



检测报告

报告编号 A2180258251101001

第 1 页 共 8 页

委托单位: 绍兴上虞新利化工有限公司

地 址: 杭州湾上虞经济技术开发区纬三东路 11 号

检测类别: 土壤

编制: 杨雅婷

审核: 俞学强

签发: 吴万秀

日期: 2019.1.10

吴万秀

实验室负责人

采样日期: 2018 年 12 月 27 日

检测日期: 2018 年 12 月 27 日~2019 年 01 月 10 日

杭州华测检测技术有限公司

浙江省杭州经济技术开发区白杨街道 21 号大街 600 号 1 幢 105 室、280 室

No.34378B1EAE

检测报告

报告编号

A2180258251101001

第 2 页 共 8 页

样品信息:

检测类别	检测点	采样人	采样方法	样品状态
土壤	详见(1)	颜菲畅、王建民	定点	详见附

检测结果:

(1) 土壤

检测项目	结果						单位
	土壤采样点						
	1#	2#	3#	4#	5#	6#	
pH 值	5.28	5.17	5.07	6.72	6.69	5.68	无量纲
六价铬	ND	ND	ND	ND	2.18	ND	mg/kg
汞	0.105	0.0160	0.207	0.118	0.133	0.110	mg/kg
砷	22.4	8.60	12.7	15.7	15.9	31.7	mg/kg
铜	59	41	27	48	68	16	mg/kg
铅	71.7	25.4	92.8	49.6	51.3	28.7	mg/kg
镉	0.73	0.40	0.16	0.42	0.33	0.14	mg/kg
镍	51	42	23	38	48	14	mg/kg
总石油烃 (C10~C40)	61.2	36.2	17.6	86.6	50.6	45.9	mg/kg
挥发性有机物	氯甲烷	ND	ND	ND	ND	ND	mg/kg
	氯乙烯	ND	ND	ND	ND	ND	mg/kg
	1,1-二氯乙烯	ND	ND	ND	ND	ND	mg/kg
	二氯甲烷	ND	ND	ND	ND	ND	mg/kg
	顺-1,2-二氯乙烯	ND	ND	ND	ND	ND	mg/kg
	1,1-二氯乙烷	ND	ND	ND	ND	ND	mg/kg
	反-1,2-二氯乙烯	ND	ND	ND	ND	ND	mg/kg
	氯仿	ND	ND	ND	ND	ND	mg/kg
	1,2-二氯乙烷	ND	ND	ND	ND	ND	mg/kg
	1,1,1-三氯乙烷	ND	ND	ND	ND	ND	mg/kg
	四氯化碳	ND	ND	ND	ND	ND	mg/kg
	苯	ND	ND	ND	ND	ND	mg/kg
	1,2-二氯丙烷	ND	ND	ND	ND	ND	mg/kg
	三氯乙烯	ND	ND	ND	ND	ND	mg/kg
	1,1,2-三氯乙烷	ND	ND	ND	ND	ND	mg/kg
1,1,2,2-四氯乙烷	ND	ND	ND	ND	ND	mg/kg	
甲苯	ND	ND	ND	ND	ND	mg/kg	
四氯乙烯	ND	ND	ND	ND	ND	mg/kg	

杭州华测检测技术有限公司

浙江省杭州经济技术开发区白杨街道21号大街600号1幢105室、280室

检测报告

报告编号

A2180258251101001

第 3 页 共 8 页

检测项目		结果						单位
		土壤采样点						
		1#	2#	3#	4#	5#	6#	
挥发性有机物	1,1,1,2-四氯乙烷	ND	ND	ND	ND	ND	ND	mg/kg
	氯苯	ND	ND	ND	ND	ND	ND	mg/kg
	乙苯	ND	ND	ND	ND	ND	ND	mg/kg
	对间二甲苯	ND	ND	ND	ND	ND	ND	mg/kg
	苯乙烯	ND	ND	ND	ND	ND	ND	mg/kg
	邻二甲苯	ND	ND	ND	ND	ND	ND	mg/kg
	1,2,3-三氯丙烷	ND	ND	ND	ND	ND	ND	mg/kg
	1,4-二氯苯	ND	ND	ND	ND	ND	ND	mg/kg
半挥发性有机物	1,2-二氯苯	ND	ND	ND	ND	ND	ND	mg/kg
	2-氯苯酚	ND	ND	ND	ND	ND	ND	mg/kg
	硝基苯	ND	ND	ND	ND	ND	ND	mg/kg
	苯并(a)蒽	ND	ND	ND	ND	ND	ND	mg/kg
	蒽	ND	ND	ND	ND	ND	ND	mg/kg
	苯并(b)荧蒽	ND	ND	ND	ND	ND	ND	mg/kg
	苯并(k)荧蒽	ND	ND	ND	ND	ND	ND	mg/kg
	苯并(a)芘	ND	ND	ND	ND	ND	ND	mg/kg
	茚并(1,2,3-cd)芘	ND	ND	ND	ND	ND	ND	mg/kg
	二苯并(a,h)蒽	ND	ND	ND	ND	ND	ND	mg/kg
萘	ND	ND	ND	ND	ND	ND	mg/kg	

检测点位置：
 1.土壤采样点 1#：（东经：120.882440°，北纬：30.156074°）；
 2.土壤采样点 2#：（东经：120.882955°，北纬：30.155314°）；
 3.土壤采样点 3#：（东经：120.883212°，北纬：30.155332°）；
 4.土壤采样点 4#：（东经：120.882869°，北纬：30.154581°）；
 5.土壤采样点 5#：（东经：120.883180°，北纬：30.153533°）；
 6.土壤采样点 6#：（东经：120.884081°，北纬：30.153366°）。

注：“ND”表示未检出，检出限见检测依据表。

杭州华测检测技术有限公司

浙江省杭州经济技术开发区白杨街道 21 号大街 600 号 1 幢 105 室、280 室

检测报告

报告编号

A2180258251101001

第 4 页 共 8 页

附：土壤样品信息

检测点位置		样品状态描述
土壤采样点 1#	采样深度 0.00-0.20 m	棕色、砂土、干、少量根系
土壤采样点 2#	采样深度 0.00-0.20 m	棕色、砂土、干、中量根系
土壤采样点 3#	采样深度 0.00-0.20 m	黄棕色、砂壤土、潮、少量根系
土壤采样点 4#	采样深度 0.00-0.20 m	红棕色、砂土、干、中量根系
土壤采样点 5#	采样深度 0.00-0.20 m	棕色、砂壤土、潮、少量根系
土壤采样点 6#	采样深度 0.00-0.20 m	黄棕色、砂壤土、潮、少量根系

杭州华测检测技术有限公司

浙江省杭州经济技术开发区白杨街道 21 号大街 600 号 1 幢 105 室、280 室

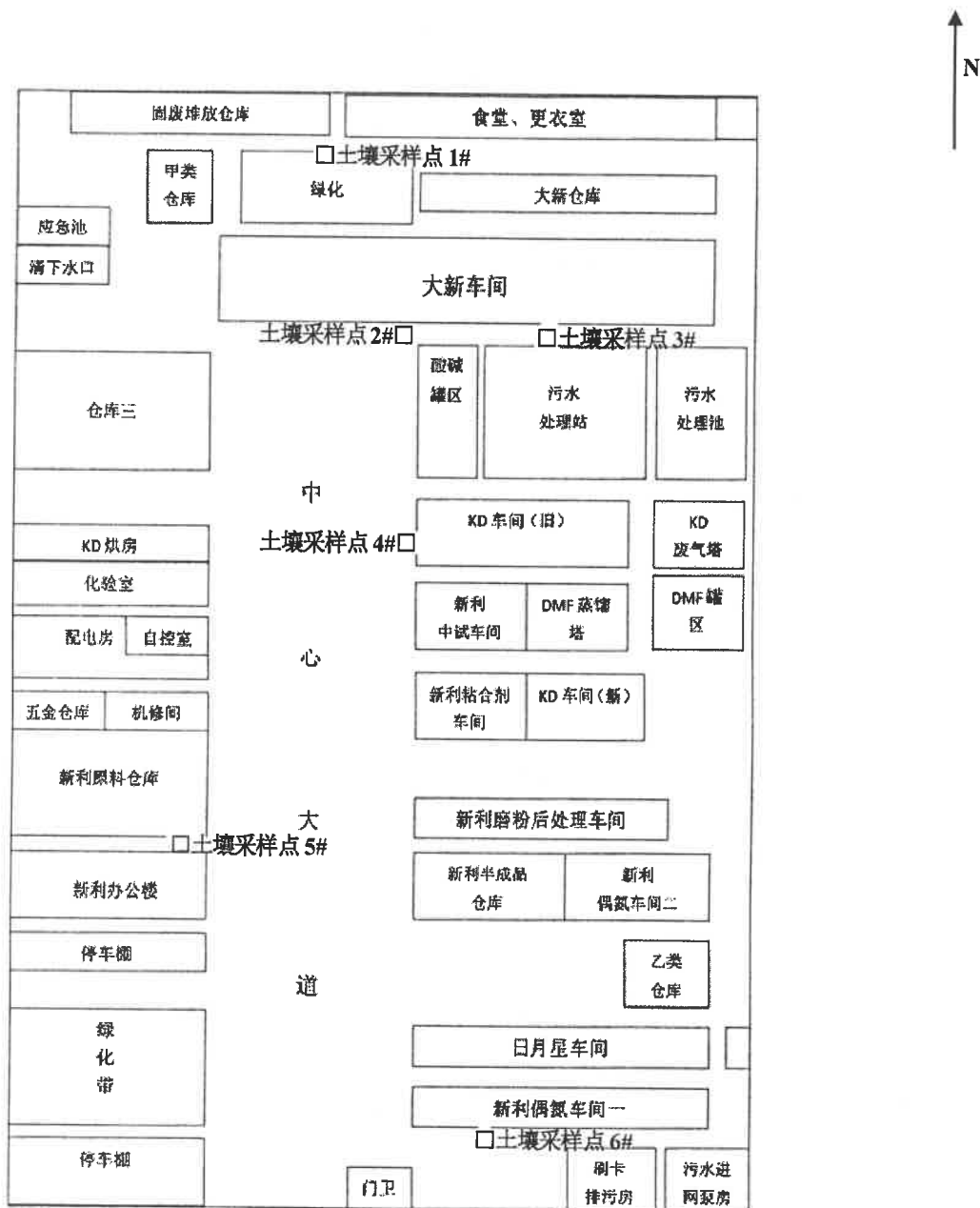
检测报告

报告编号

A2180258251101001

第 5 页 共 8 页

附:采样点位图



说明: □土壤采样点

检测报告

报告编号

A2180258251101001

第 6 页 共 8 页

1. 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)	检出限	
土壤	pH 值	土壤 pH 的测定 NY/T 1377-2007	/	
	六价铬	ALKALINE DIGESTION FOR HEXAVALENT CHROMIUM CHROMIUM, HEXAVALENT (COLORIMETRIC) US EPA 3060A:1996 US EPA 7196A:1992	0.50 mg/kg	
	汞	土壤和沉积物 总汞的测定 催化热解-冷原子吸收分光光度法 HJ 923-2017	2×10^{-4} 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	
	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	1 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/T 17141-1997	0.1 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/T 17141-1997	0.01 mg/kg	
	镍	土壤质量 镍的测定 火焰原子吸收分光光度法 GB/T 17139-1997	5 mg/kg	
	总石油烃 (C10~C40)	土壤质量 C ₁₀ -C ₄₀ 范围内烃含量的测定 气相色谱法 ISO 16703-2011	0.1 mg/kg	
	挥发性有机物	氯甲烷	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	1.0×10^{-3} mg/kg
		氯乙烯	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	1.0×10^{-3} mg/kg
		1,1-二氯乙烯	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	1.0×10^{-3} mg/kg
		二氯甲烷	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	1.5×10^{-3} mg/kg
		顺-1,2-二氯乙烯	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	1.3×10^{-3} mg/kg
		1,1-二氯乙烷	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	1.2×10^{-3} mg/kg
		反-1,2-二氯乙烯	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	1.4×10^{-3} mg/kg
		氯仿	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	1.1×10^{-3} mg/kg
		1,2-二氯乙烷	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	1.3×10^{-3} mg/kg
		1,1,1-三氯乙烷	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	1.3×10^{-3} mg/kg
	四氯化碳	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	1.3×10^{-3} mg/kg	
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 HJ 605-2011	1.9×10^{-3} mg/kg		

杭州华测检测技术有限公司

浙江省杭州经济技术开发区白杨街道 21 号大街 600 号 1 幢 105 室、280 室

检测报告

报告编号

A2180258251101001

第 7 页 共 8 页

产品类别	检测项目	检测标准（方法）名称及编号（含年号）	检出限	
土壤	1,2-二氯丙烷	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	1.1×10 ⁻³ mg/kg	
	三氯乙烯	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	1.2×10 ⁻³ mg/kg	
	1,1,2-三氯乙烷	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	1.2×10 ⁻³ mg/kg	
	1,1,2,2-四氯乙烷	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	1.2×10 ⁻³ mg/kg	
	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 HJ 605-2011	1.3×10 ⁻³ mg/kg	
	四氯乙烯	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	1.4×10 ⁻³ mg/kg	
	1,1,1,2-四氯乙烷	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	1.2×10 ⁻³ mg/kg	
	氯苯	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 HJ 605-2011	1.2×10 ⁻³ mg/kg	
	乙苯	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 HJ 605-2011	1.2×10 ⁻³ mg/kg	
	对间二甲苯	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 HJ 605-2011	1.2×10 ⁻³ mg/kg	
	苯乙烯	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	1.1×10 ⁻³ mg/kg	
	邻二甲苯	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 HJ 605-2011	1.2×10 ⁻³ mg/kg	
	1,2,3-三氯丙烷	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	1.2×10 ⁻³ mg/kg	
	1,4-二氯苯	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 HJ 605-2011	1.5×10 ⁻³ mg/kg	
	1,2-二氯苯	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 HJ 605-2011	1.5×10 ⁻³ mg/kg	
	半挥发性有机物	2-氯苯酚	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	0.06 mg/kg
		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 HJ 834-2017	0.09 mg/kg
		苯并(a)蒽	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	0.1 mg/kg
		蒽	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	0.1 mg/kg
苯并(b)荧蒽		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	0.2 mg/kg	
苯并(k)荧蒽		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	0.1 mg/kg	

杭州华测检测技术有限公司

浙江省杭州经济技术开发区白杨街道 21 号大街 600 号 1 幢 105 室、280 室

检测报告

报告编号

A2180258251101001

第 8 页 共 8 页

产品类别	检测项目	检测标准(方法)名称及编号(含年号)	检出限
土壤	半挥发性有机物	苯并(a)芘 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	0.1 mg/kg
	茚并(1,2,3-cd)芘	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	0.1 mg/kg
	二苯并(a,h)蒽	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	0.1 mg/kg
	萘	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	0.09 mg/kg

2. 检测单位地址

浙江省杭州经济技术开发区白杨街道 21 号大街 600 号 1 幢 105 室、280 室

3. 本报告无杭州华测检测技术有限公司检验检测专用章无效。

4. 本报告不得涂改、增删。

5. 本报告只对采样/送检样品检测结果负责。

6. 本报告未经同意不得作为商业广告使用。

7. 未经杭州华测检测技术有限公司书面批准，不得部分复制检测报告。

8. 对本报告有疑议，请在收到报告 10 天之内与本公司联系。

9. 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做留样。

10. 委托检测结果及其对结果的判定结论只代表检测时污染物排放状况。

11. 除客户特别申明并支付档案管理费，本次检测的所有记录档案保存期限为六年。

报告结束

杭州华测检测技术有限公司

浙江省杭州经济技术开发区白杨街道 21 号大街 600 号 1 幢 105 室、280 室

检测报告

报告编号 A2180258251101002

第 1 页 共 4 页

委托单位: 绍兴上虞新利化工有限公司

地 址: 杭州湾上虞经济技术开发区纬三东路 11 号

检测类别: 土壤

编制: 杨雅婷

审核: 俞学利

签发: 吴万秀

日期: 2019.1.10

吴万秀

实验室负责人



采样日期: 2018年12月27日

检测日期: 2018年12月27日~2019年01月10日

杭州华测检测技术有限公司

浙江省杭州经济技术开发区白杨街道21号大街600号1幢105室、280室

No.34378B1EAE

检测报告

报告编号

A2180258251101002

第 2 页 共 4 页

样品信息:

检测类别	检测点	采样人	采样方法	样品状态
土壤	详见(1)	颜菲畅、王建民	定点	详见附

检测结果:

(1) 土壤

检测项目	结果						单位
	土壤采样点						
	1#	2#	3#	4#	5#	6#	
苯胺	ND	ND	ND	ND	ND	ND	mg/kg

检测点位置:

- 土壤采样点 1#: (东经: 120.882440°, 北纬: 30.156074°);
- 土壤采样点 2#: (东经: 120.882955°, 北纬: 30.155314°);
- 土壤采样点 3#: (东经: 120.883212°, 北纬: 30.155332°);
- 土壤采样点 4#: (东经: 120.882869°, 北纬: 30.154581°);
- 土壤采样点 5#: (东经: 120.883180°, 北纬: 30.153533°);
- 土壤采样点 6#: (东经: 120.884081°, 北纬: 30.153366°)。

注:“ND”表示未检出, 检出限见检测依据表。

附: 土壤样品信息

检测点位置		样品状态描述
土壤采样点 1#	采样深度 0.00-0.20 m	棕色、砂土、干、少量根系
土壤采样点 2#	采样深度 0.00-0.20 m	棕色、砂土、干、中量根系
土壤采样点 3#	采样深度 0.00-0.20 m	黄棕色、砂壤土、潮、少量根系
土壤采样点 4#	采样深度 0.00-0.20 m	红棕色、砂土、干、中量根系
土壤采样点 5#	采样深度 0.00-0.20 m	棕色、砂壤土、潮、少量根系
土壤采样点 6#	采样深度 0.00-0.20 m	黄棕色、砂壤土、潮、少量根系

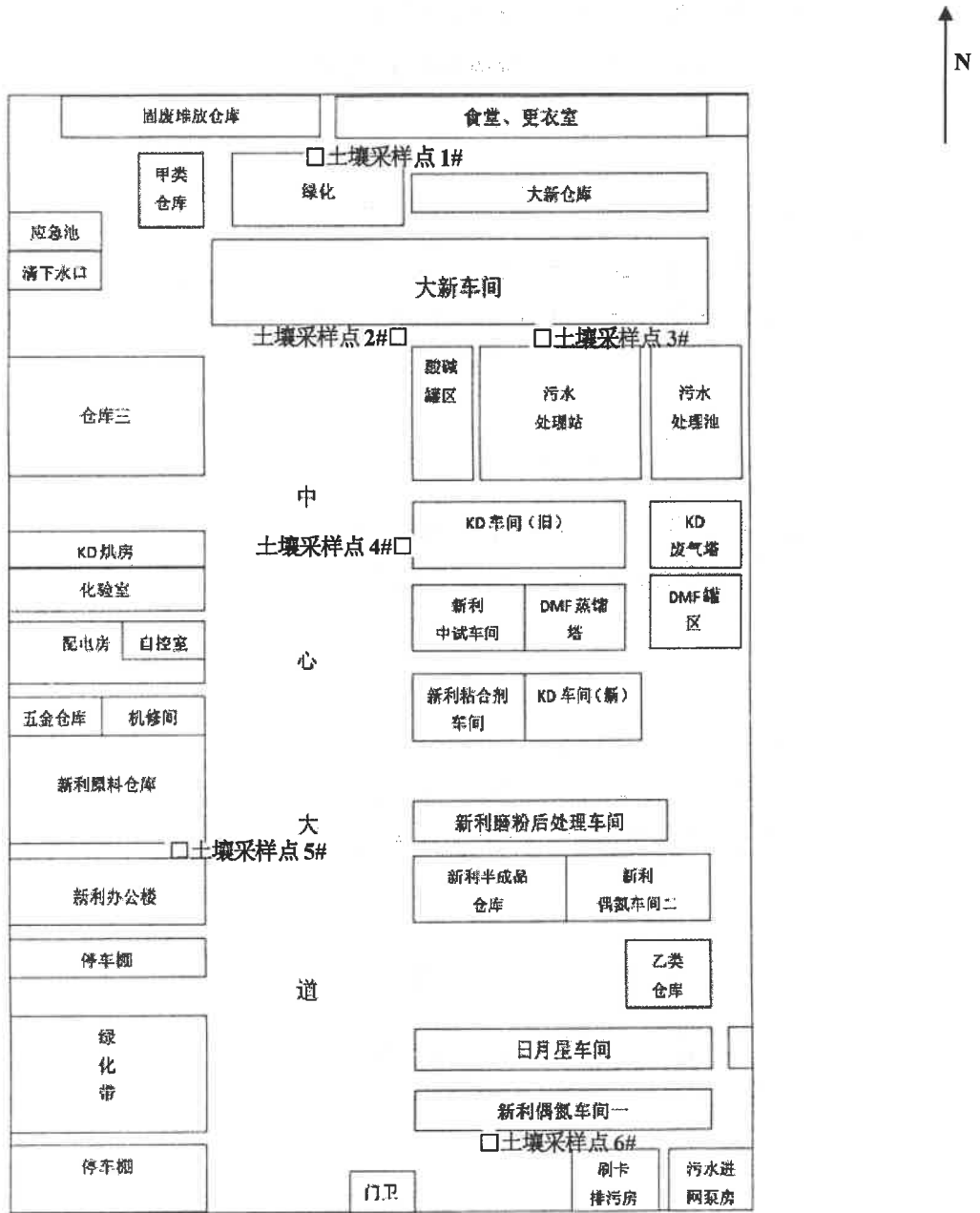
检测报告

报告编号

A2180258251101002

第 3 页 共 4 页

附:采样点位图



检测报告

报告编号

A2180258251101002

第 4 页 共 4 页

1. 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)	检出限
土壤	苯胺	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	0.2 mg/kg

2. 检测单位地址

浙江省杭州经济技术开发区白杨街道 21 号大街 600 号 1 幢 105 室、280 室

3. 本报告无杭州华测检测技术有限公司报告专用章无效。

4. 本报告不得涂改、增删。

5. 本报告只对采样/送检样品检测结果负责。

6. 本报告未经同意不得作为商业广告使用。

7. 未经杭州华测检测技术有限公司书面批准, 不得部分复制检测报告。

8. 对本报告有疑议, 请在收到报告 10 天之内与本公司联系。

9. 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做留样。

10. 委托检测结果及其对结果的判定结论只代表检测时污染物排放状况。

11. 除客户特别申明并支付档案管理费, 本次检测的所有记录档案保存期限为六年。

12. 本报告检测依据不在资质认定范围内, 检验检测数据、结果仅供特定委托方内部使用, 不具有对社会的证明作用。

报告结束