



211121341561

检测报告

Test Report

(中通检测) 检土固字第 ZTE202110100 号

项目名称:	土壤检测
委托单位:	宁波憬谐环保科技有限公司
受检单位:	宁波憬谐环保科技有限公司

浙江中通检测科技有限公司



检测报告说明

1、本报告无本公司红色“CMA”资质认定标志和红色“浙江中通检测科技有限公司检验检测专用章”及骑缝章均无效。

2、本报告不得部分复印，完整复印后未加盖红色“浙江中通检测科技有限公司检验检测专用章”无效。

3、本报告内容需填写齐全，无本公司授权签字人签名无效。

4、本报告内容需填写清楚，经涂改、增删均无效。

5、本报告未经本公司书面同意，不得用于广告、商品宣传等商业行为。

6、除客户特别申明并支付样品管理费外，所有超过标准规定时效期的样品均不再做留样保存。

7、除客户特别申明并支付档案管理费外，本次检测的所有记录档案保存期限为6年，相关行业法律法规有特殊要求时从其要求。

8、委托方若对本报告有异议，请于收到报告之日起向浙江中通检测科技有限公司提出。

9、本报告只对本公司采集样品负责；对不可复现的检测项目，检测结果仅对采样（检测）所代表的时间和空间负责。

10、本报告结果只代表检测时环境质量或污染物排放状况。

11、本报告正文共12页，一式3份，发出报告与留存报告的正文一致。

本机构通讯资料

浙江中通检测科技有限公司

地址：浙江省宁波市镇海区庄市街道毓秀路25号

邮编：315200

电话：0574-86698516

传真：0574-86698516

样品类别: 土壤 样品来源: 采样
委托方及地址: 宁波憬谐环保科技有限公司 (浙江省象山县高塘岛乡杏八后山塘)
委托日期: 2021 年 8 月 31 日
受检方及地址: 宁波憬谐环保科技有限公司 (浙江省象山县高塘岛乡杏八后山塘)
采样单位: 浙江中通检测科技有限公司
采样地点: 见附图
采样日期: 2021 年 9 月 16 日
检测单位: 浙江中通检测科技有限公司
检测地点: 浙江省宁波市镇海区庄市街道毓秀路 25 号实验室+见附图
检测日期: 2021 年 9 月 16 日至 9 月 24 日
检测方法依据:

pH 值: 土壤 pH 值的测定 电位法 HJ 962-2018

砷: 土壤和沉积物 汞、砷、硒、铋、锑的测定 微波消解/原子荧光法 HJ 680-2013

镉: 土壤质量 铅、镉的测定 石墨炉原子吸收分光光度法 GB/T 17141-1997

六价铬: 土壤和沉积物 六价铬的测定 碱溶液提取-火焰原子吸收分光光度法 HJ 1082-2019

铜: 土壤和沉积物 铜、锌、铅、镍、铬的测定 火焰原子吸收分光光度法 HJ 491-2019

铅: 土壤质量 铅、镉的测定 石墨炉原子吸收分光光度法 GB/T 17141-1997

汞: 土壤和沉积物 汞、砷、硒、铋、锑的测定 微波消解/原子荧光法 HJ 680-2013

镍: 土壤和沉积物 铜、锌、铅、镍、铬的测定 火焰原子吸收分光光度法 HJ 491-2019

石油烃(C₁₀-C₄₀): 土壤和沉积物 石油烃(C₁₀-C₄₀)的测定 气相色谱法 HJ 1021-2019

氯甲烷: 土壤和沉积物 挥发性有机物的测定 吹扫捕集/气相色谱-质谱法 HJ 605-2011

氯乙烯: 土壤和沉积物 挥发性有机物的测定 吹扫捕集/气相色谱-质谱法 HJ 605-2011

1,1-二氯乙烯: 土壤和沉积物 挥发性有机物的测定 吹扫捕集/气相色谱-质谱法 HJ 605-2011

二氯甲烷: 土壤和沉积物 挥发性有机物的测定 吹扫捕集/气相色谱-质谱法 HJ 605-2011

反-1,2-二氯乙烯: 土壤和沉积物 挥发性有机物的测定 吹扫捕集/气相色谱-质谱法 HJ 605-2011

1,1-二氯乙烷: 土壤和沉积物 挥发性有机物的测定 吹扫捕集/气相色谱-质谱法 HJ 605-2011

顺-1,2-二氯乙烯: 土壤和沉积物 挥发性有机物的测定 吹扫捕集/气相色谱-质谱法 HJ 605-2011

三氯甲烷: 土壤和沉积物 挥发性有机物的测定 吹扫捕集/气相色谱-质谱法 HJ 605-2011

1,1,1-三氯乙烷: 土壤和沉积物 挥发性有机物的测定 吹扫捕集/气相色谱-质谱法 HJ 605-2011

四氯化碳: 土壤和沉积物 挥发性有机物的测定 吹扫捕集/气相色谱-质谱法 HJ 605-2011

苯: 土壤和沉积物 挥发性有机物的测定 吹扫捕集/气相色谱-质谱法 HJ 605-2011

1,2-二氯乙烷：土壤和沉积物 挥发性有机物的测定 吹扫捕集/气相色谱-质谱法 HJ 605-2011

三氯乙烯：土壤和沉积物 挥发性有机物的测定 吹扫捕集/气相色谱-质谱法 HJ 605-2011

1,2-二氯丙烷：土壤和沉积物 挥发性有机物的测定 吹扫捕集/气相色谱-质谱法 HJ 605-2011

甲苯：土壤和沉积物 挥发性有机物的测定 吹扫捕集/气相色谱-质谱法 HJ 605-2011

1,1,2-三氯乙烷：土壤和沉积物 挥发性有机物的测定 吹扫捕集/气相色谱-质谱法 HJ 605-2011

四氯乙烯：土壤和沉积物 挥发性有机物的测定 吹扫捕集/气相色谱-质谱法 HJ 605-2011

氯苯：土壤和沉积物 挥发性有机物的测定 吹扫捕集/气相色谱-质谱法 HJ 605-2011

乙苯：土壤和沉积物 挥发性有机物的测定 吹扫捕集/气相色谱-质谱法 HJ 605-2011

1,1,1,2-四氯乙烷：土壤和沉积物 挥发性有机物的测定 吹扫捕集/气相色谱-质谱法 HJ 605-2011

间、对-二甲苯：土壤和沉积物 挥发性有机物的测定 吹扫捕集/气相色谱-质谱法 HJ 605-2011

邻-二甲苯：土壤和沉积物 挥发性有机物的测定 吹扫捕集/气相色谱-质谱法 HJ 605-2011

苯乙烯：土壤和沉积物 挥发性有机物的测定 吹扫捕集/气相色谱-质谱法 HJ 605-2011

1,1,1,2,2-五氯乙烷：土壤和沉积物 挥发性有机物的测定 吹扫捕集/气相色谱-质谱法 HJ 605-2011

1,2,3-三氯丙烷：土壤和沉积物 挥发性有机物的测定 吹扫捕集/气相色谱-质谱法 HJ 605-2011

1,4-二氯苯：土壤和沉积物 挥发性有机物的测定 吹扫捕集/气相色谱-质谱法 HJ 605-2011

1,2-二氯苯：土壤和沉积物 挥发性有机物的测定 吹扫捕集/气相色谱-质谱法 HJ 605-2011

2-氯苯酚：土壤和沉积物 半挥发性有机物的测定 气相色谱-质谱法 HJ 834-2017

硝基苯：土壤和沉积物 半挥发性有机物的测定 气相色谱-质谱法 HJ 834-2017

萘：土壤和沉积物 半挥发性有机物的测定 气相色谱-质谱法 HJ 834-2017

苯并[a]蒽：土壤和沉积物 半挥发性有机物的测定 气相色谱-质谱法 HJ 834-2017

蒽：土壤和沉积物 半挥发性有机物的测定 气相色谱-质谱法 HJ 834-2017

苯并[b]荧蒽：土壤和沉积物 半挥发性有机物的测定 气相色谱-质谱法 HJ 834-2017

苯并[k]荧蒽：土壤和沉积物 半挥发性有机物的测定 气相色谱-质谱法 HJ 834-2017

苯并[a]芘：土壤和沉积物 半挥发性有机物的测定 气相色谱-质谱法 HJ 834-2017

二苯并[a,h]蒽：土壤和沉积物 半挥发性有机物的测定 气相色谱-质谱法 HJ 834-2017

茚并[1,2,3-cd]芘: 土壤和沉积物 半挥发性有机物的测定 气相色谱-质谱法
HJ 834-2017

苯胺: 危险废物鉴别标准 浸出毒性鉴别(附录 K 固体废物 半挥发性有机化合物的测定 气相色谱/质谱法)GB 5085.3-2007

检测结果

表 1-1 土壤检测结果

采样地点	T1 1A01		
	0-0.5m	1.0-1.5m	2.0-2.5m
采样层次	0-0.5m	1.0-1.5m	2.0-2.5m
样品性状	棕黄、潮	棕黄、潮	灰、潮
pH 值 (无量纲)	8.30	8.36	8.33
砷 (mg/kg)	6.10	6.13	11.2
镉 (mg/kg)	0.32	0.21	0.20
六价铬 (mg/kg)	<0.5	<0.5	<0.5
铜 (mg/kg)	7	8	35
铅 (mg/kg)	86.9	50.7	39.5
汞 (mg/kg)	0.141	0.135	0.118
镍 (mg/kg)	19	20	57
石油烃(C ₁₀ -C ₄₀) (mg/kg)	<6	<6	<6

表 1-2 土壤检测结果

采样地点	T2 1A02		
	0-0.5m	1.5-2.0m	2.5-3.0m
采样层次	0-0.5m	1.5-2.0m	2.5-3.0m
样品性状	棕黄、潮	灰、潮	灰、潮
pH 值 (无量纲)	8.36	8.40	8.38
砷 (mg/kg)	9.08	8.71	13.8
镉 (mg/kg)	0.16	0.16	0.19
六价铬 (mg/kg)	<0.5	<0.5	<0.5
铜 (mg/kg)	34	32	32
铅 (mg/kg)	38.1	38.1	30.1
汞 (mg/kg)	0.112	0.120	0.136
镍 (mg/kg)	28	53	52
石油烃(C ₁₀ -C ₄₀) (mg/kg)	<6	<6	<6

表 1-3 土壤检测结果

采样地点	T3 1B01			T3 1B01 平行
	0-0.5m	1.0-1.5m	2.0-2.5m	0-0.5m
采样层次	0-0.5m	1.0-1.5m	2.0-2.5m	0-0.5m
样品性状	棕黄、潮	棕黄、潮	灰、重潮	棕黄、潮
pH 值 (无量纲)	8.07	8.13	8.02	8.03
砷 (mg/kg)	6.13	7.02	8.95	5.78
镉 (mg/kg)	0.19	0.15	0.11	0.16
六价铬 (mg/kg)	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
铜 (mg/kg)	7	8	31	8
铅 (mg/kg)	35.1	34.4	33.8	32.2
汞 (mg/kg)	0.133	0.119	0.133	0.115
镍 (mg/kg)	20	21	47	19
石油烃(C ₁₀ -C ₄₀) (mg/kg)	<6	<6	<6	<6

表 1-4 土壤检测结果

采样地点	T4 1B02		
	0-0.5m	1.0-1.5m	2.5-3.0m
采样层次	0-0.5m	1.0-1.5m	2.5-3.0m
样品性状	棕黄、潮	灰、潮	灰、重潮
pH 值 (无量纲)	8.16	8.23	8.36
砷 (mg/kg)	10.0	10.0	13.8
镉 (mg/kg)	0.24	0.20	0.16
六价铬 (mg/kg)	<0.5	<0.5	<0.5
铜 (mg/kg)	26	33	34
铅 (mg/kg)	33.1	26.6	27.3
汞 (mg/kg)	0.204	0.205	0.150
镍 (mg/kg)	47	58	58
石油烃(C ₁₀ -C ₄₀) (mg/kg)	8	10	9

表 2-1 土壤半挥发性有机物检测结果

单位: mg/kg

采样地点	T1 1A01		
	0-0.5m	1.0-1.5m	2.0-2.5m
2-氯酚	<0.06	<0.06	<0.06
硝基苯	<0.09	<0.09	<0.09
萘	<0.09	<0.09	<0.09
苯并[a]蒽	<0.1	<0.1	<0.1
蒽	<0.1	<0.1	<0.1
苯并[b]荧蒽	<0.2	<0.2	<0.2
苯并[k]荧蒽	<0.1	<0.1	<0.1
苯并[a]芘	<0.1	<0.1	<0.1
二苯并[a,h]蒽	<0.1	<0.1	<0.1
茚并[1,2,3-cd]芘	<0.1	<0.1	<0.1
苯胺	<0.50	<0.50	<0.50

表 2-2 土壤半挥发性有机物检测结果

单位: mg/kg

采样地点	T2 1A02		
	0-0.5m	1.5-2.0m	2.5-3.0m
2-氯酚	<0.06	<0.06	<0.06
硝基苯	<0.09	<0.09	<0.09
萘	<0.09	<0.09	<0.09
苯并[a]蒽	<0.1	<0.1	<0.1
蒽	<0.1	<0.1	<0.1
苯并[b]荧蒽	<0.2	<0.2	<0.2
苯并[k]荧蒽	<0.1	<0.1	<0.1
苯并[a]芘	<0.1	<0.1	<0.1
二苯并[a,h]蒽	<0.1	<0.1	<0.1
茚并[1,2,3-cd]芘	<0.1	<0.1	<0.1
苯胺	<0.50	<0.50	<0.50

表 2-3 土壤半挥发性有机物检测结果

单位: mg/kg

采样地点	T3 1B01			T3 1B01 平行
	0-0.5m	1.0-1.5m	2.0-2.5m	0-0.5m
2-氯酚	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06
硝基苯	<0.09	<0.09	<0.09	<0.09
萘	<0.09	<0.09	<0.09	<0.09
苯并[a]蒽	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
蒽	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
苯并[b]荧蒽	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2
苯并[k]荧蒽	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
苯并[a]芘	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
二苯并[a,h]蒽	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
茚并[1,2,3-cd]芘	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
苯胺	<0.50	<0.50	<0.50	<0.50

表 2-4 土壤半挥发性有机物检测结果

单位: mg/kg

采样地点	T4 1B02		
	0-0.5m	1.0-1.5m	2.5-3.0m
2-氯酚	<0.06	<0.06	<0.06
硝基苯	<0.09	<0.09	<0.09
萘	<0.09	<0.09	<0.09
苯并[a]蒽	<0.1	<0.1	<0.1
蒽	<0.1	<0.1	<0.1
苯并[b]荧蒽	<0.2	<0.2	<0.2
苯并[k]荧蒽	<0.1	<0.1	<0.1
苯并[a]芘	<0.1	<0.1	<0.1
二苯并[a,h]蒽	<0.1	<0.1	<0.1
茚并[1,2,3-cd]芘	<0.1	<0.1	<0.1
苯胺	<0.50	<0.50	<0.50

表 3-1 土壤挥发性有机物检测结果

单位: $\mu\text{g}/\text{kg}$

采样地点	T1 1A01		
	0-0.5m	1.0-1.5m	2.0-2.5m
氯甲烷	<1.0	<1.0	<1.0
氯乙烯	<1.0	<1.0	<1.0
1,1-二氯乙烯	<1.0	<1.0	<1.0
二氯甲烷	<1.5	<1.5	<1.5
反-1,2-二氯乙烯	<1.4	<1.4	<1.4
1,1-二氯乙烷	<1.2	<1.2	<1.2
顺-1,2-二氯乙烯	<1.3	<1.3	<1.3
氯仿	<1.1	<1.1	<1.1
1,1,1-三氯乙烷	<1.3	<1.3	<1.3
四氯化碳	<1.3	<1.3	<1.3
苯	<1.9	<1.9	<1.9
1,2-二氯乙烷	<1.3	<1.3	<1.3
三氯乙烯	<1.2	<1.2	<1.2
1,2-二氯丙烷	<1.1	<1.1	<1.1
甲苯	<1.3	<1.3	<1.3
1,1,2-三氯乙烷	<1.2	<1.2	<1.2
四氯乙烯	<1.4	<1.4	<1.4
氯苯	<1.2	<1.2	<1.2
乙苯	<1.2	<1.2	<1.2
1,1,1,2-四氯乙烷	<1.2	<1.2	<1.2
间、对-二甲苯	<1.2	<1.2	<1.2
邻-二甲苯	<1.2	<1.2	<1.2
苯乙烯	<1.1	<1.1	<1.1
1,1,1,2-四氯乙烷	<1.2	<1.2	<1.2
1,2,3-三氯丙烷	<1.2	<1.2	<1.2
1,4-二氯苯	<1.5	<1.5	<1.5
1,2-二氯苯	<1.5	<1.5	<1.5

表 3-2 土壤挥发性有机物检测结果

单位: $\mu\text{g}/\text{kg}$

采样地点	T2 1A02		
	0-0.5m	1.5-2.0m	2.5-3.0m
氯甲烷	<1.0	<1.0	<1.0
氯乙烯	<1.0	<1.0	<1.0
1,1-二氯乙烯	<1.0	<1.0	<1.0
二氯甲烷	<1.5	<1.5	<1.5
反-1,2-二氯乙烯	<1.4	<1.4	<1.4
1,1-二氯乙烷	<1.2	<1.2	<1.2
顺-1,2-二氯乙烯	<1.3	<1.3	<1.3
氯仿	<1.1	<1.1	<1.1
1,1,1-三氯乙烷	<1.3	<1.3	<1.3
四氯化碳	<1.3	<1.3	<1.3
苯	<1.9	<1.9	<1.9
1,2-二氯乙烷	<1.3	<1.3	<1.3
三氯乙烯	<1.2	<1.2	<1.2
1,2-二氯丙烷	<1.1	<1.1	<1.1
甲苯	<1.3	<1.3	<1.3
1,1,2-三氯乙烷	<1.2	<1.2	<1.2
四氯乙烯	<1.4	<1.4	<1.4
氯苯	<1.2	<1.2	<1.2
乙苯	<1.2	<1.2	<1.2
1,1,1,2-四氯乙烷	<1.2	<1.2	<1.2
间、对-二甲苯	<1.2	<1.2	<1.2
邻-二甲苯	<1.2	<1.2	<1.2
苯乙烯	<1.1	<1.1	<1.1
1,1,2,2-四氯乙烷	<1.2	<1.2	<1.2
1,2,3-三氯丙烷	<1.2	<1.2	<1.2
1,4-二氯苯	<1.5	<1.5	<1.5
1,2-二氯苯	<1.5	<1.5	<1.5

表 3-3 土壤挥发性有机物检测结果

单位: $\mu\text{g}/\text{kg}$

采样地点	T3 1B01			T3 1B01 平行
	0-0.5m	1.0-1.5m	2.0-2.5m	0-0.5m
氯甲烷	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0
氯乙烯	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0
1,1-二氯乙烯	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0
二氯甲烷	<1.5	<1.5	<1.5	<1.5
反-1,2-二氯乙烯	<1.4	<1.4	<1.4	<1.4
1,1-二氯乙烷	<1.2	<1.2	<1.2	<1.2
顺-1,2-二氯乙烯	<1.3	<1.3	<1.3	<1.3
氯仿	<1.1	<1.1	<1.1	<1.1
1,1,1-三氯乙烷	<1.3	<1.3	<1.3	<1.3
四氯化碳	<1.3	<1.3	<1.3	<1.3
苯	<1.9	<1.9	<1.9	<1.9
1,2-二氯乙烷	<1.3	<1.3	<1.3	<1.3
三氯乙烯	<1.2	<1.2	<1.2	<1.2
1,2-二氯丙烷	<1.1	<1.1	<1.1	<1.1
甲苯	<1.3	<1.3	<1.3	<1.3
1,1,2-三氯乙烷	<1.2	<1.2	<1.2	<1.2
四氯乙烯	<1.4	<1.4	<1.4	<1.4
氯苯	<1.2	<1.2	<1.2	<1.2
乙苯	<1.2	<1.2	<1.2	<1.2
1,1,1,2-四氯乙烷	<1.2	<1.2	<1.2	<1.2
间、对-二甲苯	<1.2	<1.2	<1.2	<1.2
邻-二甲苯	<1.2	<1.2	<1.2	<1.2
苯乙烯	<1.1	<1.1	<1.1	<1.1
1,1,2,2-四氯乙烷	<1.2	<1.2	<1.2	<1.2
1,2,3-三氯丙烷	<1.2	<1.2	<1.2	<1.2
1,4-二氯苯	<1.5	<1.5	<1.5	<1.5
1,2-二氯苯	<1.5	<1.5	<1.5	<1.5

表 3-4 土壤挥发性有机物检测结果

单位: $\mu\text{g}/\text{kg}$

采样地点	T4 1B02		
	0-0.5m	1.0-1.5m	2.5-3.0m
氯甲烷	<1.0	<1.0	<1.0
氯乙烯	<1.0	<1.0	<1.0
1,1-二氯乙烯	<1.0	<1.0	<1.0
二氯甲烷	<1.5	<1.5	<1.5
反-1,2-二氯乙烯	<1.4	<1.4	<1.4
1,1-二氯乙烷	<1.2	<1.2	<1.2
顺-1,2-二氯乙烯	<1.3	<1.3	<1.3
氯仿	<1.1	<1.1	<1.1
1,1,1-三氯乙烷	<1.3	<1.3	<1.3
四氯化碳	<1.3	<1.3	<1.3
苯	<1.9	<1.9	<1.9
1,2-二氯乙烷	<1.3	<1.3	<1.3
三氯乙烯	<1.2	<1.2	<1.2
1,2-二氯丙烷	<1.1	<1.1	<1.1
甲苯	<1.3	<1.3	<1.3
1,1,2-三氯乙烷	<1.2	<1.2	<1.2
四氯乙烯	<1.4	<1.4	<1.4
氯苯	<1.2	<1.2	<1.2
乙苯	<1.2	<1.2	<1.2
1,1,1,2-四氯乙烷	<1.2	<1.2	<1.2
间、对-二甲苯	<1.2	<1.2	<1.2
邻-二甲苯	<1.2	<1.2	<1.2
苯乙烯	<1.1	<1.1	<1.1
1,1,2,2-四氯乙烷	<1.2	<1.2	<1.2
1,2,3-三氯丙烷	<1.2	<1.2	<1.2
1,4-二氯苯	<1.5	<1.5	<1.5
1,2-二氯苯	<1.5	<1.5	<1.5

表 3-5 土壤挥发性有机物检测结果

单位: $\mu\text{g}/\text{kg}$

采样地点	运输空白	全程序空白
氯甲烷	<1.0	<1.0
氯乙烯	<1.0	<1.0
1,1-二氯乙烯	<1.0	<1.0
二氯甲烷	<1.5	<1.5
反-1,2-二氯乙烯	<1.4	<1.4
1,1-二氯乙烷	<1.2	<1.2
顺-1,2-二氯乙烯	<1.3	<1.3
氯仿	<1.1	<1.1
1,1,1-三氯乙烷	<1.3	<1.3
四氯化碳	<1.3	<1.3
苯	<1.9	<1.9
1,2-二氯乙烷	<1.3	<1.3
三氯乙烯	<1.2	<1.2
1,2-二氯丙烷	<1.1	<1.1
甲苯	<1.3	<1.3
1,1,2-三氯乙烷	<1.2	<1.2
四氯乙烯	<1.4	<1.4
氯苯	<1.2	<1.2
乙苯	<1.2	<1.2
1,1,1,2-四氯乙烷	<1.2	<1.2
间、对-二甲苯	<1.2	<1.2
邻-二甲苯	<1.2	<1.2
苯乙烯	<1.1	<1.1
1,1,2,2-四氯乙烷	<1.2	<1.2
1,2,3-三氯丙烷	<1.2	<1.2
1,4-二氯苯	<1.5	<1.5
1,2-二氯苯	<1.5	<1.5

END

编 制:

审

核:

签

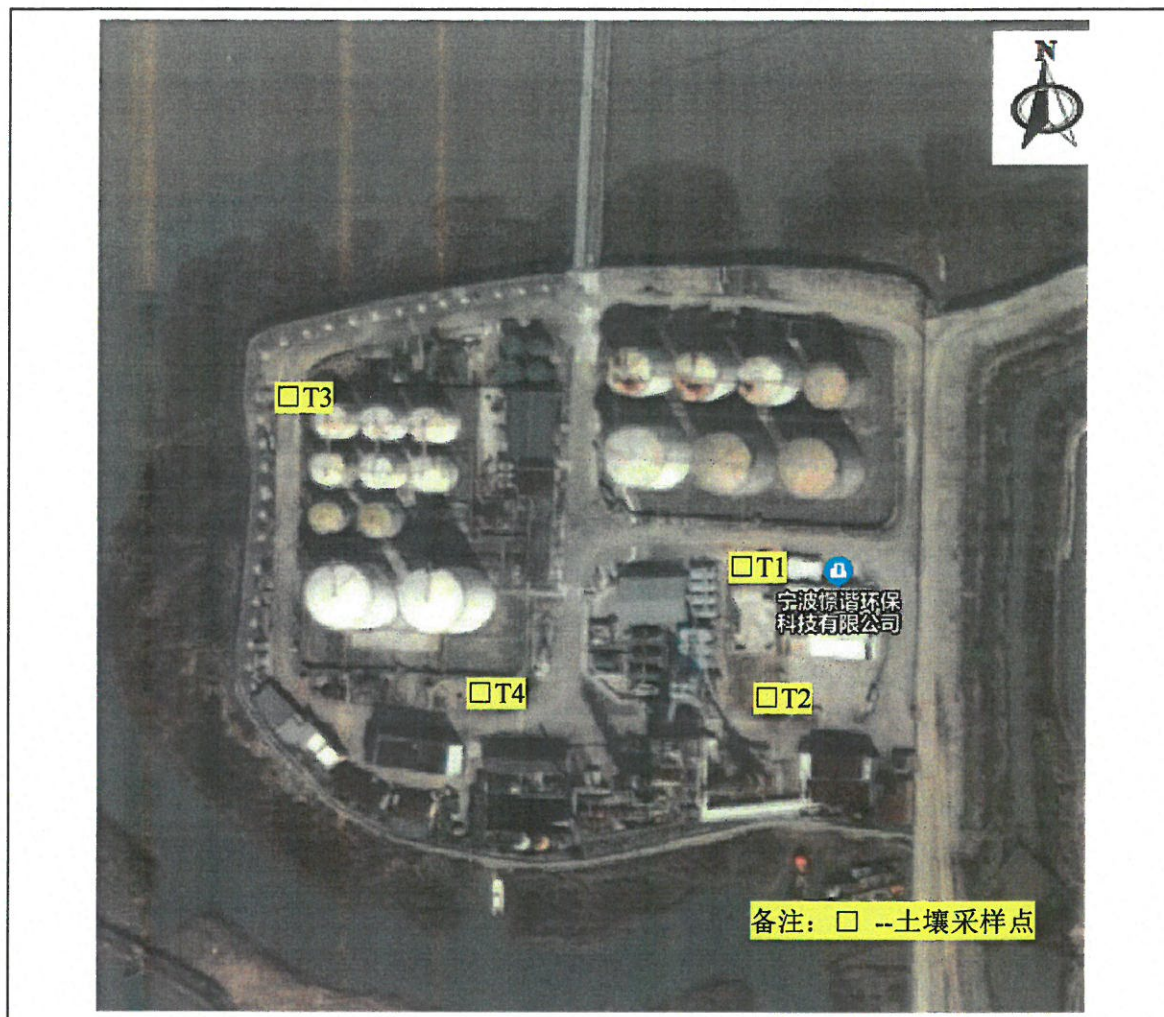
发:

签发日期:

2021.10.8

(检验检测专用章)

附图:



附图 1 采样点位图

附表:

附表 1 土壤采样点位信息

采样点位	经度	纬度
T1 1A01	121° 50' 31.88"	29° 8' 27.29"
T2 1A02	121° 50' 31.76"	29° 8' 26.08"
T3 1B01	121° 50' 26.93"	29° 8' 29.10"
T4 1B02	121° 50' 29.43"	29° 8' 26.11"

以下空白。