

报告编号:YXE20221978



191112052467

业 测 报 告

TEST REPORT

宁波杉杉新材料科技有限公司

浙江甬信检测技术有限公司
Zhejiang Yongxin Testing Technology Co., Ltd.



检测声明

一、本报告加盖本公司检验检测专用章及骑缝章后生效；本报告无编制、审核、签发者签名无效。

二、本检测报告只对所检样品的检测结果负责；对委托单位自行采集的样品，本公司仅对送检样品负责。

三、用户对本报告若有异议，可在收到本报告后 15 日内，向本公司书面提出异议，逾期不提出，则视为认可本报告。

四、未经本公司书面批准，不得以任何形式复制（全文复制除外）本报告；任何对本报告的涂改、伪造、变更及不当使用均无效，其责任人将承担相关法律及经济责任，本公司保留对上述行为追究法律责任的权利。

五、除客户特别申明并支付样品保管费外，超过合同约定保存时间或标准规定时效的样品均不再保留。

六、本公司对本报告的检测数据保守秘密。

地 址：浙江省 宁波高新区 新梅路 299 号辅楼二楼西侧

邮政编码：315040

电话：0574-56266626

检测报告

样品类别	土壤、地下水	来样方式	采样
采样日期	2022-8-23	检测日期	2022-8-23~2022-9-6
受检单位	宁波杉杉新材料科技有限公司		
受检地址	浙江省宁波市海曙区望春工业园区聚才路 1 号		
项目类别	检测项目	检测依据	仪器设备
土壤	pH 值	土壤 pH 值的测定 电位法 HJ 962-2018	pH 计 YX-SB-010
	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	气相色谱质谱仪
	石油烃 (C ₁₀ -C ₄₀)	土壤和沉积物 石油烃 (C ₁₀ -C ₄₀) 的测定 气相色谱法 HJ 1021-2019	气相色谱仪 YX-SB-207
	邻苯二甲酸丁基苯基酯		

检测结果

表 1-1 土壤检测结果

采样时间	检测点位	检测项目	采样深度 (m)	检测结果	标准限值	样品性状
2022-8-23	检测点位1# E:121°27'16.250405'' N:29°50'17.778327''	pH 值 (无量纲)	0-0.5	6.38	—	砂土、浅棕、干
			2.0-2.5	7.22		中壤土、棕、潮
			4.0-4.5	7.70		重壤土、灰、湿
		甲苯 (µg/kg)	0-0.5	<1.3	1200	砂土、浅棕、干
			2.0-2.5	<1.3		中壤土、棕、潮
			4.0-4.5	<1.3		重壤土、灰、湿
		石油烃 (C ₁₀ -C ₄₀) (mg/kg)	0-0.5	8	4500	砂土、浅棕、干
			2.0-2.5	36		中壤土、棕、潮
			4.0-4.5	12		重壤土、灰、湿
		邻苯二甲酸丁基苄基酯 (mg/kg)	0-0.5	<0.2	900	砂土、浅棕、干
			2.0-2.5	<0.2		中壤土、棕、潮
			4.0-4.5	<0.2		重壤土、灰、湿
		邻苯二甲酸二(2-乙基己基)酯 (mg/kg)	0-0.5	<0.1		砂土、浅棕、干
			2.0-2.5	<0.1	121	中壤土、棕、潮
			4.0-4.5	<0.1		重壤土、灰、湿
		邻苯二甲酸二正辛酯 (mg/kg)	0-0.5	<0.2		砂土、浅棕、
			2.0-2.5	<0.2	2812	中壤土、棕、潮
			4.0-4.5	<0.2		重壤土、灰、湿
		苯并(a)芘 (mg/kg)	0-0.5	<0.1		砂土、浅棕、干
			2.0-2.5	<0.1	1.5	中壤土、棕、潮
			4.0-4.5	<0.1		重壤土、灰、湿
		pH 值 (无量纲)	0-0.5	7.22		砂壤土、黄棕、潮
			2.0-2.5	7.38	—	中壤土、暗灰、湿
			4.0-4.5	7.33		重壤土、灰、湿
	检测点位2# E:121°27'11.523163'' N:29°50'17.851118''	甲苯 (µg/kg)	0-0.5	<1.3		砂壤土、黄棕、潮
			2.0-2.5	<1.3	1200	中壤土、暗灰、湿
			4.0-4.5	<1.3		重壤土、灰、湿

检测结果

表 1-2 土壤检测结果

采样时间	检测点位	检测项目	采样深度 (m)	检测结果	标准限值	样品性状
2022-8-23	检测点位1#	石油烃	0-0.5	29		砂壤土、黄棕、潮
		(C ₁₀ -C ₄₀)	2.0-2.5	<6	4500	中壤土、暗灰、湿
		(mg/kg)	4.0-4.5	8		重壤土、灰、湿
		邻苯二甲酸丁	0-0.5	<0.2		砂壤土、黄棕、潮
		基苯基酯	2.0-2.5	<0.2	900	中壤土、暗灰、湿
		(mg/kg)	4.0-4.5	<0.2		重壤土、灰、湿
		检测点位2#	邻苯二甲酸二	0-0.5	<0.1	砂壤土、黄棕、潮
		E:121°27'11.523163"	(2-乙基己基)	2.0-2.5	<0.1	121 中壤土、暗灰、湿
		N:29°50'17.851118"	酯 (mg/kg)	4.0-4.5	<0.1	重壤土、灰、湿
		邻苯二甲酸二	0-0.5	<0.2		砂壤土、黄棕、潮
		正辛酯	2.0-2.5	<0.2	2812	中壤土、暗灰、湿
		(mg/kg)	4.0-4.5	<0.2		重壤土、灰、湿
	检测点位3#	苯并(a)芘	0-0.5	<0.1		砂壤土、黄棕、潮
		(mg/kg)	2.0-2.5	<0.1	1.5	中壤土、暗灰、湿
			4.0-4.5	<0.1		重壤土、灰、湿
		pH 值	0-0.5	7.15	—	砂土、灰、潮
		(无量纲)	2.0-2.5	7.28		砂壤土、黄棕、潮
			4.0-4.5	7.50		中壤土、灰、湿
	检测点位3#	甲苯	0-0.5	<1.3		砂土、灰、潮
		(μg/kg)	2.0-2.5	<1.3	1200	砂壤土、黄棕、潮
			4.0-4.5	<1.3		中壤土、灰、湿
		石油烃	0-0.5	13		砂土、灰、潮
		(C ₁₀ -C ₄₀)	2.0-2.5	20	4500	砂壤土、黄棕、潮
		(mg/kg)	4.0-4.5	9	900	中壤土、灰、湿
		邻苯二甲酸丁	0-0.5	<0.2		砂土、灰、潮
		基苯基酯	2.0-2.5	<0.2		砂壤土、黄棕、潮
		(mg/kg)	4.0-4.5	<0.2		中壤土、灰、湿

检测结果

表 1-3 土壤检测结果

采样时间	检测点位	检测项目	采样深度 (m)	检测结果	标准限值	样品性状
2022-8-23	检测点位 3# E:121°27'11.314426'' N:29°50'14.626624''	邻苯二甲酸二 (2-乙基己基) 酯 (mg/kg)	0-0.5	<0.1	121	砂土、灰、潮
			2.0-2.5	<0.1		砂壤土、黄棕、潮
			4.0-4.5	<0.1		中壤土、灰、湿
		邻苯二甲酸二 正辛酯 (mg/kg)	0-0.5	<0.2	2812	砂土、灰、潮
			2.0-2.5	<0.2		砂壤土、黄棕、潮
			4.0-4.5	<0.2		中壤土、灰、湿
		苯并(a)芘 (mg/kg)	0-0.5	<0.1	1.5	砂土、灰、潮
			2.0-2.5	<0.1		砂壤土、黄棕、潮
			4.0-4.5	<0.1		中壤土、灰、湿
	检测点位 4# E:121°27'09.343697'' N:29°50'14.684045''	pH 值 (无量纲)	0-0.5	7.55	—	砂土、暗棕、潮
			2.0-2.5	7.42		重壤土、灰、湿
			4.0-4.5	7.70		粘土、灰、湿
		甲苯 (μg/kg)	0-0.5	<1.3	1200	砂土、暗棕、潮
			2.0-2.5	<1.3		重壤土、灰、湿
			4.0-4.5	<1.3		粘土、灰、湿
		石油烃 (C ₁₀ -C ₄₀) (mg/kg)	0-0.5	18	4500	砂土、暗棕、潮
			2.0-2.5	51		重壤土、灰、湿
			4.0-4.5	35		粘土、灰、湿
		邻苯二甲酸丁 基苄基酯 (mg/kg)	0-0.5	<0.2	900	砂土、暗棕、潮
			2.0-2.5	<0.2		重壤土、灰、湿
			4.0-4.5	<0.2		粘土、灰、湿
		邻苯二甲酸二 (2-乙基己基) 酯 (mg/kg)	0-0.5	<0.1	121	砂土、暗棕、潮
			2.0-2.5	<0.1		重壤土、灰、湿
			4.0-4.5	<0.1		粘土、灰、湿
		邻苯二甲酸二 正辛酯 (mg/kg)	0-0.5	<0.2	2812	砂土、暗棕、潮
			2.0-2.5	<0.2		重壤土、灰、湿
			4.0-4.5	<0.2		粘土、灰、湿

检测结果

表 1-4 土壤检测结果

采样时间	检测点位	检测项目	采样深度 (m)	检测结果	标准限值	样品性状
2022-8-23	检测点位4# E:121°27'09.343697'' N:29°50'14.684045''	苯并(a)芘 (mg/kg)	0-0.5	<0.1	1.5	砂土、暗棕、潮
			2.0-2.5	<0.1		重壤土、灰、湿
			4.0-4.5	<0.1		粘土、灰、湿
		pH 值 (无量纲)	0-0.5	7.37	—	砂土、黄棕、潮
			2.0-2.5	7.41		轻壤土、灰、湿
			4.0-4.5	7.41		中壤土、灰、湿
	检测点位5# E:121°27'06.557661'' N:29°50'19.552839''	甲苯 (μg/kg)	0-0.5	<1.3	1200	砂土、黄棕、潮
			2.0-2.5	<1.3		轻壤土、灰、湿
			4.0-4.5	<1.3		中壤土、灰、湿
		石油烃 (C ₁₀ -C ₄₀) (mg/kg)	0-0.5	55	4500	砂土、黄棕、潮
			2.0-2.5	68		轻壤土、灰、湿
			4.0-4.5	42		中壤土、灰、湿
		邻苯二甲酸 二(2-乙基己 基)酯(mg/kg)	0-0.5	<0.2	900	砂土、黄棕、潮
			2.0-2.5	<0.2		轻壤土、灰、湿
			4.0-4.5	<0.2		中壤土、灰、湿
		邻苯二甲酸 二(2-乙基己 基)酯(mg/kg)	0-0.5	<0.1	121	砂土、黄棕、潮
			2.0-2.5	<0.1		轻壤土、灰、湿
			4.0-4.5	<0.1		中壤土、灰、湿
		邻苯二甲酸 二正辛酯 (mg/kg)	0-0.5	<0.2	2812	砂土、黄棕、潮
			2.0-2.5	<0.2		轻壤土、灰、湿
			4.0-4.5	<0.2		中壤土、灰、湿
		苯并(a)芘 (mg/kg)	0-0.5	<0.1	1.5	砂土、黄棕、潮
			2.0-2.5	<0.1		轻壤土、灰、湿
			4.0-4.5	<0.1		中壤土、灰、湿

检测结果

表 1-5 土壤检测结果

采样时间	检测点位	检测项目	采样深度(m)	检测结果	标准限值	样品性状

检测结果

表 2 地下水检测结果

采样日期	检测点位置	检测项目	单位	检测结果	标准限值	样品性状
	2A01 7#	pH 值	无量纲	7.8	—	微黄 微嗅 微浑
		甲苯	μg/L	<1.4	1400	
		石油烃 (C ₁₀ -C ₄₀)	mg/L	0.16	—	
		邻苯二甲酸丁基苯基酯*	mg/L	<0.0025	—	
		邻苯二甲酸二(2-乙基己基)酯*	μg/L	<2.5	300	
		邻苯二甲酸二正辛酯*	mg/L	<0.0025	—	
		苯并(a)芘	μg/L	<0.004	0.50	
		pH 值	无量纲	7.9	—	
		甲苯	μg/L	<1.4	1400	
		石油烃 (C ₁₀ -C ₄₀)	mg/L	0.13	—	
2022-8-23	2B01 8#	邻苯二甲酸丁基苯基酯*	mg/L	<0.0025	—	微黄 微嗅 微浑
		邻苯二甲酸二(2-乙基己基)酯*	μg/L	<2.5	300	
		邻苯二甲酸二正辛酯*	mg/L	<0.0025	—	
		苯并(a)芘	μg/L	<0.004	0.50	
		pH 值	无量纲	8.2	—	
		甲苯	μg/L	<1.4	1400	
		石油烃 (C ₁₀ -C ₄₀)	mg/L	0.18	—	
						微黑 微嗅

表 3 检测布点示意图



“□” 表示土壤检测点
“☆” 表示地下水检测点

*****报告结束*****

编制: 1 审核: 1
批准: 杨新以 日期: 2022.9.08

