

# 1

# 2

## 3 地块概况

### 3.1

### 3.2

### 3.3

### 3.4

## 3.5 相邻地块的现状和历史

### (1) 相邻地块使用现状

TZ2020-29-1 地块南、北和东侧皆为农田或林地，西侧为冯东村商住区，商住区内有超市、商店、餐馆等。

TZ2020-29-2 地块北侧为农田和林地，西侧紧邻龙泉路，西北角为停产气瓶检查加气站，东侧和南侧均为冯东村居住小区。

相邻地块使用现状分布图 3.4-1 所示。



图 3.4-1 相邻地块分布情况

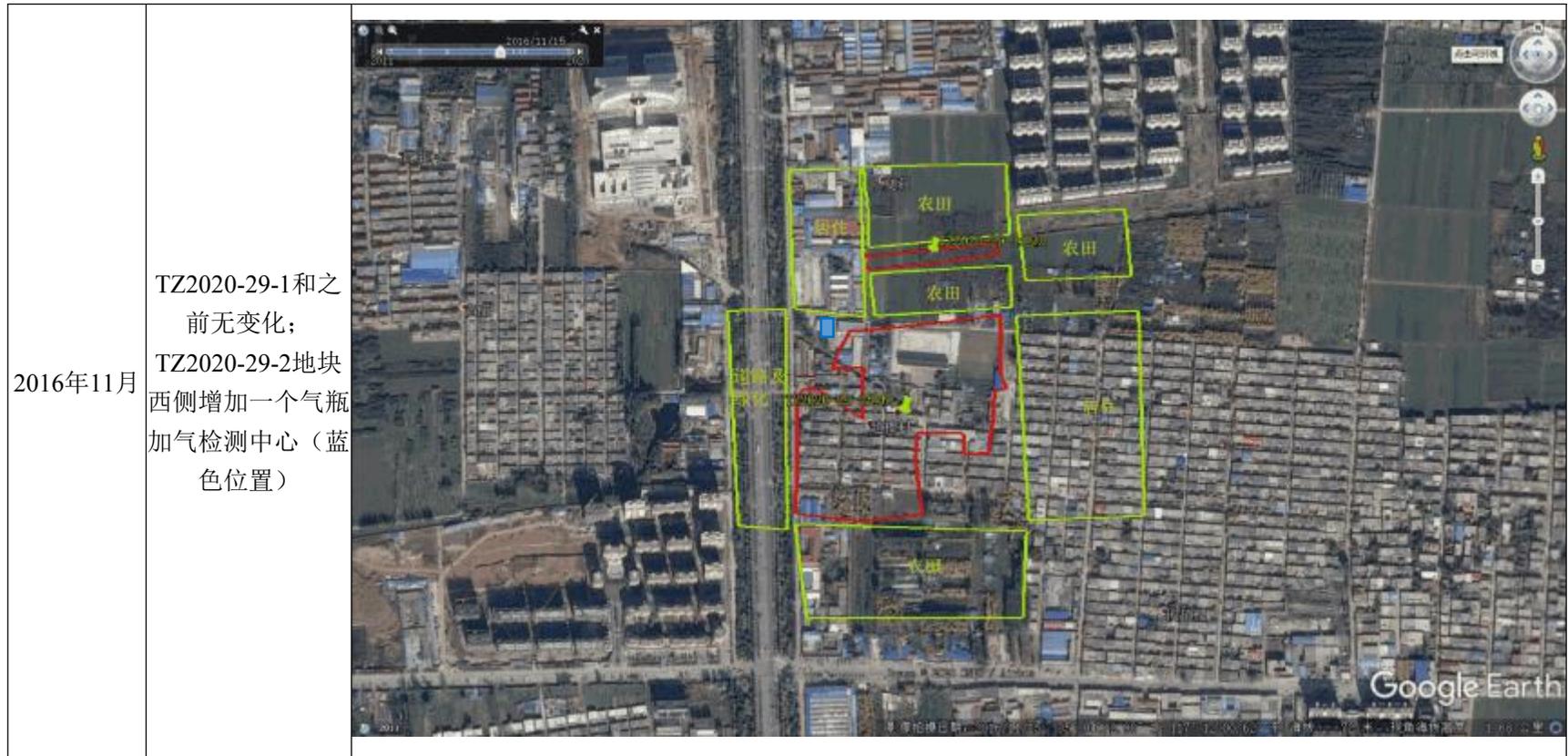
(2) 相邻地块历史情况

通过查找 2011 年-2020 年地块周边卫星照片和相关资料可知，周围地块情况较为简单，基本为农田及居住使用。

拍摄时间	相邻地块概况	相邻地块卫星图片
2011年4月	TZ2020-29-1地块 南北及东侧为农田 和空地； TZ2020-29-2地块 西侧为龙泉路，南 北两侧为农田，东 侧为居住区。	

2012年10月	和之前无变化	
----------	--------	---





<p>2017年8月</p>	<p>较2016年无变化</p>	
----------------	------------------	---

<p>2018年3月</p>	<p>TZ2020-29-1地块和之前无变化； TZ2020-29-2地块南侧农田规划为滕建恒益园小区建设用地。</p>	
----------------	--	---



图 3.4-3 近十年相邻地块历史变迁图（2011-2020）

### 3.6 地块周边潜在污染源分布情况

滕州市 TZ2020-29-1 及 TZ2020-29-2 地块位于枣庄市滕州市龙泉路东侧、盛泉路南侧、荆泉路西侧。调查地块 500m 范围内企业进行分析，具体情况见表 3.5-1，图 3.5-1。

表 3.5-1 调查地块周围 500m 范围内敏感企业一览表

序号	企业名称	方位	与地块最近边界距离	其他需要说明情况
1	时代汽修厂	W	170m	位于龙泉路西侧，与调查地块相隔一条龙泉路
2	滕州市信誉源标志服厂	W	137m	位于龙泉路西侧，与调查地块相隔一条龙泉路
3	滕州市路通安全设施厂	W	101m	位于龙泉路西侧，与调查地块相隔一条龙泉路
4	华宇汽车维修中心	W	99m	位于龙泉路西侧，与调查地块相隔一条龙泉路
5	气瓶检测加气站	W	21m	紧邻调查场地西边界
6	滕州市祥龙机床有限公司	S	187m	厂房内作业
7	滕州市万通机床有限公司	N	113m	厂房内作业

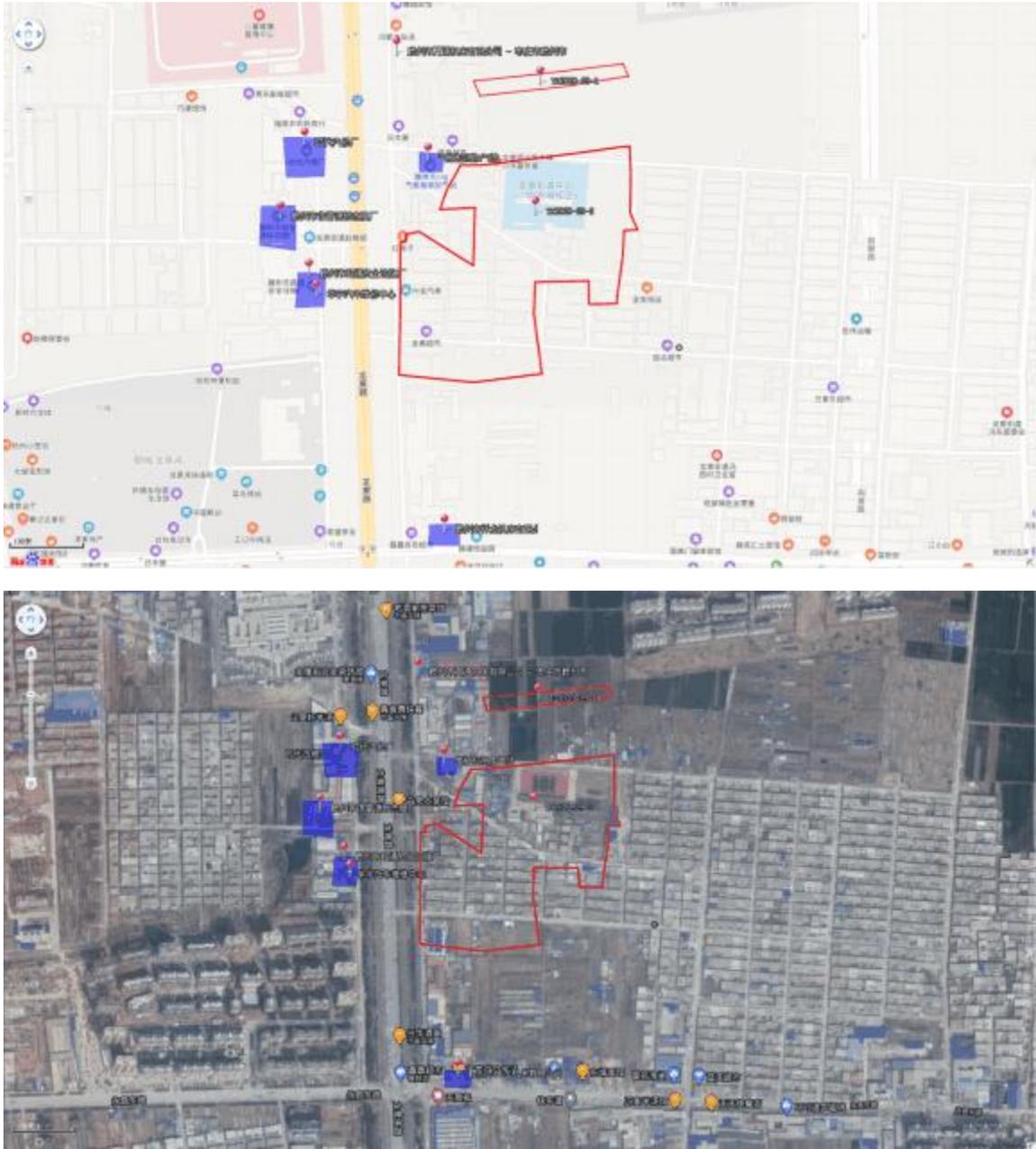


图 3.5-1 调查地块周围 500m 范围内企业情况图

### 3.7 地块利用规划

根据 TZ2020-29 号地块建设用地规划条件（见附件 5），滕州市 TZ2020-29-1 和 TZ2020-29-2 地块历史上为农业、林地、学校及居住用地，该地块总用地面积 70883 平方米（合 106.3245 亩），2020 年规划用地性质为商住用地，属于第一类建设用地。

## 4 污染识别

### 4.1 信息采集

#### 4.1.1 资料收集情况

一般而言，地块污染状况调查所需的资料主要包括：地块利用变迁资料、地块污染状况资料、地块相关记录、相关政府文件、以及地块所在区域的自然和社会信息五部分。项目组依据国家地块污染状况调查技术导则的具体要求，尽可能地收集和分析了上述五个方面的资料，并将其中的关键信息梳理成文后，基本掌握了地块情况。资料收集清单详见表 4.1-1。

表 4.1-1 地块资料收集清单

序号	资料信息	来源	可信度
<b>1</b>	<b>地块利用变迁资料</b>		
1.1	用来辨识地块及其邻近区域的开发及活动状况的航片或卫星照片	Google Earth 数据库	可信
1.2	地块历史利用及变化情况	通过人员访谈、Google Earth 数据库	可信
<b>2</b>	<b>地块环境资料</b>		
2.1	规划设计条件	滕州市自然资源局	可信
2.2	土地勘测定界图	滕州市自然资源局	可信
<b>3</b>	<b>地块相关记录</b>		
3.1	访谈记录	通过走访政府管理人员、环保部门管理人员、土地使用者及地块周边区域工作人员或居民获悉	可信
<b>4</b>	<b>地块所在区域的自然和社会经济信息</b>		
4.1	周边地块利用情况	通过走访社区人员、周边居民、自然资源局获悉	可信
4.2	周边地块利用历史	通过收集周边企业的环评等资料获悉	可信

4.3	地块所在区域地质情况	通过收集周边地块岩土勘察资料、环评等资料获悉	可信
-----	------------	------------------------	----

#### 4.1.2 人员访谈情况

人员访谈的内容应包括资料分析和现场踏勘所涉及的问题，由项目组提前准备设计。受访者为调查地块现状或历史的知情人，本项目访谈人员包括：滕州市自然资源局人员、滕州市环保局、龙泉街道冯东村村书记、原土地所有权所属单位人员和附近居民。

访谈采用当面交流或电话访谈方式进行。对访谈所获得的内容进行整理，并对照已有资料，对其中可疑处和不完善处进行再次核实和补充，人员访谈记录表见附件 3。

访谈人员一览表见下表：

表 4.1-2 访谈人员一览表

序号	访谈人员	工作单位	类型	居住或使用年限
1	杜传军	滕州市自然资源局	政府管理人员	/
2	张波	滕州市自然资源局	政府管理人员	/
3	黄主任	滕州市环保局	环保部门管理人员	/
4	冯书记	龙泉街道冯东村村书记	政府管理人员	/
5	孙晶	居民	地块周边区域工作人员或居民	一直居住
6	徐红恩	农民	土地使用者	一直居住
7	王大爷	居民	地块周边区域工作人员或居民	十几年
8	丁先生	气瓶检测中心门卫	企业员工	企业建立至今

## 通过人员访谈得到地块相关信息：

### I 地块历史用途变迁的回顾

根据人员访谈信息，TZ2020-29-1 地块 2020 年之前用地情况一直为东部是农业用地，西半部种植果树；TZ2020-29-2 地块 2011-2020 年间一直为居民区，地块内有少量居民自种农田，地块北部建有龙泉街道中心小学东城小区，目前小学已经搬走。目前，两地块在进行拆迁工作，大部分为空地，还未进行开发利用。

### II 地块内曾经污染排放情况回顾

根据人员访谈信息，调查地块内没有存在过生产型企业，没有污染物排放和固废、危废处置情况，地块内历史上无地下管线、储罐，不存在储罐泄漏及其他环境污染事故。无外来堆土及固废堆积情况发生过。

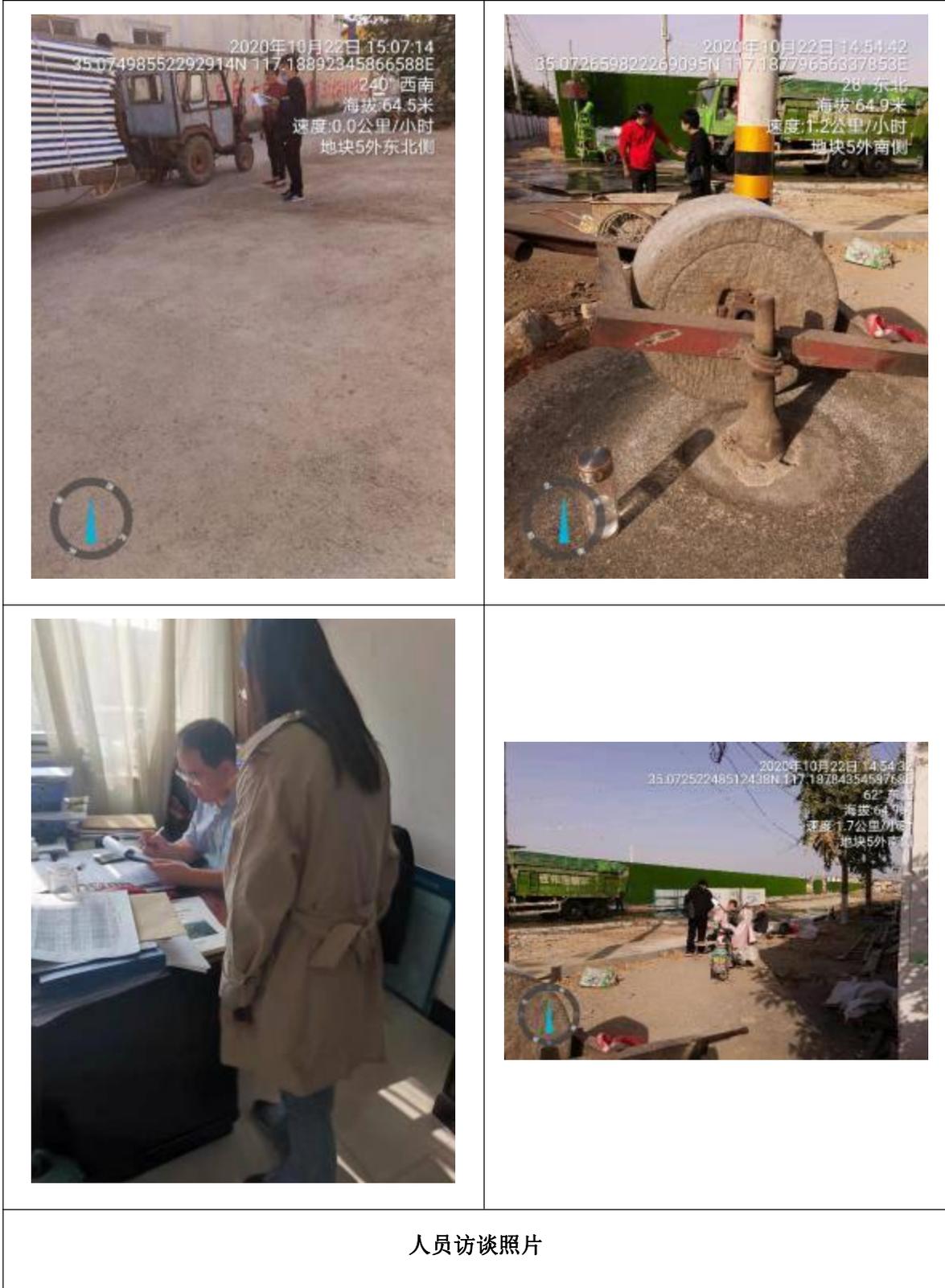
### III 地块周边潜在污染源的回顾

根据人员访谈信息，该地块周边 1km 范围只有滕州市信誉源标志服厂、滕州市路通安全设施厂、滕州市祥龙机床有限公司及滕州市万通机床有限公司为生产型企业，平时无异味及跑冒滴漏等现象发生。

气瓶加气检测中心，因拆迁工作于 2020 年已经停止使用，场地使用历史中只进行气瓶检测工作，无储存气体的功能，及无地下管线、储罐，无生产用油历史，未发生过事故。

### IV 农田使用情况

调查地块中的农用地主要为附近居民自种菜地等，无长时间使用难降解农药的历史，果树树林也无难降解农药使用历史。



人员访谈照片

### 4.1.3 现场踏勘情况

编制单位于 2020 年 10 月组织项目人员对地块实施现场踏勘和人员访谈。现场踏勘进场前，工作组均制定详细工作计划，进场后根据《建设用土壤污染状况调查技术导则》（HJ 25.1-2019）等规范要求进行现场勘查，现场踏勘的主要内容如下表所示。

表 4.1-3 现场踏勘的主要内容

序号	主要内容
<b>1</b>	<b>地块现状与历史情况</b>
1.1	可能造成土壤和地下水污染的物质的使用、生产、贮存或三废处理与排放以及泄漏状况
1.2	地块过去使用中留下的可能造成土壤和地下水污染异常迹象，如罐、槽泄漏，废弃物临时堆放污染痕迹
<b>2</b>	<b>相邻地块的现状与历史情况</b>
2.1	相邻地块的使用现状与可能存在的污染
2.2	地块过去使用中留下的可能造成土壤和地下水污染异常迹象，如罐、槽泄漏，废弃物临时堆放污染痕迹
<b>3</b>	<b>周围区域的现状与历史情况</b>
3.1	对于周围区域目前和过去土地利用的类型，如住宅、商店、工厂等，应尽可能观察和记录
3.2	周围区域的废气和正在使用的各类井，如水井等
3.3	污水处理和排放系统
3.4	化学品和废弃物的储存和处置设施
3.5	地面上的沟、河、池
3.6	地表水体、雨水排放和径流及道路和公用设施
<b>4</b>	<b>地质、水文地质、地形的描述</b>
4.1	判断周围污染物是否会迁移到调查地块，以及地块内污染物迁移到地下水和地块之外

现场踏勘过程中，项目组与地块管理人员及周边居民等进行了人员访谈，内容涉及前期资料收集和现场踏勘所涉及的疑问核实、信息补充、已有资料考证、现地块调查范围的确定和指认、地块调查现场获取信息及地块历史的相关性核实等。

现场踏勘情况与掌握资料基本一致，即：

TZ2020-29-1 地块现状为东部为空地，西部部分留有少量果树，无污染型企业

存在，无固废堆积情况；TZ2020-29-2 地块现大部分居民已经完成搬迁工作，区域内小学已经停止招生，无污染型工业企业，地块周围架有围栏与周围区域隔离，场地内有少量施工机械在现场进行施工，地块内整体平整，地面铺设防尘网，部分空地留有拆迁过程中未全部清除的少量建筑废物，无外来堆土和固体废物堆积。

#### 4.1.4 信息采集情况分析

通过资料收集、现场踏勘与人员访谈等得知，滕州市 TZ2020-29-1 和 TZ2020-29-2 地块历史上为农业、林地、学校及居住用地，根据 TZ2020-29 号地块建设用地规划条件和滕州市拟出让土地勘测定界图，该地块总用地面积 70883 平方米（合 106.3245 亩），规划用地性质为商住用地。地块重要信息一致性分析见下表 4.1-4。

表 4.1-4 地块重要信息一致性分析表

序号	重要信息	地块资料	人员访谈记录	现场踏勘
1	调查地块现状及历史	Google earth 历年卫星资料，调查地块一直为农田、林地、学校及居住用地，现地块开始进行地面建筑搬迁工作。	与卫星影像显示一致。	TZ2020-29-1 地块现状为空地及小部分农田和林地，无污染型企业存在，无固废堆积情况；TZ2020-29-2 地块现大部分居民已经完成搬迁工作，区域内小学已经停止招生，无污染型工业企业，地块周围架有围栏与周围区域隔离，场地内有少量施工机械在现场进行施工，地块内整体平整，地面铺设防尘网，部分空地留有拆迁过程中未全部清除的少量建筑废物，无外来堆土和固体废物堆积。
2	调查地块污染情况	未收集到相关污染事故资料。	地块内历史上无地下管线、储罐，未用作固体废物、危险废物堆放场所，不涉及固废、危废的处置等情况。	踏勘期间，场地内无异味，无明显污染痕迹，无固废堆积情况。

## 4.2 地块潜在污染物分析

滕州市 TZ2020-29-1 与 TZ2020-29-2 两个地块相距约 100 米左右，位于枣庄市滕州市盛泉路区域，具体位于龙泉路东侧、盛泉路南侧、荆泉路西侧。根据搜集到的现有资料、Google earth 历年卫星影像图，以及相关人物访谈可知**地块内情况为：**

### (1) 有毒有害物质生产、使用、贮存、回收、处置情况分析

根据现有资料分析、现场踏勘及人员访谈，地块历史上为居民点用地和耕地，2020年规划用地性质为商住用地。未用作其他有污染用途。

### (2) 储罐、管线等情况分析

地块内历史上无地下管线、储罐，不存在地下管线、储罐泄漏等污染情况。

### (3) 固体废物和危险废物处置分析

地块内历史上未用作固体废物、危险废物堆放场所，不涉及固废、危废的处置。

**调查地块内无污染发生环境可以接受。**

### **地块周边企业主要污染物或污染类型：**

调查地块周边生产型企业主要有汽车维修企业、服装生产企业、机床加工企业、气瓶检测等几类，借鉴各地汽车维修业大气污染物排放标准、各行业污染治理相关论文及其他方式查找资料确认，主要污染物或类型如下：

(1) 汽车维修行业：苯系物、颗粒物、非甲烷总烃等废气，石油烃；

(2) 机床加工行业：重金属燃烧过程中产生的颗粒物，焊接烟尘，油漆喷涂产生的有机废气，石油烃，喷漆废水（乙醇、丙酮、脂类、苯类等），除尘废水等；

(3) 气瓶检测加气行业：废气、石油烃等；

(4) 服装生产企业：本调查地块附件服装生产企业不涉及印染等工序，场地内无污染。

结合企业污染物分析及现场踏勘对周围企业相关污染情况进行分析，具体信息见下表4.2-1，根据实际情况可以得出，周边企业不属于污染型生产企业，规模小，多为室内作业，场地内地面硬化完整无破损能够有效阻隔污染物向土壤中迁移，污染物主要考虑颗粒物、VOCs、石油烃等，污染途径主要为排放废气的沉降，污染物

随地下水迁移。

表 4.2-1 周围企业作为潜在污染源分析

序号	企业名称	污染分析	与调查地块相对位置
1	时代汽修厂	在汽车修理过程中会有少量汽车用油泄漏，但汽车修理过程一般都在厂内，且厂内具备硬化地面，而且修理过程中汽油泄露很少。现场勘察时，企业周围无异味。	位于龙泉路西侧，与调查地块相隔一条龙泉路
2	滕州市信誉源标志服厂	本企业无印染工艺，主要工艺为人工缝制，不产生化学污染。	位于龙泉路西侧，与调查地块相隔一条龙泉路
3	滕州市路通安全设施厂	不进行原料加工工序，只有少量粉尘及烟气产生，规模不大，内部地面硬化完整，且在室内作业只有极少量粉尘排放到室外空气中，通过走访得知未在企业生产过程中闻到过异味，无污染事故发生。	位于龙泉路西侧，与调查地块相隔一条龙泉路
4	华宇汽车维修中心	在汽车修理过程中会有少量汽车用油泄漏，但汽车修理过程一般都在厂内，且厂内具备硬化地面，而且修理过程中汽油泄露很少。现场勘察时，企业周围无异味。	位于龙泉路西侧，与调查地块相隔一条龙泉路
5	气瓶检测中心	现已停止使用，无生产用油历史，地下无管线及储罐，且历史上无污染事故。	紧邻调查场地西边界
6	滕州市祥龙汽修有限公司	在汽车修理过程中会有少量汽车用油泄漏，但汽车修理过程一般都在厂内，且厂内具备硬化地面，而且修理过程中汽油泄露很少。现场勘察时，企业周围无异味。	地块北侧
7	滕州市万通机床有限公司	在机床生产过程中会有少量颗粒物及废气排放，但一般都在屋内作业，污染物不会通过大气沉降途径污染调查地块，生产过程中废水产生量少且有处理设施，现场踏勘时未发现明显废水污染情况。	地块南侧

### 4.3 周边潜在污染源污染迁移分析

通过现场踏勘并辅助 Google earth 卫星影像图对调查地块 500 米范围内 7 家潜在污染企业进行排查。现场实际情况为：周边企业不属于污染型生产企业，规模小，多为室内作业，场地内地面硬化完整无破损能够有效阻隔污染物向土壤中迁移，其中时代汽修厂、滕州市信誉源标志服厂、滕州市路通安全设施厂、华宇汽车维修中心这 4 家企业位于调查地块西侧，与调查地块相隔一条龙泉路，龙泉路路面状况良好无开裂，通车情况正常，且根据工程地质剖面图和水文地质图等信息调查地块地下水总体流向和地形坡向一致，自北东向南西径流，滕州市常年主导风向为东南风，所以，**污染物不会通过大气沉降途径污染调查地块、也不会通过地表、地下径流对地块造成污染**；气瓶检测中心因地块搬迁等原因现已停止使用，现场踏勘时地面硬化好，询问冯东村村书记及企业门卫可以确认，气瓶检测中心企业地下无管线及储罐，生产工艺主要为汽车气瓶检测，不产生污染；滕州市祥龙汽修有限公司、滕州市万通机床有限公司位于调查地块南北两侧，根据滕州市气象资料分析以及区域水文地质资料，也可排除污染物通过大气沉降途径污染调查地块、也不会通过地表、地下径流对地块造成污染的可能。

即周边企业不会对调查地块因污染物迁移造成污染，但为了保守起见，对调查地块内土壤进行快筛，并对地块内现有水井的水质进行检测。

**快筛数据、场地内地下水井水质检测数据见附件 8。**检测结果显示，土壤快筛数据小于第一类用地筛选值，地下水水质检测数据小于地下水三类水限制，辅助说明调查地块内无污染。综上所述，根据现场踏勘、地块资料、人员访谈，结合检测数据可以说明，周边潜在污染源未因污染物迁移对调查地块产生污染。

#### 4.4 第一阶段地块污染状况调查结论

滕州市 TZ2020-29-1 与 TZ2020-29-2 两个地块相距约 100 米左右，位于枣庄市滕州市盛泉路区域，具体位于龙泉路东侧、盛泉路南侧、荆泉路西侧。根据搜集到的 Google earth 历年卫星影像图（最早为 2011 年 4 月），以及相关人物访谈，本次调查地块历史上为农业或居住用地，2020 年规划用地性质为商住用地。

通过第一阶段地块信息收集，结合资料分析、现场踏勘和人员访谈信息进行分析，确认滕州市 TZ2020-29-1 和 TZ2020-29-2 地块及周围区域当前和历史上均无污染型工业企业，不会对周围土壤状况造成污染，本次调查范围内该地块不属于污染地块，满足建设用地中第一类用地要求，无需开展下一步调查工作。

#### 4.5 不确定性分析

造成污染地块调查结果不确定性的来源，主要包括信息收集、污染识别、地层结构和水文地质调查、布点及采样、样品保存和运输、分析测试、数据评估等。报告中所做的分析以及调查结论会受到调查资料完整性、技术手段、工作时间和项目成本等多因素影响。

从地块调查的过程来看，本项目不确定性的主要来源：通过资料收集、现场踏勘和人员访谈等方式收集信息，信息收集较全面，但是不排除没有完全覆盖的可能性，出现风险的概率很小。

综上所述，由于人为及自然等因素的影响，本报告是仅针对现阶段的实际情况进行的分析。如果之后地块状况有改变，可能会改变污染物的种类、浓度和分布等，建议立即向环境主管部门汇报，并采取相关措施。

## 5 结论与建议

### 5.1 调查地块概况

滕州市 TZ2020-29-1 与 TZ2020-29-2 两个地块相距约 100 米左右，位于枣庄市滕州市盛泉路区域，具体位于龙泉路东侧、盛泉路南侧、荆泉路西侧。根据搜集到的 Google earth 历年卫星影像图（最早为 2011 年 4 月），以及相关人物访谈，本次调查地块历史上为农业或居住用地，确认滕州市两地块及周围区域当前和历史上均无可能的污染源，该地块的环境状况可以接受，本次调查范围内该地块不属于污染地块，2020 年规划用地性质为商住用地。

### 5.2 地块调查结论

通过第一阶段地块信息收集，结合资料分析、现场踏勘和人员访谈信息进行分析，确认滕州市 TZ2020-29-1 和 TZ2020-29-2 地块及周围区域以下情况：

（1）地块历史上为居民点用地和耕地，2020 年规划用地性质为商住用地。未用作其他有污染用途；

（2）地块内历史上无地下管线、储罐，不存在地下管线、储罐泄漏等污染情况；

（3）地块内历史上未用作固体废物、危险废物堆放场所，不涉及固废、危废的处置；

（4）周围企业不属于污染型工业企业，不会对周围土壤状况造成污染，通过人员访谈及历史影像资料也证实这一点。

综上所述，通过第一阶段地块信息收集，结合资料分析、现场踏勘和人员访谈信息进行分析，确认滕州市 TZ2020-29-1 和 TZ2020-29-2 地块及周围区域当前和历史上均无可能的污染源，该地块的环境状况可以接受，本次调查范围内该地块不属于污染地块，满足建设用地中第一类用地要求，无需开展下一步调查工作。

### 5.3 建议

（1）在该地块使用活动过程中，应切实履行实施污染防治和保护环境的职责，执行有关环境保护法律、法规、环境保护标准的要求，预防地块环境污染，维持地块土壤和地下水环境质量良好水平。

（2）建设单位需要在施工地块内合理安置生活垃圾临时堆放点，并做好雨

水冲刷和残液地下水渗漏的保护措施，生活垃圾定期交由环卫部门清理，加强对地块土壤及地下水的保护。

## 6 附件

## 附件 1 报告评审申请表

附件 1

建设用地土壤污染状况调查、风险评估、  
风险管控及修复效果评估报告评审申请表

项目名称	滕州市 TZ2020-29 号地块土壤污染状况调查报告				
报告类型	<input checked="" type="checkbox"/> 土壤污染状况调查 <input type="checkbox"/> 土壤污染风险评估 <input type="checkbox"/> 土壤污染风险管控效果评估 <input type="checkbox"/> 土壤污染修复效果评估				
联系人	黄主任	联系电话	13863255126	电子邮箱	——
地块类型	<input type="checkbox"/> 经土壤污染状况普查、详查、监测、现场检查等方式，表明有土壤污染风险 <input checked="" type="checkbox"/> 用途变更为住宅、公共管理、公共服务用地，变更前应当按照规定进行土壤污染状况调查的地块				
土地使用权取得时间 (地方人民政府以及有关部门申请的，填写土地使用权收回时间)	2018 年	前土地使用权人	滕州市龙泉街道		
建设用地地点	山东省(区、市) 枣庄地区(市、州、盟) 滕州_县(区、市、旗)_龙 泉街道乡(镇) 冯西及冯东_街(村) 经度: 117.189939 纬度: 35.074119 <input checked="" type="checkbox"/> 项目中心 <input type="checkbox"/> 其他(简要说明)				
四至范围	(可另附图) 注明拐点坐标(2000 国家大地坐标系) 龙泉路东侧、盛集路南侧、荆泉路西侧	占地面积 (m <sup>2</sup> )	70883		
行业类别(现状为工矿 用地的填写该栏)	<input type="checkbox"/> 有色金属冶炼 <input type="checkbox"/> 石油加工 <input type="checkbox"/> 化工 <input type="checkbox"/> 焦化 <input type="checkbox"/> 电镀 <input type="checkbox"/> 制革 <input type="checkbox"/> 危险废物贮存、利用、处置活动用地 <input type="checkbox"/> 其他_____				
有关用地审批和规划 许可情况	<input type="checkbox"/> 已依法办理建设用地审批手续 <input type="checkbox"/> 已核发建设用地规划许可证 <input type="checkbox"/> 已核发建设工程规划许可证				

规划用途	<input checked="" type="checkbox"/> 第一类用地： 包括 GB50137 规定的居住用地 R <input type="checkbox"/> 中小学用地 A33 <input type="checkbox"/> 医疗卫生用地 A5 <input type="checkbox"/> 社会福利设施用地 A6 <input type="checkbox"/> 公园绿地 G1 中的社区公园或者儿童公园用地 <input type="checkbox"/> 第二类用地： 包括 GB50137 规定的工业用地 M <input type="checkbox"/> 物流仓储用地 W <input type="checkbox"/> 商业服务业设施用地 B <input type="checkbox"/> 道路与交通设施用地 S <input type="checkbox"/> 公共设施用地 U <input type="checkbox"/> 公共管理与公共服务用地 A (A33、A5、A6 除外) <input type="checkbox"/> 绿地与广场用地 G (G1 中的社区公园或者儿童公园用地除外) <input type="checkbox"/> 不确定
报告主要结论	通过第一阶段场地信息收集，结合资料分析、现场踏勘和人员访谈信息进行分析，确认该地块及周围区域当前和历史均无可能的污染源，该地块的环境状况可以接受，本次调查范围内该地块不属于污染地块，满足建设用地中第一类用地要求，无需开展下一步调查工作。（可另附页）

申请人：（申请人为单位的盖章或申请人为个人的签字）

申请日期：2020 年 10 月 28 日



## 附件 2 申请人承诺函

附件 2

### 申请人承诺书

本单位郑重承诺：

我单位对位于盛泉路区域的拟供应地块进行建设用地土壤污染状况调查、风险评估、风险管控及修复效果评估报告评审申请材料的真实性负责；为报告出具单位提供的相应资料、全部数据及内容真实有效，绝不弄虚作假。

如有违反，愿意为提供虚假资料和信息引发的一切后果承担全部法律责任。

承诺单位：



(公章)

法定代表人：（签名）

年 月 日

### 附件 3 报告出具单位承诺书

#### 附件 3

#### 报告出具单位承诺书

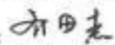
本单位郑重承诺：

我单位对《滕州市盛泉路区域地块土壤污染状况调查报告》的真实性、准确性、完整性负责。

本报告的直接负责的主管人员是：

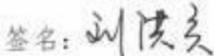
姓名： 齐田杰                      身份证号： 370923198911254735

负责篇章： 1、前言 2、概述 3、地块概况及资料收集

签名： 

本报告的其他直接责任人员包括：

姓名： 刘洪兵                      身份证号： 220122198908291006

负责篇章： 其他章节                      签名： 

如出具虚假报告，愿意承担全部法律责任。



法定代表人： (签名)   
2020 年 11 月 10 日

## 附件 4 人员访谈记录

人员访谈记录表	
地块名称	TZ2020-29-1, TZ2020-29-2
访谈日期	2020年10月22日
访谈人员	姓名: 刘洪文 单位: 青岛京成检测科技有限公司 联系电话: 18963263526
受访人员	受访对象类型: <input type="checkbox"/> 土地使用者 <input type="checkbox"/> 企业管理人员 <input type="checkbox"/> 企业员工 <input checked="" type="checkbox"/> 政府管理人员 <input type="checkbox"/> 环保部门管理人员 <input type="checkbox"/> 地块周边区域工作人员或居民 姓名: 李德军 单位: 滕州市自然资源和规划局 职务或职称: 联系电话: 0510125
访谈问题	1. 本地块现存或历史上是否有企业? <input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不确定 若是, (现/原) 工业企业名称是什么? 起止时间是 年至 年, 主要产品及工艺: /
	2. 本地块内是否有任何正规或非正规的工业固废堆放场? <input type="checkbox"/> 正规 <input type="checkbox"/> 非正规 <input checked="" type="checkbox"/> 无 <input type="checkbox"/> 不确定 若是, 堆放场在哪? 堆放什么废弃物? /
	3. 企业经营项目: 产品年产量: 无
	4. 生产主要原辅材料: 原材料年消耗量: 无
	5. 本地块内是否有地下输送管道或储存池? <input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不确定 若是, 是否发生过泄漏? <input type="checkbox"/> 是 (发生过 次) <input checked="" type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不确定
	6. 本地块内是否发生过化学品泄漏事故? 或是否发生过其他环境污染事故? <input type="checkbox"/> 是 (发生过 次) <input checked="" type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不确定

本地块周边邻近地块是否曾发生过化学品泄漏事故? 或是否曾发生过其他环境污染事故? <input type="checkbox"/> 是 (发生过 次) <input checked="" type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不确定	
7. 是否有废气排放?	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不确定
是否有废气在线监测装置?	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不确定
是否有废气治理设施?	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不确定
8. 是否有工业废水产生?	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不确定
是否有废水在线监测装置?	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不确定
是否有废水处理设施?	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不确定
9. 本地块内是否曾闻到过由土壤散发的异常气味? <input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不确定	
10. 本地块内危险废物是否曾自行利用处置? <input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不确定	
11. 本地块内土壤是否曾受到过污染? <input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不确定	
12. 本地块内地下水是否曾受到过污染? <input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不确定	
13. 本地块周边 1km 范围内是否有幼儿园、学校、居民区、医院、自然保护区、农田、集中式饮用水水源地、饮用水井、地表水体等敏感用地? <input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不确定	
14. 本地块周边 1km 范围内是否有水井? <input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input checked="" type="checkbox"/> 不确定 若是, 请描述水井的位置 距离有多远? 水井的用途? 是否发生过水体混浊、颜色或气味异常等现象? <input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不确定 是否观察到水体中有油状物质? <input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不确定	
15. 本企业地块内是否曾开展过土壤环境调查监测工作? <input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不确定 是否曾开展过地下水环境调查监测工作? <input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不确定	

人员访谈记录表

地块名称	TZ2020-29-1、TZ2020-29-2
访谈日期	2020年10月22日
访谈人员	姓名: 刘洪文 单位: 青岛京诚检测科技有限公司 联系电话: 18963363536
受访人员	受访对象类型: <input type="checkbox"/> 土地使用者 <input type="checkbox"/> 企业管理人员 <input type="checkbox"/> 企业员工 <input checked="" type="checkbox"/> 政府管理人员 <input type="checkbox"/> 环保部门管理人员 <input type="checkbox"/> 地块周边区域工作人员或居民 姓名: 洪洁 单位: 滕州市自然资源局 职务或职称: 副科长 联系电话: 1306241121
访谈问题	1. 本地块现存或历史上是否有企业? <input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不确定 若是, (现/原) 工业企业名称是什么? 起止时间是 年至 年, 主要产品及工艺: /
	2. 本地块内是否有任何正规或非正规的工业固废堆放场? <input type="checkbox"/> 正规 <input type="checkbox"/> 非正规 <input checked="" type="checkbox"/> 无 <input type="checkbox"/> 不确定 若是, 堆放场在哪? 堆放什么废弃物?
	3. 企业经营项目: 产品年产量: 无
	4. 生产主要原辅材料: 原材料年消耗量: 无
	5. 本地块内是否有地下输送管道或储存池? <input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不确定 若是, 是否发生过泄漏? <input type="checkbox"/> 是 (发生过 次) <input checked="" type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不确定
	6. 本地块内是否发生过化学品泄漏事故? 或是否发生过其他环境污染事故? <input type="checkbox"/> 是 (发生过 次) <input checked="" type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不确定

本地块周边邻近地块是否曾发生过化学品泄漏事故? 或是否曾发生过其他环境污染事故?	
□是 (发生过 次) <input checked="" type="checkbox"/> 否    □不确定	
7. 是否有废气排放?	□是 <input checked="" type="checkbox"/> 否    □不确定
是否有废气在线监测装置?	□是 <input checked="" type="checkbox"/> 否    □不确定
是否有废气治理设施?	□是 <input checked="" type="checkbox"/> 否    □不确定
8. 是否有工业废水产生?	□是 <input checked="" type="checkbox"/> 否    □不确定
是否有废水在线监测装置?	□是 <input checked="" type="checkbox"/> 否    □不确定
是否有废水治理设施?	□是 <input checked="" type="checkbox"/> 否    □不确定
9. 本地块内是否曾闻到过由土壤散发的异常气味?	
□是 <input checked="" type="checkbox"/> 否    □不确定	
10. 本地块内危险废物是否曾自行利用处置?	
□是 <input checked="" type="checkbox"/> 否    □不确定	
11. 本地块内土壤是否曾受到过污染?	
□是 <input checked="" type="checkbox"/> 否    □不确定	
12. 本地块内地下水是否曾受到过污染?	
□是 <input checked="" type="checkbox"/> 否    □不确定	
13. 本地块周边 1km 范围内是否有幼儿园、学校、居民区、医院、自然保护区、农田、集中式饮用水水源地、饮用水井、地表水体等敏感用地?	
<input checked="" type="checkbox"/> 是    □否    □不确定	
14. 本地块周边 1km 范围内是否有水井?    □是    □否 <input checked="" type="checkbox"/> 不确定	
若是, 请描述水井的位置	
距离有多远?	
水井的用途?	
是否发生过水体混浊、颜色或气味异常等现象? □是 <input checked="" type="checkbox"/> 否    □不确定	
是否观察到水体中有油状物质? □是 <input checked="" type="checkbox"/> 否    □不确定	
15. 本企业地块内是否曾开展过土壤环境调查监测工作?	
□是 <input checked="" type="checkbox"/> 否    □不确定	
是否曾开展过地下水环境调查监测工作?	
□是 <input checked="" type="checkbox"/> 否    □不确定	

人员访谈记录表

地块名称	TZ2020-29-1、TZ2020-29-2
访谈日期	2020年10月22日
访谈人员	姓名: 刘依文 单位: 青岛京诚检测科技有限公司 联系电话: 18963263536
受访人员	受访对象类型: <input type="checkbox"/> 土地使用者 <input type="checkbox"/> 企业管理人员 <input type="checkbox"/> 企业员工 <input type="checkbox"/> 政府管理人员 <input checked="" type="checkbox"/> 环保部门管理人员 <input type="checkbox"/> 地块周边区域工作人员或居民 姓名: 黄主任 单位: 滕州市环保局 职务或职称: / 联系电话: 13863255126
访谈问题	1. 本地块现存或历史上是否有企业? <input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不确定 若是, (现/原) 工业企业名称是什么? 起止时间是 年至 年, 主要产品及工艺: /
	2. 本地块内是否有任何正规或非正规的工业固废堆放场? <input type="checkbox"/> 正规 <input type="checkbox"/> 非正规 <input checked="" type="checkbox"/> 无 <input type="checkbox"/> 不确定 若是, 堆放场在哪? 堆放什么废弃物?
	3. 企业经营项目: 无 产品年产量: /
	4. 生产主要原辅材料: 原材料年消耗量: /
	5. 本地块内是否有地下输送管道或储存池? <input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不确定 若是, 是否发生过泄漏? <input type="checkbox"/> 是 (发生过 次) <input checked="" type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不确定
	6. 本地块内是否发生过化学品泄漏事故? 或是否发生过其他环境污染事故? <input type="checkbox"/> 是 (发生过 次) <input checked="" type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不确定

本地块周边邻近地块是否曾发生过化学品泄漏事故? 或是否曾发生过其他环境污染事故? <input type="checkbox"/> 是(发生过 次) <input checked="" type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不确定	
7. 是否有废气排放?	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不确定
是否有废气在线监测装置?	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不确定
是否有废气治理设施?	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不确定
8. 是否有工业废水产生?	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不确定
是否有废水在线监测装置?	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不确定
是否有废水治理设施?	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不确定
9. 本地块内是否曾闻到过由土壤散发的异常气味? <input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不确定	
10. 本地块内危险废物是否曾自行利用处置? <input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不确定	
11. 本地块内土壤是否曾受到过污染? <input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不确定	
12. 本地块内地下水是否曾受到过污染? <input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不确定	
13. 本地块周边 1km 范围内是否有幼儿园、学校、居民区、医院、自然保护区、农田、集中式饮用水水源地、饮用水井、地表水体等敏感用地? <input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不确定	
14. 本地块周边 1km 范围内是否有水井? <input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input checked="" type="checkbox"/> 不确定 若是, 请描述水井的位置 距离有多远? 水井的用途? 是否发生过水体混浊、颜色或气味异常等现象? <input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不确定 是否观察到水体中有油状物质? <input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不确定	
15. 本企业地块内是否曾开展过土壤环境调查监测工作? <input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不确定 是否曾开展过地下水环境调查监测工作? <input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不确定	

人员访谈记录表

地块名称	TZ2020-29-1、TZ2020-29-2
访谈日期	2020年10月22日
访谈人员	姓名: 刘洪英 单位: 青岛京诚检测科技有限公司 联系电话: 18963363536
受访人员	受访对象类型: <input type="checkbox"/> 土地使用者 <input type="checkbox"/> 企业管理人员 <input type="checkbox"/> 企业员工 <input type="checkbox"/> 政府管理人员 <input type="checkbox"/> 环保部门管理人员 <input checked="" type="checkbox"/> 地块周边区域工作人员或居民 姓名: 孙阳 单位: / 职务或职称: / 联系电话: 181 1121 6929
访谈问题	1. 本地块现存或历史上是否有企业? <input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不确定 若是, (现/原) 工业企业名称是什么? 起止时间是 年至 年, 主要产品及工艺: /
	2. 本地块内是否有任何正规或非正规的工业固废堆放场? <input type="checkbox"/> 正规 <input type="checkbox"/> 非正规 <input checked="" type="checkbox"/> 无 <input type="checkbox"/> 不确定 若是, 堆放场在哪? 堆放什么废弃物? 无
	3. 企业经营项目: 产品年产量: 无
	4. 生产主要原辅材料: 原材料年消耗量: 无
	5. 本地块内是否有地下输送管道或储存池? <input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不确定 若是, 是否发生过泄漏? <input type="checkbox"/> 是 (发生过 次) <input checked="" type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不确定
	6. 本地块内是否发生过化学品泄漏事故? 或是否发生过其他环境污染事故? <input type="checkbox"/> 是 (发生过 次) <input checked="" type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不确定

本地块周边邻近地块是否曾发生过化学品泄漏事故? 或是否曾发生过其他环境污染事故?	
□是 (发生过) <input checked="" type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不确定	
7. 是否有废气排放?	□是 <input checked="" type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不确定
是否有废气在线监测装置?	□是 <input checked="" type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不确定
是否有废气治理设施?	□是 <input checked="" type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不确定
8. 是否有工业废水产生?	□是 <input checked="" type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不确定
是否有废水在线监测装置?	□是 <input checked="" type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不确定
是否有废水治理设施?	□是 <input checked="" type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不确定
9. 本地块内是否曾闻到过由土壤散发的异常气味?	
□是 <input checked="" type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不确定	
10. 本地块内危险废物是否曾自行利用处置?	
□是 <input checked="" type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不确定	
11. 本地块内土壤是否曾受到过污染?	
□是 <input checked="" type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不确定	
12. 本地块内地下水是否曾受到过污染?	
□是 <input checked="" type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不确定	
13. 本地块周边 1km 范围内是否有幼儿园、学校、居民区、医院、自然保护区、农田、集中式饮用水水源地、饮用水井、地表水体等敏感用地?	
<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不确定	
14. 本地块周边 1km 范围内是否有水井? <input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不确定	
若选是, 请描述水井的位置	
距离有多远? 2.300米	
水井的用途? 生活饮用和农田灌溉	
是否发生过水体混浊、颜色或气味异常等现象? □是 <input checked="" type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不确定	
是否观察到水体中有油状物质? □是 <input checked="" type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不确定	
15. 本企业地块内是否曾开展过土壤环境调查监测工作?	
□是 <input checked="" type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不确定	
是否曾开展过地下水环境调查监测工作?	
□是 <input checked="" type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不确定	

人员访谈记录表

地块名称	TZ2020-29-1, TZ2020-29-2
访谈日期	2020年10月22日
访谈人员	姓名: 刘洪英 单位: 青岛东诚检测科技有限公司 联系电话: 18963363536
受访人员	受访对象类型: <input checked="" type="checkbox"/> 土地使用者 <input type="checkbox"/> 企业管理人员 <input type="checkbox"/> 企业员工 <input type="checkbox"/> 政府管理人员 <input type="checkbox"/> 环保部门管理人员 <input type="checkbox"/> 地块周边区域工作人员或居民 姓名: 徐红恩 单位: / 职务或职称: / 联系电话: 19953219625
访谈问题	1. 本地块现存或历史上是否有企业? <input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不确定 若是, (现/原) 工业企业名称是什么? 起止时间是 年至 年, 主要产品及工艺: /
	2. 本地块内是否有任何正规或非正规的工业固废堆放场? <input type="checkbox"/> 正规 <input type="checkbox"/> 非正规 <input checked="" type="checkbox"/> 无 <input type="checkbox"/> 不确定 若是, 堆放场在哪? 堆放什么废弃物? 无
	3. 企业经营项目: 产品年产量: 无
	4. 生产主要原辅材料: 原材料年消耗量: 无
	5. 本地块内是否有地下输送管道或储存池? <input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不确定 若是, 是否发生过泄漏? <input type="checkbox"/> 是 (发生过 次) <input checked="" type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不确定
	6. 本地块内是否发生过化学品泄漏事故? 或是否发生过其他环境污染事故? <input type="checkbox"/> 是 (发生过 次) <input checked="" type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不确定

本地块周边邻近地块是否曾发生过化学品泄漏事故? 或是否曾发生过其他环境污染事故? <input type="checkbox"/> 是 (发生过 次) <input checked="" type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不确定
7. 是否有废气排放? <input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不确定 是否有废气在线监测装置? <input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不确定 是否有废气治理设施? <input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不确定
8. 是否有工业废水产生? <input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不确定 是否有废水在线监测装置? <input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不确定 是否有废水处理设施? <input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不确定
9. 本地块内是否曾闻到过由土壤散发的异常气味? <input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不确定
10. 本地块内危险废物是否曾自行利用处置? <input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不确定
11. 本地块内土壤是否曾受到过污染? <input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不确定
12. 本地块内地下水是否曾受到过污染? <input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不确定
13. 本地块周边 1km 范围内是否有幼儿园、学校、居民区、医院、自然保护区、农田、集中式饮用水水源地、饮用水井、地表水体等敏感用地? <input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不确定
14. 本地块周边 1km 范围内是否有水井? <input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不确定 若是, 请描述水井的位置 距离有多远? 400米左右, 2.300米附近都有 水井的用途? 生活饮用+农田灌溉 是否发生过水体混浊、颜色或气味异常等现象? <input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不确定 是否观察到水体中有油状物质? <input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不确定
15. 本企业地块内是否曾开展过土壤环境调查监测工作? <input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不确定 是否曾开展过地下水环境调查监测工作? <input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不确定

人员访谈记录表

地块名称	TZ2020-29-1、TZ2020-29-2
访谈日期	2020年10月22日
访谈人员	姓名: 刘洪兵 单位: 青岛京诚检测科技有限公司 联系电话: 18963363536
受访对象类型	<input type="checkbox"/> 土地使用者 <input type="checkbox"/> 企业管理人员 <input type="checkbox"/> 企业员工 <input type="checkbox"/> 政府管理人员 <input type="checkbox"/> 环保部门管理人员 <input checked="" type="checkbox"/> 地块周边区域工作人员或居民
受访人员	姓名: 王大爷 单位: / 职务或职称: / 联系电话: 未给电话
访谈问题	1. 本地块现存或历史上是否有企业? <input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不确定 若是, (现/原) 工业企业名称是什么? 起止时间是 年 至 年, 主要产品及工艺: 无
	2. 本地块内是否有任何正规或非正规的工业固废堆放场? <input type="checkbox"/> 正规 <input type="checkbox"/> 非正规 <input checked="" type="checkbox"/> 无 <input type="checkbox"/> 不确定 若是, 堆放场在哪? 堆放什么废弃物? 无
	3. 企业经营项目: 产品年产量: 无
	4. 生产主要原辅材料: 原材料年消耗量: 无
	5. 本地块内是否有地下输运管道或储存池? <input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不确定 若是, 是否发生过泄漏? <input type="checkbox"/> 是 (发生过 次) <input checked="" type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不确定
	6. 本地块内是否发生过化学品泄漏事故? 或是否发生过其他环境污染事故? <input type="checkbox"/> 是 (发生过 次) <input checked="" type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不确定

本地块周边邻近地块是否曾发生过化学品泄漏事故? 或是否曾发生过其他环境污染事故? <input type="checkbox"/> 是 (发生过 次) <input checked="" type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不确定	
7. 是否有废气排放?	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不确定
是否有废气在线监测装置?	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不确定
是否有废气治理设施?	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不确定
8. 是否有工业废水产生?	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不确定
是否有废水在线监测装置?	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不确定
是否有废水治理设施?	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不确定
9. 本地块内是否曾闻到过由土壤散发的异常气味? <input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不确定	
10. 本地块内危险废物是否曾自行利用处置? <input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不确定	
11. 本地块内土壤是否曾受到过污染? <input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不确定	
12. 本地块内地下水是否曾受到过污染? <input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不确定	
13. 本地块周边 1km 范围内是否有幼儿园、学校、居民区、医院、自然保护区、农田、集中式饮用水水源地、饮用水井、地表水体等敏感用地? <input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不确定	
14. 本地块周边 1km 范围内是否有水井? <input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不确定 若是, 请描述水井的位置 距离有多远? 200米左右 水井的用途? 饮用+农田灌溉 是否发生过水体混浊、颜色或气味异常等现象? <input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不确定 是否观察到水体中有油状物质? <input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不确定	
15. 本企业地块内是否曾开展过土壤环境调查监测工作? <input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不确定 是否曾开展过地下水环境调查监测工作? <input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不确定	

人员访谈记录表

地块名称	TZ2020-29
访谈日期	2020年10月22日
访谈人员	姓名: 刘洪兵 单位: 青岛京诚检测科技有限公司 联系电话: 18963363536
受访对象类型:	<input type="checkbox"/> 土地使用者 <input type="checkbox"/> 企业管理人员 <input checked="" type="checkbox"/> 企业员工 <input type="checkbox"/> 政府管理人员 <input type="checkbox"/> 环保部门管理人员 <input type="checkbox"/> 地块周边区域工作人员或居民
受访人员	姓名: 丁先生 单位: 气瓶检测中心 职务或职称: 门卫 联系电话: 未给出 备注: 丁先生为气瓶检测中心门卫, 其确认检测中心历史上无用油情况, 地面无管线, 无储罐, 无生产行为。
访谈问题	1. 本地块现存或历史上是否有企业? <input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不确定 若是, (现/原) 工业企业名称是什么? 起止时间是 年 至 年, 主要产品及工艺: /
	2. 本地块内是否有任何正规或非正规的工业固废堆放场? <input type="checkbox"/> 正规 <input type="checkbox"/> 非正规 <input checked="" type="checkbox"/> 无 <input type="checkbox"/> 不确定 若是, 堆放场在哪? 堆放什么废弃物?
	3. 企业经营项目: 产品年产量: 无生产工序
	4. 生产主要原辅材料: 原材料年消耗量: 气瓶检测无生产
	5. 本地块内是否有地下输运管道或储存池? <input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不确定 若是, 是否发生过泄漏? <input type="checkbox"/> 是 (发生过 次) <input checked="" type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不确定
	6. 本地块内是否发生过化学品泄漏事故? 或是否发生过其他环境污染事故? <input type="checkbox"/> 是 (发生过 次) <input checked="" type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不确定

<p>本地块周边邻近地块是否曾发生过化学品泄漏事故? 或是否曾发生过其他环境污染事故?</p> <p><input type="checkbox"/>是 (发生过 次) <input checked="" type="checkbox"/>否 <input type="checkbox"/>不确定</p>
<p>7. 是否有废气排放? <input type="checkbox"/>是 <input checked="" type="checkbox"/>否 <input type="checkbox"/>不确定</p> <p>是否有废气在线监测装置? <input type="checkbox"/>是 <input checked="" type="checkbox"/>否 <input type="checkbox"/>不确定</p> <p>是否有废气治理设施? <input type="checkbox"/>是 <input checked="" type="checkbox"/>否 <input type="checkbox"/>不确定</p>
<p>8. 是否有工业废水产生? <input type="checkbox"/>是 <input checked="" type="checkbox"/>否 <input type="checkbox"/>不确定</p> <p>是否有废水在线监测装置? <input type="checkbox"/>是 <input checked="" type="checkbox"/>否 <input type="checkbox"/>不确定</p> <p>是否有废水治理设施? <input type="checkbox"/>是 <input checked="" type="checkbox"/>否 <input type="checkbox"/>不确定</p>
<p>9. 本地块内是否曾闻到过由土壤散发出的异常气味?</p> <p><input type="checkbox"/>是 <input checked="" type="checkbox"/>否 <input type="checkbox"/>不确定</p>
<p>10. 本地块内危险废物是否曾自行利用处置?</p> <p><input type="checkbox"/>是 <input checked="" type="checkbox"/>否 <input type="checkbox"/>不确定</p>
<p>11. 本地块内土壤是否曾受到过污染?</p> <p><input type="checkbox"/>是 <input checked="" type="checkbox"/>否 <input type="checkbox"/>不确定</p>
<p>12. 本地块内地下水是否曾受到过污染?</p> <p><input type="checkbox"/>是 <input checked="" type="checkbox"/>否 <input type="checkbox"/>不确定</p>
<p>13. 本地块周边 1km 范围内是否有幼儿园、学校、居民区、医院、自然保护区、农田、集中式饮用水水源地、饮用水井、地表水体等敏感用地?</p> <p><input checked="" type="checkbox"/>是 <input type="checkbox"/>否 <input type="checkbox"/>不确定</p>
<p>14. 本地块周边 1km 范围内是否有水井? <input checked="" type="checkbox"/>是 <input type="checkbox"/>否 <input type="checkbox"/>不确定</p> <p>若是, 请描述水井的位置</p> <p>距离有多远? 100~200米</p> <p>水井的用途? 农用灌溉</p> <p>是否发生过水体混浊、颜色或气味异常等现象? <input type="checkbox"/>是 <input checked="" type="checkbox"/>否 <input type="checkbox"/>不确定</p> <p>是否观察到水体中有油状物质? <input type="checkbox"/>是 <input checked="" type="checkbox"/>否 <input type="checkbox"/>不确定</p>
<p>15. 本企业地块内是否曾开展过土壤环境调查监测工作?</p> <p><input type="checkbox"/>是 <input checked="" type="checkbox"/>否 <input type="checkbox"/>不确定</p> <p>是否曾开展过地下水环境调查监测工作?</p> <p><input type="checkbox"/>是 <input checked="" type="checkbox"/>否 <input type="checkbox"/>不确定</p>

人员访谈记录表

地块名称	TZ2020-29
访谈日期	2020年10月22日
访谈人员	姓名: 刘洪友 单位: 青岛辰成检测科技有限公司 联系电话: 189 6236 3536
受访人员	受访对象类型: <input type="checkbox"/> 土地使用者 <input type="checkbox"/> 企业管理人员 <input type="checkbox"/> 企业员工 <input checked="" type="checkbox"/> 政府管理人员 <input type="checkbox"/> 环保部门管理人员 <input type="checkbox"/> 地块周边区域工作人员或居民 姓名: 冯书记 单位: 龙泉街道冯家村村书记 职务或职称: 村书记 联系电话: 188 6327 0006
访谈问题	1. 本地块现存或历史上是否有企业? <input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不确定 若是, (现/原) 工业企业名称是什么? 起止时间是 年 至 年, 主要产品及工艺: /
	2. 本地块内是否有任何正规或非正规的工业固废堆放场? <input type="checkbox"/> 正规 <input type="checkbox"/> 非正规 <input checked="" type="checkbox"/> 无 <input type="checkbox"/> 不确定 若是, 堆放场在哪? 堆放什么废弃物? 无
	3. 企业经营项目: 产品年产量: 无
	4. 生产主要原辅材料: 原材料年消耗量: 无
	5. 本地块内是否有地下输送管道或储存池? <input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不确定 若是, 是否发生过渗漏? <input type="checkbox"/> 是 (发生过 次) <input checked="" type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不确定
	6. 本地块内是否发生过化学品泄漏事故? 或是否发生过其他环境污染事故? <input type="checkbox"/> 是 (发生过 次) <input checked="" type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不确定

本地块周边邻近地块是否曾发生过化学品泄漏事故? 或是否曾发生过其他环境污染事故? <input type="checkbox"/> 是 (发生过 次) <input checked="" type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不确定	
7. 是否有废气排放?	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不确定
是否有废气在线监测装置?	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不确定
是否有废气治理设施?	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不确定
8. 是否有工业废水产生?	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不确定
是否有废水在线监测装置?	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不确定
是否有废水处理设施?	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不确定
9. 本地块内是否曾闻到过由土壤散发的异常气味?	
<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不确定	
10. 本地块内危险废物是否曾自行利用处置?	
<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不确定	
11. 本地块内土壤是否曾受到过污染?	
<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不确定	
12. 本地块内地下水是否曾受到过污染?	
<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不确定	
13. 本地块周边 1km 范围内是否有幼儿园、学校、居民区、医院、自然保护区、农田、集中式饮用水水源地、饮用水井、地表水体等敏感用地?	
<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不确定	
14. 本地块周边 1km 范围内是否有水井? <input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不确定	
若该是, 请描述水井的位置	
距离有多远? 地块内有	
水井的用途? 饮用及农田灌溉	
是否发生过水体混浊、颜色或气味异常等现象? <input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不确定	
是否观察到水体中有油状物质? <input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不确定	
15. 本企业地块内是否曾开展过土壤环境调查监测工作?	
<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不确定	
是否曾开展过地下水环境调查监测工作?	
<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不确定	

备注: 主要对冯书彬咨询了地块西侧聚临气瓶检测中心的用地情况, 进行电话访谈, 回复为: 气瓶检测中心地块地下无管线, 无储气罐, 历史上未发生污染事故。

