



211121341561

检测报告

Test Report

(中通检测) 检土固字第 ZTE202110651 号

项目名称: 宁波东顺电子科技有限公司土壤自行监测

委托单位: 宁波东顺电子科技有限公司

受检单位: 宁波东顺电子科技有限公司

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，且环境质量标准或污染物排放标准由委托方提供。
- 11、本报告正文共 5 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: 宁波东顺电子科技有限公司(宁波市象山县城东工业园知新路21号)
委托日期: 2021年9月10日
受检方及地址: 宁波东顺电子科技有限公司(宁波市象山县城东工业园知新路21号)
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
铬: 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
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
挥发性有机化合物: 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
半挥发性有机物: 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
评价标准: 本栏空白。

检测结果

表 1 土壤检测结果

单位: mg/kg (pH 值: 无量纲)

采样地点	T1 1A01			T2 1B01	T2 1B01-平行	T3 1A02
采样层次	0-0.5m	1.5-2.0m	3.0-3.5m	0-0.5m	0-0.5m	0-0.5m
样品性状	棕黄、潮	棕黄、潮	棕黄、潮	棕黄、潮	棕黄、潮	棕、潮
pH 值	7.84	7.88	7.85	7.96	7.94	7.94
铬	16	12	16	19	19	34
石油烃 (C ₁₀ -C ₄₀)	<6	<6	<6	<6	<6	<6
砷	3.84	3.85	4.20	7.10	7.19	7.61
镉	0.10	0.10	0.05	0.11	0.11	0.10
六价铬	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
铜	5	5	8	6	6	46
铅	22.3	23.4	15.6	26.8	27.0	27.8
汞	0.079	0.078	0.114	0.091	0.094	0.076
镍	10	9	13	15	15	38

表 2 土壤半挥发性有机物检测结果

单位: mg/kg

采样地点	T1 1A01			T2 1B01	T2 1B01-平行	T3 1A02
采样层次	0-0.5m	1.5-2.0m	3.0-3.5m	0-0.5m	0-0.5m	0-0.5m
2-氯酚	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06
硝基苯	<0.09	<0.09	<0.09	<0.09	<0.09	<0.09
萘	<0.09	<0.09	<0.09	<0.09	<0.09	<0.09
苯并(a)蒽	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
蒽	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
苯并(b)荧蒽	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2
苯并(k)荧蒽	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
苯并(a)芘	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
二苯并(a,h)蒽	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
茚并(1,2,3-cd)芘	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
苯胺	<0.130	<0.130	<0.130	<0.130	<0.130	<0.130

表 3 土壤挥发性有机物检测结果

单位: $\mu\text{g/kg}$

采样地点	T1 1A01			T1 1A01-全 程序空白	运输 空白	T2 1B01	T2 1B01-平行	T3 1A02
采样层次	0-0.5m	1.5-2.0m	3.0-3.5m	-	-	0-0.5m	0-0.5m	0-0.5m
氯甲烷	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0
氯乙烯	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0
1,1-二氯乙烯	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0
二氯甲烷	<1.5	<1.5	<1.5	<1.5	<1.5	<1.5	<1.5	<1.5
1,1-二氯乙烷	<1.2	<1.2	<1.2	<1.2	<1.2	<1.2	<1.2	<1.2
顺式-1,2-二氯乙烯	<1.3	<1.3	<1.3	<1.3	<1.3	<1.3	<1.3	<1.3
氯仿	<1.1	<1.1	<1.1	<1.1	<1.1	<1.1	<1.1	<1.1
1,1,1-三氯乙烷	<1.3	<1.3	<1.3	<1.3	<1.3	<1.3	<1.3	<1.3
四氯化碳	<1.3	<1.3	<1.3	<1.3	<1.3	<1.3	<1.3	<1.3
苯	<1.9	<1.9	<1.9	<1.9	<1.9	<1.9	<1.9	<1.9
1,2-二氯乙烷	<1.3	<1.3	<1.3	<1.3	<1.3	<1.3	<1.3	<1.3
三氯乙烯	<1.2	<1.2	<1.2	<1.2	<1.2	<1.2	<1.2	<1.2
1,2-二氯丙烷	<1.1	<1.1	<1.1	<1.1	<1.1	<1.1	<1.1	<1.1
甲苯	<1.3	<1.3	<1.3	<1.3	<1.3	<1.3	<1.3	<1.3
1,1,2-三氯乙烷	<1.2	<1.2	<1.2	<1.2	<1.2	<1.2	<1.2	<1.2
四氯乙烯	<1.4	<1.4	<1.4	<1.4	<1.4	<1.4	<1.4	<1.4
氯苯	<1.2	<1.2	<1.2	<1.2	<1.2	<1.2	<1.2	<1.2
乙苯	<1.2	<1.2	<1.2	<1.2	<1.2	<1.2	<1.2	<1.2
1,1,1,2-四氯乙烷	<1.2	<1.2	<1.2	<1.2	<1.2	<1.2	<1.2	<1.2
间/对二甲苯	<1.2	<1.2	<1.2	<1.2	<1.2	<1.2	<1.2	<1.2
邻二甲苯	<1.2	<1.2	<1.2	<1.2	<1.2	<1.2	<1.2	<1.2
苯乙烯	<1.1	<1.1	<1.1	<1.1	<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	<1.2	<1.2	<1.2
1,2,3-三氯丙烷	<1.2	<1.2	<1.2	<1.2	<1.2	<1.2	<1.2	<1.2
1,4-二氯苯	<1.5	<1.5	<1.5	<1.5	<1.5	<1.5	<1.5	<1.5
1,2-二氯苯	<1.5	<1.5	<1.5	<1.5	<1.5	<1.5	<1.5	<1.5

END

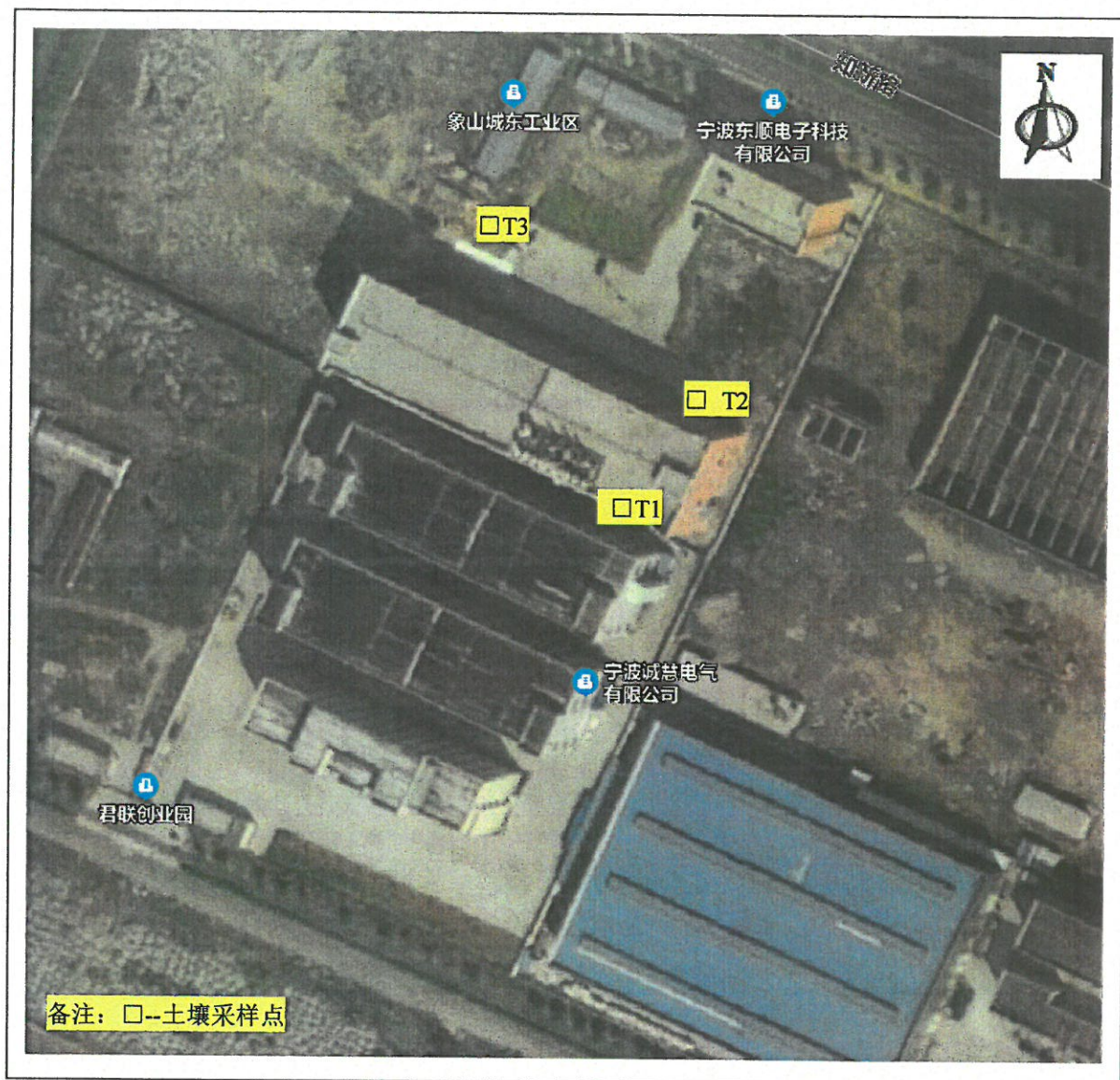
编 制: 岳锐苗 审 核: 廖

签 发: 7

签发日期: 2021.9.30

(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°56'5.36"	29°32'5.71"
T2 1B01	121°56'4.41"	29°32'7.05"
T3 1A02	121°56'6.59"	29°32'5.53"

以下空白。

