

检验检测机构 资质认定证书附表



181812051575

检验检测机构名称：湖南华域检测技术有限公司

批准日期：2019-07-03(扩项)

有效期至：2024-09-27

批准部门：湖南省市场监督管理局

(请在证书有效期届满前 3 个月提出复查申请；有效期满后，不得对外出具数据和结果。)

国家认证认可监督管理委员会制

注 意 事 项

1. 本附表分两部分，第一部分是经资质认定部门批准的授权签字人及其授权签字范围，第二部分是经资质认定部门批准检验检测的能力范围。

2. 取得资质认定证书的检验检测机构，向社会出具具有证明作用的数据和结果时，必须在本附表所限定的检验检测的能力范围内出具检验检测报告或证书，并在报告或者书中正确使用 CMA 标志。

3. 本附表无批准部门骑缝章无效。

4. 本附表页码必须连续编号，每页右上方注明：第 X 页共 X 页。

批准：湖南华域检测技术有限公司

检验检测的能力范围

证书编号：181812051575

序号	类别（产品/项目/参数）	产品/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			
一	环境类参数					
1	水和废水检测参数	1	水温	《水质 水温的测定 温度计或颠倒温度计测定法》 GB/T 13195-1991	只做温度计法	
	水和废水检测参数	2	pH值	《水质 pH值的测定 玻璃电极法》 GB/T 6920-1986；《分析实验室用水规格和试验方法》 GB 6682-2008；《生活垃圾渗沥液检测方法》（13 pH计法） CJ/T 428-2013；《工业循环冷却水及锅炉用水中pH的测定》 GB/T 6904-2008		
	水和废水检测参数	2	pH值	《生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标》（5.1 玻璃电极法） GB/T 5750.4-2006		
	水和废水检测参数	3	臭	《水和废水监测分析方法》（第四版 增补版 国家环保总局 2002年）（水质 臭的测定 文字描述法（B） 3.1.3.1）		
	水和废水检测参数	4	臭和味	《生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标》（3.1 嗅气和尝味法） GB/T 5750.4-2006		
	水和废水检测参数	5	透明度	《透明度的测定（透明度计法、圆盘法）》 SL 87-1994；《水和废水监测分析方法》（第四版 增补版 国家环保总局 2002年）（水质 透明度的测定 塞氏盘法 3.1.5.2）；	只做圆盘法	

批准：湖南华域检测技术有限公司

检验检测的能力范围

证书编号：181812051575

序号	类别（产品/ 项目/参数）	产品/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			
	水和废水检测参数	6	色度	《水质 色度的测定》 GB/T 11903-1989；《生活 饮用水标准检验方法 感 官性状和物理指标》（1.1 铂-钴标准比色法）GB/T 5750.4-2006；《生活垃 圾渗沥液检测方法》（4 稀释倍数法）CJ/T 428- 2013		
	水和废水检测参数	7	浊度	《水质 浊度的测定》GB/T 13200-1991；《生活饮用 水标准检验方法 感官性状 和物理指标》（2.2 目视 比浊法）GB/T 5750.4- 2006		
	水和废水检测参数	8	总固体	《生活垃圾渗沥液检测方 法》（5 重量法）CJ/T 428-2013		
	水和废水检测参数	9	悬浮物（溶解性 总固体、残渣 等）	《水质 悬浮物的测定 重 量法》GB/T 11901- 1989；《生活饮用水标准 检验方法 感官性状和物理 指标》（8.1 称量法） GB/T 5750.4-2006；《生 活垃圾渗沥液检测方法》 （6 重量法）CJ/T 428-2013		
	水和废水检测参数	10	总悬浮性固体	《生活垃圾渗沥液检测方 法》（6 重量法）CJ/ T 428-2013		

批准：湖南华域检测技术有限公司

检验检测的能力范围

证书编号：181812051575

序号	类别（产品/ 项目/参数）	产品/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			
	水和废水检测参数	11	浑浊度	《生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标》（2.1 散射法-福尔马肼标准）GB/T 5750.4-2006； 《水和废水监测分析方法》（第四版 增补版 国家环保总局 2002年）（水质浊度的测定 便携式浊度计法 B 3.1.4.3）		
	水和废水检测参数	12	肉眼可见物	《生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标》（4.1 直接观察法）GB/T 5750.4-2006		
	水和废水检测参数	13	电导率	《生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标》（6.1 电极法）GB/T 5750.4-2006；《分析实验室用水规格和试验方法》GB 6682-2008；《生活垃圾渗沥液检测方法》（16 电导率仪法）CJ/T 428-2013；		
	水和废水检测参数	14	总硬度（钙和镁总量）	《水质 钙和镁总量的测定 EDTA滴定法》GB/T 7477-1987；《生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标》（7.1 乙二胺四乙酸二钠滴定法）GB/T 5750.4-2006		
	水和废水检测参数	15	酸度	《水和废水监测分析方法》（第四版 增补版 国家环保总局 2002年）（水质酸度的测定 酸碱指示剂滴定法 3.1.11.1）		

批准：湖南华域检测技术有限公司

检验检测的能力范围

证书编号：181812051575

序号	类别（产品/ 项目/参数）	产品/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			
	水和废水检测参数	16	碱度	《水和废水监测分析方法》（第四版 增补版 国家环保总局 2002年）（水质碱度的测定 酸碱指示剂滴定法 3.1.12.1）；《锅炉用水和冷却水分析方法 碱度的测定》 GB/T 14419-93		
	水和废水检测参数	17	氨氮	《水质 氨氮的测定》 纳氏试剂比色法 HJ 535 - 2009；《生活饮用水标准检验方法 无机非金属指标》（9.1 纳氏试剂分光光度法） GB/T 5750.5-2006；《生活垃圾渗沥液检测方法》（8 纳氏试剂比色法） CJ/T 428-2013		
	水和废水检测参数	18	总氮	《水质 总氮的测定 碱性过硫酸钾消解紫外分光光度法》 HJ 636-2012；《生活垃圾渗沥液检测方法》（10 紫外分光光度法） CJ/T 428-2013		
	水和废水检测参数	19	凯氏氮	《生活垃圾渗沥液检测方法》（9 硫酸汞催化消解法） CJ/T 428-2013；		
	水和废水检测参数	20	非离子氨	《水质 铵的测定 纳氏试剂比色法》 HJ 535 -2009		
	水和废水检测参数	21	溶解氧	《水质 溶解氧的测定 碘量法》 GB/T 7489-1987 《水质 溶解氧的测定 电化学探头法》 HJ 506-2009		

批准：湖南华域检测技术有限公司

检验检测的能力范围

证书编号：181812051575

序号	类别（产品/ 项目/参数）	产品/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			
	水和废水检测参数	22	高锰酸盐指数	《水质 高锰酸盐指数的测定》 GB/T 11892-1989；《生活饮用水标准检验方法 有机物综合指标》（1.1 酸性高锰酸钾滴定法） GB/T 5750.7-2006		
	水和废水检测参数	23	化学需氧量	《水质 化学需氧量的测定 重铬酸盐法》 HJ 828-2017；《生活垃圾渗沥液检测方法》（15 重铬酸钾法） CJ/T 428-2013		
	水和废水检测参数	24	生化需氧量	《水质 五日生化需氧量（BOD ₅ ）的测定 稀释与接种法》 HJ 505-2009；《生活垃圾渗沥液检测方法》（14 稀释与培养法） CJ/T 428-2013		
	水和废水检测参数	25	一氯胺（总氯）	《生活饮用水标准检验方法 消毒剂指标》（11.3 一氯胺（总氯）N,N-二乙基对苯二胺（DPD）分光光度法） GB/T 5750.11-2006		
	水和废水检测参数	26	亚硝酸盐氮	《水质 亚硝酸盐氮的测定 分光光度法》 GB7493-87		
	水和废水检测参数	27	硝酸盐氮	《水质 硝酸盐氮的测定 酚二磺酸分光光度法》 GB/T 7480-1987；《生活饮用水标准检验方法 有机非金属指标》（5.1 麝香草酚分光光度法） GB/T5750.5-2006		
	水和废水检测参数	28	总磷	《水质 总磷的测定 钼酸铵分光光度法》 GB 11893-1989；《生活垃圾渗沥液检测方法》（12 钼酸铵分光光度法） CJ/T 428-2013		

批准：湖南华域检测技术有限公司

检验检测的能力范围

证书编号：181812051575

序号	类别（产品/项目/参数）	产品/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			
	水和废水检测参数	29	磷酸盐	《水质 总磷的测定 钼酸铵分光光度法》 GB 11893-89；《生活饮用水标准检验方法 无机非金属指标》（7.1 磷钼蓝分光光度法）GB/T 5750.5-2006；《锅炉用水和冷却水分析方法 磷酸盐的测定》 GB/T 6913-2008		
	水和废水检测参数	30	氧化还原电位	《氧化还原电位的测定 电位测定法》 SL 94-1994；《水的氧化还原电位测量方法》 DL/T 1480-2015		
	水和废水检测参数	31	阴离子表面活性剂	《水质 阴离子表面活性剂的测定 亚甲蓝分光光度法》 GB/T 7494-1987；《生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标》（10.1 亚甲蓝分光光度法） GB/T 5750.4-2006		
	水和废水检测参数	32	挥发酚	《水质 挥发酚的测定 蒸馏后4-氨基安替比林分光光度法》 HJ/T 503-2009；《生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标》（9.1 4-氨基安替吡啉三氯甲烷萃取分光光度法） GB/T 5750.4-2006		
	水和废水检测参数	33	氯化物	《水质 氯化物的测定 硝酸银滴定》 GB/T 11896-1989；《生活饮用水标准检验方法无机非金属指标》（2.1 硝酸银容量法） GB/T 5750.5-2006；《生活垃圾渗沥液检测方法》（11 硝酸银滴定法） CJ/T 428-2013		

批准：湖南华域检测技术有限公司

检验检测的能力范围

证书编号：181812051575

序号	类别（产品/项目/参数）	产品/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			
	水和废水检测参数	34	游离氯和总氯	《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; 《水质 游离氯和总氯的测定》 HJ 586-2010; 《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		
	水和废水检测参数	35	游离余氯	《生活饮用水标准检验方法 消毒剂指标》（1.1 N,N-二乙基对苯二胺（DPD）比色法）GB/T 5750.11-2006; 《生活饮用水标准检验方法 消毒剂指标》（1.2 3,3',5,5'-四甲基联苯胺比色法）GB/T 5750.11-2006		
	水和废水检测参数	36	甲醛	《水质 甲醛的测定 乙酰丙酮分光光度法》 HJ 601-2011; 《生活饮用水标准检验方法 消毒副产物指标》（6.14-氨基-3-联氨-5-巯基-1,2,4-三氮杂茂（AHMT）分光光度法）GB/T 5750.10-2006		
	水和废水检测参数	37	氟化物	《水质 氟化物的测定 离子选择电极》 GB/T 7484-1987; 《水质 氟化物的测定 氟试剂分光光度法》 HJ 488-2009; 《生活饮用水标准检验方法 无机非金属指标》（3.3 氟试剂分光光度法）GB/T 5750.5-2006		

批准：湖南华域检测技术有限公司

检验检测的能力范围

证书编号：181812051575

序号	类别（产品/ 项目/参数）	产品/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			
	水和废水检测参数	38	氯化氰	《生活饮用水标准检验方法 消毒副产物指标》 （11.1 异烟酸-巴比妥酸分光光度法）GB/T 5750.10-2006		
	水和废水检测参数	39	氰化物	《水质 氰化物的测定 容量法和分光光度法》HJ 484-2009；《生活饮用水标准检验方法 无机非金属 指标》（4.1 异烟酸-吡唑酮分光光度法）GB/T 5750.5-2006		
	水和废水检测参数	40	硫酸盐	《水质 硫酸盐的测定 重量法》GB/T 11899- 1989；《水质 硫酸盐的测定 铬酸钡分光光度法》 （试行）HJ/T 342- 2007；《生活饮用水标准检验方法 有机非金属指标》 （1.3 铬酸钡分光光度法）GB/T 5750.5-2006； 《生活垃圾渗沥液检测方法》（7 重量法）CJ/T 428-2013；《工业循环冷却水和锅炉用水中硫酸盐 的测定》GB/T 6911- 2017		
	水和废水检测参数	41	硫化物	《水质 硫化物的测定 亚甲基蓝分光光度法》 GB/T 16489-1996；《水质 硫化物的测定 碘量法》 HJ/T 60-2000；《生活饮用水标准检验方法 无机非 金属指标》（6.1 N,N-二乙基对苯二胺分光光度法）GB/T 5750.5- 2006		

批准：湖南华域检测技术有限公司

检验检测的能力范围

证书编号：181812051575

序号	类别（产品/ 项目/参数）	产品/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			
	水和废水检测参数	42	全盐量	《水质 全盐量的测定 重量法》 HJ/T 51-1999		
	水和废水检测参数	43	吸光度	《分析实验室用水规格和试验方法》 GB 6682-2008		
	水和废水检测参数	44	蒸发残渣	《分析实验室用水规格和试验方法》 GB 6682-2008		
	水和废水检测参数	45	耗氧量	《生活饮用水标准检验方法 有机物综合指标》（1.1 酸性高锰酸钾滴定法） GB/T 5750.7-2006		
	水和废水检测参数	46	亚氯酸盐、氯酸盐	《生活饮用水标准检验方法 消毒副产物指标》（13.1 碘量法） GB/T 5750.10-2006		
	水和废水检测参数	47	氯胺	《生活饮用水标准检验方法 消毒剂指标》（3.1 N,N-二乙基对苯二胺（DPD）分光光度法） GB/T 5750.11-2006		
	水和废水检测参数	48	臭氧	《生活饮用水标准检验方法 消毒剂指标》（5.2 靛蓝分光光度法） GB/T 5750.11-2006		
	水和废水检测参数	49	二氧化氯	《生活饮用水标准检验方法 消毒剂指标》（4.1 N,N-二乙基对苯二胺硫酸亚铁铵滴定法） GB/T 5750.11-2006；《水质 二氧化氯和亚氯酸盐的测定 连续滴定碘量法》 HJ 551-2016		
	水和废水检测参数	50	叶绿素a	《水质 叶绿素a 的测定 分光光度法》 HJ 897-2017；《水质 叶绿素的测定 分光光度法》 SL 88-2012；		

批准：湖南华域检测技术有限公司

检验检测的能力范围

证书编号：181812051575

序号	类别（产品/ 项目/参数）	产品/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			
	水和废水检测参数	51	铜	《水质 铜、锌、铅、镉的测定 原子吸收分光光度法》（第一部分 直接法、第二部分 螯合萃取法）GB/T 7475-1987；《生活饮用水标准检验方法 金属指标》（4.1 无火焰、火焰原子吸收分光光度法）GB/T 5750.6-2006		
	水和废水检测参数	52	铅	《水质 铜、锌、铅、镉的测定 原子吸收分光光度法》（第一部分 直接法、第二部分 螯合萃取法）GB/T 7475-1987；《生活饮用水标准检验方法 金属指标》（11.1 无火焰原子吸收分光光度法）GB/T 5750.6-2006；《生活饮用水标准检验方法 金属指标》（11.2 火焰原子吸收分光光度法）GB/T 5750.6-2006；《生活垃圾渗沥液检测方法》（20.1 火焰原子吸收分光光度法）CJ/T 428-2013		

批准：湖南华域检测技术有限公司

检验检测的能力范围

证书编号：181812051575

序号	类别（产品/ 项目/参数）	产品/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			
	水和废水检测参数	53	镉	《水质 铜、锌、铅、镉的测定 原子吸收分光光度法》（第一部分 直接法、第二部分 螯合萃取法）GB/T 7475-1987；《生活饮用水标准检验方法金属指标》（9.1 无火焰原子吸收分光光度法）GB/T 5750.6-2006；《生活饮用水标准检验方法金属指标》（9.2 火焰原子吸收分光光度法）GB/T 5750.6-2006；《生活饮用水标准检验方法金属指标》（9.5 原子荧光法）GB/T 5750.6-2006；《生活垃圾渗沥液检测方法》（20.2 火焰原子吸收分光光度法）CJ/T 428-2013		
	水和废水检测参数	54	铁	《生活饮用水标准检验方法 金属指标》（2.1 原子吸收分光光度法）GB/T 5750.6-2006；《生活饮用水标准检验方法 金属指标》（2.2 二氮杂菲分光光度法）GB/T 5750.6-2006；《水质 铁、锰的测定 火焰原子吸收分光光度法》GB/T 11911-1989		

批准：湖南华域检测技术有限公司

检验检测的能力范围

证书编号：181812051575

序号	类别（产品/ 项目/参数）	产品/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			
	水和废水检测参数	55	锰	《水质 铁、锰的测定 火焰原子吸收分光光度法》GB/T 11911-1989；《生活饮用水标准检验方法 金属指标》（3.1 原子吸收分光光度法）GB/T 5750.6-2006；《生活饮用水标准检验方法 金属指标》（3.2 过硫酸铵分光光度法）GB/T 5750.6-2006		
	水和废水检测参数	56	镍	《生活饮用水标准检验方法 金属指标》（15.1 无火焰原子吸收分光光度法）GB/T 5750.6-2006；《水质 镍的测定 火焰原子吸收分光光度法》GB/T 11912-1989		
	水和废水检测参数	57	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；《生活饮用水标准检验方法 金属指标》（10.1 二苯碳酰二肼分光光度法）GB/T 5750.6-2006		

批准：湖南华域检测技术有限公司

检验检测的能力范围

证书编号：181812051575

序号	类别（产品/项目/参数）	产品/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			
	水和废水检测参数	58	总铬	《水质 总铬的测定 原子吸收分光光度法》 GB/T 7466-1987； 《水质 铬的测定 火焰原子吸收分光光度法》 HJ 757-2015； 《城市污水水质标准检验方法》（43.1 二苯碳酰二肼分光光度法） CJ/T 51-2018； 《城市污水水质标准检验方法》（43.2 火焰原子吸收分光光度法） CJ/T 51-2018； 《生活垃圾渗沥液检测方法》（21 火焰原子吸收分光光度法） CJ/T 428-2013		
	水和废水检测参数	59	硼	《水质 硼的测定 姜黄素分光光度法》 HJ/T 49-1999； 《生活饮用水标准检验方法 无机非金属指标》（ 8.1 甲亚胺-H分光光度法） GB/T 5750.5-2006；		
	水和废水检测参数	60	钼	《生活饮用水标准检验方法 金属指标》（13.1 无火焰原子吸收分光光度法） GB/T 5750.6-2006；		
	水和废水检测参数	61	钡	《水质 钡的测定 火焰原子吸收分光光度法》 HJ 603-2011； 《水质 钡的测定 石墨炉原子吸收分光光度法》 HJ 602-2011； 《生活饮用水标准检验方法 金属指标》（16.1 无火焰原子吸收分光光度法） GB/T 5750.6-2006；		

批准：湖南华域检测技术有限公司

检验检测的能力范围

证书编号：181812051575

序号	类别（产品/项目/参数）	产品/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			
	水和废水检测参数	62	钒	《水质 钒的测定 石墨炉原子吸收分光光度法》HJ 673-2013；《生活饮用水标准检验方法 金属指标》（18.1 无火焰原子吸收分光光度法）GB/T 5750.6-2006；		
	水和废水检测参数	63	钴	《生活饮用水标准检验方法 金属指标》（14.1 无火焰原子吸收分光光度法）GB/T 5750.6-2006；		
	水和废水检测参数	64	铊	《生活饮用水标准检验方法 金属指标》（21.1 无火焰原子吸收分光光度法）GB/T 5750.6-2006；《水质 铊的测定 石墨炉原子吸收分光光度法》HJ 748-2015		
	水和废水检测参数	65	钛	《生活饮用水标准检验方法 金属指标》（17.2 水杨基荧光酮分光光度法）GB/T 5750.6-2006		
	水和废水检测参数	66	铝	《生活饮用水标准检验方法 金属指标》（1.1 铬天青S分光光度法）GB/T 5750.6-2006；《生活饮用水标准检验方法 金属指标》（1.2 水杨基荧光酮-氯代十六烷基吡啶分光光度法）GB/T 5750.6-2006；《生活饮用水标准检验方法 金属指标》（1.3 无火焰原子吸收分光光度法）GB/T 5750.6-2006；		

批准：湖南华域检测技术有限公司

检验检测的能力范围

证书编号：181812051575

序号	类别（产品/ 项目/参数）	产品/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			
	水和废水检测参数	67	铍	《水质 铍的测定 石墨炉原子吸收分光光度法》HJ/T 59-2000；《生活饮用水标准检验方法 金属指标》（20.2 无火焰原子吸收分光光度法）GB/T 5750.6-2006；		
	水和废水检测参数	68	砷	《水质 总砷的测定 二乙基二硫代氨基甲酸银分光光度法》GB/T 7485-1987；《水质 汞、砷、硒、铋和锑的测定 原子荧光法》HJ 694-2014；《生活饮用水标准检验方法 金属指标》（6.1 氢化物原子荧光法）GB/T 5750.6-2006；《生活饮用水标准检验方法 金属指标》（6.2 二乙氨基二硫代甲酸银分光光度法）GB/T 5750.6-2006；《水质 砷的测定 原子荧光光度法》SL 327.1-2005；《生活垃圾渗沥液检测方法》（19.1 原子荧光光度法）CJ/T 428-2013		

批准：湖南华域检测技术有限公司

检验检测的能力范围

证书编号：181812051575

序号	类别（产品/项目/参数）	产品/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			
	水和废水检测参数	69	汞	《水质 汞、砷、硒、铋和锑的测定 原子荧光法》 HJ 694-2014；《水质 总汞的测定 冷原子吸收分光光度法》 HJ 597-2011；《生活饮用水标准检验方法 金属指标》（8.1 原子荧光法） GB/T 5750.6-2006；《水质 汞的测定 原子荧光光度法》 SL 327.2-2005 《生活垃圾渗沥液检测方法》（18.1 原子荧光光度法） CJ/T 428-2013		
	水和废水检测参数	70	钾	《水质 钾和钠的测定 火焰原子吸收分光光度法》 GB/T 11904-1989 《生活垃圾渗沥液检测方法》（17 火焰光度法） CJ/T 428-2013		
	水和废水检测参数	71	钠	《水质 钾和钠的测定 火焰原子吸收分光光度法》 GB/T 11904-1989；《生活饮用水标准检验方法 金属指标》（22.1 火焰原子吸收分光光度法） GB/T 5750.6-2006；《生活垃圾渗沥液检测方法》（17 火焰光度法） CJ/T 428-2013		
	水和废水检测参数	72	钙、镁	《水质 钙和镁的测定 原子吸收分光光度法》 GB/T 11905-1989		

批准：湖南华域检测技术有限公司

检验检测的能力范围

证书编号：181812051575

序号	类别（产品/项目/参数）	产品/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			
	水和废水检测参数	73	锌	《水质 铜、锌、铅、镉的测定 原子吸收分光光度法》（第一部分 直接法、第二部分 螯合萃取法）GB/T 7475-1987；《生活饮用水标准检验方法 金属指标》（5.1 原子吸收分光光度法）GB/T 5750.6-2006；		
	水和废水检测参数	74	银	《水质 银的测定 火焰原子吸收分光光度法》GB 11907-89； 《生活饮用水标准检验方法 金属指标》（12.1 无火焰原子吸收分光光度法）GB/T 5750.6-2006；		
	水和废水检测参数	75	硒	《水质 硒的测定 石墨炉原子吸收分光光度法》GB/T 15505-1995；《水质 汞、砷、硒、铋和锑的测定 原子荧光法》HJ 694-2014；《生活饮用水标准检验方法 金属指标》（7.1 氢化物原子荧光法）GB/T 5750.6-2006；《生活饮用水标准检验方法 金属指标》（7.2 二氨基萘荧光法）GB/T 5750.6-2006；《水质 硒的测定 原子荧光光度法》SL 327.3-2005		
	水和废水检测参数	76	锑	《水质 汞、砷、硒、铋和锑的测定 原子荧光法》HJ 694-2014； 《生活饮用水标准检验方法 金属指标》（19.1 氢化物原子荧光法）GB/T 5750.6-2006；		

批准：湖南华域检测技术有限公司

检验检测的能力范围

证书编号：181812051575

序号	类别（产品/项目/参数）	产品/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			
	水和废水检测参数	77	铋	《水质 汞、砷、硒、铋和锑的测定 原子荧光法》 HJ 694-2014		
	水和废水检测参数	78	锡	《生活饮用水标准检验方法 金属指标》（23.1 氢化物原子荧光法）GB/T 5750.6-2006		
	水和废水检测参数	79	银、铝、砷、硼、钡、铍、钙、镉、铬、铜、铁、钾、锂、镁、锰、钼、钠、镍、铅、锑、硒、锡、铊、钛、钒、锌、汞	《生活饮用水标准检验方法 金属指标》GB/T 5750.6-2006		
	水和废水检测参数	80	银、铝、砷、硼、钡、铍、铋、钙、镉、钴、铬、铜、铁、钾、锂、镁、锰、钼、钠、镍、磷、铅、锑、硒、锡、钛、铊、钒、锌	《水质 65中元素的测定 电感耦合等离子体质谱法》HJ 700-2014		
	水和废水检测参数	81	苯、甲苯、乙苯、二甲苯、苯乙烯、异丙苯	《水质 苯系物的测定 气相色谱法》GB/T 11890-1989；《生活饮用水标准检验方法 有机物指标》（18.2 溶剂萃取-毛细管柱气相色谱法）GB/T 5750.8-2006；《生活饮用水标准检验方法 有机物指标》（18.4 顶空-毛细管柱气相色谱法）GB/T 5750.8-2006		

批准：湖南华域检测技术有限公司

检验检测的能力范围

证书编号：181812051575

序号	类别（产品/ 项目/参数）	产品/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			
	水和废水检测参数	82	松节油	《生活饮用水标准检验方法 有机物指标》（40.1 毛细管柱气相色谱法） GB/T 5750.8-2006		
	水和废水检测参数	83	三氯甲烷、四氯化碳	《生活饮用水标准检验方法 有机物指标》（1.2 毛细管柱气相色谱法） GB/T 5750.8-2006		
	水和废水检测参数	84	氯乙烯	《生活饮用水标准检验方法 有机物指标》（4.2 毛细管柱气相色谱法）GB/T 5750.8-2006		
	水和废水检测参数	85	乙腈、丙烯腈	《生活饮用水标准检验方法 有机物指标》（14.1 气相色谱法）GB/T 5750.8-2006		
	水和废水检测参数	86	丙烯腈	《水质 丙烯腈的测定 气相色谱法》HJ/T 73-2001		
	水和废水检测参数	87	溴氰菊酯	《生活饮用水标准检验方法 农药指标》（11.1 气相色谱法）GB/T 5750.9-2006		
	水和废水检测参数	88	苯并[a]芘	《水质 六种特定多环芳烃的测定 高效液相色谱法》HJ 478-2009；《生活饮用水标准检验方法 有机物指标》（9.1 高压液相色谱法）GB/T 5750.8-2006		

批准：湖南华域检测技术有限公司

检验检测的能力范围

证书编号：181812051575

序号	类别（产品/ 项目/参数）	产品/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			
	水和废水检测参数	89	甲萘威	《生活饮用水标准检验方法 农药指标》（10.1 高压液相色谱法-紫外检测器）GB/T 5750.9-2006；《生活饮用水标准检验方法 农药指标》（10.2 分光光度法）GB/T 5750.9-2006；《生活饮用水标准检验方法 农药指标》（10.3 高压液相色谱法-荧光检测器）GB/T 5750.9-2006		
	水和废水检测参数	90	涕灭威	《涕灭威有效成分含量的测定方法 液相色谱法》GB/T 31746-2015		
	水和废水检测参数	91	阿特拉津（莠去津）	《水质 阿特拉津的测定 高效液相色谱法》HJ 587-2010；《生活饮用水标准检验方法 农药指标》（17.1 高压液相色谱法）GB/T 5750.9-2006		
	水和废水检测参数	92	酞酸酯类（邻苯二甲酸二甲酯、邻苯二甲酸二乙酯、邻苯二甲酸二正丁酯、邻苯二甲酸丁酯苄酯、邻苯二甲酸二（2-乙基己基）酯、邻苯二甲酸二正辛酯）	《气相色谱法测定水中酞酸酯类化合物》SL 464-2009		
	水和废水检测参数	93	乙醛	《生活饮用水标准检验方法 消毒副产物指标》（7.1 气相色谱法）GB/T 5750.10-2006		
	水和废水检测参数	94	丙烯醛、乙醛	《水源水中乙醛、丙烯醛卫生检验标准方法 气相色谱法》GB 11934-89		

批准：湖南华域检测技术有限公司

检验检测的能力范围

证书编号：181812051575

序号	类别（产品/项目/参数）	产品/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			
	水和废水检测参数	95	三氯乙醛	《生活饮用水标准检验方法 消毒副产物指标》 (8.1 气相色谱法)GB/T 5750.10-2006		
	水和废水检测参数	96	苯胺	《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；《生活饮用水标准检验方法 有机物指标》 (37.1 毛细管柱气相色谱法)GB/T 5750.8-2006		
	水和废水检测参数	97	苯胺类化合物 (苯胺、2-氯苯胺、3-氯苯胺、4-氯苯胺、4-溴苯胺、2-硝基苯胺、2,4,6-三氯苯胺、3,4-二氯苯胺、3-硝基苯胺、2,4,5-三氯苯胺、4-氯-2-硝基苯胺、4-硝基苯胺、2-氯-4-硝基苯胺、2,6-二氯-4-硝基苯胺、2-溴-4,6-二硝基苯胺、2-氯-4,6-二硝基苯胺、2,6-二溴-4-硝基苯胺、2,4-二硝基苯胺、2-溴-4,6-二硝基苯胺)	《水质 苯胺类化合物的测定 气相色谱-质谱法》 HJ 822-2017		

批准：湖南华域检测技术有限公司

检验检测的能力范围

证书编号：181812051575

序号	类别（产品/ 项目/参数）	产品/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			
	水和废水检测参数	98	酚类化合物（苯酚、3-甲酚、2,4-二甲酚、2-氯酚、4-氯酚、4-氯-3-甲酚、2,4-二氯酚、2,4,6-三氯酚、五氯酚、2-硝基酚、4-硝基酚、2,4-二硝基酚、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；《水质 酚类化合物的测定 气相色谱-质谱法》HJ 744-2015		

批准：湖南华域检测技术有限公司

检验检测的能力范围

证书编号：181812051575

序号	类别（产品/项目/参数）	产品/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			
	水和废水检测参数	99	半挥发性有机物（邻苯二甲酸二丁酯、邻苯二甲酸二（2-乙基己基）酯、苯胺、联苯胺、 γ -六六六（林丹）、七氯、六氯苯、环氧七氯、1,2,4,5-四氯苯、五氯苯、硝基苯、间二硝基苯、邻二硝基苯、对二硝基苯、2,4-二硝基甲苯、间硝基氯苯、邻硝基氯苯、对硝基氯苯、2,4-二硝基氯苯、2,4,6-三硝基甲苯、百菌清、莠去津（阿特拉津）、毒死蜱、敌敌畏、狄氏剂、异狄氏剂、异狄氏剂醛、菌草敌、灭线磷、土菌灵、艾氏剂、氯丹、毒杀	《固相萃取气相色谱/质谱分析法（GC/MS）测定水中半挥发性有机污染物》SL 392-2007；《生活饮用水标准检验方法 有机物指标》（附录B 固相萃取/气相色谱-质谱法测定半挥发性有机物）GB/T 5750.8-2006；《水和废水监测分析方法》（第四版 增补版 国家环保总局2002年）（半挥发性有机物 气相色谱-质谱法 4.3.2）		

批准：湖南华域检测技术有限公司

检验检测的能力范围

证书编号：181812051575

序号	类别（产品/项目/参数）	产品/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			
	水和废水检测参数	100	硝基苯类化合物（硝基苯、邻-硝基甲苯、间-硝基甲苯、对-硝基甲苯、2,4-二硝基甲苯、2,6-二硝基甲苯、2,4,6-三硝基甲苯、1,3,5-三硝基苯、2,4,6-三硝基苯甲酸）	《水质 硝基苯类化合物的测定 气相色谱法》 HJ 592-2010；《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；《水质 硝基苯类化合物的测定 气相色谱-质谱法》 HJ 716-2014《水和废水监测分析方法》（第四版 增补版 国家环保总局 2002年）（水质 硝基苯类的测定 气相色谱法（A）4.4.6）		
	水和废水检测参数	101	硝基苯	《生活饮用水标准检验方法 有机物指标》（29.1 气相色谱法） GB/T 5750.8-2006；		
	水和废水检测参数	102	硝基苯类化合物（硝基苯、硝基甲苯、硝基氯苯、二硝基氯苯）	《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；		
	水和废水检测参数	103	二硝基苯、硝基氯苯、2,4-二硝基氯苯	《生活饮用水标准检验方法 有机物指标》（31.1 气相色谱法） GB/T 5750.8-2006		
	水和废水检测参数	104	三硝基甲苯	《生活饮用水标准检验方法 有机物指标》（30.1 气相色谱法） GB/T 5750.8-2006		
	水和废水检测参数	105	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》（12.1 气相色谱法） GB/T 5750.8-2006		

批准：湖南华域检测技术有限公司

检验检测的能力范围

证书编号：181812051575

序号	类别（产品/ 项目/参数）	产品/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			
	水和废水检测参数	106	水合肼	《生活饮用水标准检验方法 有机物指标》（39.1 对二甲氨基苯甲醛直接分光光度法）GB/T 5750.8-2006		
	水和废水检测参数	107	四乙基铅	《生活饮用水标准检验方法 金属指标》（24.1 双硫脲比色法）GB/T 5750.6-2006		
	水和废水检测参数	108	吡啶	《生活饮用水标准检验方法 有机物指标》（41.1 巴比妥酸分光光度法）GB/T 5750.8-2006；《水质 吡啶的测定 气相色谱法》GB/T 14672-1993		
	水和废水检测参数	109	苦味酸	《生活饮用水标准检验方法 有机物指标》（42.1 气相色谱法）GB/T 5750.8-2006		
	水和废水检测参数	110	丁基黄原酸	《生活饮用水标准检验方法 有机物指标》（43.1 铜试剂亚铜分光光度法）GB/T 5750.8-2006；《水质 丁基黄原酸的测定 紫外分光光度法》HJ 756-2015		
	水和废水检测参数	111	滴滴涕、六六六、林丹	《生活饮用水标准检验方法 农药指标》（1.2 毛细管柱气相色谱法）GB/T 5750.9-2006		
	水和废水检测参数	112	滴滴涕、六六六	《水质 六六六、滴滴涕的测定 气相色谱法》GB/T 7492-1987		
	水和废水检测参数	113	百菌清	《生活饮用水标准检验方法 农药指标》（9.1 气相色谱法）GB/T 5750.9-2006		

批准：湖南华域检测技术有限公司

检验检测的能力范围

证书编号：181812051575

序号	类别（产品/ 项目/参数）	产品/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			
	水和废水检测参数	114	灭草松	《生活饮用水标准检验方法 农药指标》（12.1 气相色谱法）GB/T 5750.9-2006		
	水和废水检测参数	115	2,4-滴	《生活饮用水标准检验方法 农药指标》（13 气相色谱法）GB/T 5750.9-2006		
	水和废水检测参数	116	1,1-二氯乙烯、二氯甲烷、反式-1,2-二氯乙烯、氯丁二烯、顺式-1,2-二氯乙烯、三氯甲烷、四氯化碳、一溴二氯甲烷、四氯乙烯、二溴一氯甲烷、三溴甲烷、六氯丁二烯	《水质 挥发性卤代烃的测定 顶空气相色谱法》HJ 620-2011		
	水和废水检测参数	117	四氯化碳、三氯甲烷、三氯乙烯、二氯一溴甲烷、四氯乙烯、一氯二溴甲烷、三溴甲烷	《生活饮用水标准检验方法 有机物指标》（1.1 气相色谱法）GB/T 5750.8-2006		
	水和废水检测参数	118	六氯丁二烯	《生活饮用水标准检验方法 有机物指标》（44.1 气相色谱法）GB/T 5750.8-2006		
	水和废水检测参数	119	氯丁二烯	《生活饮用水标准检验方法 有机物指标》（34.1 顶空气相色谱法）GB/T 5750.8-2006		

批准：湖南华域检测技术有限公司

检验检测的能力范围

证书编号：181812051575

序号	类别（产品/ 项目/参数）	产品/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			
	水和废水检测参数	120	氯苯	《生活饮用水标准检验方法 有机物指标》(23.1 气相色谱法) GB/T 5750.8-2006；《水质 氯苯的测定 气相色谱法》 HJ/T 74-2001		
	水和废水检测参数	121	七氯	《生活饮用水标准检验方法 农药指标》(19.1 气相色谱法) GB/T 5750.9-2006		
	水和废水检测参数	122	氯苯类化合物 (氯苯、1,3-二氯苯、1,2-氯苯、1,4-二氯苯、1,3,5-三氯苯、1,2,4-三氯苯、1,2,3-三氯苯、四氯苯、1,2,3,5-四氯苯、1,2,3,4-四氯苯、五氯苯、六氯苯)	《水质 氯苯类化合物的测定 气相色谱法》 HJ 621-2011		
	水和废水检测参数	123	对二氯苯、间二氯苯、邻二氯苯、1,2,3-三氯苯、1,2,4-三氯苯、1,3,5-三氯苯、1,2,3,4-四氯苯(1,2,3,5-四氯苯、1,2,4,5-四氯苯、五氯苯、六氯苯)	《生活饮用水标准检验方法 有机物指标》(24.1 气相色谱法) GB/T 5750.8-2006		
	水和废水检测参数	124	1,1,1-三氯乙烷	《生活饮用水标准检验方法 有机物指标》(3 顶空气相色谱法) GB/T 5750.8-2006		

批准：湖南华域检测技术有限公司

检验检测的能力范围

证书编号：181812051575

序号	类别（产品/ 项目/参数）	产品/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			
	水和废水检测参数	125	环氧氯丙烷	《生活饮用水标准检验方法 有机物指标》（17.1 毛细管柱气相色谱法） GB/T 5750.8-2006		
	水和废水检测参数	126	五氯酚	《水质 五氯酚的测定 气相色谱法》 HJ 591-2010		
	水和废水检测参数	127	多氯联苯 (PCB28- 2',3',5',6'-d4 、PCB28、 PCB52、PCB101 、PCB81、PCB77 、PCB77-d6 PCB123、PCB118 、PCB114、 PCB114- 2',3',5',6'-d4 、PCB138、 PCB105、 PCB153、PCB126 、PCB167 PCB156、 PCB156- 2',6,6'-d3、 PCB157 PCB180 、PCB169、 PCB189)	《生活饮用水标准检验方法 有机物指标》（附录B 固相萃取/气相色谱-质谱法测定半挥发性有机物） GB/T 5750.8-2006； 《水质 多氯联苯的测定 气相色谱-质谱法》 HJ 715-2014		
	水和废水检测参数	128	丙烯酰胺	《生活饮用水标准检验方法 有机物指标》（10.1 毛细管柱气相色谱法） GB/T 5750.8-2006		

批准：湖南华域检测技术有限公司

检验检测的能力范围

证书编号：181812051575

序号	类别（产品/项目/参数）	产品/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			
	水和废水检测参数	129	有机氯农药和氯苯类化合物 （氟代1,4-二氯苯，1,3,5-三氯苯，1,2,4-三氯苯，1,2,3-三氯苯，1,2,4,5-四氯苯，1,2,3,5-四氯苯，1,2,3,4-四氯苯，五氯苯，四氯间二甲苯，六氯苯，甲体六六六，五氯硝基苯，丙体六六六，氟代菲，乙体六六六，七氯，丁体六六六，艾氏剂，三氯杀螨醇，外环氧七氯，环氧七氯，γ-氯丹，o,p'-DDE，α-氯丹，硫丹1，p,p'-DDE，狄氏剂，o,p-DDD，异狄氏剂，p,p'-DDD，o,p'-	《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：湖南华域检测技术有限公司

检验检测的能力范围

证书编号：181812051575

序号	类别（产品/ 项目/参数）	产品/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			
	水和废水检测参数	130	细菌总数	《生活饮用水标准检验方法 微生物指标》（1.1 平皿计数法） GB/T 5750.12-2006； 《生活垃圾渗沥液检测方法》（22 平板菌落计数法） CJ/T 428-2013； 《水和废水监测分析方法》（第四版 增补版 国家环保总局 2002年）（水质细菌总数的测定 5.2.4）		
	水和废水检测参数	131	总大肠菌群	《生活饮用水标准检验方法 微生物指标》（2.1 多管发酵法） GB/T 5750.12-2006； 《生活饮用水标准检验方法 微生物指标》（2.2 滤膜法） GB/T 5750.12-2006； 《生活垃圾渗沥液检测方法》（23 多管发酵法、滤膜法） CJ/T 428-2013； 《水和废水监测分析方法》（第四版 增补版 国家环保总局 2002年）（水质总大肠菌群的测定 多管发酵法 5.2.5.1）； 《水和废水监测分析方法》（第四版 增补版 国家环保总局 2002年）（水质 总大肠菌群的测定 滤膜法 5.2.5.2）		

批准：湖南华域检测技术有限公司

检验检测的能力范围

证书编号：181812051575

序号	类别（产品/项目/参数）	产品/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			
	水和废水检测参数	132	粪大肠菌群	《水质 粪大肠菌群的测定 滤膜法》 HJ 347.1-2018； 《水质 粪大肠菌群的测定 多管发酵法》 HJ 347.2-2018； 《医疗机构水污染物排放标准 多管发酵法》 GB 18466-2005； 《水质 总大肠菌群和粪大肠菌群的测定 纸片快速法》 HJ 755-2015； 《生活垃圾渗沥液检测方法》（24 多管发酵法、滤膜法） CJ/T 428-2013		
	水和废水检测参数	133	石油类、动植物油类	《水质 石油类和动植物油类的测定 红外分光光度法》 HJ 637-2018		
	水和废水检测参数	134	百菌清及拟除虫菊酯类农药(联苯菊酯、甲氰菊酯、氯氟氰菊酯、氯氰菊酯、氰戊菊酯、溴氰菊酯)	《水质 百菌清及拟除虫菊酯类农药的测定 气相色谱-质谱法》 HJ 753-2015		
	水和废水检测参数	135	松节油	《水质 松节油的测定 气相色谱法》 HJ 696-2014		
	水和废水检测参数	136	凯氏氮	《水质 凯氏氮的测定》 GB/T 11891-1989		
	水和废水检测参数	137	可氧化物质	《分析实验室用水规格和试验方法》（7.3） GB/T 6682-2008		
	水和废水检测参数	138	钴	《水质 钴的测定 火焰原子吸收分光光度法》 HJ 957-2018； 《水质 钴的测定 石墨炉原子吸收分光光度法》 HJ 958-2018		

批准：湖南华域检测技术有限公司

检验检测的能力范围

证书编号：181812051575

序号	类别（产品/ 项目/参数）	产品/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			
	水和废水检测参数	139	硬度	《锅炉用水和冷却水分析方法 硬度的测定》 GB/T 6909-2008		
	水和废水检测参数	140	耐热大肠菌群	《生活饮用水标准检验方法 微生物指标》（3.1 多管发酵法） GB/T 5750.12-2006；《生活饮用水标准检验方法 微生物指标》（3.2 滤膜法） GB/T 5750.12-2006		
	水和废水检测参数	141	大肠埃希氏菌	《生活饮用水标准检验方法 微生物指标》（4.1 多管发酵法） GB/T 5750.12-2006；《生活饮用水标准检验方法 微生物指标》（4.2 滤膜法） GB/T 5750.12-2006		
2	空气和废气检测参数	1	总悬浮颗粒物	《环境空气 总悬浮颗粒物的测定 重量法》 GB/T 15432-1995及修改单		
	空气和废气检测参数	2	颗粒物	《固定污染源排气中颗粒物测定与气态污染物采样方法》 GB/T 16157-1996及修改单		
	空气和废气检测参数	3	烟尘	《锅炉烟尘测试方法》 GB/T 5468-1991		
	空气和废气检测参数	4	烟气温度、烟气含湿量、烟气压力、烟气流速、烟气流量、一氧化碳	《固定污染源排气中颗粒物测定与气态污染物采样方法》 GB/T 16157-1996		
	空气和废气检测参数	5	饮食业油烟	《饮食业油烟采样方法及分析方法 饮食业油烟排放标准（试行）》 GB 18483-2001 附录A		

批准：湖南华域检测技术有限公司

检验检测的能力范围

证书编号：181812051575

序号	类别（产品/项目/参数）	产品/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			
	空气和废气检测 参数	6	氮氧化物	《环境空气 氮氧化物（一氧化氮和二氧化氮的测定）盐酸萘乙二胺比色法》 HJ 479-2009及修改单；《固定污染源废气 氮氧化物的测定 定电位电解法》 HJ 693-2014；《固定污染源排气中氮氧化物的测定 盐酸萘乙二胺分光光度法》 HJ/T 43-1999；《固定污染源排气中氮氧化物的测定 紫外分光光度法》 HJ/T 42-1999；《固定污染源排气中氮氧化物的测定 酸碱滴定》 HJ 675-2013		
	空气和废气检测 参数	7	二氧化氮	《环境空气 氮氧化物（一氧化氮和二氧化氮的测定）盐酸萘乙二胺比色法 HJ 479-2009及修改单；《环境空气 二氧化氮的测定 Saltzman法》（GB/T 15435-1995）		
	空气和废气检测 参数	8	二氧化硫	《环境空气 二氧化硫的测定 甲醛吸收-副玫瑰苯胺分光光度法》 HJ 482-2009及修改单；《固定污染源排气中二氧化硫的测定 定电位电解法》 HJ/T 57-2017		

批准：湖南华域检测技术有限公司

检验检测的能力范围

证书编号：181812051575

序号	类别（产品/项目/参数）	产品/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			
	空气和废气检测 参数	9	氟化物	《环境空气 氟化物的测定 石灰滤纸·氟离子选择电极法》 HJ 481-2009；《环境空气 氟化物质量浓度的测定 滤膜·氟离子选择电极法》 HJ 480-2009；《大气固定污染源 氟化物的测定 离子选择电极法》 HJ/T 67-2001 《环境空气 氟化物的测定 滤膜采样/氟离子选择电极法》 HJ 955-2018		
	空气和废气检测 参数	10	硫酸雾	《硫酸浓缩尾气硫酸雾的测定 铬酸钡比色法》 GB/T 4920-1985		
	空气和废气检测 参数	11	铬酸雾	《固定污染源排气中铬酸雾的测定 二苯基碳酰二肼分光光度法》 HJ/T 29-1999		
	空气和废气检测 参数	12	硫化氢	《空气和废气监测分析方法》（第四版 增补版 国家环保总局 2007年）（气类 硫化氢的测定 亚甲基蓝分光光度法 3.1.11.2）；《空气和废气监测分析方法》（第四版 增补版 国家环保总局 2007年）（气类 硫化氢的测定 碘量法 4.4.10.2）		
	空气和废气检测 参数	13	氯化氢	《固定污染源排气中氯化氢的测定 硝酸银容量法》 HJ 548-2016；《固定污染源排气中氯化氢的测定 硫氰酸汞分光光度法》 HJ/T 27-1999		

批准：湖南华域检测技术有限公司

检验检测的能力范围

证书编号：181812051575

序号	类别（产品/项目/参数）	产品/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			
	空气和废气检测 参数	14	氨	《环境空气和废气 氨的测定 纳氏试剂比色法》 HJ 533-2009；《环境空气 氨的测定 次氯酸钠-水杨酸分光光度法》 HJ 534-2009；《空气质量 氨的测定 纳氏试剂比色法》 GB/T 14668-1993		
	空气和废气检测 参数	15	臭气	《空气和废气监测分析方法》（第四版 增补版 国家环保总局2007年）（气类 臭气的测定 三点比较式臭袋法 6.5.9）；《空气质量 恶臭的测定 三点比较式臭袋法》 GB/T 14675-1993		
	空气和废气检测 参数	16	氯气	《固定污染源排气中氯气的测定 甲基橙分光光度法》 HJ/T 30-1999；《固定污染源排气中氯气的测定碘量法》 HJ 547-2017		
	空气和废气检测 参数	17	臭氧	《环境空气 臭氧的测定 靛蓝二磺酸钠分光光度法》 HJ 504-2009及修改单		
	空气和废气检测 参数	18	酚类化合物	《固定污染源排气中酚类化合物的测定 4-氨基安替比林分光光度法》 HJ/T 32-1999；《空气和废气监测分析方法》（第四版 增补版 国家环保总局2007年）（气类 酚类化合物的测定 4-氨基安替比林分光光度法 6.2.4.1）		
	空气和废气检测 参数	19	甲醛	《空气质量 甲醛的测定 乙酰丙酮分光光度法》 GB/T 15516-1995		

批准：湖南华域检测技术有限公司

检验检测的能力范围

证书编号：181812051575

序号	类别（产品/项目/参数）	产品/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			
	空气和废气检测 参数	20	甲醇	《固定污染源排气中甲醇的测定 气相色谱法》 HJ/T 33-1999；《固定污染源排气中颗粒物的测定与气态污染物采样方法》 GB/T 16157-1996；《空气和废气监测分析方法》（第四版 增补版 国家环保总局2007年）（气类 甲醇的测定 变色酸比色法 6.1.6.2）		
	空气和废气检测 参数	21	二硫化碳	《空气质量 二硫化碳的测定 二乙胺分光光度法》 GB/T 14680-1993		
	空气和废气检测 参数	22	氰化氢	《固定污染源排气中氰化氢的测定 异烟酸-吡唑啉酮分光光度法》 HJ/T 28-1999		
	空气和废气检测 参数	23	六价铬	《空气和废气监测分析方法》（第四版 增补版 国家环保总局2007年）（气类 六价铬的测定 二苯碳酰二肼分光光度法 3.2.8）		
	空气和废气检测 参数	24	铅	《环境空气 铅的测定 石墨炉原子吸收分光光度法》 HJ 539-2015及修改单； 《环境空气 铅的测定 火焰原子吸收分光光度法》 GB/T 15264-1994及修改单； 《固定污染源 铅的测定 火焰原子吸收分光光度法》 HJ 538-2009； 《固定污染源废气 铅的测定 火焰原子吸收分光光度法》 HJ 685-2014		

批准：湖南华域检测技术有限公司

检验检测的能力范围

证书编号：181812051575

序号	类别（产品/ 项目/参数）	产品/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			
	空气和废气检测 参数	25	铅及其化合物	《空气和废气监测分析方法》（第四版 增补版 国家环保总局 2007年）（气类 铅及其化合物的测定 原子吸收分光光度法 5.3.6）		
	空气和废气检测 参数	26	镉	《大气固定污染源 镉的测定 对偶氮-苯重氮氨基偶氮苯磺酸分光光度法》 HJ/T 64.3-2001；《大气固定污染源 镉的测定 火焰原子吸收分光光度法》 HJ/T 64.1-2001；《大气固定污染源 镉的测定 石墨炉原子吸收分光光度法》 HJ/T 64.2-2001		
	空气和废气检测 参数	27	镉及其化合物	《空气和废气监测分析方法》（第四版 增补版 国家环保总局 2007年）（气类 镉及其化合物的测定 原子吸收分光光度法 5.3.8）		
	空气和废气检测 参数	28	镍及其化合物	《大气固定污染源 镍的测定 石墨炉原子吸收分光光度法》 HJ/T 63.1-2001		
	空气和废气检测 参数	29	砷	《环境空气和废气 砷的测定 二乙基二硫代氨基甲酸银分光光度法》 HJ 540-2016		
	空气和废气检测 参数	30	铍	《固定污染源废气 铍的测定 石墨炉原子吸收分光光度法》 HJ 684-2014		
	空气和废气检测 参数	31	铍及其化合物	《空气和废气监测分析方法》（第四版 增补版 国家环保局 2007年）（气类 铍及其化合物的测定 石墨炉原子吸收分光光度法 5.3.9.1）		

批准：湖南华域检测技术有限公司

检验检测的能力范围

证书编号：181812051575

序号	类别（产品/ 项目/参数）	产品/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			
	空气和废气检测 参数	32	总铬	《空气和废气监测分析方法》（第四版 增补版 国家环保总局 2007年）（气类 总铬的测定 原子吸收分光光度法 3.2.12）		
	空气和废气检测 参数	33	铜、锌、镉、铬、锰及镍	《空气和废气监测分析方法》（第四版 增补版 国家环保总局 2007年）（气类 铜、锌、镉、铬、锰及镍的测定 原子吸收分光光度法（B）3.2.12）		
	空气和废气检测 参数	34	镍	《大气固定污染源 镍的测定 火焰原子吸收分光光度法》 HJ/T 63.1-2001		
	空气和废气检测 参数	35	锡及其化合物	《空气和废气监测分析方法》（第四版 增补版 国家环保总局 2007年）（气类 锡及其化合物的测定 原子吸收分光光度法 5.3.11）		
	空气和废气检测 参数	36	砷及其化合物	《空气和废气监测分析方法》（第四版 增补版 国家环保总局 2007年）（气类 砷及其化合物的测定 原子吸收分光光度法 5.3.13）		
	空气和废气检测 参数	37	汞及其化合物	《空气和废气监测分析方法》（第四版 增补版 国家环保总局 2007年）（气类 汞及其化合物的测定 原子吸收分光光度法 5.3.7）		

批准：湖南华域检测技术有限公司

检验检测的能力范围

证书编号：181812051575

序号	类别（产品/ 项目/参数）	产品/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			
	空气和废气检测 参数	38	锑、铝、砷、钡、 铍、镉、铬、 钴、铜、铅、锰、 钼、镍、硒、 银、铊、钒、锌、 铋、锑、锡、 锂	《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》 HJ657-2013及修改单；		
	空气和废气检测 参数	39	沥青烟	《固定污染源废气中沥青烟的测定 重量法》 HJ/T 45-1999		

批准：湖南华域检测技术有限公司

检验检测的能力范围

证书编号：181812051575

序号	类别（产品/ 项目/参数）	产品/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			
	空气和废气检测 参数	40	挥发性有机物 (VOCs 35种) (1,1-二氯乙 烯; 1,1,2-三氯 -1,2,2-三氟乙 烷; 氯丙烯; 二 氯甲烷; 1,1-二 氯乙烷; 顺式- 1,2-二氯乙烯; 三氯甲烷; 1,1,1-三氯乙 烷; 四氯化碳; 1,2-二氯乙烷; 苯; 三氯乙烯; 1,2-二氯丙烷; 顺式-1,3-二氯 丙烯; 甲苯; 反 式-1,3-二氯丙 烯; 1,1,2-三 氯乙烷; 四氯乙 烯; 1,2-二溴乙 烷; 氯苯; 乙 苯; 间-二甲 苯; 对-二甲 苯; 邻-二甲 苯; 苯乙烯; 1,1,2,2-四氯乙 烷; 4-甲基甲 苯; 1,3,5-三甲	《环境空气 挥发性有机物的测定 吸附管采样-热脱附/气相色谱-质谱法》 HJ 644-2013		

批准：湖南华域检测技术有限公司

检验检测的能力范围

证书编号：181812051575

序号	类别（产品/项目/参数）	产品/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			
	空气和废气检测参数	40	挥发性有机物（VOCs 24种） （丙酮；异丙醇；正己烷；乙酸乙酯；苯；六甲基二硅氧烷；3-戊酮；正庚烷；甲苯；环戊酮；乳酸乙酯；乙酸丁酯；丙二醇单甲醚乙酸酯；乙苯；对二甲苯；间二甲苯；2-庚酮；苯乙烯；邻二甲苯；苯甲醚；苯甲醛；1-癸烯；2-壬酮；1-十二烯）	《固定污染源废气 挥发性有机物的测定 固相吸附-热脱附 / 气相色谱-质谱法》 HJ 734-2014		
	空气和废气检测参数	41	乙醛	《固定污染源排气中乙醛的测定 气相色谱法》 HJ/T 35-1999		
	空气和废气检测参数	42	丙烯醛	《固定污染源排气中丙烯醛的测定 气相色谱法》 HJ/T 36-1999		
	空气和废气检测参数	43	氯乙烯	《固定污染源排气中氯乙烯的测定 气相色谱法》 HJ/T 34-1999		

批准：湖南华域检测技术有限公司

检验检测的能力范围

证书编号：181812051575

序号	类别（产品/项目/参数）	产品/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			
	空气和废气检测 参数	44	挥发性卤代烃 （反式-1,2-二 氯乙烯、1,1- 二氯乙烷、顺式 -1,2-二氯乙烯 、三氯甲烷、 1,2-二氯乙烷 、1,1,1-三氯 乙烷、四氯化碳 、三氯乙烯、四 氯乙烯、氯苯、 三溴甲烷、1,2, 3-三氯丙烷 、1,4-二氯苯 、1,2-二氯苯 、1,3-二氯苯 、六氯乙烷、氯 甲烷、氯乙烯、 溴甲烷、溴乙烷 、氯丙烯、二氯 甲烷、氯丁二烯 、1,2-二氯丙 烷、环氧氯丙 烷）	《环境空气 挥发性卤代烃 的测定 活性炭吸附-二硫 化碳解析气相色谱法》 HJ 645-2013； 《固定污染源 废气 挥发性卤代烃的测定 气袋采样-气相色谱法》 HJ 1006-2018		
	空气和废气检测 参数	45	氯苯、1,4-二氯 苯、1,2,4-三氯 苯	《固定污染源排气中氯苯 类的测定 气相色谱法》 HJ/T 39-1999； 《大气 固定污染源 氯苯类化合物 的测定 气相色谱法 HJ/T 66-2001； 《空气和废气 监测分析方法》（第四版 增补版 国家环保总局 2007年）（气类 氯苯类化 合物的测定 气相色谱法 (C) 6.2.2)		

批准：湖南华域检测技术有限公司

检验检测的能力范围

证书编号：181812051575

序号	类别（产品/项目/参数）	产品/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			
	空气和废气检测参数	46	丙酮	《空气和废气监测分析方法》（第四版 增补版 国家环保总局 2007年）（气类 丙酮的测定 气相色谱法 6.4.6.1）		
	空气和废气检测参数	47	三甲胺	《空气质量 三甲胺的测定 气相色谱法》 GB/T 14676-1993		
	空气和废气检测参数	48	环氧氯丙烷	《空气和废气监测分析方法》（第四版 增补版 国家环保总局 2007年）（气类 环氧氯丙烷的测定 气相色谱法 6.6.1.1）		
	空气和废气检测参数	49	苯酚类化合物	《空气和废气监测分析方法》（第四版 增补版 国家环保总局 2007年）（气类 苯酚类化合物的测定 4-氨基安替比林分光光度法 6.2.4.1）；《空气和废气监测分析方法》（第四版 增补版 国家环保总局 2007年）（气类 苯酚类化合物的测定 气相色谱法（B） 6.2.4.2）		
	空气和废气检测参数	50	苯胺类化合物 （苯胺、N,N-二甲基苯胺、2,5-二甲基苯胺、a-硝基苯胺、m-硝基苯胺、p-硝基苯胺）	《大气固定污染源 苯胺类的测定 气相色谱法》 HJ/T 68-2001		
	空气和废气检测参数	51	苯胺类	《空气质量 苯胺类的测定 盐酸萘乙二胺分光光度法》 GB/T 15502-1995		

批准：湖南华域检测技术有限公司

检验检测的能力范围

证书编号：181812051575

序号	类别（产品/项目/参数）	产品/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			
	空气和废气检测 参数	52	硝基苯类化合物 （硝基苯、邻-硝基甲苯、间-硝基甲苯、对-硝基甲苯、邻-硝基氯苯、间-硝基氯苯、对-硝基氯苯）	《环境空气 硝基苯类化合物的测定 气相色谱-质谱法》 HJ 739-2015；《空气质量 硝基苯类（一硝基苯和二硝基苯化合物的测定 锌还原-盐酸萘乙胺分光光度法》 GB/T 15501-1995		
	空气和废气检测 参数	53	挥发性卤代烃 （氯甲基苯、三溴甲烷、四氯化碳、氯苯、氯溴乙烷、三氯甲烷、二氯苯、1,1-二氯乙烷、1,2-二氯乙烷、1,1,2-三氯乙烷、六氯乙烷、1,1,1-三氯乙烷、四氯乙烯、1,1,2-三氯乙烷、1,2,3-三氯丙烷）	《空气和废气监测分析方法》（第四版 增补版 国家环保总局 2007年）（气类 挥发性卤代烃的测定 气相色谱法（C） 6.1.2）		
	空气和废气检测 参数	54	总烃、甲烷、非甲烷总烃	《固定污染源废气 总烃、甲烷、非甲烷总烃的测定 气相色谱法》 HJ38-2017；《环境空气 总烃、甲烷、非甲烷总烃的测定 直接进样-气相色谱法》 HJ604-2017		
	空气和废气检测 参数	55	苯系物（苯、甲苯、乙苯、二甲苯、苯乙烯）	《空气质量 苯系物的测定 固体吸附/热脱附 气相色谱法》 HJ 584-2010；《环境空气 苯系物的测定 固体吸附/热脱附-气相色谱法》 HJ 583-2010		

批准：湖南华域检测技术有限公司

检验检测的能力范围

证书编号：181812051575

序号	类别（产品/ 项目/参数）	产品/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			
	空气和废气检测 参数	56	苯并a芘	《环境空气 苯并芘的测定 高效液相色谱法》 HJ 956-2018； 《固定污染源 排气中苯并(a)芘的测定 高效液相色谱法》 HJ/T 40-1999		
	空气和废气检测 参数	57	丙烯腈	《固定污染源排期中丙烯 腈的测定 气相色谱法》 HJ/T 37-1999；		
	空气和废气检测 参数	58	烟气黑度	《固定污染源排放烟气黑 度的测定 林格曼烟气黑度 图法》 HJ/T 398-2007； 《空气和废气监测分析方 法》（第四版 增补版 国 家环保总局 2007年）（气 类 烟气黑度的测定 测烟 望远镜法（B） 5.3.3.2）		
	空气和废气检测 参数	59	可吸入颗粒物 PM10	《环境空气中PM10和PM2.5 的测定 重量法》 HJ 618- 2011及修改单		
	空气和废气检测 参数	60	颗粒物PM2.5	《环境空气中PM10和PM2.5 的测定 重量法》 HJ 618- 2011及修改单； 《固定污 染源排气中颗粒物测定与 气态污染物采样方法》 GB 16157-1996及修改单； 《 环境空气颗粒物(PM2.5)手 工监测方法(重量法)技术 规范》 HJ 656-2013及修 改单		
	空气和废气检测 参数	61	低浓度颗粒物	《固定污染源废气 低浓度 颗粒物测定 重量法》 HJ 836-2017		
	空气和废气检测 参数	62	含氧量	《固定污染源排气中颗粒 物测定与气态污染物采样 方法》 GB 16157-1996		

批准：湖南华域检测技术有限公司

检验检测的能力范围

证书编号：181812051575

序号	类别（产品/项目/参数）	产品/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			
3	室内空气检测参数	1	氨	《环境空气和废气 氨的测定 纳氏试剂分光光度法》 HJ 533-2009		
	室内空气检测参数	2	甲醛	《空气质量 甲醛的测定 乙酰丙酮分光光度法》 GB/T 15516-1995；《居住区大气中甲醛卫生检验标准方法 分光光度法》 GB/T 16129-1995		
	室内空气检测参数	3	可吸入颗粒物	《室内空气中可吸入颗粒物卫生标准》（附录A 室内空气中可吸入颗粒物的测定方法 撞击式称重法） GB/T 17095-1997		
	室内空气检测参数	4	氡	《环境空气中氡的标准测量方法》（附录C 环境空气中氡及其子体的测量方法） GB/T 14582-1993；《民用建筑工程室内环境污染控制规范》 GB 50325-2010		
	室内空气检测参数	5	总挥发性有机物（TVOC）	《室内空气质量标准》 GB/T 18883-2002及修改单；《民用建筑工程室内环境污染控制规范》 GB 50325-2010		
	室内空气检测参数	6	苯	《环境空气 苯系物的测定 活性炭吸附/二硫化碳解吸-气相色谱法》 HJ 584-2010；《民用建筑工程室内环境污染控制规范》 GB 50325-2010		
	室内空气检测参数	7	苯系物（苯、甲苯、乙苯、二甲苯、异丙苯、苯乙烯）	《环境空气 苯系物的测定 活性炭吸附/二硫化碳解吸-气相色谱法》 HJ 584-2010		

批准：湖南华域检测技术有限公司

检验检测的能力范围

证书编号：181812051575

序号	类别（产品/项目/参数）	产品/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			
4	装修材料检测参数	1	苯	《室内装饰装修材料 胶粘剂中有害物质限量》（附录B 胶粘剂中苯含量的测定 气相色谱法） GB 18583-2008		
	装修材料检测参数	2	甲苯、二甲苯	《室内装饰装修材料 胶粘剂中有害物质限量》（附录C 胶粘剂中甲苯、二甲苯含量的测定 气相色谱法） GB 18583-2008		
	装修材料检测参数	3	挥发性有机物	《色漆和清漆 挥发性有机化合物（VOC）含量的测定 气相色谱法》 GB/T 23986-2009		
5	土壤和沉积物检测参数	1	pH值	《森林土壤 pH测定》 LY/T 1239-1999； 《土壤检测 第2部分：土壤pH的测定 电位法》 NY/T 1121.2-2006； 《土壤pH的测 电位法》 NY/T 1377-2007 ； 《土壤 pH 值的测定 电位法》 HJ 962-2018		
	土壤和沉积物检测参数	2	电导率	《土壤 电导率的测定 电极法》 HJ 802-2016		
	土壤和沉积物检测参数	3	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		
	土壤和沉积物检测参数	4	阳离子交换量	《土壤检测 第5部分：石灰性土壤阳离子交换量的测定》 NY/T 1121.5-2006 ； 《乙酸铵交换法 森林土壤阳离子交换量的测定》 LY/T 1243-1999 ； 《中性土壤阳离子交换量和交换性盐基的测定》 NY/T 295-1995		

批准：湖南华域检测技术有限公司

检验检测的能力范围

证书编号：181812051575

序号	类别（产品/项目/参数）	产品/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			
	土壤和沉积物检测参数	5	机械组成	《森林土壤颗粒组成(机械组成)的测定》 LY/T 1225-1999		
	土壤和沉积物检测参数	6	氟化物	《土壤质量 氟化物的测定 离子选择电极法》 GB/T 22104-2008;		
	土壤和沉积物检测参数	7	氰化物	《土壤氰化物和总氰化物的测定 分光光度法》 HJ 745-2015		
	土壤和沉积物检测参数	8	有效磷	《土壤检测 第7部分:土壤有效磷的测定》 NY/T 1121.7-2014 ; 《土壤有效磷的测定 碳酸氢钠浸提-钼锑抗分光光度法》 HJ 704-2014; 《酸性土壤铵态氮、有效磷、速效钾的测定联合浸提-比色法》 NY/T 1849-2010 ; 《中性、石灰性土壤铵态氮、有效磷、速效钾的测定联合浸提-比色法》 NY/T 1848-2010		
	土壤和沉积物检测参数	9	铵态氮	《酸性土壤铵态氮、有效磷、速效钾的测定联合浸提-比色法》 NY/T 1849-2010 ; 《中性、石灰性土壤铵态氮、有效磷、速效钾的测定联合浸提-比色法》 NY/T 1848-2010		

批准：湖南华域检测技术有限公司

检验检测的能力范围

证书编号：181812051575

序号	类别（产品/ 项目/参数）	产品/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			
	土壤和沉积物检测参数	10	速效钾	《酸性土壤铵态氮、有效磷、速效钾的测定联合浸提-比色法》 NY/T 1849-2010；《中性、石灰性土壤铵态氮、有效磷、速效钾的测定联合浸提-比色法》 NY/T 1848-2010；《土壤速效钾和缓效钾含量的测定》 NY/T 889-2004		
	土壤和沉积物检测参数	11	缓效钾	《土壤速效钾和缓效钾含量的测定》 NY/T 889-2004；《森林土壤钾的测定》 LY/T 1234-2015		
	土壤和沉积物检测参数	12	氯离子	《土壤氯离子含量的测定》 NY/T 1378-2007；《土壤检测 第17部分：土壤氯离子含量的测定》 NY/T 1121.17-2006		
	土壤和沉积物检测参数	13	有效硫	《土壤检测 第14部分：土壤有效硫的测定》 NY/T 1121.14-2006		
	土壤和沉积物检测参数	14	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		
	土壤和沉积物检测参数	15	有效硅	《土壤检测 第15部分：土壤有效硅的测定》 NY/T 1121.15-2006		
	土壤和沉积物检测参数	16	全氮	《森林土壤氮的测定》 LY/T 1228-2015；《土壤质量 全氮的测定 凯氏氮》 HJ 717-2014		
	土壤和沉积物检测参数	17	水分、干物质	《土壤水分测定法》 NY/T 52-1987；《森林土壤含水量的测定》 LY/T 1213-1999；《土壤 干物质和水分的测定 重量法》 HJ 613-2011		

批准：湖南华域检测技术有限公司

检验检测的能力范围

证书编号：181812051575

序号	类别（产品/ 项目/参数）	产品/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			
	土壤和沉积物检测参数	18	有机质	《土壤有机质测定法》 NY/T 85-1988；《土壤 检测 第6部分：土壤有机 质的测定》 NY/T 1121.6- 2006；《森林土壤有机质 的测定及碳氮比的计算 重 铬酸钾容量法》 LY/T 1237-1999；		
	土壤和沉积物检测参数	19	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		
	土壤和沉积物检测参数	20	磷	《土壤 总磷的测定 碱熔- 钼锑抗分光光度法》 HJ 632-2011；《土壤 全磷 测定法》 NY/T 88-1988		
	土壤和沉积物检测参数	21	氨氮、亚硝酸盐 氮、硝酸盐氮	《土壤 氨氮、亚硝酸盐氮 、硝酸盐氮的测定 氯化钾 溶液提取-分光光度法》 HJ 634-2012		
	土壤和沉积物检测参数	22	交换酸度	《土壤可交换酸度 氯化钾 提取-滴定法》 HJ 649- 2013		
	土壤和沉积物检测参数	23	氧化还原电位	《土壤 氧化还原电位的测 定 电位法》 HJ746-2015		
	土壤和沉积物检测参数	24	氰化物	《土壤 氰化物和总氰化物 的测定 分光光度法》 HJ 745-2015		
	土壤和沉积物检测参数	25	有效硼	《土壤有效硼的测定》 NY/T 1121.8-2006		
	土壤和沉积物检测参数	26	铅、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；		

批准：湖南华域检测技术有限公司

检验检测的能力范围

证书编号：181812051575

序号	类别（产品/项目/参数）	产品/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			
	土壤和沉积物检测参数	27	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； 《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 ； 《土壤检测《第11部分：土壤总砷的测定 原子荧光法》 NY/T 1121.11-2006； 《土壤检测第11部分：土壤总砷的测定 原子荧光法》 NY/T 11212.11-2006		
	土壤和沉积物检测参数	28	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 ； 《土壤检测 第10部分：土壤总汞的测定》 NY/T 1121.10-2006		
	土壤和沉积物检测参数	29	银	《土壤元素的近代分析方法》中国环境监测总站（1992年） 石墨炉原子吸收法	限特定委托方	
	土壤和沉积物检测参数	30	铍	《土壤和沉积物 铍的测定 石墨炉原子吸收分光光度法》 HJ 737-2015		
	土壤和沉积物检测参数	31	总钒	《土壤元素的近代分析方法》中国环境监测总站（1992年） N-BPHA光度法	限特定委托方	
	土壤和沉积物检测参数	32	交换性钙、交换性镁	《土壤检测 第13部分：土壤交换性钙和镁的测定》 NY/T 1121.13-2006		
	土壤和沉积物检测参数	33	钾	《土壤全钾测定法》 NY/T 87-1988	限特定委托方	

批准：湖南华域检测技术有限公司

检验检测的能力范围

证书编号：181812051575

序号	类别（产品/ 项目/参数）	产品/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			
	土壤和沉积物检测参数	33	钾	《土壤元素的近代分析方法》中国环境监测总站（1992年）原子吸收光度法		
	土壤和沉积物检测参数	34	钙、镁、钠	《土壤全量钙、镁、钠的测定》 NY/T296-1995		
	土壤和沉积物检测参数	35	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	截止2019年9月1日	
	土壤和沉积物检测参数	35	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	2019年9月1日实施	
	土壤和沉积物检测参数	36	铅	《硅酸盐岩石化学分析方法第30部分：44种元素量测定》	限特定委托方	
	土壤和沉积物检测参数	36	铅	《火焰原子吸收法5.9.1土壤元素的近代分析方法》（中国环境监测总站 1992年）	限特定委托方	
	土壤和沉积物检测参数	37	锌	《土壤质量 铜、锌的测定 火焰原子吸收分光光度法》 GB/T 17138-1997	截止2019年9月1日	
	土壤和沉积物检测参数	37	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》 HJ 491-2019	2019年9月1日实施	
	土壤和沉积物检测参数	38	镉	《火焰原子吸收法5.2.1土壤元素的近代分析方法》（中国环境监测总站 1992年）	限特定委托方	
	土壤和沉积物检测参数	38	镉	《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	2019年9月1日实施	
	土壤和沉积物检测参数	39	铬	《土壤质量 总铬的测定 火焰原子吸收分光光度法》 HJ 491-2009;	截止2019年9月1日	

批准：湖南华域检测技术有限公司

检验检测的能力范围

证书编号：181812051575

序号	类别（产品/ 项目/参数）	产品/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			
	土壤和沉积物检测参数	39	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》HJ 491-2019	2019年9月1日实施	
	土壤和沉积物检测参数	39	铬	《土壤检测 第12部分：土壤总铬的测定》NY/T 1121.12-2006		
	土壤和沉积物检测参数	40	铁	《原子吸收法6.5.1土壤元素的近代分析方法》（中国环境监测总站 1992年）	限特定委托方	
	土壤和沉积物检测参数	41	锰	《原子吸收法5.7.1土壤元素的近代分析方法》（中国环境监测总站 1992年）	限特定委托方	
	土壤和沉积物检测参数	42	镍	《土壤质量 镍的测定 火焰原子吸收分光光度法》GB/T 17139-1997	截止2019年9月1日	
	土壤和沉积物检测参数	42	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	2019年9月1日实施	
	土壤和沉积物检测参数	43	硒	《土壤元素的近代分析方法》中国环境监测总站（1992年） 原子荧光法	限特定委托方	
	土壤和沉积物检测参数	43	硒	《土壤中全硒的测定 原子荧光法》NY/T 1104-2006		
	土壤和沉积物检测参数	44	钴	《土壤元素的近代分析方法》中国环境监测总站（1992年） 火焰原子吸收法	限特定委托方	
	土壤和沉积物检测参数	45	有效态锌、有效态锰、有效态铁、有效态铜	《土壤有效态锌、锰、铁、铜含量的测定 二乙三胺五乙酸（DTPA）浸提法》NY/T 890-2004		
	土壤和沉积物检测参数	46	有效态铅、有效态镉	《土壤质量 有效态铅和镉的测定 原子吸收法》GB/T 23739-2009		

批准：湖南华域检测技术有限公司

检验检测的能力范围

证书编号：181812051575

序号	类别（产品/ 项目/参数）	产品/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			
	土壤和沉积物检测参数	47	镉、钴、铜、铬、锰、镍、铅、锌、钒、砷、钼、锑	《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		
	土壤和沉积物检测参数	48	六六六、滴滴涕	《土壤中六六六和滴滴涕的测定 气相色谱法》 GB/T 14550-2003；《土壤和沉积物 有机氯农药的测定 气相色谱-质谱法》 HJ 835-2017		
	土壤和沉积物检测参数	49	多环芳烃 (萘；蒽烯；蒽；芴；菲；蒽；荧蒽；芘；苯并(a)蒽；蒽；蒽；苯并(b)荧蒽；苯并(k)荧蒽；苯并(a)芘；二苯并(a, h)蒽；苯并(g, h, i)芘；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		
	土壤和沉积物检测参数	50	多环芳烃 (萘、蒽烯、蒽、芴、菲、蒽、荧蒽、芘、苯并(a)蒽、蒽、蒽、苯并(b)荧蒽、苯并(k)荧蒽、苯并(a)芘、茚并(1, 2, 3-cd)芘、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；		

批准：湖南华域检测技术有限公司

检验检测的能力范围

证书编号：181812051575

序号	类别（产品/ 项目/参数）	产品/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			
	土壤和沉积物检测参数	51	硝基苯类（硝基苯、2-硝基苯酚、4-硝基苯酚、2,4-二硝基苯酚、2,4-二硝基甲苯、2,6-二硝基甲苯）	《展览会用地土壤环境质量评价标准》（暂行）（附录D 土壤中半挥发性有机物的测定 气相色谱-质谱法） HJ 350-2007		
	土壤和沉积物检测参数	52	苯胺类（1-苯胺、2-苯胺、2-硝基苯胺、3-硝基苯胺、4-硝基苯胺、二苯胺）	《展览会用地土壤环境质量评价标准》（暂行）（附录D 土壤中半挥发性有机物的测定 气相色谱-质谱法） HJ 350-2007		
	土壤和沉积物检测参数	53	多氯联苯（PCB28、PCB52、PCB101、PCB81、PCB77、PCB123、PCB118、PCB114、PCB153、PCB105、PCB138、PCB126、PCB167、PCB156、PCB157、PCB180、PCB169、PCB189）	《土壤和沉积物 多氯联苯的测定 气相色谱-质谱法》 HJ 743-2015		

批准：湖南华域检测技术有限公司

检验检测的能力范围

证书编号：181812051575

序号	类别（产品/ 项目/参数）	产品/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			
	土壤和沉积物检测参数	54	半挥发性有机物 （N-亚硝基二甲胺、2-氟酚、苯酚-d6、苯酚、二（2-氯乙基）醚、2-氯苯酚、1，3-二氯苯、1，4-二氯苯、1，2-二氯苯、2-甲基苯酚、二（2-氯异丙基）醚、六氯乙烷、N-亚硝基二正丙胺、4-甲基苯酚、硝基苯-d5、硝基苯、异佛尔酮、2-硝基苯酚、2，4-二甲基苯酚、二（2-氯乙氧基）甲烷、2，4-二氯苯酚、1，2，4-三氯苯、萘、4-氯苯胺、六氯丁二烯、4-氯-3-甲基苯酚、2-甲基萘、六氯环戊二烯、2，4，6-三氯苯酚、2，4，5-	《展览会用地土壤环境质量评价标准》（暂行）（附录D 土壤中半挥发性有机物的测定 气相色谱-质谱法） HJ 350-2007； 《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		

批准：湖南华域检测技术有限公司

检验检测的能力范围

证书编号：181812051575

序号	类别（产品/ 项目/参数）	产品/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			
	土壤和沉积物检测参数	55	挥发性卤代烃 （35种）（二 氯二氟甲烷、氯 乙烯、氯甲烷、 溴甲烷、氯乙烷 、三氯氟甲烷、 1，2-二氯乙烯 、反-1，2-二氯 乙烯、1，1-二 氯乙烷、二氯甲 烷、顺-1，2-二 氯乙烯、溴氯甲 烷、氯仿、1， 1，1-三氯乙烷 、1，1-二氯丙 烯、四氯化碳、 1，2-二氯乙烷 、2，2-二氯丙 烷、三氯乙烯、 1，2-二氯丙烷 、二溴甲烷、 1，1，2-三氯乙 烷、四氯乙烯、 一溴二氯甲烷、 1，2-二氯乙烷 、1，1，2，2- 四氯乙烷、顺- 1，3-二氯丙烯 、反-1，3-二氯	《土壤和沉积物 挥发性卤代烃的测定 顶空/气相色谱-质谱法》 HJ 736-2015		

批准：湖南华域检测技术有限公司

检验检测的能力范围

证书编号：181812051575

序号	类别（产品/项目/参数）	产品/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			
	土壤和沉积物检测参数	56	挥发性有机物（37种）（氯乙烯、1，1-二氯乙烯、二氯甲烷、反-1，2-二氯乙烯、1，1-二氯乙烷、顺-1，2-二氯乙烯、氯仿、1，1，1-三氯乙烷、四氯化碳、1，2-二氯乙烷、苯、三氯乙烯、1，2-二氯丙烷、溴二氯甲烷、甲苯、1，1，2-三氯乙烷、四氯乙烯、二溴一氯甲烷、1，2-二溴乙烷、氯苯、1，1，2，2-四氯乙烷、1，1，1，2-四氯乙烷、1，2，3-三氯丙烷、1，3，5-三甲基苯、乙苯、间二甲苯、对二甲苯、邻二甲苯、苯乙烯、溴仿	《土壤和沉积物 挥发性有机物的测定 顶空/气相色谱法》 HJ 741-2015； 《土壤和沉积物 挥发性有机物的测定 顶空/气相色谱-质谱法》 HJ 642-2013；		
	土壤和沉积物检测参数	57	硫酸盐	《土壤 水溶性和酸溶性硫酸盐的测定 重量法》 HJ 635-2012		
	土壤和沉积物检测参数	58	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		
6	固体废物检测参数	1	pH值	《生活垃圾化学特性通用检测方法》（9 电极法） CJ/T 96-2013		

批准：湖南华域检测技术有限公司

检验检测的能力范围

证书编号：181812051575

序号	类别（产品/ 项目/参数）	产品/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			
	固体废物检测参数	2	腐蚀性	《固体废物 腐蚀性测定 玻璃电极法》 GB/T 15555.12-1995		
	固体废物检测参数	3	氟化物	《固体废物 氟化物的测定 离子选择性电极法》 GB/T 15555.11-1995； 《固体废物 氟的测定 碱熔-离子选择电极法》 HJ 999-2018		
	固体废物检测参数	4	全氮	《生活垃圾化学特性通用检测方法》（13.2 定氮仪法） CJ/T 96-2013		
	固体废物检测参数	5	有机质	《生活垃圾化学特性通用检测方法》（6.1 灼烧法和6.2 重铬酸钾氧化法） CJ/T 96-2013		
	固体废物检测参数	6	氯	《生活垃圾化学特性通用检测方法》（5 混合剂熔样-硫氰酸钾滴定法） CJ/T 96-2013		
	固体废物检测参数	7	磷	《固体废物 总磷的测定 偏钼酸铵分光光度法》 HJ 712-2014； 《生活垃圾化学特性通用检测方法》（14 偏钼酸铵分光光度法） CJ/T 96-2013		
	固体废物检测参数	8	铜	《固体废物 铍 镍 铜和钼的测定 石墨炉原子吸收分光光度法》 HJ 752-2015 《固体废物 镍和铜的测定 火焰原子吸收分光光度法》 HJ 751-2015		
	固体废物检测参数	9	镍、铜、铍、钼	《固体废物 铍 镍 铜和钼的测定 石墨炉原子吸收分光光度法》 HJ 752-2015		

批准：湖南华域检测技术有限公司

检验检测的能力范围

证书编号：181812051575

序号	类别（产品/ 项目/参数）	产品/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			
	固体废物检测参数	10	铅	《固体废物 铅、锌和镉的测定 火焰原子吸收分光光度法》 HJ 786-2016；《固体废物 铅和镉的测定 石墨炉原子吸收分光光度法》 HJ 787-2016；《生活垃圾化学特性通用检测方法》（11.1 火焰原子吸收分光光度法） CJ/T 96-2013；《生活垃圾化学特性通用检测方法》（11.2 石墨炉原子吸收分光光度法） CJ/T 96-2013		
	固体废物检测参数	11	镉	《固体废物 铅、锌和镉的测定 火焰原子吸收分光光度法》 HJ 786-2016；《固体废物 铅和镉的测定 石墨炉原子吸收分光光度法》 HJ 787-2016；《生活垃圾化学特性通用检测方法》（10.1 火焰原子吸收分光光度法） CJ/T 96-2013；《生活垃圾化学特性通用检测方法》（10.2 石墨炉原子吸收分光光度法） CJ/T 96-2013		
	固体废物检测参数	12	铬	《固体废物 总铬的测定 火焰原子吸收分光光度法》 HJ 749-2015； 《固体废物 总铬的测定 石墨炉原子吸收分光光度法》 HJ 750-2015； 《生活垃圾化学特性通用检测方法》（7.2 火焰原子吸收分光光度法） CJ/T 96-2013		

批准：湖南华域检测技术有限公司

检验检测的能力范围

证书编号：181812051575

序号	类别（产品/ 项目/参数）	产品/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			
	固体废物检测参数	13	六价铬	《固体废物 六价铬的测定 二苯碳酰二肼光度法》 GB/T 15555.4-1995		
	固体废物检测参数	14	镍	《固体废物 铍 镍 铜和钼的测定 石墨炉原子吸收分光光度法》 HJ 752-2015 《固体废物 镍和铜的测定 火焰原子吸收分光光度法》 HJ 751-2015		
	固体废物检测参数	15	砷	《危险废物鉴别标准 浸出毒性鉴别》（附录C 固体废物 金属元素的测定 火焰原子吸收光谱法） GB 5085.3-2007；《危险废物鉴别标准 浸出毒性鉴别》（附录E 固体废物 砷、锑、铋、硒的测定 原子荧光法） GB 5085.3-2007；《固体废物 汞、砷、硒、铋、锑的测定 微波消解/原子荧光法》 HJ 702-2014；《固体废物 砷的测定 二乙基二硫代氨基甲酸银分光光度法》 GB/T 15555.3-1995；《生活垃圾化学特性通用检测方法》（12.1 二乙基二硫代氨基-甲酸银分光光度法） CJ/T 96-2013；《生活垃圾化学特性通用检测方法》（12.2 原子荧光光谱法） CJ/T 96-2013		
	固体废物检测参数	16	汞	《生活垃圾化学特性通用检测方法》（8.2 原子荧光光度法） CJ/T 96-2013		

批准：湖南华域检测技术有限公司

检验检测的能力范围

证书编号：181812051575

序号	类别（产品/ 项目/参数）	产品/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			
	固体废物检测参数	17	钡	《危险废物鉴别标准 浸出毒性鉴别》（附录C 固体废物 金属元素的测定 火焰原子吸收光谱法） GB 5085.3-2007；《危险废物鉴别标准 浸出毒性鉴别》（附录D 固体废物 金属元素的测定 石墨炉原子吸收光谱法） GB 5085.3-2007；《固体废物 钡的测定 石墨炉原子吸收分光光度法》 HJ 767-2015		
	固体废物检测参数	18	钴	《危险废物鉴别标准 浸出毒性鉴别》（附录C 固体废物 金属元素的测定 火焰原子吸收光谱法） GB 5085.3-2007；《危险废物鉴别标准 浸出毒性鉴别》（附录D 固体废物 金属元素的测定 石墨炉原子吸收光谱法） GB 5085.3-2007；		
	固体废物检测参数	19	钾	《生活垃圾化学特性通用检测方法》（15 火焰原子吸收分光光度法） CJ/T 96-2013		
	固体废物检测参数	20	锌	《固体废物 铅、锌和镉的测定 火焰原子吸收分光光度法》 HJ 786-2016		
	固体废物检测参数	21	硒	《危险废物鉴别标准 浸出毒性鉴别》（附录C 固体废物 金属元素的测定 火焰原子吸收光谱法） GB 5085.3-2007；《危险废物鉴别标准 浸出毒性鉴别》（附录E 固体废物 砷、锑、铋、硒的测定 原子荧光法） GB 5085.3-2007		

批准：湖南华域检测技术有限公司

检验检测的能力范围

证书编号：181812051575

序号	类别（产品/ 项目/参数）	产品/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			
	固体废物检测参数	22	铋	《危险废物鉴别标准 浸出毒性鉴别》（附录E 固体废物 砷、锑、铋、硒的测定 原子荧光法）GB 5085.3-2007；		
	固体废物检测参数	23	锑	《危险废物鉴别标准 浸出毒性鉴别》（附录C 固体废物 金属元素的测定 火焰原子吸收光谱法）GB 5085.3-2007；《危险废物鉴别标准 浸出毒性鉴别》（附录D 固体废物 金属元素的测定 石墨炉原子吸收光谱法）GB 5085.3-2007；《危险废物鉴别标准 浸出毒性鉴别》（附录E 固体废物 砷、锑、铋、硒的测定 原子荧光法）GB 5085.3-2007		
	固体废物检测参数	24	银	《危险废物鉴别标准 浸出毒性鉴别》（附录C 固体废物 金属元素的测定 火焰原子吸收光谱法）GB 5085.3-2007；《危险废物鉴别标准 浸出毒性鉴别》（附录D 固体废物 金属元素的测定 石墨炉原子吸收光谱法）GB 5085.3-2007		
	固体废物检测参数	25	银、砷、钡、铍、镉、钴、铬、铜、锰、钼、镍、铅、锑、硒、铊、钒、锌	《固体废物 金属元素的测定 电感耦合等离子体质谱法》HJ 766-2015		

批准：湖南华域检测技术有限公司

检验检测的能力范围

证书编号：181812051575

序号	类别（产品/项目/参数）	产品/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			
	固体废物检测参数	26	银、铝、砷、钡、铍、镉、钴、铬、铜、汞、锰、钼、镍、铅、锑、硒、铊、钒、锌	《危险废物鉴别标准 浸出毒性鉴别》（附录B 固体废物 元素的测定 电感耦合等离子体质谱法）GB 5085.3-2007		
	固体废物检测参数	27	苯、一溴一氯甲烷、一溴二氯甲烷、三溴甲烷、四氯化碳、甲基溴、氯苯、一氯乙烷、三氯甲烷、甲基氯、而溴一氯甲烷、1,2-二溴-3-氯丙烷、1,2-二溴甲烷、二氯苯、二氯二氟甲烷、二氯乙烷、二氯乙烯、1,2-二氯丙烷、乙苯、六氯丁二烯、二氯甲烷、奈、苯乙炔、四氯乙烷、四氯乙烯、甲苯、三氯苯、三氯乙烷、三氯乙烯、	《危险废物鉴别标准 浸出毒性鉴别》（附录Q 平衡顶空法）GB 5085.3-2007		

批准：湖南华域检测技术有限公司

检验检测的能力范围

证书编号：181812051575

序号	类别（产品/项目/参数）	产品/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			
	固体废物检测参数	28	半挥发性有机物（N-亚硝基二甲胺、苯并（g, h, i）花、2, 2'-二氯乙醚、1, 4-二氯苯、1, 3-二氯苯、1, 2-二氯苯、二氯异丙醚、N-亚硝基二正丙胺、六氯乙烷、硝基苯、异佛尔酮、甲醛缩二（2-氯乙醇）、1, 2, 4-三氯苯、萘、六氯丁二烯、六氯代-1, 3-环戊二烯、β-氯萘、邻苯二甲酸二甲酯、茚烯、茚、2, 6-二硝基甲苯、2, 4-二硝基甲苯、邻苯二甲酸二乙酯、茚、4-氯二苯醚、N-亚硝基二苯胺、偶氮苯、4-溴苯基-苯基醚、六氯苯、菲、蒽、邻	《危险废物鉴别标准 浸出毒性鉴别》（附录K 固体废物 半挥发性有机化合物的测定 气相色谱法/质谱法）GB 5085.3-2007；《危险废物鉴别标准 浸出毒性鉴别》（附录M 固体废物 半挥发性化合物（PAHs和PCBs）的测定 热提取气相色谱/质谱法）GB 5085.3-2007		

批准：湖南华域检测技术有限公司

检验检测的能力范围

证书编号：181812051575

序号	类别（产品/ 项目/参数）	产品/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			
	固体废物检测参数	29	挥发性卤代烃 （35种）（二 氯二氟甲烷、氯 甲烷、氯乙烯、 溴甲烷、氯乙烷 、三氯氟甲烷、 1，1-二氯乙烯 、二氯甲烷、反 -1，2-二氯乙烯 、1，1-二氯乙 烷、2，2-二氯 丙烷、顺-1，2- 二氯乙烯、溴氯 甲烷、氯仿、 1，1，1-三氯乙 烷、四氯化碳、 1，1-二氯丙烯 、1，2-二氯乙 烷、三氯乙烯、 1，2-二氯丙烷 、二溴甲烷、一 溴二氯甲烷、顺 -1，3-二氯丙烯 、反-1，3-二氯 丙烯、1，1，2- 三氯乙烷、四氯 乙烯、1，3-二 氯丙烯、二溴一 氯甲烷、1，2-	《固体废物 挥发性卤代 烃的测定 顶空/气相色谱- 质谱法》 HJ 714-2014		

批准：湖南华域检测技术有限公司

检验检测的能力范围

证书编号：181812051575

序号	类别（产品/项目/参数）	产品/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			
	固体废物检测参数	30	挥发性有机物（36种）（氯乙烯、1，1-二氯乙烯、二氯甲烷、反-1，2-二氯乙烯、1，1-二氯乙烷、顺-1，2-二氯乙烯、氯仿、1，1，1-三氯乙烷、四氯化碳、1，2-二氯乙烷、苯、三氯乙烯、1，2-二氯丙烷、溴二氯甲烷、甲苯、1，1，2-三氯乙烷、四氯乙烯、二溴一氯甲烷、1，2-二溴乙烷、氯苯、1，1，1，2-四氯乙烷、乙苯、间-二甲苯、对-二甲苯、邻-二甲苯、苯乙烯、溴仿、1，1，2，2-四氯乙烷、1，2，3-三氯丙烷、1，3，5-三甲	《固体废物 挥发性有机物的测定 顶空/气相色谱-质谱法》 HJ 643-2013； 《危险废物鉴别标准 毒浸出毒性鉴别》（附录0 固体废物 挥发性有机化合物的测定 气相色谱/质谱法） GB 5085.3-2007；《固体废物 挥发性有机物的测定 顶空-气相色谱法》 HJ 760-2015		
	固体废物检测参数	31	苯系物	《固体废物 苯系物的测定 顶空/气相色谱-质谱法》 HJ 976-2018		
7	城市污水厂污泥参数	1	含水率	《城市污水处理厂污泥检验方法》（2 重量法） CJ/T221-2005		
	城市污水厂污泥参数	2	pH值	《城市污水处理厂污泥检验方法》（4 电极法） CJ/T221-2005		

批准：湖南华域检测技术有限公司

检验检测的能力范围

证书编号：181812051575

序号	类别（产品/ 项目/参数）	产品/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			
	城市污水厂污泥 参数	3	铅	《城市污水处理厂污泥检 验方法》（25 常压消解后 原子吸收分光光度法） CJ/T221-2005		
	城市污水厂污泥 参数	4	矿物油	《城市污水处理厂污泥检 验方法》（11 红外分光光 度法） CJ/T 221-2005		
	城市污水厂污泥 参数	5	有机物含量	《城市污水处理厂污泥检 验方法》（1 重量法） CJ/T 221-2005		
	城市污水厂污泥 参数	6	汞	《城市污水处理厂污泥检 验方法》（43 常压消解后 原子荧光法） CJ/T 221- 2005		
	城市污水厂污泥 参数	7	砷	《城市污水处理厂污泥检 验方法》（44 常压消解后 原子荧光法） CJ/T 221- 2005		
	城市污水厂污泥 参数	8	钾	《城市污水处理厂污泥检 验方法》（51 常压消解后 原子吸收分光光度法） CJ/T221-2005		
	城市污水厂污泥 参数	9	总氮	《城市污水处理厂污泥检 验方法》（49 碱性过硫酸 钾消解紫外分光光度法） CJ/T 221-2005		
	城市污水厂污泥 参数	10	总磷	《城市污水处理厂污泥检 验方法》（50 氢氧化钠熔 融后钼锑抗分光光度法） CJ/T 221-2005		
	城市污水厂污泥 参数	11	镉	《城市污水处理厂污泥检 验方法》（39 常压消解后 原子吸收分光光度法） CJ/T221-2005		
	城市污水厂污泥 参数	12	锌	《城市污水处理厂污泥检 验方法》（17 常压消解后 原子吸收分光光度法） CJ/T221-2005		

批准：湖南华域检测技术有限公司

检验检测的能力范围

证书编号：181812051575

序号	类别（产品/项目/参数）	产品/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			
	城市污水厂污泥参数	13	铜	《城市污水处理厂污泥检验方法》（21 常压消解后原子吸收分光光度法） CJ/T221-2005		
	城市污水厂污泥参数	14	镍	《城市污水处理厂污泥检验方法》（31 常压消解后原子吸收分光光度法） CJ/T221-2005		
	城市污水厂污泥参数	15	铬	《城市污水处理厂污泥检验方法》（35 常压消解后原子吸收分光光度法） CJ/T221-2005		
8	噪声检测参数	1	环境噪声、城市道路交通噪声	《声环境质量标准》 GB 3096-2008；《环境噪声检测技术规范 城市声环境常规检测》 HJ640-2012		
	噪声检测参数	2	工业企业厂界噪声	《工业企业厂界环境噪声排放标准》 GB 12348-2008		
	噪声检测参数	3	社会生活环境噪声	《社会生活环境噪声排放标准》 GB 22337-2008		
	噪声检测参数	4	建筑施工场界噪声	《建筑施工场界噪声测量方法》 GB 12523-2011		
	噪声检测参数	5	城市铁路边界噪声	《铁路边界噪声限值及其测量方法》 GB/T 12525-1990		
	噪声检测参数	6	声源噪声	《声学 机器和设备发射的噪声工作位置和其他指定位置发射声压级和测量》 现场简易法 GB/T 17248.3-1999		
二	农业类参数					
1	农产品检测参数	1	铅	《食品安全国家标准 食品中铅的测定》 GB 5009.12-2017；	不做二硫腈比色法	

批准：湖南华域检测技术有限公司

检验检测的能力范围

证书编号：181812051575

序号	类别（产品/ 项目/参数）	产品/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			
	农产品检测参数	1	铅	《进出口食品中砷、汞、铅、镉的检测方法 电感耦合等离子体质谱法（ICP-MS）法》 SN/T 0448-2011		
	农产品检测参数	2	镉	《食品中镉的测定》 GB/T 5009.15-2014； 《进出口食品中砷、汞、铅、镉的检测方法 电感耦合等离子体质谱法（ICP-MS）法》 SN/T 0448-2011；		
	农产品检测参数	2	镉	《食品安全国家标准 食品中多元素的测定 第一法 电感耦合等离子体质谱（ICP-MS）法》 GB 5009.268-2016；		
	农产品检测参数	3	砷	《食品中总砷及无机砷的测定》（第二法 氢化物发生原子荧光光度法） GB/T 5009.11-2014；		
	农产品检测参数	3	砷	《食品安全国家标准 食品中多元素的测定》（第一法 电感耦合等离子体质谱（ICP-MS）法） GB 5009.268-2016；		
	农产品检测参数	3	砷	《进出口食品中砷、汞、铅、镉的检测方法 电感耦合等离子体质谱法（ICP-MS）法》 SN/T 0448-2011		
	农产品检测参数	4	铜	《食品中铜的测定》（第一法 原子吸收光谱法） GB/T 5009.13-2017		
	农产品检测参数	5	锌	《食品中锌的测定》（第一法 原子吸收光谱法） GB/T 5009.14-2017		

批准：湖南华域检测技术有限公司

检验检测的能力范围

证书编号：181812051575

序号	类别（产品/ 项目/参数）	产品/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			
	农产品检测参数	6	总汞	《食品中总汞及有机汞的测定》 GB/T 5009.17-2014； 《进出口食品中砷、汞、铅、镉的检测方法 电感耦合等离子体质谱法（ICP-MS）法》 SN/T 0448-2011		
	农产品检测参数	6	总汞	《食品安全国家标准 食品中多元素的测定 第一法 电感耦合等离子体质谱（ICP-MS）法》 GB 5009.268-2016		
	农产品检测参数	7	铬	《食品中铬的测定》 GB/T 5009.123-2014		
	农产品检测参数	7	铬	《食品安全国家标准 食品中多元素的测定》（第一法 电感耦合等离子体质谱（ICP-MS）法） GB 5009.268-2016		
	农产品检测参数	8	镍	《食品安全国家标准 食品中镍的测定》 GB/T 5009.138-2017		
	农产品检测参数	9	硒	《食品安全国家标准 食品中硒的测定》 GB 5009.93—2017		
	农产品检测参数	10	钙	《食品安全国家标准 食品中钙的测定》 GB 5009.92—2016		
	农产品检测参数	11	铁	《食品安全国家标准 食品中铁的测定》 GB 5009.90—2016		
	农产品检测参数	12	锑	《食品安全国家标准 食品中锑的测定》 GB 5009.137-2016		
2	肥料检测参数	1	密度	《液体肥料 密度的测定》 NY/T 887-2010		

批准：湖南华域检测技术有限公司

检验检测的能力范围

证书编号：181812051575

序号	类别（产品/项目/参数）	产品/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			
	肥料检测参数	2	氮	《复混肥料中总氮含量的测定 蒸馏后滴定法》 GB/T 8572-2010； 《尿素的测定方法》（第1部分：总氮含量） GB/T 2441.1-2008； 《磷酸一铵、磷酸二铵的测定方法》（第1部分：总氮含量） GB/T 10209.1-2008； 《有机-无机复混肥料的测定方法》（第1部分：总氮含量） GB/T 17767.1-2008； 《硝酸磷肥中总氮含量的测定 蒸馏后滴定法》 GB/T 10511-2008； 《肥料中氨态氮含量的测定 蒸馏后滴定法》 GB/T 3595-2000； 《肥料中氨态氮含量的测定 甲醛法》 GB/T 3600-2000； 《肥料中硝态氮含量的测定 氮试剂重量法》 GB/T 3597-2002； 《农业用碳酸氢铵》 GB 3559-2001； 《有机肥料全氮的测定》 NY/T 297-1995； 《进出口化肥检验方法 氮含量的测定》 SN/T 0736.5-2010； 《有机-无机复混		

批准：湖南华域检测技术有限公司

检验检测的能力范围

证书编号：181812051575

序号	类别（产品/ 项目/参数）	产品/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			
	肥料检测参数	3	磷	《磷酸一铵、磷酸二铵的测定方法》（第2部分：磷含量） GB/T 10209.2-2010； 《复混肥料中有效磷含量的测定》 GB/T 8573-2017； 《有机-无机复混肥料的测定方法》（第2部分：总磷含量） GB/T 17767.2-2010； 《硝酸磷肥中磷含量的测定 磷钼酸喹磷重量法》 GB/T 10512-2008； 《有机肥料全磷的测定》 NY/T 298-1995； 《有机肥料速效磷的测定》 NY/T 300-1995； 《水溶肥料总氮、磷、钾含量的测定》 NY/T 1977-2010； 《进出口化肥检验方法 磷的测定》 SN/T 0736.6-2010； 《有机-无机复混肥料》（5.5 有效五氧化二磷的测定） GB 18877-2009		

批准：湖南华域检测技术有限公司

检验检测的能力范围

证书编号：181812051575

序号	类别（产品/ 项目/参数）	产品/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			
	肥料检测参数	4	钾	《复混肥料中钾含量的测定 四苯硼钾重量法》 GB/T 8574-2010；《有机-无机复混肥料的测定方法》（第3部分：总钾含量）GB/T 17767.3-2010；《有机肥料全钾的测定》NY/T 299-1995；《有机肥料速效钾的测定》NY/T 301-1995；《水溶肥料总氮、磷、钾含量的测定》NY/T 1977-2010；《进出口化肥检验方法 钾的测定》SN/T 0736.7-2010；《有机-无机复混肥料》（5.6 总氧化钾含量的测定）GB18877-2009		
	肥料检测参数	5	缩二脲	《复混肥料（复合肥料）中缩二脲含量的测定》GB/T 22924-2008；《尿素的测定方法》（第2部分：缩二脲含量 分光光度法）GB/T 2441.2-2010；《复混肥料中缩二脲含量的测定》NY/T 1376-2007		
	肥料检测参数	6	氯	《复混肥料中氯离子含量的测定》GB/T 24890-2010；《工业硼化物分析方法》GB/T 12684-2018；《水溶肥料钙、镁、硫、氯含量的测定》NY/T 1117-2010；《有机-无机复混肥料》（5.12 氯离子的测定）GB 18877-2009		

批准：湖南华域检测技术有限公司

检验检测的能力范围

证书编号：181812051575

序号	类别（产品/ 项目/参数）	产品/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			
	肥料检测参数	7	硒	《水溶肥料钠、硒、硅含量的测定》 NY/T 1972-2010		
	肥料检测参数	8	粒度	《复混肥料粒度的测定》 GB/T 24891-2010； 《磷酸一铵、磷酸二铵的测定方法》（第4部分：粒度） GB/T 10209.4-2010； 《进出口化肥检验方法 粒度的测定》 SN/T 0736.3-1997； 《有机-无机复混肥料》（5.8 粒度的测定筛分法） GB 18877-2009		
	肥料检测参数	9	水分	《磷酸一铵、磷酸二铵的测定方法》（第3部分：水分） GB/T 10209.3-2010； 《复混肥料中游离水含量的测定 真空烘箱法》 GB/T 8576-2010； 《有机肥料中水分的测定》 NY/T 302-1995； 《进出口化肥检验方法 水分的测定》 SN/T 0736.2-2011； 《有机-无机复混肥料》（5.3 水分的测定） GB 18877-2009		
	肥料检测参数	10	水不溶物	《尿素的测定方法》（第6部分：水不溶物含量 重量法） GB/T 2441.6-2010； 《工业硼化物 分析方法》 GB/T 12684-2018； 《水溶肥料水不溶物含量和pH值的测定》 NY/T 1973-2010		

批准：湖南华域检测技术有限公司

检验检测的能力范围

证书编号：181812051575

序号	类别（产品/ 项目/参数）	产品/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			
	肥料检测参数	11	硫酸盐	《尿素的测定方法》（第8部分：硫酸盐含量 目视比浊法） GB/T 2441.8-2010； 《工业硼化物分析方法》 GB/T 12684-2018		
	肥料检测参数	12	有机物	《有机肥料有机物总量的测定》 NY/T 304-1995		
	肥料检测参数	13	有机质	《水溶肥料有机质含量的测定》 NY/T 1976-2010； 《有机-无机复混肥料》（5.7 有机质含量的测定 重铬酸钾容量法） GB 18877-2009		
	肥料检测参数	14	腐植酸	《水溶肥料腐植酸含量的测定》 NY/T 1971-2010		
	肥料检测参数	15	酸碱度	《有机-无机复混肥料》（5.9 酸碱度的测定） GB 18877-2009		
	肥料检测参数	16	pH值	《水溶肥料水不溶物含量和pH值的测定》 NY/T 1973-2010； 《有机-无机复混肥料》（5.9 酸碱度的测定 pH酸度计法） GB 18877-2009		
	肥料检测参数	17	碱度	《尿素的测定方法》（第5部分：碱度 容量法） GB/T 2441.5-2010		
	肥料检测参数	18	亚甲基二脲	《尿素的测定方法》（第9部分：亚甲基二脲含量 分光光度法） GB/T 2441.9-2010		
	肥料检测参数	19	粗灰分	《有机肥料粗灰分的测定》 NY/T 303-1995		

批准：湖南华域检测技术有限公司

检验检测的能力范围

证书编号：181812051575

序号	类别（产品/项目/参数）	产品/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			
	肥料检测参数	20	钠	《水溶肥料钠、硒、硅含量的测定》 NY/T 1972-2010； 《进出口化肥检验方法 火焰原子吸收光谱法测定钠量》 SN/T 0736.4-1999		
	肥料检测参数	21	铜、锰、铁、钼、硼	《复混肥料中铜、铁、锰、锌、硼、钼含量的测定》 GB/T 14540-2003； 《水溶肥料铜、铁、锰、锌、硼、钼含量的测定》 NY/T 1974-2010		
	肥料检测参数	22	锌	《有机肥料锌的测定方法》 NY/T 305.2-1995		
	肥料检测参数	23	铁	《尿素的测定方法》（第4部分：铁含量 邻菲罗啉分光光度法） GB/T 2441.4-2010； 《有机肥料铁的测定方法》 NY/T 305.3-1995； 《工业用化工产品 铁含量测定的通用方法》 GB/T 3049-2006； 《工业硼化物分析方法》 GB/T 12684-2018		
	肥料检测参数	24	锰	《有机肥料锰的测定方法》 NY/T 305.4-1995		
	肥料检测参数	25	镁、钙、硫	《复混肥料中钙、镁、硫含量的测定》 GB/T 19203-2003		
	肥料检测参数	26	钙、镁、硫、氯	《水溶肥料钙、镁、硫、氯含量的测定》 NY/T 1117-2010		
	肥料检测参数	27	硅	《水溶肥料钠、硒、硅含量的测定》 NY/T 1972-2010		

批准：湖南华域检测技术有限公司

检验检测的能力范围

证书编号：181812051575

序号	类别（产品/ 项目/参数）	产品/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			
	肥料检测参数	28	铅	《水溶肥料汞、砷、镉、铅、铬的限量及其含量测定》 NY 1110-2010；《进出口化肥检验方法 电感耦合等离子体质谱法测定有害元素砷、铬、镉、汞、铅》 SN/T 0736.12-2009；《有机-无机复混肥料》（5.13 砷、镉、铅、铬和汞的测定） GB 18877-2009；《工业硼化物 分析方法》 GB/T 12684-2018；《肥料中砷、镉、铅、铬、汞生态指标》（4.4 原子吸收分光光度法） GB/T 23349-2009 《肥料 汞、砷、镉、铅、铬含量的测定》（6.1 原子吸收分光光度法（仲裁法）） NY/T 1978-2010		

批准：湖南华域检测技术有限公司

检验检测的能力范围

证书编号：181812051575

序号	类别（产品/ 项目/参数）	产品/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			
	肥料检测参数	29	镉	《水溶肥料汞、砷、镉、铅、铬的限量及其含量测定》 NY 1110-2010；《进出口化肥检验方法 电感耦合等离子体质谱法测定有害元素砷、铬、镉、汞、铅》 SN/T 0736.12-2009；《有机-无机复混肥料》（砷、镉、铅、铬和汞的测定 5.13） GB 18877-2009；《肥料中砷、镉、铅、铬、汞生态指标》（原子吸收分光光度法 4.3） GB/T 23349-2009 《肥料 汞、砷、镉、铅、铬含量的测定》（5.1原子吸收分光光度法（仲裁法）） NY/T 1978-2010		

批准：湖南华域检测技术有限公司

检验检测的能力范围

证书编号：181812051575

序号	类别（产品/ 项目/参数）	产品/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			
	肥料检测参数	30	铬	《进出口化肥检验方法 电感耦合等离子体质谱法测定有害元素砷、铬、镉、汞、铅》 SN/T 0736.12-2009；《水溶肥料汞、砷、镉、铅、铬的限量及其含量测定》 NY 1110-2010；《有机-无机复混肥料 砷、镉、铅、铬和汞的测定》（5.13） GB 18877-2009；《肥料中铬含量的测定》 NY/T 888-2004；《肥料中砷、镉、铅、铬、汞生态指标》（原子吸收分光光度法 4.5） GB/T 23349-2009 《肥料汞、砷、镉、铅、铬含量的测定》（原子吸收分光光度法 7.1） NY/T 1978-2010		

批准：湖南华域检测技术有限公司

检验检测的能力范围

证书编号：181812051575

序号	类别（产品/ 项目/参数）	产品/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			
	肥料检测参数	31	砷	《水溶肥料汞、砷、镉、铅、铬的限量及其含量测定》 NY 1110-2010；《进出口化肥检验方法 电感耦合等离子体质谱法测定有害元素砷、铬、镉、汞、铅》 SN/T 0736.12-2009；《有机-无机复混肥料》（5.13 砷、镉、铅、铬和汞的测定） GB 18877-2009；《肥料中砷、镉、铅、铬、汞生态指标》（4.2.1 二乙基二硫代氨基甲酸银分光光度法（仲裁法）） GB/T 23349-2009；《肥料 汞、砷、镉、铅、铬含量的测定》（4 原子荧光光谱法） NY/T 1978-2010		
	肥料检测参数	32	汞	《水溶肥料汞、砷、镉、铅、铬的限量及其含量测定》 NY 1110-2010；《进出口化肥检验方法 电感耦合等离子体质谱法测定有害元素砷、铬、镉、汞、铅》 SN/T 0736.12-2009；《有机-无机复混肥料》（5.13 砷、镉、铅、铬和汞的测定） GB 18877-2009；《肥料中砷、镉、铅、铬、汞生态指标》（4.6 氢化物发生-原子吸收分光光度法） GB/T 23349-2009；《肥料 汞、砷、镉、铅、铬含量的测定》（3 原子荧光光谱法） NY/T 1978-2010		

批准：湖南华域检测技术有限公司

检验检测的能力范围

证书编号：181812051575

序号	类别（产品/项目/参数）	产品/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			
三	公共卫生检测参数					
	公共卫生检测参数	1	空气温度	《公共场所卫生检验方法 第1部分：物理因素》（3.1 玻璃液体温度计法） GB/T 18204.1-2013；《公共场所卫生检验方法 第1部分：物理因素》（3.2 数显式温度计法） GB/T 18204.1-2013		
	公共卫生检测参数	2	相对湿度	《公共场所卫生检验方法 第1部分：物理因素》（4.1 干湿球法） GB/T 18204.1-2013		
	公共卫生检测参数	3	室内风速（电风速计法）	《公共场所卫生检验方法 第1部分：物理因素》（5.1 电风速计法） GB/T 18204.1-2013		
	公共卫生检测参数	4	室内新风量	《公共场所卫生检验方法 第1部分：物理因素》（6.2 风管法） GB/T 18204.1-2013		
	公共卫生检测参数	5	噪声（数字声级计法）	《公共场所卫生检验方法 第1部分：物理因素》（7.1 数字声级计法） GB/T 18204.1-2013		
	公共卫生检测参数	6	照度（照度计法）	《公共场所卫生检验方法 第1部分：物理因素》（8.1 照度计法） GB/T 18204.1-2013		
	公共卫生检测参数	7	大气压（空盒气压表法）	《公共场所卫生检验方法 第1部分：物理因素》（10.1 空盒气压表法） GB/T 18204.1-2013		

批准：湖南华域检测技术有限公司

检验检测的能力范围

证书编号：181812051575

序号	类别（产品/ 项目/参数）	产品/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			
	公共卫生检测参数	8	空气中氩浓度	《公共场所卫生检验方法 第1部分：物理因素》（15 空气中氩浓度的闪烁瓶测 量方法） GB/T 18204.1- 2013		
	公共卫生检测参数	9	池水温度（温度 计法）	《公共场所卫生检验方法 第1部分：物理因素》 （16.1 温度计法） GB/T 18204.1-2013		
	公共卫生检测参数	10	可吸入颗粒物 PM10	《公共场所卫生检验方法 第2部分：化学污染物》 （5.1 滤膜称重法） GB/T 18204.2-2014		
	公共卫生检测参数	11	甲醛	《公共场所卫生检验方法 第2部分：化学污染物》 （7.1 AHMT 分光光度法） GB/T 18204.2-2014；《 公共场所卫生检验方法 第 2部分：化学污染物》 （7.2 酚试剂分光光度 法） GB/T 18204.2-2014		
	公共卫生检测参数	12	氨	《公共场所卫生检验方法 第2部分：化学污染物》 （8.2 纳氏试剂分光光度 法） GB/T 18204.2-2014		
	公共卫生检测参数	13	臭氧	《公共场所卫生检验方法 第2部分：化学污染物》 （12.2 靛蓝二磺酸钠分光 光度法） GB/T 18204.2- 2014		
	公共卫生检测参数	14	尿素	《公共场所卫生检验方法 第2部分：化学污染物》 （13.1 分光光度法） GB/T 18204.2-2014		
	公共卫生检测参数	15	硫化氢	《公共场所卫生检验方法 第2部分：化学污染物》 （14 亚甲蓝分光光度法） GB/T 18204.2-2014		

批准：湖南华域检测技术有限公司

检验检测的能力范围

证书编号：181812051575

序号	类别（产品/项目/参数）	产品/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			
	公共卫生检测参数	16	空调系统新风量	《公共场所卫生检验方法 第5部分：集中空调通风系统》（4 空调系统新风量风管法）GB/T 18204.5-2013		
	公共卫生检测参数	17	空调风管内表面积尘量	《公共场所卫生检验方法 第5部分：集中空调通风系统》（10 空调风管内表面积尘量 称重法）GB/T 18204.5-2013		
	公共卫生检测参数	18	空调系统净化消毒装置（臭氧、总挥发性有机物TVOC、可吸入颗粒物PM10、颗粒物净化效率、微生物净化效率）	《公共场所卫生检验方法 第5部分：集中空调通风系统》（12 空调系统净化消毒装置）GB/T 18204.5-2013		
	公共卫生检测参数	19	苯	《室内空气质量标准》（附录B 室内空气中苯的检验方法（毛细管气相色谱法））GB/T 18883-2002及修改单；《室内空气质量标准》（附录C 室内空气中总挥发性有机物（TVOC）的检验方法（热解析/毛细管气相色谱法））GB/T 18883-2002及修改单		
	公共卫生检测参数	20	甲苯	《室内空气质量标准》（附录A 室内空气监测技术导则 气相色谱法）GB/T 18883-2002及修改单；《室内空气质量标准》（附录C 室内空气中总挥发性有机物（TVOC）的检验方法（热解析/毛细管气相色谱法））GB/T 18883-2002及修改单		

批准：湖南华域检测技术有限公司

检验检测的能力范围

证书编号：181812051575

序号	类别（产品/ 项目/参数）	产品/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			
	公共卫生检测参数	21	二甲苯	《室内空气质量标准》 （附录A 室内空气监测技术 导则 气相色谱法） GB/T 18883-2002及修改 单；《室内空气质量标准》 （附录C 室内空气中总 挥发性有机物（TVOC）的 检验方法（热解析/毛细管 气相色谱法）） GB/T 18883-2002及修改单		
	公共卫生检测参数	22	细菌总数	《公共场所卫生检验方法 第3部分：空气微生物》 （3.1 撞击法或自然沉降 法） GB/T 18204. 3- 2013；《公共场所卫生检 验方法 第4部分：公共用 品用具微生物》（3 细菌 总数平皿计数法） GB/T18204. 4-2013；《公 共场所卫生检验方法 第5 部分：集中空调通风系统 》（6 空调送风中的细菌 总数 培养法） GB/T 18204. 5-2013		
	公共卫生检测参数	23	大肠菌群	《公共场所卫生检验方法 第4部分：公共用品用具微 生物》（4 大肠菌群多管 发酵法） GB/T 18204. 4- 2013		
以下空白。						

批准：湖南华域检测技术有限公司

授权签字人及领域表

证书编号：181812051575

序号	姓名	职务/职称	批准授权签字领域	备注
1	王兴	高级工程师	认定的所有项目	
2	彭小芳	中级技术职称同等能力	认定的所有项目	
3	刘少平	工程师	认定的所有项目	
以下空白。				