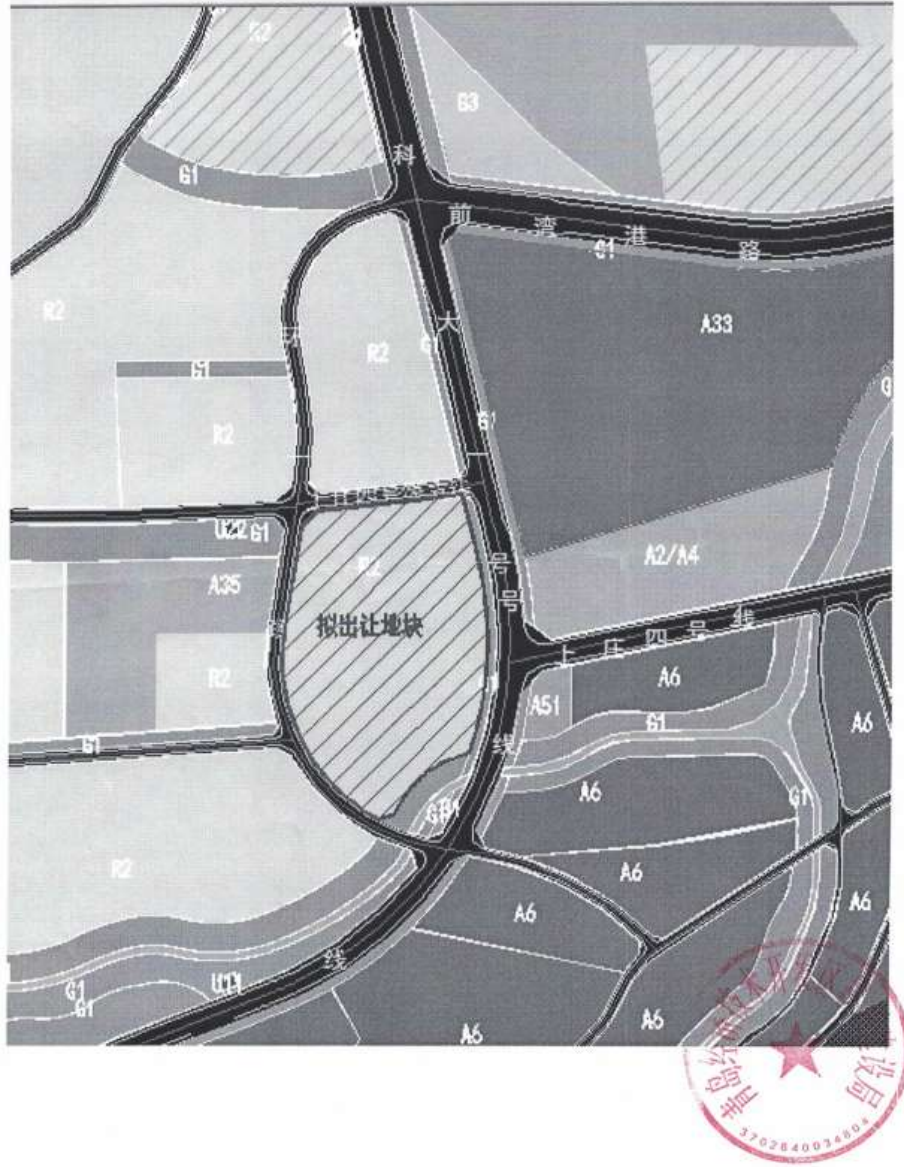


附件：

拟出让地块位置示意图



## 4 第一阶段场地调查工作

2019年7月，对场地进行了第一阶段环境定性调查，主要调查方法为资料收集、现场踏勘和人员访谈。

资料收集：主要收集了公司场地的使用和规划资料；场地内建筑、设施、工艺流程和生产污染等资料；以及场地所在区域自然和社会信息；相邻场地的相关记录和资料等。

现场踏勘：对场地内部及周围区域进行了现场踏勘，包括场地的现状与历史情况；相邻场地的现状与历史情况；区域的地质、水文地质和地形的描述等。重点踏勘对象为有毒有害物质的使用、处理、储存、处置；生产过程和设备，储槽与管线；恶臭、化学 品味道和刺激性气味，污染和腐蚀的痕迹；排水管或渠、污水池或其它废物堆放地等。同时，观察和记录了周围有可能受污染物影响的居民区、学校等，并明确了其与场地的位置关系。

人员访谈：与原有公司青岛旭天科技发展有限公司 1 位人员进行了访谈，主要了解该地块及周边地块的主要历史变革情况；与地块所在区域城建局及开发区投资建设集团各 1 位相关人员进行了访谈，访谈内容涉及地块历史情况及地块后期规划。



现场访谈照片

第一阶段场地调查内容整理分析如下：

#### 4.1 场地原有污染源调查

该地块2014年之前为农用地，于2013年被青岛旭天科技发展有限公司购买，通过卫星影像图和人员访谈可知，该地块从转为工业用地至今，未进行建设，地块一直处于荒废状态。地块及周边无工业污染源分布。

##### 1、有毒有害物质存储和处置情况分析

前期调查资料表明，该地块转为建设用地后，曾经有过土层回填垫高的历史情况，回填土为临近建设用地清理的土层，故不存在有毒有害物质存储。

##### 2、各类槽罐内物质和泄漏分析

现场踏勘过程中，没有发现槽罐。

##### 3、固体废物和危险废物处置分析

现场踏勘情况显示，截止到2019年7月场地中暂时停放部分施工机械。现场未发现有明显污染痕迹，现场没有刺激性化学品气味。

#### 4.2 相邻场地污染源调查

通过查找2003年-2019年场地周边卫星照片（图3-4）和相关资料可知：

2009年之前周边地块均为农田，09年东侧致远中学建成，12年地块西侧锦色漫山小区和西北侧龙湖原山住宅小区开工建设，14年北侧地块上庄社区开工建设。

#### 4.3 第一阶段场地环境调查总结

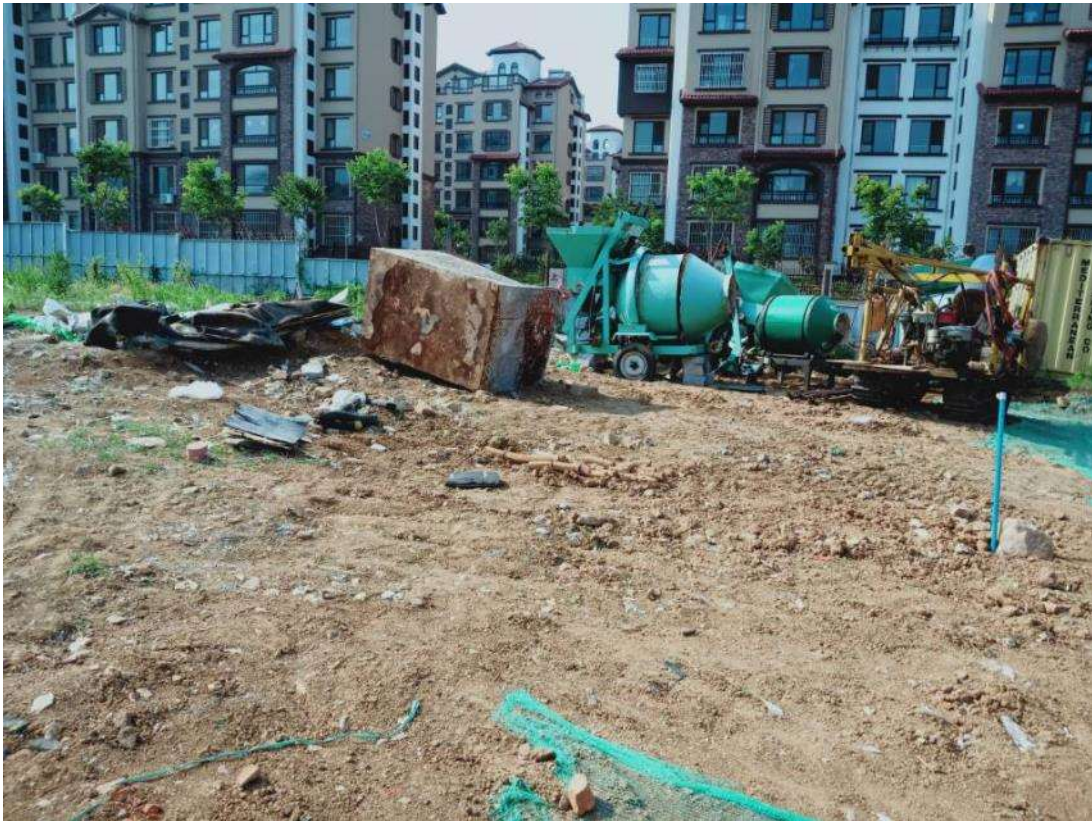
本次调查地块位于青岛市西海岸科大一号线以西、前湾港路以南，总占地面积74453m<sup>2</sup>。地块东侧紧邻致远中学；南侧为上庄村；西侧紧邻新华锦锦色漫山小区；北侧为上庄社区，西北方向为龙湖原山住宅区。

通过资料收集、现场踏勘与人员访谈等得知，该地块2014年之前为农用地，于2013年转为青岛旭天科技发展有限公司工业用地，通过卫星影像图和人员访谈可知，该地块从转为工业用地至今，未进行建设，地块一直处于荒废状态，期间进行过回填土的填埋工作。因此，无法确定场地内土壤和地下水是否受到污染，需要进一步开展采样调查工作。

## 5 第二阶段场地调查工作

### 5.1 场地土壤环境现状调查

截止到 2019 年 7 月，场地上无任何建筑物，地块北侧还残留部分废弃集装箱和施工机械。



#### 5.1.1 监测点位设置和监测项目

##### 1、采样点布设原则和方法

通过对收集的场地资料、现场踏勘及人员访谈结果等进行汇总和分析，在基本确定场地内原有生产企业的主要产品种类，生产工艺等情况的基础上，结合 Google Earth 卫星图进行场地内监测点位的布设。

依据《建设用地土壤环境调查评估技术指南》(环发[2017]72 号)，2018 年 1 月 1 日施行) 中有关要求，原则上初步采样阶段，地块面积 $\leq 5000\text{m}^2$ ，土壤采样点位数不少于 3 个；地块面积 $> 5000\text{m}^2$ ，土壤采样点位数不少于 6 个，并可根据实际



情况酌情增加。本项目地块总占地面积 74453m<sup>2</sup>，根据《建设用地土壤环境调查评估技术指南》(环发[2017]72 号)、《场地环境调查技术导则》(HJ25.1-2014)和《场地环境监测技术导则》(HJ25.2-2014)等文件要求，非生产区域采用系统布点法，生产区域采用系统布点法结合专业判断布点法进行监测点位布设。同时在前期识别出的潜在污染区域适当加密布点，所有监测点位应尽量靠近原有生产企业重点区域(如生产车间等)中心，以准确判断场地污染情况。

依据本场地土壤钻孔勘探资料，潜水赋存于第四系地层的中粗沙层中，地下水稳定水位埋深 4.20-5.95m。结合场地所在区域初步地质勘察报告及场地实际情况，本调查初步计划布设 3.0m 深度土壤监测点位 14 个、4.0m 深度土壤监测点位 1 个以及加密深层土壤样 2 个(采样深度表层土至潜水层隔水底板)，土壤监测点位为柱状采样，表层土壤~3m(0.5m、1.0m、1.5m、2.0m、2.5m、3.0m、4.0m、5.0m、6.0m、8.0m、9.0m 各采集一个土壤样)，分别对不同采样深度的样品进行监测，同时依据规范要求采集现场土壤质控样品。

## 2、采样点位布设

本次调查共设置 17 个土壤监测点位。共采集 129 个土壤样品(包括 6 个现场平行样、2 个运输空白样、2 个设备空白样和 2 个全程序空白样)。

场地土壤点位布设见下表5-1、图5-1。

表 5-1 项目场地调查土壤监测布点

序号	经纬度	采样深度 (m)	样品数量	检测项目
1#	N35° 59' 23.7" E120° 06' 05.4"	0.5m、1.0m、 1.5m、2.0m、 2.5m、3.0m、 4.0m	7 个	土壤常规理化特征，pH 值、有机质含量、阳离子交换量及土壤基本项目 45 项，其中重金属 7 项(砷、镉、铜、铅、汞、镍、铬(六价))、挥发
2#	E120° 06' 19.34" N35° 59' 30.30"	0.2、0.5m、 1.0m、1.5m、 2.0m、2.5m	6 个	
3#	E120° 06' 22.47" N35° 59' 30.45"	0.2、0.5m、 1.0m、1.5m、 2.0m、2.5m	6 个	
4#	E120° 06' 25.36"	0.2、0.5m、	6 个	

	N35° 59' 30.58"	1.0m、1.5m、 2.0m、2.5m		性有机物 27 项、半挥发性 有机物 11 项	
5#	E120° 06' 18.72" N35° 59' 27.83"	0.2、0.5m、 1.0m、1.5m、 2.0m、2.5m	6 个		
6#	E120° 06' 22.04" N35° 59' 28.01"	0.2、0.5m、 1.0m、1.5m、 2.0m、2.5m	6 个		
7#	E120° 06' 23.46" N35° 59' 28.98"	0.2、0.5m、 1.0m、1.5m、 2.0m、2.5m	6 个		
8#	E120° 06' 24.63" N35° 59' 28.61"	0.2、0.5m、 1.0m、1.5m、 2.0m、2.5m	6 个		
9#	E120° 06' 18.53" N35° 59' 25.45"	0.2、0.5m、 1.0m、1.5m、 2.0m、2.5m	6 个		
10#	E120° 06' 22.00" N35° 59' 25.76"	0.2、0.5m、 1.0m、1.5m、 2.0m、2.5m	6 个		
11#	E120° 06' 25.13" N35° 59' 25.54"	0.2、0.5m、 1.0m、1.5m、 2.0m、2.5m	6 个		
12#	E120° 06' 18.87" N35° 59' 23.23"	0.2、0.5m、 1.0m、1.5m、 2.0m、2.5m	6 个		
13#	E120° 06' 22.39" N35° 59' 23.45"	0.2、0.5m、 1.0m、1.5m、 2.0m、2.5m	6 个		
14#	E120° 06' 25.21" N35° 59' 23.17"	0.2、0.5m、 1.0m、1.5m、 2.0m、2.5m	6 个		
15#	E120° 06' 20.57" N35° 59' 21.45"	0.2、0.5m、 1.0m、1.5m、 2.0m、2.5m	6 个		
16#	N35° 59' 29.9" E120° 06' 06.2"	0.5m、1.0m、 1.5m、2.0m、 2.5m、3.0m、 4.0m、5.0m、 6.0m、8.0m、 9.0m	11 个		土壤基本项目 45 项，其中重 金属 7 项 (砷、镉、 铜、铅、汞、 镍、铬(六

17#	N35° 59' 27.8" E120° 06' 07.1"	0.5m、1.0m、 1.5m、2.0m、 2.5m、3.0m、 4.0m、5.0m、 6.0m、8.0m、 9.0m	11 个	价))、挥发性有机物 27 项、半挥发性有机物 11 项； 铍、2,4-二氯酚、2,4,6-三氯酚、五氯酚、六氯环戊二烯、2,4-二硝基甲苯、一溴二氯甲烷、二溴氯甲烷、1,2-二溴乙烷、石油烃
-----	-----------------------------------	--	------	---

### 5.1.2 采样、监测方法

监测采样方法按照《土壤环境监测技术规范》(HJ/T166-2004)及《土壤环境质量建设用土壤污染风险管控标准(试行)》(GB 36600-2018)中规定的方法,详见表 5-2。

表 5-2 土壤监测项目分析及检出限

样品类别	检测项目	检测方法	方法依据	仪器设备及编号	检出限
土壤	pH 值	电位法	HJ 962-2018	实验室 pH 计 BJT-YQ-112-03	范围 2.00-12.00
	阳离子交换量	滴定法	NY/T 1121.5-2006	——	0.1cmol/kg(+)
	有机质	滴定法	NY/T 1121.6-2006	——	0.06g/kg
	二氯甲烷	吹扫捕集/气相色谱-质谱法	HJ 605-2011	气相色谱质谱联用仪 BJT-YQ-293-02	1.5µg/kg
	氯甲烷	吹扫捕集/气相色谱-质谱法	HJ 605-2011	气相色谱质谱联用仪 BJT-YQ-293-02	1.0µg/kg
	1, 1, 1, 2-四氯乙烷	吹扫捕集/气相色谱-质谱法	HJ 605-2011	气相色谱质谱联用仪 BJT-YQ-293-02	1.2µg/kg
	1, 2, 3-三氯丙烷	吹扫捕集/气相色谱-质谱法	HJ 605-2011	气相色谱质谱联用仪 BJT-YQ-293-02	1.2µg/kg
	氯乙烯	吹扫捕集/气相色谱-质谱法	HJ 605-2011	气相色谱质谱联用仪 BJT-YQ-293-02	1.0µg/kg

样品类别	检测项目	检测方法	方法依据	仪器设备及编号	检出限
	1, 2-二氯苯	吹扫捕集/气相色谱-质谱法	HJ 605-2011	气相色谱质谱联用仪 BJT-YQ-293-02	1.5 $\mu$ g/kg
	1, 4-二氯苯	吹扫捕集/气相色谱-质谱法	HJ 605-2011	气相色谱质谱联用仪 BJT-YQ-293-02	1.5 $\mu$ g/kg
	乙苯	吹扫捕集/气相色谱-质谱法	HJ 605-2011	气相色谱质谱联用仪 BJT-YQ-293-02	1.2 $\mu$ g/kg
	苯乙烯	吹扫捕集/气相色谱-质谱法	HJ 605-2011	气相色谱质谱联用仪 BJT-YQ-293-02	1.1 $\mu$ g/kg
	甲苯	吹扫捕集/气相色谱-质谱法	HJ 605-2011	气相色谱质谱联用仪 BJT-YQ-293-02	1.3 $\mu$ g/kg
	对间-二甲苯	吹扫捕集/气相色谱-质谱法	HJ 605-2011	气相色谱质谱联用仪 BJT-YQ-293-02	1.2 $\mu$ g/kg
	邻-二甲苯	吹扫捕集/气相色谱-质谱法	HJ 605-2011	气相色谱质谱联用仪 BJT-YQ-293-02	1.2 $\mu$ g/kg
	四氯化碳	吹扫捕集/气相色谱-质谱法	HJ 605-2011	气相色谱质谱联用仪 BJT-YQ-293-02	1.3 $\mu$ g/kg
土壤	三氯甲烷	吹扫捕集/气相色谱-质谱法	HJ 605-2011	气相色谱质谱联用仪 BJT-YQ-293-02	1.1 $\mu$ g/kg
	1, 1-二氯乙烷	吹扫捕集/气相色谱-质谱法	HJ 605-2011	气相色谱质谱联用仪 BJT-YQ-293-02	1.2 $\mu$ g/kg
	1, 2-二氯乙烷	吹扫捕集/气相色谱-质谱法	HJ 605-2011	气相色谱质谱联用仪 BJT-YQ-293-02	1.3 $\mu$ g/kg
	1, 1-二氯乙烯	吹扫捕集/气相色谱-质谱法	HJ 605-2011	气相色谱质谱联用仪 BJT-YQ-293-02	1.0 $\mu$ g/kg
	顺-1, 2-二氯乙烯	吹扫捕集/气相色谱-质谱法	HJ 605-2011	气相色谱质谱联用仪 BJT-YQ-293-02	1.3 $\mu$ g/kg
	反-1, 2-二氯乙烯	吹扫捕集/气相色谱-质谱法	HJ 605-2011	气相色谱质谱联用仪 BJT-YQ-293-02	1.4 $\mu$ g/kg
	苯	吹扫捕集/气相色谱-质谱法	HJ 605-2011	气相色谱质谱联用仪 BJT-YQ-293-02	1.9 $\mu$ g/kg
	氯苯	吹扫捕集/气相色谱-质谱法	HJ 605-2011	气相色谱质谱联用仪 BJT-YQ-293-02	1.2 $\mu$ g/kg
	1, 2-二氯丙烷	吹扫捕集/气相色谱-质谱法	HJ 605-2011	气相色谱质谱联用仪 BJT-YQ-293-02	1.1 $\mu$ g/kg
	1, 1, 2, 2-四氯乙烷	吹扫捕集/气相色谱-质谱法	HJ 605-2011	气相色谱质谱联用仪 BJT-YQ-293-02	1.2 $\mu$ g/kg
	四氯乙烯	吹扫捕集/气相色谱-质谱法	HJ 605-2011	气相色谱质谱联用仪 BJT-YQ-293-02	1.4 $\mu$ g/kg



样品类别	检测项目	检测方法	方法依据	仪器设备及编号	检出限
	1, 1, 1-三氯乙烷	吹扫捕集/气相色谱-质谱法	HJ 605-2011	气相色谱质谱联用仪 BJT-YQ-293-02	1.3 $\mu$ g/kg
	1, 1, 2-三氯乙烷	吹扫捕集/气相色谱-质谱法	HJ 605-2011	气相色谱质谱联用仪 BJT-YQ-293-02	1.2 $\mu$ g/kg
	三氯乙烯	吹扫捕集/气相色谱-质谱法	HJ 605-2011	气相色谱质谱联用仪 BJT-YQ-293-02	1.2 $\mu$ g/kg
	2-氯酚	气相色谱-质谱法	HJ 834-2017	气相色谱质谱联用仪 BJT-YQ-293-02	0.06mg/kg
	苯胺	气相色谱-质谱法	HJ 834-2017	气相色谱质谱联用仪 BJT-YQ-293-02	0.012mg/kg
	硝基苯	气相色谱-质谱法	HJ 834-2017	气相色谱质谱联用仪 BJT-YQ-293-02	0.09mg/kg
	苯并(a)蒽	高效液相色谱法	HJ 784-2016	液相色谱仪 BJT-YQ-080-01	0.3 $\mu$ g/kg
	苯并(a)芘	高效液相色谱法	HJ 784-2016	液相色谱仪 BJT-YQ-080-01	0.4 $\mu$ g/kg
	苯并(k)荧蒽	高效液相色谱法	HJ 784-2016	液相色谱仪 BJT-YQ-080-01	0.4 $\mu$ g/kg
土壤	苯并(b)荧蒽	高效液相色谱法	HJ 784-2016	液相色谱仪 BJT-YQ-080-01	0.5 $\mu$ g/kg
	蒽	高效液相色谱法	HJ 784-2016	液相色谱仪 BJT-YQ-080-01	0.3 $\mu$ g/kg
	二苯并(a, h)蒽	高效液相色谱法	HJ 784-2016	液相色谱仪 BJT-YQ-080-01	0.5 $\mu$ g/kg
	茚并(1, 2, 3-c, d)芘	高效液相色谱法	HJ 784-2016	液相色谱仪 BJT-YQ-080-01	0.5 $\mu$ g/kg
	萘	高效液相色谱法	HJ 784-2016	液相色谱仪 BJT-YQ-080-01	0.3 $\mu$ g/kg
	砷	原子荧光法	GB/T 22105.2-2008	原子荧光光度计 BJT-YQ-269	0.01mg/kg
	汞	原子荧光法	GB/T 22105.1-2008	原子荧光光度计 BJT-YQ-269	0.002mg/kg
	镉	石墨炉原子吸收分光光度法	GB/T 17141-1997	原子吸收分光光度计 BJT-YQ-074	0.01mg/kg
	铜	火焰原子吸收分光光度法	GB/T 17138-1997	原子吸收分光光度计 BJT-YQ-074	1mg/kg
	铅	王水回流消解原子吸收法-火焰原	NY/T 1613-2008	原子吸收分光光度计 BJT-YQ-074	5mg/kg

样品类别	检测项目	检测方法	方法依据	仪器设备及编号	检出限
		子吸收法			
	铬（六价）	碱消解/火焰原子吸收分光光度法	HJ 687-2014	原子吸收分光光度计 BJT-YQ-074	2mg/kg
	总石油烃 <sup>△</sup>	气相色谱法	ISO 16703:2004	GC-2014 气相色谱仪 (GC-FID, FID) BJT-YQ-004	0.006mg/kg
	镍	火焰原子吸收分光光度法	GB/T 17139-1997	原子吸收分光光度计 BJT-YQ-074	5mg/kg
	铍	石墨炉原子吸收分光光度法	HJ 737-2015	原子吸收分光光度计 BJT-YQ-074	0.03mg/kg
	2,4,6-三氯酚	气相色谱-质谱法	HJ 834-2017	气相色谱质谱联用仪 BJT-YQ-293-02	0.1mg/kg
	2,4-二氯酚	气相色谱-质谱法	HJ 834-2017	气相色谱质谱联用仪 BJT-YQ-293-02	0.07mg/kg
	六氯环戊二烯	气相色谱-质谱法	HJ 834-2017	气相色谱质谱联用仪 BJT-YQ-293-02	0.1mg/kg
	五氯酚	气相色谱-质谱法	HJ 834-2017	气相色谱质谱联用仪 BJT-YQ-293-02	0.2mg/kg
	一溴二氯甲烷	吹扫捕集/气相色谱-质谱法	HJ 605-2011	气相色谱质谱联用仪 BJT-YQ-178	1.1μg/kg
	二溴氯甲烷	吹扫捕集/气相色谱-质谱法	HJ 605-2011	气相色谱质谱联用仪 BJT-YQ-178	0.7μg/kg
	1,2-二溴乙烷	吹扫捕集/气相色谱-质谱法	HJ 605-2011	气相色谱质谱联用仪 BJT-YQ-178	1.1μg/kg
	2,4-二硝基甲苯	液液萃取/固相萃取-气相色谱法	HJ 648-2013	气相色谱仪 BJT-YQ-001-03	0.018μg/L
	总石油烃 <sup>△</sup>	气相色谱法	ISO 16703:2004	GC-2014 气相色谱仪 (GC-FID, FID) BJT-YQ-004	0.006mg/kg

注：土壤检测结果低于检出限时，结果报告为“未检出”，标<sup>△</sup>为分包检测，且本实验室无相应技术能力，承担分包的检验检测机构：江苏京诚检测技术有限公司，资质认定证书编号为 171012050269。。

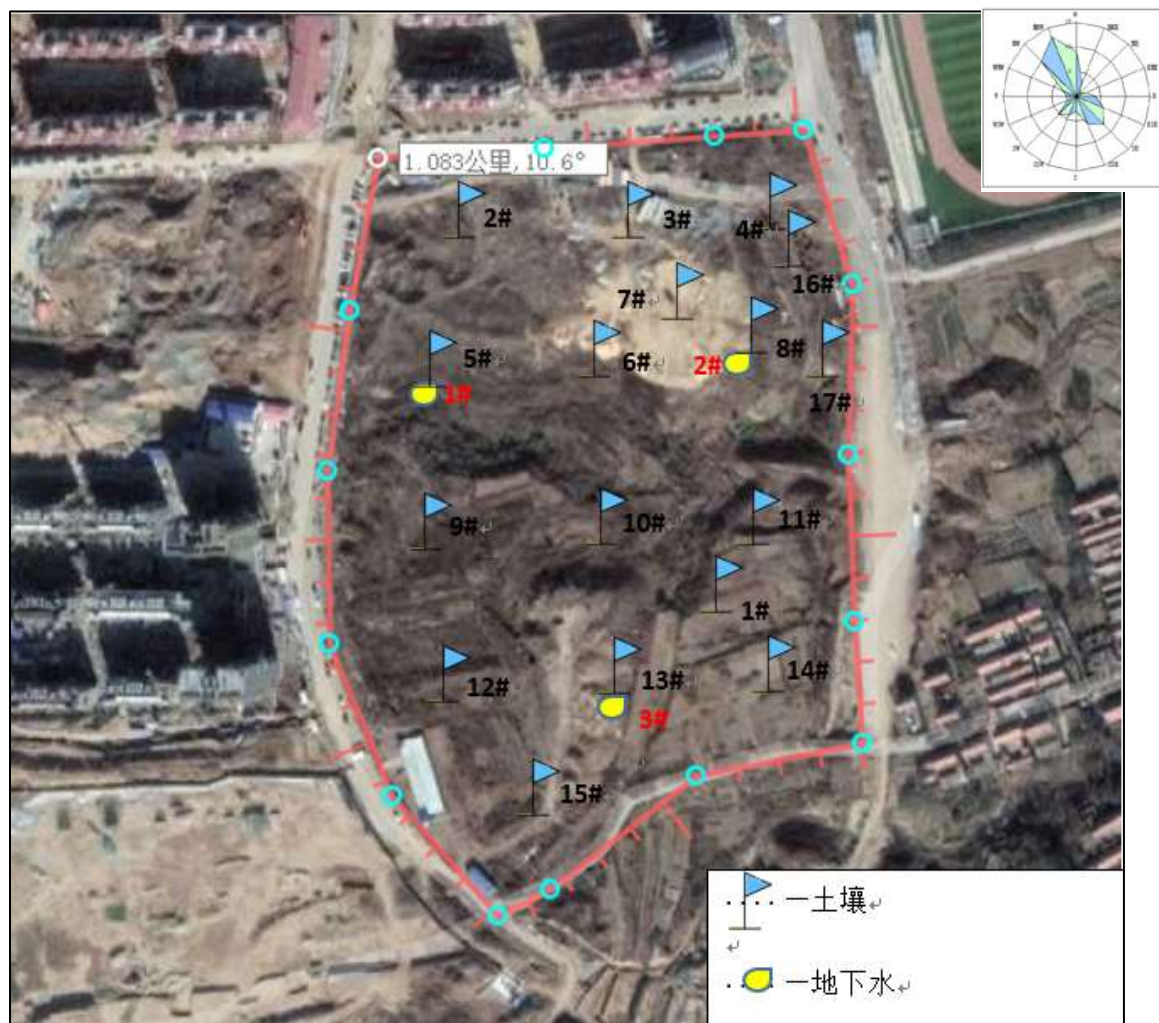


图 5-1 场地土壤、地下水监测布点图



打孔照片





地下水采样照片





水样现场测试照片

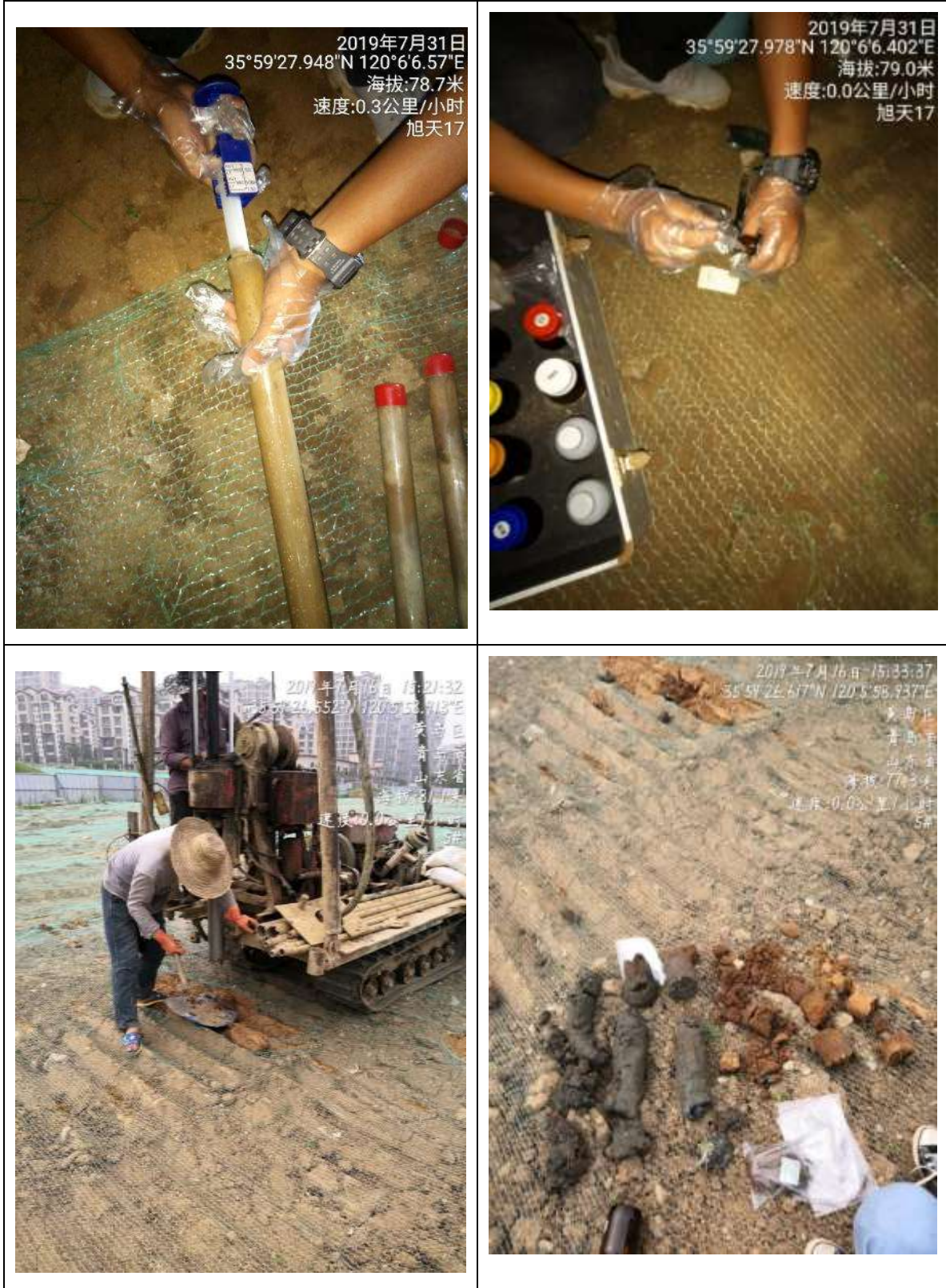














土壤样品现场采样照片

## 5.2 场地地下水环境现状监测

### 5.2.1 监测点位设置和监测项目

根据地下水流向，自北向南布设 3 个监测点位，监测井的设计深度为 9.0m，每个监测井取 1 个地下水样品。共进行了 2 次监测，采集 10 个地下水样品（包括 2 个现场平行样和 2 个全程序空白样）。

场地地下水点位布设见图 5-1、表 5-3。

表 5-3 地下水监测点位分布情况汇总表

编号	点位位置	采样日期	监测因子
1#地下水监测点	与土壤 5#点重合	2019.07.19 第一次	<b>第一次：</b> pH 值、耗氧量、总硬度、硫酸盐、氯化物、硝酸盐、亚硝酸盐、氟化物、石油类、溶解性总固体、挥发性酚类、氰化物、砷、汞、铅、镉、锌、镍、锰、铜、六价铬、氨氮、色度、嗅和味
2#地下水监测点	与土壤 8#点重合	2019.07.29 第二次	

3#地下水监测点	与土壤13#点位重合	<p>浑浊度、肉眼可见物、铁、铝、阴离子表面活性剂、硫化物、钠、总大肠菌群、菌落总数、碘化物、硒、总<math>\alpha</math>放射性、总<math>\beta</math>放射性、铍、2,4-二氯酚、2,4,6-三氯酚、五氯酚、六氯环戊二烯、2,4-二硝基甲苯、一溴二氯甲烷、二溴氯甲烷、1,2-二溴乙烷、石油烃</p> <p><b>第二次：</b>挥发性有机物（27项）：二氯甲烷、1, 2, 3-三氯丙烷、1, 2-二氯苯、1, 4-二氯苯、乙苯、苯乙烯、甲苯、对间-二甲苯、邻-二甲苯、四氯化碳、三氯甲烷、1, 1-二氯乙烷、1, 2-二氯乙烷、1, 1-二氯乙烯、顺-1, 2-二氯乙烯、反-1, 2-二氯乙烯、苯、氯苯、1, 2-二氯丙烷、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、氯甲烷、1, 1, 1, 2-四氯乙烷、氯乙烯；</p> <p>半挥发性有机物（11项）：2-氯酚、苯胺、硝基苯、苯并（b）荧蒽、苯并（k）荧蒽、二苯并（a, h）蒽、苯并（a）芘、蒽、茚并（1, 2, 3-c, d）芘、苯并（a）蒽、萘；</p>
----------	------------	---

### 5.2.2 采样、监测方法

按照国家环保局编制的《地下水环境监测技术规范》（HJ/T164-2004）和《地下水质量标准》（GB/T14898-2017）中推荐的方法进行分析，详见表 5-4。

表 5-4 监测项目、分析方法

样品类别	检测项目	检测方法	方法依据	仪器设备及编号	检出限
地下水	1,1,2-三氯乙烷	吹扫捕集/气相色谱-质谱法	HJ 639-2012	气相色谱质谱联用仪 BJT-YQ-293-02	0.0004mg/L
	1,2-二氯丙烷	吹扫捕集/气相色谱-质谱法	HJ 639-2012	气相色谱质谱联用仪 BJT-YQ-293-02	0.0004mg/L
	四氯乙烯	吹扫捕集/气相色谱-质谱法	HJ 639-2012	气相色谱质谱联用仪 BJT-YQ-293-02	0.0002mg/L
	苯	吹扫捕集/气相色谱-质谱法	HJ 639-2012	气相色谱质谱联用仪 BJT-YQ-293-02	0.0004mg/L
	甲苯	吹扫捕集/气相色谱-质谱法	HJ 639-2012	气相色谱质谱联用仪 BJT-YQ-293-02	0.0003mg/L



样品类别	检测项目	检测方法	方法依据	仪器设备及编号	检出限
	三氯甲烷	吹扫捕集/气相色谱-质谱法	HJ 639-2012	气相色谱质谱联用仪 BJT-YQ-293-02	0.0004mg/L
	四氯化碳	吹扫捕集/气相色谱-质谱法	HJ 639-2012	气相色谱质谱联用仪 BJT-YQ-293-02	0.0004mg/L
	氯苯	吹扫捕集/气相色谱-质谱法	HJ 639-2012	气相色谱质谱联用仪 BJT-YQ-293-02	0.0002mg/L
	三氯乙烯	吹扫捕集/气相色谱-质谱法	HJ 639-2012	气相色谱质谱联用仪 BJT-YQ-293-02	0.0004mg/L
	乙苯	吹扫捕集/气相色谱-质谱法	HJ 639-2012	气相色谱质谱联用仪 BJT-YQ-293-02	0.0003mg/L
	1,2-二氯乙烷	吹扫捕集/气相色谱-质谱法	HJ 639-2012	气相色谱质谱联用仪 BJT-YQ-293-02	0.0004mg/L
	苯乙烯	吹扫捕集/气相色谱-质谱法	HJ 639-2012	气相色谱质谱联用仪 BJT-YQ-293-02	0.0002mg/L
	二氯甲烷	吹扫捕集/气相色谱-质谱法	HJ 639-2012	气相色谱质谱联用仪 BJT-YQ-293-02	0.0005mg/L
	氯乙烯	吹扫捕集/气相色谱-质谱法	HJ 639-2012	气相色谱质谱联用仪 BJT-YQ-293-02	0.0005mg/L
	1,1,1-三氯乙烷	吹扫捕集/气相色谱-质谱法	HJ 639-2012	气相色谱质谱联用仪 BJT-YQ-293-02	0.0004mg/L
	1,1-二氯乙烯	吹扫捕集/气相色谱-质谱法	HJ 639-2012	气相色谱质谱联用仪 BJT-YQ-293-02	0.0004mg/L
	顺-1,2-二氯乙烯	吹扫捕集/气相色谱-质谱法	HJ 639-2012	气相色谱质谱联用仪 BJT-YQ-293-02	0.0004mg/L
	反-1,2-二氯乙烯	吹扫捕集/气相色谱-质谱法	HJ 639-2012	气相色谱质谱联用仪 BJT-YQ-293-02	0.0003mg/L
	对-二甲苯	吹扫捕集/气相色谱-质谱法	HJ 639-2012	气相色谱质谱联用仪 BJT-YQ-293-02	0.0005mg/L
	间-二甲苯	吹扫捕集/气相色谱-质谱法	HJ 639-2012	气相色谱质谱联用仪 BJT-YQ-293-02	0.0005mg/L
地下水	邻-二甲苯	吹扫捕集/气相色谱-质谱法	HJ 639-2012	气相色谱质谱联用仪 BJT-YQ-293-02	0.0002mg/L
	苯胺	气相色谱法	GB/T 5750.8-2006(37.1)	气相色谱仪 BJT-YQ-001-04	0.02mg/L
	硝基苯	液液萃取/固相萃取-气相色谱法	HJ 648-2013	气相色谱仪 BJT-YQ-001-03	0.17μg/L
	1, 2-二氯苯	气相色谱法	HJ 621-2011	气相色谱仪 BJT-YQ-001-03	0.29μg/L



样品类别	检测项目	检测方法	方法依据	仪器设备及编号	检出限
	1, 4-二氯苯	气相色谱法	HJ 621-2011	气相色谱仪 BJT-YQ-001-03	0.23 $\mu$ g/L
	萘	高效液相色谱法	HJ 478-2009	液相色谱仪 BJT-YQ-245	0.0015 $\mu$ g/L
	苯并(a)蒽	高效液相色谱法	HJ 478-2009	液相色谱仪 BJT-YQ-245	0.0008 $\mu$ g/L
	蒽	高效液相色谱法	HJ 478-2009	液相色谱仪 BJT-YQ-245	0.0010 $\mu$ g/L
	苯并(b)荧蒽	高效液相色谱法	HJ 478-2009	液相色谱仪 BJT-YQ-245	0.0008 $\mu$ g/L
	苯并(k)荧蒽	高效液相色谱法	HJ 478-2009	液相色谱仪 BJT-YQ-245	0.0013 $\mu$ g/L
	二苯并(a,h)蒽	高效液相色谱法	HJ 478-2009	液相色谱仪 BJT-YQ-245	0.0004 $\mu$ g/L
	茚并(1,2,3-c,d)芘	高效液相色谱法	HJ 478-2009	液相色谱仪 BJT-YQ-245	0.0005 $\mu$ g/L
	苯并(a)芘	高效液相色谱法	HJ 478-2009	液相色谱仪 BJT-YQ-245	0.0004 $\mu$ g/L
	2,4-二氯酚	液液萃取/气相色谱法	HJ 676-2013	气相色谱仪 BJT-YQ-001-02	0.0011mg/L
	2,4,6-三氯酚	液液萃取/气相色谱法	HJ 676-2013	气相色谱仪 BJT-YQ-001-02	0.0012mg/L
	五氯酚	液液萃取/气相色谱法	HJ 676-2013	气相色谱仪 BJT-YQ-001-02	0.0011mg/L
	2,4-二硝基甲苯	液液萃取/固相萃取-气相色谱法	HJ 648-2013	气相色谱仪 BJT-YQ-001-03	0.018 $\mu$ g/L
	铍	电感耦合等离子体质谱法	HJ 700-2014	电感耦合等离子体质谱仪 BJT-YQ-303	0.04 $\mu$ g/L
	臭和味	嗅气和尝味法	GB/T 5750.4-2006(3.1)	—	—
	浑浊度	目视比浊法-福尔马肼标准	GB/T 5750.4-2006(2.2)	浊度计 BJT-YQ-251	1NTU
	肉眼可见物	直接观察法	GB/T 5750.4-2006(4.1)	—	—
	色度	铂-钴标准比色法	GB/T 5750.4-2006(1.1)	—	5度
	pH 值	玻璃电极法	GB/T 5750.4-2006(5.1)	便携式 pH 计 BJT-YQ-047	范围 0-14

样品类别	检测项目	检测方法	方法依据	仪器设备及编号	检出限
	耗氧量	酸性高锰酸钾滴定法	GB/T 5750.7-2006(1.1)	——	0.05mg/L
	挥发酚	4-氨基安替比林分光光度法	HJ 503-2009	紫外可见分光光度计 BJT-YQ-108-02	0.0003mg/L
地下水	溶解性总固体	称量法	GB/T 5750.4-2006(8.1)	电子天平 BJT-YQ-039	5mg/L
	总硬度	乙二醇四乙酸二钠滴定法	GB/T 5750.4-2006(7.1)	——	1.0mg/L
	氨氮	纳氏试剂分光光度法	GB/T 5750.5-2006(9.1)	紫外可见分光光度计 BJT-YQ-108-02	0.02mg/L
	铬（六价）	二苯碳酰二肼分光光度法	GB/T 5750.6-2006(10.1)	紫外可见分光光度计 BJT-YQ-108-02	0.004mg/L
	硫化物	N,N-二乙基对苯二胺分光光度法	GB/T 5750.5-2006(6.1)	紫外可见分光光度计 BJT-YQ-108-02	0.02mg/L
	石油类	紫外分光光度法	HJ 970-2018	紫外可见分光光度计 BJT-YQ-108-02	0.01mg/L
	阴离子表面活性剂	亚甲蓝分光光度法	GB/T 5750.4-2006(10.1)	紫外可见分光光度计 BJT-YQ-108-02	0.050mg/L
	氰化物	异烟酸-吡唑酮分光光度法	GB/T 5750.5-2006(4.1)	紫外可见分光光度计 BJT-YQ-108-02	0.002mg/L
	亚硝酸盐（以 N 计）	重氮偶合分光光度法	GB/T 5750.5-2006(10.1)	紫外可见分光光度计 BJT-YQ-108-02	0.001mg/L
	硝酸盐（以 N 计）	离子色谱法	HJ 84-2016	离子色谱仪 BJT-YQ-143	0.016mg/L
	氟化物	离子色谱法	HJ 84-2016	离子色谱仪 BJT-YQ-143	0.006mg/L
	硫酸盐	离子色谱法	HJ 84-2016	离子色谱仪 BJT-YQ-143	0.018mg/L
	氯化物	离子色谱法	HJ 84-2016	离子色谱仪 BJT-YQ-143	0.007mg/L
	总大肠菌群	多管发酵法	GB/T 5750.12-2006(2.1)	——	——
	菌落总数	平皿计数法	GB/T 5750.12-2006(1.1)	——	——
	总 $\alpha$ 放射性	厚源法	HJ 898-2017	四路低本底 $\alpha$ 、 $\beta$ 测量仪 BJT-YQ-249	0.043Bq/L
总 $\beta$ 放射性	厚源法	HJ 899-2017	四路低本底 $\alpha$ 、 $\beta$ 测量仪 BJT-YQ-249	0.015Bq/L	

样品类别	检测项目	检测方法	方法依据	仪器设备及编号	检出限
	汞	原子荧光法	HJ 694-2014	原子荧光光度计 BJT-YQ-269	0.04μg/L
	硒	原子荧光法	HJ 694-2014	原子荧光光度计 BJT-YQ-269	0.4μg/L
	砷	原子荧光法	HJ 694-2014	原子荧光光度计 BJT-YQ-269	0.3μg/L
地下水	铅	电感耦合等离子体质谱法	HJ 700-2014	电感耦合等离子体质谱仪 BJT-YQ-303	0.09μg/L
	镉	电感耦合等离子体质谱法	HJ 700-2014	电感耦合等离子体质谱仪 BJT-YQ-303	0.05μg/L
	铝	电感耦合等离子体发射光谱法	HJ 776-2015	电感耦合等离子体发射光谱仪 BJT-YQ-254	0.009mg/L
	钠	电感耦合等离子体发射光谱法	HJ 776-2015	电感耦合等离子体发射光谱仪 BJT-YQ-254	0.12mg/L
	镍	电感耦合等离子体发射光谱法	HJ 776-2015	电感耦合等离子体发射光谱仪 BJT-YQ-254	0.007mg/L
	锌	电感耦合等离子体发射光谱法	HJ 776-2015	电感耦合等离子体发射光谱仪 BJT-YQ-254	0.009mg/L
	锰	电感耦合等离子体发射光谱法	HJ 776-2015	电感耦合等离子体发射光谱仪 BJT-YQ-254	0.01mg/L
	铁	电感耦合等离子体发射光谱法	HJ 776-2015	电感耦合等离子体发射光谱仪 BJT-YQ-254	0.01mg/L
	铜	电感耦合等离子体发射光谱法	HJ 776-2015	电感耦合等离子体发射光谱仪 BJT-YQ-254	0.04mg/L
	碘化物	气相色谱法	GB/T 5750.5-2006(11.4)	气相色谱仪 BJT-YQ-001-03	1μg/L
	1,1-二氯乙烷 <sup>△</sup>	吹扫捕集/气相色谱-质谱法	HJ 639-2012	GC-MS-5977B 气质联用仪 BJT-YQ-002	1.2 μg/L
	1,1,1,2-四氯乙烷 <sup>△</sup>	吹扫捕集/气相色谱-质谱法	HJ 639-2012	GC-MS-5977B 气质联用仪	1.5 μg/L

样品类别	检测项目	检测方法	方法依据	仪器设备及编号	检出限
				BJT-YQ-002	
	1,2,3-三氯丙烷 <sup>△</sup>	吹扫捕集/气相色谱-质谱法	HJ 639-2012	GC-MS-5977B 气质联用仪 BJT-YQ-002	1.2 µg/L
	1,1,2,2-四氯乙烷 <sup>△</sup>	吹扫捕集/气相色谱-质谱法	HJ 639-2012	GC-MS-5977B 气质联用仪 BJT-YQ-002	1.1 µg/L

注：标<sup>△</sup>为分包检测，且本实验室无相应技术能力，承担分包的检验检测机构：江苏京诚检测技术有限公司，资质认定证书编号为 171012050269。  
地下水检测结果低于检出限时，结果报告为使用方法的检出限值，并加标志位“L”。

### 5.3 质量控制和质量保证

#### 5.3.1 采样过程质量控制

##### 1、前期准备

###### (1) 采样前的准备

现场采样准备的材料和设备包括：定位仪器、现场探测设备、调查信息记录装备、监测井的建井材料、土壤和地下水取样设备、样品的保存装置和安全防护装备等。

###### (2) 定位和现场检测

采样前用 GPS 卫星定位仪在现场确定采样点的具体位置和地面标高，并在采样布点图中标出。采用便携式重金属、有机物快速测定仪等现场快速筛选技术手段进行定量分析，采用便携式设备现场测定地下水水温、pH 值、电导率等。

##### 2、土壤样品采集

(1) 两个钻孔之间及同一钻孔不同深度采样前须对钻探设备、取样装置进行清洗，避免样品间的交叉污染，现场设备及取样装置一般情况下的清洗方法如下：

先用刷子去除粘附较多的污染物，然后用去离子水冲洗后备用。

特别注意，在 VOCs 土壤样品采样时，每采一个土壤样品，更换一个一次性采样管；每个土壤样品取样前，视实际情况更换手套，避免样品交叉污染。

(2) 本次调查土壤样品采用 XY-150 履带式钻机采集无扰动样品，用于检测

重金属等指标的土壤样品，用木铲将土壤转移至聚乙烯塑料袋内。用于检测 SVOCs、总石油烃等指标的土壤样品，可用采样铲将土壤转移至 250mL 广口玻璃瓶内并装满填实。针对检测 VOCs 的土壤样品，单独优先采集，采用针管取样器采集不少于 5 g 的土壤样品推入加有 10 mL 甲醇（色谱级或农残级）保护剂的 40 mL 棕色样品瓶内，进行封装。采样过程应剔除石块、植物根茎等杂质，保持采样瓶口螺纹清洁以防止密封不严。

### 3、地下水样品采集

#### (1) 洗井

监测井安装完毕后，对于出水量较小的监测井，人工使用贝勒管进行淘洗的方式进行洗井，清除建井过程中引入的泥浆等杂质，直至出水较为清澈。采用贝勒管进行洗井，贝勒管汲水位置为井管底部，应控制贝勒管缓慢下降和上升，原则上洗井水体积应达到 3~5 倍滞水体积。洗井前对 pH 计、溶解氧仪、电导率和氧化还原电位仪等检测仪器进行现场校正，校正结果填入地下水采样井洗井记录单。

#### (2) 采样

在洗井后 2 h 内完成地下水采样，地下水样品采集应先采集用于检测 VOCs 的水样，然后再采集用于检测其他水质指标的水样。

对于未添加保护剂的样品瓶，地下水采样前需用待采集水样润洗 2~3 次。

采集检测 VOCs 的水样时，使用贝勒管进行地下水样品采集时，应缓慢沉降或提升贝勒管。取出后，通过调节贝勒管下端出水阀，使水样沿瓶壁缓缓流入瓶中，直至在瓶口形成一向上弯月面，旋紧瓶盖，避免采样瓶中存在顶空和气泡。

地下水采集完成后，样品瓶应用泡沫塑料袋包裹，并立即放入现场装有冷冻蓝冰的样品箱内保存。

### 5.3.2 样品保存、流转方法

1、样品采集后严格按照规定方法保存样品。样品运输过程中均采用保温箱保存，以保证样品对低温的要求，且严防样品的损失、混淆和污染，直至最后到达实验室，完成样品交接，运送员和实验室接样员对每一批样品进行了核对、交接、签字。

2、采样时需要填写样品记录单，以及瓶子上的标签，标签需用防水标签笔填写。

3、在安放样品容器时要做到小心谨慎。在样品容器之间放防撞填充物以免容器在运输过程中破裂。如有必要，可增加填充物。

4、样品瓶打开前应小心，保持瓶口向上，以免瓶中的少量保存剂流出，且避免吸入保存剂气体。采样时应戴手套操作。

5、所有样品瓶均已清洗干净，无特殊情况不得进行冲洗。

6、所有样品瓶仅在临采样前打开，采样后立即按原样封好瓶盖。尽量缩短瓶口开放时间。

7、打开瓶盖后瓶盖应妥善放置，不得随意放置，以免污染。

8、采取具有代表性的样品。

9、土壤样品采集时尽可能采满样品瓶，水样品采样过程中尽量避免水样溢出，以免瓶内保存剂被冲走。

10、因玻璃瓶易碎，样品采好装箱时需在空中隙处用泡沫等物品填充箱子，以使玻璃样品瓶在运输途中受到较好保护，从而降低瓶子破碎的风险。

### 5.3.3 实验室数据分析质量保证

按照体系要求，对每批样品均采取实验室质量控制措施，措施包括空白样品测定、标准样品测定和平行样品的测定，实验室质量控制测定每 20 个样品进行一次。

(1) 空白样品的测定。全程序空白样品、运输空白样品、设备空白样品及方法空白样品中待测物浓度均小于方法检出限。（表 5-5）

表 5-5 (a1) 地下水空白实验结果

样品编号	检测项目	检测结果 ( $\mu\text{g/L}$ )	规定范围 ( $\mu\text{g/L}$ )	判定
19G80908DX1101QBLK	砷	0.3L	0.3L	合格
19G80908DX1101QBLK	汞	0.04L	0.04L	合格
19G80908DX1101QBLK	镉	0.05L	0.05L	合格
19G80908DX1101QBLK	铅	0.09L	0.09L	合格



19G80908DX1101QBLK	铜	0.04L	0.04L	合格
19G80908DX1101QBLK	锌	0.009L	0.009L	合格
19G80908DX1101QBLK	锰	0.01L	0.01L	合格
19G80908DX1101QBLK	镍	0.007L	0.007L	合格
19G80908DX1101QBLK	挥发酚	0.0003L	0.0003L	合格
19G80908DX1101QBLK	氨氮	0.02L	0.02L	合格
19G80908DX1101QBLK	耗氧量	0.05L	0.05L	合格
19G80908DX1101QBLK	亚硝酸盐氮	0.001L	0.001L	合格
19G80908DX1101QBLK	六价铬	0.004L	0.004L	合格
19G80908DX1101QBLK	石油类	0.01L	0.01L	合格
19G80908DX1101QBLK	总硬度	1.0L	1.0L	合格
19G80908DX1101QBLK	氰化物	0.002L	0.002L	合格

表 5-5 (a2) 地下水空白实验结果

样品编号	检测项目	检测结果 ( $\mu\text{g/L}$ )	规定范围 ( $\mu\text{g/L}$ )	判定
19G80908BDX1101QBLK	硒	0.4L	0.4L	合格
19G80908BDX1101QBLK	铍	0.04L	0.04L	合格
19G80908BDX1101QBLK	砷	0.0015L	0.0015L	合格
19G80908BDX1101QBLK	苯并(a)蒽	0.0008L	0.0008L	合格
19G80908BDX1101QBLK	蒽	0.0010L	0.0010L	合格
19G80908BDX1101QBLK	苯并(b)荧蒽	0.0008L	0.0008L	合格
19G80908BDX1101QBLK	苯并(k)荧蒽	0.0013L	0.0013L	合格
19G80908BDX1101QBLK	苯并(a)芘	0.0004L	0.0004L	合格
19G80908BDX1101QBLK	二苯并(a,h)蒽	0.0004L	0.0004L	合格
19G80908BDX1101QBLK	茚并(1,2,3-c,d)芘	0.0005L	0.0005L	合格
19G80908BDX1101QBLK	硝基苯	0.17L	0.17L	合格
19G80908BDX1101QBLK	碘化物	1L	1L	合格
19G80908BDX1101QBLK	1,2-二氯苯	0.29L	0.29L	合格
19G80908BDX1101QBLK	1,4-二氯苯	0.23L	0.23L	合格

样品编号	检测项目	检测结果 ( $\mu\text{g/L}$ )	规定范围 ( $\mu\text{g/L}$ )	判定
19G80908BDX1101QBLK	2,4-二硝基甲苯	0.018L	0.018L	合格
19G80908BDX1101QBLK	铜	0.04L	0.04L	合格
19G80908BDX1101QBLK	锌	0.009L	0.009L	合格
19G80908BDX1101QBLK	铁	0.01L	0.01L	合格
19G80908BDX1101QBLK	锰	0.01L	0.01L	合格
19G80908BDX1101QBLK	铝	0.009L	0.009L	合格
19G80908BDX1101QBLK	钠	0.12L	0.12L	合格
19G80908BDX1101QBLK	阴离子表面活性剂	0.050L	0.050L	合格
19G80908BDX1101QBLK	硫化物	0.02L	0.02L	合格
19G80908BDX1101QBLK	四氯乙烯	0.0002L	0.0002L	合格
19G80908BDX1101QBLK	1,1,2-三氯乙烷	0.0004L	0.0004L	合格
19G80908BDX1101QBLK	1,2-二氯丙烷	0.0004L	0.0004L	合格
19G80908BDX1101QBLK	三氯甲烷	0.0004L	0.0004L	合格
19G80908BDX1101QBLK	苯	0.0004L	0.0004L	合格
19G80908BDX1101QBLK	四氯化碳	0.0004L	0.0004L	合格
19G80908BDX1101QBLK	三氯乙烯	0.0004L	0.0004L	合格
19G80908BDX1101QBLK	1,2-二氯乙烷	0.0004L	0.0004L	合格
19G80908BDX1101QBLK	1,1,1-三氯乙烷	0.0004L	0.0004L	合格
19G80908BDX1101QBLK	1,1-二氯乙烯	0.0004L	0.0004L	合格
19G80908BDX1101QBLK	顺-1,2-二氯乙烯	0.0004L	0.0004L	合格
19G80908BDX1101QBLK	反-1,2-二氯乙烯	0.0003L	0.0003L	合格
19G80908BDX1101QBLK	乙苯	0.0003L	0.0003L	合格
19G80908BDX1101QBLK	甲苯	0.0003L	0.0003L	合格
19G80908BDX1101QBLK	氯苯	0.0002L	0.0002L	合格
19G80908BDX1101QBLK	苯乙烯	0.0002L	0.0002L	合格
19G80908BDX1101QBLK	邻-二甲苯	0.0002L	0.0002L	合格
19G80908BDX1101QBLK	间-二甲苯	0.0005L	0.0005L	合格
19G80908BDX1101QBLK	对-二甲苯	0.0005L	0.0005L	合格
19G80908BDX1101QBLK	氯乙烯	0.0005L	0.0005L	合格
19G80908BDX1101QBLK	二氯甲烷	0.0005L	0.0005L	合格
19G80908BDX1101QBLK	苯胺	0.02L	0.02L	合格
19G80908BDX1101QBLK	2,4-二氯酚	0.0011L	0.0011L	合格
19G80908BDX1101QBLK	2,4,6-三氯酚	0.0012L	0.0012L	合格
19G80908BDX1101QBLK	五氯酚	0.0011L	0.0011L	合格
19G80908BDX1101QBLK	一氯二溴甲烷	0.0004L	0.0004L	合格

样品编号	检测项目	检测结果 ( $\mu\text{g/L}$ )	规定范围 ( $\mu\text{g/L}$ )	判定
19G80908BDX1101QBLK	二氯一溴甲烷	0.0004L	0.0004L	合格

表 5-5 (b1) 土壤空白实验结果

样品编号	检测项目	检测结果 ( $\mu\text{g/L}$ )	规定范围 ( $\mu\text{g/L}$ )	判定
19G80908TA2101YSQBLK	氯甲烷	未检出	未检出	合格
19G80908TA2101YSQBLK	氯乙烯	未检出	未检出	合格
19G80908TA2101YSQBLK	1,2-二氯乙烷	未检出	未检出	合格
19G80908TA2101YSQBLK	1,1-二氯乙烷	未检出	未检出	合格
19G80908TA2101YSQBLK	1,2-二氯丙烷	未检出	未检出	合格
19G80908TA2101YSQBLK	1,2,3-三氯丙烷	未检出	未检出	合格
19G80908TA2101YSQBLK	苯	未检出	未检出	合格
19G80908TA2101YSQBLK	三氯甲烷	未检出	未检出	合格
19G80908TA2101YSQBLK	1,1,2-三氯乙烷	未检出	未检出	合格
19G80908TA2101YSQBLK	1,1,2,2-四氯乙烷	未检出	未检出	合格
19G80908TA2101YSQBLK	二氯甲烷	未检出	未检出	合格
19G80908TA2101YSQBLK	甲苯	未检出	未检出	合格
19G80908TA2101YSQBLK	三氯乙烯	未检出	未检出	合格
19G80908TA2101YSQBLK	1,1-二氯乙烯	未检出	未检出	合格
19G80908TA2101YSQBLK	反式-1,2-二氯乙烯	未检出	未检出	合格
19G80908TA2101YSQBLK	顺式-1,2-二氯乙烯	未检出	未检出	合格
19G80908TA2101YSQBLK	1,1,1-三氯乙烷	未检出	未检出	合格
19G80908TA2101YSQBLK	苯乙烯	未检出	未检出	合格
19G80908TA2101YSQBLK	邻-二甲苯	未检出	未检出	合格
19G80908TA2101YSQBLK	乙苯	未检出	未检出	合格
19G80908TA2101YSQBLK	对,间-二甲苯	未检出	未检出	合格
19G80908TA2101YSQBLK	氯苯	未检出	未检出	合格
19G80908TA2101YSQBLK	四氯化碳	未检出	未检出	合格
19G80908TA2101YSQBLK	1,1,1,2-四氯乙烷	未检出	未检出	合格
19G80908TA2101YSQBLK	1,4-二氯苯	未检出	未检出	合格
19G80908TA2101YSQBLK	1,2-二氯苯	未检出	未检出	合格
19G80908TA2101YSQBLK	四氯乙烯	未检出	未检出	合格
19G80908TA2101SBQBLK	氯甲烷	未检出	未检出	合格
19G80908TA2101SBQBLK	氯乙烯	未检出	未检出	合格
19G80908TA2101SBQBLK	1,2-二氯乙烷	未检出	未检出	合格

样品编号	检测项目	检测结果 ( $\mu\text{g/L}$ )	规定范围 ( $\mu\text{g/L}$ )	判定
19G80908TA2101SBQBLK	1,1-二氯乙烷	未检出	未检出	合格
19G80908TA2101SBQBLK	1,2-二氯丙烷	未检出	未检出	合格
19G80908TA2101SBQBLK	1,2,3-三氯丙烷	未检出	未检出	合格
19G80908TA2101SBQBLK	苯	未检出	未检出	合格
19G80908TA2101SBQBLK	三氯甲烷	未检出	未检出	合格
19G80908TA2101SBQBLK	1,1,2-三氯乙烷	未检出	未检出	合格
19G80908TA2101SBQBLK	1,1,2,2-四氯乙烷	未检出	未检出	合格
19G80908TA2101SBQBLK	二氯甲烷	未检出	未检出	合格
19G80908TA2101SBQBLK	甲苯	未检出	未检出	合格
19G80908TA2101SBQBLK	三氯乙烯	未检出	未检出	合格
19G80908TA2101SBQBLK	1,1-二氯乙烯	未检出	未检出	合格
19G80908TA2101SBQBLK	反式-1,2-二氯乙烯	未检出	未检出	合格
19G80908TA2101SBQBLK	顺式-1,2-二氯乙烯	未检出	未检出	合格
19G80908TA2101SBQBLK	1,1,1-三氯乙烷	未检出	未检出	合格
19G80908TA2101SBQBLK	苯乙烯	未检出	未检出	合格
19G80908TA2101SBQBLK	邻-二甲苯	未检出	未检出	合格
19G80908TA2101SBQBLK	乙苯	未检出	未检出	合格
19G80908TA2101SBQBLK	对,间-二甲苯	未检出	未检出	合格
19G80908TA2101SBQBLK	氯苯	未检出	未检出	合格
19G80908TA2101SBQBLK	四氯化碳	未检出	未检出	合格
19G80908TA2101SBQBLK	1,1,1,2-四氯乙烷	未检出	未检出	合格
19G80908TA2101SBQBLK	1,4-二氯苯	未检出	未检出	合格
19G80908TA2101SBQBLK	1,2-二氯苯	未检出	未检出	合格
19G80908TA2101SBQBLK	四氯乙烯	未检出	未检出	合格
19G80908TA2101QBLK	氯甲烷	未检出	未检出	合格
19G80908TA2101QBLK	氯乙烯	未检出	未检出	合格
19G80908TA2101QBLK	1,2-二氯乙烷	未检出	未检出	合格
19G80908TA2101QBLK	1,1-二氯乙烷	未检出	未检出	合格
19G80908TA2101QBLK	1,2-二氯丙烷	未检出	未检出	合格
19G80908TA2101QBLK	1,2,3-三氯丙烷	未检出	未检出	合格
19G80908TA2101QBLK	苯	未检出	未检出	合格
19G80908TA2101QBLK	三氯甲烷	未检出	未检出	合格
19G80908TA2101QBLK	1,1,2-三氯乙烷	未检出	未检出	合格
19G80908TA2101QBLK	1,1,2,2-四氯乙烷	未检出	未检出	合格

样品编号	检测项目	检测结果 ( $\mu\text{g/L}$ )	规定范围 ( $\mu\text{g/L}$ )	判定
19G80908TA2101QBLK	二氯甲烷	未检出	未检出	合格
19G80908TA2101QBLK	甲苯	未检出	未检出	合格
19G80908TA2101QBLK	三氯乙烯	未检出	未检出	合格
19G80908TA2101QBLK	1,1-二氯乙烯	未检出	未检出	合格
19G80908TA2101QBLK	反式-1,2-二氯乙烯	未检出	未检出	合格
19G80908TA2101QBLK	顺式-1,2-二氯乙烯	未检出	未检出	合格
19G80908TA2101QBLK	1,1,1-三氯乙烷	未检出	未检出	合格
19G80908TA2101QBLK	苯乙烯	未检出	未检出	合格
19G80908TA2101QBLK	邻-二甲苯	未检出	未检出	合格
19G80908TA2101QBLK	乙苯	未检出	未检出	合格
19G80908TA2101QBLK	对,间-二甲苯	未检出	未检出	合格
19G80908TA2101QBLK	氯苯	未检出	未检出	合格
19G80908TA2101QBLK	四氯化碳	未检出	未检出	合格
19G80908TA2101QBLK	1,1,1,2-四氯乙烷	未检出	未检出	合格
19G80908TA2101QBLK	1,4-二氯苯	未检出	未检出	合格
19G80908TA2101QBLK	1,2-二氯苯	未检出	未检出	合格
19G80908TA2101QBLK	四氯乙烯	未检出	未检出	合格
19G80908TA2101QBLK	萘	未检出	未检出	合格
19G80908TA2101QBLK	苯并(a)蒽	未检出	未检出	合格
19G80908TA2101QBLK	蒽	未检出	未检出	合格
19G80908TA2101QBLK	苯并(b)荧蒽	未检出	未检出	合格
19G80908TA2101QBLK	苯并(k)荧蒽	未检出	未检出	合格
19G80908TA2101QBLK	苯并(a)芘	未检出	未检出	合格
19G80908TA2101QBLK	二苯并(a,h)蒽	未检出	未检出	合格
19G80908TA2101QBLK	茚并(1,2,3-c,d)芘	未检出	未检出	合格
19G80908TA2101QBLK	苯胺	未检出	未检出	合格
19G80908TA2101QBLK	硝基苯	未检出	未检出	合格
19G80908TA2101QBLK	2-氯酚	未检出	未检出	合格

表 5-5 (b2) 土壤空白实验结果

样品编号	检测项目	检测结果 ( $\mu\text{g/L}$ )	规定范围 ( $\mu\text{g/L}$ )	判定
19G80908BTA1101YSQBLK	氯甲烷	未检出	未检出	合格

样品编号	检测项目	检测结果 ( $\mu\text{g/L}$ )	规定范围 ( $\mu\text{g/L}$ )	判定
19G80908BTA1101YSQBLK	氯乙烯	未检出	未检出	合格
19G80908BTA1101YSQBLK	1,2-二氯乙烷	未检出	未检出	合格
19G80908BTA1101YSQBLK	1,1-二氯乙烷	未检出	未检出	合格
19G80908BTA1101YSQBLK	1,2-二氯丙烷	未检出	未检出	合格
19G80908BTA1101YSQBLK	1,2,3-三氯丙烷	未检出	未检出	合格
19G80908BTA1101YSQBLK	苯	未检出	未检出	合格
19G80908BTA1101YSQBLK	三氯甲烷	未检出	未检出	合格
19G80908BTA1101YSQBLK	1,1,2-三氯乙烷	未检出	未检出	合格
19G80908BTA1101YSQBLK	1,1,2,2-四氯乙烷	未检出	未检出	合格
19G80908BTA1101YSQBLK	二氯甲烷	未检出	未检出	合格
19G80908BTA1101YSQBLK	甲苯	未检出	未检出	合格
19G80908BTA1101YSQBLK	三氯乙烯	未检出	未检出	合格
19G80908BTA1101YSQBLK	1,1-二氯乙烯	未检出	未检出	合格
19G80908BTA1101YSQBLK	反式-1,2-二氯乙烯	未检出	未检出	合格
19G80908BTA1101YSQBLK	顺式-1,2-二氯乙烯	未检出	未检出	合格
19G80908BTA1101YSQBLK	1,1,1-三氯乙烷	未检出	未检出	合格
19G80908BTA1101YSQBLK	苯乙烯	未检出	未检出	合格
19G80908BTA1101YSQBLK	邻-二甲苯	未检出	未检出	合格
19G80908BTA1101YSQBLK	乙苯	未检出	未检出	合格
19G80908BTA1101YSQBLK	对,间-二甲苯	未检出	未检出	合格
19G80908BTA1101YSQBLK	氯苯	未检出	未检出	合格
19G80908BTA1101YSQBLK	四氯化碳	未检出	未检出	合格
19G80908BTA1101YSQBLK	1,1,1,2-四氯乙烷	未检出	未检出	合格
19G80908BTA1101YSQBLK	1,4-二氯苯	未检出	未检出	合格
19G80908BTA1101YSQBLK	1,2-二氯苯	未检出	未检出	合格
19G80908BTA1101YSQBLK	四氯乙烯	未检出	未检出	合格
19G80908BTA1101SBQBLK	氯甲烷	未检出	未检出	合格
19G80908BTA1101SBQBLK	氯乙烯	未检出	未检出	合格
19G80908BTA1101SBQBLK	1,2-二氯乙烷	未检出	未检出	合格
19G80908BTA1101SBQBLK	1,1-二氯乙烷	未检出	未检出	合格
19G80908BTA1101SBQBLK	1,2-二氯丙烷	未检出	未检出	合格
19G80908BTA1101SBQBLK	1,2,3-三氯丙烷	未检出	未检出	合格
19G80908BTA1101SBQBLK	苯	未检出	未检出	合格
19G80908BTA1101SBQBLK	三氯甲烷	未检出	未检出	合格
19G80908BTA1101SBQBLK	1,1,2-三氯乙烷	未检出	未检出	合格

样品编号	检测项目	检测结果 ( $\mu\text{g/L}$ )	规定范围 ( $\mu\text{g/L}$ )	判定
19G80908BTA1101SBQBLK	1,1,2,2-四氯乙烷	未检出	未检出	合格
19G80908BTA1101SBQBLK	二氯甲烷	未检出	未检出	合格
19G80908BTA1101SBQBLK	甲苯	未检出	未检出	合格
19G80908BTA1101SBQBLK	三氯乙烯	未检出	未检出	合格
19G80908BTA1101SBQBLK	1,1-二氯乙烯	未检出	未检出	合格
19G80908BTA1101SBQBLK	反式-1,2-二氯乙烯	未检出	未检出	合格
19G80908BTA1101SBQBLK	顺式-1,2-二氯乙烯	未检出	未检出	合格
19G80908BTA1101SBQBLK	1,1,1-三氯乙烷	未检出	未检出	合格
19G80908BTA1101SBQBLK	苯乙烯	未检出	未检出	合格
19G80908BTA1101SBQBLK	邻-二甲苯	未检出	未检出	合格
19G80908BTA1101SBQBLK	乙苯	未检出	未检出	合格
19G80908BTA1101SBQBLK	对,间-二甲苯	未检出	未检出	合格
19G80908BTA1101SBQBLK	氯苯	未检出	未检出	合格
19G80908BTA1101SBQBLK	四氯化碳	未检出	未检出	合格
19G80908BTA1101SBQBLK	1,1,1,2-四氯乙烷	未检出	未检出	合格
19G80908BTA1101SBQBLK	1,4-二氯苯	未检出	未检出	合格
19G80908BTA1101SBQBLK	1,2-二氯苯	未检出	未检出	合格
19G80908BTA1101SBQBLK	四氯乙烯	未检出	未检出	合格
19G80908BTA1101QBLK	氯甲烷	未检出	未检出	合格
19G80908BTA1101QBLK	氯乙烯	未检出	未检出	合格
19G80908BTA1101QBLK	1,2-二氯乙烷	未检出	未检出	合格
19G80908BTA1101QBLK	1,1-二氯乙烷	未检出	未检出	合格
19G80908BTA1101QBLK	1,2-二氯丙烷	未检出	未检出	合格
19G80908BTA1101QBLK	1,2,3-三氯丙烷	未检出	未检出	合格
19G80908BTA1101QBLK	苯	未检出	未检出	合格
19G80908BTA1101QBLK	三氯甲烷	未检出	未检出	合格
19G80908BTA1101QBLK	1,1,2-三氯乙烷	未检出	未检出	合格
19G80908BTA1101QBLK	1,1,2,2-四氯乙烷	未检出	未检出	合格
19G80908BTA1101QBLK	二氯甲烷	未检出	未检出	合格
19G80908BTA1101QBLK	甲苯	未检出	未检出	合格
19G80908BTA1101QBLK	三氯乙烯	未检出	未检出	合格
19G80908BTA1101QBLK	1,1-二氯乙烯	未检出	未检出	合格
19G80908BTA1101QBLK	反式-1,2-二氯乙烯	未检出	未检出	合格
19G80908BTA1101QBLK	顺式-1,2-二氯乙烯	未检出	未检出	合格
19G80908BTA1101QBLK	1,1,1-三氯乙烷	未检出	未检出	合格

样品编号	检测项目	检测结果 ( $\mu\text{g/L}$ )	规定范围 ( $\mu\text{g/L}$ )	判定
19G80908BTA1101QBLK	苯乙烯	未检出	未检出	合格
19G80908BTA1101QBLK	邻-二甲苯	未检出	未检出	合格
19G80908BTA1101QBLK	乙苯	未检出	未检出	合格
19G80908BTA1101QBLK	对,间-二甲苯	未检出	未检出	合格
19G80908BTA1101QBLK	氯苯	未检出	未检出	合格
19G80908BTA1101QBLK	四氯化碳	未检出	未检出	合格
19G80908BTA1101QBLK	1,1,1,2-四氯乙烷	未检出	未检出	合格
19G80908BTA1101QBLK	1,4-二氯苯	未检出	未检出	合格
19G80908BTA1101QBLK	1,2-二氯苯	未检出	未检出	合格
19G80908BTA1101QBLK	四氯乙烯	未检出	未检出	合格
19G80908BTA1101QBLK	萘	未检出	未检出	合格
19G80908BTA1101QBLK	苯并(a)蒽	未检出	未检出	合格
19G80908BTA1101QBLK	蒽	未检出	未检出	合格
19G80908BTA1101QBLK	苯并(b)荧蒽	未检出	未检出	合格
19G80908BTA1101QBLK	苯并(k)荧蒽	未检出	未检出	合格
19G80908BTA1101QBLK	苯并(a)芘	未检出	未检出	合格
19G80908BTA1101QBLK	二苯并(a,h)蒽	未检出	未检出	合格
19G80908BTA1101QBLK	茚并(1,2,3-c,d)芘	未检出	未检出	合格
19G80908BTA1101QBLK	苯胺	未检出	未检出	合格
19G80908BTA1101QBLK	六氯环戊二烯	未检出	未检出	合格
19G80908BTA1101QBLK	2,4,6-三氯酚	未检出	未检出	合格
19G80908BTA1101QBLK	2,4-二氯酚	未检出	未检出	合格
19G80908BTA1101QBLK	2,4-二硝基甲苯	未检出	未检出	合格
19G80908BTA1101QBLK	2-氯酚	未检出	未检出	合格
19G80908BTA1101QBLK	五氯酚	未检出	未检出	合格
19G80908BTA1101QBLK	硝基苯	未检出	未检出	合格

(2) 标准样品的测定。对符合要求的标准样品进行测定，测定值均在标准值允许范围内。(表 5-6)

表 5-6 质控样检测结果 (1)

样品编号	检测项目	单位	测定值	保证值	不确定度	判定
QC-pH-1	pH 值	无量纲	8.17	8.15	0.08	合格
QC-pH-2	pH 值	无量纲	8.20	8.15	0.08	合格



样品编号	检测项目	单位	测定值	保证值	不确定度	判定
QC-阳离子交换量-1	阳离子交换量	cmol/kg(+)	12.6	12.8	0.8	合格
QC-阳离子交换量-2	阳离子交换量	cmol/kg(+)	13.0	12.8	0.8	合格
QC-有机质-1	有机质	g/kg	13.2	13.2	0.6	合格
QC-有机质-2	有机质	g/kg	13.2	13.2	0.6	合格
QC-砷-1	砷	μg/L	58.0	60.6	4.2	合格
QC-砷-2	砷	μg/L	60.8	60.6	4.2	合格
QC-砷-3	砷	mg/kg	11.8	11.8	0.9	合格
QC-砷-4	砷	mg/kg	11.8	11.8	0.9	合格
QC-汞-1	汞	μg/L	6.47	6.79	0.55	合格
QC-汞-2	汞	μg/L	6.28	6.79	0.55	合格
QC-汞-3	汞	mg/kg	0.057	0.058	0.005	合格
QC-汞-4	汞	mg/kg	0.058	0.058	0.005	合格
QC-镉-1	镉	mg/kg	0.13	0.15	0.02	合格
QC-镉-2	镉	mg/kg	0.13	0.15	0.02	合格
QC-镉-3	镉	mg/L	0.35	0.36	0.02	合格
QC-铜-1	铜	mg/kg	29	29	1	合格
QC-铜-2	铜	mg/kg	29	29	1	合格
QC-铜-3	铜	mg/L	0.396	0.400	0.26	合格
QC-镍-1	镍	mg/kg	31	32	1	合格
QC-镍-2	镍	mg/kg	31	32	1	合格
QC-镍-3	镍	mg/L	0.554	0.554	0.029	合格
QC-铅-1	铅	mg/kg	17	19	2	合格
QC-铅-2	铅	mg/kg	17	19	2	合格
QC-铅-3	铅	mg/L	0.75	0.77	0.05	合格
QC-锌-1	锌	mg/L	0.500	0.493	0.024	合格
QC-锰-1	锰	mg/L	0.866	0.863	0.043	合格
QC-挥发酚-1	挥发酚	μg/L	74.9	72.5	4.8	合格
QC-氨氮-1	氨氮	mg/L	0.192	0.188	0.10	合格
QC-耗氧量-1	耗氧量	mg/L	3.00	2.98	0.30	合格
QC-亚硝酸盐氮-1	亚硝酸盐氮	μg/L	70.5	70.3	3.1	合格
QC-六价铬-1	六价铬	μg/L	41.6	39.6	2.4	合格
QC-石油类-1	石油类	μg/mL	61.6	61.8	4.9	合格

样品编号	检测项目	单位	测定值	保证值	不确定度	判定
QC-总硬度-1	总硬度	mmol/L	1.38	1.36	0.05	合格
QC-氟化物-1	氟化物	mg/L	1.20	1.21	0.07	合格
QC-氯化物-1	氯化物	mg/L	2.42	2.45	0.11	合格
QC-硝酸盐-1	硝酸盐	mg/L	2.81	2.67	0.16	合格
QC-硫酸盐-1	硫酸盐	mg/L	7.44	7.47	0.37	合格

表 5-6 质控样检测结果 (2)

样品编号	检测项目	单位	测定值	保证值	不确定度	判定
QC-砷-1	砷	mg/kg	12.3	12.2	0.8	合格
QC-砷-2	砷	mg/kg	12.1	12.2	0.8	合格
QC-汞-1	汞	mg/kg	0.021	0.021	0.005	合格
QC-汞-2	汞	mg/kg	0.022	0.021	0.005	合格
QC-镉-1	镉	mg/kg	0.15	0.15	0.02	合格
QC-镉-2	镉	mg/kg	0.13	0.15	0.02	合格
QC-铜-1	铜	mg/kg	30	29	1	合格
QC-铜-2	铜	mg/kg	29	29	1	合格
QC-铜-3	铜	mg/L	0.418	0.400	0.26	合格
QC-镍-1	镍	mg/kg	32	32	1	合格
QC-镍-2	镍	mg/kg	33	32	1	合格
QC-铅-1	铅	mg/kg	20	19	2	合格
QC-铅-2	铅	mg/kg	21	19	2	合格
QC-锌-1	锌	mg/L	0.489	0.493	0.024	合格
QC-锰-1	锰	mg/L	0.869	0.863	0.043	合格
QC-铍-1	铍	mg/kg	2.01	2.04	0.06	合格
QC-铍-2	铍	mg/kg	2.02	2.04	0.06	合格
QC-铍-3	铍	μg/L	14.6	15.6	1.0	合格
QC-铁-1	铁	mg/L	2.02	2.03	0.10	合格
QC-硒-1	硒	μg/L	14.4	13.7	1.3	合格
QC-铝-1	铝	mg/L	0.295	0.290	0.028	合格
QC-钠-1	钠	mg/L	0.886	0.882	0.045	合格
QC-硫化物-1	硫化物	mg/L	1.70	1.72	0.12	合格

(2) 平行样品测定。(表 5-7)

表 5-7 (a1) 地下水平行样品检测结果

样品编号	检测项目	检测结果 (mg/L)	相对偏差 (%)	规定范围 (%)	判定
19G80908DX1101	铜	0.04L	/	≤15	合格
19G80908DX1101P		0.04L			
19G80908DX2101	铜	0.05	0.0	≤15	合格
19G80908DX2101NP		0.05			
19G80908DX1101	锌	0.009L	/	≤20	合格
19G80908DX1101P		0.009L			
19G80908DX2101	锌	0.143	1.0	≤15	合格
19G80908DX2101NP		0.146			
19G80908DX1101	锰	0.01L	/	≤15	合格
19G80908DX1101P		0.01L			
19G80908DX2101	锰	0.01L	/	≤15	合格
19G80908DX2101NP		0.01L			
19G80908DX1101	镍	0.007L	/	≤15	合格
19G80908DX1101P		0.007L			
19G80908DX2101	镍	0.007L	/	≤15	合格
19G80908DX2101NP		0.007L			
19G80908DX1101	挥发酚	0.0003L	/	≤20	合格
19G80908DX1101P		0.0003L			
19G80908DX1101	氨氮	0.02L	/	≤15	合格
19G80908DX1101P		0.02L			
19G80908DX1101	耗氧量	2.97	0.0	≤15	合格
19G80908DX1101P		2.97			
19G80908DX1101	亚硝酸盐 氮	0.044	0.0	≤15	合格
19G80908DX1101P		0.044			
19G80908DX1101	六价铬	0.004L	/	≤15	合格
19G80908DX1101P		0.004L			
19G80908DX1101	石油类	0.01L	/	≤10	合格
19G80908DX1101P		0.01L			
19G80908DX1101	溶解性总 固体	2.07×10 <sup>3</sup>	1.0	≤10	合格
19G80908DX1101P		2.03×10 <sup>3</sup>			
19G80908DX1101	总硬度	413	1.2	≤8	合格
19G80908DX1101P		403			

样品编号	检测项目	检测结果 (mg/L)	相对偏差 (%)	规定范围 (%)	判定
19G80908DX1101	氰化物	0.002L	/	≤20	合格
19G80908DX1101P		0.002L			
19G80908DX1101	氟化物	0.830	0.1	≤8	合格
19G80908DX1101P		0.832			
19G80908DX1101	氯化物	233	0.4	≤10	合格
19G80908DX1101P		235			
19G80908DX1101	硝酸盐	2.11	0.5	≤8	合格
19G80908DX1101P		2.13			
19G80908DX1101	硫酸盐	89.0	0.5	≤15	合格
19G80908DX1101P		89.8			

表 5-7 (a2) 地下水平行样品检测结果

样品编号	检测项目	检测结果 (μg/L)	相对偏差 (%)	规定范围 (%)	判定
19G80908DX1101	砷	1.2	0.0	≤20	合格
19G80908DX1101P		1.2			
19G80908DX2101	砷	0.7	0.0	≤15	合格
19G80908DX2101NP		0.7			
19G80908DX1101	汞	0.15	/	≤30	合格
19G80908DX1101P		0.18			
19G80908DX2101	汞	0.17	0.0	≤30	合格
19G80908DX2101NP		0.17			
19G80908DX1101	镉	0.10	17.6	≤20	合格
19G80908DX1101P		0.07			
19G80908DX1101	铅	0.09L	/	≤20	合格
19G80908DX1101P		0.09L			

表 5-7 (a3) 地下水平行样品检测结果

样品编号	检测项目	检测结果 (mg/L)	相对偏差 (%)	规定范围 (%)	判定
19G80908BDX1101	铜	0.04L	/	≤15	合格
19G80908BDX1101P		0.04L			
19G80908BDX2101	铜	0.04L	/	≤15	合格
19G80908BDX2101NP		0.04L			
19G80908BDX1101	锌	0.009L	/	≤20	合格
19G80908BDX1101P		0.009L			

样品编号	检测项目	检测结果 (mg/L)	相对偏差 (%)	规定范围 (%)	判定
19G80908BDX2101	锌	0.009L	/	≤20	合格
19G80908BDX2101NP		0.009L			
19G80908BDX1101	锰	0.01L	/	≤15	合格
19G80908BDX1101P		0.01L			
19G80908BDX2101	锰	0.01L	/	≤15	合格
19G80908BDX2101NP		0.01L			
19G80908BDX1101	铁	0.01L	/	≤15	合格
19G80908BDX1101P		0.01L			
19G80908BDX2101	铁	0.01L	/	≤15	合格
19G80908BDX2101NP		0.01L			
19G80908BDX1101	铝	0.009L	/	≤10	合格
19G80908BDX1101P		0.009L			
19G80908BDX2101	铝	0.025	/	≤10	合格
19G80908BDX2101NP		0.026			
19G80908BDX1101	钠	113	56	≤8	合格
19G80908BDX1101P		101			
19G80908BDX2101	钠	69.4	3.0	≤8	合格
19G80908BDX2101NP		65.4			
19G80908BDX1101	阴离子表面活性剂	0.050L	/	≤20	合格
19G80908BDX1101P		0.050L			
19G80908BDX1101	硫化物	0.02L	/	≤10	合格
19G80908BDX1101P		0.02L			
19G80908BDX1101	四氯乙烯	0.0002L	/	≤10	合格
19G80908BDX1101P		0.0002L			
19G80908BDX1101	1,1,2-三氯乙烷	0.0004L	/	≤10	合格
19G80908BDX1101P		0.0004L			
19G80908BDX1101	1,2-二氯丙烷	0.0004L	/	≤10	合格
19G80908BDX1101P		0.0004L			
19G80908BDX1101	三氯甲烷	0.0004L	/	≤10	合格
19G80908BDX1101P		0.0004L			
19G80908BDX1101	苯	0.0004L	/	≤10	合格
19G80908BDX1101P		0.0004L			
19G80908BDX1101	四氯化碳	0.0004L	/	≤10	合格
19G80908BDX1101P		0.0004L			
19G80908BDX1101	三氯乙烯	0.0004L	/	≤10	合格

样品编号	检测项目	检测结果 (mg/L)	相对偏差 (%)	规定范围 (%)	判定
19G80908BDX1101P		0.0004L			
19G80908BDX1101	1,2-二氯乙 烷	0.0004L	/	≤10	合格
19G80908BDX1101P		0.0004L			
19G80908BDX1101	1,1,1-三氯 乙烷	0.0004L	/	≤10	合格
19G80908BDX1101P		0.0004L			
19G80908BDX1101	1,1-二氯乙 烯	0.0004L	/	≤10	合格
19G80908BDX1101P		0.0004L			
19G80908BDX1101	顺-1,2-二氯 乙烯	0.0004L	/	≤10	合格
19G80908BDX1101P		0.0004L			
19G80908BDX1101	反-1,2-二氯 乙烯	0.0003L	/	≤10	合格
19G80908BDX1101P		0.0003L			
19G80908BDX1101	乙苯	0.0003L	/	≤10	合格
19G80908BDX1101P		0.0003L			
19G80908BDX1101	甲苯	0.0003L	/	≤10	合格
19G80908BDX1101P		0.0003L			
19G80908BDX1101	氯苯	0.0002L	/	≤10	合格
19G80908BDX1101P		0.0002L			
19G80908BDX1101	苯乙烯	0.0002L	/	≤10	合格
19G80908BDX1101P		0.0002L			
19G80908BDX1101	邻-二甲苯	0.0002L	/	≤10	合格
19G80908BDX1101P		0.0002L			
19G80908BDX1101	间-二甲苯	0.0005L	/	≤10	合格
19G80908BDX1101P		0.0005L			
19G80908BDX1101	对-二甲苯	0.0005L	/	≤10	合格
19G80908BDX1101P		0.0005L			
19G80908BDX1101	氯乙烯	0.0005L	/	≤10	合格
19G80908BDX1101P		0.0005L			
19G80908BDX1101	二氯甲烷	0.0005L	/	≤10	合格
19G80908BDX1101P		0.0005L			
19G80908BDX1101	苯胺	0.02L	/	≤10	合格
19G80908BDX1101P		0.02L			
19G80908BDX1101	2,4-二氯酚	0.0011L	/	≤10	合格
19G80908BDX1101P		0.0011L			
19G80908BDX1101	2,4,6-三氯 酚	0.0012L	/	≤10	合格
19G80908BDX1101P		0.0012L			

样品编号	检测项目	检测结果 (mg/L)	相对偏差 (%)	规定范围 (%)	判定
19G80908BDX1101	五氯酚	0.0011L	/	≤10	合格
19G80908BDX1101P		0.0011L			
19G80908BDX1101	一氯二溴 甲烷	0.0004L	/	≤10	合格
19G80908BDX1101P		0.0004L			
19G80908BDX1101	二氯一溴 甲烷	0.0004L	/	≤10	合格
19G80908BDX1101P		0.0004L			

表 5-7 (a4) 地下水平行样品检测结果

样品编号	检测项目	检测结果 (μg/L)	相对偏差 (%)	规定范围 (%)	判定
19G80908BDX1101	铍	0.04L	/	≤10	合格
19G80908BDX1101P		0.04L			
19G80908BDX2101	铍	0.04L	/	≤10	合格
19G80908BDX2101NP		0.04L			
19G80908BDX1101	硒	0.4L	/	≤20	合格
19G80908BDX1101P		0.4L			
19G80908BDX2101	硒	0.4L	/	≤20	合格
19G80908BDX2101NP		0.4L			
19G80908BDX1101	苯并(a)芘	0.0004L	/	≤10	合格
19G80908BDX1101P		0.0004L			
19G80908BDX1101	萘	0.0015L	/	≤10	合格
19G80908BDX1101P		0.0015L			
19G80908BDX1101	苯并(a)蒽	0.0008L	/	≤10	合格
19G80908BDX1101P		0.0008L			
19G80908BDX1101	蒽	0.0010L	/	≤10	合格
19G80908BDX1101P		0.0010L			
19G80908BDX1101	苯并(b)荧 蒽	0.0008L	/	≤10	合格
19G80908BDX1101P		0.0008L			
19G80908BDX1101	苯并(k)荧 蒽	0.0013L	/	≤10	合格
19G80908BDX1101P		0.0013L			
19G80908BDX1101	二苯并(a,h) 蒽	0.0004L	/	≤10	合格
19G80908BDX1101P		0.0004L			
19G80908BDX1101	茚并(1,2,3- c,d)芘	0.0005L	/	≤10	合格
19G80908BDX1101P		0.0005L			

样品编号	检测项目	检测结果 ( $\mu\text{g/L}$ )	相对偏差 (%)	规定范围 (%)	判定
19G80908BDX1101	硝基苯	0.17L	/	$\leq 10$	合格
19G80908BDX1101P		0.17L			
19G80908BDX1101	碘化物	8	0.0	$\leq 10$	合格
19G80908BDX1101P		8			
19G80908BDX1101	1,2-二氯苯	0.29L	/	$\leq 10$	合格
19G80908BDX1101P		0.29L			
19G80908BDX1101	1,4-二氯苯	0.23L	/	$\leq 10$	合格
19G80908BDX1101P		0.23L			
19G80908BDX1101	2,4-二硝基 甲苯	0.018L	/	$\leq 10$	合格
19G80908BDX1101P		0.018L			

表 5-7 (b1) 土壤平行样品检测结果

样品编号	检测项目	检测结果 ( $\mu\text{g/kg}$ )	相对偏差 (%)	规定范围 (%)	判定
19G80908TA2101	萘	0.5	/	$\leq 30$	合格
19G80908TA2101P		0.5			
19G80908TB2101	萘	未检出	/	$\leq 30$	合格
19G80908TB2101P		未检出			
19G80908TC2101	萘	11.9	1.2	$\leq 30$	合格
19G80908TC2101P		12.2			
19G80908TD2101	萘	未检出	/	$\leq 30$	合格
19G80908TD2101P		未检出			
19G80908TE2101	萘	未检出	/	$\leq 30$	合格
19G80908TE2101P		未检出			
19G80908TA2101	苯并(b)荧 蒽	9.1	1.7	$\leq 30$	合格
19G80908TA2101P		8.8			
19G80908TB2101	苯并(b)荧 蒽	2.5	6.4	$\leq 30$	合格
19G80908TB2101P		2.2			
19G80908TC2101	苯并(b)荧 蒽	37.2	3.1	$\leq 30$	合格
19G80908TC2101P		39.6			
19G80908TD2101	苯并(b)荧 蒽	2.5	21.9	$\leq 30$	合格
19G80908TD2101P		3.9			



样品编号	检测项目	检测结果 ( $\mu\text{g}/\text{kg}$ )	相对偏差 (%)	规定范围 (%)	判定
19G80908TE2101	苯并(b)荧 蒽	13.2	1.1	$\leq 30$	合格
19G80908TE2101P		13.5			
19G80908TA2101	茚并(1,2,3- c,d)芘	2.9	7.4	$\leq 30$	合格
19G80908TA2101P		2.5			
19G80908TB2101	茚并(1,2,3- c,d)芘	未检出	/	$\leq 30$	合格
19G80908TB2101P		未检出			
19G80908TC2101	茚并(1,2,3- c,d)芘	18.4	0.3	$\leq 30$	合格
19G80908TC2101P		18.5			
19G80908TD2101	茚并(1,2,3- c,d)芘	3.8	1.3	$\leq 30$	合格
19G80908TD2101P		3.9			
19G80908TE2101	茚并(1,2,3- c,d)芘	2.5	4.2	$\leq 30$	合格
19G80908TE2101P		2.3			
19G80908TA2101	苯并(k) 荧蒽	5.4	3.6	$\leq 30$	合格
19G80908TA2101P		5.8			
19G80908TB2101	苯并(k) 荧蒽	未检出	/	$\leq 30$	合格
19G80908TB2101P		未检出			
19G80908TC2101	苯并(k) 荧蒽	0.8	/	$\leq 30$	合格
19G80908TC2101P		0.6			
19G80908TD2101	苯并(k) 荧蒽	3.4	2.9	$\leq 30$	合格
19G80908TD2101P		3.6			
19G80908TE2101	苯并(k) 荧蒽	0.8	/	$\leq 30$	合格
19G80908TE2101P		0.9			
19G80908TA2101	苯并(a)芘	未检出	/	$\leq 30$	合格
19G80908TA2101P		未检出			
19G80908TB2101	苯并(a)芘	1.2	/	$\leq 30$	合格
19G80908TB2101P		0.8			
19G80908TC2101	苯并(a)芘	2.2	7.3	$\leq 30$	合格
19G80908TC2101P		1.9			
19G80908TD2101	苯并(a)芘	1.3	3.7	$\leq 30$	合格
19G80908TD2101P		1.4			
19G80908TE2101	苯并(a)芘	未检出	/	$\leq 30$	合格
19G80908TE2101P		未检出			
19G80908TA2101	二苯并(a,h) 蒽	47.4	0.1	$\leq 30$	合格
19G80908TA2101P		47.5			
19G80908TB2101		20.2	3.6	$\leq 30$	合格

样品编号	检测项目	检测结果 ( $\mu\text{g}/\text{kg}$ )	相对偏差 (%)	规定范围 (%)	判定
19G80908TB2101P	二苯并(a,h) 蒽	18.8			
19G80908TC2101	二苯并(a,h)	534.3	0.05	$\leq 30$	合格
19G80908TC2101P	蒽	533.8			
19G80908TD2101	二苯并(a,h)	1.4	/	$\leq 30$	合格
19G80908TD2101P	蒽	0.8			
19G80908TE2101	二苯并(a,h)	未检出	/	$\leq 30$	合格
19G80908TE2101P	蒽	未检出			
19G80908TA2101	苯并(a)蒽	25.3	2.7	$\leq 30$	合格
19G80908TA2101P		26.7			
19G80908TB2101	苯并(a)蒽	未检出	/	$\leq 30$	合格
19G80908TB2101P		未检出			
19G80908TC2101	苯并(a)蒽	20.8	0.7	$\leq 30$	合格
19G80908TC2101P		20.5			
19G80908TD2101	苯并(a)蒽	3.2	4.9	$\leq 30$	合格
19G80908TD2101P		2.9			
19G80908TE2101	苯并(a)蒽	未检出	/	$\leq 30$	合格
19G80908TE2101P		未检出			
19G80908TA2101	蒽	2.3	9.5	$\leq 30$	合格
19G80908TA2101P		1.9			
19G80908TB2101	蒽	未检出	/	$\leq 30$	合格
19G80908TB2101P		未检出			
19G80908TC2101	蒽	193.5	0.6	$\leq 30$	合格
19G80908TC2101P		195.8			
19G80908TD2101	蒽	1.4	3.4	$\leq 30$	合格
19G80908TD2101P		1.5			
19G80908TE2101	蒽	0.9	/	$\leq 30$	合格
19G80908TE2101P		1.1			
19G80908TB4101	氯甲烷	未检出	/	$\leq 30$	合格
19G80908TB4101NP		未检出			
19G80908TA2101	氯甲烷	未检出	/	$\leq 30$	合格
19G80908TA2101P		未检出			
19G80908TC2101	氯甲烷	未检出	/	$\leq 30$	合格
19G80908TC2101P		未检出			
19G80908TE2101	氯甲烷	未检出	/	$\leq 30$	合格

样品编号	检测项目	检测结果 ( $\mu\text{g}/\text{kg}$ )	相对偏差 (%)	规定范围 (%)	判定
19G80908TE2101P		未检出			
19G80908TA4101	氯甲烷	未检出	/	$\leq 30$	合格
19G80908TA4101NP		未检出			
19G80908TF2101	氯甲烷	未检出	/	$\leq 30$	合格
19G80908TF2101NP		未检出			
19G80908TE3101	氯甲烷	未检出	/	$\leq 30$	合格
19G80908TE3101NP		未检出			
19G80908TB3101	氯甲烷	未检出	/	$\leq 30$	合格
19G80908TB3101NP		未检出			
19G80908TD2101	氯甲烷	未检出	/	$\leq 30$	合格
19G80908TD2101P		未检出			
19G80908TB2101	氯甲烷	未检出	/	$\leq 30$	合格
19G80908TB2101P		未检出			
19G80908TF3101	氯甲烷	未检出	/	$\leq 30$	合格
19G80908TF3101NP		未检出			
19G80908TC3101	氯甲烷	未检出	/	$\leq 30$	合格
19G80908TC3101NP		未检出			
19G80908TD3101	氯甲烷	未检出	/	$\leq 30$	合格
19G80908TD3101NP		未检出			
19G80908TA3101	氯甲烷	未检出	/	$\leq 30$	合格
19G80908TA3101NP		未检出			
19G80908TB4101	氯乙烯	未检出	/	$\leq 30$	合格
19G80908TB4101NP		未检出			
19G80908TA2101	氯乙烯	未检出	/	$\leq 30$	合格
19G80908TA2101P		未检出			
19G80908TC2101	氯乙烯	未检出	/	$\leq 30$	合格
19G80908TC2101P		未检出			
19G80908TE2101	氯乙烯	未检出	/	$\leq 30$	合格
19G80908TE2101P		未检出			
19G80908TA4101	氯乙烯	未检出	/	$\leq 30$	合格
19G80908TA4101NP		未检出			
19G80908TF2101	氯乙烯	未检出	/	$\leq 30$	合格
19G80908TF2101NP		未检出			
19G80908TE3101	氯乙烯	未检出	/	$\leq 30$	合格
19G80908TE3101NP		未检出			

样品编号	检测项目	检测结果 ( $\mu\text{g}/\text{kg}$ )	相对偏差 (%)	规定范围 (%)	判定
19G80908TB3101	氯乙烯	未检出	/	$\leq 30$	合格
19G80908TB3101NP		未检出			
19G80908TD2101	氯乙烯	未检出	/	$\leq 30$	合格
19G80908TD2101P		未检出			
19G80908TB2101	氯乙烯	未检出	/	$\leq 30$	合格
19G80908TB2101P		未检出			
19G80908TF3101	氯乙烯	未检出	/	$\leq 30$	合格
19G80908TF3101NP		未检出			
19G80908TC3101	氯乙烯	未检出	/	$\leq 30$	合格
19G80908TC3101NP		未检出			
19G80908TD3101	氯乙烯	未检出	/	$\leq 30$	合格
19G80908TD3101NP		未检出			
19G80908TA3101	氯乙烯	未检出	/	$\leq 30$	合格
19G80908TA3101NP		未检出			
19G80908TB4101	1,2-二氯乙烷	未检出	/	$\leq 30$	合格
19G80908TB4101NP		未检出			
19G80908TA2101	1,2-二氯乙烷	未检出	/	$\leq 30$	合格
19G80908TA2101P		未检出			
19G80908TC2101	1,2-二氯乙烷	未检出	/	$\leq 30$	合格
19G80908TC2101P		未检出			
19G80908TE2101	1,2-二氯乙烷	未检出	/	$\leq 30$	合格
19G80908TE2101P		未检出			
19G80908TA4101	1,2-二氯乙烷	未检出	/	$\leq 30$	合格
19G80908TA4101NP		未检出			
19G80908TF2101	1,2-二氯乙烷	未检出	/	$\leq 30$	合格
19G80908TF2101NP		未检出			
19G80908TE3101	1,2-二氯乙烷	未检出	/	$\leq 30$	合格
19G80908TE3101NP		未检出			
19G80908TB3101	1,2-二氯乙烷	未检出	/	$\leq 30$	合格
19G80908TB3101NP		未检出			
19G80908TD2101	1,2-二氯乙烷	未检出	/	$\leq 30$	合格
19G80908TD2101P		未检出			
19G80908TB2101	1,2-二氯乙烷	未检出	/	$\leq 30$	合格
19G80908TB2101P		未检出			
19G80908TF3101		未检出	/	$\leq 30$	合格

样品编号	检测项目	检测结果 ( $\mu\text{g}/\text{kg}$ )	相对偏差 (%)	规定范围 (%)	判定
19G80908TF3101NP	1,2-二氯乙烷	未检出			
19G80908TC3101	1,2-二氯乙烷	未检出	/	$\leq 30$	合格
19G80908TC3101NP		未检出			
19G80908TD3101	1,2-二氯乙烷	未检出	/	$\leq 30$	合格
19G80908TD3101NP		未检出			
19G80908TA3101	1,2-二氯乙烷	未检出	/	$\leq 30$	合格
19G80908TA3101NP		未检出			
19G80908TB4101	1,1-二氯乙烷	未检出	/	$\leq 30$	合格
19G80908TB4101NP		未检出			
19G80908TA2101	1,1-二氯乙烷	未检出	/	$\leq 30$	合格
19G80908TA2101P		未检出			
19G80908TC2101	1,1-二氯乙烷	未检出	/	$\leq 30$	合格
19G80908TC2101P		未检出			
19G80908TE2101	1,1-二氯乙烷	未检出	/	$\leq 30$	合格
19G80908TE2101P		未检出			
19G80908TA4101	1,1-二氯乙烷	未检出	/	$\leq 30$	合格
19G80908TA4101NP		未检出			
19G80908TF2101	1,1-二氯乙烷	未检出	/	$\leq 30$	合格
19G80908TF2101NP		未检出			
19G80908TE3101	1,1-二氯乙烷	未检出	/	$\leq 30$	合格
19G80908TE3101NP		未检出			
19G80908TB3101	1,1-二氯乙烷	未检出	/	$\leq 30$	合格
19G80908TB3101NP		未检出			
19G80908TD2101	1,1-二氯乙烷	未检出	/	$\leq 30$	合格
19G80908TD2101P		未检出			
19G80908TB2101	1,1-二氯乙烷	未检出	/	$\leq 30$	合格
19G80908TB2101P		未检出			
19G80908TF3101	1,1-二氯乙烷	未检出	/	$\leq 30$	合格
19G80908TF3101NP		未检出			
19G80908TC3101	1,1-二氯乙烷	未检出	/	$\leq 30$	合格
19G80908TC3101NP		未检出			
19G80908TD3101	1,1-二氯乙烷	未检出	/	$\leq 30$	合格
19G80908TD3101NP		未检出			
19G80908TA3101		未检出	/	$\leq 30$	合格

样品编号	检测项目	检测结果 ( $\mu\text{g}/\text{kg}$ )	相对偏差 (%)	规定范围 (%)	判定
19G80908TA3101NP	1,1-二氯乙烷	未检出			
19G80908TB4101	1,2-二氯丙烷	未检出	/	$\leq 30$	合格
19G80908TB4101NP		未检出			
19G80908TA2101	1,2-二氯丙烷	未检出	/	$\leq 30$	合格
19G80908TA2101P		未检出			
19G80908TC2101	1,2-二氯丙烷	未检出	/	$\leq 30$	合格
19G80908TC2101P		未检出			
19G80908TE2101	1,2-二氯丙烷	未检出	/	$\leq 30$	合格
19G80908TE2101P		未检出			
19G80908TA4101	1,2-二氯丙烷	未检出	/	$\leq 30$	合格
19G80908TA4101NP		未检出			
19G80908TF2101	1,2-二氯丙烷	未检出	/	$\leq 30$	合格
19G80908TF2101NP		未检出			
19G80908TE3101	1,2-二氯丙烷	未检出	/	$\leq 30$	合格
19G80908TE3101NP		未检出			
19G80908TB3101	1,2-二氯丙烷	未检出	/	$\leq 30$	合格
19G80908TB3101NP		未检出			
19G80908TD2101	1,2-二氯丙烷	未检出	/	$\leq 30$	合格
19G80908TD2101P		未检出			
19G80908TB2101	1,2-二氯丙烷	未检出	/	$\leq 30$	合格
19G80908TB2101P		未检出			
19G80908TF3101	1,2-二氯丙烷	未检出	/	$\leq 30$	合格
19G80908TF3101NP		未检出			
19G80908TC3101	1,2-二氯丙烷	未检出	/	$\leq 30$	合格
19G80908TC3101NP		未检出			
19G80908TD3101	1,2-二氯丙烷	未检出	/	$\leq 30$	合格
19G80908TD3101NP		未检出			
19G80908TA3101	1,2-二氯丙烷	未检出	/	$\leq 30$	合格
19G80908TA3101NP		未检出			
19G80908TB4101	1,2,3-三氯丙烷	未检出	/	$\leq 30$	合格
19G80908TB4101NP		未检出			
19G80908TA2101	1,2,3-三氯丙烷	未检出	/	$\leq 30$	合格
19G80908TA2101P		未检出			
19G80908TC2101		未检出	/	$\leq 30$	合格

样品编号	检测项目	检测结果 ( $\mu\text{g}/\text{kg}$ )	相对偏差 (%)	规定范围 (%)	判定
19G80908TC2101P	1,2,3-三氯 丙烷	未检出			
19G80908TE2101	1,2,3-三氯 丙烷	未检出	/	$\leq 30$	合格
19G80908TE2101P		未检出			
19G80908TA4101	1,2,3-三氯 丙烷	未检出	/	$\leq 30$	合格
19G80908TA4101NP		未检出			
19G80908TF2101	1,2,3-三氯 丙烷	未检出	/	$\leq 30$	合格
19G80908TF2101NP		未检出			
19G80908TE3101	1,2,3-三氯 丙烷	未检出	/	$\leq 30$	合格
19G80908TE3101NP		未检出			
19G80908TB3101	1,2,3-三氯 丙烷	未检出	/	$\leq 30$	合格
19G80908TB3101NP		未检出			
19G80908TD2101	1,2,3-三氯 丙烷	未检出	/	$\leq 30$	合格
19G80908TD2101P		未检出			
19G80908TB2101	1,2,3-三氯 丙烷	未检出	/	$\leq 30$	合格
19G80908TB2101P		未检出			
19G80908TF3101	1,2,3-三氯 丙烷	未检出	/	$\leq 30$	合格
19G80908TF3101NP		未检出			
19G80908TC3101	1,2,3-三氯 丙烷	未检出	/	$\leq 30$	合格
19G80908TC3101NP		未检出			
19G80908TD3101	1,2,3-三氯 丙烷	未检出	/	$\leq 30$	合格
19G80908TD3101NP		未检出			
19G80908TA3101	1,2,3-三氯 丙烷	未检出	/	$\leq 30$	合格
19G80908TA3101NP		未检出			
19G80908TB4101	苯	未检出	/	$\leq 30$	合格
19G80908TB4101NP		未检出			
19G80908TA2101	苯	未检出	/	$\leq 30$	合格
19G80908TA2101P		未检出			
19G80908TC2101	苯	未检出	/	$\leq 30$	合格
19G80908TC2101P		未检出			
19G80908TE2101	苯	未检出	/	$\leq 30$	合格
19G80908TE2101P		未检出			
19G80908TA4101	苯	未检出	/	$\leq 30$	合格
19G80908TA4101NP		未检出			
19G80908TF2101	苯	未检出	/	$\leq 30$	合格



样品编号	检测项目	检测结果 ( $\mu\text{g}/\text{kg}$ )	相对偏差 (%)	规定范围 (%)	判定
19G80908TF2101NP		未检出			
19G80908TE3101	苯	未检出	/	$\leq 30$	合格
19G80908TE3101NP		未检出			
19G80908TB3101	苯	未检出	/	$\leq 30$	合格
19G80908TB3101NP		未检出			
19G80908TD2101	苯	未检出	/	$\leq 30$	合格
19G80908TD2101P		未检出			
19G80908TB2101	苯	未检出	/	$\leq 30$	合格
19G80908TB2101P		未检出			
19G80908TF3101	苯	未检出	/	$\leq 30$	合格
19G80908TF3101NP		未检出			
19G80908TC3101	苯	未检出	/	$\leq 30$	合格
19G80908TC3101NP		未检出			
19G80908TD3101	苯	未检出	/	$\leq 30$	合格
19G80908TD3101NP		未检出			
19G80908TA3101	苯	未检出	/	$\leq 30$	合格
19G80908TA3101NP		未检出			
19G80908TB4101	三氯甲烷	未检出	/	$\leq 30$	合格
19G80908TB4101NP		未检出			
19G80908TA2101	三氯甲烷	未检出	/	$\leq 30$	合格
19G80908TA2101P		未检出			
19G80908TC2101	三氯甲烷	未检出	/	$\leq 30$	合格
19G80908TC2101P		未检出			
19G80908TE2101	三氯甲烷	未检出	/	$\leq 30$	合格
19G80908TE2101P		未检出			
19G80908TA4101	三氯甲烷	未检出	/	$\leq 30$	合格
19G80908TA4101NP		未检出			
19G80908TF2101	三氯甲烷	未检出	/	$\leq 30$	合格
19G80908TF2101NP		未检出			
19G80908TE3101	三氯甲烷	未检出	/	$\leq 30$	合格
19G80908TE3101NP		未检出			
19G80908TB3101	三氯甲烷	未检出	/	$\leq 30$	合格
19G80908TB3101NP		未检出			
19G80908TD2101	三氯甲烷	未检出	/	$\leq 30$	合格
19G80908TD2101P		未检出			

样品编号	检测项目	检测结果 ( $\mu\text{g}/\text{kg}$ )	相对偏差 (%)	规定范围 (%)	判定
19G80908TB2101	三氯甲烷	未检出	/	$\leq 30$	合格
19G80908TB2101P		未检出			
19G80908TF3101	三氯甲烷	未检出	/	$\leq 30$	合格
19G80908TF3101NP		未检出			
19G80908TC3101	三氯甲烷	未检出	/	$\leq 30$	合格
19G80908TC3101NP		未检出			
19G80908TD3101	三氯甲烷	未检出	/	$\leq 30$	合格
19G80908TD3101NP		未检出			
19G80908TA3101	三氯甲烷	未检出	/	$\leq 30$	合格
19G80908TA3101NP		未检出			
19G80908TB4101	1,1,2-三氯 乙烷	未检出	/	$\leq 30$	合格
19G80908TB4101NP		未检出			
19G80908TA2101	1,1,2-三氯 乙烷	未检出	/	$\leq 30$	合格
19G80908TA2101P		未检出			
19G80908TC2101	1,1,2-三氯 乙烷	未检出	/	$\leq 30$	合格
19G80908TC2101P		未检出			
19G80908TE2101	1,1,2-三氯 乙烷	未检出	/	$\leq 30$	合格
19G80908TE2101P		未检出			
19G80908TA4101	1,1,2-三氯 乙烷	未检出	/	$\leq 30$	合格
19G80908TA4101NP		未检出			
19G80908TF2101	1,1,2-三氯 乙烷	未检出	/	$\leq 30$	合格
19G80908TF2101NP		未检出			
19G80908TE3101	1,1,2-三氯 乙烷	未检出	/	$\leq 30$	合格
19G80908TE3101NP		未检出			
19G80908TB3101	1,1,2-三氯 乙烷	未检出	/	$\leq 30$	合格
19G80908TB3101NP		未检出			
19G80908TD2101	1,1,2-三氯 乙烷	未检出	/	$\leq 30$	合格
19G80908TD2101P		未检出			
19G80908TB2101	1,1,2-三氯 乙烷	未检出	/	$\leq 30$	合格
19G80908TB2101P		未检出			
19G80908TF3101	1,1,2-三氯 乙烷	未检出	/	$\leq 30$	合格
19G80908TF3101NP		未检出			
19G80908TC3101	1,1,2-三氯 乙烷	未检出	/	$\leq 30$	合格
19G80908TC3101NP		未检出			
19G80908TD3101		未检出	/	$\leq 30$	合格

样品编号	检测项目	检测结果 ( $\mu\text{g}/\text{kg}$ )	相对偏差 (%)	规定范围 (%)	判定
19G80908TD3101NP	1,1,2-三氯乙烷	未检出			
19G80908TA3101	1,1,2-三氯乙烷	未检出	/	$\leq 30$	合格
19G80908TA3101NP		未检出			
19G80908TB4101	1,1,2,2-四氯乙烷	未检出	/	$\leq 30$	合格
19G80908TB4101NP		未检出			
19G80908TA2101	1,1,2,2-四氯乙烷	未检出	/	$\leq 30$	合格
19G80908TA2101P		未检出			
19G80908TC2101	1,1,2,2-四氯乙烷	未检出	/	$\leq 30$	合格
19G80908TC2101P		未检出			
19G80908TE2101	1,1,2,2-四氯乙烷	未检出	/	$\leq 30$	合格
19G80908TE2101P		未检出			
19G80908TA4101	1,1,2,2-四氯乙烷	未检出	/	$\leq 30$	合格
19G80908TA4101NP		未检出			
19G80908TF2101	1,1,2,2-四氯乙烷	未检出	/	$\leq 30$	合格
19G80908TF2101NP		未检出			
19G80908TE3101	1,1,2,2-四氯乙烷	未检出	/	$\leq 30$	合格
19G80908TE3101NP		未检出			
19G80908TB3101	1,1,2,2-四氯乙烷	未检出	/	$\leq 30$	合格
19G80908TB3101NP		未检出			
19G80908TD2101	1,1,2,2-四氯乙烷	未检出	/	$\leq 30$	合格
19G80908TD2101P		未检出			
19G80908TB2101	1,1,2,2-四氯乙烷	未检出	/	$\leq 30$	合格
19G80908TB2101P		未检出			
19G80908TF3101	1,1,2,2-四氯乙烷	未检出	/	$\leq 30$	合格
19G80908TF3101NP		未检出			
19G80908TC3101	1,1,2,2-四氯乙烷	未检出	/	$\leq 30$	合格
19G80908TC3101NP		未检出			
19G80908TD3101	1,1,2,2-四氯乙烷	未检出	/	$\leq 30$	合格
19G80908TD3101NP		未检出			
19G80908TA3101	1,1,2,2-四氯乙烷	未检出	/	$\leq 30$	合格
19G80908TA3101NP		未检出			
19G80908TB4101	二氯甲烷	未检出	/	$\leq 30$	合格
19G80908TB4101NP		未检出			
19G80908TA2101	二氯甲烷	未检出	/	$\leq 30$	合格

样品编号	检测项目	检测结果 ( $\mu\text{g}/\text{kg}$ )	相对偏差 (%)	规定范围 (%)	判定
19G80908TA2101P		未检出			
19G80908TC2101	二氯甲烷	未检出	/	$\leq 30$	合格
19G80908TC2101P		未检出			
19G80908TE2101	二氯甲烷	未检出	/	$\leq 30$	合格
19G80908TE2101P		未检出			
19G80908TA4101	二氯甲烷	未检出	/	$\leq 30$	合格
19G80908TA4101NP		未检出			
19G80908TF2101	二氯甲烷	未检出	/	$\leq 30$	合格
19G80908TF2101NP		未检出			
19G80908TE3101	二氯甲烷	未检出	/	$\leq 30$	合格
19G80908TE3101NP		未检出			
19G80908TB3101	二氯甲烷	未检出	/	$\leq 30$	合格
19G80908TB3101NP		未检出			
19G80908TD2101	二氯甲烷	未检出	/	$\leq 30$	合格
19G80908TD2101P		未检出			
19G80908TB2101	二氯甲烷	未检出	/	$\leq 30$	合格
19G80908TB2101P		未检出			
19G80908TF3101	二氯甲烷	未检出	/	$\leq 30$	合格
19G80908TF3101NP		未检出			
19G80908TC3101	二氯甲烷	未检出	/	$\leq 30$	合格
19G80908TC3101NP		未检出			
19G80908TD3101	二氯甲烷	未检出	/	$\leq 30$	合格
19G80908TD3101NP		未检出			
19G80908TA3101	二氯甲烷	未检出	/	$\leq 30$	合格
19G80908TA3101NP		未检出			
19G80908TB4101	甲苯	未检出	/	$\leq 30$	合格
19G80908TB4101NP		未检出			
19G80908TA2101	甲苯	未检出	/	$\leq 30$	合格
19G80908TA2101P		未检出			
19G80908TC2101	甲苯	未检出	/	$\leq 30$	合格
19G80908TC2101P		未检出			
19G80908TE2101	甲苯	未检出	/	$\leq 30$	合格
19G80908TE2101P		未检出			
19G80908TA4101	甲苯	未检出	/	$\leq 30$	合格
19G80908TA4101NP		未检出			

样品编号	检测项目	检测结果 ( $\mu\text{g}/\text{kg}$ )	相对偏差 (%)	规定范围 (%)	判定
19G80908TF2101	甲苯	未检出	/	$\leq 30$	合格
19G80908TF2101NP		未检出			
19G80908TE3101	甲苯	未检出	/	$\leq 30$	合格
19G80908TE3101NP		未检出			
19G80908TB3101	甲苯	未检出	/	$\leq 30$	合格
19G80908TB3101NP		未检出			
19G80908TD2101	甲苯	未检出	/	$\leq 30$	合格
19G80908TD2101P		未检出			
19G80908TB2101	甲苯	未检出	/	$\leq 30$	合格
19G80908TB2101P		未检出			
19G80908TF3101	甲苯	未检出	/	$\leq 30$	合格
19G80908TF3101NP		未检出			
19G80908TC3101	甲苯	未检出	/	$\leq 30$	合格
19G80908TC3101NP		未检出			
19G80908TD3101	甲苯	未检出	/	$\leq 30$	合格
19G80908TD3101NP		未检出			
19G80908TA3101	甲苯	未检出	/	$\leq 30$	合格
19G80908TA3101NP		未检出			
19G80908TB4101	三氯乙烯	未检出	/	$\leq 30$	合格
19G80908TB4101NP		未检出			
19G80908TA2101	三氯乙烯	未检出	/	$\leq 30$	合格
19G80908TA2101P		未检出			
19G80908TC2101	三氯乙烯	未检出	/	$\leq 30$	合格
19G80908TC2101P		未检出			
19G80908TE2101	三氯乙烯	未检出	/	$\leq 30$	合格
19G80908TE2101P		未检出			
19G80908TA4101	三氯乙烯	未检出	/	$\leq 30$	合格
19G80908TA4101NP		未检出			
19G80908TF2101	三氯乙烯	未检出	/	$\leq 30$	合格
19G80908TF2101NP		未检出			
19G80908TE3101	三氯乙烯	未检出	/	$\leq 30$	合格
19G80908TE3101NP		未检出			
19G80908TB3101	三氯乙烯	未检出	/	$\leq 30$	合格
19G80908TB3101NP		未检出			
19G80908TD2101	三氯乙烯	未检出	/	$\leq 30$	合格

样品编号	检测项目	检测结果 ( $\mu\text{g}/\text{kg}$ )	相对偏差 (%)	规定范围 (%)	判定
19G80908TD2101P		未检出			
19G80908TB2101	三氯乙烯	未检出	/	$\leq 30$	合格
19G80908TB2101P		未检出			
19G80908TF3101	三氯乙烯	未检出	/	$\leq 30$	合格
19G80908TF3101NP		未检出			
19G80908TC3101	三氯乙烯	未检出	/	$\leq 30$	合格
19G80908TC3101NP		未检出			
19G80908TD3101	三氯乙烯	未检出	/	$\leq 30$	合格
19G80908TD3101NP		未检出			
19G80908TA3101	三氯乙烯	未检出	/	$\leq 30$	合格
19G80908TA3101NP		未检出			
19G80908TB4101	1,1-二氯乙烯	未检出	/	$\leq 30$	合格
19G80908TB4101NP		未检出			
19G80908TA2101	1,1-二氯乙烯	未检出	/	$\leq 30$	合格
19G80908TA2101P		未检出			
19G80908TC2101	1,1-二氯乙烯	未检出	/	$\leq 30$	合格
19G80908TC2101P		未检出			
19G80908TE2101	1,1-二氯乙烯	未检出	/	$\leq 30$	合格
19G80908TE2101P		未检出			
19G80908TA4101	1,1-二氯乙烯	未检出	/	$\leq 30$	合格
19G80908TA4101NP		未检出			
19G80908TF2101	1,1-二氯乙烯	未检出	/	$\leq 30$	合格
19G80908TF2101NP		未检出			
19G80908TE3101	1,1-二氯乙烯	未检出	/	$\leq 30$	合格
19G80908TE3101NP		未检出			
19G80908TB3101	1,1-二氯乙烯	未检出	/	$\leq 30$	合格
19G80908TB3101NP		未检出			
19G80908TD2101	1,1-二氯乙烯	未检出	/	$\leq 30$	合格
19G80908TD2101P		未检出			
19G80908TB2101	1,1-二氯乙烯	未检出	/	$\leq 30$	合格
19G80908TB2101P		未检出			
19G80908TF3101	1,1-二氯乙烯	未检出	/	$\leq 30$	合格
19G80908TF3101NP		未检出			
19G80908TC3101	1,1-二氯乙烯	未检出	/	$\leq 30$	合格
19G80908TC3101NP		未检出			

样品编号	检测项目	检测结果 ( $\mu\text{g}/\text{kg}$ )	相对偏差 (%)	规定范围 (%)	判定
19G80908TD3101	1,1-二氯乙烯	未检出	/	$\leq 30$	合格
19G80908TD3101NP		未检出			
19G80908TA3101	1,1-二氯乙烯	未检出	/	$\leq 30$	合格
19G80908TA3101NP		未检出			
19G80908TB4101	反式-1,2-二氯乙烯	未检出	/	$\leq 30$	合格
19G80908TB4101NP		未检出			
19G80908TA2101	反式-1,2-二氯乙烯	未检出	/	$\leq 30$	合格
19G80908TA2101P		未检出			
19G80908TC2101	反式-1,2-二氯乙烯	未检出	/	$\leq 30$	合格
19G80908TC2101P		未检出			
19G80908TE2101	反式-1,2-二氯乙烯	未检出	/	$\leq 30$	合格
19G80908TE2101P		未检出			
19G80908TA4101	反式-1,2-二氯乙烯	未检出	/	$\leq 30$	合格
19G80908TA4101NP		未检出			
19G80908TF2101	反式-1,2-二氯乙烯	未检出	/	$\leq 30$	合格
19G80908TF2101NP		未检出			
19G80908TE3101	反式-1,2-二氯乙烯	未检出	/	$\leq 30$	合格
19G80908TE3101NP		未检出			
19G80908TB3101	反式-1,2-二氯乙烯	未检出	/	$\leq 30$	合格
19G80908TB3101NP		未检出			
19G80908TD2101	反式-1,2-二氯乙烯	未检出	/	$\leq 30$	合格
19G80908TD2101P		未检出			
19G80908TB2101	反式-1,2-二氯乙烯	未检出	/	$\leq 30$	合格
19G80908TB2101P		未检出			
19G80908TF3101	反式-1,2-二氯乙烯	未检出	/	$\leq 30$	合格
19G80908TF3101NP		未检出			
19G80908TC3101	反式-1,2-二氯乙烯	未检出	/	$\leq 30$	合格
19G80908TC3101NP		未检出			
19G80908TD3101	反式-1,2-二氯乙烯	未检出	/	$\leq 30$	合格
19G80908TD3101NP		未检出			
19G80908TA3101	反式-1,2-二氯乙烯	未检出	/	$\leq 30$	合格
19G80908TA3101NP		未检出			
19G80908TB4101	顺式-1,2-二氯乙烯	未检出	/	$\leq 30$	合格
19G80908TB4101NP		未检出			
19G80908TA2101		未检出	/	$\leq 30$	合格



样品编号	检测项目	检测结果 ( $\mu\text{g}/\text{kg}$ )	相对偏差 (%)	规定范围 (%)	判定
19G80908TA2101P	顺式-1,2-二 氯乙烯	未检出			
19G80908TC2101	顺式-1,2-二 氯乙烯	未检出	/	$\leq 30$	合格
19G80908TC2101P		未检出			
19G80908TE2101	顺式-1,2-二 氯乙烯	未检出	/	$\leq 30$	合格
19G80908TE2101P		未检出			
19G80908TA4101	顺式-1,2-二 氯乙烯	未检出	/	$\leq 30$	合格
19G80908TA4101NP		未检出			
19G80908TF2101	顺式-1,2-二 氯乙烯	未检出	/	$\leq 30$	合格
19G80908TF2101NP		未检出			
19G80908TE3101	顺式-1,2-二 氯乙烯	未检出	/	$\leq 30$	合格
19G80908TE3101NP		未检出			
19G80908TB3101	顺式-1,2-二 氯乙烯	未检出	/	$\leq 30$	合格
19G80908TB3101NP		未检出			
19G80908TD2101	顺式-1,2-二 氯乙烯	未检出	/	$\leq 30$	合格
19G80908TD2101P		未检出			
19G80908TB2101	顺式-1,2-二 氯乙烯	未检出	/	$\leq 30$	合格
19G80908TB2101P		未检出			
19G80908TF3101	顺式-1,2-二 氯乙烯	未检出	/	$\leq 30$	合格
19G80908TF3101NP		未检出			
19G80908TC3101	顺式-1,2-二 氯乙烯	未检出	/	$\leq 30$	合格
19G80908TC3101NP		未检出			
19G80908TD3101	顺式-1,2-二 氯乙烯	未检出	/	$\leq 30$	合格
19G80908TD3101NP		未检出			
19G80908TA3101	顺式-1,2-二 氯乙烯	未检出	/	$\leq 30$	合格
19G80908TA3101NP		未检出			
19G80908TB4101	1,1,1-三氯 乙烷	未检出	/	$\leq 30$	合格
19G80908TB4101NP		未检出			
19G80908TA2101	1,1,1-三氯 乙烷	未检出	/	$\leq 30$	合格
19G80908TA2101P		未检出			
19G80908TC2101	1,1,1-三氯 乙烷	未检出	/	$\leq 30$	合格
19G80908TC2101P		未检出			
19G80908TE2101	1,1,1-三氯 乙烷	未检出	/	$\leq 30$	合格
19G80908TE2101P		未检出			
19G80908TA4101		未检出	/	$\leq 30$	合格

样品编号	检测项目	检测结果 ( $\mu\text{g}/\text{kg}$ )	相对偏差 (%)	规定范围 (%)	判定
19G80908TA4101NP	1,1,1-三氯乙烷	未检出			
19G80908TF2101	1,1,1-三氯乙烷	未检出	/	$\leq 30$	合格
19G80908TF2101NP		未检出			
19G80908TE3101	1,1,1-三氯乙烷	未检出	/	$\leq 30$	合格
19G80908TE3101NP		未检出			
19G80908TB3101	1,1,1-三氯乙烷	未检出	/	$\leq 30$	合格
19G80908TB3101NP		未检出			
19G80908TD2101	1,1,1-三氯乙烷	未检出	/	$\leq 30$	合格
19G80908TD2101P		未检出			
19G80908TB2101	1,1,1-三氯乙烷	未检出	/	$\leq 30$	合格
19G80908TB2101P		未检出			
19G80908TF3101	1,1,1-三氯乙烷	未检出	/	$\leq 30$	合格
19G80908TF3101NP		未检出			
19G80908TC3101	1,1,1-三氯乙烷	未检出	/	$\leq 30$	合格
19G80908TC3101NP		未检出			
19G80908TD3101	1,1,1-三氯乙烷	未检出	/	$\leq 30$	合格
19G80908TD3101NP		未检出			
19G80908TA3101	1,1,1-三氯乙烷	未检出	/	$\leq 30$	合格
19G80908TA3101NP		未检出			
19G80908TB4101	苯乙烯	未检出	/	$\leq 30$	合格
19G80908TB4101NP		未检出			
19G80908TA2101	苯乙烯	未检出	/	$\leq 30$	合格
19G80908TA2101P		未检出			
19G80908TC2101	苯乙烯	未检出	/	$\leq 30$	合格
19G80908TC2101P		未检出			
19G80908TE2101	苯乙烯	未检出	/	$\leq 30$	合格
19G80908TE2101P		未检出			
19G80908TA4101	苯乙烯	未检出	/	$\leq 30$	合格
19G80908TA4101NP		未检出			
19G80908TF2101	苯乙烯	未检出	/	$\leq 30$	合格
19G80908TF2101NP		未检出			
19G80908TE3101	苯乙烯	未检出	/	$\leq 30$	合格
19G80908TE3101NP		未检出			
19G80908TB3101	苯乙烯	未检出	/	$\leq 30$	合格

样品编号	检测项目	检测结果 ( $\mu\text{g}/\text{kg}$ )	相对偏差 (%)	规定范围 (%)	判定
19G80908TB3101NP		未检出			
19G80908TD2101	苯乙烯	未检出	/	$\leq 30$	合格
19G80908TD2101P		未检出			
19G80908TB2101	苯乙烯	未检出	/	$\leq 30$	合格
19G80908TB2101P		未检出			
19G80908TF3101	苯乙烯	未检出	/	$\leq 30$	合格
19G80908TF3101NP		未检出			
19G80908TC3101	苯乙烯	未检出	/	$\leq 30$	合格
19G80908TC3101NP		未检出			
19G80908TD3101	苯乙烯	未检出	/	$\leq 30$	合格
19G80908TD3101NP		未检出			
19G80908TA3101	苯乙烯	未检出	/	$\leq 30$	合格
19G80908TA3101NP		未检出			
19G80908TB4101	邻-二甲苯	未检出	/	$\leq 30$	合格
19G80908TB4101NP		未检出			
19G80908TA2101	邻-二甲苯	未检出	/	$\leq 30$	合格
19G80908TA2101P		未检出			
19G80908TC2101	邻-二甲苯	未检出	/	$\leq 30$	合格
19G80908TC2101P		未检出			
19G80908TE2101	邻-二甲苯	未检出	/	$\leq 30$	合格
19G80908TE2101P		未检出			
19G80908TA4101	邻-二甲苯	未检出	/	$\leq 30$	合格
19G80908TA4101NP		未检出			
19G80908TF2101	邻-二甲苯	未检出	/	$\leq 30$	合格
19G80908TF2101NP		未检出			
19G80908TE3101	邻-二甲苯	未检出	/	$\leq 30$	合格
19G80908TE3101NP		未检出			
19G80908TB3101	邻-二甲苯	未检出	/	$\leq 30$	合格
19G80908TB3101NP		未检出			
19G80908TD2101	邻-二甲苯	未检出	/	$\leq 30$	合格
19G80908TD2101P		未检出			
19G80908TB2101	邻-二甲苯	未检出	/	$\leq 30$	合格
19G80908TB2101P		未检出			
19G80908TF3101	邻-二甲苯	未检出	/	$\leq 30$	合格
19G80908TF3101NP		未检出			

样品编号	检测项目	检测结果 ( $\mu\text{g}/\text{kg}$ )	相对偏差 (%)	规定范围 (%)	判定
19G80908TC3101	邻-二甲苯	未检出	/	$\leq 30$	合格
19G80908TC3101NP		未检出			
19G80908TD3101	邻-二甲苯	未检出	/	$\leq 30$	合格
19G80908TD3101NP		未检出			
19G80908TA3101	邻-二甲苯	未检出	/	$\leq 30$	合格
19G80908TA3101NP		未检出			
19G80908TB4101	乙苯	未检出	/	$\leq 30$	合格
19G80908TB4101NP		未检出			
19G80908TA2101	乙苯	未检出	/	$\leq 30$	合格
19G80908TA2101P		未检出			
19G80908TC2101	乙苯	未检出	/	$\leq 30$	合格
19G80908TC2101P		未检出			
19G80908TE2101	乙苯	未检出	/	$\leq 30$	合格
19G80908TE2101P		未检出			
19G80908TA4101	乙苯	未检出	/	$\leq 30$	合格
19G80908TA4101NP		未检出			
19G80908TF2101	乙苯	未检出	/	$\leq 30$	合格
19G80908TF2101NP		未检出			
19G80908TE3101	乙苯	未检出	/	$\leq 30$	合格
19G80908TE3101NP		未检出			
19G80908TB3101	乙苯	未检出	/	$\leq 30$	合格
19G80908TB3101NP		未检出			
19G80908TD2101	乙苯	未检出	/	$\leq 30$	合格
19G80908TD2101P		未检出			
19G80908TB2101	乙苯	未检出	/	$\leq 30$	合格
19G80908TB2101P		未检出			
19G80908TF3101	乙苯	未检出	/	$\leq 30$	合格
19G80908TF3101NP		未检出			
19G80908TC3101	乙苯	未检出	/	$\leq 30$	合格
19G80908TC3101NP		未检出			
19G80908TD3101	乙苯	未检出	/	$\leq 30$	合格
19G80908TD3101NP		未检出			
19G80908TA3101	乙苯	未检出	/	$\leq 30$	合格
19G80908TA3101NP		未检出			
19G80908TB4101		未检出	/	$\leq 30$	合格

样品编号	检测项目	检测结果 ( $\mu\text{g}/\text{kg}$ )	相对偏差 (%)	规定范围 (%)	判定
19G80908TB4101NP	对,间-二甲 苯	未检出			
19G80908TA2101	对,间-二甲 苯	未检出	/	$\leq 30$	合格
19G80908TA2101P		未检出			
19G80908TC2101	对,间-二甲 苯	未检出	/	$\leq 30$	合格
19G80908TC2101P		未检出			
19G80908TE2101	对,间-二甲 苯	未检出	/	$\leq 30$	合格
19G80908TE2101P		未检出			
19G80908TA4101	对,间-二甲 苯	未检出	/	$\leq 30$	合格
19G80908TA4101NP		未检出			
19G80908TF2101	对,间-二甲 苯	未检出	/	$\leq 30$	合格
19G80908TF2101NP		未检出			
19G80908TE3101	对,间-二甲 苯	未检出	/	$\leq 30$	合格
19G80908TE3101NP		未检出			
19G80908TB3101	对,间-二甲 苯	未检出	/	$\leq 30$	合格
19G80908TB3101NP		未检出			
19G80908TD2101	对,间-二甲 苯	未检出	/	$\leq 30$	合格
19G80908TD2101P		未检出			
19G80908TB2101	对,间-二甲 苯	未检出	/	$\leq 30$	合格
19G80908TB2101P		未检出			
19G80908TF3101	对,间-二甲 苯	未检出	/	$\leq 30$	合格
19G80908TF3101NP		未检出			
19G80908TC3101	对,间-二甲 苯	未检出	/	$\leq 30$	合格
19G80908TC3101NP		未检出			
19G80908TD3101	对,间-二甲 苯	未检出	/	$\leq 30$	合格
19G80908TD3101NP		未检出			
19G80908TA3101	对,间-二甲 苯	未检出	/	$\leq 30$	合格
19G80908TA3101NP		未检出			
19G80908TB4101	氯苯	未检出	/	$\leq 30$	合格
19G80908TB4101NP		未检出			
19G80908TA2101	氯苯	未检出	/	$\leq 30$	合格
19G80908TA2101P		未检出			
19G80908TC2101	氯苯	未检出	/	$\leq 30$	合格
19G80908TC2101P		未检出			
19G80908TE2101	氯苯	未检出	/	$\leq 30$	合格

样品编号	检测项目	检测结果 ( $\mu\text{g}/\text{kg}$ )	相对偏差 (%)	规定范围 (%)	判定
19G80908TE2101P		未检出			
19G80908TA4101	氯苯	未检出	/	$\leq 30$	合格
19G80908TA4101NP		未检出			
19G80908TF2101	氯苯	未检出	/	$\leq 30$	合格
19G80908TF2101NP		未检出			
19G80908TE3101	氯苯	未检出	/	$\leq 30$	合格
19G80908TE3101NP		未检出			
19G80908TB3101	氯苯	未检出	/	$\leq 30$	合格
19G80908TB3101NP		未检出			
19G80908TD2101	氯苯	未检出	/	$\leq 30$	合格
19G80908TD2101P		未检出			
19G80908TB2101	氯苯	未检出	/	$\leq 30$	合格
19G80908TB2101P		未检出			
19G80908TF3101	氯苯	未检出	/	$\leq 30$	合格
19G80908TF3101NP		未检出			
19G80908TC3101	氯苯	未检出	/	$\leq 30$	合格
19G80908TC3101NP		未检出			
19G80908TD3101	氯苯	未检出	/	$\leq 30$	合格
19G80908TD3101NP		未检出			
19G80908TA3101	氯苯	未检出	/	$\leq 30$	合格
19G80908TA3101NP		未检出			
19G80908TB4101	四氯化碳	未检出	/	$\leq 30$	合格
19G80908TB4101NP		未检出			
19G80908TA2101	四氯化碳	未检出	/	$\leq 30$	合格
19G80908TA2101P		未检出			
19G80908TC2101	四氯化碳	未检出	/	$\leq 30$	合格
19G80908TC2101P		未检出			
19G80908TE2101	四氯化碳	未检出	/	$\leq 30$	合格
19G80908TE2101P		未检出			
19G80908TA4101	四氯化碳	未检出	/	$\leq 30$	合格
19G80908TA4101NP		未检出			
19G80908TF2101	四氯化碳	未检出	/	$\leq 30$	合格
19G80908TF2101NP		未检出			
19G80908TE3101	四氯化碳	未检出	/	$\leq 30$	合格
19G80908TE3101NP		未检出			

样品编号	检测项目	检测结果 ( $\mu\text{g}/\text{kg}$ )	相对偏差 (%)	规定范围 (%)	判定
19G80908TB3101	四氯化碳	未检出	/	$\leq 30$	合格
19G80908TB3101NP		未检出			
19G80908TD2101	四氯化碳	未检出	/	$\leq 30$	合格
19G80908TD2101P		未检出			
19G80908TB2101	四氯化碳	未检出	/	$\leq 30$	合格
19G80908TB2101P		未检出			
19G80908TF3101	四氯化碳	未检出	/	$\leq 30$	合格
19G80908TF3101NP		未检出			
19G80908TC3101	四氯化碳	未检出	/	$\leq 30$	合格
19G80908TC3101NP		未检出			
19G80908TD3101	四氯化碳	未检出	/	$\leq 30$	合格
19G80908TD3101NP		未检出			
19G80908TA3101	四氯化碳	未检出	/	$\leq 30$	合格
19G80908TA3101NP		未检出			
19G80908TB4101	1,1,1,2-四 氯乙烷	未检出	/	$\leq 30$	合格
19G80908TB4101NP		未检出			
19G80908TA2101	1,1,1,2-四 氯乙烷	未检出	/	$\leq 30$	合格
19G80908TA2101P		未检出			
19G80908TC2101	1,1,1,2-四 氯乙烷	未检出	/	$\leq 30$	合格
19G80908TC2101P		未检出			
19G80908TE2101	1,1,1,2-四 氯乙烷	未检出	/	$\leq 30$	合格
19G80908TE2101P		未检出			
19G80908TA4101	1,1,1,2-四 氯乙烷	未检出	/	$\leq 30$	合格
19G80908TA4101NP		未检出			
19G80908TF2101	1,1,1,2-四 氯乙烷	未检出	/	$\leq 30$	合格
19G80908TF2101NP		未检出			
19G80908TE3101	1,1,1,2-四 氯乙烷	未检出	/	$\leq 30$	合格
19G80908TE3101NP		未检出			
19G80908TB3101	1,1,1,2-四 氯乙烷	未检出	/	$\leq 30$	合格
19G80908TB3101NP		未检出			
19G80908TD2101	1,1,1,2-四 氯乙烷	未检出	/	$\leq 30$	合格
19G80908TD2101P		未检出			
19G80908TB2101	1,1,1,2-四 氯乙烷	未检出	/	$\leq 30$	合格
19G80908TB2101P		未检出			
19G80908TF3101		未检出	/	$\leq 30$	合格



样品编号	检测项目	检测结果 ( $\mu\text{g}/\text{kg}$ )	相对偏差 (%)	规定范围 (%)	判定
19G80908TF3101NP	1,1,1,2-四 氯乙烷	未检出			
19G80908TC3101	1,1,1,2-四 氯乙烷	未检出	/	$\leq 30$	合格
19G80908TC3101NP		未检出			
19G80908TD3101	1,1,1,2-四 氯乙烷	未检出	/	$\leq 30$	合格
19G80908TD3101NP		未检出			
19G80908TA3101	1,1,1,2-四 氯乙烷	未检出	/	$\leq 30$	合格
19G80908TA3101NP		未检出			
19G80908TB4101	1,4-二氯苯	未检出	/	$\leq 30$	合格
19G80908TB4101NP		未检出			
19G80908TA2101	1,4-二氯苯	未检出	/	$\leq 30$	合格
19G80908TA2101P		未检出			
19G80908TC2101	1,4-二氯苯	未检出	/	$\leq 30$	合格
19G80908TC2101P		未检出			
19G80908TE2101	1,4-二氯苯	未检出	/	$\leq 30$	合格
19G80908TE2101P		未检出			
19G80908TA4101	1,4-二氯苯	未检出	/	$\leq 30$	合格
19G80908TA4101NP		未检出			
19G80908TF2101	1,4-二氯苯	未检出	/	$\leq 30$	合格
19G80908TF2101NP		未检出			
19G80908TE3101	1,4-二氯苯	未检出	/	$\leq 30$	合格
19G80908TE3101NP		未检出			
19G80908TB3101	1,4-二氯苯	未检出	/	$\leq 30$	合格
19G80908TB3101NP		未检出			
19G80908TD2101	1,4-二氯苯	未检出	/	$\leq 30$	合格
19G80908TD2101P		未检出			
19G80908TB2101	1,4-二氯苯	未检出	/	$\leq 30$	合格
19G80908TB2101P		未检出			
19G80908TF3101	1,4-二氯苯	未检出	/	$\leq 30$	合格
19G80908TF3101NP		未检出			
19G80908TC3101	1,4-二氯苯	未检出	/	$\leq 30$	合格
19G80908TC3101NP		未检出			
19G80908TD3101	1,4-二氯苯	未检出	/	$\leq 30$	合格
19G80908TD3101NP		未检出			
19G80908TA3101	1,4-二氯苯	未检出	/	$\leq 30$	合格

样品编号	检测项目	检测结果 ( $\mu\text{g}/\text{kg}$ )	相对偏差 (%)	规定范围 (%)	判定
19G80908TA3101NP		未检出			
19G80908TB4101	1,2-二氯苯	未检出	/	$\leq 30$	合格
19G80908TB4101NP		未检出			
19G80908TA2101	1,2-二氯苯	未检出	/	$\leq 30$	合格
19G80908TA2101P		未检出			
19G80908TC2101	1,2-二氯苯	未检出	/	$\leq 30$	合格
19G80908TC2101P		未检出			
19G80908TE2101	1,2-二氯苯	未检出	/	$\leq 30$	合格
19G80908TE2101P		未检出			
19G80908TA4101	1,2-二氯苯	未检出	/	$\leq 30$	合格
19G80908TA4101NP		未检出			
19G80908TF2101	1,2-二氯苯	未检出	/	$\leq 30$	合格
19G80908TF2101NP		未检出			
19G80908TE3101	1,2-二氯苯	未检出	/	$\leq 30$	合格
19G80908TE3101NP		未检出			
19G80908TB3101	1,2-二氯苯	未检出	/	$\leq 30$	合格
19G80908TB3101NP		未检出			
19G80908TD2101	1,2-二氯苯	未检出	/	$\leq 30$	合格
19G80908TD2101P		未检出			
19G80908TB2101	1,2-二氯苯	未检出	/	$\leq 30$	合格
19G80908TB2101P		未检出			
19G80908TF3101	1,2-二氯苯	未检出	/	$\leq 30$	合格
19G80908TF3101NP		未检出			
19G80908TC3101	1,2-二氯苯	未检出	/	$\leq 30$	合格
19G80908TC3101NP		未检出			
19G80908TD3101	1,2-二氯苯	未检出	/	$\leq 30$	合格
19G80908TD3101NP		未检出			
19G80908TA3101	1,2-二氯苯	未检出	/	$\leq 30$	合格
19G80908TA3101NP		未检出			
19G80908TB4101	四氯乙烯	未检出	/	$\leq 30$	合格
19G80908TB4101NP		未检出			
19G80908TA2101	四氯乙烯	未检出	/	$\leq 30$	合格
19G80908TA2101P		未检出			
19G80908TC2101	四氯乙烯	未检出	/	$\leq 30$	合格
19G80908TC2101P		未检出			

样品编号	检测项目	检测结果 ( $\mu\text{g}/\text{kg}$ )	相对偏差 (%)	规定范围 (%)	判定
19G80908TE2101	四氯乙烯	未检出	/	$\leq 30$	合格
19G80908TE2101P		未检出			
19G80908TA4101	四氯乙烯	未检出	/	$\leq 30$	合格
19G80908TA4101NP		未检出			
19G80908TF2101	四氯乙烯	未检出	/	$\leq 30$	合格
19G80908TF2101NP		未检出			
19G80908TE3101	四氯乙烯	未检出	/	$\leq 30$	合格
19G80908TE3101NP		未检出			
19G80908TB3101	四氯乙烯	未检出	/	$\leq 30$	合格
19G80908TB3101NP		未检出			
19G80908TD2101	四氯乙烯	未检出	/	$\leq 30$	合格
19G80908TD2101P		未检出			
19G80908TB2101	四氯乙烯	未检出	/	$\leq 30$	合格
19G80908TB2101P		未检出			
19G80908TF3101	四氯乙烯	未检出	/	$\leq 30$	合格
19G80908TF3101NP		未检出			
19G80908TC3101	四氯乙烯	未检出	/	$\leq 30$	合格
19G80908TC3101NP		未检出			
19G80908TD3101	四氯乙烯	未检出	/	$\leq 30$	合格
19G80908TD3101NP		未检出			
19G80908TA3101	四氯乙烯	未检出	/	$\leq 30$	合格
19G80908TA3101NP		未检出			

表 5-7 (b2) 土壤平行样品检测结果

样品编号	检测项目	检测结果 ( $\text{mg}/\text{kg}$ )	相对偏差 (%)	规定范围 (%)	判定
19G80908TE3101	砷	9.07	0.8	$\leq 20$	合格
19G80908TE3101NP		8.93			
19G80908TA7101	砷	7.33	0.6	$\leq 20$	合格
19G80908TA7101NP		7.42			
19G80908TC10101	砷	6.64	4.5	$\leq 20$	合格
19G80908TC10101NP		7.27			
19G80908TE13101	砷	7.05	0.4	$\leq 20$	合格
19G80908TE13101NP		7.11			
19G80908TE3101	汞	0.071	3.4	$\leq 35$	合格

样品编号	检测项目	检测结果 (mg/kg)	相对偏差 (%)	规定范围 (%)	判定
19G80908TE3101NP		0.076			
19G80908TA7101	汞	0.126	4.6	≤30	合格
19G80908TA7101NP		0.115			
19G80908TC10101	汞	0.064	3.2	≤35	合格
19G80908TC10101NP		0.060			
19G80908TE13101	汞	0.094	1.6	≤35	合格
19G80908TE13101NP		0.097			
19G80908TA2101	镉	0.05	0.0	≤35	合格
19G80908TA2101NP		0.05			
19G80908TB2101	镉	0.03	0.0	≤35	合格
19G80908TB2101NP		0.03			
19G80908TC2101	镉	0.05	0.0	≤35	合格
19G80908TC2101NP		0.05			
19G80908TD2101	镉	0.04	0.0	≤35	合格
19G80908TD2101NP		0.04			
19G80908TA2101	铜	17	2.9	≤20	合格
19G80908TA2101NP		18			
19G80908TB2101	铜	16	0.0	≤20	合格
19G80908TB2101NP		16			
19G80908TC2101	铜	12	0.0	≤20	合格
19G80908TC2101NP		12			
19G80908TD2101	铜	11	0.0	≤20	合格
19G80908TD2101NP		11			
19G80908TA2101	镍	36	0.0	≤25	合格
19G80908TA2101NP		36			
19G80908TB2101	镍	32	0.0	≤25	合格
19G80908TB2101NP		32			
19G80908TC2101	镍	21	2.3	≤25	合格
19G80908TC2101NP		22			
19G80908TD2101	镍	24	0.0	≤25	合格
19G80908TD2101NP		24			
19G80908TA2101	铅	51	0.0	≤20	合格
19G80908TA2101NP		51			
19G80908TB2101	铅	46	1.1	≤20	合格
19G80908TB2101NP		47			

样品编号	检测项目	检测结果 (mg/kg)	相对偏差 (%)	规定范围 (%)	判定
19G80908TC2101	铅	54	0.0	≤20	合格
19G80908TC2101NP		54			
19G80908TD2101	铅	53	0.0	≤20	合格
19G80908TD2101NP		53			
19G80908TB4101	苯胺	未检出	/	≤30	合格
19G80908TB4101NP		未检出			
19G80908TA2101	苯胺	未检出	/	≤30	合格
19G80908TA2101P		未检出			
19G80908TC2101	苯胺	未检出	/	≤30	合格
19G80908TC2101P		未检出			
19G80908TE2101	苯胺	未检出	/	≤30	合格
19G80908TE2101P		未检出			
19G80908TA4101	苯胺	未检出	/	≤30	合格
19G80908TA4101NP		未检出			
19G80908TF2101	苯胺	未检出	/	≤30	合格
19G80908TF2101NP		未检出			
19G80908TE3101	苯胺	未检出	/	≤30	合格
19G80908TE3101NP		未检出			
19G80908TB3101	苯胺	未检出	/	≤30	合格
19G80908TB3101NP		未检出			
19G80908TD2101	苯胺	未检出	/	≤30	合格
19G80908TD2101P		未检出			
19G80908TB2101	苯胺	未检出	/	≤30	合格
19G80908TB2101P		未检出			
19G80908TF3101	苯胺	未检出	/	≤30	合格
19G80908TF3101NP		未检出			
19G80908TC3101	苯胺	未检出	/	≤30	合格
19G80908TC3101NP		未检出			
19G80908TD3101	苯胺	未检出	/	≤30	合格
19G80908TD3101NP		未检出			
19G80908TA3101	苯胺	未检出	/	≤30	合格
19G80908TA3101NP		未检出			
19G80908TB4101	硝基苯	未检出	/	≤30	合格
19G80908TB4101NP		未检出			
19G80908TA2101	硝基苯	未检出	/	≤30	合格

样品编号	检测项目	检测结果 (mg/kg)	相对偏差 (%)	规定范围 (%)	判定
19G80908TA2101P		未检出			
19G80908TC2101	硝基苯	未检出	/	≤30	合格
19G80908TC2101P		未检出			
19G80908TE2101	硝基苯	未检出	/	≤30	合格
19G80908TE2101P		未检出			
19G80908TA4101	硝基苯	未检出	/	≤30	合格
19G80908TA4101NP		未检出			
19G80908TF2101	硝基苯	未检出	/	≤30	合格
19G80908TF2101NP		未检出			
19G80908TE3101	硝基苯	未检出	/	≤30	合格
19G80908TE3101NP		未检出			
19G80908TB3101	硝基苯	未检出	/	≤30	合格
19G80908TB3101NP		未检出			
19G80908TD2101	硝基苯	未检出	/	≤30	合格
19G80908TD2101P		未检出			
19G80908TB2101	硝基苯	未检出	/	≤30	合格
19G80908TB2101P		未检出			
19G80908TF3101	硝基苯	未检出	/	≤30	合格
19G80908TF3101NP		未检出			
19G80908TC3101	硝基苯	未检出	/	≤30	合格
19G80908TC3101NP		未检出			
19G80908TD3101	硝基苯	未检出	/	≤30	合格
19G80908TD3101NP		未检出			
19G80908TA3101	硝基苯	未检出	/	≤30	合格
19G80908TA3101NP		未检出			
19G80908TB4101	2-氯酚	未检出	/	≤30	合格
19G80908TB4101NP		未检出			
19G80908TA2101	2-氯酚	未检出	/	≤30	合格
19G80908TA2101P		未检出			
19G80908TC2101	2-氯酚	未检出	/	≤30	合格
19G80908TC2101P		未检出			
19G80908TE2101	2-氯酚	未检出	/	≤30	合格
19G80908TE2101P		未检出			
19G80908TA4101	2-氯酚	未检出	/	≤30	合格
19G80908TA4101NP		未检出			

样品编号	检测项目	检测结果 (mg/kg)	相对偏差 (%)	规定范围 (%)	判定
19G80908TF2101	2-氯酚	未检出	/	≤30	合格
19G80908TF2101NP		未检出			
19G80908TE3101	2-氯酚	未检出	/	≤30	合格
19G80908TE3101NP		未检出			
19G80908TB3101	2-氯酚	未检出	/	≤30	合格
19G80908TB3101NP		未检出			
19G80908TD2101	2-氯酚	未检出	/	≤30	合格
19G80908TD2101P		未检出			
19G80908TB2101	2-氯酚	未检出	/	≤30	合格
19G80908TB2101P		未检出			
19G80908TF3101	2-氯酚	未检出	/	≤30	合格
19G80908TF3101NP		未检出			
19G80908TC3101	2-氯酚	未检出	/	≤30	合格
19G80908TC3101NP		未检出			
19G80908TD3101	2-氯酚	未检出	/	≤30	合格
19G80908TD3101NP		未检出			
19G80908TA3101	2-氯酚	未检出	/	≤30	合格
19G80908TA3101NP		未检出			

表 5-7 (b3) 土壤平行样品检测结果

样品编号	检测项目	检测结果 (g/kg)	相对偏差 (%)	规定范围 (%)	判定
19G80908TA2101	有机质	3.48	0.3	≤5	合格
19G80908TA2101P		3.46			
19G80908TB2101	有机质	4.95	0.7	≤5	合格
19G80908TB2101P		5.02			
19G80908TC2101	有机质	6.13	1.5	≤5	合格
19G80908TC2101P		6.32			
19G80908TD2101	有机质	6.21	0.6	≤5	合格
19G80908TD2101P		6.28			
19G80908TE2101	有机质	4.17	0.2	≤5	合格
19G80908TE2101P		4.15			
19G80908TF2101	有机质	7.03	0.8	≤5	合格
19G80908TF2101P		7.14			
19G80908TA3101	有机质	4.48	0.3	≤5	合格
19G80908TA3101P		4.51			



样品编号	检测项目	检测结果 (g/kg)	相对偏差 (%)	规定范围 (%)	判定
19G80908TB3101	有机质	6.42	0.3	≤5	合格
19G80908TB3101P		6.46			
19G80908TC3101	有机质	9.44	0.8	≤5	合格
19G80908TC3101P		9.60			
19G80908TD3101	有机质	3.62	0.6	≤5	合格
19G80908TD3101NP		3.66			
19G80908TE3101	有机质	2.84	0.1	≤5	合格
19G80908TE3101NP		2.83			
19G80908TF3101	有机质	2.84	0.4	≤5	合格
19G80908TF3101NP		2.83			
19G80908TA5101	有机质	4.42	0.1	≤5	合格
19G80908TA5101NP		4.43			

表 5-7 (b4) 土壤平行样品检测结果

样品编号	检测项目	检测结果 (cmol/kg(+))	相对偏差 (%)	规定范围 (%)	判定
19G80908TA2101	阳离子交 换量	10.4	1.0	≤10	合格
19G80908TA2101P		10.6			
19G80908TB2101	阳离子交 换量	9.6	0.0	≤10	合格
19G80908TB2101P		9.6			
19G80908TC2101	阳离子交 换量	1.7	3.0	≤10	合格
19G80908TC2101P		1.6			
19G80908TD2101	阳离子交 换量	0.2	0.0	≤10	合格
19G80908TD2101P		0.2			
19G80908TE2101	阳离子交 换量	5.4	1.8	≤10	合格
19G80908TE2101P		5.6			
19G80908TF2101	阳离子交 换量	6.3	0.0	≤10	合格
19G80908TF2101P		6.3			
19G80908TA3101	阳离子交 换量	7.4	0.7	≤10	合格
19G80908TA3101P		7.3			
19G80908TB3101	阳离子交 换量	8.4	0.6	≤10	合格
19G80908TB3101P		8.5			
19G80908TC3101	阳离子交 换量	4.4	1.1	≤10	合格
19G80908TC3101P		4.3			
19G80908TD3101	阳离子交 换量	15.0	0.7	≤10	合格
19G80908TD3101NP		14.9			

样品编号	检测项目	检测结果 (cmol/kg(+))	相对偏差 (%)	规定范围 (%)	判定
19G80908TE3101	阳离子交换量	4.9	4.3	≤10	合格
19G80908TE3101NP		4.7			
19G80908TF3101	阳离子交换量	13.8	0.7	≤10	合格
19G80908TF3101NP		13.7			
19G80908TA5101	阳离子交换量	2.7	0.0	≤10	合格
19G80908TA5101NP		2.7			
19G80908TB5101	阳离子交换量	6.1	0.8	≤10	合格
19G80908TB5101NP		6.0			

表 5-7 (b5) 土壤平行样品检测结果

样品编号	检测项目	检测结果	相对偏差 (%)	规定范围 (%)	判定
19G80908TA2101	pH 值	7.65	0.0	≤10	合格
19G80908TA2101P		7.65			
19G80908TB2101	pH 值	7.26	0.0	≤10	合格
19G80908TB2101P		7.26			
19G80908TC2101	pH 值	7.35	0.0	≤10	合格
19G80908TC2101P		7.35			
19G80908TD2101	pH 值	7.85	0.0	≤10	合格
19G80908TD2101P		7.85			
19G80908TE2101	pH 值	7.41	0.0	≤10	合格
19G80908TE2101P		7.41			
19G80908TF2101	pH 值	7.24	0.0	≤10	合格
19G80908TF2101P		7.24			
19G80908TA3101	pH 值	7.16	0.0	≤10	合格
19G80908TA3101P		7.16			
19G80908TB3101	pH 值	7.32	0.0	≤10	合格
19G80908TB3101P		7.32			
19G80908TC3101	pH 值	7.61	0.0	≤10	合格
19G80908TC3101P		7.61			
19G80908TD3101	pH 值	7.29	0.0	≤10	合格
19G80908TD3101NP		7.29			

样品编号	检测项目	检测结果	相对偏差 (%)	规定范围 (%)	判定
19G80908TE3101	pH 值	7.26	0.0	≤10	合格
19G80908TE3101NP		7.26			
19G80908TF3101	pH 值	7.23	0.0	≤10	合格
19G80908TF3101NP		7.23			
19G80908TA5101	pH 值	7.15	0.0	≤10	合格
19G80908TA5101NP		7.15			
19G80908TB5101	pH 值	7.26	0.0	≤10	合格
19G80908TB5101NP		7.26			

表 5-7 (b6) 土壤平行样品检测结果

样品编号	检测项目	检测结果 ( $\mu\text{g}/\text{kg}$ )	相对偏差 (%)	规定范围 (%)	判定
19G80908BTA1101	萘	未检出	/	≤30	合格
19G80908BTA1101P		未检出			
19G80908BTB1101	萘	未检出	/	≤30	合格
19G80908BTB1101NP		未检出			
19G80908BTC1101	萘	未检出	/	≤30	合格
19G80908BTC1101NP		未检出			
19G80908BTA1101	苯并(b)荧蒽	1.7	/	≤30	合格
19G80908BTA1101P		1.6			
19G80908BTB1101	苯并(b)荧蒽	0.7	/	≤30	合格
19G80908BTB1101NP		0.7			
19G80908BTC1101	苯并(b)荧蒽	3.5	2.7	≤30	合格
19G80908BTC1101NP		3.7			
19G80908BTA1101	茚并(1,2,3-c,d)芘	1.4	/	≤30	合格
19G80908BTA1101P		1.4			
19G80908BTB1101	茚并(1,2,3-c,d)芘	22.4	0.0	≤30	合格
19G80908BTB1101NP		22.4			
19G80908BTC1101	茚并(1,2,3-c,d)芘	0.5	/	≤30	合格
19G80908BTC1101NP		0.5			
19G80908BTA1101	苯并(k)荧蒽	10.6	1.4	≤30	合格
19G80908BTA1101P		10.3			