

附件 2:

检验检测机构 资质认定证书附表



221212050262

检验检测机构名称: 安徽省池州生态环境监测中心

批准日期: 2022 年 01 月 27 日

有效期至: 2028 年 01 月 26 日

批准部门: 安徽省市场监督管理局

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。

一、批准安徽省池州生态环境监测中心授权签字人及领域表
(复查+扩项)

证书编号：221212050262

地址：池州市长江南路 396 号中环大厦南侧 4-7 层

共 1 页第 1 页

序号	姓名	职务/职称	批准授权签字领域	备注
1	姚飞	中心主任/ 高级工程师	本次资质认定复查及扩项批准的检测领域项目/参数： 一、环境监测：1 水(含大气降水)和废水；2 环境空气和 废气；3 噪声；4 土壤和沉积物；5、振动；6、辐射	
2	胡孔虎	中心副主任/ 高级工程师	本次资质认定复查及扩项批准的检测领域项目/参数： 一、环境监测：1 水(含大气降水)和废水；2 环境空气和 废气；3 噪声；4 土壤和沉积物；5、振动；6、辐射	
3	宋国明	中心副主任/ 高级工程师	本次资质认定复查及扩项批准的检测领域项目/参数： 一、环境监测：1 水(含大气降水)和废水；2 环境空气和 废气；3 噪声；4 土壤和沉积物；5、振动；6、辐射	

二、批准安徽省池州生态环境监测中心检验检测的能力范围(复查+扩项)

证书编号：221212050262

地址：池州市长江南路 396 号中环大厦南侧 4-7 层

第 1 页，共 15 页

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	环境监测					
1	水(含大气降水和废水)	1.1	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	只用温度计法	
		1.2	pH 值	大气降水 pH 值的测定 电极法 GB/T 13580.4-1992		
				水质 pH 值的测定 电极法 HJ 1147-2020		
		1.3	电导率	大气降水电导率的测定方法 GB/T 13580.3-1992		
				便携式电导率仪法 《水和废水监测分析方法》(第四版)国家环境保护总局(2002年)		
		1.4	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		
		1.5	色度	水质 色度的测定 稀释倍数法 HJ 1182-2021		
		1.6	浊度	水质 浊度的测定 浊度计法 HJ 1075-2019		
		1.7	透明度	塞氏盘法《水和废水监测分析方法》(第四版)国家环境保护总局(2002年)		
		1.8	臭	文字描述法 《水和废水监测分析方法》(第四版)国家环境保护总局(2002年)		
		1.9	外观	描述法 《水和废水监测分析方法》(第三版)国家环境保护局(1989年)		
1.10	流量	水污染物排放总量监测技术规范(流量 流速仪法) HJ/T 92-2002				
		河流流量测验规范(附录 B 流速仪法) GB/T 50179-2015				
1.11	酸度	酸碱指示剂滴定法 《水和废水监测分析方法》(第四版)国家环境保护总局(2002年)				
1.12	碱度	酸碱指示剂滴定法 《水和废水监测分析方法》(第四版)国家环境保护总局(2002年)				

二、批准安徽省池州生态环境监测中心检验检测的能力范围(复查+扩项)

证书编号：221212050262

地址：池州市长江南路 396 号中环大厦南侧 4-7 层

第 2 页，共 15 页

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			
1	水(含大气降水)和废水	1.13	氧化还原电位	电极法 《水和废水监测分析方法》(第四版) 国家环境保护总局(2002年)		
		1.14	高锰酸盐指数	水质 高锰酸盐指数的测定 GB/T 11892-1989		
		1.15	化学需氧量	水质 化学需氧量的测定 快速消解分光光度法 HJ/T 399-2007		
				水质 化学需氧量的测定 重铬酸盐法 HJ 828-2017		
		1.16	五日生化需氧量	水质 五日生化需氧量(BOD ₅)的测定 稀释接种法 HJ 505-2009		
		1.17	总磷(磷酸盐)	水质 总磷的测定 钼酸铵分光光度法 GB/T 11893-1989		
				水质 磷酸盐的测定 离子色谱法 HJ 669-2013		
		1.18	氨氮	水质 氨氮的测定 纳氏试剂分光光度法 HJ 535-2009		
				水质 氨氮的测定 连续流动-水杨酸分光光度法 HJ 665-2013		
		1.19	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		
		1.20	铜	水质 铜、锌、铅、镉的测定 原子吸收分光光度法 GB/T 7475-1987		
				石墨炉原子吸收分光光度法 《水和废水监测分析方法》(第四版)国家环境保护总局(2002年)		
		1.21	锌	水质 铜、锌、铅、镉的测定 原子吸收分光光度法 GB/T 7475-1987		
		1.22	铅	水质 铜、锌、铅、镉的测定 原子吸收分光光度法 GB/T 7475-1987		
石墨炉原子吸收分光光度法 《水和废水监测分析方法》(第四版)国家环境保护总局(2002年)						

二、批准安徽省池州生态环境监测中心检验检测的能力范围(复查+扩项)

证书编号：221212050262

地址：池州市长江南路 396 号中环大厦南侧 4-7 层

第 3 页，共 15 页

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			
1	水(含大气降水和废水)	1.23	镉	水质 铜、锌、铅、镉的测定 原子吸收分光光度法 GB/T 7475-1987		
				铜、铅、镉 石墨炉原子吸收分光光度法 《水和废水监测分析方法》(第四版)国家环境保护总局(2002年)		
		1.24	(总)铬	水质 铬的测定 火焰原子吸收分光光度法 HJ 757-2015		
		1.25	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		
		1.26	铁	水质 铁、锰的测定 火焰原子吸收分光光度法 GB/T 11911-1989		
		1.27	锰	水质 铁、锰的测定 火焰原子吸收分光光度法 GB/T 11911-1989		
		1.28	镍	水质 镍的测定 火焰原子吸收分光光度法 GB/T 11912-1989		
		1.29	钒	水质 钒的测定 石墨炉原子吸收分光光度法 HJ 673-2013		
		1.30	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		
		1.31	钾	水质 钾和钠的测定 火焰原子吸收分光光度法 GB/T 11904-1989		
				大气降水中钠、钾的测定 原子吸收分光光度法 GB/T 13580.12-1992		
				环境空气 降水中阳离子(Na ⁺ 、NH ₄ ⁺ 、K ⁺ 、Ca ⁺ 、Mg ²⁺)的测定 离子色谱法 HJ 1005-2018		
		1.32	钠	水质 钾和钠的测定 火焰原子吸收分光光度法 GB/T 11904-1989		
				大气降水中钠、钾的测定 原子吸收分光光度法 GB/T 13580.12-1992		
				环境空气 降水中阳离子(Na ⁺ 、NH ₄ ⁺ 、K ⁺ 、Ca ⁺ 、Mg ²⁺)的测定 离子色谱法 HJ 1005-2018		

二、批准安徽省池州生态环境监测中心检验检测的能力范围(复查+扩项)

证书编号：221212050262

地址：池州市长江南路 396 号中环大厦南侧 4-7 层

第 4 页，共 15 页

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			
1	水(含大气降水)和废水	1.33	钙	水质 钙和镁的测定 原子吸收分光光度法 GB/T 11905-1989		
				大气降水中钙、镁的测定 原子吸收分光光度法 GB/T 13580.13-1992		
				环境空气 降水中阳离子(Na ⁺ 、NH ₄ ⁺ 、K ⁺ 、Ca ⁺ 、Mg ²⁺)的测定 离子色谱法 HJ 1005-2018		
		1.34	镁	水质 钙和镁的测定 原子吸收分光光度法 GB/T 11905-1989		
				大气降水中钙、镁的测定 原子吸收分光光度法 GB/T 13580.13-1992		
				环境空气 降水中阳离子(Na ⁺ 、NH ₄ ⁺ 、K ⁺ 、Ca ⁺ 、Mg ²⁺)的测定 离子色谱法 HJ 1005-2018		
		1.35	铵	大气降水中铵盐的测定(第一篇 纳氏试剂光度法) GB/T 13580.11-1992		
				环境空气 降水中阳离子(Na ⁺ 、NH ₄ ⁺ 、K ⁺ 、Ca ⁺ 、Mg ²⁺)的测定 离子色谱法 HJ 1005-2018		
		1.36	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		
		1.37	汞	水质 汞、砷、硒、铋和锑的测定 原子荧光法 HJ 694-2014		
		1.38	(总)砷	水质 汞、砷、硒、铋和锑的测定 原子荧光法 HJ 694-2014		
		1.39	硒	水质 汞、砷、硒、铋和锑的测定 原子荧光法 HJ 694-2014		
1.40	氟化物	水质 氟化物的测定 离子选择电极法 GB/T 7484-1987				
		大气降水中氟、氯、亚硝酸盐、硝酸盐、硫酸盐的测定 离子色谱法 GB/T 13580.5-1992				
		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				

二、批准安徽省池州生态环境监测中心检验检测的能力范围(复查+扩项)

证书编号：221212050262

地址：池州市长江南路 396 号中环大厦南侧 4-7 层

第 5 页，共 15 页

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			
1	水(含大气降水和废水)	1.41	氯化物	水质 氯化物的测定 硝酸银滴定法 GB/T 11896-1989		
				大气降水中氟、氯、亚硝酸盐、硝酸盐、硫酸盐的测定 离子色谱法 GB/T 13580.5-1992		
				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		
		1.42	硫酸盐	大气降水中氟、氯、亚硝酸盐、硝酸盐、硫酸盐的测定 离子色谱法 GB/T 13580.5-1992		
				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		
		1.43	亚硝酸盐(氮)	大气降水中氟、氯、亚硝酸盐、硝酸盐、硫酸盐的测定 离子色谱法 GB/T 13580.5-1992		
				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		
		1.44	硝酸盐	大气降水中氟、氯、亚硝酸盐、硝酸盐、硫酸盐的测定 离子色谱法 GB/T 13580.5-1992		
				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		
		1.45	氰化物	水质 氰化物的测定 容量法和分光光度法 HJ 484-2009		
		1.46	挥发酚	水质 挥发酚的测定 4-氨基安替比林分光光度法 HJ 503-2009		
		1.47	石油类	水质 石油类的测定 紫外分光光度法(试行) HJ 970-2018		
				水质 石油类和动植物油类的测定 红外分光光度法 HJ 637-2018		
1.48	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				
1.49	阴离子表面活性剂	水质 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				

二、批准安徽省池州生态环境监测中心检验检测的能力范围(复查+扩项)

证书编号：221212050262

地址：池州市长江南路 396 号中环大厦南侧 4-7 层

第 6 页，共 15 页

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			
1	水(含大气降水)和废水	1.50	硫化物	水质 硫化物的测定 亚甲蓝分光光度法 GB/T 16489-1996		
		1.51	悬浮物	水质 悬浮物的测定 重量法 GB/T 11901-1989		
		1.52	全盐量	水质 全盐量的测定 重量法 HJ/T 51-1999		
		1.53	溶解性总固体	生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标 (8.1 溶解性总固体 称重法) GB/T 5750.4-2006		
		1.54	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		
		1.55	游离氯、总氯	碘量法 《水和废水监测分析方法》(第四版) 国家环境保护总局(2002年)		
		1.56	甲醛	水质 甲醛的测定 乙酰丙酮分光光度法 HJ 601-2011		
		1.57	碘化物	水质 碘化物的测定 离子色谱法 HJ 778-2015		
		1.58	叶绿素 a	水质 叶绿素 a 的测定 分光光度法 HJ 897-2017		
		1.59	细菌总数	水质 细菌总数的测定 平皿计数法 HJ 1000-2018		
		1.60	总大肠菌群	水质 总大肠菌群、粪大肠菌群和大肠埃希氏菌的测定 酶底物法 HJ 1001-2018		
		1.61	粪大肠菌群	水质 总大肠菌群和粪大肠菌群的测定 纸片快速法 HJ 755-2015		
				水质 总大肠菌群、粪大肠菌群和大肠埃希氏菌的测定 酶底物法 HJ 1001-2018		
		1.62	苯、甲苯、乙苯、对二甲苯、间二甲苯、邻二甲苯、异丙苯和苯乙烯	水质 苯系物的测定 顶空/气相色谱法 HJ 1067-2019		
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						

二、批准安徽省池州生态环境监测中心检验检测的能力范围(复查+扩项)

证书编号：221212050262

地址：池州市长江南路 396 号中环大厦南侧 4-7 层

第 7 页，共 15 页

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			
1	水(含大气降水)和废水	1.63	挥发性卤代烃	水质 挥发性卤代烃的测定 顶空气相色谱法 HJ 620-2011	仅测 三氯甲烷、四氯化碳、三氯乙烯、四氯乙烯	
		1.64	氯苯类化合物	水质 氯苯类化合物的测定 气相色谱法 HJ 621-2011	仅测 氯苯、1,2-二氯苯、1,4-二氯苯、三氯苯	
		1.65	硝基苯类化合物	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	仅测 硝基苯、二硝基苯、硝基氯苯	
		1.66	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 邻苯二甲酸二(2-乙基己基)酯) 气相色谱法 GB/T 5750.8-2006		
		1.67	邻苯二甲酸二甲(二丁、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		
		1.68	阿特拉津	水质 阿特拉津的测定 高效液相色谱法 HJ 587-2010		
		1.69	林丹	生活饮用水标准检验方法 农药指标(3 林丹 毛细管柱 气相色谱法) GB/T 5750.9-2006		
		1.70	六六六	水质 六六六、滴滴涕的测定 气相色谱法 GB/T 7492-1987		
				生活饮用水标准检验方法 农药指标(2.2 六六六 毛细管柱 气相色谱法) GB/T 5750.9-2006		
		1.71	滴滴涕	水质 六六六、滴滴涕的测定 气相色谱法 GB/T 7492-1987		
生活饮用水标准检验方法 农药指标(1.2 滴滴涕 毛细管柱 气相色谱法) GB/T 5750.9-2006						

二、批准安徽省池州生态环境监测中心检验检测的能力范围(复查+扩项)

证书编号：221212050262

地址：池州市长江南路 396 号中环大厦南侧 4-7 层

第 8 页，共 15 页

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			
1	水(含大气降水)和废水	1.72	多环芳烃	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	仅测 苯并[a]芘	
		1.73	银等 32 种元素	水质 32 种元素的测定 电感耦合等离子体发射光谱法 HJ 776-2015	仅测钾、钠、钙、镁、钒、铜、铅、镍、锰、锌、铬、铁、镉、钴、铍、铝、钡、砷	
		1.74	银等 65 种元素	水质 65 种元素的测定 电感耦合等离子体质谱法 HJ 700-2014	仅测砷、硼、铍、镉、钴、铬、铜、铁、锂、锰、钼、镍、铅、铈、锡、钛、铊、钒、锌、硒	
2	环境空气和废气	2.1	排气温度	固定污染源排气中颗粒物测定与气态污染物采样方法(5.1 排气温度的测定) GB/T 16157-1996 及修改单		
		2.2	排气含湿量	固定污染源排气中颗粒物测定与气态污染物采样方法(5.2 排气中水分含量的测定) GB/T 16157-1996 及修改单	只用干湿球法	
		2.3	排气中气体成分(CO、CO ₂ 、O ₂)	固定污染源排气中颗粒物测定与气态污染物采样方法(5.3 排气中 CO、CO ₂ 、O ₂ 的测定) GB/T 16157-1996 及修改单		
		2.4	排气流速、流量	固定污染源排气中颗粒物测定与气态污染物采样方法(7 排气流速、流量的测定) GB/T 16157-1996 及修改单		

二、批准安徽省池州生态环境监测中心检验检测的能力范围(复查+扩项)

证书编号：221212050262

地址：池州市长江南路 396 号中环大厦南侧 4-7 层

第 9 页，共 15 页

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			
2	环境空气和废气	2.5	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		
				污染源废气 二氧化硫 甲醛缓冲溶液吸收-盐酸副玫瑰苯胺分光光度法《空气和废气监测分析方法》(第四版)国家环境保护总局(2003年)		
				固定污染源废气 二氧化硫的测定 定电位电解法 HJ 57-2017		
				固定污染源废气 二氧化硫的测定 非分散红外吸收法 HJ 629-2011		
		2.6	氮氧化物(一氧化氮、二氧化氮)	环境空气 氮氧化物(一氧化氮和二氧化氮)的测定 盐酸萘乙二胺分光光度法 HJ 479-2009 及修改单		
				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		
				固定污染源废气 氮氧化物的测定 定电位电解法 HJ 693-2014		
				固定污染源废气 氮氧化物的测定 非分散红外吸收法 HJ 692-2014		
		2.7	烟(粉)尘(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		
		2.8	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		
		2.9	可吸入颗粒物	环境空气 PM ₁₀ 和 PM _{2.5} 的测定 重量法 HJ 618-2011 及修改单		
		2.10	细颗粒物	环境空气 PM ₁₀ 和 PM _{2.5} 的测定 重量法 HJ 618-2011 及修改单		
		2.11	一氧化碳	固定污染源排气中一氧化碳的测定非色散红外吸收法 HJ/T 44-1999		
固定污染源废气 一氧化碳的测定 定电位电解法 HJ 973-2018						
2.12	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				
		污染源废气 烟气黑度 光电测烟仪法《空气和废气监测分析方法》(第四版)国家环境保护总局(2003年)				
2.13	降尘	环境空气 降尘的测定 重量法 GB/T 15265-1994				

二、批准安徽省池州生态环境监测中心检验检测的能力范围(复查+扩项)

证书编号：221212050262

地址：池州市长江南路 396 号中环大厦南侧 4-7 层

第 10 页，共 15 页

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			
2	环境空气和废气	2.14	铅	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		
				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		
				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		
		2.15	铜	环境空气 铜、锌、镉、铬、锰及镍 火焰原子吸收分光光度法 《空气和废气监测分析方法》(第四版) 国家环境保护总局(2003年)		
				环境空气 铜、锌、镉、铬、锰及镍 石墨炉原子吸收分光光度法 《空气和废气监测分析方法》(第四版) 国家环境保护总局(2003年)		
		2.16	锌	环境空气 铜、锌、镉、铬、锰及镍 火焰原子吸收分光光度法 《空气和废气监测分析方法》(第四版) 国家环境保护总局(2003年)		
				环境空气 铜、锌、镉、铬、锰及镍 石墨炉原子吸收分光光度法 《空气和废气监测分析方法》(第四版) 国家环境保护总局(2003年)		
		2.17	镉	环境空气 铜、锌、镉、铬、锰及镍 火焰原子吸收分光光度法 《空气和废气监测分析方法》(第四版) 国家环境保护总局(2003年)		
				环境空气 铜、锌、镉、铬、锰及镍 石墨炉原子吸收分光光度法 《空气和废气监测分析方法》(第四版) 国家环境保护总局(2003年)		
		2.18	锰	环境空气 铜、锌、镉、铬、锰及镍 火焰原子吸收分光光度法 《空气和废气监测分析方法》(第四版) 国家环境保护总局(2003年)		
				环境空气 铜、锌、镉、铬、锰及镍 石墨炉原子吸收分光光度法 《空气和废气监测分析方法》(第四版) 国家环境保护总局(2003年)		
		2.19	氨	环境空气和废气 氨的测定 纳氏试剂分光光度法 HJ 533-2009		
				环境空气 氨、甲胺、二甲胺和三甲胺的测定 离子色谱法 HJ 1076-2019		

二、批准安徽省池州生态环境监测中心检验检测的能力范围(复查+扩项)

证书编号：221212050262

地址：池州市长江南路 396 号中环大厦南侧 4-7 层

第 11 页，共 15 页

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			
2	环境空气和废气	2.20	硫化氢	环境空气 硫化氢 亚甲基蓝分光光度法 《空气和废气监测分析方法》(第四版)国家环境保护总局(2003年)		
				污染源废气 硫化氢 亚甲基蓝分光光度法 《空气和废气监测分析方法》(第四版)国家环境保护总局(2003年)		
				污染源废气 硫化氢 碘量法 《空气和废气监测分析方法》(第四版)国家环境保护总局(2003年)		
		2.21	氰化氢	环境空气 氰化氢 异烟酸-吡啶啉酮分光光度法 《空气和废气监测分析方法》(第四版)国家环境保护总局(2003年)		
				固定污染源排气中氰化氢的测定 异烟酸-吡啶啉酮分光光度法 HJ/T 28-1999		
		2.22	氯化氢	环境空气和废气 氯化氢的测定 离子色谱法 HJ 549-2016		
		2.23	氯气	环境空气 氯气 甲基橙分光光度法 《空气和废气监测分析方法》(第四版)国家环境保护总局(2003年)		
				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		
				固定污染源废气 氯气的测定 碘量法 HJ 547-2017		
		2.24	氟化物	环境空气 氟化物的测定 石灰滤纸采样氟离子选择电极法 HJ 481-2009		
				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		
				大气固定污染源 氟化物的测定 离子选择电极法 HJ/T 67-2001		
		2.25	硫酸雾	固定污染源废气 硫酸雾的测定 离子色谱法 HJ 544-2016		
		2.26	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		
2.27	五氧化二磷	环境空气 五氧化二磷的测定 钼蓝分光光度法 HJ 546-2015				
2.28	沥青烟	固定污染源排气中沥青烟的测定 重量法 HJ/T 45-1999				

二、批准安徽省池州生态环境监测中心检验检测的能力范围(复查+扩项)

证书编号：221212050262

地址：池州市长江南路 396 号中环大厦南侧 4-7 层

第 13 页，共 15 页

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	噪声	3.1	社会生活环境噪声	社会生活环境噪声排放标准 GB 22337-2008			
		3.2	厂界环境噪声	工业企业厂界环境噪声排放标准 GB 12348-2008			
		3.3	建筑施工场界环境噪声	建筑施工场界环境噪声排放标准 GB 12523-2011			
		3.4	铁路边界噪声	铁路边界噪声限值及其测量方法 GB 12525-1990 及修改方案			
		3.5	环境噪声	声环境质量标准 GB 3096-2008			
				环境噪声监测技术规范 城市声环境常规监测 HJ 640-2012			
3.6	道路交通噪声	环境噪声监测技术规范 城市声环境常规监测 HJ 640-2012					
4	土壤和沉积物	4.1	pH 值	土壤 pH 值的测定 NY/T 1377-2007			
				土壤 pH 值的测定 电位法 HJ 962-2018			
		4.2	水分	土壤 干物质和水分的测定 重量法 HJ 613-2011			
		4.3	铜	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 铜、锌、铅、镍、铬的测定 火焰原子吸收分光光度法 HJ 491-2019			
		4.4	锌	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 铜、锌、铅、镍、铬的测定 火焰原子吸收分光光度法 HJ 491-2019			

二、批准安徽省池州生态环境监测中心检验检测的能力范围(复查+扩项)

证书编号：221212050262

地址：池州市长江南路 396 号中环大厦南侧 4-7 层

第 14 页，共 15 页

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	土壤和沉积物	4.5	铅	土壤质量 铅、镉的测定 KI-MIBK 萃取火焰原子吸收分光光度法 GB/T 17140-1997		
				土壤质量 铅、镉的测定 石墨炉原子吸收分光光度法 GB/T 17141-1997		
				土壤和沉积物 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 铜、锌、铅、镍、铬的测定 火焰原子吸收分光光度法 HJ 491-2019		
		4.6	镉	土壤质量 铅、镉的测定 KI-MIBK 萃取火焰原子吸收分光光度法 GB/T 17140-1997		
				土壤质量 铅、镉的测定 石墨炉原子吸收分光光度法 GB/T 17141-1997		
				土壤和沉积物 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		
		4.7	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		
				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		
		4.8	铬	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 铜、锌、铅、镍、铬的测定 火焰原子吸收分光光度法 HJ 491-2019		
		4.9	锰	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		
		4.10	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		
		4.11	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		
		4.12	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		
4.13	钙	土壤全量钙、镁、钠的测定 NY/T 296-1995				
4.14	镁	土壤全量钙、镁、钠的测定 NY/T 296-1995				
4.15	氟化物	土壤质量 氟化物的测定 离子选择电极法 GB/T 22104-2008				

二、批准安徽省池州生态环境监测中心检验检测的能力范围(复查+扩项)

证书编号：221212050262

地址：池州市长江南路 396 号中环大厦南侧 4-7 层

第 15 页，共 15 页

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	土壤和沉积物	4.16	(总)氧化物	土壤 氧化物和总氧化物的测定 分光光度法 HJ 745-2015		
		4.17	阳离子交换量	中性土壤阳离子交换量和交换性盐基的测定 NY/T 295-1995		
				土壤 阳离子交换量的测定三氯化六氨合钴浸提-分光光度法 HJ 889-2017		
		4.18	有机质	土壤检测 第 6 部分：土壤有机质的测定 NY/T 1121.6-2006		
		4.19	六六六	土壤中六六六和滴滴涕测定的气相色谱法 GB/T 14550-2003		
		4.20	滴滴涕	土壤中六六六和滴滴涕测定的气相色谱法 GB/T 14550-2003		
		4.21	多环芳烃	土壤和沉积物 多环芳烃的测定 气相色谱-质谱法 HJ 805-2016	仅测 苯并[a]芘	
4.22	含水率	海洋监测规范 第五部分：沉积物分析(19 含水率 重量法) GB/T 17378.5-2007				
5	振动	5.1	城市区域环境振动	城市区域环境振动测量方法 GB/T 10071-1988		
6	辐射	6.1	射频综合场强	辐射环境保护管理导则 电磁辐射监测仪器和方法 HJ/T 10.2-1996	只测 100kHz ~6GHz	
				移动通信基站电磁辐射环境监测方法 HJ 972-2018		
		6.2	X、 γ 辐射剂量率	环境 γ 辐射剂量率测量技术规范 HJ 1157-2021		
		6.3	工频电磁场	交流输变电工程电磁环境监测方法(试行) HJ 681-2013		
6.4	α 、 β 表面污染	表面污染测定 第 1 部分： β 发射体 ($E_{\beta_{max}} > 0.15\text{MeV}$) 和 α 发射体 GB/T 14056.1-2008				

附件 2:

检验检测机构 资质认定证书附表



221212050262

检验检测机构名称: 安徽省池州生态环境监测中心

批准日期: 2022年09月05日

有效期至: 2028年01月26日

批准部门: 安徽省市场监督管理局

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。

一、批准 安徽省池州生态环境监测中心 授权签字人及领域表

证书编号： 221212050262

检验检测地址：池州市长江南路 396 号中环大厦南侧 4-7 层

第 1 页共 1 页

序号	姓名	职务/职称	批准授权签字领域	备注
1	姚飞	中心主任/高级工程师	批准本次资质认定扩项通过的水（含大气降水）和废水、环境空气和废气项目/参数的检验检测报告	
2	胡孔虎	中心副主任、技术负责人/高级工程师	批准本次资质认定扩项通过的水（含大气降水）和废水、环境空气和废气项目/参数的检验检测报告	
3	宋国明	中心副主任、质量负责人/正高级工程师	批准本次资质认定扩项通过的水（含大气降水）和废水、环境空气和废气项目/参数的检验检测报告	
	/			

二、批准 安徽省池州生态环境监测中心 检验检测的能力范围

证书编号：221212050262

检验检测机构地址：池州市长江南路 396 号中环大厦南侧 4-7 层

第 1 页，共 1 页

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	环境监测					
1	水(含大气降水)和废水	1.1	硫化物	水质 硫化物的测定 亚甲蓝分光光度法 HJ 1226-2021		
		1.2	三氯甲烷、四氯化碳、三氯乙烯、四氯乙烯、氯苯、1,2-二氯苯、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		
2	环境空气和废气	2.1	降尘	环境空气 降尘的测定 重量法 HJ 1221-2021		
		2.2	低浓度 颗粒物	固定污染源废气 低浓度颗粒物的测定 重量法 HJ 836-2017		

附件 2:

检验检测机构 资质认定证书附表



221212050262

检验检测机构名称: 安徽省池州生态环境监测中心

批准日期: 2023年08月10日

有效期至: 2028年01月26日

批准部门: 安徽省市场监督管理局

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。



一、 批准安徽省池州生态环境监测中心授权签字人及领域表

证书编号：221212050262

地址：池州市长江南路 396 号中环大厦南侧 4-7 层

第 1 页共 1 页

序号	姓名	职务/职称	批准授权签字领域	备注
1	胡孔虎	中心副主任/ 高级工程师	本次扩项批准的项目/参数： 环境监测	
2	宋国明	中心副主任/ 正高级工程师	本次扩项批准的项目/参数： 环境监测	



二、 批准安徽省池州生态环境监测中心的检验检测能力表

证书编号：221212050262

检验检测机构地址：： 池州市长江南路 396 号中环大厦南侧 4-7 层

第 1 页，共 1 页

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	环境监测					
1	环境空气和废气	1.1	总悬浮颗粒物	环境空气 总悬浮颗粒物的测定 重量法 HJ 1263-2022		
2	土壤和沉积物	2.1	多环芳烃	土壤和沉积物 多环芳烃的测定 气相色谱- 质谱法 HJ 805-2016		



附件 2:

检验检测机构 资质认定证书附表



221212050262

检验检测机构名称: 安徽省池州生态环境监测中心

批准日期: 2024年04月27日

有效期至: 2028年01月26日

批准部门: 安徽省市场监督管理局

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。



二、批准安徽省池州生态环境监测中心检验检测的能力范围（变更）

证书编号：221212050262

检验检测机构地址：池州市长江南路 396 号中环大厦南侧 4-7 层

第 1 页 共 1 页

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	环境监测					
1	水(含大气 降水)和废 水	1.53	溶解性总 固体	生活饮用水标准检验方法 第 4 部分:感官性状 和物理指标(11.1 溶解性总固体 称量法) (GB/T 5750.4-2023)		
		1.70	六六六	生活饮用水标准检验方法 第 9 部分:农药指标 (5 六六六 毛细管柱气相色谱法) (GB/T 5750.9-2023)		
		1.71	滴滴涕	生活饮用水标准检验方法 第 9 部分:农药指标 (4.1 滴滴涕 毛细管柱气相色谱法) (GB/T 5750.9-2023)		

(里字) 鄂商字 鄂商字 鄂商字 鄂商字 鄂商字 鄂商字 鄂商字 鄂商字 鄂商字 鄂商字



附件 2:

检验检测机构 资质认定证书附表



221212050262

检验检测机构名称: 安徽省池州生态环境监测中心

批准日期: 2025年02月10日

有效期至: 2028年01月26日

批准部门: 安徽省市场监督管理局

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，并在报告或者证书中正确使用 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。



一、批准安徽省池州生态环境监测中心 授权签字人及领域表

证书编号：221212050262

地 址：池州市长江南路 396 号中环大厦南侧 4-7 层

第 1 页 共 1 页



序号	姓 名	职务/职称	批准授权签字领域	备注
1	胡孔虎	中心副主任/高级工程师	批准本次扩项通过资质认定项目/参数：环境监测（水（含大气降水）和废水、环境空气和废气）	
2	宋国明	中心副主任/正高级工程师	批准本次扩项通过资质认定项目/参数：环境监测（水（含大气降水）和废水、环境空气和废气）	

二、批准安徽省池州生态环境监测中心检验检测的能力范围

证书编号：221212050262

地 址：池州市长江南路396号中环大厦南侧4-7层

第 1 页，共 1 页

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	环境监测					
1	水(含大气降水)和废水	1.1	氨氮	水质 氨氮的测定 流动注射-水杨酸分光光度法 HJ 666-2013		
		1.2	总氮	水质 总氮的测定 流动注射-盐酸萘乙二胺分光光度法 HJ 668-2013		
		1.3	总磷	水质 总磷的测定 流动注射-钼酸铵分光光度法 HJ 671-2013		
2	环境空气和废气	2.1	醛、酮类化合物	环境空气 醛、酮类化合物的测定 高效液相色谱法 HJ 683-2014		

