



检验检测机构 资质认定证书附表



250120340928



检验检测机构名称：北京一检检测技术有限公司

批准日期：2025年08月12日

有效期至：2031年08月11日

批准部门：北京市市场监督管理局

国家认证认可监督管理委员会制

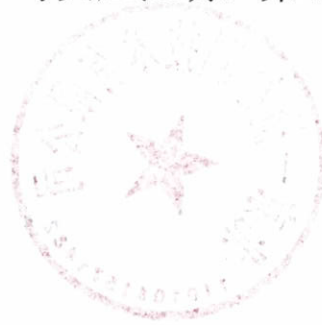
注 意 事 项

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。法律法规另有规定的从其规定。

3、本附表无发证单位骑缝章无效。

4、本附表每部分页码必须连续编号，每页应注明：第 X 页共 XX 页。



批准北京一检检测技术有限公司授权签字人及领域表

证书编号: 250120340928

地址: 北京市顺义区顺强路 1 号 2 幢 3-401 室

序号	姓名	职务/职称	申请授权签字领域	备注
1	武翠婷	授权签字人,其他(实验员)/中级职称	环保(2.9-2.11、2.14-2.15、2.17、2.19、2.21-2.25、2.27-2.28、2.30-2.34、2.36-2.41、2.43-2.46)、水利海洋供排水(3.48-3.49、3.52-2.53、3.56-3.57、3.60-3.64、3.66-3.67、3.70-3.71、3.73-3.75、3.78)共 48 个检测项目/参数。	合同制人员
2	刘亚军	授权签字人,技术负责人,其他(质量负责人)/同等能力	环保(1.1-2.47)、水利海洋供排水(3.48-3.78)共 78 个检测项目/参数。	合同制人员



批准北京一检检测技术有限公司检验检测的能力范围

证书编号：250120340928

地址：北京市顺义区顺强路1号2幢3-401室

序号	检测产品/类别	检测项目/参数序号	检测项目/参数名称	检测标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围或说明
一	环保		产品/项目		
1	环境空气和废气	1	氨	环境空气 氨的测定 次氯酸钠-水杨酸分光光度法 /HJ534-2009	/
		2	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分光光度法及其修改单/HJ 479-2009	/
		3	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及其修改单/HJ 479-2009	/
		4	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及其修改单/GB/T 16157-1996	/
				餐饮业 颗粒物的测定 手工称重法/DB11/T 1485-2017	/
		5	硫化氢	《环境空气和废气监测分析方法》/（第四版增补版）	只用第三篇第一章无机气态污染物的测定 第十一部分硫化氢 亚甲基蓝分光光度法（B）
		6	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	/
		7	一氧化氮	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及其修改单/HJ479-2009	/
		8	油烟	固定污染源废气 油烟和油雾的测定 红外分光光度法 /HJ1077-2019	/

2	水（含大气降水）和废水	9	氨氮	水质 氨氮的测定 纳氏试剂分光光度法/HJ 535-2009	/
		10	残渣	《水和废水监测分析方法》/（第四版增补版）	只用第三篇 第一章 七（一）103~105℃烘干的总残渣（B）
		11	电导率	《水和废水监测分析方法》/（第四版增补版）	只用 第三篇 第一章 九（二）实验室电导率仪法（B）
				《水和废水监测分析方法》/（第四版增补版）	只用 第三篇 第一章 九（一）便携式电导率仪法（B）
		12	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	/
		13	氟化物	水质 氟化物的测定 离子选择电极法/GB/T 7484-1987	/
		14	高锰酸盐指数	水质 高锰酸盐指数的测定 /GB/T11892-1989	不用附录 A 碱性高锰酸钾氧化法
		15	镉	《水和废水监测分析方法》/（第四版增补版）	只用 第三篇 第四章 七（四）石墨炉原子吸收法（A）
				水质 铜、锌、铅、镉的测定 原子吸收分光光度法 /GB/T 7475-1987	只用第一部分直接法
		16	汞	水质 汞、砷、硒、铋和锑的测定 原子荧光法/HJ 694-2014	/
		17	化学需氧量	水质 化学需氧量的测定 重铬酸盐法/HJ 828-2017	/
		18	挥发酚	水质 挥发酚的测定 4-氨基安替比林分光光度法/HJ503-2009	/
		19	磷酸盐	《水和废水监测分析方法》/（第四版增补版）	只用 第三篇 第三章 七（三）钼锑抗分光光度法(A)
		20	硫化物	水质 硫化物的测定 亚甲基蓝分光光度法/HJ 1226-2021	不做海水

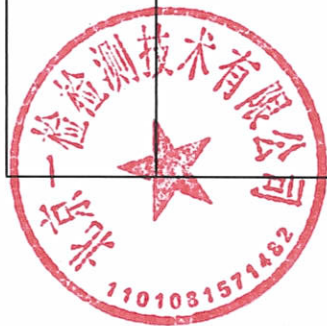
		21	六价铬	水质 六价铬的测定 二苯碳酰二肼分光光度法/GB/T 7467-1987	/
		22	硫酸盐	水质 硫酸盐的测定 铬酸钡分光光度法（试行）/HJ/T 342-2007	/
		23	氯化物	水质 氯化物的测定硝酸银滴定法/GB/T11896-1989	不做海水
		24	pH 值	水质 pH 值的测定 电极法/HJ 1147-2020	/
		25	铅	水质 铜、锌、铅、镉的测定 原子吸收分光光度法/GB/T 7475-1987	只用第一部分直接法
		26	氰化物	水质 氰化物的测定 容量法和分光光度法/HJ 484-2009	只用 方法 2 异烟酸-吡唑啉酮分光光度法、方法 3 异烟酸-巴比妥酸分光光度法
		27	溶解氧	水质 溶解氧的测定 电化学探头法/HJ 506-2009	/
		28	色度	水质 色度的测定/GB/T 11903-1989	/
		29	砷	水质 汞、砷、硒、铋和锑的测定 原子荧光法/HJ 694-2014	/
		30	石油类	水质 石油类和动植物油类的测定 红外分光光度法/HJ 637-2018	/
				水质 石油类的测定 紫外分光光度法（试行）/HJ 970-2018	/
		31	水温	水质 水温的测定 温度计或颠倒温度计测定法/GB/T13195-1991	只用水温计法
		32	铜	水质 铜、锌、铅、镉的测定 原子吸收分光光度法/GB/T 7475-1987	只用第一部分直接法
				《水和废水监测分析方法》/（第四版增补版）	只用 第三篇 第四章 十（五）石墨炉原子吸收法（A）
		33	透明度	《水和废水监测分析方法》/（第四版增补版）	只用第三篇 第一章 五（二）塞氏盘法（B）

	34	五日生化需氧量	水质 五日生化需氧量 (BOD ₅) 的测定 稀释与接种法/HJ 505-2009	/
	35	硒	水质 汞、砷、硒、铋和锑的测定 原子荧光法/HJ 694-2014	/
	36	硝酸盐氮	水质 硝酸盐氮的测定 紫外分光光度法 (试行) /HJ/T 346-2007	/
	37	锌	水质 铜、锌、铅、镉的测定 原子吸收分光光度法 /GB/T 7475-1987	只用第一部分直接法
	38	悬浮物	水质 悬浮物的测定 重量法 /GB/T 11901-1989	/
	39	氧化还原电位	氧化还原电位的测定 (电位测定法) /SL94-1994	/
	40	亚硝酸盐氮	水质 亚硝酸盐氮的测定 分光光度法/GB/T 7493-1987	/
	41	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	/
	42	浊度	《水和废水监测分析方法》 / (第四版增补版)	只用 第三篇 第一章 四 (三) 便携式浊度计法(B)
			水质 浊度的测定 浊度计法 /HJ 1075-2019	/
	43	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	/
	44	总铬	水质 总铬的测定/GB/T 7466-1987	只用第一篇 高锰酸钾氧化-二苯碳酰二肼分光光度法
	45	总碱度	《水和废水监测分析方法》 / (第四版增补版)	只用第三篇 第一章 十二 (一) 酸碱指示剂滴定法 (B)
	46	总磷	水质 总磷的测定钼酸铵分光光度法/GB/T 11893-1989	/
	47	总氧化物	水质 氧化物的测定 容量法和分光光度法/HJ 484-2009	只用 方法 2 异烟酸-吡唑啉酮分光光度法、方法 3 异烟酸-巴比妥酸分光光度法

二	水利海洋供排水		产品/项目		
3	生活饮用水	48	氨（以 N 计）	生活饮用水标准检验方法 第 5 部分：无机非金属指标 /GB/T 5750.5-2023	只用 11.1 纳氏试剂分光光度法
		49	电导率	生活饮用水标准检验方法 第 4 部分：感官性状和物理指标/GB/T 5750.4-2023	只用 9.1 电极法
		50	碘化物	生活饮用水标准检验方法 第 5 部分：无机非金属指标 /GB/T 5750.5-2023	只用 13.2 高浓度碘化物比色法
		51	氟化物	生活饮用水标准检验方法 第 5 部分：无机非金属指标 /GB/T 5750.5-2023	只用 6.1 离子选择电极法
		52	高锰酸盐指数（以 O ₂ 计）	生活饮用水标准检验方法 第 7 部分：有机物综合指标 /GB/T 5750.7-2023	只用 4.1 酸性高锰酸钾滴定法
		53	铬（六价）	生活饮用水标准检验方法 第 6 部分：金属和类金属指标/GB/T 5750.6-2023	只用 13.1 二苯碳酰二肼分光光度法
		54	汞	生活饮用水标准检验方法 第 6 部分：金属和类金属指标/GB/T 5750.6-2023	只用 11.1 原子荧光法
		55	挥发酚类	生活饮用水标准检验方法 第 4 部分：感官性状和物理指标/GB/T 5750.4-2023	只用 12.1 4-氨基安替比林三氯甲烷萃取分光光度法
		56	浑浊度	生活饮用水标准检验方法 第 4 部分：感官性状和物理指标/GB/T 5750.4-2023	只用 5.2 目视比浊法-福尔马肼标准
		57	钾	生活饮用水标准检验方法 第 6 部分：金属和类金属指标/GB/T 5750.6-2023	只用 25.1 火焰原子吸收分光光度法
		58	甲醛	生活饮用水标准检验方法 第 10 部分：消毒副产物指标/GB/T 5750.10-2023	只用 11.1 4-氨基-3-联氨-5-巯基-1,2,4-三氮杂茂（AHMT）分光光度法
		59	硫化物	生活饮用水标准检验方法 第 5 部分：无机非金属指标 /GB/T 5750.5-2023	只用 9.1N,N-二乙基对苯二胺分光光度法
		60	硫酸盐	生活饮用水标准检验方法 第 5 部分：无机非金属指标 /GB/T 5750.5-2023	只用 4.3 铬酸钡分光光度法（热法）

		61	氯化物	生活饮用水标准检验方法 第 5 部分：无机非金属指标 /GB/T 5750.5-2023	只用 5.1 硝酸银 容量法
		62	锰	生活饮用水标准检验方法 第 6 部分：金属和类金属指 标/GB/T 5750.6-2023	只用 6.1 火焰原子 吸收分光光度法
		63	钠	生活饮用水标准检验方法 第 6 部分：金属和类金属指 标/GB/T 5750.6-2023	只用 25.1 火焰原 子吸收分光光度 法
		64	pH 值	生活饮用水标准检验方法 第 4 部分：感官性状和物理 指标/GB/T 5750.4-2023	只用 8.1 玻璃电 极法
		65	氰化物	生活饮用水标准检验方法 第 5 部分：无机非金属指标 /GB/T 5750.5-2023	只用 7.1 异烟酸- 吡唑啉酮分光光 度法
		66	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/GB/T 5750.4-2023	只用 11.1 称量法
		67	色度	生活饮用水标准检验方法 第 4 部分：感官性状和物理 指标/GB/T5750.4-2023	只用 4.1 铂-钴标 准比色法
		68	砷	生活饮用水标准检验方法 第 6 部分：金属和类金属指 标/GB/T 5750.6-2023	只用 9.1 氢化物原 子荧光法
		69	石油	生活饮用水标准检验方法 第 7 部分：有机物综合指标 /GB/T5750.7-2023	只用 6.2 紫外分光 光度法
		70	铁	生活饮用水标准检验方法 第 6 部分：金属和类金属指 标/GB/T 5750.6-2023	只用 5.1 火焰原子 吸收分光光度法
		71	铜	生活饮用水标准检验方法 第 6 部分：金属和类金属指 标/GB/T 5750.6-2023	只用 7.2 火焰原子 吸收分光光度法
		72	硒	生活饮用水标准检验方法 第 6 部分：金属和类金属指 标/GB/T 5750.6-2023	只用 10.1 氢化物 原子荧光法
		73	硝酸盐（以 N 计）	生活饮用水标准检验方法 第 5 部分：无机非金属指标 /GB/T 5750.5-2023	只用 8.2 紫外分 光光度法
		74	锌	生活饮用水标准检验方法 第 6 部分：金属和类金属指 标/GB/T 5750.6-2023	只用 8.1 火焰原子 吸收分光光度法
		75	亚硝酸盐（以 N 计）	生活饮用水标准检验方法 第 5 部分：无机非金属指标	只用 12.1 重氮偶 合分光光度法

				/GB/T 5750.5-2023	
		76	阴离子合成洗涤剂	生活饮用水标准检验方法 第4部分：感官性状和物理 指标/GB/T 5750.4-2023	只用 13.1 亚甲基 蓝分光光度法
		77	游离氯	生活饮用水标准检验方法 第11部分：消毒剂指标 /GB/T 5750.11-2023	只用 4.1 N，N-二 乙基对苯二胺 (DPD) 分光光 度法
		78	总硬度	生活饮用水标准检验方法 第4部分：感官性状和物理 指标/GB/T 5750.4-2023	只用 10.1 乙二胺 四乙酸二钠滴定 法



1101081571482