

# 巴彦淖尔市静脉产业园高新技术环保有限公司

## 清洁生产企业信息公开

根据《中华人民共和国清洁生产促进法》、《清洁生产审核办法》和《内蒙古自治区发展和改革委员会 自治区生态环境厅关于公布 2022 年度实施强制性清洁生产审核企业名单的通知》文件要求，巴彦淖尔市静脉产业园高新技术环保有限公司于 2022 年 11 月启动第一轮清洁生产审核工作，成立清洁生产审核领导小组开展各项工作，现将公司环境信息向社会公示，欢迎社会各界进行监督、指导。

单位名称：巴彦淖尔市静脉产业园高新技术环保有限公司

联系人：王红武

联系电话：18047804110

填写日期：2022 年 12 月 16 日

## 一、企业概况

序号	项目	内容
1	企业名称	巴彦淖尔市静脉产业园高新技术环保有限公司
2	组织机构代码	911508233290519468
3	工商注册号	911508233290519468
4	法定代表人	崔星
5	注册资本	2000 万元
6	所属行业	环境治理业
7	企业性质	民营
8	经营范围	危险废物经营（凭许可证经营）。环保信息技术开发及技术咨询；润滑油、机械设备的批发、环保设施运营技术服务。
9	主营业务	危险废物收集、贮存、处置
10	主要产品	无
11	企业地址	内蒙古巴彦淖尔市乌拉特前旗大佘太镇乌兰村（中联水泥厂院内）
12	邮编	014423
13	联系电话	18047804110
14	传真	0472-6167469

## 二、有毒、有害原料的名称、数量、用途

巴彦淖尔市静脉产业园高新技术环保有限公司是一家利用水泥窑协同处置危险废物的公司。公司取得内蒙古自治区生态环境厅颁发的《危险废物经营许可证》（编号：1508230059），经营类别 28 大类，344 小类，经营规模 50000 吨/年。具体类别如下所示：

### HW02 医药废物

（271-001-02、271-002-02、271-003-02、271-004-02、271-005-02、272-001-02、272-003-02、272-005-02、275-001-02、275-002-02、275-003-02、275-004-02、275-005-02、275-006-02、275-008-02、276-001-02、276-002-02、276-003-02、276-004-02、276-005-02）

### HW03 废药物、药品

（900-002-03）

### HW04 农药废物

（263-001-04、263-002-04、263-003-04、263-004-04、263-005-04、263-006-04、263-007-04、263-008-04、263-009-04、263-010-04、263-011-04、263-012-04、900-003-04）

### HW05 木材防腐剂废物

（201-001-05、201-002-05、201-003-05、266-001-05、266-002-05、266-003-05、900-004-05）

### HW06 废有机溶剂与含有机溶剂废物

（900-401-06、900-402-06（限毒性、易燃性）、900-404-06（限毒性、易燃性）、900-405-06（限毒性）、900-407-06（限毒性）、900-409-06）

HW07 热处理含氰废物

(336-001-07、336-002-07、336-003-07、336-004-07、336-005-07、  
336-049-07)

HW08 废矿物油与含矿物油废物

(071-001-08、071-002-08、072-001-08、251-001-08、251-002-08、  
251-003-08、251-004-08、251-005-08、251-006-08、251-010-08、  
251-011-08、251-012-08、900-199-08、900-200-08、900-201-08、  
900-203-08、900-204-08、900-205-08、900-209-08、900-210-08、  
291-001-08、398-001-08、900-213-08、900-214-08、900-215-08、  
900-216-08、900-217-08、900-218-08、900-219-08、900-220-08、  
900-221-08、900-249-08)

HW09 油/水、烃/水混合物或乳化液

(900-005-09、900-006-09、900-007-09)

HW11 精(蒸)馏残渣

(251-013-11、252-001-11、252-002-11、252-003-11、252-004-11、  
252-005-11、252-007-11、252-009-11、252-010-11、252-011-11、  
252-012-11、252-013-11、252-016-11、451-001-11、451-002-11、  
451-003-11、261-007-11、261-008-11、261-009-11、261-010-11、  
261-011-11、261-012-11、261-013-11、261-014-11、261-015-11、  
261-016-11、261-017-11、261-018-11、261-019-11、261-020-11、  
261-021-11、261-022-11、261-023-11、261-024-11、261-025-11、  
261-026-11、261-027-11、261-028-11、261-029-11、261-030-11、

261-031-11、261-032-11、261-033-11、261-034-11、261-035-11、  
261-100-11、261-101-11(限毒性)、261-102-11、261-103-11、261-104-11  
(限毒性)、261-105-11、261-106-11、261-107-11、261-108-11、  
261-109-11、261-110-11、261-111-11、261-113-11、261-114-11、  
261-115-11、261-116-11、261-117-11、261-118-11、261-119-11、  
261-120-11、261-121-11、261-122-11、261-123-11、261-124-11、  
261-125-11、261-126-11、261-127-11、261-128-11、261-129-11、  
261-130-11、261-131-11、261-132-11、261-133-11、261-134-11、  
261-135-11、261-136-11、309-001-11、772-001-11、900-013-11)

#### HW12 染料、涂料废物

(264-002-12、264-003-12、264-004-12、264-005-12、264-006-12、  
264-007-12、264-008-12、264-009-12、264-010-12、264-011-12、  
264-012-12、264-013-12、900-250-12、900-251-12、900-252-12、  
900-253-12、900-254-12、900-255-12、900-256-12(限毒性)、900-299-12)

#### HW13 有机树脂类废物

(265-101-13、265-102-13、265-103-13、265-104-13、900-014-13、  
900-015-13、900-016-13、900-451-13)

#### HW14 新化学物质废物

(900-017-14)

#### HW16 感光材料废物

(266-009-16、266-010-16、231-001-16、231-002-16、398-001-16、  
873-001-16、806-001-16、900-019-16)

HW17 表面处理废物

(336-050-17、336-051-17、336-052-17、336-053-17、336-054-17、  
336-055-17、336-056-17、336-057-17、336-058-17、336-059-17、  
336-060-17、336-061-17、336-062-17、336-063-17、336-064-17、  
336-066-17、336-067-17、336-068-17、336-069-17、336-100-17、  
336-101-17)

HW18 焚烧处置残渣

(772-002-18、772-003-18、772-004-18、772-005-18)

HW19 含金属羰基化合物

(900-020-19)

HW24 含砷废物

(261-139-24)

HW32 无机氟化物废物

(900-026-32)

HW33 无机氰化物废物

(092-003-33、336-104-33、900-027-33、900-028-33、900-029-33)

HW34 废酸

(251-014-34、264-013-34、261-057-34、261-058-34、313-001-34、  
336-105-34、398-005-34、398-006-34、398-007-34、900-300-34、  
900-301-34、900-302-34、900-303-34、900-304-34、900-305-34、  
900-306-34、900-307-34、900-308-34、900-349-34)

HW35 废碱

(251-015-35、261-059-35、193-003-35、221-002-35、900-350-35、  
900-351-35、900-352-35、900-353-35、900-354-35、900-355-35、  
900-356-35、900-399-35 (限腐蚀性))

HW37 有机磷化合物废物

(261-061-37、261-062-37、261-063-37、900-033-37)

HW38 有机氰化物废物

(261-064-38、261-065-38、261-066-38、261-067-38、261-068-38、  
261-069-38、261-140-38)

HW39 含酚废物

(261-070-39、261-071-39)

HW40 含醚废物

(261-072-40)

HW47 含钡废物

(261-088-47、336-106-47)

HW49 其他废物

(309-001-49、772-006-49 (限毒性)、900-039-49、900-041-49、  
900-042-49、900-044-49、900-045-49、900-046-49、900-047-49、  
900-999-49)

HW50 废催化剂

(251-016-50、251-017-50、251-018-50、251-019-50、261-151-50、  
261-152-50、261-153-50、261-154-50、261-155-50、261-156-50、  
261-157-50、261-158-50、261-159-50、261-160-50、261-161-50、

261-162-50、261-163-50、261-164-50、261-165-50、261-166-50、  
 261-167-50、261-168-50、261-169-50、261-170-50、261-171-50、  
 261-172-50、261-173-50、261-174-50、261-175-50、261-176-50、  
 261-177-50、261-178-50、261-179-50、261-180-50、261-181-50、  
 261-182-50、261-183-50、263-013-50、271-006-50、275-009-50、  
 276-006-50、772-007-50、900-048-50、900-049-50)

截止 2022 年 12 月 31 日，共收集危险废物 6060.76 吨，焚烧处置 8669.27 吨，所接收危险废物焚烧无害化处置，无其它用途。

### 三、排放有毒有害物质的名称、浓度和数量

#### 1、有组织大气污染物排放情况

排污口 编号	排污口 名称	监测时间	污染物 种类	排放浓度 (mg/m <sup>3</sup> )	标准限值 (mg/m <sup>3</sup> )	达标评 价	排放量 (kg/h)
DA001	预处理车间	2022.4.09	臭气浓度	309	2000	是	-
			非甲烷总烃	4.84	120	是	0.06
			硫化氢	未检出	10	是	<0.0001
DA002	库房	2022.4.09	臭气浓度	309	2000	是	-
			非甲烷总烃	8.27	120	是	0.26
			硫化氢	0.02	10	是	0.0006
DA001	预处理车间	2022.5.27	臭气浓度	229	2000	是	-
			非甲烷总烃	32.7	120	是	0.4
			硫化氢	0.06	10	是	0.001
DA002	库房	2022.5.27	臭气浓度	229	2000	是	-
			非甲烷总烃	7.16	120	是	0.3
			硫化氢	0.02	10	是	0.0007
—	水泥窑协同 处置废气排 放	2022.5.28	颗粒物	3.9	30	是	3.0
			二氧化硫	17	200	是	13
			氮氧化物	277	400	是	211
			氨	9.1	10	是	7.1
			氯化氢	2.3	10	是	1.8
			氟化氢	未检出	1	是	<0.06



			氟化物	0.06	5	是	0.05
			铊, 镉, 铅, 砷及其化合物	0.001	1.0	是	-
			铍, 铬, 锡, 锑, 铜, 钴, 锰, 镍, 钒及其化合物	0.016	0.5	是	-
DA001	预处理车间	2022. 9. 24	臭气浓度	173	2000	是	-
			非甲烷总烃	2.45	120	是	0.03
			硫化氢	-	10	是	<0.0001
DA002	库房	2022. 9. 23	臭气浓度	97	2000	是	-
			非甲烷总烃	0.93	120	是	0.04
			硫化氢	-	10	是	<0.0004
—	水泥窑协同处置废气排放	2022. 9. 23	颗粒物	4.2	30	是	2.8
			二氧化硫	22	200	是	15
			氮氧化物	224	400	是	149
			氨	8.69	10	是	5.9
			氯化氢	5.3	10	是	3.6
			氟化氢	-	1	是	<0.1
			氟化物	0.11	5	是	0.07
			铊, 镉, 铅, 砷及其化合物	0.002	1.0	是	-
			铍, 铬, 锡, 锑, 铜, 钴, 锰, 镍, 钒及其化合物	0.018	0.5	是	-
DA001	预处理车间	2022. 12. 17	臭气浓度	72	2000	是	-
			非甲烷总烃	0.56	120	是	0.009
			硫化氢	-	10	是	<0.0002
DA002	库房	2022. 12. 17	臭气浓度	72	2000	是	-
			非甲烷总烃	1.27	120	是	0.06
			硫化氢	-	10	是	<0.0005

我公司定期对大气污染物开展监测，废气排放均符合国家标准。

## 2、无组织大气污染物排放情况

### 4.1、氨检测结果（单位 mg/m<sup>3</sup>）

采样日期	检测日期	采样地点	点位编号	检测结果				标准限值	是否达标
				1	2	3	最大值		
				14:00-15:00	16:00-17:00	18:00-19:00			
2022.05.27	2022.06.01	上风向	(2022) E045K-01	0.07	0.07	0.06	0.07	1.5	是
		下风向	(2020) E045K-02	0.10	0.09	0.12	0.12		是
		下风向	(2022) E045K-03	0.20	0.14	0.14	0.20		是
		下风向	(2022) E045K-04	0.09	0.08	0.07	0.09		是
执行标准		《恶臭污染物排放标准》GB14554-93 表 1 标准限值							

### 4.2、硫化氢检测结果（单位 mg/m<sup>3</sup>，ND 表示未检出）

采样日期	检测日期	采样地点	点位编号	检测结果				标准限值	是否达标
				1	2	3	最大值		
				14:00-15:00	16:00-17:00	18:00-19:00			
2022.05.27	2022.05.27	上风向	(2022) E045K-01	0.001	0.002	ND	0.002	0.06	是
		下风向	(2022) E045K-02	0.002	0.006	0.003	0.006		是
		下风向	(2022) E045K-03	0.002	0.007	0.002	0.007		是
		下风向	(2022) E045K-04	0.002	0.006	ND	0.006		是
执行标准		《恶臭污染物排放标准》GB14554-1993 表 1 标准限值							

### 4.3、非甲烷总烃检测结果（单位 mg/m<sup>3</sup>）

采样日期	检测日期	采样点位	点位编号	检测结果				标准限值	是否达标
				1	2	3	最大值		
				14:10-14:45	16:10-16:45	18:10-18:45			
2022.05.27	2022.05.28	上风向	(2022) E045K-01	0.37	0.26	0.26	0.37	4.0	是
		下风向	(2022) E045K-02	0.61	0.34	0.76	0.76		是
		下风向	(2022) E045K-03	2.36	0.36	0.81	2.36		是
		下风向	(2022) E045K-04	0.72	1.50	1.20	1.50		是
执行标准		《大气污染物综合排放标准》GB16297-1996 表 2 标准限值							

### 4.4、臭气浓度检测结果（单位：无量纲）

采样日期	检测日期	采样点位	点位编号	检测结果				标准限值	是否达标
				1	2	3	最大值		
				14:00-14:05	16:00-16:05	18:00-18:05			
2022.05.27	2022.05.28	厂界浓度最高点	(2022) E045K-03	16	16	18	18	20	是
执行标准		《恶臭污染物排放标准》GB14554-1993 表 1 标准限值							

我公司定期对无组织大气污染物开展监测，废气排放均符合国家标准。

### 3、废水污染物排放情况

我公司生产过程中产生的废水全部自行收集处置，无废水外排。

### 4、自产生危险废物处置情况

我公司主要产生危险废物为初期雨水、清洗废水、实验室废物、活性炭全部自行收集处置。

危险废物名称	实际产生量 (吨/年)	处置量 (吨/年)	贮存量 (吨/年)	处置单位	处置方法	处置率 (%)
初期雨水	23.9	23.9	/	自行处置	水泥窑协同自处置	100%
清洗废水	43	43	/	自行处置	水泥窑协同自处置	100%
实验室废物	0.043	0.043	/	自行处置	水泥窑协同自处置	100%
活性炭	6	6	/	自行处置	水泥窑协同自处置	100%

### 5、噪声污染情况

监测点名称	监测时间	昼间 (09:10-09:46)			夜间 (22:04-22:48)		
		测量值	标准限值	达标评价	测量值	标准限值	达标评价
东厂界	2022.4.9	51	60	达标	46	50	达标
南厂界		52	60	达标	45	50	达标
西厂界		48	60	达标	43	50	达标
北厂界		47	60	达标	44	50	达标
监测点名称	监测时间	昼间 (17:16-17:45)			夜间 (22:03-22:27)		
		测量值	标准限值	达标评价	测量值	标准限值	达标评价
东厂界	2022.5.27	51	60	达标	47	50	达标
南厂界		57	60	达标	49	50	达标
西厂界		50	60	达标	45	50	达标

北厂界		50	60	达标	44	50	达标
监测点名称	监测时间	昼间(17:16-17:45)			夜间(22:03-22:27)		
		测量值	标准限值	达标评价	测量值	标准限值	达标评价
东厂界	2022.9.23	49	60	达标	44	50	达标
南厂界		53	60	达标	46	50	达标
西厂界		46	60	达标	40	50	达标
北厂界		49	60	达标	45	50	达标
监测点名称	监测时间	昼间(17:16-17:45)			夜间(22:03-22:27)		
		测量值	标准限值	达标评价	测量值	标准限值	达标评价
东厂界	2022.12.16	40	60	达标	36	50	达标
南厂界		43	60	达标	40	50	达标
西厂界		41	60	达标	38	50	达标
北厂界		41	60	达标	38	50	达标

我公司定期对厂界噪声开展监测，噪声均符合国家标准。

## 6、土壤情况

### 4.1、液态危险废物暂存区域检测结果

采样日期			2022.04.09							
采样点位	样品编号	采样深度(cm)	检测项目及检测日期(单位:mg/kg)							
			六价铬	镉	铜	铅	镍	砷	总汞	氯仿
			2022.04.20				2022.04.21		2022.04.10-2022.04.11	
液态危险废物暂存区域东侧	(2022)E030T-01-01-01	20	未检出	0.27	45	5.0	20	10.6	1.36	未检出
液态危险废物暂存区域南侧	(2022)E030T-02-01-01	20	未检出	0.24	23	2.7	23	9.0	0.753	未检出
液态危险废物暂存区域西侧	(2022)E030T-03-01-01	20	未检出	0.29	11	4.9	20	6.9	0.406	未检出
液态危险废物暂存区域北侧	(2022)E030T-04-01-01	20	未检出	0.26	14	4.1	22	7.3	0.188	未检出
			2022.04.10-2022.04.11							
采样点位	样品编号	采样深度(cm)	四氯化碳	1,1-二氯乙烷	1,2-二氯乙烷	1,1-二氯乙烯	顺式-1,2-二氯乙烯	反式-1,2-二氯乙烯	二氯甲烷	1,2-二氯丙烷
液态危险废物暂存区域东侧	(2022)E030T-01-01-01	20	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出
液态危险废物暂存区域南侧	(2022)E030T-02-01-01	20	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出
液态危险废物暂存区域西侧	(2022)E030T-03-01-01	20	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出
液态危险废物暂存区域北侧	(2022)E030T-04-01-01	20	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出

采样日期			2022.04.09							
采样点位	样品编号	采样深度 (cm)	检测项目及检测日期 (单位: mg/kg)							
			1,1,1,2-四氯乙烷	1,1,2,2-四氯乙烷	四氯乙烯	1,1,1-三氯乙烷	1,1,2-三氯乙烷	三氯乙烯	1,2,3-三氯丙烷	氯乙烯
			2022.04.10-2022.04.11							
液态危险废物暂存区域东侧	(2022)E030T-01-01-01	20	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出
液态危险废物暂存区域南侧	(2022)E030T-02-01-01	20	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出
液态危险废物暂存区域西侧	(2022)E030T-03-01-01	20	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出
液态危险废物暂存区域北侧	(2022)E030T-04-01-01	20	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出
采样点位	样品编号	采样深度 (cm)	苯	氯苯	1,2-二氯苯	1,4-二氯苯	乙苯	苯乙烯	甲苯	间, 对-二甲苯
			2022.04.10-2022.04.11							
液态危险废物暂存区域东侧	(2022)E030T-01-01-01	20	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出
液态危险废物暂存区域南侧	(2022)E030T-02-01-01	20	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出
液态危险废物暂存区域西侧	(2022)E030T-03-01-01	20	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出
液态危险废物暂存区域北侧	(2022)E030T-04-01-01	20	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出

采样日期			2022.04.09							
采样点位	样品编号	采样深度 (cm)	检测项目及检测日期 (单位: mg/kg)							
			1,1,1,2-四氯乙烷	1,1,2,2-四氯乙烷	四氯乙烯	1,1,1-三氯乙烷	1,1,2-三氯乙烷	三氯乙烯	1,2,3-三氯丙烷	氯乙烯
			2022.04.10-2022.04.11							
液态危险废物暂存区域东侧	(2022)E030T-01-01-01	20	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出
液态危险废物暂存区域南侧	(2022)E030T-02-01-01	20	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出
液态危险废物暂存区域西侧	(2022)E030T-03-01-01	20	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出
液态危险废物暂存区域北侧	(2022)E030T-04-01-01	20	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出
采样点位	样品编号	采样深度 (cm)	苯	氯苯	1,2-二氯苯	1,4-二氯苯	乙苯	苯乙烯	甲苯	间, 对-二甲苯
			2022.04.10-2022.04.11							
液态危险废物暂存区域东侧	(2022)E030T-01-01-01	20	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出
液态危险废物暂存区域南侧	(2022)E030T-02-01-01	20	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出
液态危险废物暂存区域西侧	(2022)E030T-03-01-01	20	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出
液态危险废物暂存区域北侧	(2022)E030T-04-01-01	20	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出

采样日期			2022.04.09							
采样点位	样品编号	采样深度 (cm)	检测项目及检测日期 (单位: mg/kg)							
			邻二甲苯	氯甲烷	苯胺	2-氯苯酚	苯并[a]蒽	苯并[a]芘	苯并[b]荧蒹	苯并[k]荧蒹
			2022.04.10-2022.04.11				2022.04.14			
液态危险废物暂存区域东侧	(2022)E030T-01-01-01	20	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出
液态危险废物暂存区域南侧	(2022)E030T-02-01-01	20	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出
液态危险废物暂存区域西侧	(2022)E030T-03-01-01	20	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出
液态危险废物暂存区域北侧	(2022)E030T-04-01-01	20	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出
采样点位	样品编号	采样深度 (cm)	蒾	二苯并[a,h]蒽	蒽并[1,2,3-c,d]芘	蒾	硝基蒾	石油烃 (C <sub>10</sub> -C <sub>40</sub> )	有机碳 (%)	
			2022.04.14						2022.04.15	2022.04.14-2022.04.18
液态危险废物暂存区域东侧	(2022)E030T-01-01-01	20	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	149	1.97	
液态危险废物暂存区域南侧	(2022)E030T-02-01-01	20	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	72	0.84	
液态危险废物暂存区域西侧	(2022)E030T-03-01-01	20	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	43	0.34	
液态危险废物暂存区域北侧	(2022)E030T-04-01-01	20	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	43	0.61	

#### 4.2、厂界检测结果

采样日期			2022.04.10					
检测地点	样品编号	采样深度 (cm)	检测项目、检测日期及结果 (单位: mg/kg)					
			pH (无量纲)	砷	总汞	铅	铜	
			2022.04.19	2022.04.21	2022.04.21	2022.04.20	2022.04.20	
厂界东侧	(2022) E030T-05-01-01	20	9.07	8.4	0.935	3.2	9	
厂界南侧	(2022) E030T-06-01-01	20	8.56	6.3	0.831	3.4	12	
厂界西侧	(2022) E030T-07-01-01	20	9.25	6.2	1.30	3.3	16	
厂界北侧	(2022) E030T-08-01-01	20	8.36	6.4	0.904	5.4	12	
标准限值			—	60	38	800	18000	
是否达标			—	是	是	是	是	
检测地点	样品编号	采样深度 (cm)	检测项目、检测日期及结果 (单位: mg/kg)					
			镍	锌	总铬	镉	含水率 (%)	阳离子交换量 (cmol/kg)
			2022.04.20				2022.04.10	2022.04.14
厂界东侧	(2022) E030T-05-01-01	20	19	54	56	0.26	6.6	3.17
厂界南侧	(2022) E030T-06-01-01	20	27	55	93	0.34	3.9	2.19
厂界西侧	(2022) E030T-07-01-01	20	26	79	39	0.26	3.2	1.51
厂界北侧	(2022) E030T-08-01-01	20	27	68	73	0.20	3.2	4.84
标准限值			900	—	—	65	—	—
是否达标			是	—	—	是	—	—
执行标准			《土壤质量 建设用地土壤污染风险管控标准》GB36600-2018 筛选值 2 类标准限值					

4、检测结果

采样日期			2022.05.27							
采样点位	样品编号	采样深度 (cm)	检测项目及检测日期 (单位: mg/kg)							
			六价铬	镉	铅	铜	镍	砷	总汞	氯仿
			2022.05.31	2022.06.01		2022.05.31			2022.05.29-2022.05.30	
液态危险废物暂存区域东侧	(2022)E045T-01-01-01	20	未检出	0.47	5.6	38	18	12.3	0.090	未检出
液态危险废物暂存区域南侧	(2022)E045T-02-01-01	20	未检出	0.33	5.1	31	20	8.19	0.316	未检出
液态危险废物暂存区域西侧	(2022)E045T-03-01-01	20	未检出	0.14	4.4	28	17	7.18	1.31	未检出
液态危险废物暂存区域北侧	(2022)E045T-04-01-01	20	未检出	0.22	4.3	21	14	8.66	0.495	未检出
采样点位	样品编号	采样深度 (cm)	四氯化碳	1,1-二氯乙烷	1,2-二氯乙烷	1,1-二氯乙烯	顺式-1,2-二氯乙烯	反式-1,2-二氯乙烯	二氯甲烷	1,2-二氯丙烷
			2022.05.29-2022.05.30							
液态危险废物暂存区域东侧	(2022)E045T-01-01-01	20	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出
液态危险废物暂存区域南侧	(2022)E045T-02-01-01	20	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出
液态危险废物暂存区域西侧	(2022)E045T-03-01-01	20	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出
液态危险废物暂存区域北侧	(2022)E045T-04-01-01	20	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出

采样日期			2022.05.27							
采样点位	样品编号	采样深度 (cm)	检测项目及检测日期 (单位: mg/kg)							
			1,1,1,2-四氯乙烷	1,1,2,2-四氯乙烷	四氯乙烯	1,1,1-三氯乙烷	1,1,2-三氯乙烷	三氯乙烯	1,2,3-三氯丙烷	氯乙烯
			2022.05.29-2022.05.30							
液态危险废物暂存区域东侧	(2022)E045T-01-01-01	20	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出
液态危险废物暂存区域南侧	(2022)E045T-02-01-01	20	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出
液态危险废物暂存区域西侧	(2022)E045T-03-01-01	20	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出
液态危险废物暂存区域北侧	(2022)E045T-04-01-01	20	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出
采样点位	样品编号	采样深度 (cm)	苯	氯苯	1,2-二氯苯	1,4-二氯苯	乙苯	苯乙烯	甲苯	间,对-二甲苯
			2022.05.29-2022.05.30							
液态危险废物暂存区域东侧	(2022)E045T-01-01-01	20	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出
液态危险废物暂存区域南侧	(2022)E045T-02-01-01	20	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出
液态危险废物暂存区域西侧	(2022)E045T-03-01-01	20	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出
液态危险废物暂存区域北侧	(2022)E045T-04-01-01	20	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出

采样日期			2022.05.27								
采样点位	样品编号	采样深度 (cm)	检测项目及检测日期 (单位: mg/kg)								
			邻二甲苯	氯甲烷	苯胺	2-氯苯酚	苯并[a]蒽	苯并[a]芘	苯并[b]荧蒽	苯并[k]荧蒽	
			2022.05.29-2022.05.30				2022.06.01-2022.06.02				
液态危险废物暂存区域东侧	(2022)E045T-01-01-01	20	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出
液态危险废物暂存区域南侧	(2022)E045T-02-01-01	20	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出
液态危险废物暂存区域西侧	(2022)E045T-03-01-01	20	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出
液态危险废物暂存区域北侧	(2022)E045T-04-01-01	20	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	0.2	未检出
采样点位	样品编号	采样深度 (cm)	镉	二苯并[a,h]蒽	即并[1,2,3-c,d]芘	萘	硝基苯	石油烃 (C <sub>10</sub> -C <sub>40</sub> )	*有机碳 (%)		
			2022.06.01-2022.06.02							2022.05.30	—
液态危险废物暂存区域东侧	(2022)E045T-01-01-01	20	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	146	2.36	
液态危险废物暂存区域南侧	(2022)E045T-02-01-01	20	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	81	3.15	
液态危险废物暂存区域西侧	(2022)E045T-03-01-01	20	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	70	0.79	
液态危险废物暂存区域北侧	(2022)E045T-04-01-01	20	0.1	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	54	1.32	

#### 4、检测结果

采样日期			2022.12.16								
采样点位	样品编号	采样深度 (cm)	检测项目及检测日期 (单位: mg/kg)								
			镉	六价铬	铅	铜	镍	砷	总汞	四氯化碳	氯仿
			2022.12.31	2023.01.01				2022.12.19-2022.12.20			
厂区北侧	(2022)E090T-01-01-01	10	0.17	未检出	15.2	40	30	6.72	0.032	未检出	未检出
联合处置车间西侧	(2022)E090T-02-01-01	50	0.06	未检出	4.8	16	36	5.98	0.055	未检出	未检出
	(2022)E090T-02-02-01	100	0.09	未检出	4.6	19	32	5.18	0.039	未检出	未检出
	(2022)E090T-02-03-01	150	0.04	未检出	4.3	13	34	4.11	0.141	未检出	未检出
	(2022)E090T-02-04-01	200	0.06	未检出	4.4	12	33	4.49	0.066	未检出	未检出
	(2022)E090T-02-05-01	250	0.05	未检出	4.8	17	34	4.10	0.014	未检出	未检出
	(2022)E090T-02-06-01	300	0.07	未检出	4.4	13	32	4.61	0.137	未检出	未检出
事故应急池区域	(2022)E090T-03-01-01	50	0.17	未检出	9.3	15	33	5.62	0.027	未检出	未检出
	(2022)E090T-03-02-01	100	0.09	未检出	4.7	18	36	5.15	0.080	未检出	未检出
	(2022)E090T-03-03-01	150	0.04	未检出	4.6	18	37	4.01	0.101	未检出	未检出
	(2022)E090T-03-04-01	200	0.06	未检出	4.6	17	20	4.50	0.090	未检出	未检出
	(2022)E090T-03-05-01	250	0.06	未检出	4.0	15	21	3.75	0.130	未检出	未检出
	(2022)E090T-03-06-01	300	0.06	未检出	4.3	14	14	4.40	0.066	未检出	未检出
1#、2#危废暂存库南侧	(2022)E090T-03-07-01	350	0.09	未检出	5.2	15	15	5.47	未检出	未检出	未检出
	(2022)E090T-03-08-01	400	0.11	未检出	4.1	15	16	4.87	0.030	未检出	未检出
3#、4#、5#危废暂存库南侧	(2022)E090T-04-01-01	10	0.50	未检出	4.8	16	8	7.14	0.050	未检出	未检出
固体危险废物预处理车间北侧	(2022)E090T-05-01-01	10	0.17	未检出	7.9	21	19	5.93	0.133	未检出	未检出
	(2022)E090T-06-01-01	10	0.05	未检出	4.3	8	11	4.13	0.234	未检出	未检出
标准限值			65	5.7	800	18000	900	60	38	2.8	0.9
是否达标			是	是	是	是	是	是	是	是	是



采样日期			2022.12.16							
采样点位	样品编号	采样深度 (cm)	氯甲烷	1,1-二氯乙烷	1,2-二氯乙烷	1,1-二氯乙烯	顺式-1,2-二氯乙烯	反式-1,2-二氯乙烯	二氯甲烷	1,2-二氯丙烷
			2022.12.19-2022.12.20							
厂区北侧	(2022)E090T-01-01-01	10	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出
联合处置车间西侧	(2022)E090T-02-01-01	50	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出
	(2022)E090T-02-02-01	100	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出
	(2022)E090T-02-03-01	150	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出
	(2022)E090T-02-04-01	200	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出
	(2022)E090T-02-05-01	250	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出
	(2022)E090T-02-06-01	300	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出
事故应急池区域	(2022)E090T-03-01-01	50	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出
	(2022)E090T-03-02-01	100	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出
	(2022)E090T-03-03-01	150	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出
	(2022)E090T-03-04-01	200	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出
	(2022)E090T-03-05-01	250	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出
	(2022)E090T-03-06-01	300	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出
	(2022)E090T-03-07-01	350	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出
	(2022)E090T-03-08-01	400	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出
1#、2#危废暂存库南侧	(2022)E090T-04-01-01	10	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出
3#、4#、5#危废暂存库南侧	(2022)E090T-05-01-01	10	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出
固体危险废物预处理车间北侧	(2022)E090T-06-01-01	10	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出
标准限值			37	9	5	66	596	54	616	5
是否达标			是	是	是	是	是	是	是	是

采样日期			2022.12.16							
采样点位	样品编号	采样深度 (cm)	检测项目及检测日期 (单位: mg/kg)							
			1,1,1,2-四氯乙烷	1,1,2,2-四氯乙烷	四氯乙烯	1,1,1-三氯乙烷	1,1,2-三氯乙烷	三氯乙烯	1,2,3-三氯丙烷	氯乙烯
			2022.12.19-2022.12.20							
厂区北侧	(2022)E090T-01-01-01	10	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出
联合处置车间西侧	(2022)E090T-02-01-01	50	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出
	(2022)E090T-02-02-01	100	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出
	(2022)E090T-02-03-01	150	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出
	(2022)E090T-02-04-01	200	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出
	(2022)E090T-02-05-01	250	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出
	(2022)E090T-02-06-01	300	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出
事故应急池区域	(2022)E090T-03-01-01	50	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出
	(2022)E090T-03-02-01	100	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出
	(2022)E090T-03-03-01	150	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出
	(2022)E090T-03-04-01	200	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出
	(2022)E090T-03-05-01	250	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出
	(2022)E090T-03-06-01	300	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出
	(2022)E090T-03-07-01	350	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出
	(2022)E090T-03-08-01	400	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出
1#、2#危废暂存库南侧	(2022)E090T-04-01-01	10	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出
3#、4#、5#危废暂存库南侧	(2022)E090T-05-01-01	10	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出
固体危险废物预处理车间北侧	(2022)E090T-06-01-01	10	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出
标准限值			10	6.8	53	840	2.8	2.8	0.5	0.43
是否达标			是	是	是	是	是	是	是	是

采样日期			2022.12.16								
采样点位	样品编号	采样深度 (cm)	苯	氯苯	1,2-二氯苯	1,4-二氯苯	乙苯	苯乙烯	甲苯	间, 对-二甲苯	邻二甲苯
			2022.12.19-2022.12.20								
厂区北侧	(2022)E090T-01-01-01	10	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出
联合处置车间西侧	(2022)E090T-02-01-01	50	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出
	(2022)E090T-02-02-01	100	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出
	(2022)E090T-02-03-01	150	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出
	(2022)E090T-02-04-01	200	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出
	(2022)E090T-02-05-01	250	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出
	(2022)E090T-02-06-01	300	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出
事故应急池区域	(2022)E090T-03-01-01	50	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出
	(2022)E090T-03-02-01	100	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出
	(2022)E090T-03-03-01	150	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出
	(2022)E090T-03-04-01	200	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出
	(2022)E090T-03-05-01	250	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出
	(2022)E090T-03-06-01	300	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出
	(2022)E090T-03-07-01	350	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出
	(2022)E090T-03-08-01	400	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出
1#、2#危废暂存库南侧	(2022)E090T-04-01-01	10	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出
3#、4#、5#危废暂存库南侧	(2022)E090T-05-01-01	10	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出
固体危险废物预处理车间北侧	(2022)E090T-06-01-01	10	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出
标准限值			4	270	560	20	28	1290	1200	570	640
是否达标			是	是	是	是	是	是	是	是	是

采样日期			2022.12.16								
采样点位	样品编号	采样深度 (cm)	检测项目及检测日期 (单位: mg/kg)								
			苯胺	硝基苯	2-氯苯酚	苯并[a]蒽	苯并[a]比	苯并[b]荧蒽	苯并[k]荧蒽	蒎	
			2022.12.31-2023.01.01								
厂区北侧	(2022)E090T-01-01-01	10	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出
联合处置车间西侧	(2022)E090T-02-01-01	50	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出
	(2022)E090T-02-02-01	100	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出
	(2022)E090T-02-03-01	150	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出
	(2022)E090T-02-04-01	200	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出
	(2022)E090T-02-05-01	250	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出
	(2022)E090T-02-06-01	300	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出
事故应急池区域	(2022)E090T-03-01-01	50	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出
	(2022)E090T-03-02-01	100	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出
	(2022)E090T-03-03-01	150	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出
	(2022)E090T-03-04-01	200	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出
	(2022)E090T-03-05-01	250	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出
	(2022)E090T-03-06-01	300	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出
	(2022)E090T-03-07-01	350	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出
	(2022)E090T-03-08-01	400	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出
1#、2#危废暂存库南侧	(2022)E090T-04-01-01	10	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出
3#、4#、5#危废暂存库南侧	(2022)E090T-05-01-01	10	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出
固体危险废物预处理车间北侧	(2022)E090T-06-01-01	10	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出
标准限值			260	76	2256	15	1.5	15	151	1293	
是否达标			是	是	是	是	是	是	是	是	

采样日期			2022.12.16								
采样点位	样品编号	采样深度 (cm)	二苯并 [a、h]蒽	茚并 [1,2,3-c,d]芘	蒽	石油烃 (C <sub>10</sub> -C <sub>40</sub> )	氰化物	钴	铍	锑	钒
			2022.12.31-2023.01.01			2022.12.20- 2022.12.21	2022.12.18	2023.01.01		2023.01.03	
厂区北侧	(2022)E090T-01-01-01	10	未检出	未检出	未检出	31	未检出	未检出	未检出	1.46	78.6
联合处置车间 西侧	(2022)E090T-02-01-01	50	未检出	未检出	未检出	22	未检出	未检出	未检出	0.985	83.1
	(2022)E090T-02-02-01	100	未检出	未检出	未检出	27	未检出	未检出	未检出	0.877	85.0
	(2022)E090T-02-03-01	150	未检出	未检出	未检出	25	未检出	未检出	未检出	4.00	70.6
	(2022)E090T-02-04-01	200	未检出	未检出	未检出	15	未检出	未检出	未检出	0.623	61.1
	(2022)E090T-02-05-01	250	未检出	未检出	未检出	18	未检出	未检出	未检出	0.712	103
	(2022)E090T-02-06-01	300	未检出	未检出	未检出	20	未检出	未检出	未检出	0.669	95.2
事故应急池 区域	(2022)E090T-03-01-01	50	未检出	未检出	未检出	38	未检出	未检出	未检出	0.764	83.2
	(2022)E090T-03-02-01	100	未检出	未检出	未检出	12	未检出	未检出	未检出	0.669	84.7
	(2022)E090T-03-03-01	150	未检出	未检出	未检出	12	未检出	未检出	未检出	0.564	89.3
	(2022)E090T-03-04-01	200	未检出	未检出	未检出	19	未检出	未检出	未检出	0.862	83.9
	(2022)E090T-03-05-01	250	未检出	未检出	未检出	12	未检出	未检出	未检出	0.971	83.1
	(2022)E090T-03-06-01	300	未检出	未检出	未检出	11	未检出	未检出	未检出	0.790	74.6
	(2022)E090T-03-07-01	350	未检出	未检出	未检出	9	未检出	未检出	未检出	1.63	306
	(2022)E090T-03-08-01	400	未检出	未检出	未检出	9	未检出	未检出	未检出	0.801	189
1#、2#危废暂 存库南侧	(2022)E090T-04-01-01	10	未检出	未检出	未检出	133	未检出	未检出	未检出	3.62	253
3#、4#、5#危 废暂存库南侧	(2022)E090T-05-01-01	10	未检出	未检出	未检出	9	未检出	未检出	未检出	1.56	264
固体危险废物 预处理车间 北侧	(2022)E090T-06-01-01	10	未检出	未检出	未检出	14	未检出	未检出	未检出	0.597	254
标准限值			1.5	15	70	4500	135	70	29	180	752
是否达标			是	是	是	是	是	是	是	是	是
执行标准			《土壤环境质量 建设用地土壤污染风险管控标准（试行）》GB36600-2018 筛选值第二类用地 标准限值								

我公司定期对土壤开展监测，各项因子均符合国家标准。

## 7、地下水情况

### 4、检测结果（检出限带 L 表示未检出）

检测项目	单位	检测日期	采样日期、采样地点及样品编号					标准 限值	是否 达标
			2022.05.28			标准 限值	是否 达标		
			厂址	十五分子村	白彦花村				
			(2022) E045S-01-01	(2022) E045S-02-01	(2022) E045S-03-01				
pH	无量纲	2022.05.28	7.8	8.0	7.9	6.5~8.5	是		
氟化物	mg/L	2022.05.31	0.82	0.86	0.73	1.0	是		
总硬度	mg/L	2022.05.29	220	180	404	450	是		
溶解性总 固体	mg/L	2022.05.29- 2022.05.30	566	415	824	1000	是		
高锰酸盐 指数	mg/L	2022.05.30	0.5L	0.6	0.8	3.0	是		
亚硝酸盐 氮	mg/L	2022.05.29	0.003L	0.003L	0.003L	1.00	是		
六价铬	mg/L	2022.05.29	0.004L	0.004L	0.004L	0.05	是		
氨氮	mg/L	2022.05.29	0.221	0.171	0.126	0.50	是		
硫酸盐	mg/L	2022.05.29	152	110	232	250	是		
氯化物	mg/L	2022.06.01	51.6	43.8	41.3	250	是		
挥发酚	mg/L	2022.05.29	0.0003L	0.0003L	0.0003L	0.002	是		
砷	mg/L	2022.05.31	0.0003L	0.0003L	0.0003L	0.01	是		
汞	mg/L	2022.05.31	0.00004L	0.00004L	0.00004L	0.001	是		
铜	mg/L	2022.06.03	0.05L	0.05L	0.05L	1.00	是		
锌	mg/L	2022.06.03	0.05L	0.05L	0.05L	1.00	是		
镍	mg/L	2022.06.03	0.005L	0.005L	0.005L	0.02	是		
镉	mg/L	2022.06.07	0.0001L	0.0001L	0.0001L	0.005	是		
铅	mg/L	2022.06.03	0.001L	0.001L	0.001L	0.01	是		
总大肠菌 群	(MPN/ 100mL)	2022.05.28- 2022.05.29	未检出	未检出	未检出	3	是		
执行标准	《地下水质量标准》 GB 14848-2017 III类标准限值								

4、检测结果（检出限带 L 表示未检出）

检测项目	单位	检测日期	采样日期、采样地点及样品编号			标准 限值	是否 达标
			2022.12.16				
			厂区内水井 (2022) E090S-01-01	白彦花村水井 (2022) E090S-02-01	十五分子村 水井 (2022) E090S-03-01		
pH	无量纲	2022.12.16	8.0	7.8	8.0	6.5~8.5	是
氟化物	mg/L	2022.12.17	0.87	0.80	0.94	1.0	是
总硬度	mg/L	2022.12.17	249	440	233	450	是
溶解性总固体	mg/L	2022.12.17	460	426	366	1000	是

检测项目	单位	检测日期	采样日期、采样地点及样品编号			标准 限值	是否 达标
			2022.12.16				
			厂区内水井 (2022) E090S-01-01	白彦花村水井 (2022) E090S-02-01	十五分子村 水井 (2022) E090S-03-01		
高锰酸盐指数 (耗氧量)	mg/L	2022.12.18	0.5	0.9	0.6	3.0	是
硝酸盐氮	mg/L	2022.12.17	5.99	8.23	6.89	20	是
亚硝酸盐氮	mg/L	2022.12.17	0.003L	0.003L	0.003L	1.00	是
六价铬	mg/L	2022.12.16	0.004L	0.004L	0.004L	0.05	是
氨氮	mg/L	2022.12.17	0.136	0.437	0.203	0.50	是
硫酸盐	mg/L	2022.12.17	72	99	65	250	是
氯化物	mg/L	2022.12.17	47	88	43	250	是
挥发酚	mg/L	2022.12.17	0.0003L	0.0003L	0.0003L	0.002	是
总磷	mg/L	2022.12.17	0.01	0.02	0.02	—	—
氰化物	mg/L	2022.12.16	0.002L	0.002L	0.002L	0.05	是
砷	mg/L	2022.12.20	0.0003L	0.0003L	0.0003L	0.01	是
汞	mg/L	2022.12.20	0.00004L	0.00004L	0.00004L	0.001	是
铜	mg/L	2022.12.19	0.05L	0.05L	0.05L	1.00	是
锌	mg/L	2022.12.19	0.05L	0.05L	0.05L	1.00	是
镍	mg/L	2022.12.19	0.05L	0.05L	0.05L	0.02	是
镉	mg/L	2022.12.19	0.00017L	0.00017L	0.00017L	0.005	是
铅	mg/L	2022.12.19	0.00124L	0.00124L	0.00124L	0.01	是
铬	mg/L	2022.12.19	0.03L	0.03L	0.03L	—	—
铍	mg/L	2022.12.22	0.0002L	0.0002L	0.0002L	0.002	是
钡	mg/L	2022.12.22	0.010L	0.010L	0.010L	0.70	是
总大肠菌群	MPN /100mL	2022.12.16- 2022.12.17	<2	<2	<2	3	是
菌落总数	CFU /mL	2022.12.16- 2022.12.18	57	36	47	100	是
三氯甲烷	μg/L	2022.12.17- 2022.12.18	1.1L	1.1L	1.1L	60	是
四氯化碳	μg/L		0.8L	0.8L	0.8L	2.0	是
苯	μg/L		0.8L	0.8L	0.8L	10.0	是
甲苯	μg/L		1.0L	1.0L	1.0L	700	是
甲基汞	ng/L	2022.12.20	10L	10L	10L	—	—
乙基汞	ng/L		20L	20L	20L		
烷基汞	—		未检出	未检出	未检出		
执行标准	《地下水质量标准》 GB 14848-2017 III类标准限值						

我公司定期对土壤开展监测，各项因子均符合国家标准。

#### 四、环境风险防控措施情况

我公司在生产经营过程中严格执行、落实“环保三同时”内容，严格执行各项标准、规范，利用水泥窑现有废气净化设施、生产车间及暂存库采用活性炭净化大气污染物对环境空气造成影响较小；生产废水、初期雨水全部收集处置不外排，车间、厂房做防渗处理，不会对周围环境造成影响，项目工程针对暂存库、危废处理间、事故池、车辆清洗、容器清洗以及厂区其它区域采取相应防渗措施，最大限度减少了废水对地下水可能带来的影响，并对有组织、无组织废气、地下水、土壤、噪声定期开展自行监测，监测结果均达标。