



201719120601

检测报告

报告编号

A2190275240101a

第 1 页 共 19 页

委托单位

深圳市南科环保科技有限公司

项目名称

广东银禧地块土壤地下水环境调查项目

项目地址

广东省东莞市居岐路 36 号

样品类型

土壤、地下水

检测类别

委托检测

广州市华测品标检测有限公司

检验检测专用章

No. 15110C93A2

报告说明

报告编号 A2190275240101a

第 2 页 共 19 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做留样。
7. 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。
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. 如未加盖 CMA 资质章则仅供客户内部使用，不具有社会证明作用。

广州市华测品标检测有限公司

联系地址：广州高新技术产业开发区天丰路 8 号 J3 栋一楼第二、三单元及二楼

邮政编码：510000

检测委托受理电话：020-62939321

0757-28877181

报告质量投诉电话：020-62939375

传真：020-62939390

编制：黄萍
签发：徐冲
签发人姓名：徐冲

审核：梁解花
签发人职位：授权签字人
签发日期：2019/11/19

报告目录

一、检测目的.....	4
二、检测内容.....	4
2.1 土壤检测内容.....	4
2.2 地下水检测内容.....	4
三、相关文件.....	4
四、样品采集情况.....	5
4.1 土壤样品信息.....	5
4.2 土壤样品采集和保存情况.....	6
4.3 地下水样品信息.....	7
4.4 地下水样品采集和保存情况.....	7
五、检测分析结果.....	8
5.1 土壤检测结果.....	8
5.2 地下水检测结果.....	14
六、测试方法及仪器设备情况一览表.....	16

一、检测目的

受深圳市南科环保科技有限公司委托，我司对广东银禧地块环境调查项目进行土壤、地下水场地自行监测的检测，根据检测结果，编制本报告。

二、检测内容

2.1 土壤检测内容

我司于 2019 年 10 月 21 日~11 月 15 日对委托方布设的 7 个土壤监测点位进行检测，检测指标 47 项。

2.2 地下水检测内容

我司于 2019 年 10 月 28 日~31 日对委托方布设的 7 个地下水监测点位进行检测，检测指标 48 项。

三、相关文件

- (一)《土壤环境监测技术规范》（HJ/T166-2004）
- (二)《场地环境调查技术导则》（HJ25.1-2014）
- (三)《场地环境监测技术导则》（HJ25.2-2014）
- (四)《地块土壤和地下水中挥发性有机物采样技术导则》（HJ 1019-2019）
- (五)《地下水质量标准》（GB/T 14848-2017）
- (六)《地下水环境监测技术规范》（HJT 164-2004）
- (七)《东莞市建设用地场地环境调查工作及评审技术要点（试行）》

四、样品采集情况

4.1 土壤样品信息

样品类型	检测点位	样品编号	采样深度		GZLA18 05+序号 ①	坐标	采样人	采样时间	样品状态
			其他项目	VOC					
土壤	TC1	TC1-1 、 TC1-1 PX	0-0.4m	0.1m	001、002	N: 22°49'33.70" E: 113°43'39.40"	梁炎维、 何杰贤、 秦江	2019.10.21 13:14	褐红色、潮、 无根系/砂 砾、中壤土
		TC1-2	2.0-2.2m	2.0m	003			2019.10.21 13:24	褐红色、潮、 无根系/砂 砾、中壤土
	TC2	TC2-1	0-0.2m	0.1m	011	N: 22°49'30.60" E: 113°43'37.91"		2019.10.22 10:27	棕红色、潮、 无根系/砂 砾、中壤土
		TC2-2	2.0-2.3m	2.1m	012			2019.10.22 10:38	棕红色、潮、 无根系/砂 砾、中壤土
	TC3	TC3-1	0-0.3m	0.1m	004	N: 22°49'29.15" E: 113°43'38.40"		2019.10.21 17:16	棕红色、潮、 无根系/砂 砾、中壤土
		TC3-2	2.0-2.2m	2.1m	005			2019.10.21 17:24	棕红色、潮、 无根系/砂 砾、中壤土
	TC4	TC4-1	0-0.3m	0.1m	008	N: 22°49'28.90" E: 113°43'39.48"		2019.10.22 09:21	黄褐色、湿、 无根系/砂 砾、中壤土
		TC4-2 、 TC4-2 PX	2.0-2.4m	2.1m	009、010			2019.10.22 09:31	红白色、湿、 无根系/砂 砾、重壤土
	TC5	TC5-1	0-0.2m	0.1m	017	N: 22°49'28.29" E: 113°43'39.40"		2019.10.22 17:20	红褐色、潮、 无根系/砂 砾、中壤土
		TC5-2	3.3-3.6m	3.3m	018			2019.10.22 17:28	灰白色、潮、 无根系/砂 砾、中壤土

样品类型	检测点位	样品编号	采样深度		GZLA18 05+序号 ①	坐标	采样人	采样时间	样品状态	
			其他项目	VOC						
土壤	TC6	TC6-1	0-0.3m	0.1m	013	N: 22°49'29.42" E: 113°43'37.85"	梁炎维、 何杰贤、 秦江	2019.10.22 11:48	褐红色、潮、 无根系/砂砾、中壤土	
		TC6-2	2.0-2.2m	2.1m	014			2019.10.22 11:56	褐红色、潮、 无根系/砂砾、中壤土	
	TC7	TC7-1	0-0.2m	0.1m	015	N: 22°49'32.67" E: 113°43'36.76"		2019.10.22 15:40	褐红色、潮、 无根系/砂砾、中壤土	
		TC7-2	2.0-2.2m	2.1m	016			2019.10.22 15:48	褐红色、潮、 无根系/砂砾、中壤土	

备注：①表示 GZLA1805+序号为实验室编号。

4.2 土壤样品采集和保存情况

序号	检测项目	采样容器	保存条件	采样日期	前处理时间	检测日期
1	pH 值 (无量纲)	聚乙烯密封袋 (样品袋)	密封 0~4℃ 冷藏保存	2019 年 10 月 21 日~22 日		2019 年 10 月 31 日
2	含水率 (水分)	250ml 棕色玻璃瓶 (采土瓶)	密封 0~4℃ 冷藏避光保存			2019 年 10 月 22 日~23 日
3	总汞	棕色玻璃瓶	密封 0~4℃ 冷藏避光保存			2019 年 10 月 29 日
4	重金属 (总汞除外)	聚乙烯密封袋 (样品袋)	密封 0~4℃ 冷藏保存			2019 年 10 月 28 日~11 月 15 日
5	石油烃 (C10-C40)	250ml 棕色玻璃瓶 (采土瓶)	密封 0~4℃ 冷藏避光保存		2019 年 10 月 22 日~23 日	2019 年 10 月 22 日~25 日
6	挥发性 有机物	40mL 棕色玻璃瓶 (VOA 瓶)、60mL 棕色玻璃瓶	密封 0~4℃冷 藏避光保存、 其中一瓶 VOA 瓶加甲醇固定			2019 年 10 月 23 日~25 日
7	半挥发性 有机物	250mL 棕色玻璃瓶 (采土瓶)	密封 0~4℃ 冷藏避光保存			2019 年 10 月 22 日~23 日

4.3 地下水样品信息

样品类型	检测点位	样品编号	GZLA180 5+序号 ^①	坐标	采样人	采样时间	样品状态
地下水	TC1	TC1	021	N: 22°49'33.70" E: 113°43'39.40"	梁炎维、 何杰贤、 罗嘉明、 谢启航	2019.10.28 12:20	红色、浑浊、无 任何嗅和味
	TC2	TC2、 TC2PX	022、023	N: 22°49'30.28" E: 113°43'37.38"		2019.10.28 12:56	浅灰色、浑浊、 无任何嗅和味
	TC3	TC3	024	N: 22°49'29.15" E: 113°43'38.40"		2019.10.28 16:04	红色、浑浊、无 任何嗅和味
	TC4	TC4	025	N: 22°49'28.90" E: 113°43'39.48"		2019.10.28 16:23	黄色、浑浊、无 任何嗅和味
	TC5	TC5	026	N: 22°49'28.29" E: 113°43'39.40"		2019.10.28 15:50	红色、浑浊、无 任何嗅和味
	TC6	TC6	027	N: 22°49'30.16" E: 113°43'37.88"		2019.10.28 13:18	黄色、浑浊、无 任何嗅和味
	TC7	TC7	028	N: 22°49'32.45" E: 113°43'37.02"		2019.10.28 12:37	褐色、浑浊、无 任何嗅和味

4.4 地下水样品采集和保存情况

序号	检测项目	采样容器	保存条件	采样时间	前处理时间	检测日期
1	pH 值 (无量纲)	聚乙烯瓶	/	2019 年 10 月 28 日		2019 年 10 月 30 日
2	浑浊度	聚乙烯瓶	/			2019 年 10 月 30 日
3	重金属类	聚乙烯瓶	/			2019 年 10 月 30 日
4	汞	聚乙烯瓶	/			2019 年 10 月 30 日
5	六价铬	聚乙烯瓶	/		2019.10.29 08:00-10:00	2019 年 10 月 29 日
6	可萃取性石油 烃 (C10-C40)	棕色硬质玻 璃瓶	0~4℃避光 冷藏保存		2019 年 10 月 29 日~30 日	2019 年 10 月 31 日
7	VOC 类	VOA 瓶	0~4℃避光 冷藏		2019 年 10 月 29 日	2019 年 10 月 29 日~30 日
8	SVOC 类	棕色硬质玻 璃瓶	0~4℃避光 冷藏保存			2019 年 10 月 29 日~31 日
9	多环芳烃	棕色硬质玻 璃瓶	0~4℃避光 冷藏保存			2019 年 10 月 31 日

五、检测分析结果

5.1 土壤检测结果

表 1 土壤检测结果

检测项目		结果				单位
		TC1-1	TC1-2	TC2-1	TC2-2	
GZLA1805+序号 ^①		001	003	011	012	
pH 值（无量纲）		5.13	4.28	6.65	5.27	/
含水率（水分）		24.3	26.0	21.4	23.4	%
总汞		0.004	0.028	0.006	0.001	mg/kg
总砷		1.27	2.60	2.44	0.69	mg/kg
镉		0.02	0.01	0.02	0.05	mg/kg
铅		30.6	28.0	19.7	25.3	mg/kg
铜		20	12	32	15	mg/kg
镍		12	N.D.	6	6	mg/kg
石油烃（C10-C40）		99.8	130	178	100	mg/kg
挥发性 有机物	氯甲烷	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	µg/kg
	氯乙烯	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	µg/kg
	1,1-二氯乙烯	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	µg/kg
	二氯甲烷	N.D.	N.D.	4.8	5.0	µg/kg
	反式-1,2-二氯乙烯	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	µg/kg
	1,1-二氯乙烷	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	µg/kg
	顺式-1,2-二氯乙烯	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	µg/kg
	氯仿	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	µg/kg
	1,1,1-三氯乙烷	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	µg/kg
	四氯化碳	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	µg/kg
	1,2-二氯乙烷	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	µg/kg
	苯	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	µg/kg
	三氯乙烯	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	µg/kg
	1,2-二氯丙烷	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	µg/kg
	甲苯	2.3	3.1	3.4	3.2	µg/kg
	1,1,2-三氯乙烷	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	µg/kg
	四氯乙烯	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	µg/kg
	氯苯	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	µg/kg
	1,1,1,2-四氯乙烷	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	µg/kg
	乙苯	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	µg/kg
	间,对-二甲苯	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	µg/kg
	邻-二甲苯	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	µg/kg
	苯乙烯	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	µg/kg

检测项目		结果				单位
		TC1-1	TC1-2	TC2-1	TC2-2	
GZLA1805+序号 ^①		001	003	011	012	
挥发性有机物	1,1,2,2-四氯乙烷	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	µg/kg
	1,2,3-三氯丙烷	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	µg/kg
	1,4-二氯苯	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	µg/kg
	1,2-二氯苯	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	µg/kg
半挥发性有机物	苯胺	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	mg/kg
	2-氯苯酚	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	mg/kg
	硝基苯	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	mg/kg
	萘	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	mg/kg
	苯并(a)蒽	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	mg/kg
	蒽	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	mg/kg
	苯并(b)荧蒽	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	mg/kg
	苯并(k)荧蒽	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	mg/kg
	苯并(a)芘	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	mg/kg
	茚并(1,2,3-cd)芘	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	mg/kg
	二苯并(ah)蒽	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	mg/kg
备注: N.D.表示未检出。						

表 2 土壤检测结果

检测项目		结果				单位
		TC3-1	TC3-2	TC4-1	TC4-2	
GZLA1805+序号 ^①		004	005	008	009	
pH 值 (无量纲)		4.54	4.48	7.87	4.71	/
含水率 (水分)		24.3	26.8	15.2	29.9	%
总汞		0.024	0.012	0.036	0.283	mg/kg
总砷		1.98	0.74	4.63	5.62	mg/kg
镉		0.01	0.02	0.11	0.02	mg/kg
铅		21.6	16.6	16.7	19.7	mg/kg
铜		15	11	15	19	mg/kg
镍		4	N.D.	9	10	mg/kg
石油烃 (C10-C40)		65.7	73.9	487	109	mg/kg
挥发性 有机物	氯甲烷	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	µg/kg
	氯乙烯	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	µg/kg
	1,1-二氯乙烯	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	µg/kg
	二氯甲烷	7.2	5.0	N.D.	N.D.	µg/kg
	反式-1,2-二氯乙烯	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	µg/kg
	1,1-二氯乙烷	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	µg/kg
	顺式-1,2-二氯乙烯	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	µg/kg
	氯仿	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	µg/kg
	1,1,1-三氯乙烷	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	µg/kg
	四氯化碳	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	µg/kg
	1,2-二氯乙烷	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	µg/kg
	苯	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	µg/kg
	三氯乙烯	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	µg/kg
	1,2-二氯丙烷	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	µg/kg
	甲苯	6.0	3.4	2.3	2.5	µg/kg
	1,1,2-三氯乙烷	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	µg/kg
	四氯乙烯	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	µg/kg
	氯苯	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	µg/kg
	1,1,1,2-四氯乙烷	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	µg/kg
	乙苯	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	µg/kg
	间,对-二甲苯	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	µg/kg
	邻-二甲苯	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	µg/kg
	苯乙烯	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	µg/kg
	1,1,2,2-四氯乙烷	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	µg/kg
	1,2,3-三氯丙烷	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	µg/kg
	1,4-二氯苯	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	µg/kg

检测项目		结果				单位
		TC3-1	TC3-2	TC4-1	TC4-2	
GZLA1805+序号 ^①		004	005	008	009	
挥发性有机物	1,2-二氯苯	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	µg/kg
半挥发性有机物	苯胺	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	mg/kg
	2-氯苯酚	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	mg/kg
	硝基苯	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	mg/kg
	萘	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	mg/kg
	苯并(a)蒽	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	mg/kg
	蒽	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	mg/kg
	苯并(b)荧蒽	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	mg/kg
	苯并(k)荧蒽	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	mg/kg
	苯并(a)芘	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	mg/kg
	茚并(1,2,3-cd)芘	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	mg/kg
	二苯并(ah)蒽	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	mg/kg
备注: N.D.表示未检出。						

表 3 土壤检测结果

检测项目		结果						单位
		TC5-1	TC5-2	TC6-1	TC6-2	TC7-1	TC7-2	
GZLA1805+序号 ^①		017	018	013	014	015	016	
pH 值（无量纲）		7.33	4.57	7.53	5.11	7.91	5.07	/
含水率（水分）		17.1	39.0	22.2	26.8	23.8	24.1	%
总汞		0.128	0.109	0.017	0.013	0.008	0.002	mg/kg
总砷		6.89	2.42	5.37	4.51	2.32	1.36	mg/kg
镉		0.03	N.D.	0.02	0.01	0.02	0.01	mg/kg
铅		20.7	17.8	21.1	12.5	17.8	23.6	mg/kg
铜		24	16	26	24	17	15	mg/kg
镍		10	15	5	N.D.	7	12	mg/kg
石油烃（C10-C40）		248	819	166	158	117	97.7	mg/kg
挥发性 有机物	氯甲烷	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	μg/kg
	氯乙烯	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	μg/kg
	1,1-二氯乙烯	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	μg/kg
	二氯甲烷	5.6	5.7	8.8	4.5	5.1	4.4	μg/kg
	反式-1,2-二氯乙烯	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	μg/kg
	1,1-二氯乙烷	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	μg/kg
	顺式-1,2-二氯乙烯	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	μg/kg
	氯仿	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	μg/kg
	1,1,1-三氯乙烷	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	μg/kg
	四氯化碳	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	μg/kg
	1,2-二氯乙烷	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	μg/kg
	苯	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	μg/kg
	三氯乙烯	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	μg/kg
	1,2-二氯丙烷	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	μg/kg
	甲苯	4.1	4.2	5.7	3.7	2.9	2.6	μg/kg
	1,1,2-三氯乙烷	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	μg/kg
	四氯乙烯	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	μg/kg
	氯苯	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	μg/kg
	1,1,1,2-四氯乙烷	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	μg/kg
	乙苯	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	μg/kg
	间,对-二甲苯	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	μg/kg
	邻-二甲苯	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	μg/kg
	苯乙烯	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	μg/kg
	1,1,2,2-四氯乙烷	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	μg/kg
	1,2,3-三氯丙烷	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	μg/kg
	1,4-二氯苯	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	μg/kg

检测项目		结果						单位
		TC5-1	TC5-2	TC6-1	TC6-2	TC7-1	TC7-2	
GZLA1805+序号 ^①		017	018	013	014	015	016	
挥发性有机物	1,2-二氯苯	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	µg/kg
半挥发性有机物	苯胺	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	mg/kg
	2-氯苯酚	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	mg/kg
	硝基苯	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	mg/kg
	萘	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	mg/kg
	苯并(a)蒽	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	mg/kg
	蒽	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	mg/kg
	苯并(b)荧蒽	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	mg/kg
	苯并(k)荧蒽	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	mg/kg
	苯并(a)芘	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	mg/kg
	茚并(1,2,3-cd)芘	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	mg/kg
	二苯并(ah)蒽	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	mg/kg
备注: N.D.表示未检出。								

5.2 地下水检测结果

表 1 地下水检测结果

检测项目		结果							单位
		TC1	TC2	TC3	TC4	TC5	TC6	TC7	
GZLA1805+序号 ^①		021	022	024	025	026	027	028	
pH 值 (无量纲)		6.91	7.06	6.80	6.73	6.77	6.72	6.84	/
浑浊度		2.4	1.8	1.5	1.7	1.7	1.1	2.3	NTU
汞		0.06	0.05	0.06	0.06	0.08	N.D.	N.D.	µg/L
镍		N.D.	N.D.	0.13	0.86	0.10	N.D.	0.32	µg/L
铜		N.D.	0.10	N.D.	N.D.	0.35	1.10	N.D.	µg/L
砷		N.D.	N.D.	N.D.	0.14	0.28	0.19	N.D.	µg/L
镉		N.D.	0.07	N.D.	N.D.	0.21	N.D.	0.06	µg/L
铅		0.22	0.57	0.48	0.32	1.42	0.31	0.60	µg/L
六价铬		N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	mg/L
可萃取性石油烃(C10-C40)		0.12	0.09	0.05	0.05	0.04	0.02	0.09	mg/L
挥发性有机物	氯甲烷	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	µg/L
	氯乙烯	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	µg/L
	1,1-二氯乙烯	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	µg/L
	二氯甲烷	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	µg/L
	反式-1,2-二氯乙烯	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	µg/L
	1,1-二氯乙烷	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	µg/L
	顺式-1,2-二氯乙烯	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	µg/L
	氯仿	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	µg/L
	1,1,1-三氯乙烷	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	µg/L
	四氯化碳	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	µg/L
	苯	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	µg/L
	1,2-二氯乙烷	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	µg/L
	三氯乙烯	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	µg/L
	1,2-二氯丙烷	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	µg/L
	甲苯	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	µg/L
	1,1,2-三氯乙烷	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	µg/L
	四氯乙烯	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	µg/L
	氯苯	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	0.7	1.4	µg/L
	1,1,1,2-四氯乙烷	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	µg/L
	乙苯	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	µg/L
	间, 对-二甲苯	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	µg/L
	邻-二甲苯	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	µg/L
	苯乙烯	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	µg/L
	1,1,2,2-四氯乙烷	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	µg/L

检测项目		结果							单位
		TC1	TC2	TC3	TC4	TC5	TC6	TC7	
GZLA1805+序号 ^①		021	022	024	025	026	027	028	
挥发性有机物	1,2,3-三氯丙烷	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	µg/L
	1,4-二氯苯	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	µg/L
	1,2-二氯苯	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	µg/L
苯胺		N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	mg/L
2-氯苯酚		N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	µg/L
硝基苯		N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	µg/L
多环芳烃	萘	0.013	0.019	0.050	0.023	0.037	N.D.	0.024	µg/L
	蒽	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	µg/L
	苯并(a)蒽	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	µg/L
	苯并(b)荧蒽	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	0.127	N.D.	N.D.	µg/L
	苯并(k)荧蒽	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	µg/L
	苯并(a)芘	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	µg/L
	二苯并(a, h)蒽	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	µg/L
	茚并(1,2,3-c,d)芘	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	µg/L
备注: N.D.表示未检出。									

六、测试方法及仪器设备情况一览表

测试方法及检出限、仪器设备:				
样品类型	检测项目	检测标准(方法)名称及编号(含年号)	方法检出限	仪器设备名称及型号
土壤	pH 值(无量纲)	《土壤 pH 值的测定 电位法》 HJ 962-2018	/	PH 酸度计 PHSJ-4A
	含水率(水分)	《土壤 干物质和水分的测定 重量法》 HJ 613-2011	/	电子天平 LCD-A1000
	总汞	《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	0.002mg/kg	原子荧光分光光度计 AFS-933
	总砷	《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	0.01mg/kg	原子荧光分光光度计 AFS-933
	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	0.01mg/kg	原子吸收光谱仪 900T
	铅		0.1mg/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	1mg/kg	原子吸收分光光度计 AA7000
	镍		3mg/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》 HJ1021-2019	6.0mg/kg	气相色谱仪 NexisGC-2030
	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	1.0µg/kg	气相色谱质谱联用仪 1300 ISQ QD
			1.0µg/kg	
			1.0µg/kg	
			1.5µg/kg	
			1.4µg/kg	
			1.2µg/kg	
			1.3µg/kg	
			1.1µg/kg	
			1.3µg/kg	
			1.3µg/kg	
			1.3µg/kg	
			1.9µg/kg	
			1.2µg/kg	
			1.1µg/kg	
			1.3µg/kg	

测试方法及检出限、仪器设备:				
样品类型	检测项目	检测标准(方法)名称及编号(含年号)	方法检出限	仪器设备名称及型号
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	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
			邻-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
	半挥发性有机物	《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	苯胺	0.1mg/kg
			2-氯苯酚	0.06mg/kg
			硝基苯	0.09mg/kg
			萘	0.09mg/kg
			苯并(a)蒽	0.1mg/kg
			蒽	0.1mg/kg
			苯并(b)荧蒽	0.2mg/kg
			苯并(k)荧蒽	0.1mg/kg
			苯并(a)芘	0.1mg/kg
			茚并(1,2,3-cd)芘	0.1mg/kg
			二苯并(ah)蒽	0.1mg/kg
地下水	pH 值(无量纲)	《生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标》 GB/T 5750.4-2006 玻璃电极法 5.1	/	PH 酸度计 PHSJ-4A
	浑浊度	《生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标》GB/T 5750.4-2006 散射法-福尔马肼标准 2.1	0.5NTU	浊度仪 2100Q
	汞	《水质 汞、砷、硒、铋和锑的测定 原子荧光法》HJ 694-2014	0.04µg/L	原子荧光分光光度计 AFS-933
	镍	《水质 65 种元素的测定 电感耦合等离子体质谱法》 HJ 700-2014	0.06µg/L	电感耦合等离子体 质谱仪 ICAP RQ
	铜		0.08µg/L	
	砷		0.12µg/L	
	镉		0.05µg/L	
	铅		0.09µg/L	

测试方法及检出限、仪器设备:				
样品类型	检测项目	检测标准(方法)名称及编号(含年号)	方法检出限	仪器设备名称及型号
地下水	六价铬	《生活饮用水标准检验方法 金属指标 二苯碳酰二肼分光光度法》 GB/T 5750.6-2006 10.1	0.004mg/L	紫外可见分光光度计 UV-7504
	可萃取性石油烃(C10-C40)	《水质 可萃取性石油烃(C10-C40)的测定 气相色谱法》HJ 894-2017	0.01mg/L	气相色谱仪 Nexis GC-2030
	氯甲烷	《生活饮用水标准检验方法 有机物指标》 GB/T 5750.8-2006 附录 A	0.13µg/L	气相色谱质谱 联用仪 1300 ISQ QD
	氯乙烯	《水质挥发性有机物的测定 吹扫捕集/气相色谱-质谱法》 HJ 639-2012	0.5µg/L	
	1,1-二氯乙烯		0.4µg/L	
	二氯甲烷		0.5µg/L	
	反式-1,2-二氯乙烯		0.3µg/L	
	1,1-二氯乙烷		0.4µg/L	
	顺式-1,2-二氯乙烯		0.4µg/L	
	氯仿		0.4µg/L	
	1,1,1-三氯乙烷		0.4µg/L	
	四氯化碳		0.4µg/L	
	苯		0.4µg/L	
	1,2-二氯乙烷		0.4µg/L	
	三氯乙烯		0.4µg/L	
	1,2-二氯丙烷		0.4µg/L	
	甲苯		0.3µg/L	
	1,1,2-三氯乙烷		0.4µg/L	
	四氯乙烯		0.2µg/L	
	氯苯		0.2µg/L	
	1,1,1,2-四氯乙烷		0.3µg/L	
	乙苯		0.3µg/L	
	间,对-二甲苯		0.5µg/L	
	邻-二甲苯		0.2µg/L	
	苯乙烯		0.2µg/L	
	1,1,2,2-四氯乙烷		0.4µg/L	
	1,2,3-三氯丙烷		0.2µg/L	
	1,4-二氯苯		0.4µg/L	
	1,2-二氯苯		0.4µg/L	
	苯胺	《生活饮用水标准检验方法 有机物指标》 GB/T 5750.8-2006 37.2 重氮偶合分光光度法	0.08mg/L	紫外可见分光光度计 UV-7504

测试方法及检出限、仪器设备:				
样品类型	检测项目	检测标准（方法）名称及编号（含年号）	方法检出限	仪器设备名称及型号
地下水	2-氯苯酚	《水质 酚类化合物的测定 液液萃取/气相色谱法》HJ 676-2013	1.1µg/L	气相色谱仪 7890B
	硝基苯	《生活饮用水标准检验方法 有机物指标》GB/T 5750.8-2006 （29）	0.5µg/L	
	萘	《水质 多环芳烃的测定 液液萃取和固相萃取高效液相色谱法》HJ 478-2009	0.012µg/L	高效液相色谱仪 1260 II
	蒽		0.005µg/L	
	苯并(a)蒽		0.012µg/L	
	苯并(b)荧蒽		0.004µg/L	
	苯并(k)荧蒽		0.004µg/L	
	苯并(a)芘		0.004µg/L	
	二苯并(a, h)蒽		0.003µg/L	
	茚并(1,2,3-c,d)芘		0.005µg/L	

报告结束

检测报告

报告编号

A2190275240101b

第 1 页 共 7 页

委托单位

深圳市南科环保科技有限公司

项目名称

广东银禧地块土壤地下水环境调查项目

项目地址

广东省东莞市居岐路 36 号

样品类型

土壤

检测类别

委托检测

广州市华测品标检测有限公司

检验检测专用章

No. 15110C93A2

报告说明

报告编号 A2190275240101b

第 2 页 共 7 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做留样。
7. 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。
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. 如未加盖 CMA 资质章则仅供客户内部使用，不具有社会证明作用。

广州市华测品标检测有限公司

联系地址：广州高新技术产业开发区天丰路 8 号 J3 栋一楼第二、三单元及二楼

邮政编码：510000

检测委托受理电话：020-62939321

0757-28877181

报告质量投诉电话：020-62939375

传真：020-62939390

编制：

黄萍

审核：

梁解花

签发：

徐冲

签发人职位：

授权签字人

签发人姓名：

徐冲

签发日期：

2019/11/19

报告目录

一、检测目的.....	4
二、检测内容.....	4
2.1 土壤检测内容.....	4
三、相关文件.....	4
四、样品采集情况.....	5
4.1 土壤样品信息.....	5
4.2 土壤样品采集和保存情况.....	6
五、检测分析结果.....	6
5.1 土壤检测分析结果.....	6
六、测试方法及仪器设备情况一览表.....	7

一、检测目的

受深圳市南科环保科技有限公司委托，我司对广东银禧地块环境调查项目进行土壤、地下水场地自行监测的检测，根据检测结果，编制本报告。

二、检测内容

2.1 土壤检测内容

我司于 2019 年 10 月 21 日~23 日对委托方布设的 7 个土壤监测点位进行检测，检测指标 1 项:六价铬。

三、相关文件

- (一)《土壤环境监测技术规范》（HJ/T166-2004）
- (二)《场地环境调查技术导则》（HJ25.1-2014）
- (三)《场地环境监测技术导则》（HJ25.2-2014）
- (四)《东莞市建设用地场地环境调查工作及评审技术要点（试行）》

四、样品采集情况

4.1 土壤样品信息

样品类型	检测点位	样品编号	采样深度	GZLA180 5+序号 ^①	坐标	采样人	采样时间	样品状态
土壤	TC1	TC1-1、 TC1-1 PX	0-0.4m	001、002	N: 22°49'33.70" E: 113°43'39.40"	梁炎维、 何杰贤、 秦江	2019.10.21 13:14	褐红色、潮、 无根系/砂 砾、中壤土
		TC1-2	2.0-2.2m	003			2019.10.21 13:24	褐红色、潮、 无根系/砂 砾、中壤土
	TC2	TC2-1	0-0.2m	011	N: 22°49'30.60" E: 113°43'37.91"		2019.10.22 10:27	棕红色、潮、 无根系/砂 砾、中壤土
		TC2-2	2.0-2.3m	012			2019.10.22 10:38	棕红色、潮、 无根系/砂 砾、中壤土
	TC3	TC3-1	0-0.3m	004	N: 22°49'29.15" E: 113°43'38.40"		2019.10.21 17:16	棕红色、潮、 无根系/砂 砾、中壤土
		TC3-2	2.0-2.2m	005			2019.10.21 17:24	棕红色、潮、 无根系/砂 砾、中壤土
	TC4	TC4-1	0-0.3m	008	N: 22°49'28.90" E: 113°43'39.48"		2019.10.22 09:21	黄褐色、湿、 无根系/砂 砾、中壤土
		TC4-2、 TC4-2 PX	2.0-2.4m	009、010			2019.10.22 09:31	红白色、湿、 无根系/砂 砾、重壤土
	TC5	TC5-1	0-0.2m	017	N: 22°49'28.29" E: 113°43'39.40"		2019.10.22 17:20	红褐色、潮、 无根系/砂 砾、中壤土
		TC5-2	3.3-3.6m	018			2019.10.22 17:28	灰白色、潮、 无根系/砂 砾、中壤土
	TC6	TC6-1	0-0.3m	013	N: 22°49'29.42" E: 113°43'37.85"		2019.10.22 11:48	褐红色、潮、 无根系/砂 砾、中壤土
		TC6-2	2.0-2.2m	014			2019.10.22 11:56	褐红色、潮、 无根系/砂 砾、中壤土

样品类型	检测点位	样品编号	采样深度	GZLA1805+序号 ^①	坐标	采样人	采样时间	样品状态
土壤	TC7	TC7-1	0-0.2m	015	N: 22°49'32.67" E: 113°43'36.76"	梁炎维、 何杰贤、 秦江	2019.10.22 15:40	褐红色、潮、 无根系/砂 砾、中壤土
		TC7-2	2.0-2.2m	016			2019.10.22 15:48	褐红色、潮、 无根系/砂 砾、中壤土

备注：①表示 GZLA1805+序号为实验室编号。

4.2 土壤样品采集和保存情况

序号	检测项目	采样容器	保存条件	采样日期	前处理时间	检测日期
1	六价铬	250ml 棕色 玻璃瓶 (采土瓶)	密封 0~4℃ 冷藏避光 保存	2019 年 10 月 21 日~22 日	2019.10.22 09:09-10:45 2019.10.22 19:30-21:00	2019 年 10 月 23 日

五、检测分析结果

5.1 土壤检测分析结果

表 1 土壤检测结果

检测项目	结果				单位
	TC1-1	TC1-2	TC2-1	TC2-2	
GZLA1805+序号 ^①	001	003	011	012	
六价铬	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	mg/kg

备注：N.D.表示未检出。

表 2 土壤检测结果

检测项目	结果				单位
	TC3-1	TC3-2	TC4-1	TC4-2	
GZLA1805+序号 ^①	004	005	008	009	
六价铬	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	mg/kg

备注：N.D.表示未检出。

表 3 土壤检测结果

检测项目	结果						单位
	TC5-1	TC5-2	TC6-1	TC6-2	TC7-1	TC7-2	
GZLA1805+序号 ^①	017	018	013	014	015	016	
六价铬	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	mg/kg

备注：N.D.表示未检出。

六、测试方法及仪器设备情况一览表

测试方法及检出限、仪器设备：				
样品类型	检测项目	检测标准（方法）名称及编号（含年号）	方法检出限	仪器设备名称及型号
土壤	六价铬	《固体废物 六价铬的测定 碱消解/火焰原子吸收分光光度法》 HJ 687-2014	2 mg/kg	原子吸收分光光度计 AA7000

报告结束



检验检测机构 资质认定证书

证书编号：201719120601

名称：广州市华测品标检测有限公司

地址：广州高新技术产业开发区天丰路 8 号 J3 栋一楼第二、三单元及二

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。

检验检测能力及授权签字人见证书附表。

你机构对外出具检验检测报告或证书的法律 responsibility 由广州市华测品标检测有限公司承担。

发证日期：2017 年 10 月 31 日

有效期至：2023 年 05 月 02 日

发证机关：（印章）

许可使用标志



201719120601

注：需要延续证书有效期的，应当在证书届满有效期 3 个月前提出申请，不再另行通知。

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。

地址变更

资质认定

计量认证证书附表



201719120601

机构名称：广州市华测品标检测有限公司

发证日期：二零一七年十月三十一日

有效期至：二零二三年五月二日

发证机关：广东省质量技术监督局

国家认证认可监督管理委员会制

地址变更

批准广州市华测品标检测有限公司

计量认证项目及限制要求

证书编号：201719120601

审批日期：2017 年 10 月 31 日 有效日期：2023 年 05 月 02 日

检验检测地址：广州高新技术产业开发区天丰路 8 号 J3 栋一楼第二、三单元及二楼

领域 序号	领域	类别 序号	类别	对象 序号	检测 对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称 及编号（含年号）	限制 范围	说明
						序号	名称			
1	环境 检测	1.1	噪声 和 振 动	1 . 1 . 1	噪 声	1.1. 1.1	工业企业厂 界环境噪声	《工业企业厂界环境噪声 排放标准》GB 12348-2008		
1	环境 检测	1.1	噪 声 和 振 动	1 . 1 . 1	噪 声	1.1. 1.2	建筑施工场 界噪声	《建筑施工场界环境噪声 排放标准》GB 12523-2011		
1	环境 检测	1.1	噪 声 和 振 动	1 . 1 . 1	噪 声	1.1. 1.3	环境噪声	《声环境质量标准》GB 3096-2008		
1	环境 检测	1.1	噪 声 和 振 动	1 . 1 . 2	振 动	1.1. 2.1	环境振动	《城市区域环境振动测量 方法》GB/T 10071-1988		
1	环境 检测	1.2	土 壤 和 沉	1 . 2	土 壤 、	1.2. 1.1	pH	《土壤检测 第 2 部分：土 壤 pH 的测定》NY/T 1121.2-2006		

检验检测地址：广州高新技术产业开发区天丰路 8 号 J3 栋一楼第二、三单元及二楼

领域 序号	领域	类别 序号	类别	对象 序号	检测 对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称 及编号（含年号）	限制 范围	说明
						序号	名称			
			积 物	1	水 系 沉 积 物					
1	环 境 检 测	1.2	土 壤 和 沉 积 物	1 · 2 · 1	土 壤 、 水 系 沉 积 物	1.2 · 1.2	含 水 率	《土壤 干物质和水分的 测定 重量法》 HJ 613-2011		
1	环 境 检 测	1.2	土 壤 和 沉 积 物	1 · 2 · 1	土 壤 、 水 系 沉 积 物	1.2 · 1.3	总 砷	《土壤质量 总砷的测定 二乙基二硫代氨基甲酸银 分光光度法》 GB/T 17134-1997		
1	环 境 检 测	1.2	土 壤 和 沉 积 物	1 · 2 · 1	土 壤 、 水 系 沉 积 物	1.2 · 1.4	氯（离子）	《土壤检测 第 17 部分： 土壤氯离子含量的测》 NY/T 1121.17-2006		

检验检测地址：广州高新技术产业开发区天丰路 8 号 J3 栋一楼第二、三单元及二楼

领域 序号	领域	类别 序号	类别	对象 序号	检测 对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称 及编号（含年号）	限制 范围	说明
						序号	名称			
1	环境 检测	1.2	土壤 和 沉积 物	1 · 2 · 1	土壤 、 水系 沉积 物	1.2. 1.5	汞	《土壤质量 总汞的测定 冷原子吸收分光光度法》 GB/T 17136-1997		
1	环境 检测	1.2	土壤 和 沉积 物	1 · 2 · 1	土壤 、 水系 沉积 物	1.2. 1.6	钙（交换性 钙、全量钙）	《土壤检测：土壤交换性 钙、镁的测定》 NY/T 1121.13-2006		
1	环境 检测	1.2	土壤 和 沉积 物	1 · 2 · 1	土壤 、 水系 沉积 物	1.2. 1.7	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		
1	环境 检测	1.2	土壤 和 沉积 物	1 · 2 · 1	土壤 、 水系	1.2. 1.8	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		

检验检测地址：广州高新技术产业开发区天丰路 8 号 J3 栋一楼第二、三单元及二楼

领域 序号	领域	类别 序号	类别	对象 序号	检测 对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称 及编号（含年号）	限制 范围	说明
						序号	名称			
1	环境 检测	1.2	土壤 和 沉积 物	1 . 2 . 1	土壤 、 水系 沉积 物	1.2. 1.12	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		
1	环境 检测	1.2	土壤 和 沉积 物	1 . 2 . 1	土壤 、 水系 沉积 物	1.2. 1.13	镍	《土壤质量 镍的测定 火 焰原子吸收分光光度法》 GB/T 17139-1997		
1	环境 检测	1.3	水和 废水	1 . 3 . 1	水（ 含大 气降 水） 和废 水	1.3. 1.1	pH 值	《生活饮用水标准检验方 法 感官性状和物理指标》 GB/T 5750.4-2006 玻璃 电极法 5.1		

检验检测地址：广州高新技术产业开发区天丰路 8 号 J3 栋一楼第二、三单元及二楼

领域 序号	领域	类别 序号	类别	对象 序号	检测 对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称 及编号（含年号）	限制 范围	说明
						序号	名称			
1	环境 检测	1.3	水和 废水	1 . 3 . 1	水（ 含 大 气 降 水 ） 和 废 水	1.3. 1.5	六价铬	《水质 六价铬的测定 二 苯碳酰二肼分光光度法》 GB/T 7467-1987		
1	环境 检测	1.3	水和 废水	1 . 3 . 1	水（ 含 大 气 降 水 ） 和 废 水	1.3. 1.5	六价铬	《生活饮用水标准检验方 法 金属指标》GB/T 5750.6-2006 二苯碳酰二 肼分光光度法 10.1		
1	环境 检测	1.3	水和 废水	1 . 3 . 1	水（ 含 大 气 降 水 ）	1.3. 1.6	动植物油	《水质 石油类和动植物 油类的测定 红外分光光 度法》HJ 637-2012		

检验检测地址：广州高新技术产业开发区天丰路 8 号 J3 栋一楼第二、三单元及二楼

领域 序号	领域	类别 序号	类别	对象 序号	检测 对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称 及编号（含年号）	限制 范围	说明
						序号	名称			
1	环境 检测	1.3	水和 废水	1 · 3 · 1	水（ 含大 气降 水） 和废 水	1.3. 1.26	浊度	《水质 浊度的测定》GB/T 13200-1991	只做 分光 光度 法	
1	环境 检测	1.3	水和 废水	1 · 3 · 1	水（ 含大 气降 水） 和废 水	1.3. 1.26	浊度	《生活饮用水标准检验方 法 感官性状和物理指标》 GB/T 5750.4-2006 散射 法-福尔马肼标准 2.1		
1	环境 检测	1.3	水和 废水	1 · 3 · 1	水（ 含大 气降 水	1.3. 1.27	游离氯（余 氯）	《水质 游离氯和总氯的 测定 N,N-二乙基-1,4-苯 二胺分光光度法》HJ 586-2010	只做 高浓 度样 品	

批准广州市华测品标检测有限公司

计量认证项目及限制要求(扩项)

证书编号: 201719120601

审批日期: 2018 年 03 月 14 日 有效日期: 2023 年 05 月 02 日

检验检测地址: 广州高新技术产业开发区天丰路 8 号 J3 栋一楼第二、三单元及二楼

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准(方法)名称及 编号(含年号)	限制范围	说明
				序号	名称			
1.1	农业环境	1.1.1	农业环境	1.1.1.1	乙苯	《水源水中苯系物卫生检验 标准方法 气相色谱法》GB 11937-1989		
1.1	农业环境	1.1.1	农业环境	1.1.1.2	对二甲苯	《水源水中苯系物卫生检验 标准方法 气相色谱法》GB 11937-1989		
1.1	农业环境	1.1.1	农业环境	1.1.1.3	甲苯	《水源水中苯系物卫生检验 标准方法 气相色谱法》GB 11937-1989		
1.1	农业环境	1.1.1	农业环境	1.1.1.4	苯乙烯	《水源水中苯系物卫生检验 标准方法 气相色谱法》GB 11937-1989		
1.1	农业环境	1.1.1	农业环境	1.1.1.5	邻二甲苯	《水源水中苯系物卫生检验 标准方法 气相色谱法》GB 11937-1989		
1.1	农业环境	1.1.1	农业环境	1.1.1.6	间二甲苯	《水源水中苯系物卫生检验 标准方法 气相色谱法》GB 11937-1989		
1.1	农业环境	1.1.2	水土气	1.1.2.1	丙烯醛	《水源水中乙醛、丙烯醛卫 生检验标准方法 气相法》 GB/T 11934-1989		
1.1	农业环境	1.1.2	水土气	1.1.2.2	总汞	《水质汞的测定 原子荧光 光度法》SL 327.2-2005		
1.1	农业环境	1.1.2	水土气	1.1.2.3	砷	《水质 砷的测定 原子荧光 光度法》SL 327.1-2005		
1.1	农业环境	1.1.2	水土气	1.1.2.4	硒	《水质硒的测定原子荧光光 度法》SL327.3-2005		
1.1	农业环境	1.1.2	水土气	1.1.2.5	苯	《水源水中苯系物卫生检验		

检验检测地址：广州高新技术产业开发区天丰路 8 号 J3 栋一楼第二、三单元及二楼

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	境			.5		标准方法 气相色谱法》 GB/T 11937-1989		
2.1	噪 声 和 振 动	2.1.1	噪声	2.1.1 .1	社会生活环境噪声	《社会生活环境噪声排放标准》GB 22337-2008	只做 35 分贝以上噪声	
2.2	固 体 废 物	2.2.1	污水处理 厂污泥	2.2.1 .1	总氮	《城市污水处理厂污泥检验方法》CJ/T 221-2005 碱性过硫酸钾消解紫外分光光度法 49		
2.2	固 体 废 物	2.2.1	污水处理 厂污泥	2.2.1 .2	总汞	《城市污水处理厂污泥检验方法》CJ/T 221-2005 常压消解后原子荧光法 43		
2.3	土 壤 和 沉 积 物	2.3.1	土壤、水系 沉积物	2.3.1 .1	丙烯腈	《土壤和沉积物 丙烯醛、丙烯腈、乙腈的测定 顶空-气相色谱法》HJ 679-2013		
2.3	土 壤 和 沉 积 物	2.3.1	土壤、水系 沉积物	2.3.1 .2	丙烯醛	《土壤和沉积物 丙烯醛、丙烯腈、乙腈的测定 顶空-气相色谱法》HJ 679-2013		
2.3	土 壤 和 沉 积 物	2.3.1	土壤、水系 沉积物	2.3.1 .3	乙腈	《土壤和沉积物 丙烯醛、丙烯腈、乙腈的测定 顶空-气相色谱法》HJ 679-2013		
2.3	土 壤 和 沉 积 物	2.3.1	土壤、水系 沉积物	2.3.1 .4	土壤氡	《民用建筑工程室内环境环境污染控制规范》GB/T 50325-2010 附录 E 土壤中氡浓度及土壤表面氡析出率测定		
2.3	土 壤 和 沉 积 物	2.3.1	土壤、水系 沉积物	2.3.1 .5	总汞	《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		
2.3	土 壤 和 沉 积 物	2.3.1	土壤、水系 沉积物	2.3.1 .6	总砷	《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		
2.3	土 壤 和	2.3.1	土壤、水系	2.3.1	总磷	《土壤 总磷的测定 碱熔-		

检验检测地址：广州高新技术产业开发区天丰路 8 号 J3 栋一楼第二、三单元及二楼

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及 编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
			水			气相色谱法》HJ 648-2013		
2.4	水和废水	2.4.1	水（含大气降水）和废水	2.4.1.8	2,4-二硝基甲苯	《水质 硝基苯类化合物的测定 气相色谱法》HJ 592-2010		
2.4	水和废水	2.4.1	水（含大气降水）和废水	2.4.1.9	2,4-二硝基酚	《水质 酚类化合物的测定 液液萃取/气相色谱法》HJ 676-2013		
2.4	水和废水	2.4.1	水（含大气降水）和废水	2.4.1.10	2,6-二硝基甲苯	《水质 硝基苯类化合物的测定 液液萃取/固相萃取-气相色谱法》HJ 648-2013		
2.4	水和废水	2.4.1	水（含大气降水）和废水	2.4.1.10	2,6-二硝基甲苯	《水质 硝基苯类化合物的测定 气相色谱法》HJ 592-2010		
2.4	水和废水	2.4.1	水（含大气降水）和废水	2.4.1.11	2-氯酚	《水质 酚类化合物的测定 液液萃取/气相色谱法》HJ 676-2013		
2.4	水和废水	2.4.1	水（含大气降水）和废水	2.4.1.12	2-甲基-4,6-二硝基酚	《水质 酚类化合物的测定 液液萃取/气相色谱法》HJ 676-2013		
2.4	水和废水	2.4.1	水（含大气降水）和废水	2.4.1.13	2-硝基酚	《水质 酚类化合物的测定 液液萃取/气相色谱法》HJ 676-2013		
2.4	水和废水	2.4.1	水（含大气降水）和废水	2.4.1.14	3,4-二硝基甲苯	《水质 硝基苯类化合物的测定 液液萃取/固相萃取-气相色谱法》HJ 648-2013		
2.4	水和废水	2.4.1	水（含大气降水）和废水	2.4.1.15	3-甲酚	《水质 酚类化合物的测定 液液萃取/气相色谱法》HJ 676-2013		
2.4	水和废水	2.4.1	水（含大气降水）和废水	2.4.1.16	4-氯-3-甲酚	《水质 酚类化合物的测定 液液萃取/气相色谱法》HJ 676-2013		
2.4	水和废水	2.4.1	水（含大气降水）和废水	2.4.1.17	4-氯酚	《水质 酚类化合物的测定 液液萃取/气相色谱法》HJ 676-2013		

检验检测地址：广州高新技术产业开发区天丰路 8 号 J3 栋一楼第二、三单元及二楼

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
2.4	水和废水	2.4.1	水（含大气降水）和废水	2.4.1.18	4-硝基酚	《水质 酚类化合物的测定 液液萃取/气相色谱法》HJ 676-2013		
2.4	水和废水	2.4.1	水（含大气降水）和废水	2.4.1.19	P043-	《水质 无机阴离子（F ⁻ 、Cl ⁻ 、NO ₂ ⁻ 、Br ⁻ 、NO ₃ ⁻ 、PO ₄ ³⁻ 、SO ₃ ²⁻ 、SO ₄ ²⁻ ）的测定 离子色谱法》HJ 84-2016		
2.4	水和废水	2.4.1	水（含大气降水）和废水	2.4.1.20	蒎	《水质 多环芳烃的测定 液液萃取和固相萃取高效液相色谱法》HJ 478-2009		
2.4	水和废水	2.4.1	水（含大气降水）和废水	2.4.1.21	丙烯腈	《水质 丙烯腈的测定 气相色谱法》HJ/T 73-2001		
2.4	水和废水	2.4.1	水（含大气降水）和废水	2.4.1.22	丙烯酰胺	《水质 丙烯酰胺的测定 气相色谱法》HJ 697-2014		
2.4	水和废水	2.4.1	水（含大气降水）和废水	2.4.1.23	乐果	《水质 有机磷农药的测定 气相色谱法》GB/T 13192-1991		
2.4	水和废水	2.4.1	水（含大气降水）和废水	2.4.1.24	二氢茚	《水质 多环芳烃的测定 液液萃取和固相萃取高效液相色谱法》HJ 478-2009		
2.4	水和废水	2.4.1	水（含大气降水）和废水	2.4.1.25	二氧化氯	《水质 二氧化氯和亚氯酸盐的测定连续滴定碘量法》HJ 551-2016		
2.4	水和废水	2.4.1	水（含大气降水）和废水	2.4.1.26	二苯并（a, h）蒎	《水质 多环芳烃的测定 液液萃取和固相萃取高效液相色谱法》HJ 478-2009		
2.4	水和废水	2.4.1	水（含大气降水）和废水	2.4.1.27	五氯酚	《水质 五氯酚的测定 气相色谱法》HJ 591-2010		
2.4	水和废水	2.4.1	水（含大气降水）和废水	2.4.1.27	五氯酚	《水质 酚类化合物的测定 液液萃取/气相色谱法》HJ 676-2013		

检验检测地址：广州高新技术产业开发区天丰路 8 号 J3 栋一楼第二、三单元及二楼

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
2.4	水和废水	2.4.1	水（含大气降水）和废水	2.4.1.28	亚氯酸盐	《水质 二氧化氯和亚氯酸盐的测定连续滴定碘量法》HJ 551-2016		
2.4	水和废水	2.4.1	水（含大气降水）和废水	2.4.1.29	叶绿素 a	《水和废水监测分析方法》（第四版增补版）国家环境保护总局 2002 年 叶绿素 a 的测定（B） 5.1.5（1）		
2.4	水和废水	2.4.1	水（含大气降水）和废水	2.4.1.30	吡啶	《水质 吡啶的测定 气相色谱法》 GB/T 14672-1993		
2.4	水和废水	2.4.1	水（含大气降水）和废水	2.4.1.31	对-二硝基苯	《水质 硝基苯类化合物的测定 液液萃取/固相萃取-气相色谱法》HJ 648-2013		
2.4	水和废水	2.4.1	水（含大气降水）和废水	2.4.1.32	对-硝基氯苯	《水质 硝基苯类化合物的测定 液液萃取/固相萃取-气相色谱法》HJ 648-2013		
2.4	水和废水	2.4.1	水（含大气降水）和废水	2.4.1.33	对-硝基甲苯	《水质 硝基苯类化合物的测定 液液萃取/固相萃取-气相色谱法》HJ 648-2013		
2.4	水和废水	2.4.1	水（含大气降水）和废水	2.4.1.33	对-硝基甲苯	《水质 硝基苯类化合物的测定 气相色谱法》HJ 592-2010		
2.4	水和废水	2.4.1	水（含大气降水）和废水	2.4.1.34	对硫磷	《水质 有机磷农药的测定 气相色谱法》 GB/T 13192-1991		
2.4	水和废水	2.4.1	水（含大气降水）和废水	2.4.1.35	总氯	《水质 游离氯和总氯的测定 N, N-二乙基-1, 4-苯二胺滴定法》HJ 585-2010		
2.4	水和废水	2.4.1	水（含大气降水）和废水	2.4.1.36	总氰化物	《水质 氰化物的测定 容量法和分光光度法》HJ 484-2009	只测吡啶-巴比妥酸分光光度法	
2.4	水和废水	2.4.1	水（含大气降水）和废水	2.4.1.37	总汞	《水质 汞、砷、硒、铊和锑的测定 原子荧光法》HJ 694-2014		

检验检测地址：广州高新技术产业开发区天丰路 8 号 J3 栋一楼第二、三单元及二楼

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
2.4	水和废水	2.4.1	水（含大气降水）和废水	2.4.1.56	芘	《水质 多环芳烃的测定 液液萃取和固相萃取高效液相色谱法》HJ 478-2009		
2.4	水和废水	2.4.1	水（含大气降水）和废水	2.4.1.57	芴	《水质 多环芳烃的测定 液液萃取和固相萃取高效液相色谱法》HJ 478-2009		
2.4	水和废水	2.4.1	水（含大气降水）和废水	2.4.1.58	茚	《水质 多环芳烃的测定 液液萃取和固相萃取高效液相色谱法》HJ 478-2009		
2.4	水和废水	2.4.1	水（含大气降水）和废水	2.4.1.59	苯并（a）芘	《水质 多环芳烃的测定 液液萃取和固相萃取高效液相色谱法》HJ 478-2009		
2.4	水和废水	2.4.1	水（含大气降水）和废水	2.4.1.60	苯并（a）蒽	《水质 多环芳烃的测定 液液萃取和固相萃取高效液相色谱法》HJ 478-2009		
2.4	水和废水	2.4.1	水（含大气降水）和废水	2.4.1.61	苯并（b）荧蒽	《水质 多环芳烃的测定 液液萃取和固相萃取高效液相色谱法》HJ 478-2009		
2.4	水和废水	2.4.1	水（含大气降水）和废水	2.4.1.62	苯并（g, h, i）花	《水质 多环芳烃的测定 液液萃取和固相萃取高效液相色谱法》HJ 478-2009		
2.4	水和废水	2.4.1	水（含大气降水）和废水	2.4.1.63	苯并（k）荧蒽	《水质 多环芳烃的测定 液液萃取和固相萃取高效液相色谱法》HJ 478-2009		
2.4	水和废水	2.4.1	水（含大气降水）和废水	2.4.1.64	苯胺类化合物	《水质 苯胺类化合物的测定 N-(1-萘基)乙二胺偶氮分光光度法》GB/T 11889-1989		
2.4	水和废水	2.4.1	水（含大气降水）和废水	2.4.1.65	苯酚	《水质 酚类化合物的测定 液液萃取/气相色谱法》HJ 676-2013		
2.4	水和废水	2.4.1	水（含大气降水）和废水	2.4.1.66	茚并（1, 2, 3-c, d）芘	《水质 多环芳烃的测定 液液萃取和固相萃取高效液相色谱法》HJ 478-2009		

检验检测地址：广州高新技术产业开发区天丰路 8 号 J3 栋一楼第二、三单元及二楼

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
2.4	水和废水	2.4.1	水（含大气降水）和废水	2.4.1.67	蒽	《水质 多环芳烃的测定 液液萃取和固相萃取高效液相色谱法》HJ 478-2009		
2.4	水和废水	2.4.1	水（含大气降水）和废水	2.4.1.68	菲	《水质 多环芳烃的测定 液液萃取和固相萃取高效液相色谱法》HJ 478-2009		
2.4	水和废水	2.4.1	水（含大气降水）和废水	2.4.1.69	苯	《水质 多环芳烃的测定 液液萃取和固相萃取高效液相色谱法》HJ 478-2009		
2.4	水和废水	2.4.1	水（含大气降水）和废水	2.4.1.70	萘	《水质 多环芳烃的测定 液液萃取和固相萃取高效液相色谱法》HJ 478-2009		
2.4	水和废水	2.4.1	水（含大气降水）和废水	2.4.1.71	邻-二硝基苯	《水质 硝基苯类化合物的测定 液液萃取/固相萃取-气相色谱法》HJ 648-2013		
2.4	水和废水	2.4.1	水（含大气降水）和废水	2.4.1.72	邻-硝基氯苯	《水质 硝基苯类化合物的测定 液液萃取/固相萃取-气相色谱法》HJ 648-2013		
2.4	水和废水	2.4.1	水（含大气降水）和废水	2.4.1.73	邻-硝基甲苯	《水质 硝基苯类化合物的测定 液液萃取/固相萃取-气相色谱法》HJ 648-2013		
2.4	水和废水	2.4.1	水（含大气降水）和废水	2.4.1.73	邻-硝基甲苯	《水质 硝基苯类化合物的测定 气相色谱法》HJ 592-2010		
2.4	水和废水	2.4.1	水（含大气降水）和废水	2.4.1.74	邻苯二甲酸二甲酯	《水质邻苯二甲酸二甲（二丁、二辛）酯的测定液相色谱法》HJ/T 72-2001		
2.4	水和废水	2.4.1	水（含大气降水）和废水	2.4.1.75	邻苯二甲酸二甲酯	《水质邻苯二甲酸二甲（二丁、二辛）酯的测定液相色谱法》HJ/T 72-2001		
2.4	水和废水	2.4.1	水（含大气降水）和废水	2.4.1.76	邻苯二甲酸二辛酯	《水质邻苯二甲酸二甲（二丁、二辛）酯的测定液相色谱法》HJ/T 72-2001		
2.4	水和废水	2.4.1	水（含大气降水）和废水	2.4.1	铋	《水质 汞、砷、硒、铋和锑		

检验检测地址：广州高新技术产业开发区天丰路 8 号 J3 栋一楼第二、三单元及二楼

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	防控制		产品	. 38		农药指标 GB/T 5750.9-2006 (1)		
3.1	疾 病 预 防控制	3.1.2	水及涉水 产品	3.1.2 . 39	环氧氯丙烷	生活饮用水标准检验方法 有机物指标 GB/T 5750.8-2006 (17)		
3.1	疾 病 预 防控制	3.1.2	水及涉水 产品	3.1.2 . 40	甲苯	生活饮用水标准检验方法 有机物指标 GB/T 5750.8-2006 (19)		
3.1	疾 病 预 防控制	3.1.2	水及涉水 产品	3.1.2 . 41	石油	生活饮用水标准检验方法 有机物综合指标 GB/T 5750.7-2006 (3)	只测 3.2	
3.1	疾 病 预 防控制	3.1.2	水及涉水 产品	3.1.2 . 42	砷	生活饮用水标准检验方法 金属指标 GB/T 5750.6-2006 (6)	只测 6.1	
3.1	疾 病 预 防控制	3.1.2	水及涉水 产品	3.1.2 . 43	硒	生活饮用水标准检验方法 金属指标 GB/T 5750.6-2006 (7)	只测 7.1	
3.1	疾 病 预 防控制	3.1.2	水及涉水 产品	3.1.2 . 44	硝基氯苯	生活饮用水标准检验方法 有机物指标 GB/T 5750.8-2006 (32)		
3.1	疾 病 预 防控制	3.1.2	水及涉水 产品	3.1.2 . 45	硝基苯	生活饮用水标准检验方法 有机物指标 GB/T 5750.8-2006 (29)		
3.1	疾 病 预 防控制	3.1.2	水及涉水 产品	3.1.2 . 46	硝酸盐氮	生活饮用水标准检验方法 无机非金属指标 GB/T 5750.5-2006 (5)	只测 5.1, 5.2, 5.3	
3.1	疾 病 预 防控制	3.1.2	水及涉水 产品	3.1.2 . 47	硫化物	生活饮用水标准检验方法 无机非金属指标 GB/T 5750.5-2006 (6)		
3.1	疾 病 预 防控制	3.1.2	水及涉水 产品	3.1.2 . 48	硫酸盐	生活饮用水标准检验方法 无机非金属指标 GB/T 5750.5-2006 (1)	只测 1.2, 1.4	
3.1	疾 病 预 防控制	3.1.2	水及涉水 产品	3.1.2 . 49	臭氧	生活饮用水标准检验方法 消毒剂指标 GB/T	只测 5.2, 5.3	

检验检测地址：广州高新技术产业开发区天丰路 8 号 J3 栋一楼第二、三单元及二楼

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
						5750.11-2006（5）		
3.1	疾病预防控制	3.1.2	水及涉水产品	3.1.2.50	色度	生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标 GB/T 5750.4-2006（1）		
3.1	疾病预防控制	3.1.2	水及涉水产品	3.1.2.51	苯	生活饮用水标准检验方法 有机物指标 GB/T 5750.8-2006（18）	只测 18.4	
3.1	疾病预防控制	3.1.2	水及涉水产品	3.1.2.52	苯乙烯	生活饮用水标准检验方法 有机物指标 GB/T 5750.8-2006（35）		
3.1	疾病预防控制	3.1.2	水及涉水产品	3.1.2.53	苯并（a）芘	生活饮用水标准检验方法 有机物指标 GB/T 5750.8-2006（9）	只测 9.1	
3.1	疾病预防控制	3.1.2	水及涉水产品	3.1.2.54	苯胺	生活饮用水标准检验方法 有机物指标 GB/T 5750.8-2006（37）	只测 37.1	
3.1	疾病预防控制	3.1.2	水及涉水产品	3.1.2.55	邻苯二甲酸二（2-乙基己基）酯	生活饮用水标准检验方法 有机物指标 GB/T 5750.8-2006（12）		
3.1	疾病预防控制	3.1.2	水及涉水产品	3.1.2.56	铁	生活饮用水标准检验方法 金属指标 GB/T 5750.6-2006 （2）	只测 2.1	
3.1	疾病预防控制	3.1.2	水及涉水产品	3.1.2.57	铅	生活饮用水标准检验方法 金属指标 GB/T 5750.6-2006 （11）	只测 11.1	
3.1	疾病预防控制	3.1.2	水及涉水产品	3.1.2.58	铜	生活饮用水标准检验方法 金属指标 GB/T 5750.6-2006 （4）	只测 4.1	
3.1	疾病预防控制	3.1.2	水及涉水产品	3.1.2.59	铝	生活饮用水标准检验方法 金属指标 GB/T 5750.6-2006 （1）	只测 1.3	
3.1	疾病预防控制	3.1.2	水及涉水产品	3.1.2.60	锌	生活饮用水标准检验方法 金属指标 GB/T 5750.6-2006 （5）	只测 5.1	

 批准广州市华测品标检测有限公司
 计量认证项目及限制要求（扩项）
 证书编号：201719120601

审批日期：2018 年 07 月 06 日 有效日期：2023 年 05 月 02 日

检验检测地址：广州高新技术产业开发区天丰路 8 号 J3 栋一楼第二、三单元及二楼

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
1.1	固体废物	1.1.1	固体废物	1.1.1.1	二噁英类	《固体废物 二噁英类的测定 同位素稀释高分辨气相色谱-高分辨质谱法》HJ 77.3-2008		
1.2	土壤和沉积物	1.2.1	土壤、水系沉积物	1.2.1.1	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	土壤和沉积物	1.2.1	土壤、水系沉积物	1.2.1.2	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		
1.2	土壤和沉积物	1.2.1	土壤、水系沉积物	1.2.1.3	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	土壤和沉积物	1.2.1	土壤、水系沉积物	1.2.1.4	1,1,2-三氯丙烷	《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	土壤和沉积物	1.2.1	土壤、水系沉积物	1.2.1.5	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	土壤和沉积物	1.2.1	土壤、水系沉积物	1.2.1.6	1,1-二氯丙烯	《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	土壤和沉积物	1.2.1	土壤、水系沉积物	1.2.1.7	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		
1.2	土壤和沉积物	1.2.1	土壤、水系沉积物	1.2.1.8	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		

检验检测地址：广州高新技术产业开发区天丰路 8 号 J3 栋一楼第二、三单元及二楼

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及 编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
1.2	土壤和 沉积物	1.2.1	土壤、水系 沉积物	1.2.1 .9	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	土壤和 沉积物	1.2.1	土壤、水系 沉积物	1.2.1 .10	1,2,3-三氯苯	《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	土壤和 沉积物	1.2.1	土壤、水系 沉积物	1.2.1 .11	1,2,4-三氯苯	《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	土壤和 沉积物	1.2.1	土壤、水系 沉积物	1.2.1 .11	1,2,4-三氯苯	《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		
1.2	土壤和 沉积物	1.2.1	土壤、水系 沉积物	1.2.1 .12	1,2,4-三甲基苯	《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	土壤和 沉积物	1.2.1	土壤、水系 沉积物	1.2.1 .13	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		
1.2	土壤和 沉积物	1.2.1	土壤、水系 沉积物	1.2.1 .14	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		
1.2	土壤和 沉积物	1.2.1	土壤、水系 沉积物	1.2.1 .15	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		
1.2	土壤和 沉积物	1.2.1	土壤、水系 沉积物	1.2.1 .15	1,2-二氯苯	《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		
1.2	土壤和 沉积物	1.2.1	土壤、水系 沉积物	1.2.1 .16	1,2-二溴-3-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	土壤和 沉积物	1.2.1	土壤、水系 沉积物	1.2.1 .17	1,2-二溴乙烷	《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	土壤和	1.2.1	土壤、水系	1.2.1	1,3,5-三甲基苯	《土壤和沉积物 挥发性有		

检验检测地址：广州高新技术产业开发区天丰路 8 号 J3 栋一楼第二、三单元及二楼

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	沉积物		沉积物	. 18		机物的测定 吹扫捕集/气相色谱-质谱法》HJ 605-2011		
1.2	土壤和沉积物	1.2.1	土壤、水系沉积物	1.2.1 . 19	1,3-二氯丙烷	《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		
1.2	土壤和沉积物	1.2.1	土壤、水系沉积物	1.2.1 . 20	1,3-二氯苯	《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		
1.2	土壤和沉积物	1.2.1	土壤、水系沉积物	1.2.1 . 20	1,3-二氯苯	《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		
1.2	土壤和沉积物	1.2.1	土壤、水系沉积物	1.2.1 . 21	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		
1.2	土壤和沉积物	1.2.1	土壤、水系沉积物	1.2.1 . 21	1,4-二氯苯	《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		
1.2	土壤和沉积物	1.2.1	土壤、水系沉积物	1.2.1 . 22	2,6-二硝基甲苯	《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		
1.2	土壤和沉积物	1.2.1	土壤、水系沉积物	1.2.1 . 23	2,2-二氯丙烷	《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		
1.2	土壤和沉积物	1.2.1	土壤、水系沉积物	1.2.1 . 24	2,2',3,4,4',5,5'-七氯联苯	《土壤和沉积物 多氯联苯的测定 气相色谱-质谱法》HJ 743-2015		
1.2	土壤和沉积物	1.2.1	土壤、水系沉积物	1.2.1 . 25	2,2',3,4,4',5'-六氯联苯	《土壤和沉积物 多氯联苯的测定 气相色谱-质谱法》HJ 743-2015		
1.2	土壤和沉积物	1.2.1	土壤、水系沉积物	1.2.1 . 26	2,2',4,4',5,5'-六氯联苯	《土壤和沉积物 多氯联苯的测定 气相色谱-质谱法》HJ 743-2015		
1.2	土壤和沉积物	1.2.1	土壤、水系沉积物	1.2.1 . 27	2,2',4,5,5'-五氯联苯	《土壤和沉积物 多氯联苯的测定 气相色谱-质谱法》		

检验检测地址：广州高新技术产业开发区天丰路 8 号 J3 栋一楼第二、三单元及二楼

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及 编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
1.2	土 壤 和 沉积物	1.2.1	土壤、水系 沉积物	1.2.1 .39	2,4-二氯苯酚	《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		
1.2	土 壤 和 沉积物	1.2.1	土壤、水系 沉积物	1.2.1 .40	2,4-二甲基苯酚	《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		
1.2	土 壤 和 沉积物	1.2.1	土壤、水系 沉积物	1.2.1 .41	2,4-二硝基甲苯	《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		
1.2	土 壤 和 沉积物	1.2.1	土壤、水系 沉积物	1.2.1 .42	2,4-二硝基苯酚	《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		
1.2	土 壤 和 沉积物	1.2.1	土壤、水系 沉积物	1.2.1 .43	2-丁酮	《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	土 壤 和 沉积物	1.2.1	土壤、水系 沉积物	1.2.1 .44	2-己酮	《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	土 壤 和 沉积物	1.2.1	土壤、水系 沉积物	1.2.1 .45	2-氯甲苯	《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	土 壤 和 沉积物	1.2.1	土壤、水系 沉积物	1.2.1 .46	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		
1.2	土 壤 和 沉积物	1.2.1	土壤、水系 沉积物	1.2.1 .47	2-氯萘	《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		
1.2	土 壤 和 沉积物	1.2.1	土壤、水系 沉积物	1.2.1 .48	2-甲基苯酚	《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		
1.2	土 壤 和 沉积物	1.2.1	土壤、水系 沉积物	1.2.1 .49	2-甲基萘	《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		
1.2	土 壤 和	1.2.1	土壤、水系	1.2.1	2-硝基苯胺	《土壤和沉积物 半挥发性		

检验检测地址：广州高新技术产业开发区天丰路 8 号 J3 栋一楼第二、三单元及二楼

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及 编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
1.2	土壤和 沉积物	1.2.1	土壤、水系 沉积物	1.2.1 .73	p, p' -DDE	《土壤和沉积物 有机氯农 药的测定 气相色谱-质谱 法》 HJ 835-2017		
1.2	土壤和 沉积物	1.2.1	土壤、水系 沉积物	1.2.1 .74	p, p' -DDT	《土壤和沉积物 有机氯农 药的测定 气相色谱-质谱 法》 HJ 835-2017		
1.2	土壤和 沉积物	1.2.1	土壤、水系 沉积物	1.2.1 .75	α-六六六	《土壤和沉积物 有机氯农 药的测定 气相色谱-质谱 法》 HJ 835-2017		
1.2	土壤和 沉积物	1.2.1	土壤、水系 沉积物	1.2.1 .76	α-氯丹	《土壤和沉积物 有机氯农 药的测定 气相色谱-质谱 法》 HJ 835-2017		
1.2	土壤和 沉积物	1.2.1	土壤、水系 沉积物	1.2.1 .77	α-硫丹	《土壤和沉积物 有机氯农 药的测定 气相色谱-质谱 法》 HJ 835-2017		
1.2	土壤和 沉积物	1.2.1	土壤、水系 沉积物	1.2.1 .78	β-六六六	《土壤和沉积物 有机氯农 药的测定 气相色谱-质谱 法》 HJ 835-2017		
1.2	土壤和 沉积物	1.2.1	土壤、水系 沉积物	1.2.1 .79	β-硫丹	《土壤和沉积物 有机氯农 药的测定 气相色谱-质谱 法》 HJ 835-2017		
1.2	土壤和 沉积物	1.2.1	土壤、水系 沉积物	1.2.1 .80	γ-六六六	《土壤和沉积物 有机氯农 药的测定 气相色谱-质谱 法》 HJ 835-2017		
1.2	土壤和 沉积物	1.2.1	土壤、水系 沉积物	1.2.1 .81	γ-氯丹	《土壤和沉积物 有机氯农 药的测定 气相色谱-质谱 法》 HJ 835-2017		
1.2	土壤和 沉积物	1.2.1	土壤、水系 沉积物	1.2.1 .82	δ-六六六	《土壤和沉积物 有机氯农 药的测定 气相色谱-质谱 法》 HJ 835-2017		
1.2	土壤和 沉积物	1.2.1	土壤、水系 沉积物	1.2.1 .83	蒎	《土壤和沉积物 多环芳烃 的测定 气相色谱质谱法》 HJ 805-2016		
1.2	土壤和	1.2.1	土壤、水系	1.2.1	蒎	《土壤和沉积物 半挥发性		

检验检测地址：广州高新技术产业开发区天丰路 8 号 J3 栋一楼第二、三单元及二楼

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	沉积物		沉积物	.83		有机物的测定 气相色谱-质谱法》HJ 834-2017		
1.2	土壤和沉积物	1.2.1	土壤、水系沉积物	1.2.1 .83	蒽	《土壤和沉积物 多环芳 烃的测定 高效液相色谱法》HJ 784-2016		
1.2	土壤和沉积物	1.2.1	土壤、水系沉积物	1.2.1 .84	一溴二氯甲烷	《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		
1.2	土壤和沉积物	1.2.1	土壤、水系沉积物	1.2.1 .85	七氯	《土壤和沉积物 有机氯农药的测定 气相色谱-质谱法》HJ 835-2017		
1.2	土壤和沉积物	1.2.1	土壤、水系沉积物	1.2.1 .86	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	土壤和沉积物	1.2.1	土壤、水系沉积物	1.2.1 .87	三氯氟甲烷	《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		
1.2	土壤和沉积物	1.2.1	土壤、水系沉积物	1.2.1 .88	丙酮	《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	土壤和沉积物	1.2.1	土壤、水系沉积物	1.2.1 .89	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	土壤和沉积物	1.2.1	土壤、水系沉积物	1.2.1 .90	二嗪磷	《水、土中有机磷农药测定 的气相色谱法》GB/T 14552-2003		
1.2	土壤和沉积物	1.2.1	土壤、水系沉积物	1.2.1 .91	二噁英类	《土壤和沉积物 二噁英类的测定 同位素稀释高分辨气相色谱-高分辨质谱法》HJ 77.4-2008		
1.2	土壤和沉积物	1.2.1	土壤、水系沉积物	1.2.1 .92	二氯二氟甲烷	《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		
1.2	土壤和沉积物	1.2.1	土壤、水系沉积物	1.2.1	二氯甲烷	《土壤和沉积物 挥发性有		

检验检测地址：广州高新技术产业开发区天丰路 8 号 J3 栋一楼第二、三单元及二楼

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	沉积物		沉积物	. 93		机物的测定 吹扫捕集/气相色谱-质谱法》HJ 605-2011		
1.2	土壤和沉积物	1.2.1	土壤、水系沉积物	1.2.1 . 94	二溴氯甲烷	《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		
1.2	土壤和沉积物	1.2.1	土壤、水系沉积物	1.2.1 . 95	二溴甲烷	《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		
1.2	土壤和沉积物	1.2.1	土壤、水系沉积物	1.2.1 . 96	二硫化碳	《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		
1.2	土壤和沉积物	1.2.1	土壤、水系沉积物	1.2.1 . 97	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		
1.2	土壤和沉积物	1.2.1	土壤、水系沉积物	1.2.1 . 97	二苯并(a, h)蒽	《土壤和沉积物 多环芳烃的测定 气相色谱-质谱法》HJ 805-2016		
1.2	土壤和沉积物	1.2.1	土壤、水系沉积物	1.2.1 . 98	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		
1.2	土壤和沉积物	1.2.1	土壤、水系沉积物	1.2.1 . 99	二苯并呋喃	《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		
1.2	土壤和沉积物	1.2.1	土壤、水系沉积物	1.2.1 . 100	二(2-氯乙氧基)甲烷	《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		
1.2	土壤和沉积物	1.2.1	土壤、水系沉积物	1.2.1 . 101	二(2-氯异丙基)醚	《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		
1.2	土壤和沉积物	1.2.1	土壤、水系沉积物	1.2.1 . 102	五氯苯酚	《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		
1.2	土壤和沉积物	1.2.1	土壤、水系沉积物	1.2.1 . 103	仲丁基苯	《土壤和沉积物 挥发性有机物的测定 吹扫捕集/气相		

检验检测地址：广州高新技术产业开发区天丰路 8 号 J3 栋一楼第二、三单元及二楼

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及 编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
						色谱-质谱法》HJ 605-2011		
1.2	土壤和 沉积物	1.2.1	土壤、水系 沉积物	1.2.1 .104	偶氮苯	《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		
1.2	土壤和 沉积物	1.2.1	土壤、水系 沉积物	1.2.1 .105	全氮	《土壤质量 全氮的测定 凯 氏法》HJ 717-2014		
1.2	土壤和 沉积物	1.2.1	土壤、水系 沉积物	1.2.1 .106	六氯丁二烯	《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		
1.2	土壤和 沉积物	1.2.1	土壤、水系 沉积物	1.2.1 .106	六氯丁二烯	《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	土壤和 沉积物	1.2.1	土壤、水系 沉积物	1.2.1 .107	六氯乙烷	《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		
1.2	土壤和 沉积物	1.2.1	土壤、水系 沉积物	1.2.1 .108	六氯环戊二烯	《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		
1.2	土壤和 沉积物	1.2.1	土壤、水系 沉积物	1.2.1 .109	六氯苯	《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		
1.2	土壤和 沉积物	1.2.1	土壤、水系 沉积物	1.2.1 .109	六氯苯	《土壤和沉积物 有机氯农 药的测定 气相色谱-质谱 法》HJ 835-2017		
1.2	土壤和 沉积物	1.2.1	土壤、水系 沉积物	1.2.1 .110	双(2-氯乙基)醚	《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		
1.2	土壤和 沉积物	1.2.1	土壤、水系 沉积物	1.2.1 .111	反式-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		
1.2	土壤和 沉积物	1.2.1	土壤、水系 沉积物	1.2.1 .112	叔丁基苯	《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	土壤和	1.2.1	土壤、水系	1.2.1	唑啉	《土壤和沉积物 半挥发性		

检验检测地址：广州高新技术产业开发区天丰路 8 号 J3 栋一楼第二、三单元及二楼

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及 编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	沉积物		沉积物	. 113		有机物的测定 气相色谱-质谱法》HJ 834-2017		
1.2	土 壤 和 沉积物	1.2.1	土壤、水系 沉积物	1.2.1 . 114	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		
1.2	土 壤 和 沉积物	1.2.1	土壤、水系 沉积物	1.2.1 . 115	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		
1.2	土 壤 和 沉积物	1.2.1	土壤、水系 沉积物	1.2.1 . 116	对-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	土 壤 和 沉积物	1.2.1	土壤、水系 沉积物	1.2.1 . 117	异丙苯	《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	土 壤 和 沉积物	1.2.1	土壤、水系 沉积物	1.2.1 . 118	异佛尔酮	《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		
1.2	土 壤 和 沉积物	1.2.1	土壤、水系 沉积物	1.2.1 . 119	异狄氏剂	《土壤和沉积物 有机氯农药的测定 气相色谱-质谱法》HJ 835-2017		
1.2	土 壤 和 沉积物	1.2.1	土壤、水系 沉积物	1.2.1 . 120	异狄氏剂酮	《土壤和沉积物 有机氯农药的测定 气相色谱-质谱法》HJ 835-2017		
1.2	土 壤 和 沉积物	1.2.1	土壤、水系 沉积物	1.2.1 . 121	异狄氏剂醛	《土壤和沉积物 有机氯农药的测定 气相色谱-质谱法》HJ 835-2017		
1.2	土 壤 和 沉积物	1.2.1	土壤、水系 沉积物	1.2.1 . 122	异稻瘟净	《水、土中有机磷农药测定的 气相色谱法》GB/T 14552-2003		
1.2	土 壤 和 沉积物	1.2.1	土壤、水系 沉积物	1.2.1 . 123	总氰化物	《土壤 氰化物和总氰化物的测定 分光光度法》HJ 745-2015	只测异烟酸-吡唑啉酮分光光度法	
1.2	土 壤 和 沉积物	1.2.1	土壤、水系 沉积物	1.2.1 . 124	总石油烃	《展览会用地土壤环境质量评价标准（暂行）》HJ		

检验检测地址：广州高新技术产业开发区天丰路 8 号 J3 栋一楼第二、三单元及二楼

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
						350-2007 附录 E 气相色谱法（毛细管柱技术）		
1.2	土壤和沉积物	1.2.1	土壤、水系沉积物	1.2.1.125	杀扑磷	《水、土中有机磷农药测定的气相色谱法》GB/T 14552-2003		
1.2	土壤和沉积物	1.2.1	土壤、水系沉积物	1.2.1.126	杀螟硫磷	《水、土中有机磷农药测定的气相色谱法》GB/T 14552-2003		
1.2	土壤和沉积物	1.2.1	土壤、水系沉积物	1.2.1.127	正丁基苯	《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	土壤和沉积物	1.2.1	土壤、水系沉积物	1.2.1.128	正丙苯	《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	土壤和沉积物	1.2.1	土壤、水系沉积物	1.2.1.129	氟化物	《土壤 水溶性氟化物和总氟化物的测定 离子选择电极法》HJ 873-2017	/	
1.2	土壤和沉积物	1.2.1	土壤、水系沉积物	1.2.1.129	氟化物	《土壤质量 氟化物的测定 离子选择电极法》GB/T 22104-2008		
1.2	土壤和沉积物	1.2.1	土壤、水系沉积物	1.2.1.130	氨氮	《土壤 氨氮、亚硝酸盐氮、硝酸盐氮的测定 氯化钡溶液提取-分光光度法》HJ 634-2012		
1.2	土壤和沉积物	1.2.1	土壤、水系沉积物	1.2.1.131	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	土壤和沉积物	1.2.1	土壤、水系沉积物	1.2.1.132	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	土壤和沉积物	1.2.1	土壤、水系沉积物	1.2.1.133	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		
1.2	土壤和沉积物	1.2.1	土壤、水系沉积物	1.2.1	氯甲烷	《土壤和沉积物 挥发性有		

检验检测地址：广州高新技术产业开发区天丰路 8 号 J3 栋一楼第二、三单元及二楼

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及 编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	沉积物		沉积物	. 134		机物的测定 吹扫捕集/气相色谱-质谱法》HJ 605-2011		
1.2	土壤和沉积物	1.2.1	土壤、水系沉积物	1.2.1 . 135	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	土壤和沉积物	1.2.1	土壤、水系沉积物	1.2.1 . 136	氰化物	《土壤 氰化物和总氰化物的测定 分光光度法》HJ 745-2015	只测异烟酸-吡啶啉酮分光光度法	
1.2	土壤和沉积物	1.2.1	土壤、水系沉积物	1.2.1 . 137	水溶性氟化物	《土壤 水溶性氟化物和总氟化物的测定 离子选择电极法》HJ 873-2017	/	
1.2	土壤和沉积物	1.2.1	土壤、水系沉积物	1.2.1 . 138	水胺硫磷	《水、土中有机磷农药测定的 气相色谱法》GB/T 14552-2003		
1.2	土壤和沉积物	1.2.1	土壤、水系沉积物	1.2.1 . 139	汞	《土壤和沉积物 汞、砷、硒、铋、锑的测定 微波消解/原子荧光法》HJ 680-2013		
1.2	土壤和沉积物	1.2.1	土壤、水系沉积物	1.2.1 . 140	溴仿	《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		
1.2	土壤和沉积物	1.2.1	土壤、水系沉积物	1.2.1 . 141	溴氯甲烷	《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		
1.2	土壤和沉积物	1.2.1	土壤、水系沉积物	1.2.1 . 142	溴甲烷	《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		
1.2	土壤和沉积物	1.2.1	土壤、水系沉积物	1.2.1 . 143	溴硫磷	《水、土中有机磷农药测定的 气相色谱法》GB/T 14552-2003		
1.2	土壤和沉积物	1.2.1	土壤、水系沉积物	1.2.1 . 144	溴苯	《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	土壤和沉积物	1.2.1	土壤、水系沉积物	1.2.1 . 145	灭蚁灵	《土壤和沉积物 有机氯农药的测定 气相色谱-质谱		

检验检测地址：广州高新技术产业开发区天丰路 8 号 J3 栋一楼第二、三单元及二楼

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及 编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
						法》 HJ 835-2017		
1.2	土 壤 和 沉积物	1.2.1	土壤、水系 沉积物	1.2.1 .146	狄氏剂	《土壤和沉积物 有机氯农 药的测定 气相色谱-质谱 法》 HJ 835-2017		
1.2	土 壤 和 沉积物	1.2.1	土壤、水系 沉积物	1.2.1 .147	环氧化七氯	《土壤和沉积物 有机氯农 药的测定 气相色谱-质谱 法》 HJ 835-2017		
1.2	土 壤 和 沉积物	1.2.1	土壤、水系 沉积物	1.2.1 .148	甲基对硫磷	《水、土中有机磷农药测定 的 气相色谱法》 GB/T 14552-2003		
1.2	土 壤 和 沉积物	1.2.1	土壤、水系 沉积物	1.2.1 .149	甲拌磷	《水、土中有机磷农药测定 的 气相色谱法》 GB/T 14552-2003		
1.2	土 壤 和 沉积物	1.2.1	土壤、水系 沉积物	1.2.1 .150	甲氧滴滴涕	《土壤和沉积物 有机氯农 药的测定 气相色谱-质谱 法》 HJ 835-2017		
1.2	土 壤 和 沉积物	1.2.1	土壤、水系 沉积物	1.2.1 .151	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	土 壤 和 沉积物	1.2.1	土壤、水系 沉积物	1.2.1 .152	砷	《土壤和沉积物 汞、砷、硒、 铋、锑的测定 微波消解/原 子荧光法》 HJ 680-2013		
1.2	土 壤 和 沉积物	1.2.1	土壤、水系 沉积物	1.2.1 .153	硒	《土壤和沉积物 汞、砷、硒、 铋、锑的测定 微波消解/原 子荧光法》 HJ 680-2013		
1.2	土 壤 和 沉积物	1.2.1	土壤、水系 沉积物	1.2.1 .154	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		
1.2	土 壤 和 沉积物	1.2.1	土壤、水系 沉积物	1.2.1 .155	硫丹硫酸酯	《土壤和沉积物 有机氯农 药的测定 气相色谱-质谱 法》 HJ 835-2017		
1.2	土 壤 和 沉积物	1.2.1	土壤、水系 沉积物	1.2.1 .156	碘甲烷	《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		

检验检测地址：广州高新技术产业开发区天丰路 8 号 J3 栋一楼第二、三单元及二楼

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及 编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	沉积物		沉积物	. 162		的测定 气相色谱-质谱法》 HJ 805-2016		
1.2	土壤和 沉积物	1.2.1	土壤、水系 沉积物	1.2.1 . 162	萘烯	《土壤和沉积物 多环芳烃 的测定 高效液相色谱法》HJ 784-2016		
1.2	土壤和 沉积物	1.2.1	土壤、水系 沉积物	1.2.1 . 162	萘烯	《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		
1.2	土壤和 沉积物	1.2.1	土壤、水系 沉积物	1.2.1 . 163	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	土壤和 沉积物	1.2.1	土壤、水系 沉积物	1.2.1 . 164	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		
1.2	土壤和 沉积物	1.2.1	土壤、水系 沉积物	1.2.1 . 165	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		
1.2	土壤和 沉积物	1.2.1	土壤、水系 沉积物	1.2.1 . 165	苯并(a)芘	《土壤和沉积物 多环芳烃 的测定 气相色谱-质谱法》 HJ 805-2016		
1.2	土壤和 沉积物	1.2.1	土壤、水系 沉积物	1.2.1 . 166	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		
1.2	土壤和 沉积物	1.2.1	土壤、水系 沉积物	1.2.1 . 166	苯并(a)蒽	《土壤和沉积物 多环芳烃 的测定 气相色谱-质谱法》 HJ 805-2016		
1.2	土壤和 沉积物	1.2.1	土壤、水系 沉积物	1.2.1 . 167	苯并(b)荧蒽	《土壤和沉积物 多环芳烃 的测定 气相色谱-质谱法》 HJ 805-2016		
1.2	土壤和 沉积物	1.2.1	土壤、水系 沉积物	1.2.1 . 167	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		
1.2	土壤和 沉积物	1.2.1	土壤、水系 沉积物	1.2.1 . 168	苯并(g, h, i)芘	《土壤和沉积物 多环芳烃 的测定 气相色谱-质谱法》		

检验检测地址：广州高新技术产业开发区天丰路 8 号 J3 栋一楼第二、三单元及二楼

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及 编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
						HJ 805-2016		
1.2	土 壤 和 沉积物	1.2.1	土壤、水系 沉积物	1.2.1 .168	苯并(g, h, i)芘	《土壤和沉积物 多环芳烃 的测定 高效液相色谱法》HJ 784-2016		
1.2	土 壤 和 沉积物	1.2.1	土壤、水系 沉积物	1.2.1 .169	苯并(k)荧蒹	《土壤和沉积物 多环芳烃 的测定 气相色谱-质谱法》 HJ 805-2016		
1.2	土 壤 和 沉积物	1.2.1	土壤、水系 沉积物	1.2.1 .169	苯并(k)荧蒹	《土壤和沉积物 多环芳烃 的测定 高效液相色谱法》HJ 784-2016		
1.2	土 壤 和 沉积物	1.2.1	土壤、水系 沉积物	1.2.1 .170	苯并[ghi]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		
1.2	土 壤 和 沉积物	1.2.1	土壤、水系 沉积物	1.2.1 .171	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		
1.2	土 壤 和 沉积物	1.2.1	土壤、水系 沉积物	1.2.1 .172	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		
1.2	土 壤 和 沉积物	1.2.1	土壤、水系 沉积物	1.2.1 .173	苯并(b)荧蒹	《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		
1.2	土 壤 和 沉积物	1.2.1	土壤、水系 沉积物	1.2.1 .174	苯并(k)荧蒹	《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		
1.2	土 壤 和 沉积物	1.2.1	土壤、水系 沉积物	1.2.1 .175	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		
1.2	土 壤 和 沉积物	1.2.1	土壤、水系 沉积物	1.2.1 .176	茚并(1, 2, 3-c, d) 芘	《土壤和沉积物 多环芳烃 的测定 高效液相色谱法》HJ 784-2016		
1.2	土 壤 和 沉积物	1.2.1	土壤、水系 沉积物	1.2.1 .176	茚并(1, 2, 3-c, d) 芘	《土壤和沉积物 多环芳烃 的测定 气相色谱-质谱法》 HJ 805-2016		

检验检测地址：广州高新技术产业开发区天丰路 8 号 J3 栋一楼第二、三单元及二楼

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及 编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
1.2	土 壤 和 沉积物	1.2.1	土壤、水系 沉积物	1.2.1 .177	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		
1.2	土 壤 和 沉积物	1.2.1	土壤、水系 沉积物	1.2.1 .178	荧蒽	《土壤和沉积物 多环芳烃 的测定 气相色谱-质谱法》 HJ 805-2016		
1.2	土 壤 和 沉积物	1.2.1	土壤、水系 沉积物	1.2.1 .178	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		
1.2	土 壤 和 沉积物	1.2.1	土壤、水系 沉积物	1.2.1 .178	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		
1.2	土 壤 和 沉积物	1.2.1	土壤、水系 沉积物	1.2.1 .179	菲	《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		
1.2	土 壤 和 沉积物	1.2.1	土壤、水系 沉积物	1.2.1 .179	菲	《土壤和沉积物 多环芳烃 的测定 高效液相色谱法》HJ 784-2016		
1.2	土 壤 和 沉积物	1.2.1	土壤、水系 沉积物	1.2.1 .179	菲	《土壤和沉积物 多环芳烃 的测定 气相色谱-质谱法》 HJ 805-2016		
1.2	土 壤 和 沉积物	1.2.1	土壤、水系 沉积物	1.2.1 .180	蒽	《土壤和沉积物 多环芳烃 的测定 高效液相色谱法》HJ 784-2016		
1.2	土 壤 和 沉积物	1.2.1	土壤、水系 沉积物	1.2.1 .180	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		
1.2	土 壤 和 沉积物	1.2.1	土壤、水系 沉积物	1.2.1 .180	蒽	《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	土 壤 和 沉积物	1.2.1	土壤、水系 沉积物	1.2.1 .180	蒽	《土壤和沉积物 多环芳烃 的测定 气相色谱-质谱法》 HJ 805-2016		
1.2	土 壤 和	1.2.1	土壤、水系	1.2.1	蒽	《土壤和沉积物 多环芳烃		

检验检测地址：广州高新技术产业开发区天丰路 8 号 J3 栋一楼第二、三单元及二楼

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及 编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	沉积物		沉积物	. 181		的测定 气相色谱-质谱法》 HJ 805-2016		
1.2	土 壤 和 沉积物	1.2.1	土壤、水系 沉积物	1.2.1 . 181	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		
1.2	土 壤 和 沉积物	1.2.1	土壤、水系 沉积物	1.2.1 . 181	蒽	《土壤和沉积物 多环芳烃 的测定 高效液相色谱法》HJ 784-2016		
1.2	土 壤 和 沉积物	1.2.1	土壤、水系 沉积物	1.2.1 . 182	速灭磷	《水、土中有机磷农药测定 的 气相色谱法》GB/T 14552-2003		
1.2	土 壤 和 沉积物	1.2.1	土壤、水系 沉积物	1.2.1 . 183	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	土 壤 和 沉积物	1.2.1	土壤、水系 沉积物	1.2.1 . 184	邻苯二甲酸丁基 苄基酯	《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		
1.2	土 壤 和 沉积物	1.2.1	土壤、水系 沉积物	1.2.1 . 185	邻苯二甲酸二乙 酯	《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		
1.2	土 壤 和 沉积物	1.2.1	土壤、水系 沉积物	1.2.1 . 186	邻苯二甲酸二正 丁酯	《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		
1.2	土 壤 和 沉积物	1.2.1	土壤、水系 沉积物	1.2.1 . 187	邻苯二甲酸二正 辛酯	《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		
1.2	土 壤 和 沉积物	1.2.1	土壤、水系 沉积物	1.2.1 . 188	邻苯二甲酸二甲 酯	《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		
1.2	土 壤 和 沉积物	1.2.1	土壤、水系 沉积物	1.2.1 . 189	邻苯二甲酸二(2- 二乙基己基)酯	《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		
1.2	土 壤 和 沉积物	1.2.1	土壤、水系 沉积物	1.2.1 . 190	铊	《土壤和沉积物 汞、砷、 硒、铊、锑的测定 微波消解		

检验检测地址：广州高新技术产业开发区天丰路 8 号 J3 栋一楼第二、三单元及二楼

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及 编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
						/原子荧光法》 HJ 680-2013		
1.2	土 壤 和 沉积物	1.2.1	土壤、水系 沉积物	1.2.1 .191	铈	《土壤和沉积物 汞、砷、硒、 铋、铈的测定 微波消解/原 子荧光法》 HJ 680-2013		
1.2	土 壤 和 沉积物	1.2.1	土壤、水系 沉积物	1.2.1 .192	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	土 壤 和 沉积物	1.2.1	土壤、水系 沉积物	1.2.1 .193	顺式-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	水 和 废 水	1.3.1	水（含大气 降水）和废 水	1.3.1 .1	1,1-二氯乙烯	《水质 挥发性卤代烃的测 定 顶空气相色谱法》 HJ 620-2011		
1.3	水 和 废 水	1.3.1	水（含大气 降水）和废 水	1.3.1 .2	1,2,3,4-四氯苯	《水质 有机氯农药和氯苯 类化合物的测定 气相色谱- 质谱法》 HJ 699-2014		
1.3	水 和 废 水	1.3.1	水（含大气 降水）和废 水	1.3.1 .3	1,2,3,5-四氯苯	《水质 有机氯农药和氯苯 类化合物的测定 气相色谱- 质谱法》 HJ 699-2014		
1.3	水 和 废 水	1.3.1	水（含大气 降水）和废 水	1.3.1 .4	1,2,3-三氯苯	《水质 有机氯农药和氯苯 类化合物的测定 气相色谱- 质谱法》 HJ 699-2014		
1.3	水 和 废 水	1.3.1	水（含大气 降水）和废 水	1.3.1 .5	1,2,4,5-四氯苯	《水质 有机氯农药和氯苯 类化合物的测定 气相色谱- 质谱法》 HJ 699-2014		
1.3	水 和 废 水	1.3.1	水（含大气 降水）和废 水	1.3.1 .6	1,2,4-三氯苯	《水质 有机氯农药和氯苯 类化合物的测定 气相色谱- 质谱法》 HJ 699-2014		
1.3	水 和 废 水	1.3.1	水（含大气 降水）和废 水	1.3.1 .7	1,2-二氯乙烷	《水质 挥发性卤代烃的测 定 顶空气相色谱法》 HJ 620-2011		
1.3	水 和 废 水	1.3.1	水（含大气 降水）和废 水	1.3.1 .8	1,3,5-三氯苯	《水质 有机氯农药和氯苯 类化合物的测定 气相色谱- 质谱法》 HJ 699-2014		

批准广州市华测品标检测有限公司

计量认证项目及限制要求（扩项）

证书编号：201719120601

审批日期：2018 年 12 月 27 日 有效日期：2023 年 05 月 02 日

检验检测地址：广州市海珠区石榴岗大街前 8 号 4 楼

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及 编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
1.1	建 材 产 品	1.1.1	埋地排水 用热聚氯 乙烯结构 壁管道	1.1.1 .1	密度	埋地排水用硬聚氯乙烯 (PVC-U) 结构壁管道系统 第 3 部分：双层轴向中空壁 管材 GB/T 18477.3-2009		
1.1	建 材 产 品	1.1.1	埋地排水 用热聚氯 乙烯结构 壁管道	1.1.1 .2	环刚度	埋地排水用硬聚氯乙烯 (PVC-U) 结构壁管道系统 第 3 部分：双层轴向中空壁 管材 GB/T 18477.3-2009		
1.1	建 材 产 品	1.1.2	埋地排水 用热聚氯 乙烯结构 壁管道	1.1.2 .1	二氯甲烷浸渍试 验	埋地排水用热聚氯乙烯 (PVC-U) 结构壁管道系统 第 3 部分：双层轴向中空壁管材 GB/T 18477.3-2009		
1.1	建 材 产 品	1.1.2	埋地排水 用热聚氯 乙烯结构 壁管道	1.1.2 .2	尺寸	埋地排水用热聚氯乙烯 (PVC-U) 结构壁管道系统 第 1 部分：双壁波纹管材 GB/T 18477.1-2007		
1.1	建 材 产 品	1.1.2	埋地排水 用热聚氯 乙烯结构 壁管道	1.1.2 .3	烘箱试验	埋地排水用热聚氯乙烯 (PVC-U) 结构壁管道系统 第 3 部分：双层轴向中空壁管材 GB/T 18477.3-2009		
1.1	建 材 产 品	1.1.2	埋地排水 用热聚氯 乙烯结构 壁管道	1.1.2 .4	环柔性	埋地排水用热聚氯乙烯 (PVC-U) 结构壁管道系统 第 3 部分：双层轴向中空壁管材 GB/T 18477.3-2009		
1.1	建 材 产 品	1.1.2	埋地排水 用热聚氯 乙烯结构 壁管道	1.1.2 .5	纵向回缩率	埋地排水用热聚氯乙烯 (PVC-U) 结构壁管道系统 第 3 部分：双层轴向中空壁管材 GB/T 18477.3-2009		
1.1	建 材 产	1.1.2	埋地排水	1.1.2	落锤冲击试验	埋地排水用热聚氯乙烯		

检验检测地址：广州高新技术产业开发区天丰路 8 号 J3 栋一楼第二、三单元及二楼

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及 编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
1.1	固体废 物	1.1.1	固体废物	1.1.1 .110	五氯酚	《固体废物 酚类化合物的 测定 气相色谱法》HJ 711-2014		
1.1	固体废 物	1.1.1	固体废物	1.1.1 .111	倍硫磷	《固体废物 有机磷类和拟 除虫菊酯类等 47 种农药的 测定 气相色谱-质谱法》HJ 963-2018		
1.1	固体废 物	1.1.1	固体废物	1.1.1 .112	倍硫磷砒	《固体废物 有机磷类和拟 除虫菊酯类等 47 种农药的 测定 气相色谱-质谱法》HJ 963-2018		
1.1	固体废 物	1.1.1	固体废物	1.1.1 .113	偶氮苯	《固体废物 半挥发性有机 物的测定 气相色谱-质谱 法》HJ 951-2018		
1.1	固体废 物	1.1.1	固体废物	1.1.1 .114	六价铬	《固体废物 六价铬的测定 碱消解/火焰原子吸收分光 光度法》HJ 687-2014		
1.1	固体废 物	1.1.1	固体废物	1.1.1 .114	六价铬	《固体废物 六价铬的测定 二苯碳酰二肼分光光度法》 GB/T 15555.4-1995		
1.1	固体废 物	1.1.1	固体废物	1.1.1 .114	六价铬	《固体废物 六价铬的测定 硫酸亚铁铵滴定法》GB/T 15555.7-1995		
1.1	固体废 物	1.1.1	固体废物	1.1.1 .115	六氯-1,3-丁二烯	《固体废物 半挥发性有机 物的测定 气相色谱-质谱 法》HJ 951-2018		
1.1	固体废 物	1.1.1	固体废物	1.1.1 .116	六氯丁二烯	《固体废物 挥发性卤代烃 的测定 吹扫捕集/气相色谱 -质谱法》HJ 713-2014		
1.1	固体废 物	1.1.1	固体废物	1.1.1 .117	六氯乙烷	《固体废物 半挥发性有机 物的测定 气相色谱-质谱 法》HJ 951-2018		
1.1	固体废 物	1.1.1	固体废物	1.1.1 .118	六氯环戊二烯	《固体废物 半挥发性有机 物的测定 气相色谱-质谱		

检验检测地址：广州高新技术产业开发区天丰路 8 号 J3 栋一楼第二、三单元及二楼

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及 编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	沉积物		沉积物	. 27		物的测定 气相色谱法》HJ 703-2014		
1. 2	土 壤 和 沉积物	1. 2. 1	土壤、水系 沉积物	1. 2. 1 . 28	2-（1-甲基-正丙 基）-4, 6-二硝基 酚	《土壤和沉积物 酚类化合 物的测定 气相色谱法》HJ 703-2014		
1. 2	土 壤 和 沉积物	1. 2. 1	土壤、水系 沉积物	1. 2. 1 . 29	3, 3'-二氯联苯胺	《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		
1. 2	土 壤 和 沉积物	1. 2. 1	土壤、水系 沉积物	1. 2. 1 . 30	4-氯-3-甲酚	《土壤和沉积物 酚类化合 物的测定 气相色谱法》HJ 703-2014		
1. 2	土 壤 和 沉积物	1. 2. 1	土壤、水系 沉积物	1. 2. 1 . 31	4-硝基酚	《土壤和沉积物 酚类化合 物的测定 气相色谱法》HJ 703-2014		
1. 2	土 壤 和 沉积物	1. 2. 1	土壤、水系 沉积物	1. 2. 1 . 32	o, p'-DDT	《土壤中六六六和滴滴涕测 定 气相色谱法》GB/T 14550-2003		
1. 2	土 壤 和 沉积物	1. 2. 1	土壤、水系 沉积物	1. 2. 1 . 33	p, p'-DDD	《土壤中六六六和滴滴涕测 定 气相色谱法》GB/T 14550-2003		
1. 2	土 壤 和 沉积物	1. 2. 1	土壤、水系 沉积物	1. 2. 1 . 34	p, p'-DDE	《土壤中六六六和滴滴涕测 定 气相色谱法》GB/T 14550-2003		
1. 2	土 壤 和 沉积物	1. 2. 1	土壤、水系 沉积物	1. 2. 1 . 35	p, p'-DDT	《土壤中六六六和滴滴涕测 定 气相色谱法》GB/T 14550-2003		
1. 2	土 壤 和 沉积物	1. 2. 1	土壤、水系 沉积物	1. 2. 1 . 36	pH	《土壤 pH 的测定》NY/T 1377-2007		
1. 2	土 壤 和 沉积物	1. 2. 1	土壤、水系 沉积物	1. 2. 1 . 37	pH 值	《土壤 pH 值的测定 电位 法》HJ 962-2018		
1. 2	土 壤 和 沉积物	1. 2. 1	土壤、水系 沉积物	1. 2. 1 . 38	α-六六六	《土壤中六六六和滴滴涕测 定 气相色谱法》GB/T 14550-2003		
1. 2	土 壤 和	1. 2. 1	土壤、水系	1. 2. 1	β-六六六	《土壤中六六六和滴滴涕测		

检验检测地址：广州高新技术产业开发区天丰路 8 号 J3 栋一楼第二、三单元及二楼

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及 编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	沉积物		沉积物	. 71		代烃的测定 吹扫捕集/气相色谱-质谱法》HJ 735-2015		
1.2	土壤和沉积物	1.2.1	土壤、水系沉积物	1.2.1 . 72	溴氯甲烷	《土壤和沉积物 挥发性卤代烃的测定 吹扫捕集/气相色谱-质谱法》HJ 735-2015		
1.2	土壤和沉积物	1.2.1	土壤、水系沉积物	1.2.1 . 73	溴甲烷	《土壤和沉积物 挥发性卤代烃的测定 吹扫捕集/气相色谱-质谱法》HJ 735-2015		
1.2	土壤和沉积物	1.2.1	土壤、水系沉积物	1.2.1 . 74	滴滴涕	《土壤中六六六和滴滴涕测定 气相色谱法》GB/T 14550-2003		
1.2	土壤和沉积物	1.2.1	土壤、水系沉积物	1.2.1 . 75	砷	《土壤和沉积物 12 种金属元素的测定 王水提取-电感耦合等离子体质谱法》HJ 803-2016		
1.2	土壤和沉积物	1.2.1	土壤、水系沉积物	1.2.1 . 76	硫化物	《土壤和沉积物 硫化物的测定 亚甲基蓝分光光度法》HJ 833-2017		
1.2	土壤和沉积物	1.2.1	土壤、水系沉积物	1.2.1 . 77	碳氮比	《森林土壤有机质的测定及碳氮比的计算》LY/T 1237-1999		
1.2	土壤和沉积物	1.2.1	土壤、水系沉积物	1.2.1 . 78	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		
1.2	土壤和沉积物	1.2.1	土壤、水系沉积物	1.2.1 . 79	苯酚	《土壤和沉积物 酚类化合物的测定 气相色谱法》HJ 703-2014		
1.2	土壤和沉积物	1.2.1	土壤、水系沉积物	1.2.1 . 80	邻-甲酚	《土壤和沉积物 酚类化合物的测定 气相色谱法》HJ 703-2014		
1.2	土壤和沉积物	1.2.1	土壤、水系沉积物	1.2.1 . 81	钒	《土壤和沉积物 12 种金属元素的测定 王水提取-电感耦合等离子体质谱法》HJ 803-2016		

检验检测地址：广州高新技术产业开发区天丰路 8 号 J3 栋一楼第二、三单元及二楼

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
						803-2016		
1.2	土壤和沉积物	1.2.1	土壤、水系沉积物	1.2.1.91	镉	《土壤和沉积物 12 种金属元素的测定 王水提取-电感耦合等离子体质谱法》HJ 803-2016		
1.2	土壤和沉积物	1.2.1	土壤、水系沉积物	1.2.1.92	镍	《土壤和沉积物 12 种金属元素的测定 王水提取-电感耦合等离子体质谱法》HJ 803-2016		
1.2	土壤和沉积物	1.2.1	土壤、水系沉积物	1.2.1.93	间-甲酚	《土壤和沉积物 酚类化合物的测定 气相色谱法》HJ 703-2014		
1.2	土壤和沉积物	1.2.1	土壤、水系沉积物	1.2.1.94	阳离子交换量	《森林土壤阳离子交换量的测定》LY/T 1243-1999		
1.2	土壤和沉积物	1.2.1	土壤、水系沉积物	1.2.1.94	阳离子交换量	《土壤检测：石灰性土壤阳离子交换量的测定》NY/T 1121.5-2006		
1.2	土壤和沉积物	1.2.1	土壤、水系沉积物	1.2.1.95	顺-1,3-二氯丙烯	《土壤和沉积物 挥发性卤代烃的测定 吹扫捕集/气相色谱-质谱法》HJ 735-2015		
1.2	土壤和沉积物	1.2.1	土壤、水系沉积物	1.2.1.96	顺式-1,2-二氯乙烯	《土壤和沉积物 挥发性卤代烃的测定 吹扫捕集/气相色谱-质谱法》HJ 735-2015		
1.3	水和废水	1.3.1	水(含大气降水)和废水	1.3.1.1	1,1,1,2-四氯乙烷	《水质 挥发性有机物的测定 吹扫捕集/气相色谱-质谱法》HJ 639-2012		
1.3	水和废水	1.3.1	水(含大气降水)和废水	1.3.1.2	1,1,1-三氯乙烷	《水质 挥发性有机物的测定 吹扫捕集/气相色谱-质谱法》HJ 639-2012		
1.3	水和废水	1.3.1	水(含大气降水)和废水	1.3.1.3	1,1,2,2-四氯乙烷	《水质 挥发性有机物的测定 吹扫捕集/气相色谱-质谱法》HJ 639-2012		
1.3	水和废水	1.3.1	水(含大气降水)和废水	1.3.1.4	1,1,2-三氯乙烷	《水质 挥发性有机物的测定 吹扫捕集/气相色谱-质谱法》HJ 639-2012		

检验检测地址：广州高新技术产业开发区天丰路 8 号 J3 栋一楼第二、三单元及二楼

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
			水			《水质 挥发性有机物的测定 吹扫捕集/气相色谱-质谱法》HJ 639-2012		
1.3	水和废水	1.3.1	水（含大气降水）和废水	1.3.1.5	1,1-二氯丙烯	《水质 挥发性有机物的测定 吹扫捕集/气相色谱-质谱法》HJ 639-2012		
1.3	水和废水	1.3.1	水（含大气降水）和废水	1.3.1.6	1,1-二氯乙烯	《水质 挥发性有机物的测定 吹扫捕集/气相色谱-质谱法》HJ 639-2012		
1.3	水和废水	1.3.1	水（含大气降水）和废水	1.3.1.7	1,1-二氯乙烷	《水质 挥发性有机物的测定 吹扫捕集/气相色谱-质谱法》HJ 639-2012		
1.3	水和废水	1.3.1	水（含大气降水）和废水	1.3.1.8	1,2,3-三氯丙烷	《水质 挥发性有机物的测定 吹扫捕集/气相色谱-质谱法》HJ 639-2012		
1.3	水和废水	1.3.1	水（含大气降水）和废水	1.3.1.9	1,2,3-三氯苯	《水质 挥发性有机物的测定 吹扫捕集/气相色谱-质谱法》HJ 639-2012		
1.3	水和废水	1.3.1	水（含大气降水）和废水	1.3.1.10	1,2,4-三氯苯	《水质 挥发性有机物的测定 吹扫捕集/气相色谱-质谱法》HJ 639-2012		
1.3	水和废水	1.3.1	水（含大气降水）和废水	1.3.1.11	1,2,4-三甲基苯	《水质 挥发性有机物的测定 吹扫捕集/气相色谱-质谱法》HJ 639-2012		
1.3	水和废水	1.3.1	水（含大气降水）和废水	1.3.1.12	1,2-二氯丙烷	《水质 挥发性有机物的测定 吹扫捕集/气相色谱-质谱法》HJ 639-2012		
1.3	水和废水	1.3.1	水（含大气降水）和废水	1.3.1.13	1,2-二氯乙烷	《水质 挥发性有机物的测定 吹扫捕集/气相色谱-质谱法》HJ 639-2012		
1.3	水和废水	1.3.1	水（含大气降水）和废水	1.3.1.14	1,2-二氯苯	《水质 挥发性有机物的测定 吹扫捕集/气相色谱-质谱法》HJ 639-2012		
1.3	水和废水	1.3.1	水（含大气降水）和废水	1.3.1.15	1,2-二溴-3-氯丙烷	《水质 挥发性有机物的测定 吹扫捕集/气相色谱-质谱法》HJ 639-2012		

检验检测地址：广州高新技术产业开发区天丰路 8 号 J3 栋一楼第二、三单元及二楼

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
1.3	水和废水	1.3.1	水(含大气降水)和废水	1.3.1.16	1,2-二溴乙烷	《水质 挥发性有机物的测定 吹扫捕集/气相色谱-质谱法》 HJ 639-2012		
1.3	水和废水	1.3.1	水(含大气降水)和废水	1.3.1.17	1,3,5-三甲基苯	《水质 挥发性有机物的测定 吹扫捕集/气相色谱-质谱法》 HJ 639-2012		
1.3	水和废水	1.3.1	水(含大气降水)和废水	1.3.1.18	1,3-二氯丙烷	《水质 挥发性有机物的测定 吹扫捕集/气相色谱-质谱法》 HJ 639-2012		
1.3	水和废水	1.3.1	水(含大气降水)和废水	1.3.1.19	1,3-二氯苯	《水质 挥发性有机物的测定 吹扫捕集/气相色谱-质谱法》 HJ 639-2012		
1.3	水和废水	1.3.1	水(含大气降水)和废水	1.3.1.20	1,4-二氯苯	《水质 挥发性有机物的测定 吹扫捕集/气相色谱-质谱法》 HJ 639-2012		
1.3	水和废水	1.3.1	水(含大气降水)和废水	1.3.1.21	2,2-二氯丙烷	《水质 挥发性有机物的测定 吹扫捕集/气相色谱-质谱法》 HJ 639-2012		
1.3	水和废水	1.3.1	水(含大气降水)和废水	1.3.1.22	2,4,6-三硝基甲苯	《水质 硝基苯类化合物的测定 气相色谱-质谱法》 HJ 716-2014		
1.3	水和废水	1.3.1	水(含大气降水)和废水	1.3.1.23	2,4-二硝基氯苯	《水质 硝基苯类化合物的测定 气相色谱-质谱法》 HJ 716-2014		
1.3	水和废水	1.3.1	水(含大气降水)和废水	1.3.1.24	2,4-二硝基甲苯	《水质 硝基苯类化合物的测定 气相色谱-质谱法》 HJ 716-2014		
1.3	水和废水	1.3.1	水(含大气降水)和废水	1.3.1.25	2,6-二硝基甲苯	《水质 硝基苯类化合物的测定 气相色谱-质谱法》 HJ 716-2014		
1.3	水和废水	1.3.1	水(含大气降水)和废水	1.3.1.26	2-氯甲苯	《水质 挥发性有机物的测定 吹扫捕集/气相色谱-质谱法》 HJ 639-2012		
1.3	水和废水	1.3.1	水(含大气降水)和废水	1.3.1	3,4-二硝基甲苯	《水质 硝基苯类化合物的测定 气相色谱-质谱法》 HJ 716-2014		

检验检测地址：广州高新技术产业开发区天丰路 8 号 J3 栋一楼第二、三单元及二楼

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	水		降水)和废水	. 27		测定 气相色谱-质谱法》HJ 716-2014		
1.3	水和废水	1.3.1	水(含大气降水)和废水	1.3.1 . 28	4-异丙基甲苯	《水质 挥发性有机物的测定 吹扫捕集/气相色谱-质谱法》HJ 639-2012		
1.3	水和废水	1.3.1	水(含大气降水)和废水	1.3.1 . 29	4-氯甲苯	《水质 挥发性有机物的测定 吹扫捕集/气相色谱-质谱法》HJ 639-2012		
1.3	水和废水	1.3.1	水(含大气降水)和废水	1.3.1 . 30	一溴二氯甲烷	《水质 挥发性有机物的测定 吹扫捕集/气相色谱-质谱法》 HJ 639-2012		
1.3	水和废水	1.3.1	水(含大气降水)和废水	1.3.1 . 31	三氯乙烯	《水质 挥发性有机物的测定 吹扫捕集/气相色谱-质谱法》 HJ 639-2012		
1.3	水和废水	1.3.1	水(含大气降水)和废水	1.3.1 . 32	乙苯	《水质 挥发性有机物的测定 吹扫捕集/气相色谱-质谱法》 HJ 639-2012		
1.3	水和废水	1.3.1	水(含大气降水)和废水	1.3.1 . 33	二氯甲烷	《水质 挥发性有机物的测定 吹扫捕集/气相色谱-质谱法》 HJ 639-2012		
1.3	水和废水	1.3.1	水(含大气降水)和废水	1.3.1 . 34	二溴氯甲烷	《水质 挥发性有机物的测定 吹扫捕集/气相色谱-质谱法》HJ 639-2012		
1.3	水和废水	1.3.1	水(含大气降水)和废水	1.3.1 . 35	二溴甲烷	《水质 挥发性有机物的测定 吹扫捕集/气相色谱-质谱法》HJ 639-2012		
1.3	水和废水	1.3.1	水(含大气降水)和废水	1.3.1 . 36	仲丁基苯	《水质 挥发性有机物的测定 吹扫捕集/气相色谱-质谱法》HJ 639-2012		
1.3	水和废水	1.3.1	水(含大气降水)和废水	1.3.1 . 37	六氯丁二烯	《水质 挥发性有机物的测定 吹扫捕集/气相色谱-质谱法》 HJ 639-2012		
1.3	水和废水	1.3.1	水(含大气降水)和废水	1.3.1 . 38	反-1,3-二氯丙烯	《水质 挥发性有机物的测定 吹扫捕集/气相色谱-质谱法》HJ 639-2012		

检验检测地址：广州高新技术产业开发区天丰路 8 号 J3 栋一楼第二、三单元及二楼

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及 编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
			水			谱法》HJ 639-2012		
1.3	水和废 水	1.3.1	水(含大气 降水)和废 水	1.3.1 .39	反式-1,2-二氯乙 烯	《水质 挥发性有机物的测 定 吹扫捕集/气相色谱-质 谱法》HJ 639-2012		
1.3	水和废 水	1.3.1	水(含大气 降水)和废 水	1.3.1 .40	叔丁基苯	《水质 挥发性有机物的测 定 吹扫捕集/气相色谱-质 谱法》HJ 639-2012		
1.3	水和废 水	1.3.1	水(含大气 降水)和废 水	1.3.1 .41	可萃取性石油烃 (C10-C40)	《水质 可萃取性石油烃 (C10-C40) 的测定 气相色 谱法》HJ 894-2017		
1.3	水和废 水	1.3.1	水(含大气 降水)和废 水	1.3.1 .42	四氯乙烯	《水质 挥发性有机物的测 定 吹扫捕集/气相色谱-质 谱法》HJ 639-2012		
1.3	水和废 水	1.3.1	水(含大气 降水)和废 水	1.3.1 .43	四氯化碳	《水质 挥发性有机物的测 定 吹扫捕集/气相色谱-质 谱法》HJ 639-2012		
1.3	水和废 水	1.3.1	水(含大气 降水)和废 水	1.3.1 .44	对-二甲苯	《水质 挥发性有机物的测 定 吹扫捕集/气相色谱-质 谱法》HJ 639-2012		
1.3	水和废 水	1.3.1	水(含大气 降水)和废 水	1.3.1 .45	对-二硝基苯	《水质 硝基苯类化合物的 测定 气相色谱-质谱法》HJ 716-2014		
1.3	水和废 水	1.3.1	水(含大气 降水)和废 水	1.3.1 .46	对-硝基氯苯	《水质 硝基苯类化合物的 测定 气相色谱-质谱法》HJ 716-2014		
1.3	水和废 水	1.3.1	水(含大气 降水)和废 水	1.3.1 .47	对-硝基甲苯	《水质 硝基苯类化合物的 测定 气相色谱-质谱法》HJ 716-2014		
1.3	水和废 水	1.3.1	水(含大气 降水)和废 水	1.3.1 .48	异丙苯	《水质 挥发性有机物的测 定 吹扫捕集/气相色谱-质 谱法》HJ 639-2012		
1.3	水和废 水	1.3.1	水(含大气 降水)和废 水	1.3.1 .49	总磷	《水质 65 种元素的测定 电 感耦合等离子体质谱法》HJ 700-2014		

检验检测地址：广州高新技术产业开发区天丰路 8 号 J3 栋一楼第二、三单元及二楼

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
1.3	水和废水	1.3.1	水（含大气降水）和废水	1.3.1.50	总铬	《水质 65 种元素的测定 电感耦合等离子体质谱法》HJ 700-2014		
1.3	水和废水	1.3.1	水（含大气降水）和废水	1.3.1.51	挥发性石油烃（C6-C9）	《水质 挥发性石油烃（C6-C9）的测定 吹扫捕集/气相色谱法》HJ 893-2017		
1.3	水和废水	1.3.1	水（含大气降水）和废水	1.3.1.52	正丁基苯	《水质 挥发性有机物的测定 吹扫捕集/气相色谱-质谱法》HJ 639-2012		
1.3	水和废水	1.3.1	水（含大气降水）和废水	1.3.1.53	正丙苯	《水质 挥发性有机物的测定 吹扫捕集/气相色谱-质谱法》HJ 639-2012		
1.3	水和废水	1.3.1	水（含大气降水）和废水	1.3.1.54	氯丁二烯	《水质 挥发性有机物的测定 吹扫捕集/气相色谱-质谱法》HJ 639-2012		
1.3	水和废水	1.3.1	水（含大气降水）和废水	1.3.1.55	氯乙烯	《水质 挥发性有机物的测定 吹扫捕集/气相色谱-质谱法》HJ 639-2012		
1.3	水和废水	1.3.1	水（含大气降水）和废水	1.3.1.56	氯仿	《水质 挥发性有机物的测定 吹扫捕集/气相色谱-质谱法》HJ 639-2012		
1.3	水和废水	1.3.1	水（含大气降水）和废水	1.3.1.57	氯苯	《水质 挥发性有机物的测定 吹扫捕集/气相色谱-质谱法》HJ 639-2012		
1.3	水和废水	1.3.1	水（含大气降水）和废水	1.3.1.58	溴仿	《水质 挥发性有机物的测定 吹扫捕集/气相色谱-质谱法》HJ 639-2012		
1.3	水和废水	1.3.1	水（含大气降水）和废水	1.3.1.59	溴氯甲烷	《水质 挥发性有机物的测定 吹扫捕集/气相色谱-质谱法》HJ 639-2012		
1.3	水和废水	1.3.1	水（含大气降水）和废水	1.3.1.60	溴苯	《水质 挥发性有机物的测定 吹扫捕集/气相色谱-质谱法》HJ 639-2012		
1.3	水和废水	1.3.1	水（含大气降水）和废水	1.3.1	环氧氯丙烷	《水质 挥发性有机物的测定 吹扫捕集/气相色谱-质谱法》HJ 639-2012		

检验检测地址：广州高新技术产业开发区天丰路 8 号 J3 栋一楼第二、三单元及二楼

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及 编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	水		降水)和废 水	. 61		定 吹扫捕集/气相色谱-质 谱法》HJ 639-2012		
1.3	水和废 水	1.3.1	水(含大气 降水)和废 水	1.3.1 . 62	甲苯	《水质 挥发性有机物的测 定 吹扫捕集/气相色谱-质 谱法》HJ 639-2012		
1.3	水和废 水	1.3.1	水(含大气 降水)和废 水	1.3.1 . 63	石油类	《水质 石油类的测定 紫外 分光光度法（试行）》HJ 970-2018		
1.3	水和废 水	1.3.1	水(含大气 降水)和废 水	1.3.1 . 64	砷	《水质 65 种元素的测定 电 感耦合等离子体质谱法》HJ 700-2014		
1.3	水和废 水	1.3.1	水(含大气 降水)和废 水	1.3.1 . 65	硒	《水质 65 种元素的测定 电 感耦合等离子体质谱法》HJ 700-2014		
1.3	水和废 水	1.3.1	水(含大气 降水)和废 水	1.3.1 . 66	硝基苯	《水质 硝基苯类化合物的 测定 气相色谱-质谱法》HJ 716-2014		
1.3	水和废 水	1.3.1	水(含大气 降水)和废 水	1.3.1 . 67	硼	《水质 65 种元素的测定 电 感耦合等离子体质谱法》HJ 700-2014		
1.3	水和废 水	1.3.1	水(含大气 降水)和废 水	1.3.1 . 68	碲	《水质 65 种元素的测定 电 感耦合等离子体质谱法》 HJ 700-2014		
1.3	水和废 水	1.3.1	水(含大气 降水)和废 水	1.3.1 . 69	苯	《水质 挥发性有机物的测 定 吹扫捕集/气相色谱-质 谱法》 HJ 639-2012		
1.3	水和废 水	1.3.1	水(含大气 降水)和废 水	1.3.1 . 70	苯乙烯	《水质 挥发性有机物的测 定 吹扫捕集/气相色谱-质 谱法》HJ 639-2012		
1.3	水和废 水	1.3.1	水(含大气 降水)和废 水	1.3.1 . 71	萘	《水质 挥发性有机物的测 定 吹扫捕集/气相色谱-质 谱法》HJ 639-2012		
1.3	水和废 水	1.3.1	水(含大气 降水)和废 水	1.3.1 . 72	邻-二甲苯	《水质 挥发性有机物的测 定 吹扫捕集/气相色谱-质		

检验检测地址：广州高新技术产业开发区天丰路 8 号 J3 栋一楼第二、三单元及二楼

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
			水			《水质 硝基苯类化合物的测定 气相色谱-质谱法》HJ 639-2012		
1.3	水和废水	1.3.1	水(含大气降水)和废水	1.3.1.73	邻-二硝基苯	《水质 硝基苯类化合物的测定 气相色谱-质谱法》HJ 716-2014		
1.3	水和废水	1.3.1	水(含大气降水)和废水	1.3.1.74	邻-硝基氯苯	《水质 硝基苯类化合物的测定 气相色谱-质谱法》HJ 716-2014		
1.3	水和废水	1.3.1	水(含大气降水)和废水	1.3.1.75	邻-硝基甲苯	《水质 硝基苯类化合物的测定 气相色谱-质谱法》HJ 716-2014		
1.3	水和废水	1.3.1	水(含大气降水)和废水	1.3.1.76	金	《水质 65 种元素的测定 电感耦合等离子体质谱法》HJ 700-2014		
1.3	水和废水	1.3.1	水(含大气降水)和废水	1.3.1.77	钆	《水质 65 种元素的测定 电感耦合等离子体质谱法》HJ 700-2014		
1.3	水和废水	1.3.1	水(含大气降水)和废水	1.3.1.78	钇	《水质 65 种元素的测定 电感耦合等离子体质谱法》HJ 700-2014		
1.3	水和废水	1.3.1	水(含大气降水)和废水	1.3.1.79	铈	《水质 65 种元素的测定 电感耦合等离子体质谱法》HJ 700-2014		
1.3	水和废水	1.3.1	水(含大气降水)和废水	1.3.1.80	钪	《水质 65 种元素的测定 电感耦合等离子体质谱法》HJ 700-2014		
1.3	水和废水	1.3.1	水(含大气降水)和废水	1.3.1.81	钕	《水质 65 种元素的测定 电感耦合等离子体质谱法》HJ 700-2014		
1.3	水和废水	1.3.1	水(含大气降水)和废水	1.3.1.82	钷	《水质 65 种元素的测定 电感耦合等离子体质谱法》HJ 700-2014		
1.3	水和废水	1.3.1	水(含大气降水)和废水	1.3.1.83	铈	《水质 65 种元素的测定 电感耦合等离子体质谱法》HJ 700-2014		

检验检测地址：广州高新技术产业开发区天丰路 8 号 J3 栋一楼第二、三单元及二楼

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及 编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	水		降水)和废水	.95		《感耦合等离子体质谱法》 HJ 700-2014		
1.3	水和废水	1.3.1	水(含大气降水)和废水	1.3.1 .96	铁	《水质 65 种元素的测定 电 感耦合等离子体质谱法》HJ 700-2014		
1.3	水和废水	1.3.1	水(含大气降水)和废水	1.3.1 .97	铂	《水质 65 种元素的测定 电 感耦合等离子体质谱法》 HJ 700-2014		
1.3	水和废水	1.3.1	水(含大气降水)和废水	1.3.1 .98	铅	《水质 65 种元素的测定 电 感耦合等离子体质谱法》HJ 700-2014		
1.3	水和废水	1.3.1	水(含大气降水)和废水	1.3.1 .99	铈	《水质 65 种元素的测定 电 感耦合等离子体质谱法》 HJ 700-2014		
1.3	水和废水	1.3.1	水(含大气降水)和废水	1.3.1 .100	铊	《水质 65 种元素的测定 电 感耦合等离子体质谱法》HJ 700-2014		
1.3	水和废水	1.3.1	水(含大气降水)和废水	1.3.1 .101	铋	《水质 65 种元素的测定 电 感耦合等离子体质谱法》HJ 700-2014		
1.3	水和废水	1.3.1	水(含大气降水)和废水	1.3.1 .102	铌	《水质 65 种元素的测定 电 感耦合等离子体质谱法》 HJ 700-2014		
1.3	水和废水	1.3.1	水(含大气降水)和废水	1.3.1 .103	铍	《水质 65 种元素的测定 电 感耦合等离子体质谱法》HJ 700-2014		
1.3	水和废水	1.3.1	水(含大气降水)和废水	1.3.1 .104	铈	《水质 65 种元素的测定 电 感耦合等离子体质谱法》 HJ 700-2014		
1.3	水和废水	1.3.1	水(含大气降水)和废水	1.3.1 .105	钇	《水质 65 种元素的测定 电 感耦合等离子体质谱法》 HJ 700-2014		
1.3	水和废水	1.3.1	水(含大气降水)和废水	1.3.1 .106	铈	《水质 65 种元素的测定 电 感耦合等离子体质谱法》		

检验检测地址：广州高新技术产业开发区天丰路 8 号 J3 栋一楼第二、三单元及二楼

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及 编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
			水			HJ 700-2014		
1.3	水和废 水	1.3.1	水(含大气 降水)和废 水	1.3.1 .107	铜	《水质 65 种元素的测定 电 感耦合等离子体质谱法》HJ 700-2014		
1.3	水和废 水	1.3.1	水(含大气 降水)和废 水	1.3.1 .108	铝	《水质 65 种元素的测定 电 感耦合等离子体质谱法》HJ 700-2014		
1.3	水和废 水	1.3.1	水(含大气 降水)和废 水	1.3.1 .109	镉	《水质 65 种元素的测定 电 感耦合等离子体质谱法》 HJ 700-2014		
1.3	水和废 水	1.3.1	水(含大气 降水)和废 水	1.3.1 .110	铊	《水质 65 种元素的测定 电 感耦合等离子体质谱法》 HJ 700-2014		
1.3	水和废 水	1.3.1	水(含大气 降水)和废 水	1.3.1 .111	铅	《水质 65 种元素的测定 电 感耦合等离子体质谱法》 HJ 700-2014		
1.3	水和废 水	1.3.1	水(含大气 降水)和废 水	1.3.1 .112	铈	《水质 65 种元素的测定 电 感耦合等离子体质谱法》 HJ 700-2014		
1.3	水和废 水	1.3.1	水(含大气 降水)和废 水	1.3.1 .113	铀	《水质 65 种元素的测定 电 感耦合等离子体质谱法》 HJ 700-2014		
1.3	水和废 水	1.3.1	水(含大气 降水)和废 水	1.3.1 .114	银	《水质 65 种元素的测定 电 感耦合等离子体质谱法》 HJ 700-2014		
1.3	水和废 水	1.3.1	水(含大气 降水)和废 水	1.3.1 .115	钪	《水质 65 种元素的测定 电 感耦合等离子体质谱法》 HJ 700-2014		
1.3	水和废 水	1.3.1	水(含大气 降水)和废 水	1.3.1 .116	铼	《水质 65 种元素的测定 电 感耦合等离子体质谱法》 HJ 700-2014		
1.3	水和废 水	1.3.1	水(含大气 降水)和废 水	1.3.1 .117	铥	《水质 65 种元素的测定 电 感耦合等离子体质谱法》 HJ 700-2014		

检验检测地址：广州高新技术产业开发区天丰路 8 号 J3 栋一楼第二、三单元及二楼

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
1.3	水和废水	1.3.1	水（含大气降水）和废水	1.3.1.118	锂	《水质 65 种元素的测定 电感耦合等离子体质谱法》 HJ 700-2014		
1.3	水和废水	1.3.1	水（含大气降水）和废水	1.3.1.119	锆	《水质 65 种元素的测定 电感耦合等离子体质谱法》 HJ 700-2014		
1.3	水和废水	1.3.1	水（含大气降水）和废水	1.3.1.120	锌	《水质 65 种元素的测定 电感耦合等离子体质谱法》 HJ 700-2014		
1.3	水和废水	1.3.1	水（含大气降水）和废水	1.3.1.121	铈	《水质 65 种元素的测定 电感耦合等离子体质谱法》 HJ 700-2014		
1.3	水和废水	1.3.1	水（含大气降水）和废水	1.3.1.122	锗	《水质 65 种元素的测定 电感耦合等离子体质谱法》 HJ 700-2014		
1.3	水和废水	1.3.1	水（含大气降水）和废水	1.3.1.123	锡	《水质 65 种元素的测定 电感耦合等离子体质谱法》 HJ 700-2014		
1.3	水和废水	1.3.1	水（含大气降水）和废水	1.3.1.124	锰	《水质 65 种元素的测定 电感耦合等离子体质谱法》 HJ 700-2014		
1.3	水和废水	1.3.1	水（含大气降水）和废水	1.3.1.125	铈	《水质 65 种元素的测定 电感耦合等离子体质谱法》 HJ 700-2014		
1.3	水和废水	1.3.1	水（含大气降水）和废水	1.3.1.126	镁	《水质 65 种元素的测定 电感耦合等离子体质谱法》 HJ 700-2014		
1.3	水和废水	1.3.1	水（含大气降水）和废水	1.3.1.127	镉	《水质 65 种元素的测定 电感耦合等离子体质谱法》 HJ 700-2014		
1.3	水和废水	1.3.1	水（含大气降水）和废水	1.3.1.128	镍	《水质 65 种元素的测定 电感耦合等离子体质谱法》 HJ 700-2014		
1.3	水和废水	1.3.1	水（含大气降水）和废水	1.3.1.129	镓	《水质 65 种元素的测定 电感耦合等离子体质谱法》 HJ 700-2014		

检验检测地址：广州高新技术产业开发区天丰路 8 号 J3 栋一楼第二、三单元及二楼

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	水		降水)和废水	. 129		感耦合等离子体质谱法》 HJ 700-2014		
1.3	水和废水	1.3.1	水(含大气降水)和废水	1.3.1 . 130	镉	《水质 65 种元素的测定 电感耦合等离子体质谱法》 HJ 700-2014		
1.3	水和废水	1.3.1	水(含大气降水)和废水	1.3.1 . 131	镓	《水质 65 种元素的测定 电感耦合等离子体质谱法》 HJ 700-2014		
1.3	水和废水	1.3.1	水(含大气降水)和废水	1.3.1 . 132	铟	《水质 65 种元素的测定 电感耦合等离子体质谱法》 HJ 700-2014		
1.3	水和废水	1.3.1	水(含大气降水)和废水	1.3.1 . 133	锗	《水质 65 种元素的测定 电感耦合等离子体质谱法》 HJ 700-2014		
1.3	水和废水	1.3.1	水(含大气降水)和废水	1.3.1 . 134	铈	《水质 65 种元素的测定 电感耦合等离子体质谱法》 HJ 700-2014		
1.3	水和废水	1.3.1	水(含大气降水)和废水	1.3.1 . 135	间-二甲苯	《水质 挥发性有机物的测定 吹扫捕集/气相色谱-质谱法》 HJ 639-2012		
1.3	水和废水	1.3.1	水(含大气降水)和废水	1.3.1 . 136	间-二硝基苯	《水质 硝基苯类化合物的测定 气相色谱-质谱法》 HJ 716-2014		
1.3	水和废水	1.3.1	水(含大气降水)和废水	1.3.1 . 137	间-硝基氯苯	《水质 硝基苯类化合物的测定 气相色谱-质谱法》 HJ 716-2014		
1.3	水和废水	1.3.1	水(含大气降水)和废水	1.3.1 . 138	间-硝基甲苯	《水质 硝基苯类化合物的测定 气相色谱-质谱法》 HJ 716-2014		
1.3	水和废水	1.3.1	水(含大气降水)和废水	1.3.1 . 139	顺-1,3-二氯丙烯	《水质 挥发性有机物的测定 吹扫捕集/气相色谱-质谱法》 HJ 639-2012		
1.3	水和废水	1.3.1	水(含大气降水)和废水	1.3.1 . 140	顺式-1,2-二氯乙烯	《水质 挥发性有机物的测定 吹扫捕集/气相色谱-质谱法》 HJ 639-2012		

检验检测地址：广州高新技术产业开发区天丰路 8 号 J3 栋一楼第二、三单元及二楼

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及 编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
			水			谱法》 HJ 639-2012		
1.4	空气和 废气	1.4.1	环境空气 和废气	1.4.1 .1	砷	《空气和废气 颗粒物中铅 等金属元素的测定 电感耦 合等离子体质谱法》HJ 657-2013		
1.4	空气和 废气	1.4.1	环境空气 和废气	1.4.1 .2	硒	《空气和废气 颗粒物中铅 等金属元素的测定 电感耦 合等离子体质谱法》HJ 657-2013		
1.4	空气和 废气	1.4.1	环境空气 和废气	1.4.1 .3	钍	《空气和废气 颗粒物中铅 等金属元素的测定 电感耦 合等离子体质谱法》HJ 657-2013		
1.4	空气和 废气	1.4.1	环境空气 和废气	1.4.1 .4	钒	《空气和废气 颗粒物中铅 等金属元素的测定 电感耦 合等离子体质谱法》HJ 657-2013		
1.4	空气和 废气	1.4.1	环境空气 和废气	1.4.1 .5	钡	《空气和废气 颗粒物中铅 等金属元素的测定 电感耦 合等离子体质谱法》HJ 657-2013		
1.4	空气和 废气	1.4.1	环境空气 和废气	1.4.1 .6	钴	《空气和废气 颗粒物中铅 等金属元素的测定 电感耦 合等离子体质谱法》HJ 657-2013		
1.4	空气和 废气	1.4.1	环境空气 和废气	1.4.1 .7	钼	《空气和废气 颗粒物中铅 等金属元素的测定 电感耦 合等离子体质谱法》HJ 657-2013		
1.4	空气和 废气	1.4.1	环境空气 和废气	1.4.1 .8	铀	《空气和废气 颗粒物中铅 等金属元素的测定 电感耦 合等离子体质谱法》HJ 657-2013		
1.4	空气和	1.4.1	环境空气	1.4.1	铅	《空气和废气 颗粒物中铅		

检验检测地址：广州高新技术产业开发区天丰路 8 号 J3 栋一楼第二、三单元及二楼

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及 编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
						5750.8-2006 附录 A		
2.1	疾 病 预 防控制	2.1.1	水及涉水 产品	2.1.1 .70	氯乙烷	生活饮用水标准检验方法 有机物指标 GB/T 5750.8-2006 附录 A		
2.1	疾 病 预 防控制	2.1.1	水及涉水 产品	2.1.1 .71	氯甲烷	生活饮用水标准检验方法 有机物指标 GB/T 5750.8-2006 附录 A		
2.1	疾 病 预 防控制	2.1.1	水及涉水 产品	2.1.1 .72	氯苯	生活饮用水标准检验方法 有机物指标 GB/T 5750.8-2006 附录 A		
2.1	疾 病 预 防控制	2.1.1	水及涉水 产品	2.1.1 .73	汞	生活饮用水标准检验方法 金属指标 GB/T 5750.6-2006 (1.5)		
2.1	疾 病 预 防控制	2.1.1	水及涉水 产品	2.1.1 .74	溴苯	生活饮用水标准检验方法 有机物指标 GB/T 5750.8-2006 附录 A		
2.1	疾 病 预 防控制	2.1.1	水及涉水 产品	2.1.1 .75	狄氏剂	生活饮用水标准检验方法 有机物指标 GB/T 5750.8-2006 附录 B		
2.1	疾 病 预 防控制	2.1.1	水及涉水 产品	2.1.1 .76	环氧七氯	生活饮用水标准检验方法 有机物指标 GB/T 5750.8-2006 附录 B		
2.1	疾 病 预 防控制	2.1.1	水及涉水 产品	2.1.1 .77	甲氧滴滴涕	生活饮用水标准检验方法 有机物指标 GB/T 5750.8-2006 附录 B		
2.1	疾 病 预 防控制	2.1.1	水及涉水 产品	2.1.1 .78	甲苯	生活饮用水标准检验方法 有机物指标 GB/T 5750.8-2006 附录 A		
2.1	疾 病 预 防控制	2.1.1	水及涉水 产品	2.1.1 .79	百菌清	生活饮用水标准检验方法 有机物指标 GB/T 5750.8-2006 附录 B		
2.1	疾 病 预 防控制	2.1.1	水及涉水 产品	2.1.1 .80	砷	生活饮用水标准检验方法 金属指标 GB/T 5750.6-2006 (1.5)		

批准广州市华测品标检测有限公司

计量认证项目及限制要求(扩项)

证书编号: 201719120601

审批日期: 2019 年 08 月 07 日 有效日期: 2023 年 05 月 02 日

检验检测地址: 广州高新技术产业开发区天丰路 8 号 J3 栋一楼第二、三单元及二楼

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准(方法)名称及 编号(含年号)	限制范围	说明
				序号	名称			
1.1	地质勘察-地质 勘测	1.1.1	环境地质 调查样品 (土壤、沉 积物、固体 废物、污 泥、金属废 液)	1.1.1 .1	石油烃 (C10-C40) (C10、 C12、C14、C16、 C18、C20、C22、 C24、C26、C28、 C32、C34、C36、 C40 的正构烷烃)	土壤质量-测定烃的范围在 C10 的含量至 C40 通过气相 色谱法 EN ISO16703:2011		
2.1	固体废物	2.1.1	固体废物	2.1.1 .1	含水率	《固体废物浸出毒性浸出方 法硫酸硝酸法》HJ/T 299-2007 含水率测定 (7.1)		
2.1	固体废物	2.1.1	固体废物	2.1.1 .1	含水率	《固体废物 浸出毒性浸出 方法 醋酸缓冲溶液法》HJ/T 300-2007 含水率测定 7.1		
2.1	固体废物	2.1.1	固体废物	2.1.1 .1	含水率	《固体废物浸出毒性浸出方 法水平振荡法》HJ 557-2010 含水率测定 8.1		
2.1	固体废物	2.1.2	污水处理 厂污泥	2.1.2 .1	含水率	《城市污水处理厂污泥检验 方法》CJ/T 221-2005 重 量法 2		
2.2	土壤和 沉积物	2.2.1	土壤、水系 沉积物	2.2.1 .1	2,2',3,4,4',5,5' -七氯联苯 (PCB180)	《土壤和沉积物 多氯联苯 的测定 气相色谱法》HJ 922-2017		
2.2	土壤和 沉积物	2.2.1	土壤、水系 沉积物	2.2.1 .2	2,2',3,4,4',5' -六氯联苯 (PCB138)	《土壤和沉积物 多氯联苯 的测定 气相色谱法》HJ 922-2017		
2.2	土壤和 沉积物	2.2.1	土壤、水系 沉积物	2.2.1 .3	2,2',4,4',5,5' -六氯联苯	《土壤和沉积物 多氯联苯 的测定 气相色谱法》HJ		

检验检测地址：广州高新技术产业开发区天丰路 8 号 J3 栋一楼第二、三单元及二楼

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
						法》HJ 997-2018		
2.2	土壤和沉积物	2.2.1	土壤、水系沉积物	2.2.1.27	对-甲基苯甲醛	《土壤和沉积物 醛、酮类化合物的测定 高效液相色谱法》HJ 997-2018		
2.2	土壤和沉积物	2.2.1	土壤、水系沉积物	2.2.1.28	异戊醛	《土壤和沉积物 醛、酮类化合物的测定 高效液相色谱法》HJ 997-2018		
2.2	土壤和沉积物	2.2.1	土壤、水系沉积物	2.2.1.29	挥发酚	《土壤和沉积物 挥发酚的测定 4-氨基安替比林分光光度法》HJ 998-2018		
2.2	土壤和沉积物	2.2.1	土壤、水系沉积物	2.2.1.30	有机碳	《土壤 有机碳的测定 重铬酸钾氧化-分光光度法》HJ 615-2011		
2.2	土壤和沉积物	2.2.1	土壤、水系沉积物	2.2.1.31	机械组成	《土壤检测 第 3 部分：土壤机械组成的测定》NY/T 1121.3-2006		
2.2	土壤和沉积物	2.2.1	土壤、水系沉积物	2.2.1.32	正己醛	《土壤和沉积物 醛、酮类化合物的测定 高效液相色谱法》HJ 997-2018		
2.2	土壤和沉积物	2.2.1	土壤、水系沉积物	2.2.1.33	正戊醛	《土壤和沉积物 醛、酮类化合物的测定 高效液相色谱法》HJ 997-2018		
2.2	土壤和沉积物	2.2.1	土壤、水系沉积物	2.2.1.34	水分（含水率）	《土壤水分测定法》NY/T 52-1987		
2.2	土壤和沉积物	2.2.1	土壤、水系沉积物	2.2.1.35	水溶性盐总量	《土壤检测 第 16 部分：土壤水溶性盐总量的测定》NY/T 1121.16-2006		
2.2	土壤和沉积物	2.2.1	土壤、水系沉积物	2.2.1.36	甲醛	《土壤和沉积物 醛、酮类化合物的测定 高效液相色谱法》HJ 997-2018		
2.2	土壤和沉积物	2.2.1	土壤、水系沉积物	2.2.1.37	石油烃(C10-C40)	《土壤和沉积物 石油烃(C10-C40)的测定气相色谱法》HJ1021-2019		
2.2	土壤和	2.2.1	土壤、水系	2.2.1	硫酸根	《土壤检测 第 18 部分：土		

检验检测地址：广州高新技术产业开发区天丰路 8 号 J3 栋一楼第二、三单元及二楼

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	沉积物		沉积物	.38		《土壤硫酸根离子含量的测定》 NY/T 1121.18-2006		
2.2	土壤和沉积物	2.2.1	土壤、水系沉积物	2.2.1 .39	苯甲醛	《土壤和沉积物 醛、酮类化合物的测定 高效液相色谱法》HJ 997-2018		
2.2	土壤和沉积物	2.2.1	土壤、水系沉积物	2.2.1 .40	邻-甲基苯甲醛	《土壤和沉积物 醛、酮类化合物的测定 高效液相色谱法》HJ 997-2018		
2.2	土壤和沉积物	2.2.1	土壤、水系沉积物	2.2.1 .41	钙（交换性钙、全量钙）	《土壤全量钙、镁、钠的测定》 NY/T 296-1995		
2.2	土壤和沉积物	2.2.1	土壤、水系沉积物	2.2.1 .42	钠（交换性钠、全钠）	《土壤全量钙、镁、钠的测定》 NY/T 296-1995		
2.2	土壤和沉积物	2.2.1	土壤、水系沉积物	2.2.1 .43	钾（全/总钾、缓效钾、速效钾、交换性钾）	《土壤全钾测定法》 NY/T 87-1988		
2.2	土壤和沉积物	2.2.1	土壤、水系沉积物	2.2.1 .44	铅	《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》 HJ491-2019		
2.2	土壤和沉积物	2.2.1	土壤、水系沉积物	2.2.1 .45	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》 HJ491-2019		
2.2	土壤和沉积物	2.2.1	土壤、水系沉积物	2.2.1 .46	铬	《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》 HJ491-2019		
2.2	土壤和沉积物	2.2.1	土壤、水系沉积物	2.2.1 .47	锌	《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》 HJ491-2019		
2.2	土壤和沉积物	2.2.1	土壤、水系沉积物	2.2.1 .48	镁（交换性镁、全量镁）	《土壤全量钙、镁、钠的测定》 NY/T 296-1995		
2.2	土壤和沉积物	2.2.1	土壤、水系沉积物	2.2.1 .49	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》 HJ491-2019		
2.2	土壤和沉积物	2.2.1	土壤、水系沉积物	2.2.1 .50	间-甲基苯甲醛	《土壤和沉积物 醛、酮类化合物的测定 高效液相色谱		