



181512052017



DLJC202307236

# 检测报告

## Testing Report

报告编号: DLJC202307236

项目名称: 土壤

受检单位: 山东兴鲁承宏新材料科技有限公司

检测类别: 委托检测

报告日期: 2023年07月28日

山东鼎立环境检测有限公司

(加盖检测专用章)





# 检验检测机构 资质认定证书

副本

证书编号: 181512052017

名称: 山东鼎立环境检测有限公司

地址: 淄博市高新区柳泉路125号先进陶瓷产业创新园A座2010、2011、  
2012、2013、2016、2017室(255000)

经审查,你机构已具备国家有关法律、行政法规规定的基本条件和能力,现予批准,可以向社会出具具有证明作用的数据和结果,特发此证。资质认定包括检验检测机构计量认证。

许可使用标志



181512052017

发证日期: 2018年08月06日

有效期至: 2024年08月05日

发证机关: 山东省质量技术监督局

本证书由国家认证认可监督管理委员会监制,在中华人民共和国境内有效。

# 检测报告

## 一、基本信息

受检单位名称	山东兴鲁承宏新材料科技有限公司	受检单位地址	山东省淄博市高青县高城镇支脉河路6号
联系人	张元元	联系电话	130 0151 7576
采样日期	2023年07月15日	分析日期	2023年07月15日~20日
分包项目	丙烯醛	分包实验室	山东嘉誉测试科技有限公司 (CMA211512111129)
样品来源	现场采样		
样品类别	土壤		
样品数量	25份		
样品状态	样品密封完好, 无破损, 无泄漏		
检测项目	砷、镉、六价铬、铜、铅、汞、镍、四氯化碳、氯仿、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、二氯甲烷、1,2-二氯丙烷、1,1,1,2-四氯乙烷、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、1,2,3-三氯丙烷、氯乙烯、苯、氯苯、1,2-二氯苯、1,4-二氯苯、乙苯、苯乙烯、甲苯、间二甲苯+对二甲苯、邻二甲苯、硝基苯、苯胺、2-氯酚、苯并[a]蒽、苯并[a]芘、苯并[b]荧蒽、苯并[k]荧蒽、蒽、二苯并[a, h]蒽、茚并[1,2,3-cd]芘、萘、丙烯醛		
评价依据	《土壤环境质量 建设用地土壤污染风险管控标准》(GB 36600-2018)		
结论及评价	所检项目除丙烯醛以外其他检测项目均能满足《土壤环境质量 建设用地土壤污染风险管控标准》(GB 36600-2018)第二类用地筛选值标准要求, 丙烯醛无相关限值要求, 不做判定		
备注	/		

编制人:

*[Signature]*

日期:

2023.07.28

审核人:

*[Signature]*

日期:

2023.07.28

签发人:

*[Signature]*

日期:

2023.07.28

检验检测章:



## 检测报告

报告编号: DLJC202307236

共 7 页 第 2 页

## 二、土壤检测结果

检测点位	1#点位	2#点位	3#点位	4#点位	标准限值 (mg/kg)	判定结论		
坐标	(N: 37.0826°, E: 117.8674°)	(N: 37.0833°, E: 117.8668°)	(N: 37.0829°, E: 117.8683°)	(N: 37.0842°, E: 117.8677°)				
土壤深度 (cm)	0~20							
采样时间	2023 年 07 月 15 日							
样品编号	2307236T001	2307236T002	2307236T003	2307236T004				
砷 (mg/kg)	9.85	11.52	10.39	8.99	60	合格		
镉 (mg/kg)	0.20	0.17	0.21	0.20	65	合格		
六价铬 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	5.7	合格		
铜 (mg/kg)	44	27	52	36	18000	合格		
铅 (mg/kg)	44	47	48	41	800	合格		
汞 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	38	合格		
镍 (mg/kg)	38	40	43	37	900	合格		
四氯化碳 ( $\mu\text{g}/\text{kg}$ )	ND	ND	ND	ND	2.8	合格		
氯仿 ( $\mu\text{g}/\text{kg}$ )	ND	ND	ND	ND	0.9	合格		
氯甲烷 ( $\mu\text{g}/\text{kg}$ )	ND	ND	ND	ND	37	合格		
1,1-二氯乙烷 ( $\mu\text{g}/\text{kg}$ )	ND	ND	ND	ND	9	合格		
1,2-二氯乙烷 ( $\mu\text{g}/\text{kg}$ )	ND	ND	ND	ND	5	合格		

# 检测报告

报告编号: DLJC202307236

共 7 页 第 3 页

1,1-二氯乙烯 ( $\mu\text{g}/\text{kg}$ )	ND	ND	ND	ND	66	合格
顺-1,2-二氯乙烯 ( $\mu\text{g}/\text{kg}$ )	ND	ND	ND	ND	596	合格
反-1,2-二氯乙烯 ( $\mu\text{g}/\text{kg}$ )	ND	ND	ND	ND	54	合格
二氯甲烷 ( $\mu\text{g}/\text{kg}$ )	ND	ND	ND	ND	616	合格
1,2-二氯丙烷 ( $\mu\text{g}/\text{kg}$ )	ND	ND	ND	ND	5	合格
1,1,1,2-四氯乙烯 ( $\mu\text{g}/\text{kg}$ )	ND	ND	ND	ND	10	合格
1,1,2,2-四氯乙烯 ( $\mu\text{g}/\text{kg}$ )	ND	ND	ND	ND	6.8	合格
四氯乙烯 ( $\mu\text{g}/\text{kg}$ )	ND	ND	ND	ND	53	合格
1,1,1-三氯乙烯 ( $\mu\text{g}/\text{kg}$ )	ND	ND	ND	ND	840	合格
1,1,2-三氯乙烯 ( $\mu\text{g}/\text{kg}$ )	ND	ND	ND	ND	2.8	合格
三氯乙烯 ( $\mu\text{g}/\text{kg}$ )	ND	ND	ND	ND	2.8	合格
1,2,3-三氯丙烷 ( $\mu\text{g}/\text{kg}$ )	ND	ND	ND	ND	0.5	合格
氯乙烯 ( $\mu\text{g}/\text{kg}$ )	ND	ND	ND	ND	0.43	合格
苯 ( $\mu\text{g}/\text{kg}$ )	ND	ND	ND	ND	4	合格
氯苯 ( $\mu\text{g}/\text{kg}$ )	ND	ND	ND	ND	270	合格
1,2-二氯苯 ( $\mu\text{g}/\text{kg}$ )	ND	ND	ND	ND	560	合格
1,4-二氯苯 ( $\mu\text{g}/\text{kg}$ )	ND	ND	ND	ND	20	合格
乙苯 ( $\mu\text{g}/\text{kg}$ )	ND	ND	ND	ND	28	合格

# 检测报告

报告编号: DLJC202307236

共 7 页 第 4 页

苯乙烯 (μg/kg)	ND	ND	ND	ND	1290	合格
甲苯 (μg/kg)	ND	ND	ND	ND	1200	合格
间+对二甲苯 (μg/kg)	ND	ND	ND	ND	570	合格
邻二甲苯 (μg/kg)	ND	ND	ND	ND	640	合格
萘 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	70	合格
硝基苯 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	76	合格
2-氯酚 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	2256	合格
苯胺 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	260	合格
苯并[a]蒽 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	15	合格
苯并[a]芘 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	1.5	合格
苯并[b]荧蒽 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	15	合格
苯并[k]荧蒽 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	151	合格
蒎 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	1293	合格
二苯并[a,h]蒽 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	1.5	合格
茚并[1,2,3-cd]芘 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	15	合格
*丙烯醛 (mg/kg)	ND	ND	ND	ND	/	/
备注	“ND”表示未检出 标“*”部分委托山东嘉誉测试科技有限公司 (CMA211512111129) 检测					

# 检测报告

## 三、附表附图

### 1 检测方法及检测设备一览表

检测方法及检测设备一览表						
分析项目	方法依据	分析方法	仪器设备名称及型号	仪器编号	检出限	
土壤	砷	GB/T 22105.2-2008	原子荧光法	RGF-6800 型原子荧光光度计	DLJC-YQ-002	0.01 mg/kg
	镉	GB/T 17141-1997	石墨炉原子吸收分光光度法	WYS2200 型原子吸收分光光度计	DLJC-YQ-001	0.01 mg/kg
	六价铬	HJ 1082-2019	火焰原子吸收分光光度法	WYS2200 型原子吸收分光光度计	DLJC-YQ-001	0.5 mg/kg
	铜	HJ 491-2019	火焰原子吸收分光光度法	WYS2200 型原子吸收分光光度计	DLJC-YQ-001	1 mg/kg
	铅	HJ 491-2019	火焰原子吸收分光光度法	WYS2200 型原子吸收分光光度计	DLJC-YQ-001	10 mg/kg
	汞	GB/T 22105.1-2008	原子荧光法	RGF-6800 型原子荧光光度计	DLJC-YQ-002	0.002 mg/kg
	镍	HJ 491-2019	火焰原子吸收分光光度法	WYS2200 型原子吸收分光光度计	DLJC-YQ-001	3 mg/kg
	氯甲烷	HJ 605-2011	吹扫捕集/气相色谱-质谱法	安捷伦质谱仪 5977B/G7081B	DLJC-YQ-075	1 μg/kg
	四氯化碳					1.3 μg/kg
	氯仿					1.1 μg/kg
	1,1-二氯乙烷					1.2 μg/kg
	1,2-二氯乙烷					1.3 μg/kg
	1,1-二氯乙烯					1 μg/kg
	顺-1,2-二氯乙烯					1.3 μg/kg
反-1,2-二氯乙烯	1.4 μg/kg					

# 检测报告

报告编号: DLJC202307236

共 7 页 第 6 页

二氯甲烷				1.5 µg/kg
1,2-二氯丙烷				1.1 µg/kg
1,1,1,2-四氯乙烷				1.2 µg/kg
1,1,2,2-四氯乙烷				1.2 µg/kg
四氯乙烯				1.4 µg/kg
1,1,1-三氯乙烷				1.2 µg/kg
1,1,2-三氯乙烷				1.2 µg/kg
三氯乙烯				1.2 µg/kg
1,2,3-三氯丙烷				1.2 µg/kg
氯乙烯				1 µg/kg
苯				1.9 µg/kg
氯苯				1.2 µg/kg
1,2-二氯苯				1.5 µg/kg
1,4-二氯苯				1.5 µg/kg
乙苯				1.2 µg/kg
苯乙烯				1.1 µg/kg
甲苯				1.3 µg/kg
间二甲苯+ 对二甲苯				1.2 µg/kg
邻二甲苯				1.2 µg/kg



# 检测报告


报告编号: DLJC202307236

共 7 页 第 7 页

萘	HJ 834-2017	气相色谱-质谱法	安捷伦质谱仪 5977B/G7081B	DLJC-YQ-075	0.09 mg/kg
硝基苯					0.09 mg/kg
苯胺					0.1 mg/kg
2-氯苯酚					0.06 mg/kg
苯并[a]蒽					0.1 mg/kg
苯并[a]芘					0.1 mg/kg
苯并[b]荧蒽					0.2 mg/kg
苯并[k]荧蒽					0.1 mg/kg
蒽					0.1 mg/kg
二苯并[a,h]蒽					0.1 mg/kg
茚并[1,2,3-cd]芘					0.1 mg/kg
丙烯醛	HJ 997-2018	高效液相色谱法	1260Infinity 高效液相色谱仪	/	0.04 mg/kg
备注	标“*”部分委托山东嘉誉测试科技有限公司(CMA211512111129)检测				

报告结束

## 检测报告说明

1. 报告无本公司检测专用章（或公司公章）及骑缝章、章、审核、批准人签字无效。
2. 本报告仅对本委托项目负责。
3. 委托单位或个人直接送样的，检测数据仅对送检样品负责，不对样品来源负责。
4. 委托方对本报告如有异议，请于收到报告之日起十五日内向本公司提出复核申请，逾期视为自动放弃申诉的权利。
5. 本检测报告涂改、增删无效。
6. 未经本公司批准，不得部分复制报告（全文复制除外）。
7. 本报告分为正副本，正本交客户，副本连同原始记录一并存档。

联系地址：淄博市高新区柳泉路 125 号先进陶瓷产业创新园 A1903 室

检验检测地点：淄博市高新区柳泉路 125 号先进陶瓷产业创新园 A 座

2010、2011、2012、2013、2016、2017 室

邮政编码：255000

联系电话：0533-3587801

E-mail : [sddlhjjc@163.com](mailto:sddlhjjc@163.com)

