



161020340329

检测报告



报告编号 A2200404869101CC

第 1 页 共 21 页

委托单位 卡秀万辉（无锡）新材料有限公司

受检单位 卡秀万辉（无锡）新材料有限公司

受检单位地址 无锡市锡山区鹅湖镇延祥路 98 号

样品类型 土壤

报告用途 自检

苏州市华测检测技术有限公司

检验检测专用章

No. 1884296DB8

报告说明

报告编号 A2200404869101CC

第 2 页 共 21 页

1. 本报告不得涂改、增删，无签发人签字无效。
2. 本报告无检验检测专用章、骑缝章无效。
3. 未经 CTI 书面批准，不得部分复制检测报告。
4. 本报告未经同意不得作为商业广告使用。
5. 除客户特别申明本报告只适用于本次采集/收到的样品，报告中所附限值标准均由客户提供，仅供参考。委托方对送检样品及其相关信息的真实性负责。
6. 除客户特别申明并支付样品管理费，所有超过标准规定时效期的样品均不再留样。
7. 除客户特别申明并支付记录档案管理费，本次检测的所有记录档案保存期限六年。
8. 对本报告有疑议，请在收到报告 10 天之内与本公司联系。

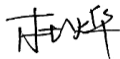
苏州市华测检测技术有限公司

联系地址：苏州市相城区澄阳路 3286 号

邮政编码：215134

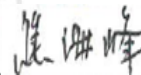
编

制：



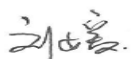
签

发：



审

核：



签发人姓名：

焦海峰

签发日期：

2020/12/02

检测结果

报告编号: A2200404869101CC

第 3 页 共 21 页

表 1:

样品信息:				
样品类型	土壤		采样人员	沈闯、施立峰
采样日期	2020-11-20		检测日期	2020-11-21~2020-12-01
采样方式	定点			
土壤点位信息表:				
	点位名称	采样深度 m	样品状态	
S1	S101	0-0.5	杂填土、干、杂色、无味	
	S102	5.0-6.0	粉砂土、潮、黄褐色、无味	
S2	S201	0-0.5	杂填土、潮、杂色、无味	
	S202	5.0-6.0	粉砂土、潮、黄褐色、无味	
S3	S301	0-0.5	杂填土、潮、杂色、无味	
	S302	5.0-6.0	粉砂土、湿、黄褐色、无味	
S4	S401	0-0.5	杂填土、潮、黄棕色、无味	
	S402	5.0-6.0	粉砂土、湿、黄褐色、无味	
S5	S501	0-0.5	杂填土、潮、杂色、无味	
	S502	5.0-6.0	粉砂土、湿、黄褐色、无味	
S6	S601	0-0.5	素填土、潮、黄棕色、无味	
	S602	5.0-6.0	粉砂土、湿、黄褐色、无味	
检测结果:				
检测项目	结 果		参照标准限值	单 位
	S101	S102		
	SUMB1619S10101	SUMB1619S10201		
pH 值	7.28	7.82	---	无量纲
六价铬	ND	ND	5.7	mg/kg
汞	0.294	0.028	38	mg/kg
砷	10.3	17.5	60	mg/kg
镉	0.13	0.05	65	mg/kg
铅	31.4	24.3	800	mg/kg
铜	30	31	18000	mg/kg
镍	30	45	900	mg/kg

本页完

检测结果

报告编号: A2200404869101CC

第 4 页 共 21 页

续上表

检测结果:				
检测项目	结 果		参照标准 限值	单 位
	S201	S202		
	SUMB1619S20101	SUMB1619S20201		
pH 值	7.87	7.82	---	无量纲
六价铬	ND	ND	5.7	mg/kg
汞	0.333	0.039	38	mg/kg
砷	10.7	8.23	60	mg/kg
镉	0.12	0.08	65	mg/kg
铅	39.4	21.4	800	mg/kg
铜	54	23	18000	mg/kg
镍	35	34	900	mg/kg
检测结果:				
检测项目	结 果		参照标准 限值	单 位
	S301	S302		
	SUMB1619S30101	SUMB1619S30201		
pH 值	7.87	7.86	---	无量纲
六价铬	ND	ND	5.7	mg/kg
汞	0.650	0.025	38	mg/kg
砷	15.4	9.78	60	mg/kg
镉	0.15	0.05	65	mg/kg
铅	41.6	19.2	800	mg/kg
铜	41	19	18000	mg/kg
镍	36	40	900	mg/kg

本页完

检测结果

报告编号: A2200404869101CC

第 5 页 共 21 页

续上表

检测结果:				
检测项目	结 果		参照标准限值	单 位
	S401	S402		
	SUMB1619S40101	SUMB1619S40201		
pH 值	8.12	7.94	---	无量纲
六价铬	ND	ND	5.7	mg/kg
汞	0.118	0.037	38	mg/kg
砷	11.9	8.68	60	mg/kg
镉	0.12	0.02	65	mg/kg
铅	30.7	21.7	800	mg/kg
铜	35	20	18000	mg/kg
镍	39	30	900	mg/kg
检测结果:				
检测项目	结 果		参照标准限值	单 位
	S501	S502		
	SUMB1619S50101	SUMB1619S50201		
pH 值	7.89	7.92	---	无量纲
六价铬	ND	ND	5.7	mg/kg
汞	0.067	0.121	38	mg/kg
砷	10.2	7.45	60	mg/kg
镉	0.06	0.05	65	mg/kg
铅	30.4	22.5	800	mg/kg
铜	34	27	18000	mg/kg
镍	37	41	900	mg/kg

本页完

检测结果

报告编号: A2200404869101CC

第 6 页 共 21 页

续上表

检测结果:				
检测项目	结 果		参照标准 限值	单 位
	S601	S602		
	SUMB1619S60101	SUMB1619S60201		
pH 值	7.89	7.94	---	无量纲
六价铬	ND	ND	5.7	mg/kg
汞	0.093	0.028	38	mg/kg
砷	11.3	11.9	60	mg/kg
镉	0.12	0.07	65	mg/kg
铅	29.2	23.7	800	mg/kg
铜	29	24	18000	mg/kg
镍	34	43	900	mg/kg

本页完

检测结果

报告编号: A2200404869101CC

第 7 页 共 21 页

续上表

检测结果:					
检测项目	结 果			参照标准限值	单位
	S101	S102			
	SUMB1619S10102	SUMB1619S10202			
挥发性有机物 (28种)	氯甲烷	ND	ND	37	mg/kg
	氯乙烯	ND	ND	0.43	mg/kg
	1,1-二氯乙烯	ND	ND	66	mg/kg
	二氯甲烷	ND	ND	616	mg/kg
	反式-1,2-二氯乙烯	ND	ND	54	mg/kg
	1,1-二氯乙烷	ND	ND	9	mg/kg
	顺式-1,2-二氯乙烯	ND	ND	596	mg/kg
	三氯甲烷	ND	ND	0.9	mg/kg
	1,2-二氯乙烷	ND	ND	5	mg/kg
	1,1,1-三氯乙烷	ND	ND	840	mg/kg
	四氯化碳	ND	ND	2.8	mg/kg
	苯	ND	ND	4	mg/kg
	1,2-二氯丙烷	ND	ND	5	mg/kg
	三氯乙烯	ND	ND	2.8	mg/kg
	1,1,2-三氯乙烷	ND	ND	2.8	mg/kg
	甲苯	ND	ND	1200	mg/kg
	四氯乙烯	ND	ND	53	mg/kg
	1,1,1,2-四氯乙烷	ND	ND	10	mg/kg
	氯苯	ND	ND	270	mg/kg
	乙苯	ND	ND	28	mg/kg
	对,间-二甲苯	ND	ND	570	mg/kg
	苯乙烯	ND	ND	1290	mg/kg
	1,1,2,2-四氯乙烷	ND	ND	6.8	mg/kg
	邻二甲苯	ND	ND	640	mg/kg
	1,2,3-三氯丙烷	ND	ND	0.5	mg/kg
	1,4-二氯苯	ND	ND	20	mg/kg
	1,2-二氯苯	ND	ND	560	mg/kg

本页完

检测结果

报告编号: A2200404869101CC

第 8 页 共 21 页

续上表

检测结果:					
检测项目	结 果			参照标准 限值	单位
	S201	S202			
	SUMB1619S20102	SUMB1619S20202			
挥发性有机物 (28种)	氯甲烷	ND	ND	37	mg/kg
	氯乙烯	ND	ND	0.43	mg/kg
	1,1-二氯乙烯	ND	ND	66	mg/kg
	二氯甲烷	ND	ND	616	mg/kg
	反式-1,2-二氯乙烯	ND	ND	54	mg/kg
	1,1-二氯乙烷	ND	ND	9	mg/kg
	顺式-1,2-二氯乙烯	ND	ND	596	mg/kg
	三氯甲烷	ND	ND	0.9	mg/kg
	1,2-二氯乙烷	ND	ND	5	mg/kg
	1,1,1-三氯乙烷	ND	ND	840	mg/kg
	四氯化碳	ND	ND	2.8	mg/kg
	苯	ND	ND	4	mg/kg
	1,2-二氯丙烷	ND	ND	5	mg/kg
	三氯乙烯	ND	ND	2.8	mg/kg
	1,1,2-三氯乙烷	ND	ND	2.8	mg/kg
	甲苯	ND	ND	1200	mg/kg
	四氯乙烯	ND	ND	53	mg/kg
	1,1,1,2-四氯乙烷	ND	ND	10	mg/kg
	氯苯	ND	ND	270	mg/kg
	乙苯	ND	ND	28	mg/kg
	对,间-二甲苯	ND	ND	570	mg/kg
	苯乙烯	ND	ND	1290	mg/kg
	1,1,2,2-四氯乙烷	ND	ND	6.8	mg/kg
	邻二甲苯	ND	ND	640	mg/kg
	1,2,3-三氯丙烷	ND	ND	0.5	mg/kg
	1,4-二氯苯	ND	ND	20	mg/kg
	1,2-二氯苯	ND	ND	560	mg/kg

本页完

检测结果

报告编号: A2200404869101CC

第 9 页 共 21 页

续上表

检测结果:					
检测项目	结 果			参照标准 限值	单位
	S301	S302			
	SUMB1619S30102	SUMB1619S30202			
挥发性有机物 (28种)	氯甲烷	ND	ND	37	mg/kg
	氯乙烯	ND	ND	0.43	mg/kg
	1,1-二氯乙烯	ND	ND	66	mg/kg
	二氯甲烷	ND	ND	616	mg/kg
	反式-1,2-二氯乙烯	ND	ND	54	mg/kg
	1,1-二氯乙烷	ND	ND	9	mg/kg
	顺式-1,2-二氯乙烯	ND	ND	596	mg/kg
	三氯甲烷	ND	ND	0.9	mg/kg
	1,2-二氯乙烷	ND	ND	5	mg/kg
	1,1,1-三氯乙烷	ND	ND	840	mg/kg
	四氯化碳	ND	ND	2.8	mg/kg
	苯	ND	ND	4	mg/kg
	1,2-二氯丙烷	ND	ND	5	mg/kg
	三氯乙烯	ND	ND	2.8	mg/kg
	1,1,2-三氯乙烷	ND	ND	2.8	mg/kg
	甲苯	ND	ND	1200	mg/kg
	四氯乙烯	ND	ND	53	mg/kg
	1,1,1,2-四氯乙烷	ND	ND	10	mg/kg
	氯苯	ND	ND	270	mg/kg
	乙苯	ND	ND	28	mg/kg
	对,间-二甲苯	ND	ND	570	mg/kg
	苯乙烯	ND	ND	1290	mg/kg
	1,1,2,2-四氯乙烷	ND	ND	6.8	mg/kg
	邻二甲苯	ND	ND	640	mg/kg
	1,2,3-三氯丙烷	ND	ND	0.5	mg/kg
	1,4-二氯苯	ND	ND	20	mg/kg
	1,2-二氯苯	ND	ND	560	mg/kg

本页完

检测结果

报告编号: A2200404869101CC

第 10 页 共 21 页

续上表

检测结果:					
检测项目	结 果			参照标准限值	单位
	S401	S402			
	SUMB1619S40102	SUMB1619S40202			
挥发性有机物 (28种)	氯甲烷	ND	ND	37	mg/kg
	氯乙烯	ND	ND	0.43	mg/kg
	1,1-二氯乙烯	ND	ND	66	mg/kg
	二氯甲烷	ND	ND	616	mg/kg
	反式-1,2-二氯乙烯	ND	ND	54	mg/kg
	1,1-二氯乙烷	ND	ND	9	mg/kg
	顺式-1,2-二氯乙烯	ND	ND	596	mg/kg
	三氯甲烷	ND	ND	0.9	mg/kg
	1,2-二氯乙烷	ND	ND	5	mg/kg
	1,1,1-三氯乙烷	ND	ND	840	mg/kg
	四氯化碳	ND	ND	2.8	mg/kg
	苯	ND	ND	4	mg/kg
	1,2-二氯丙烷	ND	ND	5	mg/kg
	三氯乙烯	ND	ND	2.8	mg/kg
	1,1,2-三氯乙烷	ND	ND	2.8	mg/kg
	甲苯	ND	ND	1200	mg/kg
	四氯乙烯	ND	ND	53	mg/kg
	1,1,1,2-四氯乙烷	ND	ND	10	mg/kg
	氯苯	ND	ND	270	mg/kg
	乙苯	ND	ND	28	mg/kg
	对,间-二甲苯	ND	ND	570	mg/kg
	苯乙烯	ND	ND	1290	mg/kg
	1,1,2,2-四氯乙烷	ND	ND	6.8	mg/kg
	邻二甲苯	ND	ND	640	mg/kg
	1,2,3-三氯丙烷	ND	ND	0.5	mg/kg
	1,4-二氯苯	ND	ND	20	mg/kg
	1,2-二氯苯	ND	ND	560	mg/kg

本页完

检测结果

报告编号: A2200404869101CC

第 11 页 共 21 页

续上表

检测结果:					
检测项目	结 果			参照标准 限值	单位
	S501	S502			
	SUMB1619S50102	SUMB1619S50202			
挥发性有机物 (28种)	氯甲烷	ND	ND	37	mg/kg
	氯乙烯	ND	ND	0.43	mg/kg
	1,1-二氯乙烯	ND	ND	66	mg/kg
	二氯甲烷	ND	ND	616	mg/kg
	反式-1,2-二氯乙烯	ND	ND	54	mg/kg
	1,1-二氯乙烷	ND	ND	9	mg/kg
	顺式-1,2-二氯乙烯	ND	ND	596	mg/kg
	三氯甲烷	ND	ND	0.9	mg/kg
	1,2-二氯乙烷	ND	ND	5	mg/kg
	1,1,1-三氯乙烷	ND	ND	840	mg/kg
	四氯化碳	ND	ND	2.8	mg/kg
	苯	ND	ND	4	mg/kg
	1,2-二氯丙烷	ND	ND	5	mg/kg
	三氯乙烯	ND	ND	2.8	mg/kg
	1,1,2-三氯乙烷	ND	ND	2.8	mg/kg
	甲苯	ND	ND	1200	mg/kg
	四氯乙烯	ND	ND	53	mg/kg
	1,1,1,2-四氯乙烷	ND	ND	10	mg/kg
	氯苯	ND	ND	270	mg/kg
	乙苯	ND	ND	28	mg/kg
	对,间-二甲苯	ND	ND	570	mg/kg
	苯乙烯	ND	ND	1290	mg/kg
	1,1,2,2-四氯乙烷	ND	ND	6.8	mg/kg
	邻二甲苯	ND	ND	640	mg/kg
	1,2,3-三氯丙烷	ND	ND	0.5	mg/kg
	1,4-二氯苯	ND	ND	20	mg/kg
	1,2-二氯苯	ND	ND	560	mg/kg

本页完

检测结果

报告编号: A2200404869101CC

第 12 页 共 21 页

续上表

检测结果:					
检测项目	结 果			参照标准限值	单位
	S601	S602			
	SUMB1619S60102	SUMB1619S60202			
挥发性有机物 (28种)	氯甲烷	ND	ND	37	mg/kg
	氯乙烯	ND	ND	0.43	mg/kg
	1,1-二氯乙烯	ND	ND	66	mg/kg
	二氯甲烷	ND	ND	616	mg/kg
	反式-1,2-二氯乙烯	ND	ND	54	mg/kg
	1,1-二氯乙烷	ND	ND	9	mg/kg
	顺式-1,2-二氯乙烯	ND	ND	596	mg/kg
	三氯甲烷	ND	ND	0.9	mg/kg
	1,2-二氯乙烷	ND	ND	5	mg/kg
	1,1,1-三氯乙烷	ND	ND	840	mg/kg
	四氯化碳	ND	ND	2.8	mg/kg
	苯	ND	ND	4	mg/kg
	1,2-二氯丙烷	ND	ND	5	mg/kg
	三氯乙烯	ND	ND	2.8	mg/kg
	1,1,2-三氯乙烷	ND	ND	2.8	mg/kg
	甲苯	ND	ND	1200	mg/kg
	四氯乙烯	ND	ND	53	mg/kg
	1,1,1,2-四氯乙烷	ND	ND	10	mg/kg
	氯苯	ND	ND	270	mg/kg
	乙苯	ND	ND	28	mg/kg
	对,间-二甲苯	ND	ND	570	mg/kg
	苯乙烯	ND	ND	1290	mg/kg
	1,1,2,2-四氯乙烷	ND	ND	6.8	mg/kg
	邻二甲苯	ND	ND	640	mg/kg
	1,2,3-三氯丙烷	ND	ND	0.5	mg/kg
	1,4-二氯苯	ND	ND	20	mg/kg
	1,2-二氯苯	ND	ND	560	mg/kg

本页完

检测结果

报告编号: A2200404869101CC

第 13 页 共 21 页

续上表

检测结果:					
检测项目	结 果		参照标准 限值	单 位	
	S101	S102			
	SUMB1619S10103	SUMB1619S10203			
石油烃 C10-C40	25	43	4500	mg/kg	
半挥发性 有机物 (11 种)	2-氯苯酚	ND	ND	2256	mg/kg
	硝基苯	ND	ND	76	mg/kg
	萘	ND	ND	70	mg/kg
	苯并(a)蒽	ND	ND	15	mg/kg
	蒽	ND	ND	1293	mg/kg
	苯并(b)荧蒽	ND	ND	15	mg/kg
	苯并(k)荧蒽	ND	ND	151	mg/kg
	苯并(a)芘	ND	ND	1.5	mg/kg
	茚并(1,2,3-cd)芘	ND	ND	15	mg/kg
	二苯并(a,h)蒽	ND	ND	1.5	mg/kg
	苯胺	ND	ND	260	mg/kg
检测结果:					
检测项目	结 果		参照标准 限值	单 位	
	S201	S202			
	SUMB1619S20103	SUMB1619S20203			
石油烃 C10-C40	72	46	4500	mg/kg	
半挥发性 有机物 (11 种)	2-氯苯酚	ND	ND	2256	mg/kg
	硝基苯	ND	ND	76	mg/kg
	萘	ND	ND	70	mg/kg
	苯并(a)蒽	ND	ND	15	mg/kg
	蒽	ND	ND	1293	mg/kg
	苯并(b)荧蒽	ND	ND	15	mg/kg
	苯并(k)荧蒽	ND	ND	151	mg/kg
	苯并(a)芘	ND	ND	1.5	mg/kg
	茚并(1,2,3-cd)芘	ND	ND	15	mg/kg
	二苯并(a,h)蒽	ND	ND	1.5	mg/kg
	苯胺	ND	ND	260	mg/kg

本页完

检测结果

报告编号: A2200404869101CC

第 14 页 共 21 页

续上表

检测结果:					
检测项目	结 果		参照标准 限值	单 位	
	S301	S302			
	SUMB1619S30103	SUMB1619S30203			
石油烃 C10-C40	93	33	4500	mg/kg	
半挥发性 有机物 (11 种)	2-氯苯酚	ND	ND	2256	mg/kg
	硝基苯	ND	ND	76	mg/kg
	萘	ND	ND	70	mg/kg
	苯并(a)蒽	ND	ND	15	mg/kg
	蒽	ND	ND	1293	mg/kg
	苯并(b)荧蒽	ND	ND	15	mg/kg
	苯并(k)荧蒽	ND	ND	151	mg/kg
	苯并(a)芘	ND	ND	1.5	mg/kg
	茚并(1,2,3-cd)芘	ND	ND	15	mg/kg
	二苯并(a,h)蒽	ND	ND	1.5	mg/kg
	苯胺	ND	ND	260	mg/kg
检测结果:					
检测项目	结 果		参照标准 限值	单 位	
	S401	S402			
	SUMB1619S40103	SUMB1619S40203			
石油烃 C10-C40	44	36	4500	mg/kg	
半挥发性 有机物 (11 种)	2-氯苯酚	ND	ND	2256	mg/kg
	硝基苯	ND	ND	76	mg/kg
	萘	ND	ND	70	mg/kg
	苯并(a)蒽	ND	ND	15	mg/kg
	蒽	ND	ND	1293	mg/kg
	苯并(b)荧蒽	ND	ND	15	mg/kg
	苯并(k)荧蒽	ND	ND	151	mg/kg
	苯并(a)芘	ND	ND	1.5	mg/kg
	茚并(1,2,3-cd)芘	ND	ND	15	mg/kg
	二苯并(a,h)蒽	ND	ND	1.5	mg/kg
	苯胺	ND	ND	260	mg/kg

本页完

检测结果

报告编号: A2200404869101CC

第 15 页 共 21 页

续上表

检测结果:					
检测项目	结 果		参照标准限值	单 位	
	S501	S502			
	SUMB1619S50103	SUMB1619S50203			
石油烃 C10-C40	31	21	4500	mg/kg	
半挥发性有机物 (11种)	2-氯苯酚	ND	ND	2256	mg/kg
	硝基苯	ND	ND	76	mg/kg
	萘	ND	ND	70	mg/kg
	苯并(a)蒽	ND	ND	15	mg/kg
	蒽	ND	ND	1293	mg/kg
	苯并(b)荧蒽	ND	ND	15	mg/kg
	苯并(k)荧蒽	ND	ND	151	mg/kg
	苯并(a)芘	ND	ND	1.5	mg/kg
	茚并(1,2,3-cd)芘	ND	ND	15	mg/kg
	二苯并(a,h)蒽	ND	ND	1.5	mg/kg
	苯胺	ND	ND	260	mg/kg

本页完

检测结果

报告编号: A2200404869101CC 第 16 页 共 21 页

续上表

检测结果:					
检测项目	结 果		参照标准限值	单 位	
	S601	S602			
	SUMB1619S60103	SUMB1619S60203			
石油烃 C10-C40	18	38	4500	mg/kg	
半挥发性有机物 (11种)	2-氯苯酚	ND	ND	2256	mg/kg
	硝基苯	ND	ND	76	mg/kg
	萘	ND	ND	70	mg/kg
	苯并(a)蒽	ND	ND	15	mg/kg
	蒽	ND	ND	1293	mg/kg
	苯并(b)荧蒽	ND	ND	15	mg/kg
	苯并(k)荧蒽	ND	ND	151	mg/kg
	苯并(a)芘	ND	ND	1.5	mg/kg
	茚并(1,2,3-cd)芘	ND	ND	15	mg/kg
	二苯并(a,h)蒽	ND	ND	1.5	mg/kg
	苯胺	ND	ND	260	mg/kg
参照标准	<p>pH 值、六价铬、汞、砷、镉、铅、铜、镍、挥发性有机物 (28 种)、半挥发性有机物 (11 种): 《土壤环境质量建设用地土壤污染风险管控标准 (试行)》(GB36600-2018) 表 1 筛选值 第二类用地</p> <p>石油烃 C10-C40: 《土壤环境质量建设用地土壤污染风险管控标准 (试行)》(GB36600-2018) 表 2 筛选值 第二类用地</p>				
备注: 1. "ND"表示未检出, 涉及项目检出限详见表 3。					
2. "--"表示客户提供参照标准中未对该项目作限制。					

本页完

检测结果

报告编号: A2200404869101CC

第 17 页 共 21 页

附: 检测布点图



本页完

检测结果

报告编号: A2200404869101CC

第 18 页 共 21 页

表 2:

仪器信息:					
检测项目		对应仪器			
		名称	型号	实验室编号	检校有效期
土壤	pH 值	pH 计	PB-10	TTE20191567	2021-06-15
	六价铬	原子吸收分光光度计 (AAS)	AA-7000	TTE20141085	2021-05-27
	汞	原子荧光光度计	AFS-9700	TTE20150902	2020-08-28
	砷	原子荧光光度计	AFS-9700	TTE20150902	2020-08-28
	镉	原子吸收分光光度计 (AAS)	AA900T	TTE20170831	2021-04-14
	铅	原子吸收分光光度计 (AAS)	AA900T	TTE20170831	2021-04-14
	铜	原子吸收分光光度计 (AAS)	AA-7000	TTE20141085	2021-05-27
	镍	原子吸收分光光度计 (AAS)	AA-7000	TTE20141085	2021-05-27
	挥发性有机物 (28 种)	气相色谱质谱联用仪 (GCMS)	QP2020 NX	TTE20191143	2021-06-14
	石油烃 C10-C40	气相色谱仪 (GC)	7890B	TTE20189539	2021-06-20
	半挥发性有机物 (11 种)	气相色谱质谱联用仪 (GCMS)	QP2020	TTE20181810	2021-03-02

本页完

检测结果

报告编号: A2200404869101CC

第 19 页 共 21 页

表 3:

检测方法 & 检出限:			
类别	项目	标准 (方法) 名称及编号 (含年号)	检出限
土壤	pH 值	土壤 pH 值的测定 电位法 HJ 962-2018	/
	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	0.5 mg/kg
	汞	土壤质量 总汞、总砷、总铅的测定 原子荧光法第 1 部分土壤中总汞的测定 GB/T 22105.1-2008	0.002 mg/kg
	砷	土壤质量 总汞、总砷、总铅的测定 原子荧光法 第 2 部分土壤中总砷的测定 GB/T 22105.2-2008	0.01 mg/kg
	镉	土壤质量 铅、镉的测定 石墨炉原子吸收分光光度法 GB/T17141-1997	0.01 mg/kg
	铅	土壤质量 铅、镉的测定 石墨炉原子吸收分光光度法 GB/T17141-1997	0.1 mg/kg
	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	1 mg/kg
	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	3 mg/kg
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	6 mg/kg	

本页完

检测结果

报告编号: A2200404869101CC

第 20 页 共 21 页

续上表

检测方法 & 检出限:				
类别	项目	标准 (方法) 名称及编号 (含年号)	检出限	
土壤	挥发性有机物 (28种)	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 HJ605-2011	氯甲烷	0.0010 mg/kg
			氯乙烯	0.0010 mg/kg
			1,1-二氯乙烯	0.0010 mg/kg
			二氯甲烷	0.0015 mg/kg
			反式-1,2-二氯乙烯	0.0014 mg/kg
			1,1-二氯乙烷	0.0012 mg/kg
			顺式-1,2-二氯乙烯	0.0013 mg/kg
			三氯甲烷	0.0011 mg/kg
			1,2-二氯乙烷	0.0013 mg/kg
			1,1,1-三氯乙烷	0.0013 mg/kg
			四氯化碳	0.0013 mg/kg
			苯	0.0019 mg/kg
			1,2-二氯丙烷	0.0011 mg/kg
			三氯乙烯	0.0012 mg/kg
			1,1,2-三氯乙烷	0.0012 mg/kg
			甲苯	0.0013 mg/kg
			四氯乙烯	0.0014 mg/kg
			1,1,1,2-四氯乙烷	0.0012 mg/kg
			氯苯	0.0012 mg/kg
			乙苯	0.0012 mg/kg
对,间-二甲苯	0.0012 mg/kg			
苯乙烯	0.0011 mg/kg			
1,1,2,2-四氯乙烷	0.0012 mg/kg			
邻二甲苯	0.0012 mg/kg			
1,2,3-三氯丙烷	0.0012 mg/kg			
1,4-二氯苯	0.0015 mg/kg			
1,2-二氯苯	0.0015 mg/kg			

本页完

检测结果

报告编号: A2200404869101CC

第 21 页 共 21 页

续上表

检测方法 & 检出限:				
类别	项目	标准 (方法) 名称及编号 (含年号)	检出限	
土壤	半挥发性有机物 (11种)	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	2-氯苯酚	0.06 mg/kg
	硝基苯		0.09 mg/kg	
	萘		0.09 mg/kg	
	苯并(a)蒽		0.1 mg/kg	
	蒽		0.1 mg/kg	
	苯并(b)荧蒽		0.2 mg/kg	
	苯并(k)荧蒽		0.1 mg/kg	
	苯并(a)芘		0.1 mg/kg	
	茚并(1,2,3-cd)芘		0.1 mg/kg	
	二苯并(a,h)蒽		0.1 mg/kg	
	苯胺		0.1 mg/kg	

报告结束