油		
危险特性与禁忌	毒性		
应急措施	防雨、防渗、防火		
应急设备	防雨、防渗、防火设施		
发运人	侯月华	运达地 /	转移时间 2018-07-27 14:45
<b>二. 废物运输单位填写</b>			
运输者须知: 你必须核对以上栏目事项, 当与实际情况不符时, 有权拒绝接受。			
第一承运人	林增科	运输时间	2018-07-27 14:45
车(船)型	汽车	牌号 甘 D65906	道路运输证号 白字 620401000216
运输起点	河北省邢台 市钢铁南路 262 号	经由地 /	运输终点 / 运输人签字 张庆敏
第二承运人	/	运输时间	/
车(船)型	/	牌号 /	道路运输证号 /
运输起点	/	经由地 /	运输终点 / 运输人签字 /
<b>三. 废物接收单位填写</b>			
接受者须知: 你必须核对以上栏目事项, 当与实际情况不符时, 有权拒绝接受。			
接收单位	邢台嘉泰环保科技有限公司	经营许可证号	冀危许 201608 号
接收人	邢台嘉泰环保	接收日期	2018-07-27 16:21 签收量 3.4200 吨
废物处置方式	利用 <input type="checkbox"/>	贮存 <input type="checkbox"/>	焚烧 <input checked="" type="checkbox"/> 安全填埋 <input type="checkbox"/> 其他 <input type="checkbox"/>
单位负责人签字		单位盖章	日期

打印时间: 2018-08-06 19:49



编号: 20181305001240

## 危险废物转移联单

<b>一. 废物产生单位填写</b>			
产生单位	邢台钢铁有限责任公司	单位盖章	电话 0319-2042578
通讯地址	河北省邢台市钢铁南路 262 号		邮编 054000
运输单位	定远县曲阳货物运输有限公司		电话 18033879788
通讯地址	安徽省滁州市定远县严桥路 154 号		邮编 233200
接收单位	河北镭达环保科技有限公司		电话 0310-4690111
通讯地址	河北省邯郸市馆陶县化工园区河北镭达环保科技有限公司		邮编 057750
废物名称	废油	类别编号 HW08(900-249-08)	数量 30.7600 吨
废物特性	易燃性, 毒性	形态 液态	包装方式 桶
外运目的:	中转贮存 <input type="checkbox"/>	利用 <input checked="" type="checkbox"/>	处理 <input type="checkbox"/>
			处置 <input checked="" type="checkbox"/>
主要危险成分	碳氢化合物		
危险特性与禁忌	易燃性, 毒性		
应急措施	防雨、防泄漏、防火		
应急设备	消防器材		
发运人	侯月华	运达地 河北省邯郸市馆陶县化工园区	转移时间 2018-08-21 21:06
		河北镭达环保科技有限公司	
<b>二. 废物运输单位填写</b>			
运输者须知: 你必须核对以上栏目事项, 当与实际情况不符时, 有权拒绝接受。			
第一承运人	孙延东	运输时间	2018-08-21 21:06
车(船)型	汽车	牌号	皖 M5D343
道路运输证号			341100400014
运输起点	河北省邢台市钢铁南路 262 号	经由地	/
运输终点		河北省邯郸市馆陶县化工园区河北镭达环保科技有限公司	运输人签字 梁彦辉
第二承运人	/	运输时间	/
车(船)型	/	牌号	/
道路运输证号			/
运输起点	/	经由地	/
运输终点	/		运输人签字 /
<b>三. 废物接收单位填写</b>			
接受者须知: 你必须核对以上栏目事项, 当与实际情况不符时, 有权拒绝接受。			
接收单位	河北镭达环保科技有限公司	经营许可证号	冀危许 201603 号
接收人	李银泉	接收日期	2018-08-23 11:00
		签收量	30.7800 吨
废物处置方式	利用 <input checked="" type="checkbox"/>	贮存 <input type="checkbox"/>	焚烧 <input type="checkbox"/>
		安全填埋 <input type="checkbox"/>	其他 <input type="checkbox"/>
单位负责人签字		单位盖章	日期

打印时间: 2018-08-23 16:33



编号: 20181305001711

## 危险废物转移联单

<b>一. 废物产生单位填写</b>			
产生单位	邢台钢铁有限责任公司	单位盖章	电话 0319-2042578
通讯地址	河北省邢台市钢铁南路262号		邮编 054000
运输单位	甘肃诚江物流有限公司		电话 15230474444
通讯地址	甘肃省白银市白银区中科院白银高技术产业园2幢1-3		邮编 730900
接收单位	邢台嘉泰环保科技有限公司		电话 0319-5313199
通讯地址	河北省邢台市南宮市经济开发区(西区)奋进路		邮编 055750
废物名称	废油桶	类别编号 HW49(900-041-49)	数量 3.2400吨
废物特性	毒性	形态 固态	包装方式 桶
外运目的:	中转贮存 <input type="checkbox"/>	利用 <input type="checkbox"/>	处理 <input type="checkbox"/> 处置 <input checked="" type="checkbox"/>
主要危险成分	桶内粘存废油		
危险特性与禁忌	毒性		
应急措施	防雨、防渗、防火		
应急设备	防雨、防渗、防火设施		
发运人	赵海燕	运达地 河北省邢台市南宮市经济开发区(西区)奋进路	转移时间 2018-10-30
<b>二. 废物运输单位填写</b>			
运输者须知: 你必须核对以上栏目事项, 当与实际情况不符时, 有权拒绝接受。			
第一承运人	林增科	运输时间	2018-10-30
车(船)型	汽车	牌号 甘 D65906	道路运输证号 白字 620401000216
运输起点	河北省邢台市钢铁南路262号	经由地 邢台到邢台	运输终点 河北省邢台市南宮市经济开发区(西区)奋进路
运输人签字	刘建群		
第二承运人		运输时间	
车(船)型		牌号	
道路运输证号			
运输起点		经由地	
运输终点			
运输人签字			
<b>三. 废物接收单位填写</b>			
接受者须知: 你必须核对以上栏目事项, 当与实际情况不符时, 有权拒绝接受。			
接收单位	邢台嘉泰环保科技有限公司	经营许可证号	冀危许 201608号
接收人	贾艳欣	接收日期	2018-10-30
签收量	3.2400吨		
废物处置方式	利用 <input type="checkbox"/>	贮存 <input type="checkbox"/>	焚烧 <input checked="" type="checkbox"/> 安全填埋 <input type="checkbox"/> 其他 <input type="checkbox"/>
单位负责人签字		单位盖章	日期

打印时间: 2018-11-07 08:41:17



编号: 20181305001837

## 危险废物转移联单

<b>一. 废物产生单位填写</b>			
产生单位	邢台钢铁有限责任公司	单位盖章	电话 0319-2042578
通讯地址	河北省邢台市钢铁南路 262 号		邮编 054000
运输单位	邢台市泽众危险货物运输有限公司		电话 15803299333
通讯地址	河北省邢台市桥东区顺德南路巨业大厦东楼 4 层 12 号房间		邮编 054000
接收单位	邢台嘉泰环保科技有限公司		电话 0319-5313199
通讯地址	河北省邢台市南宮市经济开发区(西区) 奋进路		邮编 055750
废物名称	废油桶	类别编号 HW49(900-041-49)	数量 3.2800 吨
废物特性	毒性	形态 固态	包装方式 桶
外运目的:	中转贮存 <input type="checkbox"/>	利用 <input type="checkbox"/>	处理 <input type="checkbox"/> 处置 <input checked="" type="checkbox"/>
主要危险成分	桶内粘存废油		
危险特性与禁忌	毒性		
应急措施	防雨、防渗、防火		
应急设备	防雨、防渗、防火设施		
发运人	赵海燕	运达地 河北省邢台市南宮市经济开发 区(西区) 奋进路	转移时间 2018-11-19
<b>二. 废物运输单位填写</b>			
运输者须知: 你必须核对以上栏目事项, 当与实际情况不符时, 有权拒绝接受。			
第一承运人	刘建亮	运输时间	2018-11-19
车(船)型	汽车	牌号 冀 ES4447	道路运输证号 130501000295
运输起点	河北省邢台 市钢铁南路 262 号	经由地 邢台	运输终点 河北省邢台市南宮 市经济开发区(西 区) 奋进路
运输人签字	候根生		
第二承运人		运输时间	
车(船)型		牌号	
道路运输证号			
运输起点		经由地	
运输终点			运输人签字
<b>三. 废物接收单位填写</b>			
接受者须知: 你必须核对以上栏目事项, 当与实际情况不符时, 有权拒绝接受。			
接收单位	邢台嘉泰环保科技有限公司	经营许可证号	冀危许 201608 号
接收人	贾艳欣	接收日期	2018-11-19
签收量	3.2800 吨		
废物处置方式	利用 <input type="checkbox"/>	贮存 <input type="checkbox"/>	焚烧 <input checked="" type="checkbox"/> 安全填埋 <input type="checkbox"/> 其他 <input type="checkbox"/>
单位负责人签字		单位盖章	日期

打印时间: 2018-11-20 08:08:48



编号: 20181305002011

## 危险废物转移联单

<b>一. 废物产生单位填写</b>			
产生单位	邢台钢铁有限责任公司	单位盖章	电话 0319-2042578
通讯地址	河北省邢台市钢铁南路 262 号		邮编 054000
运输单位	邢台市泽众危险货物运输有限公司		电话 15803299333
通讯地址	河北省邢台市桥东区顺德南路巨业大厦东楼 4 层 12 号房间		邮编 054000
接收单位	邢台嘉泰环保科技有限公司		电话 0319-5313199
通讯地址	河北省邢台市南宫市经济开发区(西区) 奋进路		邮编 055750
废物名称	废油桶	类别编号 HW49(900-041-49)	数量 3.28 吨
废物特性	毒性	形态 固态	包装方式 桶
外运目的:	中转贮存 <input type="checkbox"/>	利用 <input type="checkbox"/>	处理 <input type="checkbox"/> 处置 <input checked="" type="checkbox"/>
主要危险成分	桶内粘存废油		
危险特性与禁忌	毒性		
应急措施	防雨、防渗、防火		
应急设备	防雨、防渗、防火设施		
发运人	赵海燕	运达地 河北省邢台市南宫市经济开发区(西区) 奋进路	转移时间 2018-12-10
<b>二. 废物运输单位填写</b>			
运输者须知: 你必须核对以上栏目事项, 当与实际情况不符时, 有权拒绝接受。			
第一承运人	刘建亮	运输时间	2018-12-10
车(船)型	汽车	牌号 冀 ES4447	道路运输证号 130501000295
运输起点	邢台市桥西区	经由地 邢台	运输终点 邢台市南宫市 运输人签字 侯根生
第二承运人	/	运输时间	/
车(船)型	/	牌号 /	道路运输证号 /
运输起点	/	经由地 /	运输终点 / 运输人签字 /
<b>三. 废物接收单位填写</b>			
接受者须知: 你必须核对以上栏目事项, 当与实际情况不符时, 有权拒绝接受。			
接收单位	邢台嘉泰环保科技有限公司	经营许可证号	冀危许 201608 号
接收人	贾艳欣	接收日期	2018-12-11 签收量 3.28 吨
废物处置方式	利用 <input type="checkbox"/>	贮存 <input type="checkbox"/>	焚烧 <input checked="" type="checkbox"/> 安全填埋 <input type="checkbox"/> 其他 <input type="checkbox"/>
单位负责人签字		单位盖章	日期

打印时间: 2018-12-12 16:11:27

005301



# 营业执照

(副本) 副本编号: 10 - 1

统一社会信用代码 91130100104366584J

名称 河北大地建设科技有限公司  
 类型 其他有限责任公司  
 住所 石家庄市裕华区青园街255号

法定代表人 齐建伟  
 注册资本 贰仟万元整

成立日期 1997年09月25日

营业期限

经营范围 建筑新工艺、新技术的研发, 新型建筑材料的研发, 建筑节能技术服务; 地基与基础工程、工程勘察, 建筑工程、水利工程、加固工程、园林绿化工程、市政工程的设计与施工, 工程咨询, 城乡规划编制; 工程测量。(依法须经批准的项目, 经相关部门批准后方可开展经营活动)

仅供工程备案使用



登记机关



2017年8月25日

[www.hebseztjyxx.gov.cn](http://www.hebseztjyxx.gov.cn)

企业名称	河北大地建设科技有限公司		
详细地址	河北省石家庄市青园街255号		
成立时间	1997年09月25日		
注册资本	2000万元人民币		
营业执照注册号	130000000016050		
经济性质	有限责任公司		
证书编号	B113006423-6/6		
有效期至	2020年06月17日		
法定代表人	高聚英	职务	董事长
单位负责人	高聚英	职务	总经理
技术负责人	周保良	职称或执业资格	高级木工
备注:	原资质证书编号: 030120-kj		

业务范围	<p>工程勘察综合类甲级。</p> <p>可承担各类建设工程项目的岩土工程、水文地质勘察、工程测量业务（海洋工程勘察除外），其规模不受限制（岩土工程勘察项目除外）。</p>
------	--

# 工程供用备案

