



# 检测报告

## TEST REPORT

静远环境 固 R233170601 号

项目名称 宁波海靖环保科技有限公司土壤检测

委托单位 宁波海靖环保科技有限公司



浙江静远环境科技有限公司  
检验检测专用章



# 说 明

一、本报告无批准人签名，或涂改，或未加盖浙江静远环境科技有限公司红色检验检测章及其骑缝章均无效。

二、本报告部分复制，或完整复制后未加盖浙江静远环境科技有限公司红色检验检测章均无效。

三、未经同意本报告不得用于广告宣传。

四、由委托方采样送检的样品，本报告仅对来样负责。

五、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。

六、委托方若对本报告有异议，请于收到报告之日起十五个工作日内向本公司提出。

浙江静远环境科技有限公司

地址：宁波市海曙区望春工业园区科泰路 149 号(东楼)

邮编：315174

电话：0574-55000278

**样品类别** 土壤

**委托方及地址** 宁波海靖环保科技有限公司（宁波市北仑区郭巨街道长浦 2 号 4 幢 1 号）

**委托日期** 2023 年 05 月 26 日

**采样日期** 2023 年 06 月 12 日

**采样点位** 宁波海靖环保科技有限公司

**采样单位** 浙江静远环境科技有限公司

**检测地点** 浙江静远环境科技有限公司

**检测日期** 2023 年 06 月 17 日~06 月 20 日

### 检测方法依据

铜、镍、铅：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

汞、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

石油烃（C<sub>10</sub>-C<sub>40</sub>）：土壤和沉积物 石油烃（C<sub>10</sub>-C<sub>40</sub>）的测定 气相色谱法 HJ 1021-2019

pH 值：土壤 pH 值的测定 电位法 HJ 962-2018

检测结果

表 1 土壤检测结果

采样日期		2023 年 06 月 12 日		限值
序号	采样点位	1#A01 罐区一北侧围墙外绿化带内	2#B01 罐区二南侧围墙外、过道与雨水管网之间的绿化带内	
	样品性状描述及 采样深度 m	棕色固体	棕色固体	
	检测项目	0~0.2	0~0.2	
1	砷 mg/kg	7.45	16.4	60
2	汞 mg/kg	0.031	0.024	38
3	镉 mg/kg	0.16	0.09	65
4	铜 mg/kg	48	27	1.80×10 <sup>4</sup>
5	镍 mg/kg	38	37	900
6	铅 mg/kg	43	26	800
7	六价铬 mg/kg	<0.5	<0.5	5.7
8	pH 值 无量纲	7.05	7.16	-
9	石油烃 (C <sub>10</sub> -C <sub>40</sub> ) mg/kg	69	71	4500

续表 1

采样日期		2023 年 06 月 12 日		限值
序号	采样点位	3#B02 罐区二西北侧围墙外绿化带内	4#C01 事故应急池东北侧绿化带内	
	样品性状描述及 采样深度 m	棕色固体	棕色固体	
	检测项目	0~0.2	0~0.2	
10	砷 mg/kg	53.4	12.0	60
11	汞 mg/kg	0.150	0.032	38
12	镉 mg/kg	0.12	0.12	65
13	铜 mg/kg	36	56	1.80×10 <sup>4</sup>
14	镍 mg/kg	43	57	900
15	铅 mg/kg	45	32	800
16	六价铬 mg/kg	<0.5	<0.5	5.7
17	pH 值 无量纲	7.12	7.45	-
18	石油烃 (C <sub>10</sub> -C <sub>40</sub> ) mg/kg	32	18	4500

续表 1

采样日期		2023 年 06 月 12 日		限值
序号	采样点位	5#C02 污水处理站西侧、过道与雨水管网之间的绿化带内	6#D01 生产装置区东侧绿化带内	
	样品性状描述及采样深度 m	棕色固体	棕色固体	
	检测项目	0~0.2	0~0.2	
19	砷 mg/kg	8.03	53.2	60
20	汞 mg/kg	0.043	0.136	38
21	镉 mg/kg	0.39	0.10	65
22	铜 mg/kg	79	39	1.80×10 <sup>4</sup>
23	镍 mg/kg	54	44	900
24	铅 mg/kg	44	38	800
25	六价铬 mg/kg	<0.5	<0.5	5.7
26	pH 值 无量纲	7.38	7.26	-
27	石油烃 (C <sub>10</sub> -C <sub>40</sub> ) mg/kg	25	34	4500

续表 1

采样日期		2023 年 06 月 12 日		限值
序号	采样点位	7#E01 危废仓库西侧	8#E02 危废仓库东侧	
	样品性状描述及采样深度 m	棕色固体	棕色固体	
	检测项目	0~0.2	0~0.2	
28	砷 mg/kg	9.52	5.29	60
29	汞 mg/kg	0.024	0.042	38
30	镉 mg/kg	0.08	0.12	65
31	铜 mg/kg	34	25	1.80×10 <sup>4</sup>
32	镍 mg/kg	42	41	900
33	铅 mg/kg	36	33	800
34	六价铬 mg/kg	<0.5	<0.5	5.7
35	pH 值 无量纲	7.19	7.22	-
36	石油烃 (C <sub>10</sub> -C <sub>40</sub> ) mg/kg	136	57	4500

表 2 土壤平行样检测结果

采样日期		2023 年 06 月 12 日		限值
序号	采样点位	1#A01 罐区一北侧围墙外绿化带内		
	样品性状描述及 采样深度 m	棕色固体		
	检测项目	0~0.2		
1	砷 mg/kg	8.13		60
2	汞 mg/kg	0.035		38
3	镉 mg/kg	0.15		65
4	铜 mg/kg	48		1.80×10 <sup>4</sup>
5	镍 mg/kg	41		900
6	铅 mg/kg	46		800
7	六价铬 mg/kg	<0.5		5.7
8	pH 值 无量纲	7.24		-
9	石油烃 (C <sub>10</sub> -C <sub>40</sub> ) mg/kg	71		4500

静远环境

### 采样点位示意图



END

编制 (张腾娇): 张腾娇  
批准: 戚功

审核: 戚功  
签发日期: 2022-6-30  
检验检测专用章