



171012050472

检测报告

报告编号 A2180162093104C

第 1 页 共 9 页

委托单位 连云港市赛科废料处置有限公司

受检单位 连云港市赛科废料处置有限公司

受检单位地址 连云港市灌南县堆沟港镇（化学工业园）

样品类型 土壤

报告用途 自检



淮安市华测检测技术有限公司



No.198170F626

报告说明

报告编号 A2180162093104C

第 2 页 共 9 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. 本报告只对本次采样/送检样品检测结果负责，报告中所附限值标准均由客户提供，仅供参考。
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 个工作日内与本公司联系。
9. 检测地点：CTI 实验室 中国淮安市清河区水渡口大道 121 号。

淮安市华测检测技术有限公司

联系地址：淮安市清河区水渡口大道 121 号

邮政编码：223005

检测委托受理电话：0517-89909226

报告质量投诉电话：0517-89909290

传真：0517-89909229

编 制： 孟新签 发： 过克云审 核： 姜哲竹签发人职位： 实验室经理采 样 日 期： 2018 年 11 月 14 日
2018 年 11 月 14 日~签 发 日 期： 2018/12/24检 测 日 期： 2018 年 12 月 20 日

淮安市华测检测技术有限公司

淮安市清河区水渡口大道 121 号

Q/CTILD-HACEDD-0034-F05

版本/版次：1.0

检测结果

报告编号 A2180162093104C

第 4 页 共 9 页

(2) 土壤

检测项目	结 果		土壤环境质量建设 用地土壤污染 风险管控标准 GB36600-2018 表 1 第二类用地 筛选值	单 项 判 定	单 位
	土壤监测点				
	HAKB120401				
	褐色、潮、少量植物根系、 沙壤土				
采样深度	0~20	/	/	cm	
挥发性 有机 物	四氯化碳	ND	2.8	合格	mg/kg
	氯仿	ND	0.9	合格	mg/kg
	氯甲烷	ND	37	合格	mg/kg
	1,1-二氯乙烷	ND	9	合格	mg/kg
	1,2-二氯乙烷	ND	5	合格	mg/kg
	1,1-二氯乙烯	ND	66	合格	mg/kg
	顺式-1,2-二氯乙烯	ND	596	合格	mg/kg
	反式-1,2-二氯乙烯	ND	54	合格	mg/kg
	二氯甲烷	ND	616	合格	mg/kg
	1,2-二氯丙烷	ND	5	合格	mg/kg
	1,1,1,2-四氯乙烷	ND	10	合格	mg/kg
	四氯乙烯	ND	53	合格	mg/kg
	1,1,1-三氯乙烷	ND	840	合格	mg/kg
1,1,2,2-四氯乙烷	ND	6.8	合格	mg/kg	

淮安市华测检测技术有限公司

淮安市清河区水渡口大道 121 号

Q/CTILD-HACEDD-0034-F05

版本/版次: 1.0

检测结果

报告编号 A2180162093104C

第 5 页 共 9 页

接上表:

检测项目	结果	土壤环境质量建设用地上 壤污染风险管控标准 GB36600-2018 表 1 第二类用地筛选值	单项判定	单位	
	土壤监测点				
挥发性有机物	1,1,2-三氯乙烷	ND	2.8	合格	mg/kg
	三氯乙烯	ND	2.8	合格	mg/kg
	1,2,3-三氯丙烷	ND	0.5	合格	mg/kg
	氯乙烯	ND	0.43	合格	mg/kg
	苯	ND	4	合格	mg/kg
	氯苯	ND	270	合格	mg/kg
	1,2-二氯苯	ND	560	合格	mg/kg
	1,4-二氯苯	ND	20	合格	mg/kg
	乙苯	ND	28	合格	mg/kg
	苯乙烯	ND	1290	合格	mg/kg
	甲苯	ND	1200	合格	mg/kg
	间/对-二甲苯	ND	570	合格	mg/kg
	邻-二甲苯	ND	640	合格	mg/kg
	硝基苯	ND	76	合格	mg/kg
	苯胺	ND	260	合格	mg/kg
	2-氯苯酚	ND	2256	合格	mg/kg
	苯并(a)蒽	ND	15	合格	mg/kg
	苯并(a)芘	ND	1.5	合格	mg/kg
	苯并(b)荧蒽	ND	15	合格	mg/kg
	苯并(k)荧蒽	ND	151	合格	mg/kg
蒽	ND	1293	合格	mg/kg	
二苯并(a,h)蒽	ND	1.5	合格	mg/kg	
茚并(1,2,3-cd)芘	ND	15	合格	mg/kg	
萘	ND	70	合格	mg/kg	

淮安市华测检测技术有限公司

淮安市清河区水渡口大道 121 号

Q/CTILD-HACEDD-0034-F05

版本/版次: 1.0

检测结果

报告编号 A2180162093104C

第 6 页 共 9 页

续上页:

附表: “ND”表示未检出, 项目检出限为:

序号	检测项目	检出限 mg/kg	序号	检测项目	检出限 mg/kg			
1	挥发性有机物	氯甲烷	1.0×10 ⁻³	1	挥发性有机物	苯乙烯	1.1×10 ⁻³	
		氯乙烯	1.0×10 ⁻³			1,1,2,2-四氯乙烷	1.2×10 ⁻³	
		1,1-二氯乙烯	1.0×10 ⁻³			邻-二甲苯	1.2×10 ⁻³	
		二氯甲烷	1.5×10 ⁻³			间/对-二甲苯	1.2×10 ⁻³	
		反式-1,2-二氯乙烯	1.4×10 ⁻³			1,2,3-三氯丙烷	1.2×10 ⁻³	
		1,1-二氯乙烷	1.2×10 ⁻³			1,4-二氯苯	1.5×10 ⁻³	
		顺式-1,2-二氯乙烯	1.3×10 ⁻³			1,2-二氯苯	1.5×10 ⁻³	
		氯仿	1.1×10 ⁻³			三氯乙烯	1.2×10 ⁻³	
		1,2-二氯乙烷	1.3×10 ⁻³			2	硝基苯	0.09
		1,1,1-三氯乙烷	1.3×10 ⁻³			3	苯胺	5×10 ⁻³
		四氯化碳	1.3×10 ⁻³	4	2-氯苯酚	0.04		
		苯	1.9×10 ⁻³	5	苯并(a)蒽	4×10 ⁻³		
		1,2-二氯丙烷	1.1×10 ⁻³	6	苯并(a)芘	5×10 ⁻³		
		1,1,2-三氯乙烷	1.2×10 ⁻³	7	苯并(b)荧蒽	5×10 ⁻³		
		甲苯	1.3×10 ⁻³	8	苯并(k)荧蒽	5×10 ⁻³		
		四氯乙烯	1.4×10 ⁻³	9	蒽	3×10 ⁻³		
		1,1,1,2-四氯乙烷	1.2×10 ⁻³	10	二苯并(a,h)蒽	5×10 ⁻³		
		氯苯	1.2×10 ⁻³	11	茚并(1,2,3-cd)芘	4×10 ⁻³		
乙苯	1.2×10 ⁻³	12	萘	3×10 ⁻³				

淮安市华测检测技术有限公司

淮安市清河区水渡口大道 121 号

Q/CTILD-HACEDD-0034-F05

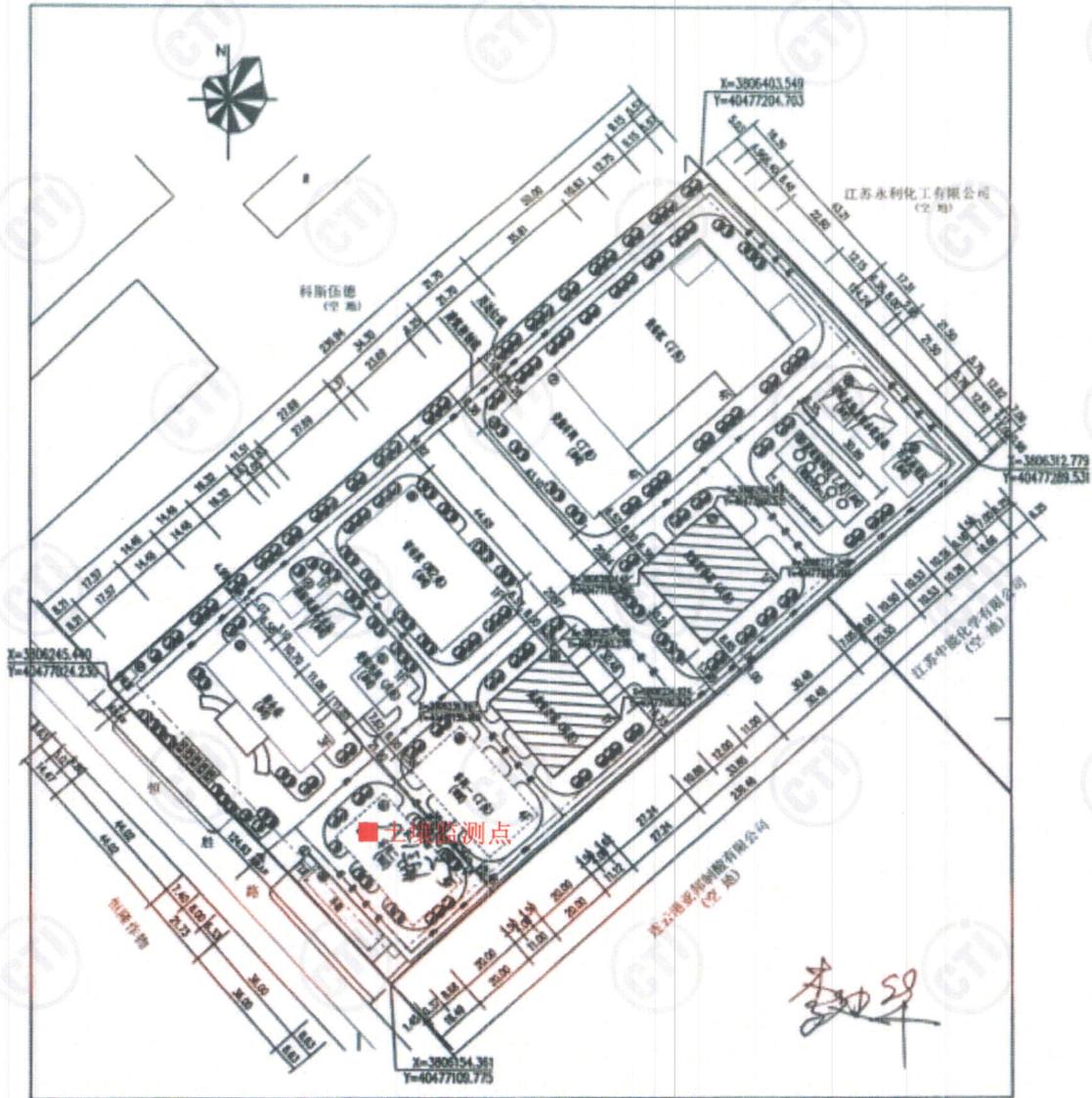
版本/版次: 1.0

检测结果

报告编号 A2180162093104C

第 7 页 共 9 页

附：检测点位图



说明：■土壤采样点

淮安市华测检测技术有限公司

淮安市清河区水渡口大道 121 号

Q/CTILD-HACEDD-0034-F05

版本/版次：1.0

检测结果

报告编号 A2180162093104C

第 8 页 共 9 页

主要检测设备信息

名称	型号	实验室编号
紫外可见分光光度计 (UV)	UV-7504	TTE20140933
原子荧光光度计	AFS-9700	TTE20141365
原子吸收光谱仪	AA900Z	TTE20180675
原子吸收分光光度计 (AAS)	AA7000F	TTE20141123
气相色谱质谱联用仪 (GCMS)	GC680-SQ8	TTE20160512
高效液相色谱仪 (HPLC)	LC-20A	TTE20151461
气相色谱仪 (GC)	7890B	TTE20141361
气相色谱质谱联用仪 (GCMS)	QP2020	TTE20181810

淮安市华测检测技术有限公司

淮安市清河区水渡口大道 121 号

Q/CTILD-HACEDD-0034-F05

版本/版次: 1.0

检测结果

报告编号 A2180162093104C

第 9 页 共 9 页

本次检测的依据:

产品类别	检测项目	检测标准(方法)名称及编号(含年号)
土壤	铜	土壤质量 铜、锌的测定 火焰原子吸收分光光度法 GB/T 17138-1997
土壤	铅	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
土壤	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
土壤	镍	土壤质量 镍的测定 火焰原子吸收分光光度法 GB/T 17139-1997
土壤	汞	土壤质量 总汞、总砷、总铅的测定 第 1 部分: 土壤中总汞的测定 原子荧光法 GB/T 22105.1-2008
土壤	砷	土壤质量 总汞、总砷、总铅的测定 第 2 部分: 土壤中总砷的测定 原子荧光法 GB/T 22105.2-2008
土壤	六价铬	土壤、底泥、沉积物中六价铬的测定 HX.HHC-010 (等同采用碱法消解测定六价铬 US EPA 3060A:1996 比色法测定六价铬离子 US EPA 7196A:1992)
土壤	硝基苯#	《土壤和沉积物 半挥发性有机物的测定 气相色谱-质谱法》 HJ834-2017
土壤	挥发性有机物	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 HJ 605-2011
土壤	苯胺#	土壤、底质、固废中半挥发性有机化合物的测定 气相色谱/质谱法 HJ.SHC-016 (等同采用美国环境保护署标准 Semivolatile organic compounds by gas chromatography/mass spectrometry (GC/MS) USEPA 8270D: 2007、USEPA3540C: 1996)
土壤	2-氯苯酚	土壤和沉积物 酚类化合物的测定 气相色谱法 HJ 703-2014
土壤	苯并(a)蒽	土壤和沉积物 多环芳烃的测定 高效液相色谱法 HJ 784-2016
土壤	苯并(a)芘	土壤和沉积物 多环芳烃的测定 高效液相色谱法 HJ 784-2016
土壤	苯并(b)荧蒽	土壤和沉积物 多环芳烃的测定 高效液相色谱法 HJ 784-2016
土壤	苯并(k)荧蒽	土壤和沉积物 多环芳烃的测定 高效液相色谱法 HJ 784-2016
土壤	蒽	土壤和沉积物 多环芳烃的测定 高效液相色谱法 HJ 784-2016
土壤	二苯并(a,h)蒽	土壤和沉积物 多环芳烃的测定 高效液相色谱法 HJ 784-2016
土壤	茚并(1,2,3-cd)芘	土壤和沉积物 多环芳烃的测定 高效液相色谱法 HJ 784-2016
土壤	萘	土壤和沉积物 多环芳烃的测定 高效液相色谱法 HJ 784-2016

注:“#”表示该项目的检测方法不在本实验室资质范围内,经客户同意分包至苏州市华测检测技术有限公司实验室,在资质范围内,CMA证书编号为161020340329。

报告结束

淮安市华测检测技术有限公司

淮安市清河区水渡口大道121号

Q/CTILD-HACEDD-0034-F05

版本/版次: 1.0