



181512342092

正本



202111088

# 检测报告

山东天智检字（2021）第 11088-01 号

项目名称：土壤检测

委托单位：山东华安新材料有限公司

报告日期：2021 年 12 月 05 日



山东天智环境监测有限公司

检测专用章



# 检测报告

报告编号：山东天智检字（2021）第 11088-01 号

第 1 页 共 14 页

委托单位	山东华安新材料有限公司	联系人	盖文革
委托单位地址	淄博市周村区恒通路 979 号	联系电话	13869376511
受检单位	山东华安新材料有限公司		
采样地址	淄博市周村区恒通路 979 号		
采样日期	2021.11.22	分析日期	2021.11.22~2021.12.02
样品类别	土壤		
分包项目	土壤（二噁英*）		
样品状态描述	土壤	样品数量：62 样品状态：见土壤理化性质调查表	
检测结论	检测结果不予判定。		
备注	/		

编制人：王娜娜

审核人：李雪荣

签发人：石明月

签发日期：



本检测报告包括：封面、声明、正文（附页），并盖有计量认证章、检测章和骑缝章。

# 检测报告

报告编号：山东天智检字（2021）第 11088-01 号

第 2 页 共 14 页

## 1 检测结果

### 1.1 土壤检测结果

表 1.1-1 土壤理化特性调查表

采样点位		1#（表层样）	2#（表层样）	3#（表层样）	4#（表层样）
采样日期		2021.11.22			
经度		117°50'23"E	117°50'23"E	117°50'24"E	117°50'20"E
纬度		36°50'7"N	36°50'10"N	36°50'14"N	36°50'14"N
层次		表层样	表层样	表层样	表层样
现场记录	颜色	浅棕	浅棕	浅棕	浅棕
	结构	块状	块状	块状	块状
	质地	轻壤土	轻壤土	轻壤土	轻壤土
	砂砾含量	无	无	无	无
	其他异物	无	无	无	无
采样点位		5#（表层样）	6#（表层样）	7#（表层样）	8#（表层样）
采样日期		2021.11.22			
经度		117°50'20"E	117°50'19"E	117°49'44"E	117°49'44"E
纬度		36°50'9"N	36°50'7"N	36°50'7"N	36°50'12"N
层次		表层样	表层样	表层样	表层样
现场记录	颜色	浅棕	浅棕	浅棕	浅棕
	结构	块状	块状	块状	块状
	质地	轻壤土	轻壤土	轻壤土	轻壤土
	砂砾含量	无	无	无	无
	其他异物	无	无	无	无

本检测报告包括：封面、声明、正文（附页），并盖有计量认证章、检测章和骑缝章。

# 检测 报 告

报告编号：山东天智检字（2021）第 11088-01 号

第 3 页 共 14 页

表 1.1-2 土壤理化特性调查表

采样点位		9#（表层样）	10#（表层样）	11#（表层样）	12#（表层样）
采样日期		2021.11.22			
经度		117°49'37"E	117°49'37"E	117°49'44"E	117°49'45"E
纬度		36°50'12"N	36°50'6"N	36°50'7"N	36°49'51"N
层次		表层样	表层样	表层样	表层样
现场 记录	颜色	浅棕	浅棕	浅棕	浅棕
	结构	块状	块状	块状	块状
	质地	轻壤土	轻壤土	轻壤土	轻壤土
	砂砾含量	无	无	无	无
	其他异物	无	无	无	无

# 检测报告

报告编号：山东天智检字（2021）第 11088-01 号

第 4 页 共 14 页

表 1.1-3 土壤环境检测结果表

采样日期	检测项目	单位	采样点位		
			1#（表层样）	2#（表层样）	3#（表层样）
2021.11.22	水溶性氟化物和总氟化物	mg/kg	49	39	40
	pH	无量纲	8.39	8.11	8.46
	石油烃	mg/kg	ND（<6）	ND（<6）	ND（<6）
	氯甲烷	μg/kg	ND（<1.0）	ND（<1.0）	ND（<1.0）
	氯乙烯	μg/kg	ND（<1.0）	ND（<1.0）	ND（<1.0）
	1,1-二氯乙烯	μg/kg	ND（<1.0）	ND（<1.0）	ND（<1.0）
	二氯甲烷	μg/kg	ND（<1.5）	ND（<1.5）	ND（<1.5）
	反-1,2-二氯乙烯	μg/kg	ND（<1.4）	ND（<1.4）	ND（<1.4）
	苯	μg/kg	ND（<1.9）	ND（<1.9）	ND（<1.9）
	1,1-二氯乙烷	μg/kg	ND（<1.2）	ND（<1.2）	ND（<1.2）
	顺-1,2-二氯乙烯	μg/kg	ND（<1.3）	ND（<1.3）	ND（<1.3）
	氯仿	μg/kg	ND（<1.1）	ND（<1.1）	ND（<1.1）
	1,1,1-三氯乙烷	μg/kg	ND（<1.3）	ND（<1.3）	ND（<1.3）
	邻-二甲苯	μg/kg	ND（<1.2）	ND（<1.2）	ND（<1.2）
	四氯化碳	μg/kg	ND（<1.3）	ND（<1.3）	ND（<1.3）
	三氯乙烯	μg/kg	ND（<1.2）	ND（<1.2）	ND（<1.2）
	1,2-二氯丙烷	μg/kg	ND（<1.1）	ND（<1.1）	ND（<1.1）
	甲苯	μg/kg	ND（<1.3）	ND（<1.3）	ND（<1.3）
	1,2-二氯乙烷	μg/kg	ND（<1.3）	ND（<1.3）	ND（<1.3）
	1,1,2-三氯乙烷	μg/kg	ND（<1.2）	ND（<1.2）	ND（<1.2）
	四氯乙烯	μg/kg	ND（<1.4）	ND（<1.4）	ND（<1.4）
	氯苯	μg/kg	ND（<1.2）	ND（<1.2）	ND（<1.2）
	1,1,1,2-四氯乙烷	μg/kg	ND（<1.2）	ND（<1.2）	ND（<1.2）
	乙苯	μg/kg	ND（<1.2）	ND（<1.2）	ND（<1.2）
	间,对-二甲苯	μg/kg	ND（<1.2）	ND（<1.2）	ND（<1.2）
	苯乙烯	μg/kg	ND（<1.1）	ND（<1.1）	ND（<1.1）
	1,1,2,2-四氯乙烷	μg/kg	ND（<1.2）	ND（<1.2）	ND（<1.2）
	1,2,3-三氯丙烷	μg/kg	ND（<1.2）	ND（<1.2）	ND（<1.2）
	1,4-二氯苯	μg/kg	ND（<1.5）	ND（<1.5）	ND（<1.5）
	1,2-二氯苯	μg/kg	ND（<1.5）	ND（<1.5）	ND（<1.5）
	硝基苯	mg/kg	ND（<0.09）	ND（<0.09）	ND（<0.09）
	4-氯苯胺	mg/kg	ND（<0.09）	ND（<0.09）	ND（<0.09）
	2-氯苯酚	mg/kg	ND（<0.06）	ND（<0.06）	ND（<0.06）

本检测报告包括：封面、声明、正文（附页），并盖有计量认证章、检测章和骑缝章。

# 检测 报 告

报告编号：山东天智检字（2021）第 11088-01 号

第 5 页 共 14 页

2021.11.22	苯并[a]蒽	mg/kg	ND (<0.1)	ND (<0.1)	ND (<0.1)
	苯并(a)芘	mg/kg	ND (<0.1)	ND (<0.1)	ND (<0.1)
	苯并[b]荧蒽	mg/kg	ND (<0.2)	ND (<0.2)	ND (<0.2)
	苯并[k]荧蒽	mg/kg	ND (<0.1)	ND (<0.1)	ND (<0.1)
	蒽	mg/kg	ND (<0.1)	ND (<0.1)	ND (<0.1)
	二苯并[a, h]蒽	mg/kg	ND (<0.1)	ND (<0.1)	ND (<0.1)
	茚并[1,2,3-cd]芘	mg/kg	ND (<0.1)	ND (<0.1)	ND (<0.1)
	萘	mg/kg	ND (<0.09)	ND (<0.09)	ND (<0.09)
	2-硝基苯胺	mg/kg	ND (<0.08)	ND (<0.08)	ND (<0.08)
	3-硝基苯胺	mg/kg	ND (<0.1)	ND (<0.1)	ND (<0.1)
	4-硝基苯胺	mg/kg	ND (<0.1)	ND (<0.1)	ND (<0.1)

备注：ND 表示未检出

本页以下空白

# 检测报告

报告编号：山东天智检字（2021）第 11088-01 号

第 6 页 共 14 页

表 1.1-4 土壤环境检测结果表

采样日期	检测项目	单位	采样点位		
			4#（表层样）	5#（表层样）	6#（表层样）
2021.11.22	水溶性氟化物和总氟化物	mg/kg	38	43	41
	pH	无量纲	8.17	8.22	8.33
	石油烃	mg/kg	ND（<6）	ND（<6）	ND（<6）
	氯甲烷	μg/kg	ND（<1.0）	ND（<1.0）	ND（<1.0）
	氯乙烯	μg/kg	ND（<1.0）	ND（<1.0）	ND（<1.0）
	1,1-二氯乙烯	μg/kg	ND（<1.0）	ND（<1.0）	ND（<1.0）
	二氯甲烷	μg/kg	ND（<1.5）	ND（<1.5）	ND（<1.5）
	反-1,2-二氯乙烯	μg/kg	ND（<1.4）	ND（<1.4）	ND（<1.4）
	苯	μg/kg	ND（<1.9）	ND（<1.9）	ND（<1.9）
	1,1-二氯乙烷	μg/kg	ND（<1.2）	ND（<1.2）	ND（<1.2）
	顺-1,2-二氯乙烯	μg/kg	ND（<1.3）	ND（<1.3）	ND（<1.3）
	氯仿	μg/kg	ND（<1.1）	ND（<1.1）	ND（<1.1）
	1,1,1-三氯乙烷	μg/kg	ND（<1.3）	ND（<1.3）	ND（<1.3）
	邻-二甲苯	μg/kg	ND（<1.2）	ND（<1.2）	ND（<1.2）
	四氯化碳	μg/kg	ND（<1.3）	ND（<1.3）	ND（<1.3）
	三氯乙烯	μg/kg	ND（<1.2）	ND（<1.2）	ND（<1.2）
	1,2-二氯丙烷	μg/kg	ND（<1.1）	ND（<1.1）	ND（<1.1）
	甲苯	μg/kg	ND（<1.3）	ND（<1.3）	ND（<1.3）
	1,2-二氯乙烷	μg/kg	ND（<1.3）	ND（<1.3）	ND（<1.3）
	1,1,2-三氯乙烷	μg/kg	ND（<1.2）	ND（<1.2）	ND（<1.2）
	四氯乙烯	μg/kg	ND（<1.4）	ND（<1.4）	ND（<1.4）
	氯苯	μg/kg	ND（<1.2）	ND（<1.2）	ND（<1.2）
	1,1,1,2-四氯乙烷	μg/kg	ND（<1.2）	ND（<1.2）	ND（<1.2）
	乙苯	μg/kg	ND（<1.2）	ND（<1.2）	ND（<1.2）
	间,对-二甲苯	μg/kg	ND（<1.2）	ND（<1.2）	ND（<1.2）
	苯乙烯	μg/kg	ND（<1.1）	ND（<1.1）	ND（<1.1）
	1,1,2,2-四氯乙烷	μg/kg	ND（<1.2）	ND（<1.2）	ND（<1.2）
	1,2,3-三氯丙烷	μg/kg	ND（<1.2）	ND（<1.2）	ND（<1.2）
	1,4-二氯苯	μg/kg	ND（<1.5）	ND（<1.5）	ND（<1.5）
	1,2-二氯苯	μg/kg	ND（<1.5）	ND（<1.5）	ND（<1.5）
	硝基苯	mg/kg	ND（<0.09）	ND（<0.09）	ND（<0.09）
	4-氯苯胺	mg/kg	ND（<0.09）	ND（<0.09）	ND（<0.09）
	2-氯苯酚	mg/kg	ND（<0.06）	ND（<0.06）	ND（<0.06）

本检测报告包括：封面、声明、正文（附页），并盖有计量认证章、检测章和骑缝章。

# 检测 报 告

报告编号：山东天智检字（2021）第 11088-01 号

第 7 页 共 14 页

2021.11.22	苯并[a]蒽	mg/kg	ND (<0.1)	ND (<0.1)	ND (<0.1)
	苯并(a)芘	mg/kg	ND (<0.1)	ND (<0.1)	ND (<0.1)
	苯并[b]荧蒽	mg/kg	ND (<0.2)	ND (<0.2)	ND (<0.2)
	苯并[k]荧蒽	mg/kg	ND (<0.1)	ND (<0.1)	ND (<0.1)
	蒽	mg/kg	ND (<0.1)	ND (<0.1)	ND (<0.1)
	二苯并[a, h]蒽	mg/kg	ND (<0.1)	ND (<0.1)	ND (<0.1)
	茚并[1,2,3-cd]芘	mg/kg	ND (<0.1)	ND (<0.1)	ND (<0.1)
	萘	mg/kg	ND (<0.09)	ND (<0.09)	ND (<0.09)
	2-硝基苯胺	mg/kg	ND (<0.08)	ND (<0.08)	ND (<0.08)
	3-硝基苯胺	mg/kg	ND (<0.1)	ND (<0.1)	ND (<0.1)
	4-硝基苯胺	mg/kg	ND (<0.1)	ND (<0.1)	ND (<0.1)

备注：ND 表示未检出  
 本页以下空白



# 检测报告

报告编号：山东天智检字（2021）第 11088-01 号

第 8 页 共 14 页

表 1.1-5 土壤环境检测结果表

采样日期	检测项目	单位	采样点位		
			7#（表层样）	8#（表层样）	9#（表层样）
2021.11.22	水溶性氟化物和总氟化物	mg/kg	40	34	62
	pH	无量纲	8.42	8.13	8.24
	石油烃	mg/kg	ND（<6）	ND（<6）	ND（<6）
	氯甲烷	μg/kg	ND（<1.0）	ND（<1.0）	ND（<1.0）
	氯乙烯	μg/kg	ND（<1.0）	ND（<1.0）	ND（<1.0）
	1,1-二氯乙烯	μg/kg	ND（<1.0）	ND（<1.0）	ND（<1.0）
	二氯甲烷	μg/kg	ND（<1.5）	ND（<1.5）	ND（<1.5）
	反-1,2-二氯乙烯	μg/kg	ND（<1.4）	ND（<1.4）	ND（<1.4）
	苯	μg/kg	ND（<1.9）	ND（<1.9）	ND（<1.9）
	1,1-二氯乙烷	μg/kg	ND（<1.2）	ND（<1.2）	ND（<1.2）
	顺-1,2-二氯乙烯	μg/kg	ND（<1.3）	ND（<1.3）	ND（<1.3）
	氯仿	μg/kg	ND（<1.1）	ND（<1.1）	ND（<1.1）
	1,1,1-三氯乙烷	μg/kg	ND（<1.3）	ND（<1.3）	ND（<1.3）
	邻-二甲苯	μg/kg	ND（<1.2）	ND（<1.2）	ND（<1.2）
	四氯化碳	μg/kg	ND（<1.3）	ND（<1.3）	ND（<1.3）
	三氯乙烯	μg/kg	ND（<1.2）	ND（<1.2）	ND（<1.2）
	1,2-二氯丙烷	μg/kg	ND（<1.1）	ND（<1.1）	ND（<1.1）
	甲苯	μg/kg	ND（<1.3）	ND（<1.3）	ND（<1.3）
	1,2-二氯乙烷	μg/kg	ND（<1.3）	ND（<1.3）	ND（<1.3）
	1,1,2-三氯乙烷	μg/kg	ND（<1.2）	ND（<1.2）	ND（<1.2）
	四氯乙烯	μg/kg	ND（<1.4）	ND（<1.4）	ND（<1.4）
	氯苯	μg/kg	ND（<1.2）	ND（<1.2）	ND（<1.2）
	1,1,1,2-四氯乙烷	μg/kg	ND（<1.2）	ND（<1.2）	ND（<1.2）
	乙苯	μg/kg	ND（<1.2）	ND（<1.2）	ND（<1.2）
	间,对-二甲苯	μg/kg	ND（<1.2）	ND（<1.2）	ND（<1.2）
	苯乙烯	μg/kg	ND（<1.1）	ND（<1.1）	ND（<1.1）
	1,1,2,2-四氯乙烷	μg/kg	ND（<1.2）	ND（<1.2）	ND（<1.2）
	1,2,3-三氯丙烷	μg/kg	ND（<1.2）	ND（<1.2）	ND（<1.2）
	1,4-二氯苯	μg/kg	ND（<1.5）	ND（<1.5）	ND（<1.5）
	1,2-二氯苯	μg/kg	ND（<1.5）	ND（<1.5）	ND（<1.5）
	硝基苯	mg/kg	ND（<0.09）	ND（<0.09）	ND（<0.09）
	4-氯苯胺	mg/kg	ND（<0.09）	ND（<0.09）	ND（<0.09）
	2-氯苯酚	mg/kg	ND（<0.06）	ND（<0.06）	ND（<0.06）

本检测报告包括：封面、声明、正文（附页），并盖有计量认证章、检测章和骑缝章。

# 检测 报 告

报告编号：山东天智检字（2021）第 11088-01 号

第 9 页 共 14 页

2021.11.22	苯并[a]蒽	mg/kg	ND (<0.1)	ND (<0.1)	ND (<0.1)
	苯并(a)芘	mg/kg	ND (<0.1)	ND (<0.1)	ND (<0.1)
	苯并[b]荧蒽	mg/kg	ND (<0.2)	ND (<0.2)	ND (<0.2)
	苯并[k]荧蒽	mg/kg	ND (<0.1)	ND (<0.1)	ND (<0.1)
	蒽	mg/kg	ND (<0.1)	ND (<0.1)	ND (<0.1)
	二苯并[a, h]蒽	mg/kg	ND (<0.1)	ND (<0.1)	ND (<0.1)
	茚并[1,2,3-cd]芘	mg/kg	ND (<0.1)	ND (<0.1)	ND (<0.1)
	苯	mg/kg	ND (<0.09)	ND (<0.09)	ND (<0.09)
	2-硝基苯胺	mg/kg	ND (<0.08)	ND (<0.08)	ND (<0.08)
	3-硝基苯胺	mg/kg	ND (<0.1)	ND (<0.1)	ND (<0.1)
	4-硝基苯胺	mg/kg	ND (<0.1)	ND (<0.1)	ND (<0.1)

备注：ND 表示未检出

本页以下空白

# 检测报告

报告编号：山东天智检字（2021）第 11088-01 号

第 10 页 共 14 页

表 1.1-6 土壤环境检测结果表

采样日期	检测项目	单位	采样点位		
			10#（表层样）	11#（表层样）	12#（表层样）
2021.11.22	水溶性氟化物和总氟化物	mg/kg	47	38	40
	pH	无量纲	8.29	8.33	8.35
	石油烃	mg/kg	ND（<6）	ND（<6）	ND（<6）
	氯甲烷	μg/kg	ND（<1.0）	ND（<1.0）	ND（<1.0）
	氯乙烯	μg/kg	ND（<1.0）	ND（<1.0）	ND（<1.0）
	1,1-二氯乙烯	μg/kg	ND（<1.0）	ND（<1.0）	ND（<1.0）
	二氯甲烷	μg/kg	ND（<1.5）	ND（<1.5）	ND（<1.5）
	反-1,2-二氯乙烯	μg/kg	ND（<1.4）	ND（<1.4）	ND（<1.4）
	苯	μg/kg	ND（<1.9）	ND（<1.9）	ND（<1.9）
	1,1-二氯乙烷	μg/kg	ND（<1.2）	ND（<1.2）	ND（<1.2）
	顺-1,2-二氯乙烯	μg/kg	ND（<1.3）	ND（<1.3）	ND（<1.3）
	氯仿	μg/kg	ND（<1.1）	ND（<1.1）	ND（<1.1）
	1,1,1-三氯乙烷	μg/kg	ND（<1.3）	ND（<1.3）	ND（<1.3）
	邻-二甲苯	μg/kg	ND（<1.2）	ND（<1.2）	ND（<1.2）
	四氯化碳	μg/kg	ND（<1.3）	ND（<1.3）	ND（<1.3）
	三氯乙烯	μg/kg	ND（<1.2）	ND（<1.2）	ND（<1.2）
	1,2-二氯丙烷	μg/kg	ND（<1.1）	ND（<1.1）	ND（<1.1）
	甲苯	μg/kg	ND（<1.3）	ND（<1.3）	ND（<1.3）
	1,2-二氯乙烷	μg/kg	ND（<1.3）	ND（<1.3）	ND（<1.3）
	1,1,2-三氯乙烷	μg/kg	ND（<1.2）	ND（<1.2）	ND（<1.2）
	四氯乙烯	μg/kg	ND（<1.4）	ND（<1.4）	ND（<1.4）
	氯苯	μg/kg	ND（<1.2）	ND（<1.2）	ND（<1.2）
	1,1,1,2-四氯乙烷	μg/kg	ND（<1.2）	ND（<1.2）	ND（<1.2）
	乙苯	μg/kg	ND（<1.2）	ND（<1.2）	ND（<1.2）
	间,对-二甲苯	μg/kg	ND（<1.2）	ND（<1.2）	ND（<1.2）
	苯乙烯	μg/kg	ND（<1.1）	ND（<1.1）	ND（<1.1）
	1,1,2,2-四氯乙烷	μg/kg	ND（<1.2）	ND（<1.2）	ND（<1.2）
	1,2,3-三氯丙烷	μg/kg	ND（<1.2）	ND（<1.2）	ND（<1.2）
	1,4-二氯苯	μg/kg	ND（<1.5）	ND（<1.5）	ND（<1.5）
	1,2-二氯苯	μg/kg	ND（<1.5）	ND（<1.5）	ND（<1.5）
	硝基苯	mg/kg	ND（<0.09）	ND（<0.09）	ND（<0.09）
	4-氯苯胺	mg/kg	ND（<0.09）	ND（<0.09）	ND（<0.09）
	2-氯苯酚	mg/kg	ND（<0.06）	ND（<0.06）	ND（<0.06）

本检测报告包括：封面、声明、正文（附页），并盖有计量认证章、检测章和骑缝章。

# 检测报告

报告编号：山东天智检字（2021）第 11088-01 号

第 11 页 共 14 页

2021.11.22	苯并[a]蒽	mg/kg	ND (<0.1)	ND (<0.1)	ND (<0.1)
	苯并(a)芘	mg/kg	ND (<0.1)	ND (<0.1)	ND (<0.1)
	苯并[b]荧蒽	mg/kg	ND (<0.2)	ND (<0.2)	ND (<0.2)
	苯并[k]荧蒽	mg/kg	ND (<0.1)	ND (<0.1)	ND (<0.1)
	蒽	mg/kg	ND (<0.1)	ND (<0.1)	ND (<0.1)
	二苯并[a, h]蒽	mg/kg	ND (<0.1)	ND (<0.1)	ND (<0.1)
	茚并[1,2,3-cd]芘	mg/kg	ND (<0.1)	ND (<0.1)	ND (<0.1)
	萘	mg/kg	ND (<0.09)	ND (<0.09)	ND (<0.09)
	2-硝基苯胺	mg/kg	ND (<0.08)	ND (<0.08)	ND (<0.08)
	3-硝基苯胺	mg/kg	ND (<0.1)	ND (<0.1)	ND (<0.1)
	4-硝基苯胺	mg/kg	ND (<0.1)	ND (<0.1)	ND (<0.1)

表 1.1-7 土壤环境检测结果表

采样日期	检测项目	单位	采样点位		
			1#（表层样）	3#（表层样）	6#（表层样）
2021.11.22	二噁英类*	ngTEQ/kg	0.67	20	16

备注：标\*为分包项目，属于“没有能力的分包”，分包单位：山东中科众联检测科技有限公司；分包单位资质证书编号为：191512340369。

本页以下空白



# 检测 报 告

报告编号：山东天智检字（2021）第 11088-01 号

第 12 页 共 14 页

## 2 检测方法、依据及使用仪器

表 2-1 检测方法、依据及使用仪器一览表

样品类别	检测项目	检测方法	方法依据	仪器设备及编号	检出限
土壤	水溶性氟化物和总氟化物	离子选择电极法	HJ 873-2017	离子计 SDTZA3-001	0.7mg/kg
	pH	电位法	HJ 962-2018	酸度计 SDTZA3-002	/
	石油烃	气相色谱法	HJ 1021-2019	气相色谱仪 SDTZA2-003	6mg/kg
	氯甲烷	吹扫捕集/气相色谱-质谱法	HJ 605-2011	气质联用仪 SDTZA2-004	1.0μg/kg
	氯乙烯				1.0μg/kg
	1,1-二氯乙烯				1.0μg/kg
	二氯甲烷				1.5μg/kg
	反-1,2-二氯乙烯				1.4μg/kg
	苯				1.9μg/kg
	1,1-二氯乙烷				1.2μg/kg
	顺-1,2-二氯乙烯				1.3μg/kg
	氯仿				1.1μg/kg
	1,1,1-三氯乙烷				1.3μg/kg
	邻-二甲苯				1.2μg/kg
	四氯化碳				1.3μg/kg
	三氯乙烯				1.2μg/kg

# 检测报告

报告编号：山东天智检字（2021）第 11088-01 号

第 13 页 共 14 页

土壤	1,2-二氯丙烷	吹扫捕集/气相色谱-质谱法	HJ 605-2011	气相色谱-质谱仪 SDTZA2-004	1.1μg/kg
	甲苯				1.3μg/kg
	1,2-二氯乙烷				1.3μg/kg
	1,1,2-三氯乙烷				1.2μg/kg
	四氯乙烯				1.4μg/kg
	氯苯				1.2μg/kg
	1,1,1,2-四氯乙烷				1.2μg/kg
	乙苯				1.2μg/kg
	间,对-二甲苯				1.2μg/kg
	苯乙烯				1.1μg/kg
	1,1,2,2-四氯乙烷				1.2μg/kg
	1,2,3-三氯丙烷				1.2μg/kg
	1,4-二氯苯				1.5μg/kg
	1,2-二氯苯				1.5μg/kg
	硝基苯	气相色谱-质谱法	HJ 834-2017	气相色谱质谱联用仪 SDTZA2-006	0.09 mg/kg
	4-氯苯胺	气相色谱-质谱法	HJ 834-2017	气相色谱-质谱联用仪 SDTZA2-006	0.09 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

# 检测报告

报告编号：山东天智检字（2021）第 11088-01 号


第 14 页 共 14 页

土壤	苯并[k]荧蒽	气相色谱-质谱法	HJ 834-2017	气相色谱-质谱联用仪 SDTZA2-006	0.1 mg/kg
	蒽				0.1mg/kg
	二苯并[a, h]蒽				0.1mg/kg
	茚并[1,2,3-cd]芘				0.1mg/kg
	萘				0.09mg/kg
	2-硝基苯胺				0.08mg/kg
	3-硝基苯胺				0.1mg/kg
	4-硝基苯胺				0.1mg/kg
	二噁英类*	同位素稀释高分辨气相色谱—高分辨质谱法	HJ 77.4-2008	高分辨双聚焦磁质谱仪 SDZKZL-IE-06	/

\*\*\*\*报告结束\*\*\*\*



# 声 明

1. 本报告仅对本委托项目负责。
2. 自送样品的委托检测，其检测结果仅对来样负责。
3. 未经本公司书面批准，除全文复制外，不得复制部分本报告。
4. 本报告如有涂改、增减无效，未加盖  和检测专用章无效。
5. 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，逾期视为自动放弃投诉的权利。
6. 未经本公司书面批准，本报告及我公司名称，不得用于产品标签、广告、评优及商品宣传。
7. 本报告一式二份，一份正本发送给客户，一份副本连同原始记录一并存档。

联系地址：山东省淄博高新区民营科技园民发路 19 号

邮政编码：255086

联系电话：0533-6202655

联系部门：质量管理科