

检验检测机构 资质认定证书附表



18061205B037

检验检测机构名称：北方水资源（大连）新技术工程有限公司

批准日期：2024 年 06 月 27 日

有效期至：2030 年 06 月 26 日

批准部门：辽宁省市场监督管理局



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、批准北方水资源（大连）新技术工程有限公司授权签字人及领域表

批准日期：2024年06月27日

有效期至：2030年06月26日

证书编号：18061205B037

地址：辽宁省大连市大连经济技术开发区哈尔滨路24-2号-5南楼2层，

北楼2层、5层、6层

第1页 共1页

序号	姓名	职务/职称	签字识别	批准授权签字领域	备注
1	宋雪	技术负责人 /工程师	宋雪	资质认定本次批准的全部 检测项目	
2	杜丹丹	检验员 /工程师	杜丹丹	资质认定本次批准的水和废水、海水、 海洋沉积物、土壤和水系沉积物、固 体废物、环境空气和废气、室内空气、 生活饮用水 检测项目	

以下空白

二、批准北方水资源（大连）新技术工程有限公司检验检测的能力范围

批准日期：2024 年 06 月 27 日

有效期至：2030 年 06 月 26 日

证书编号：18061205B037 地址：辽宁省大连市大连经济技术开发区哈尔滨路24-2号-5 南楼2层、北楼2层、5 层、6层

第2页 共115 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			
		11	镁	水质 钙和镁的测定 原子吸收分光光度法 GB/T 11905-1989		
		12	高锰酸盐指数	水质 高锰酸盐指数的测定 GB/T 11892-1989		
		13	化学需氧量	水质 化学需氧量的测定 重铬酸盐法 HJ 828-2017		
				水质 化学需氧量的测定 快速消解分光光度法 HJ/T 399-2007		
				高氯废水 化学需氧量的测定 氯气校正法 HJ/T 70-2001		
		14	流量	河流流量测验规范 GB/T 50179-2015 附录 B 流速仪法		
		15	溶解氧	水质 溶解氧的测定电化学探头法 HJ 506-2009		
				水质 溶解氧的测定 碘量法 GB/T 7489-1987		
		16	五日生化需氧量（BOD ₅ ）	水质 五日生化需氧量（BOD ₅ ）的测定 稀释与接种法 HJ 505-2009		
		17	电导率	《水和废水监测分析方法》（第四版） 国家环境保护总局（2002 年） 第三篇 第一章 九（一）便携式电导率仪法		
		18	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 HJ 970-2018（试行）		
		19	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		
		20	悬浮物	水质 悬浮物的测定 重量法 GB/T 11901-1989		
		21	全盐量	水质 全盐量的测定 重量法 HJ/T 51-1999		
		22	凯氏氮	水质 凯氏氮的测定 GB/T 11891-1989		

二、批准北方水资源（大连）新技术工程有限公司检验检测的能力范围

批准日期：2024 年 06 月 27 日

有效期至：2030 年 06 月 26 日

证书编号：18061205B037 地址：辽宁省大连市大连经济技术开发区哈尔滨路24-2号-5 南楼2层，北楼2层、5 层、6层

第3页 共115 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			
		23	易沉固体	城镇污水水质标准检验方法 CJ/T 51-2018 8 易沉固体的测定 体积法		
		24	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 水杨酸分光光度法 HJ 536-2009		
		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		
		26	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		
		27	硫化物	水质 硫化物的测定 亚甲基蓝分光光度法 HJ 1226-2021		
		28	阴离子表面活性剂	水质 阴离子表面活性剂的测定 亚甲基蓝分光光度法 GB/T 7494-1987		
		29	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		
		30	亚硝酸盐氮	水质 亚硝酸盐氮的测定 分光光度法 GB/T 7493-1987		
		31	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		
		32	总磷	水质 总磷的测定 钼酸铵分光光度法 GB/T 11893-1989		
		33	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		
		34	氰化物	水质 氰化物的测定 容量法和分光光度法 HJ 484-2009 方法 2 异烟酸-吡唑啉酮分光光度法		
		35	甲醛	水质 甲醛的测定 乙酰丙酮分光光度法 HJ 601-2011		

二、批准北方水资源（大连）新技术工程有限公司检验检测的能力范围

批准日期：2024 年 06 月 27 日

有效期至：2030 年 06 月 26 日

证书编号：18061205B037 地址：辽宁省大连市大连经济技术开发区哈尔滨路24-2号-5南楼2层，北楼2层、5层、6层

第4页 共115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			
		36	二硫化碳	水质 二硫化碳的测定 二乙胺乙酸铜分光光度法 GB/T 15504-1995		
		37	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		
		38	可吸附有机氟（AOF）	水质 可吸附有机卤素(AOX)的测定 离子色谱法 HJ/T 83-2001		
		39	可吸附有机氯（AOCl）	水质 可吸附有机卤素(AOX)的测定 离子色谱法 HJ/T 83-2001		
		40	可吸附有机溴（AOBr）	水质 可吸附有机卤素(AOX)的测定 离子色谱法 HJ/T 83-2001		
		41	氟化物（氟离子）	水质 氯化物的测定 氟试剂分光光度法 HJ 488-2009		
				水质 无机阴离子（F ⁻ 、Cl ⁻ 、NO ₃ ⁻ 、Br ⁻ 、NO ₃ ⁻ 、PO ₄ ³⁻ 、SO ₃ ²⁻ 、SO ₄ ²⁻ ）的测定 离子色谱法 HJ 84-2016		
		42	氯化物（氯离子）	水质 氯化物的测定 硝酸汞滴定法(试行) HJ/T 343-2007		
				水质 氯化物的测定 硝酸银滴定法 GB/T 11896-1989		
				水质 无机阴离子（F ⁻ 、Cl ⁻ 、NO ₃ ⁻ 、Br ⁻ 、NO ₃ ⁻ 、PO ₄ ³⁻ 、SO ₃ ²⁻ 、SO ₄ ²⁻ ）的测定 离子色谱法 HJ 84-2016		
		43	硫酸盐（硫酸根）	水质 硫酸盐的测定 铬酸钡分光光度法（试行） HJ/T 342-2007		
				水质 无机阴离子（F ⁻ 、Cl ⁻ 、NO ₃ ⁻ 、Br ⁻ 、NO ₃ ⁻ 、PO ₄ ³⁻ 、SO ₃ ²⁻ 、SO ₄ ²⁻ ）的测定 离子色谱法 HJ 84-2016		
				水质 硫酸盐的测定 重量法 GB/T 11899-1989		

二、批准北方水资源（大连）新技术工程有限公司检验检测的能力范围

批准日期：2024 年 06 月 27 日

有效期至：2030 年 06 月 26 日

证书编号：18061205B037 地址：辽宁省大连市大连经济技术开发区哈尔滨路24-2号-5南楼2层，北楼2层、5层、6层

第5页 共115 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			
		44	亚硝酸根	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		
		45	溴离子	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		
		46	硝酸根	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		
		47	磷酸根	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		
		48	亚硫酸根	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		
		49	锂离子	水质 可溶性阳离子（Li ⁺ 、Na ⁺ 、NH ₄ ⁺ 、K ⁺ 、Ca ²⁺ 、Mg ²⁺ ）的测定 离子色谱法 HJ 812-2016		
		50	钠离子	水质 可溶性阳离子（Li ⁺ 、Na ⁺ 、NH ₄ ⁺ 、K ⁺ 、Ca ²⁺ 、Mg ²⁺ ）的测定 离子色谱法 HJ 812-2016		
		51	铵离子	水质 可溶性阳离子（Li ⁺ 、Na ⁺ 、NH ₄ ⁺ 、K ⁺ 、Ca ²⁺ 、Mg ²⁺ ）的测定 离子色谱法 HJ 812-2016		
		52	钾离子	水质 可溶性阳离子（Li ⁺ 、Na ⁺ 、NH ₄ ⁺ 、K ⁺ 、Ca ²⁺ 、Mg ²⁺ ）的测定 离子色谱法 HJ 812-2016		
		53	镁离子	水质 可溶性阳离子（Li ⁺ 、Na ⁺ 、NH ₄ ⁺ 、K ⁺ 、Ca ²⁺ 、Mg ²⁺ ）的测定 离子色谱法 HJ 812-2016		
		54	钙离子	水质 可溶性阳离子（Li ⁺ 、Na ⁺ 、NH ₄ ⁺ 、K ⁺ 、Ca ²⁺ 、Mg ²⁺ ）的测定 离子色谱法 HJ 812-2016		
		55	汞	水质 汞、砷、硒、铋和锑的测定 原子荧光法 HJ 694-2014		

二、批准北方水资源（大连）新技术工程有限公司检验检测的能力范围

批准日期：2024 年 06 月 27 日

有效期至：2030 年 06 月 26 日

证书编号：18061205B037 地址：辽宁省大连市大连经济技术开发区哈尔滨路24-2号-5 南楼2层、北楼2层、5 层、6层

第8页 共115 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			
		74	邻二甲苯	水质 苯系物的测定 气相色谱法 GB/T 11890-1989		
				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		
				水质 挥发性有机物的测定 顶空/气相 色谱-质谱法 HJ 810-2016		
				水质 苯系物的测定 顶空/气相色谱法 HJ 1067-2019		
		75	苯乙烯	水质 苯系物的测定 气相色谱法 GB/T 11890-1989		
				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		
				水质 挥发性有机物的测定 顶空/气相 色谱-质谱法 HJ 810-2016		
				水质 苯系物的测定 顶空/气相色谱法 HJ 1067-2019		
		76	异丙苯	水质 苯系物的测定 气相色谱法 GB/T 11890-1989		
				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		
				水质 挥发性有机物的测定 顶空/气相 色谱-质谱法 HJ 810-2016		
				水质 苯系物的测定 顶空/气相色谱法 HJ 1067-2019		
		77	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		
				水质 挥发性有机物的测定 顶空/气相 色谱-质谱法 HJ 810-2016		
		78	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		

二、批准北方水资源（大连）新技术工程有限公司检验检测的能力范围

批准日期：2024 年 06 月 27 日

有效期至：2030 年 06 月 26 日

证书编号：18061205B037 地址：辽宁省大连市大连经济技术开发区哈尔滨路24-2号-5 南楼2层，北楼2层、5 层、6层

第9页 共115 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			
				水质 挥发性有机物的测定 顶空/气相 色谱-质谱法 HJ 810-2016		
		79	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		
				水质 挥发性有机物的测定 顶空/气相 色谱-质谱法 HJ 810-2016		
		80	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		
				水质 挥发性有机物的测定 顶空/气相 色谱-质谱法 HJ 810-2016		
		81	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		
				水质 挥发性有机物的测定 顶空/气相 色谱-质谱法 HJ 810-2016		
		82	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		
				水质 挥发性有机物的测定 顶空/气相 色谱-质谱法 HJ 810-2016		
		83	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		
				水质 挥发性有机物的测定 顶空/气相 色谱-质谱法 HJ 810-2016		
		84	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		
				水质 挥发性有机物的测定 顶空/气相 色谱-质谱法 HJ 810-2016		

二、批准北方水资源（大连）新技术工程有限公司检验检测的能力范围

批准日期：2024 年 06 月 27 日

有效期至：2030 年 06 月 26 日

证书编号：18061205B037 地址：辽宁省大连市大连经济技术开发区哈尔滨路24-2号-5 南楼2层，北楼2层、5层、6层

第10页 共115 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			
		85	顺式-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		
				水质 挥发性有机物的测定 顶空/气相色谱-质谱法 HJ 810-2016		
		86	反式-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		
				水质 挥发性有机物的测定 顶空/气相色谱-质谱法 HJ 810-2016		
		87	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		
				水质 挥发性有机物的测定 顶空/气相色谱-质谱法 HJ 810-2016		
		88	三氯甲烷	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		
				水质 挥发性有机物的测定 顶空/气相色谱-质谱法 HJ 810-2016		
		89	三溴甲烷	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		
				水质 挥发性有机物的测定 顶空/气相色谱-质谱法 HJ 810-2016		
		90	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		
				水质 挥发性有机物的测定 顶空/气相色谱-质谱法 HJ 810-2016		
		91	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		

二、批准北方水资源（大连）新技术工程有限公司检验检测的能力范围

批准日期：2024年06月27日

有效期至：2030年06月26日

证书编号：18061205B037 地址：辽宁省大连市大连经济技术开发区哈尔滨路24-2号-5南楼2层，北楼2层、5层、6层

第12页 共115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			
		99	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		
				水质 挥发性有机物的测定 顶空/气相色谱-质谱法 HJ 810-2016		
		100	二溴一氯甲烷	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		
				水质 挥发性有机物的测定 顶空/气相色谱-质谱法 HJ 810-2016		
		101	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		
				水质 挥发性有机物的测定 顶空/气相色谱-质谱法 HJ 810-2016		
		102	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		
				水质 挥发性有机物的测定 顶空/气相色谱-质谱法 HJ 810-2016		
		103	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		
				水质 挥发性有机物的测定 顶空/气相色谱-质谱法 HJ 810-2016		
		104	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		
				水质 挥发性有机物的测定 顶空/气相色谱-质谱法 HJ 810-2016		
		105	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		

二、批准北方水资源（大连）新技术工程有限公司检验检测的能力范围

批准日期：2024 年 06 月 27 日

有效期至：2030 年 06 月 26 日

证书编号：18061205B037 地址：辽宁省大连市大连经济技术开发区哈尔滨路24-2号-5 南楼2层、北楼2层、5 层、6层

第13页 共115 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			
				水质 挥发性有机物的测定 顶空/气相色谱-质谱法 HJ 810-2016		
		106	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		
				水质 挥发性有机物的测定 顶空/气相色谱-质谱法 HJ 810-2016		
		107	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		
				水质 挥发性有机物的测定 顶空/气相色谱-质谱法 HJ 810-2016		
		108	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		
				水质 挥发性有机物的测定 顶空/气相色谱-质谱法 HJ 810-2016		
		109	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		
				水质 挥发性有机物的测定 顶空/气相色谱-质谱法 HJ 810-2016		
		110	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		
				水质 挥发性有机物的测定 顶空/气相色谱-质谱法 HJ 810-2016		
		111	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		
				水质 挥发性有机物的测定 顶空/气相色谱-质谱法 HJ 810-2016		

二、批准北方水资源（大连）新技术工程有限公司检验检测的能力范围

批准日期：2024 年 06 月 27 日

有效期至：2030 年 06 月 26 日

证书编号：18061205B037 地址：辽宁省大连市大连经济技术开发区哈尔滨路24-2号-5南楼2层，北楼2层、5层、6层

第15页 共115 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			
				水质 挥发性有机物的测定 顶空/气相色谱-质谱法 HJ 810-2016		
		119	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		
				水质 挥发性有机物的测定 顶空/气相色谱-质谱法 HJ 810-2016		
		120	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		
				水质 挥发性有机物的测定 顶空/气相色谱-质谱法 HJ 810-2016		
		121	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		
				水质 挥发性有机物的测定 顶空/气相色谱-质谱法 HJ 810-2016		
		122	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		
				水质 挥发性有机物的测定 顶空/气相色谱-质谱法 HJ 810-2016		
				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		
		123	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		
				水质 挥发性有机物的测定 顶空/气相色谱-质谱法 HJ 810-2016		
				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		

二、批准北方水资源（大连）新技术工程有限公司检验检测的能力范围

批准日期：2024 年 06 月 27 日

有效期至：2030 年 06 月 26 日

证书编号：18061205B037 地址：辽宁省大连市大连经济技术开发区哈尔滨路24-2号-5 南楼2层，北楼2层、5 层、6层

第16页 共115 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			
		124	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		
				水质 挥发性有机物的测定 顶空/气相 色谱-质谱法 HJ 810-2016		
				《水和废水监测分析方法》（第四版） 国家环境保护总局（2002 年） 第四篇 第四章 十四（二）多环芳烃 气相色谱-质谱法（GC-MS）		
		125	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		
		126	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		
		127	钾	水质 钾和钠的测定 火焰原子吸收分 光光度法 GB/T 11904-1989		
		128	碘化物	水质 碘化物的测定 离子色谱法 HJ 778-2015		
		129	钠	水质 钾和钠的测定 火焰原子吸收分 光光度法 GB/T 11904-1989		
		130	叶绿素 a	水质 叶绿素 a 的测定 分光光度法 HJ 897-2017		
		131	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		
		132	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		
		133	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		
		134	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		
		135	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		

二、批准北方水资源（大连）新技术工程有限公司检验检测的能力范围

批准日期：2024 年 06 月 27 日

有效期至：2030 年 06 月 26 日

证书编号：18061205B037 地址：辽宁省大连市大连经济技术开发区哈尔滨路24-2号-5 南楼2层，北楼2层、5 层、6层

第17页 共115 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			
		136	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		
		137	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		
		138	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		
		139	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		
		140	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		
		141	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		
		142	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		
		143	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		
		144	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		
		145	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		
		146	萘	《水和废水监测分析方法》（第四版） 国家环境保护总局（2002 年） 第四篇 第四章 十四（二）多环芳烃 气相色谱-质谱法（GC-MS）		
		147	二氢萘	《水和废水监测分析方法》（第四版） 国家环境保护总局（2002 年） 第四篇 第四章 十四（二）多环芳烃 气相色谱-质谱法（GC-MS）		

二、批准北方水资源（大连）新技术工程有限公司检验检测的能力范围

批准日期：2024年06月27日

有效期至：2030年06月26日

证书编号：18061205B037 地址：辽宁省大连市大连经济技术开发区哈尔滨路24-2号-5南楼2层、北楼2层、5层、6层

第18页 共115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			
		148	蒽	《水和废水监测分析方法》（第四版） 国家环境保护总局（2002年） 第四篇 第四章 十四（二）多环芳烃 气相色谱-质谱法（GC-MS）		
		149	苯并[a]蒽	《水和废水监测分析方法》（第四版） 国家环境保护总局（2002年） 第四篇 第四章 十四（二）多环芳烃 气相色谱-质谱法（GC-MS）		
		150	苯并[b]荧蒽	《水和废水监测分析方法》（第四版） 国家环境保护总局（2002年） 第四篇 第四章 十四（二）多环芳烃 气相色谱-质谱法（GC-MS）		
		151	苯并[g,h,i]花	《水和废水监测分析方法》（第四版） 国家环境保护总局（2002年） 第四篇 第四章 十四（二）多环芳烃 气相色谱-质谱法（GC-MS）		
		152	苯并[k]荧蒽	《水和废水监测分析方法》（第四版） 国家环境保护总局（2002年） 第四篇 第四章 十四（二）多环芳烃 气相色谱-质谱法（GC-MS）		
		153	蒎	《水和废水监测分析方法》（第四版） 国家环境保护总局（2002年） 第四篇 第四章 十四（二）多环芳烃 气相色谱-质谱法（GC-MS）		
		154	二苯并[a,h]蒽	《水和废水监测分析方法》（第四版） 国家环境保护总局（2002年） 第四篇 第四章 十四（二）多环芳烃 气相色谱-质谱法（GC-MS）		
		155	荧蒽	《水和废水监测分析方法》（第四版） 国家环境保护总局（2002年） 第四篇 第四章 十四（二）多环芳烃 气相色谱-质谱法（GC-MS）		
		156	芴	《水和废水监测分析方法》（第四版） 国家环境保护总局（2002年） 第四篇 第四章 十四（二）多环芳烃 气相色谱-质谱法（GC-MS）		
		157	茚并 [1,2,3-cd]芘	《水和废水监测分析方法》（第四版） 国家环境保护总局（2002年） 第四篇 第四章 十四（二）多环芳烃 气相色谱-质谱法（GC-MS）		

二、批准北方水资源（大连）新技术工程有限公司检验检测的能力范围

批准日期：2024 年 06 月 27 日

有效期至：2030 年 06 月 26 日

证书编号：18061205B037 地址：辽宁省大连市大连经济技术开发区哈尔滨路24-2号-5南楼2层，北楼2层、5层、6层

第19页 共115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			
		158	菲	《水和废水监测分析方法》（第四版） 国家环境保护总局（2002 年） 第四篇 第四章 十四（二）多环芳烃 气相色谱-质谱法（GC-MS）		
		159	芘	《水和废水监测分析方法》（第四版） 国家环境保护总局（2002 年） 第四篇 第四章 十四（二）多环芳烃 气相色谱-质谱法（GC-MS）		
		160	苯并[a]芘	《水和废水监测分析方法》（第四版） 国家环境保护总局（2002 年） 第四篇 第四章 十四（二）多环芳烃 气相色谱-质谱法（GC-MS）		
		161	2-甲酚	水质 酚类化合物的测定 气相色谱- 质谱法 HJ 744-2015		
		162	4-甲酚	水质 酚类化合物的测定 气相色谱- 质谱法 HJ 744-2015		
		163	2,6-二氯苯酚	水质 酚类化合物的测定 气相色谱- 质谱法 HJ 744-2015		
		164	2,3,4,6-四氯 苯酚	水质 酚类化合物的测定 气相色谱- 质谱法 HJ 744-2015		
		165	2,4,5-三氯苯 酚	水质 酚类化合物的测定 气相色谱- 质谱法 HJ 744-2015		
		166	苯酚	水质 酚类化合物的测定 气相色谱- 质谱法 HJ 744-2015		
		167	3-甲酚	水质 酚类化合物的测定 气相色谱- 质谱法 HJ 744-2015		
		168	2,4-二氯苯酚	水质 酚类化合物的测定 气相色谱- 质谱法 HJ 744-2015		
		169	2-氯苯酚	水质 酚类化合物的测定 气相色谱- 质谱法 HJ 744-2015		

二、批准北方水资源（大连）新技术工程有限公司检验检测的能力范围

批准日期：2024 年 06 月 27 日

有效期至：2030 年 06 月 26 日

证书编号：18061205B037 地址：辽宁省大连市大连经济技术开发区哈尔滨路24-2号-5 南楼2层，北楼2层、5层、6层

第21页 共115 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			
		181	甲体六六六	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		
		182	乙体六六六	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		
		183	丙体六六六	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		
		184	丁体六六六	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		
		185	<i>p,p'</i> -DDE	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		
		186	<i>p,p'</i> -DDD	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		
		187	<i>p,p'</i> -DDT	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		
		188	<i>o,p'</i> -DDT	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		
		189	<i>o,p'</i> -DDE	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		
		190	<i>o,p'</i> -DDD	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		
		191	三氯杀螨醇	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		
		192	环氧七氯	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		
		193	五氯硝基苯	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		

二、批准北方水资源（大连）新技术工程有限公司检验检测的能力范围

批准日期：2024 年 06 月 27 日

有效期至：2030 年 06 月 26 日

证书编号：18061205B037 地址：辽宁省大连市大连经济技术开发区哈尔滨路24-2号-5 南楼2层，北楼2层、5层、6层

第23页 共115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			
		207	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		
		208	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		
		209	五氯苯	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		
		210	六氯苯	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		
		211	狄氏剂	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		
		212	艾氏剂	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		
		213	苯胺	水质 苯胺类化合物的测定 气相色谱-质谱法 HJ 822-2017		
		214	2-氯苯胺	水质 苯胺类化合物的测定 气相色谱-质谱法 HJ 822-2017		
		215	3-氯苯胺	水质 苯胺类化合物的测定 气相色谱-质谱法 HJ 822-2017		
		216	4-氯苯胺	水质 苯胺类化合物的测定 气相色谱-质谱法 HJ 822-2017		
		217	4-溴苯胺	水质 苯胺类化合物的测定 气相色谱-质谱法 HJ 822-2017		
		218	2-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		
		219	2,4,6-三氯苯胺	水质 苯胺类化合物的测定 气相色谱-质谱法 HJ 822-2017		

二、批准北方水资源（大连）新技术工程有限公司检验检测的能力范围

批准日期：2024 年 06 月 27 日

有效期至：2030 年 06 月 26 日

证书编号：18061205B037 地址：辽宁省大连市大连经济技术开发区哈尔滨路24-2号-5南楼2层，北楼2层、5层、6层

第24页 共115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			
		220	3,4-二氯苯胺	水质 苯胺类化合物的测定 气相色谱-质谱法 HJ 822-2017		
		221	3-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		
		222	2,4,5-三氯苯胺	水质 苯胺类化合物的测定 气相色谱-质谱法 HJ 822-2017		
		223	4-氯-2-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		
		224	4-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		
		225	2-氯-4-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		
		226	2,6-二氯-4-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		
		227	2-溴-6-氯-4-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		
		228	2-氯-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		
		229	2,6-二溴-4-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		
		230	2,4-二硝基苯胺	水质 苯胺类化合物的测定 气相色谱-质谱法 HJ 822-2017		
		231	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		
		232	2,4,4'-三氯联苯(PCB28)	水质 多氯联苯的测定 气相色谱-质谱法 HJ 715-2014		

二、批准北方水资源（大连）新技术工程有限公司检验检测的能力范围

批准日期：2024 年 06 月 27 日

有效期至：2030 年 06 月 26 日

证书编号：18061205B037 地址：辽宁省大连市大连经济技术开发区哈尔滨路24-2号-5 南楼2层，北楼2层、5层、6层

第25页 共115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			
		233	2,2' 5,5' -四氯联苯 (PCB52)	水质 多氯联苯的测定 气相色谱-质谱法 HJ 715-2014		
		234	2,2' 4,5,5' -五氯联苯 (PCB101)	水质 多氯联苯的测定 气相色谱-质谱法 HJ 715-2014		
		235	3,4,4',5-四氯联苯(PCB81)	水质 多氯联苯的测定 气相色谱-质谱法 HJ 715-2014		
		236	3,3' 4,4' -四氯联苯 (PCB77)	水质 多氯联苯的测定 气相色谱-质谱法 HJ 715-2014		
		237	2' ,3,4,4' 5-五氯联苯 (PCB123)	水质 多氯联苯的测定 气相色谱-质谱法 HJ 715-2014		
		238	2,3' ,4,4' ,5-五氯联苯 (PCB118)	水质 多氯联苯的测定 气相色谱-质谱法 HJ 715-2014		
		239	2,3,4,4' ,5-五氯联苯 (PCB114)	水质 多氯联苯的测定 气相色谱-质谱法 HJ 715-2014		
		240	2,2' ,3,4,4' ,5'-六氯联苯 (PCB138)	水质 多氯联苯的测定 气相色谱-质谱法 HJ 715-2014		
		241	2,3,3' ,4,4' -五氯联苯 (PCB105)	水质 多氯联苯的测定 气相色谱-质谱法 HJ 715-2014		
		242	2,2' ,4,4' ,5,5' -六氯联苯 (PCB153)	水质 多氯联苯的测定 气相色谱-质谱法 HJ 715-2014		
		243	3,3' ,4,4' ,5-五氯联苯 (PCB126)	水质 多氯联苯的测定 气相色谱-质谱法 HJ 715-2014		
		244	2,3',4,4',5,5'-六氯联苯 (PCB167)	水质 多氯联苯的测定 气相色谱-质谱法 HJ 715-2014		
		245	2,3,3',4,4',5-六氯联苯 (PCB156)	水质 多氯联苯的测定 气相色谱-质谱法 HJ 715-2014		

二、批准北方水资源（大连）新技术工程有限公司检验检测的能力范围

批准日期：2024 年 06 月 27 日

有效期至：2030 年 06 月 26 日

证书编号：18061205B037 地址：辽宁省大连市大连经济技术开发区哈尔滨路24-2号-5南楼2层，北楼2层、5层、6层

第26页 共115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			
		246	2,3,3',4,4',6-六氯联苯 (PCB157)	水质 多氯联苯的测定 气相色谱-质谱法 HJ 715-2014		
		247	2,2',3,4,4',5,5'-七氯联苯 (PCB180)	水质 多氯联苯的测定 气相色谱-质谱法 HJ 715-2014		
		248	3,3',4,4',5,5'-六氯联苯 (PCB169)	水质 多氯联苯的测定 气相色谱-质谱法 HJ 715-2014		
		249	2,3,3',4,4',5,5'-七氯联苯 (PCB189)	水质 多氯联苯的测定 气相色谱-质谱法 HJ 715-2014		
		250	总残渣	《水和废水监测分析方法》(第四版) 国家环境保护总局 (2002 年) 第三篇 第一章 七 (一) 103~105℃烘干的总残渣		
		251	碳酸根	地下水水质分析方法 第 49 部分:碳酸根、重碳酸根和氢氧根离子的测定 滴定法 DZ/T 0064.49-2021		
		252	重碳酸根	地下水水质分析方法 第 49 部分:碳酸根、重碳酸根和氢氧根离子的测定 滴定法 DZ/T 0064.49-2021		
		253	二氧化硅	城镇供水水质标准检验方法 CJ/T 141-2018 5.6 二氧化硅		
		254	可萃取石油烃 (C ₁₀ -C ₄₁)	水质 可萃取石油烃 (C ₁₀ -C ₄₀) 的测定 气相色谱法 HJ 894-2017		
		255	溶解性固体	城镇污水水质标准检验方法 CJ/T 51-2018 9 溶解性固体的测定 重量法		
		256	银	水质 银的测定 火焰原子吸收分光光度法 GB/T 11907-1989		
		257	钒	水质 钒的测定 石墨炉原子吸收分光光度法 HJ 673-2013		
		258	松节油	水质 松节油的测定 气相色谱法 HJ 696-2014		

二、批准北方水资源（大连）新技术工程有限公司检验检测的能力范围

批准日期：2024 年 06 月 27 日

有效期至：2030 年 06 月 26 日

证书编号：18061205B037 地址：辽宁省大连市大连经济技术开发区哈尔滨路24-2号-5 南楼2层，北楼2层、5层、6层

第27页 共115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			
		259	嗜肺军团菌	循环冷却水中军团菌的检测 GB/T 40392-2021		
		260	总大肠菌群	水质 总大肠菌群和粪大肠菌群的测定 纸片快速法 HJ 755-2015		
		261	粪大肠菌群	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 GB 18466-2005 附录 A 医疗机构污水和污泥中粪大肠菌群的检验方法		
				水质 总大肠菌群和粪大肠菌群的测定 纸片快速法 HJ 755-2015		
		262	细菌总数	水质 细菌总数的测定 平皿计数法 HJ 1000-2018		
		263	蛔虫卵	水质 蛔虫卵的测定 沉淀集卵法 HJ 775-2015		
		264	沙门氏菌	医疗机构水污染物排放标准 GB 18466-2005 附录 B 医疗机构污水和污泥中沙门氏菌的检验方法		
		265	志贺氏菌	医疗机构水污染物排放标准 GB 18466-2005 附录 C 医疗机构污水和污泥中志贺氏菌的检验方法		
(二)	海水					
		266	pH 值	海洋监测规范 第 4 部分 海水分析 GB 17378.4-2007 26 pH pH 计法		
		267	嗅和味	海洋监测规范 第 4 部分 海水分析 GB 17378.4-2007 24 嗅和味 感官法		
		268	水温	海洋监测规范 第 4 部分 海水分析 GB 17378.4-2007 25.1 水温 表层水温表法		
		269	水色	海洋监测规范 第 4 部分 海水分析 GB 17378.4-2007 21 水色 比色法		
		270	透明度	海洋监测规范 第 4 部分 海水分析 GB 17378.4-2007 22 透明度 透明圆盘法		

二、批准北方水资源（大连）新技术工程有限公司检验检测的能力范围

批准日期：2024 年 06 月 27 日

有效期至：2030 年 06 月 26 日

证书编号：18061205B037 地址：辽宁省大连市大连经济技术开发区哈尔滨路24-2号-5南楼2层，北楼2层、5层、6层

第28页 共115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			
		271	悬浮物	海洋监测规范 第 4 部分 海水分析 GB 17378.4-2007 27 悬浮物 重量法		
		272	氯化物	海洋监测规范 第 4 部分 海水分析 GB 17378.4-2007 28 氯化物 银量滴定法		
		273	溶解氧	海洋监测规范 第 4 部分 海水分析 GB 17378.4-2007 31 溶解氧 碘量法		
		274	化学需氧量	海洋监测规范 第 4 部分 海水分析 GB 17378.4-2007 32 化学需氧量 碱性高锰酸钾法		
		275	浑浊度	海洋监测规范 第 4 部分 海水分析 GB 17378.4-2007 30.1 浑浊度 浊度计法		
		276	生化需氧量	海洋监测规范 第 4 部分 海水分析 GB 17378.4-2007 33.1 生化需氧量 五日培养法(BOD ₅)		
		277	活性硅酸盐	海洋监测规范 第 4 部分 海水分析 GB 17378.4-2007 17.1 活性硅酸盐 硅钼黄法		
		278	硫化物	海洋监测规范 第 4 部分 海水分析 GB 17378.4-2007 18.1 硫化物 亚甲基蓝分光光度法		
		279	挥发性酚	海洋监测规范 第 4 部分 海水分析 GB 17378.4-2007 19 挥发性酚 4-氨基安替比林分光光度法		
		280	氰化物	海洋监测规范 第 4 部分 海水分析 GB 17378.4-2007 20.1 氰化物 异烟酸-吡啶啉酮分光光度法		
		281	阴离子洗涤剂	海洋监测规范 第 4 部分 海水分析 GB 17378.4-2007 23 阴离子洗涤剂 亚甲基蓝分光光度法		
		282	氨	海洋监测规范 第 4 部分 海水分析 GB 17378.4-2007 36.1 氨 靛酚蓝分光光度法		
		283	亚硝酸盐	海洋监测规范 第 4 部分 海水分析 GB 17378.4-2007 37 亚硝酸盐 萘乙二胺分光光度法		

二、批准北方水资源（大连）新技术工程有限公司检验检测的能力范围

批准日期：2024年06月27日

有效期至：2030年06月26日

证书编号：18061205B037 地址：辽宁省大连市大连经济技术开发区哈尔滨路24-2号-5南楼2层，北楼2层、5层、6层

第29页 共115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			
		284	总磷	海洋监测规范 第4部分 海水分析 GB 17378.4-2007 40 总磷 过硫酸钾氧化法		
		285	汞	海洋监测规范 第4部分 海水分析 GB 17378.4-2007 5.1 汞 原子荧光法		
		286	砷	海洋监测规范 第4部分 海水分析 GB 17378.4-2007 11.1 砷 原子荧光法		
		287	狄氏剂	海洋监测规范 第4部分 海水分析 GB 17378.4-2007 16 狄氏剂 气相色谱法		
		288	油类	海洋监测规范 第4部分：海水分析 GB 17378.4-2007 13.2 油类 紫外分光光度法		
		289	总氮	海洋调查规范 第4部分：海水化学要素调查 GB/T 12763.4-2007 15 总氮测定 过硫酸钾氧化法		
		290	无机磷（活性磷酸盐）	海洋监测规范 第4部分：海水分析 GB 17378.4-2007 39.1 无机磷 磷钼蓝分光光度法		
		291	非离子氨	海水水质标准 GB 3097-1997 附录 B		
		292	无机氮	海水水质标准 GB 3097-1997 附录 A 海洋监测规范 第4部分：海水分析 GB 17378.4-2007 35 无机氮		
		293	漂浮物质	海水水质标准 GB 3097-1997 表 2 目测法		
		294	盐度	海洋监测规范 第4部分：海水分析 GB 17378.4-2007 29.1 盐度计法		
		295	硝酸盐（NO ₃ ⁻ ）	海洋监测规范 第4部分：海水分析 GB 17378.4-2007 38.1 硝酸盐 镉柱还原法		
		296	镍	海洋监测规范 第4部分：海水分析 GB 17378.4-2007 42 镍 无火焰原子吸收分光光度法		

二、批准北方水资源（大连）新技术工程有限公司检验检测的能力范围

批准日期：2024 年 06 月 27 日

有效期至：2030 年 06 月 26 日

证书编号：18061205B037 地址：辽宁省大连市大连经济技术开发区哈尔滨路24-2号-5 南楼2层，北楼2层、5 层、6层

第30页 共115 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			
		297	硒	海洋监测规范 第 4 部分：海水分析 GB 17378.4-2007 12.2 硒 二氨基联苯胺分光光度法		
		298	镉	海洋监测规范 第 4 部分：海水分析 GB 17378.4-2007 8.3 镉 火焰原子吸收分光光度法		
		299	铜	海洋监测规范 第 4 部分：海水分析 GB 17378.4-2007 6.3 铜 火焰原子吸收分光光度法		
		300	铅	海洋监测规范 第 4 部分：海水分析 GB 17378.4-2007 7.1 铅 无火焰原子吸收分光光度法		
		301	锌	海洋监测规范 第 4 部分：海水分析 GB 17378.4-2007 9.1 锌 火焰原子吸收分光光度法		
		302	铬	海洋监测规范 第 4 部分：海水分析 GB 17378.4-2007 10.2 总铬 二苯碳酰二肼分光光度法		
		303	叶绿素 a	海洋监测规范 第 7 部分：近海污染生 态调查和生物监测 GB 17378.7-2007 8.2 叶绿素 a 的测定 分光光度法		
		304	萘	海水中 16 种多环芳烃的测定 气相色 谱-质谱法 GB/T 26411-2010		
		305	萘烯	海水中 16 种多环芳烃的测定 气相色 谱-质谱法 GB/T 26411-2010		
		306	苊	海水中 16 种多环芳烃的测定 气相色 谱-质谱法 GB/T 26411-2010		
		307	芴	海水中 16 种多环芳烃的测定 气相色 谱-质谱法 GB/T 26411-2010		
		308	菲	海水中 16 种多环芳烃的测定 气相色 谱-质谱法 GB/T 26411-2010		
		309	蒽	海水中 16 种多环芳烃的测定 气相色 谱-质谱法 GB/T 26411-2010		

二、批准北方水资源（大连）新技术工程有限公司检验检测的能力范围

批准日期：2024年06月27日

有效期至：2030年06月26日

证书编号：18061205B037 地址：辽宁省大连市大连经济技术开发区哈尔滨路24-2号-5南楼2层，北楼2层、5层、6层

第31页 共115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			
		310	茚蒎	海水中 16 种多环芳烃的测定 气相色谱-质谱法 GB/T 26411-2010		
		311	芘	海水中 16 种多环芳烃的测定 气相色谱-质谱法 GB/T 26411-2010		
		312	苯并[a]芘	海水中 16 种多环芳烃的测定 气相色谱-质谱法 GB/T 26411-2010		
		313	苯并[a]蒎	海水中 16 种多环芳烃的测定 气相色谱-质谱法 GB/T 26411-2010		
		314	蒽	海水中 16 种多环芳烃的测定 气相色谱-质谱法 GB/T 26411-2010		
		315	苯并[b]茚蒎	海水中 16 种多环芳烃的测定 气相色谱-质谱法 GB/T 26411-2010		
		316	苯并[k]茚蒎	海水中 16 种多环芳烃的测定 气相色谱-质谱法 GB/T 26411-2010		
		317	苯并[g,h,i]芘	海水中 16 种多环芳烃的测定 气相色谱-质谱法 GB/T 26411-2010		
		318	二苯并[a,h]蒎	海水中 16 种多环芳烃的测定 气相色谱-质谱法 GB/T 26411-2010		
		319	茚并[1,2,3-cd]芘	海水中 16 种多环芳烃的测定 气相色谱-质谱法 GB/T 26411-2010		
		320	苯	海洋监测技术规程 第 1 部分：海水 HY/T 147.1-2013 25 挥发性有机物的测定-气相色谱/质谱联用法		
		321	甲苯	海洋监测技术规程 第 1 部分：海水 HY/T 147.1-2013 25 挥发性有机物的测定-气相色谱/质谱联用法		

二、批准北方水资源（大连）新技术工程有限公司检验检测的能力范围

批准日期：2024 年 06 月 27 日

有效期至：2030 年 06 月 26 日

证书编号：18061205B037 地址：辽宁省大连市大连经济技术开发区哈尔滨路24-2号-5南楼2层，北楼2层、5层、6层

第32页 共115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			
		322	乙苯	海洋监测技术规程 第1部分：海水 HY/T 147.1-2013 25 挥发性有机物的测定-气相色谱/质谱联用法		
		323	邻二甲苯	海洋监测技术规程 第1部分：海水 HY/T 147.1-2013 25 挥发性有机物的测定-气相色谱/质谱联用法		
		324	间（对）二甲苯	海洋监测技术规程 第1部分：海水 HY/T 147.1-2013 25 挥发性有机物的测定-气相色谱/质谱联用法		
		325	肠球菌	《滨海旅游度假区环境评价指南》 HY/T 127-2010 附录 B 肠球菌的检测与计数-滤膜法		
		326	细菌总数	海洋监测规范 第7部分：近海污染生态调查和生物监测 GB 17378.7-2007 10.1 细菌总数测定 平板计数法		
		327	粪大肠菌群	海洋监测规范 第7部分：近海污染生态调查和生物监测 GB 17378.7-2007 9.1 粪大肠菌群检测 发酵法		
(三)	海洋沉积物					
		328	含水率	海洋监测规范 第5部分 沉积物分析 GB 17378.5-2007 19 含水率 重量法		
		329	氧化还原电位	海洋监测规范 第5部分 沉积物分析 GB 17378.5-2007 20 氧化还原电位 电位计法		
		330	铬	海洋监测规范 第5部分 沉积物分析 GB 17378.5-2007 10.2 铬 二苯碳酰二肼分光光度法		
		331	硫化物	海洋监测规范 第5部分 沉积物分析 GB 17378.5-2007 17.1 硫化物 亚甲基蓝分光光度法		
		332	总汞	海洋监测规范 第5部分 沉积物分析 GB 17378.5-200 5.1 总汞 原子荧光法		

二、批准北方水资源（大连）新技术工程有限公司检验检测的能力范围

批准日期：2024年06月27日

有效期至：2030年06月26日

证书编号：18061205B037 地址：辽宁省大连市大连经济技术开发区哈尔滨路24-2号-5南楼2层，北楼2层、5层、6层

第33页 共115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			
		333	砷	海洋监测规范 第5部分 沉积物分析 GB 17378.5-2007 11.1 砷 原子荧光法		
		334	铜	海洋监测规范 第5部分 沉积物分析 GB 17378.5-2007 6.2 铜 火焰原子吸收分光光度法		
		335	锌	海洋监测规范 第5部分 沉积物分析 GB 17378.5-2007 9 锌 火焰原子吸收分光光度法		
		336	苯并[a]芘	海洋监测技术规范 第2部分：沉积物 HY/T 147.2-2013 7.1 多环芳烃的测定-气相色谱/质谱联用法		
		337	蒽	海洋监测技术规范 第2部分：沉积物 HY/T 147.2-2013 7.1 多环芳烃的测定-气相色谱/质谱联用法		
		338	菲	海洋监测技术规范 第2部分：沉积物 HY/T 147.2-2013 7.1 多环芳烃的测定-气相色谱/质谱联用法		
		339	二氢萘	海洋监测技术规范 第2部分：沉积物 HY/T 147.2-2013 7.1 多环芳烃的测定-气相色谱/质谱联用法		
		340	萘	海洋监测技术规范 第2部分：沉积物 HY/T 147.2-2013 7.1 多环芳烃的测定-气相色谱/质谱联用法		
		341	芴	海洋监测技术规范 第2部分：沉积物 HY/T 147.2-2013 7.1 多环芳烃的测定-气相色谱/质谱联用法		
		342	荧蒽	海洋监测技术规范 第2部分：沉积物 HY/T 147.2-2013 7.1 多环芳烃的测定-气相色谱/质谱联用法		

二、批准北方水资源（大连）新技术工程有限公司检验检测的能力范围

批准日期：2024 年 06 月 27 日

有效期至：2030 年 06 月 26 日

证书编号：18061205B037 地址：辽宁省大连市大连经济技术开发区哈尔滨路24-2号-5 南楼2层，北楼2层、5 层、6层

第34页 共115 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			
		343	芘	海洋监测技术规程 第 2 部分：沉积物 HY/T 147.2-2013 7.1 多环芳烃的测定-气相色谱/质谱 联用法		
		344	苯并[a]蒽	海洋监测技术规程 第 2 部分：沉积物 HY/T 147.2-2013 7.1 多环芳烃的测定-气相色谱/质谱 联用法		
		345	蒽	海洋监测技术规程 第 2 部分：沉积物 HY/T 147.2-2013 7.1 多环芳烃的测定-气相色谱/质谱 联用法		
		346	苯并[b]荧蒽	海洋监测技术规程 第 2 部分：沉积物 HY/T 147.2-2013 7.1 多环芳烃的测定-气相色谱/质谱 联用法		
		347	苯并[k]荧蒽	海洋监测技术规程 第 2 部分：沉积物 HY/T 147.2-2013 7.1 多环芳烃的测定-气相色谱/质谱 联用法		
		348	二苯并[a, h]蒽	海洋监测技术规程 第 2 部分：沉积物 HY/T 147.2-2013 7.1 多环芳烃的测定-气相色谱/质谱 联用法		
		349	苯并[g, h, i]芘	海洋监测技术规程 第 2 部分：沉积物 HY/T 147.2-2013 7.1 多环芳烃的测定-气相色谱/质谱 联用法		
		350	茚并 [1,2,3-c,d]芘	海洋监测技术规程 第 2 部分：沉积物 HY/T 147.2-2013 7.1 多环芳烃的测定-气相色谱/质谱 联用法		
		351	蔡	海洋监测技术规程 第 2 部分：沉积物 HY/T 147.2-2013 7.1 多环芳烃的测定-气相色谱/质谱 联用法		
		352	铅	海洋监测规范 第 5 部分：沉积物分析 GB 17378.5-2007 7.1 无火焰原子吸收分光光度法		

二、批准北方水资源（大连）新技术工程有限公司检验检测的能力范围

批准日期：2024年06月27日

有效期至：2030年06月26日

证书编号：18061205B037 地址：辽宁省大连市大连经济技术开发区哈尔滨路24-2号-5南楼2层，北楼2层、5层、6层

第36页 共115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			
		365	亚硝酸盐氮	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		
		366	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		
		367	氰化物	土壤 氰化物和总氰化物的测定 分光光度法 HJ 745-2015		
		368	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		
		369	(总)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		
				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		
		370	(总)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		
				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		
		371	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		
		372	铋	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		
		373	锑	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		
		374	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		
		375	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		

二、批准北方水资源（大连）新技术工程有限公司检验检测的能力范围

批准日期：2024 年 06 月 27 日

有效期至：2030 年 06 月 26 日

证书编号：18061205B037 地址：辽宁省大连市大连经济技术开发区哈尔滨路24-2号-5 南楼2层，北楼2层、5 层、6层

第38页 共115 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			
				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		
		385	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		
				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		
		386	1,3,5-三甲基 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		
				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		
		387	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		
				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		
		388	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		
				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		
		389	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		
				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		
		390	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		
				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		
		391	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		

二、批准北方水资源（大连）新技术工程有限公司检验检测的能力范围

批准日期：2024 年 06 月 27 日

有效期至：2030 年 06 月 26 日

证书编号：18061205B037 地址：辽宁省大连市大连经济技术开发区哈尔滨路24-2号-5 南楼2层、北楼2层、5层、6层

第39页 共115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			
				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		
		392	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		
				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 半挥发性有机物的测定 气相色谱-质谱法 HJ 834-2017		
		393	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		
				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		
		394	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		
		395	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		
		396	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		
		397	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		
		398	4-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		
		399	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		
		400	仲丁基苯	土壤和沉积物 挥发性有机物的测定 吹扫捕集/气相色谱-质谱法 HJ 605-2011		

二、批准北方水资源（大连）新技术工程有限公司检验检测的能力范围

批准日期：2024 年 06 月 27 日

有效期至：2030 年 06 月 26 日

证书编号：18061205B037 地址：辽宁省大连市大连经济技术开发区哈尔滨路24-2号-5南楼2层，北楼2层、5层、6层

第41页 共115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			
		414	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		
				土壤和沉积物 多环芳烃的测定 气相色谱-质谱法 HJ 805-2016		
		415	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		
				土壤和沉积物 多环芳烃的测定 气相色谱-质谱法 HJ 805-2016		
		416	蒎	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		
				土壤和沉积物 多环芳烃的测定 气相色谱-质谱法 HJ 805-2016		
		417	苯并(b)荧蒽	土壤和沉积物 半挥发性有机物的测定 气相色谱-质谱法 HJ 834-2017		
				土壤和沉积物 多环芳烃的测定 气相色谱-质谱法 HJ 805-2016		
		418	苯并（k）荧蒽	土壤和沉积物 半挥发性有机物的测定 气相色谱-质谱法 HJ 834-2017		
				土壤和沉积物 多环芳烃的测定 气相色谱-质谱法 HJ 805-2016		
		419	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		
				土壤和沉积物 多环芳烃的测定 气相色谱-质谱法 HJ 805-2016		
		420	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		

二、批准北方水资源（大连）新技术工程有限公司检验检测的能力范围

批准日期：2024 年 06 月 27 日

有效期至：2030 年 06 月 26 日

证书编号：18061205B037 地址：辽宁省大连市大连经济技术开发区哈尔滨路24-2号-5 南楼2层、北楼2层、5层、6层

第42页 共115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			
				土壤和沉积物 多环芳烃的测定 气相色谱-质谱法 HJ 805-2016		
		421	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 土壤和沉积物 多环芳烃的测定 气相色谱-质谱法 HJ 805-2016		
		422	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 土壤和沉积物 多环芳烃的测定 气相色谱-质谱法 HJ 805-2016		
		423	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 土壤和沉积物 多环芳烃的测定 气相色谱-质谱法 HJ 805-2016		
		424	茚烯	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 土壤和沉积物 多环芳烃的测定 气相色谱-质谱法 HJ 805-2016		
		425	茈	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 土壤和沉积物 多环芳烃的测定 气相色谱-质谱法 HJ 805-2016		
		426	芴	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 土壤和沉积物 多环芳烃的测定 气相色谱-质谱法 HJ 805-2016		

二、批准北方水资源（大连）新技术工程有限公司检验检测的能力范围

批准日期：2024年06月27日

有效期至：2030年06月26日

证书编号：18061205B037 地址：辽宁省大连市大连经济技术开发区哈尔滨路24-2号-5南楼2层、北楼2层、5层、6层

第44页 共115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			
		433	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		
				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		
		434	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		
				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		
		435	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		
				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		
		436	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		
				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		
		437	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		
				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		
		438	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		
				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		
		439	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		

二、批准北方水资源（大连）新技术工程有限公司检验检测的能力范围

批准日期：2024 年 06 月 27 日

有效期至：2030 年 06 月 26 日

证书编号：18061205B037 地址：辽宁省大连市大连经济技术开发区哈尔滨路24-2号-5 南楼2层，北楼2层、5 层、6层

第47页 共115 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			
				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 挥发性卤代烃的测定 吹扫捕集/气相色谱-质谱法 HJ 735-2015		
		449	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		
				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 挥发性卤代烃的测定 吹扫捕集/气相色谱-质谱法 HJ 735-2015		
		450	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		
				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 挥发性卤代烃的测定 吹扫捕集/气相色谱-质谱法 HJ 735-2015		
		451	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		
				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 挥发性卤代烃的测定 吹扫捕集/气相色谱-质谱法 HJ 735-2015		
		452	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		
				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		

二、批准北方水资源（大连）新技术工程有限公司检验检测的能力范围

批准日期：2024 年 06 月 27 日

有效期至：2030 年 06 月 26 日

证书编号：18061205B037 地址：辽宁省大连市大连经济技术开发区哈尔滨路24-2号-5南楼2层，北楼2层、5层、6层

第48页 共115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			
				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		
		453	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		
				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 挥发性卤代烃的测定 吹扫捕集/气相色谱-质谱法 HJ 735-2015		
		454	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		
				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 挥发性卤代烃的测定 吹扫捕集/气相色谱-质谱法 HJ 735-2015		
		455	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		
				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 挥发性卤代烃的测定 吹扫捕集/气相色谱-质谱法 HJ 735-2015		
		456	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		
				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 挥发性卤代烃的测定 吹扫捕集/气相色谱-质谱法 HJ 735-2015		

二、批准北方水资源（大连）新技术工程有限公司检验检测的能力范围

批准日期：2024 年 06 月 27 日

有效期至：2030 年 06 月 26 日

证书编号：18061205B037 地址：辽宁省大连市大连经济技术开发区哈尔滨路24-2号-5 南楼2层、北楼2层、5层、6层

第49页 共115 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			
		457	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		
				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 挥发性卤代烃的测定 吹扫捕集/气相色谱-质谱法 HJ 735-2015		
		458	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		
				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 挥发性卤代烃的测定 吹扫捕集/气相色谱-质谱法 HJ 735-2015		
				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		
		459	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		
				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 挥发性卤代烃的测定 吹扫捕集/气相色谱-质谱法 HJ 735-2015		
		460	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		
				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 挥发性卤代烃的测定 吹扫捕集/气相色谱-质谱法 HJ 735-2015		

二、批准北方水资源（大连）新技术工程有限公司检验检测的能力范围

批准日期：2024 年 06 月 27 日

有效期至：2030 年 06 月 26 日

证书编号：18061205B037 地址：辽宁省大连市大连经济技术开发区哈尔滨路24-2号-5南楼2层，北楼2层、5层、6层

第50页 共115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			
		461	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		
				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 挥发性卤代烃的测定 吹扫捕集/气相色谱-质谱法 HJ 735-2015		
		462	1,3 二氯丙烷	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		
		463	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		
		464	反-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		
		465	石油烃 (C ₁₀ -C ₄₀)	土壤和沉积物 石油烃 (C ₁₀ -C ₄₀) 的测定 气相色谱法 HJ 1021-2019		
		466	石油类	土壤 石油类的测定 红外分光光度法 HJ 1051-2019		
		467	六价铬	土壤和沉积物 六价铬的测定 碱溶液提取-火焰原子吸收分光光度法 HJ 1082-2019		
		468	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		
		469	艾氏剂	土壤和沉积物 有机氯农药的测定 气相色谱-质谱法 HJ 835-2017		
		470	环氧七氯	土壤和沉积物 有机氯农药的测定 气相色谱-质谱法 HJ 835-2017		
		471	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		
		472	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		

二、批准北方水资源（大连）新技术工程有限公司检验检测的能力范围

批准日期：2024 年 06 月 27 日

有效期至：2030 年 06 月 26 日

证书编号：18061205B037 地址：辽宁省大连市大连经济技术开发区哈尔滨路24-2号-5 南楼2层、北楼2层、5 层、6层

第51页 共115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			
		473	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		
		474	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		
		475	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		
		476	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		
		477	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		
		478	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		
		479	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		
		480	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		
		481	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		
		482	灭蚊灵	土壤和沉积物 有机氯农药的测定 气相色谱-质谱法 HJ 835-2017		
		483	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		
		484	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		
		485	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		

二、批准北方水资源（大连）新技术工程有限公司检验检测的能力范围

批准日期：2024年06月27日

有效期至：2030年06月26日

证书编号：18061205B037 地址：辽宁省大连市大连经济技术开发区哈尔滨路24-2号-5南楼2层，北楼2层、5层、6层

第52页 共115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			
		486	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		
		487	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		
		488	P,P'-DDD	土壤和沉积物 有机氯农药的测定 气相色谱-质谱法 HJ 835-2017		
		489	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		
		490	O,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		
		491	2-甲基苯酚 (邻-甲酚)	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		
		492	4-甲基苯酚 (对-甲酚)	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		
		493	4-氯-3-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		
		494	2, 4, 6-三氯苯酚	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		
		495	2, 4, 5-三氯苯酚	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		
		496	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		
		497	4-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		
		498	2-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		

二、批准北方水资源（大连）新技术工程有限公司检验检测的能力范围

批准日期：2024 年 06 月 27 日

有效期至：2030 年 06 月 26 日

证书编号：18061205B037 地址：辽宁省大连市大连经济技术开发区哈尔滨路24-2号-5 南楼2层，北楼2层、5 层、6 层

第53页 共115 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			
		499	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		
		500	4,6-二硝基-二甲苯酚	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		
		501	N-亚硝基二甲胺	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		
		502	二（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		
		503	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		
		504	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		
		505	N-亚硝基二正丙烷	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		
		506	异氟尔酮	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		
		507	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		
		508	4-氯苯胺	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		
		509	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		
		510	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		
		511	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		

二、批准北方水资源（大连）新技术工程有限公司检验检测的能力范围

批准日期：2024年06月27日

有效期至：2030年06月26日

证书编号：18061205B037 地址：辽宁省大连市大连经济技术开发区哈尔滨路24-2号-5南楼2层，北楼2层、5层、6层

第54页 共115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			
		512	2-硝基苯胺	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		
		513	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		
		514	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		
		515	3-硝基苯胺	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		
		516	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		
		517	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		
		518	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		
		519	4-氯苯基苯基醚	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		
		520	4-硝基苯胺	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		
		521	4,6-二硝基-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		
		522	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		
		523	4-溴二苯基醚	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		
		524	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		

二、批准北方水资源（大连）新技术工程有限公司检验检测的能力范围

批准日期：2024 年 06 月 27 日

有效期至：2030 年 06 月 26 日

证书编号：18061205B037 地址：辽宁省大连市大连经济技术开发区哈尔滨路24-2号-5 南楼2层，北楼2层、5层、6层

第55页 共115 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			
		525	唑啉	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		
		526	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		
		527	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		
		528	邻苯二甲酸二(2-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		
		529	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		
		530	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		
		531	有机质	土壤检测 第 6 部分：土壤有机质的测定 NY/T 1121.6-2006		
		532	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		
		533	阳离子交换量	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		
				《土壤分析技术规范》（第二版）全国农业技术推广服务中心（2006 年）第十二章 12.1 EDTA-乙酸铵盐交换法	仅限国家土壤普查项目使用	
				《土壤分析技术规范》（第二版）全国农业技术推广服务中心（2006 年）第十二章 12.2 乙酸铵交换法	仅限国家土壤普查项目使用	
		534	容重	土壤检测 第 4 部分：土壤容重的测定 NY/T 1121.4-2006		
		535	渗滤率	森林土壤渗滤率的测定 LY/T 1218-1999		
		536	总孔隙度	森林土壤水分-物理性质的测定 LY/Y 1215-1999		

二、批准北方水资源（大连）新技术工程有限公司检验检测的能力范围

批准日期：2024 年 06 月 27 日

有效期至：2030 年 06 月 26 日

证书编号：18061205B037 地址：辽宁省大连市大连经济技术开发区哈尔滨路24-2号-5 南楼2层，北楼2层、5 层、6层

第56页 共115 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			
		537	氯离子	土壤氯离子含量的测定 NY/T 1378-2007 第二篇 硝酸银滴定法		
		538	全氮	土壤质量 全氮的测定 凯氏法 HJ 717-2014		
		539	电导率	土壤 电导率的测定 电极法 HJ 802-2016		
		540	酸碱度	土工试验方法标准 GB/T 50123-2019 52 酸碱度试验		
		541	土粒密度	土壤检测 第 23 部分 土粒密度的测定 NY/T 1121.23-2010		
		542	总磷	土壤 总磷的测定 碱熔-钼锑抗分光 光度法 HJ 632-2011		
		543	有效磷	森林土壤磷的测定 LY/T 1232-2015 4.1 比色法		
				土壤检测 第 7 部分：土壤有效磷的测 定 NY/T 1121.7-2014		
				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		
		544	水溶性氟化 物（可溶性氟 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		
		545	总氟化物	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		
		546	锰	森林植物与森林枯枝落叶层全硅、铁、 铝、钙、镁、钾、钠、磷、硫、锰、 铜、锌的测定 LY/T 1270-1999 11.2 原子吸收分光光度法		
		547	水解性氮 （碱解氮）	森林土壤氮的测定 水解性氮的测定 滴定法 LY/T 1228-2015 4		

二、批准北方水资源（大连）新技术工程有限公司检验检测的能力范围

批准日期：2024 年 06 月 27 日

有效期至：2030 年 06 月 26 日

证书编号：18061205B037 地址：辽宁省大连市大连经济技术开发区哈尔滨路24-2号-5 南楼2层，北楼2层、5 层、6层

第57页 共115 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			
		548	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		
		549	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		
		550	有效态铅	土壤质量 有效态铅和镉的测定 原子 吸收法 GB/T 23739-2009		
		551	有效态锰 (有效锰)	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 7.3.1 原子吸收分光光度法		
		552	有效态铁 (有效铁)	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 7.3.1 原子吸收分光光度法		
		553	有效态铜 (有效铜)	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 7.3.1 原子吸收分光光度法		
		554	有效态锌 (有效锌)	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 7.3.1 原子吸收分光光度法		
		555	有效硅	土壤检测 第 15 部分：土壤有效硅的 测定 NY/T 1121.15-2006		
		556	有效钼	森林土壤有效钼的测定 LY/T 1259-1999 3 草酸-草酸铵浸提-硫氰化钾比色法		
		557	有效硼	土壤检测 第 8 部分：土壤有效硼的测 定 NY/T 1121.8-2006		
		558	有效硫	土壤检测 第 14 部分：土壤有效硫的 测定 NY/T 1121.14-2023 5 比浊法		

二、批准北方水资源（大连）新技术工程有限公司检验检测的能力范围

批准日期：2024 年 06 月 27 日

有效期至：2030 年 06 月 26 日

证书编号：18061205B037 地址：辽宁省大连市大连经济技术开发区哈尔滨路24-2号-5南楼2层，北楼2层、5层、6层

第58页 共115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			
		559	全硼	森林植物与森林枯枝落叶层 全硼的测定 LY/T 1273-1999		
		560	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		
				《土壤分析技术规范》（第二版）全国农业技术推广服务中心（2006 年）第五章 5.1 吸管法	仅限国家土壤普查项目使用	
		561	水稳性大团聚体	土壤检测 第 19 部分：土壤水稳性大团聚体组成的测定 NY/T 1121.19-2008		
		562	可交换酸度（交换性酸）	土壤 可交换酸度的测定 氯化钾提取-滴定法 HJ 649-2013		
				《土壤分析技术规范》（第二版）全国农业技术推广服务中心（2006 年）第十一章 11.2 土壤交换性酸的测定（氯化钾交换-中和滴定法）	仅限国家土壤普查项目使用	
		563	碳酸钙	森林土壤碳酸钙的测定 LY/T 1250-1999 3 中和滴定法		
		564	交换性盐基总量	森林土壤交换性盐基总量的测定 LY/T 1244-1999		
				《土壤分析技术规范》（第二版）全国农业技术推广服务中心（2006 年）第十三章 13.1 酸性和中性土壤交换性盐基组成的测定（乙酸铵交换法） A.交换性盐基总量的测定（中和 滴定法）	仅限国家土壤普查项目使用	
		565	交换性钠	石灰性土壤交换性盐基及盐基总量的测定 NY/T 1615-2008		
		566	交换性钾	石灰性土壤交换性盐基及盐基总量的测定 NY/T 1615-2008		
		567	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		

二、批准北方水资源（大连）新技术工程有限公司检验检测的能力范围

批准日期：2024 年 06 月 27 日

有效期至：2030 年 06 月 26 日

证书编号：18061205B037 地址：辽宁省大连市大连经济技术开发区哈尔滨路24-2号-5南楼2层、北楼2层、5层、6层

第59页 共115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			
				《土壤分析技术规范》（第二版）全国农业技术推广服务中心（2006 年）第十三章 13.1 酸性和中性土壤交换性盐基组成的测定(乙酸铵交换法) B. 交换性钙和镁的测定（EDTA 络合滴定法）	仅限国家土壤普查项目使用	
				《土壤分析技术规范》（第二版）全国农业技术推广服务中心（2006 年）第十三章 13.1 酸性和中性土壤交换性盐基组成的测定(乙酸铵交换法) C. 交换性钙和镁的测定（原子吸收分光光度法）	仅限国家土壤普查项目使用	
				石灰性土壤交换性盐基及盐基总量的测定 NY/T 1615-2008		
		568	交换性钙	土壤检测 第 13 部分：土壤交换性钙和镁的测定 NY/T 1121.13-2006		
				《土壤分析技术规范》（第二版）全国农业技术推广服务中心（2006 年）第十三章 13.1 酸性和中性土壤交换性盐基组成的测定(乙酸铵交换法) B. 交换性钙和镁的测定（EDTA 络合滴定法）	仅限国家土壤普查项目使用	
				《土壤分析技术规范》（第二版）全国农业技术推广服务中心（2006 年）第十三章 13.1 酸性和中性土壤交换性盐基组成的测定(乙酸铵交换法) C. 交换性钙和镁的测定（原子吸收分光光度法）	仅限国家土壤普查项目使用	
				石灰性土壤交换性盐基及盐基总量的测定 NY/T 1615-2008		
		569	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		
		570	镁离子	森林土壤水溶性盐分分析 LY/T 1251-1999 6.1 EDTA 络合滴定法		
		571	钙离子	森林土壤水溶性盐分分析 LY/T 1251-1999 6.1 EDTA 络合滴定法		

二、批准北方水资源（大连）新技术工程有限公司检验检测的能力范围

批准日期：2024 年 06 月 27 日

有效期至：2030 年 06 月 26 日

证书编号：18061205B037 地址：辽宁省大连市大连经济技术开发区哈尔滨路24-2号-5 南楼2层，北楼2层、5 层、6层

第60页 共115 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			
		572	氯根	森林土壤水溶性盐分分析 LY/T 1251-1999 5 氯根的测定		
		573	硫酸根	森林土壤水溶性盐分分析 LY/T 1251-1999 7 硫酸根的测定		
		574	全磷	土壤全磷测定法 NY/T 88-1988		
				森林土壤磷的测定 LY/T 1232-2015 3 全磷的测定 3.2 酸溶法		
		575	全钾	森林土壤钾的测定 LY/T 1234-2015 3 全钾的测定 3.2 酸溶法		
		576	全硫	《土壤分析技术规范》（第二版）全国农业技术推广服务中心（2006 年）第十六章 16.9 全硫的测定 B.硝酸镁氧化-硫酸钡比浊法	仅限国家土壤普查项目使用	
		577	水解性总酸度	森林土壤水解性总酸度的测定 LY/T 1241-1999		
		578	蠕虫卵死亡率	粪便无害化卫生要求 GB 7959-2012 附录 H 蠕虫卵死活鉴别方法		
		579	粪大肠菌值	粪便无害化卫生要求 GB 7959-2012 附录 D 堆粪、粪稀中粪大肠菌群检测法		
(五)	固体废物					
		580	有机物含量和灰分	城镇污泥标准检验方法 CJ/T 221-2023 5.1 有机物含量和灰分 重量法		
		581	含水率	城镇污泥标准检验方法 CJ/T 221-2023 5.4 含水率 重量法		
				固体废物 浸出毒性浸出方法 水平振荡法 HJ 557-2010 8.1 含水率测定		
		582	干物质	固体废物 水分和干物质含量的测定 重量法 HJ 1222-2021		
		583	水分	固体废物 水分和干物质含量的测定 重量法 HJ 1222-2021		

二、批准北方水资源（大连）新技术工程有限公司检验检测的能力范围

批准日期：2024 年 06 月 27 日

有效期至：2030 年 06 月 26 日

证书编号：18061205B037 地址：辽宁省大连市大连经济技术开发区哈尔滨路24-2号-5 南楼2层，北楼2层、5 层、6层

第61页 共115 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			
		584	混合液污泥浓度	城镇污泥标准检验方法 CJ/T 221-2023 5.2 混合液污泥浓度（MLSS）重量法		
		585	有机质	固体废物 有机质的测定 灼烧减量法 HJ 761-2015		
		586	pH 值	城镇污泥标准检验方法 CJ/T 221-2023 7.3 PH 值 电极法		
		587	脂肪酸	城镇污泥标准检验方法 CJ/T 221-2023 6.1 脂肪酸 蒸馏后滴定法		
		588	总碱度	城镇污泥标准检验方法 CJ/T 221-2023 7.2 总碱度 电位滴定法		
		589	挥发酚	城镇污泥标准检验方法 CJ/T 221-2023 6.9 挥发酚 蒸馏后 4-氨基安替比林分光光度法		
		590	氰化物和总氰化物	城镇污泥标准检验方法 CJ/T 221-2023 7.7 氰化物和总氰化物 蒸馏后异烟酸-吡啶啉酮分光光度法		
		591	铬及其化合物	城镇污泥标准检验方法 CJ/T 221-2023 8.23 铬及其化合物 常压消解后二苯碳酰二肼分光光度法		
		592	总氮	城镇污泥标准检验方法 CJ/T 221-2023 7.8 总氮 碱性过硫酸钾消解紫外分光光度法		
		593	总磷	城镇污泥标准检验方法 CJ/T 221-2023 7.9 总磷 氢氧化钠熔融后钼锑抗分光光度法		
				固体废物 总磷的测定 偏钼酸铵分光光度法 HJ 712-2014		
		594	油类	城镇污泥标准检验方法 CJ/T 221-2023 6.7 油类 红外分光光度法		

二、批准北方水资源（大连）新技术工程有限公司检验检测的能力范围

批准日期：2024 年 06 月 27 日

有效期至：2030 年 06 月 26 日

证书编号：18061205B037 地址：辽宁省大连市大连经济技术开发区哈尔滨路24-2号-5南楼2层，北楼2层、5层、6层

第63页 共115 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			
				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		
		602	钾及其化合物	城镇污泥标准检验方法 CJ/T 221-2023 8.1 钾及其化合物 常压消解后火焰原子吸收分光光度法		
		603	总铬	固体废物 总铬的测定 火焰原子吸收分光光度法 HJ 749-2015		
		604	汞及其化合物	城镇污泥标准检验方法 CJ/T 221-2023 8.41 汞及其化合物 常压消解后原子荧光光度法		
				固体废物 汞、砷、硒、铋、锑的测定 微波消解/原子荧光法 HJ 702-2014		
		605	砷及其化合物	城镇污泥标准检验方法 CJ/T 221-2023 8.43 砷及其化合物 常压消解后原子荧光光度法		
				固体废物 汞、砷、硒、铋、锑的测定 微波消解/原子荧光法 HJ 702-2014		
		606	硒	固体废物 汞、砷、硒、铋、锑的测定 微波消解/原子荧光法 HJ 702-2014		
		607	铋	固体废物 汞、砷、硒、铋、锑的测定 微波消解/原子荧光法 HJ 702-2014		
		608	锑	固体废物 汞、砷、硒、铋、锑的测定 微波消解/原子荧光法 HJ 702-2014		
		609	乙苯	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		
		610	苯	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		

二、批准北方水资源（大连）新技术工程有限公司检验检测的能力范围

批准日期：2024 年 06 月 27 日

有效期至：2030 年 06 月 26 日

证书编号：18061205B037 地址：辽宁省大连市大连经济技术开发区哈尔滨路24-2号-5 南楼2层，北楼2层、5 层、6层

第65页 共115 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			
				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		
				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		
		623	二氯甲烷	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		
				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		
				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		
		624	1,2-二氯乙烷	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		
				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		
				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		
		625	1,1,1-三氯乙烷	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		
				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		
				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		
		626	1,2-二氯丙烷	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		
				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		
				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		

二、批准北方水资源（大连）新技术工程有限公司检验检测的能力范围

批准日期：2024 年 06 月 27 日

有效期至：2030 年 06 月 26 日

证书编号：18061205B037 地址：辽宁省大连市大连经济技术开发区哈尔滨路24-2号-5 南楼2层、北楼2层、5层、6层

第67页 共115 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			
				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		
				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		
		632	1,1,1,2-四氯乙烷	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		
				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		
				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		
		633	1,1,2,2-四氯乙烷	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		
				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		
				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		
		634	1,2,3-三氯丙烷	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		
				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		
				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		
		635	氯乙烯	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		
				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		

二、批准北方水资源（大连）新技术工程有限公司检验检测的能力范围

批准日期：2024 年 06 月 27 日

有效期至：2030 年 06 月 26 日

证书编号：18061205B037 地址：辽宁省大连市大连经济技术开发区哈尔滨路24-2号-5 南楼2层，北楼2层、5 层、6层

第71页 共115 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			
		651	二氯二氟甲烷	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 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		
		652	氯甲烷	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 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		
		653	1,3 二氯丙烷	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 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		
		654	2,2-二氯丙烷	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 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		
		655	1,2-二溴-3- 氯丙烷	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 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		
		656	1,1-二氯丙烯	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 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		
		657	4-氯甲苯	危险废物鉴别标准 浸出毒性鉴别 GB 5085.3-2007 附录O 固体废物 挥发性有机化合物的 测定 气相色谱/质谱法		

二、批准北方水资源（大连）新技术工程有限公司检验检测的能力范围

批准日期：2024年06月27日

有效期至：2030年06月26日

证书编号：18061205B037 地址：辽宁省大连市大连经济技术开发区哈尔滨路24-2号-5南楼2层，北楼2层、5层、6层

第72页 共115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			
		658	叔丁基苯	危险废物鉴别标准 浸出毒性鉴别 GB 5085.3-2007 附录O 固体废物 挥发性有机化合物的测定 气相色谱/质谱法		
		659	仲丁基苯	危险废物鉴别标准 浸出毒性鉴别 GB 5085.3-2007 附录O 固体废物 挥发性有机化合物的测定 气相色谱/质谱法		
		660	正丁基苯	危险废物鉴别标准 浸出毒性鉴别 GB 5085.3-2007 附录O 固体废物 挥发性有机化合物的测定 气相色谱/质谱法		
		661	p-异丙基甲苯	危险废物鉴别标准 浸出毒性鉴别 GB 5085.3-2007 附录O 固体废物 挥发性有机化合物的测定 气相色谱/质谱法		
		662	1,2,3-三氯苯	危险废物鉴别标准 浸出毒性鉴别 GB 5085.3-2007 附录O 固体废物 挥发性有机化合物的测定 气相色谱/质谱法		
		663	1,3,5-三氯苯	危险废物鉴别标准 浸出毒性鉴别 GB 5085.3-2007 附录O 固体废物 挥发性有机化合物的测定 气相色谱/质谱法		
		664	异丙苯	危险废物鉴别标准 浸出毒性鉴别 GB 5085.3-2007 附录O 固体废物 挥发性有机化合物的测定 气相色谱/质谱法		
		665	溴苯	危险废物鉴别标准 浸出毒性鉴别 GB 5085.3-2007 附录O 固体废物 挥发性有机化合物的测定 气相色谱/质谱法		
		666	正丙基苯	危险废物鉴别标准 浸出毒性鉴别 GB 5085.3-2007 附录O 固体废物 挥发性有机化合物的测定 气相色谱/质谱法		
		667	2-氯甲苯	危险废物鉴别标准 浸出毒性鉴别 GB 5085.3-2007 附录O 固体废物 挥发性有机化合物的测定 气相色谱/质谱法		

二、批准北方水资源（大连）新技术工程有限公司检验检测的能力范围

批准日期：2024 年 06 月 27 日

有效期至：2030 年 06 月 26 日

证书编号：18061205B037 地址：辽宁省大连市大连经济技术开发区哈尔滨路24-2号-5 南楼2层，北楼2层、5 层、6层

第73页 共115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			
		668	丙烯腈	危险废物鉴别标准 浸出毒性鉴别 GB 5085.3-2007 附录O 固体废物 挥发性有机化合物的测定 气相色谱/质谱法		
		669	2,4,4'-三氯联苯(PCB28)	固体废物 多氯联苯的测定 气相色谱-质谱法 HJ 891-2017		
		670	2,2',5,5'-四氯联苯(PCB52)	固体废物 多氯联苯的测定 气相色谱-质谱法 HJ 891-2017		
		671	2,2',4,5,5'-五氯联苯(PCB101)	固体废物 多氯联苯的测定 气相色谱-质谱法 HJ 891-2017		
		672	3,4,4',5-四氯联苯(PCB81)	固体废物 多氯联苯的测定 气相色谱-质谱法 HJ 891-2017		
		673	3,3,4,4'-四氯联苯(PCB77)	固体废物 多氯联苯的测定 气相色谱-质谱法 HJ 891-2017		
		674	2',3,4,4',5-五氯联苯(PCB123)	固体废物 多氯联苯的测定 气相色谱-质谱法 HJ 891-2017		
		675	2,3',4,4',5-五氯联苯(PCB118)	固体废物 多氯联苯的测定 气相色谱-质谱法 HJ 891-2017		
		676	2,3,4,4',5-五氯联苯(PCB114)	固体废物 多氯联苯的测定 气相色谱-质谱法 HJ 891-2017		
		677	2,2',4,4',5,5'-六氯联苯(PCB153)	固体废物 多氯联苯的测定 气相色谱-质谱法 HJ 891-2017		
		678	2,3,3',4,4'-五氯联苯(PCB105)	固体废物 多氯联苯的测定 气相色谱-质谱法 HJ 891-2017		
		679	2,2',3,4,4',5'-六氯联苯(PCB138)	固体废物 多氯联苯的测定 气相色谱-质谱法 HJ 891-2017		
		680	3,3',4,4',5-五氯联苯(PCB126)	固体废物 多氯联苯的测定 气相色谱-质谱法 HJ 891-2017		

二、批准北方水资源（大连）新技术工程有限公司检验检测的能力范围

批准日期：2024 年 06 月 27 日

有效期至：2030 年 06 月 26 日

证书编号：18061205B037 地址：辽宁省大连市大连经济技术开发区哈尔滨路24-2号-5 南楼2层，北楼2层、5层、6层

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			
		693	γ-六六六	固体废物 有机氯农药的测定 气相色谱-质谱法 HJ 912-2017		
		694	β-六六六	固体废物 有机氯农药的测定 气相色谱-质谱法 HJ 912-2017		
		695	δ-六六六	固体废物 有机氯农药的测定 气相色谱-质谱法 HJ 912-2017		
		696	4,4'-DDE (P,P'-DDE)	固体废物 有机氯农药的测定 气相色谱-质谱法 HJ 912-2017		
		697	4,4'-DDD (P,P'-DDD)	固体废物 有机氯农药的测定 气相色谱-质谱法 HJ 912-2017		
		698	4,4'-DDT (P,P'-DDT)	固体废物 有机氯农药的测定 气相色谱-质谱法 HJ 912-2017		
		699	O,P'-DDT	固体废物 有机氯农药的测定 气相色谱-质谱法 HJ 912-2017		
		700	七氯	固体废物 有机氯农药的测定 气相色谱-质谱法 HJ 912-2017		
		701	环氧七氯 B	固体废物 有机氯农药的测定 气相色谱-质谱法 HJ 912-2017		
		702	硫丹I	固体废物 有机氯农药的测定 气相色谱-质谱法 HJ 912-2017		
		703	硫丹II	固体废物 有机氯农药的测定 气相色谱-质谱法 HJ 912-2017		
		704	硫丹硫酸酯	固体废物 有机氯农药的测定 气相色谱-质谱法 HJ 912-2017		
		705	异狄氏剂	固体废物 有机氯农药的测定 气相色谱-质谱法 HJ 912-2017		

二、批准北方水资源（大连）新技术工程有限公司检验检测的能力范围

批准日期：2024年06月27日

有效期至：2030年06月26日

证书编号：18061205B037 地址：辽宁省大连市大连经济技术开发区哈尔滨路24-2号-5南楼2层、北楼2层、5层、6层

第76页 共115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			
		706	异狄氏醛	固体废物 有机氯农药的测定 气相色谱-质谱法 HJ 912-2017		
		707	甲氧滴滴涕 (甲氧氯)	固体废物 有机氯农药的测定 气相色谱-质谱法 HJ 912-2017		
		708	灭蚊灵	固体废物 有机氯农药的测定 气相色谱-质谱法 HJ 912-2017		
		709	异狄氏酮	固体废物 有机氯农药的测定 气相色谱-质谱法 HJ 912-2017		
		710	硝基苯	固体废物 半挥发性有机物的测定 气相色谱-质谱法 HJ 951-2018		
		711	2,6-二硝基甲苯	固体废物 半挥发性有机物的测定 气相色谱-质谱法 HJ 951-2018		
		712	2,4-二硝基甲苯	固体废物 半挥发性有机物的测定 气相色谱-质谱法 HJ 951-2018		
		713	1,3-二硝基苯	危险废物鉴别标准 浸出毒性鉴别 GB 5085.3-2007 附录 K 固体废物 半挥发性有机化合物的测定 气相色谱/质谱法		
		714	1,2-二硝基苯	危险废物鉴别标准 浸出毒性鉴别 GB 5085.3-2007 附录 K 固体废物 半挥发性有机化合物的测定 气相色谱/质谱法		
		715	1,4-二硝基苯	危险废物鉴别标准 浸出毒性鉴别 GB 5085.3-2007 附录 K 固体废物 半挥发性有机化合物的测定 气相色谱/质谱法		
		716	1,2-二氯代苯	危险废物鉴别标准 浸出毒性鉴别 GB 5085.3-2007 附录 K 固体废物 半挥发性有机化合物的测定 气相色谱/质谱法		
		717	苯酚	固体废物 半挥发性有机物的测定 气相色谱-质谱法 HJ 951-2018		

二、批准北方水资源（大连）新技术工程有限公司检验检测的能力范围

批准日期：2024 年 06 月 27 日

有效期至：2030 年 06 月 26 日

证书编号：18061205B037 地址：辽宁省大连市大连经济技术开发区哈尔滨路24-2号-5 南楼2层，北楼2层、5层、6层

第77页 共115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			
		718	2-氯酚	危险废物鉴别标准 浸出毒性鉴别 GB 5085.3-2007 附录 K 固体废物 半挥发性有机化合物的测定 气相色谱/质谱法		
		719	2-硝基酚	危险废物鉴别标准 浸出毒性鉴别 GB5085.3-2007 附录 K 固体废物 半挥发性有机化合物的测定 气相色谱/质谱法		
		720	2,4-二甲基苯酚	固体废物 半挥发性有机物的测定 气相色谱-质谱法 HJ 951-2018		
		721	2,4-二氯苯酚	固体废物 半挥发性有机物的测定 气相色谱-质谱法 HJ 951-2018		
		722	4-氯-3-甲基苯酚	固体废物 半挥发性有机物的测定 气相色谱-质谱法 HJ 951-2018		
		723	2,4,6-三氯苯酚	固体废物 半挥发性有机物的测定 气相色谱-质谱法 HJ 951-2018		
		724	2,4,5-三氯苯酚	固体废物 半挥发性有机物的测定 气相色谱-质谱法 HJ 951-2018		
		725	4-硝基苯酚	固体废物 半挥发性有机物的测定 气相色谱-质谱法 HJ 951-2018		
		726	邻-甲酚	危险废物鉴别标准 浸出毒性鉴别 GB 5085.3-2007 附录 K 固体废物 半挥发性有机化合物的测定 气相色谱/质谱法		
		727	间-甲酚	危险废物鉴别标准 浸出毒性鉴别 GB 5085.3-2007 附录 K 固体废物 半挥发性有机化合物的测定 气相色谱/质谱法		
		728	对-甲酚	危险废物鉴别标准 浸出毒性鉴别 GB 5085.3-2007 附录 K 固体废物 半挥发性有机化合物的测定 气相色谱/质谱法		

二、批准北方水资源（大连）新技术工程有限公司检验检测的能力范围

批准日期：2024 年 06 月 27 日

有效期至：2030 年 06 月 26 日

证书编号：18061205B037 地址：辽宁省大连市大连经济技术开发区哈尔滨路24-2号-5南楼2层，北楼2层、5层、6层

第78页 共115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			
		729	2,6-二氯酚	危险废物鉴别标准 浸出毒性鉴别 GB 5085.3-2007 附录 K 固体废物 半挥发性有机化合物的测定 气相色谱/质谱法		
		730	2,3,4,6-四氯酚	危险废物鉴别标准 浸出毒性鉴别 GB 5085.3-2007 附录 K 固体废物 半挥发性有机化合物的测定 气相色谱/质谱法		
		731	4,6-二硝基-2-甲基苯酚	固体废物 半挥发性有机物的测定 气相色谱-质谱法 HJ 951-2018		
		732	五氯酚	危险废物鉴别标准 浸出毒性鉴别 GB 5085.3-2007 附录 K 固体废物 半挥发性有机化合物的测定 气相色谱/质谱法		
		733	苯胺	危险废物鉴别标准 浸出毒性鉴别 GB 5085.3-2007 附录 K 固体废物 半挥发性有机化合物的测定 气相色谱/质谱法		
		734	2-硝基苯胺	固体废物 半挥发性有机物的测定 气相色谱-质谱法 HJ 951-2018		
		735	3-硝基苯胺	固体废物 半挥发性有机物的测定 气相色谱-质谱法 HJ 951-2018		
		736	4-氯苯胺	固体废物 半挥发性有机物的测定 气相色谱-质谱法 HJ 951-2018		
		737	4-硝基苯胺	固体废物 半挥发性有机物的测定 气相色谱-质谱法 HJ 951-2018		
		738	双（2-氯代异丙基）醚	危险废物鉴别标准 浸出毒性鉴别 GB 5085.3-2007 附录 K 固体废物 半挥发性有机化合物的测定 气相色谱/质谱法		
		739	4-氯二苯醚	危险废物鉴别标准 浸出毒性鉴别 GB 5085.3-2007 附录 K 固体废物 半挥发性有机化合物的测定 气相色谱/质谱法		

二、批准北方水资源（大连）新技术工程有限公司检验检测的能力范围

批准日期：2024 年 06 月 27 日

有效期至：2030 年 06 月 26 日

证书编号：18061205B037 地址：辽宁省大连市大连经济技术开发区哈尔滨路24-2号-5 南楼2层、北楼2层、5层、6层

第79页 共115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			
		740	4-溴苯基-苯基醚	固体废物 半挥发性有机物的测定 气相色谱-质谱法 HJ 951-2018		
		741	邻苯二甲酸二乙酯	危险废物鉴别标准 浸出毒性鉴别 GB5085.3-2007 附录 K 固体废物 半挥发性有机化合物的测定 气相色谱/质谱法		
		742	二乙基邻苯二甲酸酯	危险废物鉴别标准 浸出毒性鉴别 GB 5085.3-2007 附录 K 固体废物 半挥发性有机化合物的测定 气相色谱/质谱法		
		743	邻苯二甲酸二丁酯	危险废物鉴别标准 浸出毒性鉴别 GB 5085.3-2007 附录 K 固体废物 半挥发性有机化合物的测定 气相色谱/质谱法		
		744	邻苯二甲酸丁卞脂	危险废物鉴别标准 浸出毒性鉴别 GB 5085.3-2007 附录 K 固体废物 半挥发性有机化合物的测定 气相色谱/质谱法		
		745	二-正辛基邻苯二甲酸酯	危险废物鉴别标准 浸出毒性鉴别 GB 5085.3-2007 附录 K 固体废物 半挥发性有机化合物的测定 气相色谱/质谱法		
		746	邻苯二甲酸二(2-乙基己基)酯	危险废物鉴别标准 浸出毒性鉴别 GB 5085.3-2007 附录 K 固体废物 半挥发性有机化合物的测定 气相色谱/质谱法		
		747	除草醚	危险废物鉴别标准 浸出毒性鉴别 GB 5085.3-2007 附录 K 固体废物 半挥发性有机化合物的测定 气相色谱/质谱法		
		748	异艾氏剂	危险废物鉴别标准 浸出毒性鉴别 GB 5085.3-2007 附录 K 固体废物 半挥发性有机化合物的测定 气相色谱/质谱法		
		749	五氯硝基苯	危险废物鉴别标准 浸出毒性鉴别 GB 5085.3-2007 附录 K 固体废物 半挥发性有机化合物的测定 气相色谱/质谱法		

二、批准北方水资源（大连）新技术工程有限公司检验检测的能力范围

批准日期：2024 年 06 月 27 日

有效期至：2030 年 06 月 26 日

证书编号：18061205B037 地址：辽宁省大连市大连经济技术开发区哈尔滨路24-2号-5 南楼2层，北楼2层、5 层、6层

第80页 共115 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			
		750	六氯环戊二烯	固体废物 半挥发性有机物的测定 气相色谱-质谱法 HJ 951-2018		
		751	苯并（a）芘	固体废物 多环芳烃的测定 气相色谱-质谱法 HJ 950-2018 固体废物 半挥发性有机物的测定 气相色谱-质谱法 HJ 951-2018		
		752	蒽	固体废物 多环芳烃的测定 气相色谱-质谱法 HJ 950-2018 固体废物 半挥发性有机物的测定 气相色谱-质谱法 HJ 951-2018		
		753	菲	固体废物 多环芳烃的测定 气相色谱-质谱法 HJ 950-2018 固体废物 半挥发性有机物的测定 气相色谱-质谱法 HJ 951-2018		
		754	茚烯	固体废物 多环芳烃的测定 气相色谱-质谱法 HJ 950-2018 固体废物 半挥发性有机物的测定 气相色谱-质谱法 HJ 951-2018		
		755	苊	固体废物 多环芳烃的测定 气相色谱-质谱法 HJ 950-2018 固体废物 半挥发性有机物的测定 气相色谱-质谱法 HJ 951-2018		
		756	芴	固体废物 多环芳烃的测定 气相色谱-质谱法 HJ 950-2018 固体废物 半挥发性有机物的测定 气相色谱-质谱法 HJ 951-2018		

二、批准北方水资源（大连）新技术工程有限公司检验检测的能力范围

批准日期：2024年06月27日

有效期至：2030年06月26日

证书编号：18061205B037 地址：辽宁省大连市大连经济技术开发区哈尔滨路24-2号-5南楼2层、北楼2层、5层、6层

第81页 共115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			
		757	蒽	固体废物 多环芳烃的测定 气相色谱-质谱法 HJ 950-2018		
				固体废物 半挥发性有机物的测定 气相色谱-质谱法 HJ 951-2018		
		758	芘	固体废物 多环芳烃的测定 气相色谱-质谱法 HJ 950-2018		
				固体废物 半挥发性有机物的测定 气相色谱-质谱法 HJ 951-2018		
		759	苯并(a)蒽	固体废物 多环芳烃的测定 气相色谱-质谱法 HJ 950-2018		
				固体废物 半挥发性有机物的测定 气相色谱-质谱法 HJ 951-2018		
		760	蒎	固体废物 多环芳烃的测定 气相色谱-质谱法 HJ 950-2018		
				固体废物 半挥发性有机物的测定 气相色谱-质谱法 HJ 951-2018		
		761	苯并(b)蒽	固体废物 多环芳烃的测定 气相色谱-质谱法 HJ 950-2018		
				固体废物 半挥发性有机物的测定 气相色谱-质谱法 HJ 951-2018		
		762	苯并(k)蒽	固体废物 多环芳烃的测定 气相色谱-质谱法 HJ 950-2018		
				固体废物 半挥发性有机物的测定 气相色谱-质谱法 HJ 951-2018		
		763	二苯并(a,h)蒽	固体废物 多环芳烃的测定 气相色谱-质谱法 HJ 950-2018		

二、批准北方水资源（大连）新技术工程有限公司检验检测的能力范围

批准日期：2024 年 06 月 27 日

有效期至：2030 年 06 月 26 日

证书编号：18061205B037 地址：辽宁省大连市大连经济技术开发区哈尔滨路24-2号-5 南楼2层，北楼2层、5 层、6层

第82页 共115 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			
				固体废物 半挥发性有机物的测定 气相色谱-质谱法 HJ 951-2018		
		764	苯并（g, h, i）芘	固体废物 多环芳烃的测定 气相色谱-质谱法 HJ 950-2018		
				固体废物 半挥发性有机物的测定 气相色谱-质谱法 HJ 951-2018		
		765	茚并（1, 2, 3-cd）芘	固体废物 多环芳烃的测定 气相色谱-质谱法 HJ 950-2018		
				固体废物 半挥发性有机物的测定 气相色谱-质谱法 HJ 951-2018		
		766	萘	固体废物 多环芳烃的测定 气相色谱-质谱法 HJ 950-2018		
				固体废物 半挥发性有机物的测定 气相色谱-质谱法 HJ 951-2018		
		767	银	危险废物鉴别标准 浸出毒性鉴别 GB 5085.3-2007 附录D 固体废物 金属元素的测定 火焰原子吸收光谱法		
		768	铍	危险废物鉴别标准 浸出毒性鉴别 GB 5085.3-2007 附录D 固体废物 金属元素的测定 火焰原子吸收光谱法		
		769	腐蚀性	固体废物 腐蚀性测定 玻璃电极法 GB/T 15555.12-1995		
		770	1, 3-二氯苯	固体废物 半挥发性有机物的测定 气相色谱-质谱法 HJ 951-2018		
		771	1, 4-二氯苯	固体废物 半挥发性有机物的测定 气相色谱-质谱法 HJ 951-2018		
		772	1, 2-二氯苯	固体废物 半挥发性有机物的测定 气相色谱-质谱法 HJ 951-2018		

二、批准北方水资源（大连）新技术工程有限公司检验检测的能力范围

批准日期：2024 年 06 月 27 日

有效期至：2030 年 06 月 26 日

证书编号：18061205B037 地址：辽宁省大连市大连经济技术开发区哈尔滨路24-2号-5 南楼2层，北楼2层、5层、6层

第83页 共115 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			
		773	N-亚硝基二甲胺	固体废物 半挥发性有机物的测定 气相色谱-质谱法 HJ 951-2018		
		774	二（2-氯乙基）醚	固体废物 半挥发性有机物的测定 气相色谱-质谱法 HJ 951-2018		
		775	2-氯苯酚	固体废物 半挥发性有机物的测定 气相色谱-质谱法 HJ 951-2018		
		776	2-甲基苯酚	固体废物 半挥发性有机物的测定 气相色谱-质谱法 HJ 951-2018		
		777	二（2-氯异丙基）醚	固体废物 半挥发性有机物的测定 气相色谱-质谱法 HJ 951-2018		
		778	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		
		779	N-亚硝基二正丙胺	固体废物 半挥发性有机物的测定 气相色谱-质谱法 HJ 951-2018		
		780	4-甲基苯酚	固体废物 半挥发性有机物的测定 气相色谱-质谱法 HJ 951-2018		
		781	异佛尔酮	固体废物 半挥发性有机物的测定 气相色谱-质谱法 HJ 951-2018		
		782	2-硝基苯酚	固体废物 半挥发性有机物的测定 气相色谱-质谱法 HJ 951-2018		
		783	二（2-氯乙氧基）甲烷	固体废物 半挥发性有机物的测定 气相色谱-质谱法 HJ 951-2018		
		784	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		
		785	2-甲基萘	固体废物 半挥发性有机物的测定 气相色谱-质谱法 HJ 951-2018		

二、批准北方水资源（大连）新技术工程有限公司检验检测的能力范围

批准日期：2024 年 06 月 27 日

有效期至：2030 年 06 月 26 日

证书编号：18061205B037 地址：辽宁省大连市大连经济技术开发区哈尔滨路24-2号-5南楼2层，北楼2层、5层、6层

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			
		786	2-氯萘	固体废物 半挥发性有机物的测定 气相色谱-质谱法 HJ 951-2018		
		787	邻苯二甲酸二甲酯	固体废物 半挥发性有机物的测定 气相色谱-质谱法 HJ 951-2018		
		788	2,4-二硝基苯酚	固体废物 半挥发性有机物的测定 气相色谱-质谱法 HJ 951-2018		
		789	二苯并呋喃	固体废物 半挥发性有机物的测定 气相色谱-质谱法 HJ 951-2018		
		790	邻苯二甲酸二乙酯	固体废物 半挥发性有机物的测定 气相色谱-质谱法 HJ 951-2018		
		791	4-氯苯基-苯基醚	固体废物 半挥发性有机物的测定 气相色谱-质谱法 HJ 951-2018		
		792	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		
		793	五氯苯酚	固体废物 半挥发性有机物的测定 气相色谱-质谱法 HJ 951-2018		
		794	呋唑	固体废物 半挥发性有机物的测定 气相色谱-质谱法 HJ 951-2018		
		795	邻苯二甲酸二正丁酯	固体废物 半挥发性有机物的测定 气相色谱-质谱法 HJ 951-2018		
		796	邻苯二甲酸丁基苄基酯	固体废物 半挥发性有机物的测定 气相色谱-质谱法 HJ 951-2018		
		797	邻苯二甲酸二(2-乙基己基)酯	固体废物 半挥发性有机物的测定 气相色谱-质谱法 HJ 951-2018		
		798	邻苯二甲酸二正辛酯	固体废物 半挥发性有机物的测定 气相色谱-质谱法 HJ 951-2018		

二、批准北方水资源（大连）新技术工程有限公司检验检测的能力范围

批准日期：2024 年 06 月 27 日

有效期至：2030 年 06 月 26 日

证书编号：18061205B037 地址：辽宁省大连市大连经济技术开发区哈尔滨路24-2号-5 南楼2层，北楼2层、5层、6层

第85页 共115 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			
		799	细菌总数	城镇污泥标准检验方法 CJ/T 221-2023 9.1 细菌总数 平皿计数法		
		800	总大肠菌群	城镇污泥标准检验方法 CJ/T 221-2023 9.2 总大肠菌群 滤膜法 城镇污泥标准检验方法 CJ/T 221-2023 9.3 总大肠菌群 多管发酵法		
		801	蛔虫卵和蛔虫卵死亡率	城镇污泥标准检验方法 CJ/T 221-2023 9.11 蛔虫卵和蛔虫卵死亡率 集卵法 医疗机构水污染排放标准 GB 18466-2005 附录 D 医疗机构污泥中蛔虫卵的检验方法		
(六)	环境空气和废气					
		802	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		
		803	PM ₁₀	环境空气 PM ₁₀ 和PM _{2.5} 的测定 重量法 HJ 618-2011及修改单		
		804	PM _{2.5}	环境空气 PM ₁₀ 和PM _{2.5} 的测定 重量法 HJ 618-2011及修改单		
		805	烟（粉）尘（颗粒物）	锅炉烟尘测试方法 GB/T 5468-1991 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		
		806	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		
		807	沥青烟	固定污染源排气中沥青烟的测定 重量法 HJ/T 45-1999		
		808	烟气黑度	固定污染源废气 烟气黑度的测定 林格曼望远镜法 HJ 1287-2023		

二、批准北方水资源（大连）新技术工程有限公司检验检测的能力范围

批准日期：2024 年 06 月 27 日

有效期至：2030 年 06 月 26 日

证书编号：18061205B037 地址：辽宁省大连市大连经济技术开发区哈尔滨路24-2号-5南楼2层、北楼2层、5层、6层

第86页 共115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			
				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		
		809	一氧化碳	空气质量 一氧化碳的测定 非分散红外法 GB/T 9801-1988		
				固定污染源废气 一氧化碳的测定 定电位电解法 HJ 973-2018		
		810	硫化氢	《空气和废气监测分析方法》（第四版）国家环境保护总局（2003 年）第三篇 第一章 十一（二）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）第五篇 第四章 十（三）亚甲基蓝分光光度法		
		811	流速	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 7 排气流速、流量的测定		
		812	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 GB/T 16157-1996 7 排气流速、流量的测定		
		813	水分	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 5.2.3 干湿球法		
		814	氧	《空气和废气监测分析方法》（第四版）国家环境保护总局（2003 年）第五篇 第二章 六（三）电化学法测定氧		
				固定源废气监测技术规范 HJ/T 397-2007 6.3.3 电化学法测定 O ₂		
		815	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		

二、批准北方水资源（大连）新技术工程有限公司检验检测的能力范围

批准日期：2024 年 06 月 27 日

有效期至：2030 年 06 月 26 日

证书编号：18061205B037 地址：辽宁省大连市大连经济技术开发区哈尔滨路24-2号-5南楼2层，北楼2层、5层、6层

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			
				固定污染源废气 氮氧化物的测定 定电位电解法 HJ 693-2014		
		816	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 固定污染源废气 二氧化硫的测定 定电位电解法 HJ 57-2017		
		817	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 氨的测定 次氯酸钠-水杨酸分光光度法 HJ 534-2009		
		818	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		
		819	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		
		820	铬（六价）	《空气和废气监测分析方法》（第四版）国家环境保护总局（2003年）第三篇 第二章 八、二苯碳酰二肼分光光度法		
		821	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		
		822	氰化氢	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		
		823	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		
		824	甲醛	空气质量 甲醛的测定 乙酰丙酮分光光度法 GB/T 15516-1995		
		825	总磷	固定污染源废气 气态总磷的测定 喹钼柠酮容量法 HJ 545-2017		

二、批准北方水资源（大连）新技术工程有限公司检验检测的能力范围

批准日期：2024 年 06 月 27 日

有效期至：2030 年 06 月 26 日

证书编号：18061205B037 地址：辽宁省大连市大连经济技术开发区哈尔滨路24-2号-5南楼2层、北楼2层、5层、6层

第88页 共115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			
		826	氯化氢	固定污染源废气 氯化氢的测定 硝酸银容量法 HJ 548-2016 环境空气和废气 氯化氢的测定 离子色谱法 HJ 549-2016		
		827	硫酸雾	固定污染源废气 硫酸雾的测定 离子色谱法 HJ 544-2016 硫酸浓缩尾气硫酸雾的测定 铬酸钡比色法 GB/T 4920-1985		
		828	F ⁻	环境空气 颗粒物中水溶性阴离子(F ⁻ 、Cl ⁻ 、Br ⁻ 、NO ₂ ⁻ 、NO ₃ ⁻ 、PO ₄ ³⁻ 、SO ₃ ²⁻ 、SO ₄ ²⁻)的测定 离子色谱法 HJ 799-2016		
		829	Cl ⁻	环境空气 颗粒物中水溶性阴离子(F ⁻ 、Cl ⁻ 、Br ⁻ 、NO ₂ ⁻ 、NO ₃ ⁻ 、PO ₄ ³⁻ 、SO ₃ ²⁻ 、SO ₄ ²⁻)的测定 离子色谱法 HJ 799-2016		
		830	Br ⁻	环境空气 颗粒物中水溶性阴离子(F ⁻ 、Cl ⁻ 、Br ⁻ 、NO ₂ ⁻ 、NO ₃ ⁻ 、PO ₄ ³⁻ 、SO ₃ ²⁻ 、SO ₄ ²⁻)的测定 离子色谱法 HJ 799-2016		
		831	NO ₂ ⁻	环境空气 颗粒物中水溶性阴离子(F ⁻ 、Cl ⁻ 、Br ⁻ 、NO ₂ ⁻ 、NO ₃ ⁻ 、PO ₄ ³⁻ 、SO ₃ ²⁻ 、SO ₄ ²⁻)的测定 离子色谱法 HJ 799-2016		
		832	PO ₄ ³⁻	环境空气 颗粒物中水溶性阴离子(F ⁻ 、Cl ⁻ 、Br ⁻ 、NO ₂ ⁻ 、NO ₃ ⁻ 、PO ₄ ³⁻ 、SO ₃ ²⁻ 、SO ₄ ²⁻)的测定 离子色谱法 HJ 799-2016		
		833	NO ₃ ⁻	环境空气 颗粒物中水溶性阴离子(F ⁻ 、Cl ⁻ 、Br ⁻ 、NO ₂ ⁻ 、NO ₃ ⁻ 、PO ₄ ³⁻ 、SO ₃ ²⁻ 、SO ₄ ²⁻)的测定 离子色谱法 HJ 799-2016		
		834	SO ₃ ²⁻	环境空气 颗粒物中水溶性阴离子(F ⁻ 、Cl ⁻ 、Br ⁻ 、NO ₂ ⁻ 、NO ₃ ⁻ 、PO ₄ ³⁻ 、SO ₃ ²⁻ 、SO ₄ ²⁻)的测定 离子色谱法 HJ 799-2016		

二、批准北方水资源（大连）新技术工程有限公司检验检测的能力范围

批准日期：2024 年 06 月 27 日

有效期至：2030 年 06 月 26 日

证书编号：18061205B037 地址：辽宁省大连市大连经济技术开发区哈尔滨路24-2号-5南楼2层，北楼2层、5层、6层

第89页 共115 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			
		835	SO ₄ ²⁻	环境空气 颗粒物中水溶性阴离子(F ⁻ 、Cl ⁻ 、Br ⁻ 、NO ₂ ⁻ 、NO ₃ ⁻ 、PO ₄ ³⁻ 、SO ₃ ²⁻ 、SO ₄ ²⁻)的测定 离子色谱法 HJ 799-2016		
		836	氟化氢 (氟化物)	固定污染源废气 氟化氢的测定 离子色谱法 HJ 688-2019		
				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		
		837	Li ⁺	环境空气 颗粒物中水溶性阳离子(Li ⁺ 、Na ⁺ 、NH ₄ ⁺ 、K ⁺ 、Ca ²⁺ 、Mg ²⁺)测定 离子色谱法 HJ 800-2016		
		838	Na ⁺	环境空气 颗粒物中水溶性阳离子(Li ⁺ 、Na ⁺ 、NH ₄ ⁺ 、K ⁺ 、Ca ²⁺ 、Mg ²⁺)测定 离子色谱法 HJ 800-2016		
		839	NH ₄ ⁺	环境空气 颗粒物中水溶性阳离子(Li ⁺ 、Na ⁺ 、NH ₄ ⁺ 、K ⁺ 、Ca ²⁺ 、Mg ²⁺)测定 离子色谱法 HJ 800-2016		
		840	K ⁺	环境空气 颗粒物中水溶性阳离子(Li ⁺ 、Na ⁺ 、NH ₄ ⁺ 、K ⁺ 、Ca ²⁺ 、Mg ²⁺)测定 离子色谱法 HJ 800-2016		
		841	Ca ²⁺	环境空气 颗粒物中水溶性阳离子(Li ⁺ 、Na ⁺ 、NH ₄ ⁺ 、K ⁺ 、Ca ²⁺ 、Mg ²⁺)测定 离子色谱法 HJ 800-2016		
		842	Mg ²⁺	环境空气 颗粒物中水溶性阳离子(Li ⁺ 、Na ⁺ 、NH ₄ ⁺ 、K ⁺ 、Ca ²⁺ 、Mg ²⁺)测定 离子色谱法 HJ 800-2016		
		843	砷	环境空气和废气 颗粒物中砷、硒、铋、锑的测定 原子荧光法 HJ 1133-2020		

二、批准北方水资源（大连）新技术工程有限公司检验检测的能力范围

批准日期：2024 年 06 月 27 日

有效期至：2030 年 06 月 26 日

证书编号：18061205B037 地址：辽宁省大连市大连经济技术开发区哈尔滨路24-2号-5 南楼2层，北楼2层、5 层、6层

第90页 共115 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			
		844	汞及其化合物	《空气和废气监测分析方法》（第四版）国家环境保护总局（2003 年）第五篇 第三章 七（二）原子荧光分光光度法		
		845	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		
		846	镉	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		
		847	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		
				《空气和废气监测分析方法》（第四版）国家环境保护总局（2003 年）第三篇 第二章 十二 原子吸收分光光度法		
		848	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		
		849	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		
				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		
				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		

二、批准北方水资源（大连）新技术工程有限公司检验检测的能力范围

批准日期：2024 年 06 月 27 日

有效期至：2030 年 06 月 26 日

证书编号：18061205B037 地址：辽宁省大连市大连经济技术开发区哈尔滨路24-2号-5南楼2层、北楼2层、5层、6层

第91页 共115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			
		850	甲苯	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		
				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		
				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		
		851	乙苯	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		
				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		
				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		
		852	邻二甲苯	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		
				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		
				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		
		853	间二甲苯	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		
		854	对二甲苯	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		
		855	间,对-二甲苯	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		

二、批准北方水资源（大连）新技术工程有限公司检验检测的能力范围

批准日期：2024 年 06 月 27 日

有效期至：2030 年 06 月 26 日

证书编号：18061205B037 地址：辽宁省大连市大连经济技术开发区哈尔滨路24-2号-5南楼2层，北楼2层、5层、6层

第92页 共115 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			
				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		
		856	异丙苯	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		
		857	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		
				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		
				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		
		858	甲醇	固定污染源排气中甲醇的测定 气相色谱法 HJ/T 33-1999		
		859	总烃	环境空气 总烃、甲烷和非甲烷总烃的测定 直接进样-气相色谱法 HJ 604-2017		
				固定污染源废气 总烃、甲烷和非甲烷总烃的测定 气相色谱法 HJ 38-2017		
		860	甲烷	环境空气 总烃、甲烷和非甲烷总烃的测定 直接进样-气相色谱法 HJ 604-2017		
				固定污染源废气 总烃、甲烷和非甲烷总烃的测定 气相色谱法 HJ 38-2017		
		861	非甲烷总烃	环境空气 总烃、甲烷和非甲烷总烃的测定 直接进样-气相色谱法 HJ 604-2017		
				固定污染源废气 总烃、甲烷和非甲烷总烃的测定 气相色谱法 HJ 38-2017		
		862	二氯甲烷	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		

二、批准北方水资源（大连）新技术工程有限公司检验检测的能力范围

批准日期：2024 年 06 月 27 日

有效期至：2030 年 06 月 26 日

证书编号：18061205B037 地址：辽宁省大连市大连经济技术开发区哈尔滨路24-2号-5 南楼2层、北楼2层、5层、6层

第93页 共115 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			
		863	1,2-二溴乙烷	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		
		864	1,1,2-三氯-1,2,2-三氟乙烷	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		
		865	1,1,2,2-四氯乙烷	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		
		866	三氯甲烷	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		
		867	1,1,2-三氯乙烷	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		
		868	1,2-二氯乙烷	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		
		869	1,2-二氯丙烷	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		
		870	1,1,1-三氯乙烷	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		
		871	1,1-二氯乙烷	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		
		872	六氯丁二烯	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		
		873	1,1-二氯乙烯	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		
		874	顺式-1,3-二氯丙烯	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		
		875	反式-1,3-二氯丙烯	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		

二、批准北方水资源（大连）新技术工程有限公司检验检测的能力范围

批准日期：2024 年 06 月 27 日

有效期至：2030 年 06 月 26 日

证书编号：18061205B037 地址：辽宁省大连市大连经济技术开发区哈尔滨路24-2号-5南楼2层，北楼2层、5层、6层

第94页 共115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			
		876	氯丙烯	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		
		877	顺式-1,2-二氯乙烯	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		
		878	三氯乙烯	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		
		879	四氯乙烯	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		
		880	4-乙基甲苯	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		
		881	1,3,5-三甲基苯	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		
		882	1,2,4-三甲基苯	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		
		883	氯苯	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		
		884	苯基氯	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		
		885	1,3-二氯苯	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		
		886	1,2-二氯苯	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		
		887	1,2,4-三氯苯	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		
		888	1,4-二氯苯	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		

二、批准北方水资源（大连）新技术工程有限公司检验检测的能力范围

批准日期：2024 年 06 月 27 日

有效期至：2030 年 06 月 26 日

证书编号：18061205B037 地址：辽宁省大连市大连经济技术开发区哈尔滨路24-2号-5 南楼2层、北楼2层、5 层、6层

第95页 共115 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			
				环境空气 挥发性卤代烃的测定 活性 炭吸附-二硫化碳解吸/气相色谱法 HJ 645-2013		
		889	四氯化碳	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		
				环境空气 挥发性卤代烃的测定 活性 炭吸附-二硫化碳解吸/气相色谱法 HJ 645-2013		
		890	乙酸乙酯	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		
		891	乳酸乙酯	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		
		892	乙酸丁酯	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		
		893	丙二醇单甲 醚乙酸酯	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		
		894	2-壬酮	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		
		895	2-庚酮	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		
		896	3-戊酮	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		
		897	环戊酮	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		

二、批准北方水资源（大连）新技术工程有限公司检验检测的能力范围

批准日期：2024 年 06 月 27 日

有效期至：2030 年 06 月 26 日

证书编号：18061205B037 地址：辽宁省大连市大连经济技术开发区哈尔滨路24-2号-5 南楼2层、北楼2层、5层、6层

第96页 共115 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			
		898	异丙醇	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		
		899	苯甲醛	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		
		900	丙酮	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 《空气和废气监测分析方法》（第四版）国家环境保护总局（2003 年）第六篇 第四章 六（一）气相色谱法		
		901	1-癸烯	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		
		902	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		
		903	六甲基二硅氧烷	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		
		904	正庚烷	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		
		905	正己烷	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		
		906	苯甲醚	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		

二、批准北方水资源（大连）新技术工程有限公司检验检测的能力范围

批准日期：2024 年 06 月 27 日

有效期至：2030 年 06 月 26 日

证书编号：18061205B037 地址：辽宁省大连市大连经济技术开发区哈尔滨路24-2号-5 南楼2层，北楼2层、5 层、6层

第97页 共115 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			
		907	臭气浓度	环境空气和废气 臭气的测定 三点比较式臭袋法 HJ 1262-2022		
		908	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		
		909	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		
		910	油烟	固定污染源废气 油烟和油雾的测定 红外分光光度法 HJ 1077-2019		
		911	油雾	固定污染源废气 油烟和油雾的测定 红外分光光度法 HJ 1077-2019		
		912	锡	大气固定污染源 锡的测定 石墨炉原子吸收分光光度法 HJ/T 65-2001		
		913	硒	环境空气和废气 颗粒物中砷、硒、铋、锑的测定 原子荧光法 HJ 1133-2020		
		914	铋	环境空气和废气 颗粒物中砷、硒、铋、锑的测定 原子荧光法 HJ 1133-2020		
		915	锑	环境空气和废气 颗粒物中砷、硒、铋、锑的测定 原子荧光法 HJ 1133-2020		
		916	铁	《空气和废气监测分析方法》（第四版）国家环境保护总局（2003 年）第三篇 第二章 十一（二）原子吸收分光光度法		
		917	锌	《空气和废气监测分析方法》（第四版）国家环境保护总局（2003 年）第三篇 第二章 十二 原子吸收分光光度法		
		918	铜	《空气和废气监测分析方法》（第四版）国家环境保护总局（2003 年）第三篇 第二章 十二 原子吸收分光光度法		

二、批准北方水资源（大连）新技术工程有限公司检验检测的能力范围

批准日期：2024年06月27日

有效期至：2030年06月26日

证书编号：18061205B037 地址：辽宁省大连市大连经济技术开发区哈尔滨路24-2号-5南楼2层，北楼2层、5层、6层

第98页 共115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			
		919	锰	《空气和废气监测分析方法》（第四版）国家环境保护总局（2003年）第三篇 第二章 十二 原子吸收分光光度法		
		920	苯并（a）芘	环境空气和废气 气相和颗粒物中多环芳烃的测定 气相色谱-质谱法 HJ 646-2013		
		921	蒽	环境空气和废气 气相和颗粒物中多环芳烃的测定 气相色谱-质谱法 HJ 646-2013		
		922	菲	环境空气和废气 气相和颗粒物中多环芳烃的测定 气相色谱-质谱法 HJ 646-2013		
		923	蔡	环境空气和废气 气相和颗粒物中多环芳烃的测定 气相色谱-质谱法 HJ 646-2013		
		924	苊烯	环境空气和废气 气相和颗粒物中多环芳烃的测定 气相色谱-质谱法 HJ 646-2013		
		925	苊	环境空气和废气 气相和颗粒物中多环芳烃的测定 气相色谱-质谱法 HJ 646-2013		
		926	芴	环境空气和废气 气相和颗粒物中多环芳烃的测定 气相色谱-质谱法 HJ 646-2013		
		927	荧蒽	环境空气和废气 气相和颗粒物中多环芳烃的测定 气相色谱-质谱法 HJ 646-2013		
		928	芘	环境空气和废气 气相和颗粒物中多环芳烃的测定 气相色谱-质谱法 HJ 646-2013		
		929	苯并（a）蒽	环境空气和废气 气相和颗粒物中多环芳烃的测定 气相色谱-质谱法 HJ 646-2013		
		930	蒎	环境空气和废气 气相和颗粒物中多环芳烃的测定 气相色谱-质谱法 HJ 646-2013		
		931	苯并（b）荧蒽	环境空气和废气 气相和颗粒物中多环芳烃的测定 气相色谱-质谱法 HJ 646-2013		

二、批准北方水资源（大连）新技术工程有限公司检验检测的能力范围

批准日期：2024 年 06 月 27 日

有效期至：2030 年 06 月 26 日

证书编号：18061205B037 地址：辽宁省大连市大连经济技术开发区哈尔滨路24-2号-5 南楼2层，北楼2层、5 层、6层

第99页 共115 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			
		932	苯并（k）荧蒽	环境空气和废气 气相和颗粒物中多环芳烃的测定 气相色谱-质谱法 HJ 646-2013		
		933	茚并（1,2,3-c,d）芘	环境空气和废气 气相和颗粒物中多环芳烃的测定 气相色谱-质谱法 HJ 646-2013		
		934	二苯并（a,h）蒽	环境空气和废气 气相和颗粒物中多环芳烃的测定 气相色谱-质谱法 HJ 646-2013		
		935	苯并（g,h,i）花	环境空气和废气 气相和颗粒物中多环芳烃的测定 气相色谱-质谱法 HJ 646-2013		
		936	烟气温度	固定污染源排气中颗粒物测定与气态污染物采样方法 GB/T 16157-1996 5.1 排气温度的测定		
		937	1,3,5-三甲苯	《空气和废气监测分析方法》（第四版）国家环境保护总局（2003 年）第六篇 第二章 一（一）活性炭吸附二硫化碳解吸气相色谱法		
		938	1,2,4-三甲苯	《空气和废气监测分析方法》（第四版）国家环境保护总局（2003 年）第六篇 第二章 一（一）活性炭吸附二硫化碳解吸气相色谱法		
(七)	噪声					
		939	环境噪声	声环境质量标准 GB 3096-2008		
		940	社会生活环境噪声	社会生活环境噪声排放标准 GB 22337-2008	不测结构传声	
		941	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	不测结构传声	
		942	铁路边界噪声	铁路边界噪声限值及其测量方法 GB 12525-1990		
		943	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		
二	室内空气					
		944	苯	居住区大气中苯、甲苯和二甲苯卫生检验标准方法 气相色谱法 GB/T 11737-1989		

二、批准北方水资源（大连）新技术工程有限公司检验检测的能力范围

批准日期：2024 年 06 月 27 日

有效期至：2030 年 06 月 26 日

证书编号：18061205B037 地址：辽宁省大连市大连经济技术开发区哈尔滨路24-2号-5南楼2层，北楼2层、5层、6层

第100页 共115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			
				民用建筑工程室内环境污染控制标准 GB 50325-2020 附录 D 室内空气中苯、甲苯、二甲苯的测定		
				室内空气质量标准 GB/T 18883-2022 附录 C 苯、甲苯、二甲苯的测定 C.2 活性炭吸附-二硫化碳解吸-气相色谱法		
		945	甲苯	居住区大气中苯、甲苯和二甲苯卫生检验标准方法 气相色谱法 GB/T 11737-1989		
				民用建筑工程室内环境污染控制标准 GB 50325-2020 附录 D 室内空气中苯、甲苯、二甲苯的测定		
				室内空气质量标准 GB/T 18883-2022 附录 C 苯、甲苯、二甲苯的测定 C.2 活性炭吸附-二硫化碳解吸-气相色谱法		
		946	二甲苯	居住区大气中苯、甲苯和二甲苯卫生检验标准方法 气相色谱法 GB/T 11737-1989		
				民用建筑工程室内环境污染控制标准 GB 50325-2020 附录 D 室内空气中苯、甲苯、二甲苯的测定		
				室内空气质量标准 GB/T 18883-2022 附录 C 苯、甲苯、二甲苯的测定 C.2 活性炭吸附-二硫化碳解吸-气相色谱法		
		947	TVOC	民用建筑工程室内环境污染控制标准 GB 50325-2020 附录 E 室内空气中 TVOC 的测定		
				室内空气质量标准 GB/T 18883-2022 附录 D 总挥发性有机化合物（TVOC）的测定		

二、批准北方水资源（大连）新技术工程有限公司检验检测的能力范围

批准日期：2024 年 06 月 27 日

有效期至：2030 年 06 月 26 日

证书编号：18061205B037 地址：辽宁省大连市大连经济技术开发区哈尔滨路24-2号-5南楼2层，北楼2层、5层、6层

第101页 共115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			
		948	可吸入颗粒物（PM ₁₀ ）	室内空气质量标准 GB/T 18883-2022 附录 F 可吸入颗粒物和细颗粒物的测定		
		949	细颗粒物（PM _{2.5} ）	室内空气质量标准 GB/T 18883-2022 附录 F 可吸入颗粒物和细颗粒物的测定		
		950	甲醛	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		
		951	细菌总数	室内空气质量标准 GB/T 18883-2022 附录 G 细菌总数的测定		
三	生活饮用水					
		952	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/T 5750.4-2023 4.1 铂-钴标准比色法		
		953	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 5.2 目视比浊法-福尔马肼标准		
		954	臭和味	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 6.1 嗅气和尝味法		
		955	肉眼可见物	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 7.1 直接观察法		
		956	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 11.1 称量法		
		957	pH	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 8.1 玻璃电极法		
		958	石油类	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 6.2 紫外分光光度法		

二、批准北方水资源（大连）新技术工程有限公司检验检测的能力范围

批准日期：2024年06月27日

有效期至：2030年06月26日

证书编号：18061205B037 地址：辽宁省大连市大连经济技术开发区哈尔滨路24-2号-5南楼2层，北楼2层、5层、6层

第102页 共115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			
		959	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 7.2 火焰原子吸收分光光度法		
		960	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 8.1 火焰原子吸收分光光度法		
		961	镉	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 12.1 无火焰原子吸收分光光度法		
		962	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 5.1 火焰原子吸收分光光度法		
		963	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 6.1 火焰原子吸收分光光度法		
		964	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 11.1 4-氨基-3-联氨-5-巯基-1,2,4-三氮杂茂（AHMT）分光光度法		
		965	臭氧	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 9.1 碘量法		
		966	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 13.1 亚甲蓝分光光度法		
		967	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 5.1 硝酸银容量法		
		968	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 8.2 紫外分光光度法		

二、批准北方水资源（大连）新技术工程有限公司检验检测的能力范围

批准日期：2024 年 06 月 27 日

有效期至：2030 年 06 月 26 日

证书编号：18061205B037 地址：辽宁省大连市大连经济技术开发区哈尔滨路24-2号-5 南楼2层，北楼2层、5 层、6层

第104页 共115 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			
		978	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 10.1 乙二胺四乙酸二钠滴定法		
		979	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 4.1 硫酸钡比浊法		
		980	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 6.1 离子选择电极法		
				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 6.2 离子色谱法		
				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 6.3 氟试剂分光光度法		
		981	氮（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 11.1 纳氏试剂分光光度法		
		982	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 13.1 二苯碳酰二肼分光光度法		
		983	铝	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 4.1 锆天青 S 分光光度法		
		984	硼	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 29.1 甲亚胺-H 分光光度法		
		985	银	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 15.1 无火焰原子吸收分光光度法		

二、批准北方水资源（大连）新技术工程有限公司检验检测的能力范围

批准日期：2024 年 06 月 27 日

有效期至：2030 年 06 月 26 日

证书编号：18061205B037 地址：辽宁省大连市大连经济技术开发区哈尔滨路24-2号-5 南楼2层、北楼2层、5 层、6层

第105页 共115 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			
		986	钼	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 16.1 无火焰原子吸收分光光度法		
		987	镍	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 18.1 无火焰原子吸收分光光度法		
		988	钡	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 19.1 无火焰原子吸收分光光度法		
		989	铈	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 22.1 氢化物原子荧光法		
		990	铍	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 23.2 无火焰原子吸收分光光度法		
		991	铊	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 24.1 无火焰原子吸收分光光度法		
		992	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 10.1 氢化物原子荧光法		
		993	铅	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 14.1 无火焰原子吸收分光光度法		
		994	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 11.1 原子荧光法		
		995	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 9.1 氢化物原子荧光法		

二、批准北方水资源（大连）新技术工程有限公司检验检测的能力范围

批准日期：2024 年 06 月 27 日

有效期至：2030 年 06 月 26 日

证书编号：18061205B037 地址：辽宁省大连市大连经济技术开发区哈尔滨路24-2号-5 南楼2层、北楼2层、5 层、6层

第106页 共115 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			
		996	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 25.1 火焰原子吸收分光光度法		
		997	二氧化氯	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 8.1 N,N-二乙基对苯二胺-硫酸亚铁铵滴定法		
		998	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 9.1 电极法		
		999	萘	生活饮用水标准检验方法 第 8 部分：有机物指标 GB/T 5750.8-2023 附录 B 固相萃取气相色谱质谱法测定半挥发性有机物		
		1000	蒽	生活饮用水标准检验方法 第 8 部分：有机物指标 GB/T 5750.8-2023 附录 B 固相萃取气相色谱质谱法测定半挥发性有机物		
		1001	苯并[a]蒽	生活饮用水标准检验方法 第 8 部分：有机物指标 GB/T 5750.8-2023 附录 B 固相萃取气相色谱质谱法测定半挥发性有机物		
		1002	苯并[b]荧蒽	生活饮用水标准检验方法 第 8 部分：有机物指标 GB/T 5750.8-2023 附录 B 固相萃取气相色谱质谱法测定半挥发性有机物		
		1003	苯并[g,h,i]花	生活饮用水标准检验方法 第 8 部分：有机物指标 GB/T 5750.8-2023 附录 B 固相萃取气相色谱质谱法测定半挥发性有机物		

二、批准北方水资源（大连）新技术工程有限公司检验检测的能力范围

批准日期：2024 年 06 月 27 日

有效期至：2030 年 06 月 26 日

证书编号：18061205B037 地址：辽宁省大连市大连经济技术开发区哈尔滨路24-2号-5 南楼2层，北楼2层、5 层、6层

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			
		1004	苯并[k]荧蒽	生活饮用水标准检验方法 第 8 部分： 有机物指标 GB/T 5750.8-2023 附录 B 固相萃取气相色谱质谱法测定 半挥发性有机物		
		1005	蒎	生活饮用水标准检验方法 第 8 部分： 有机物指标 GB/T 5750.8-2023 附录 B 固相萃取气相色谱质谱法测定 半挥发性有机物		
		1006	二苯并[a,h]蒽	生活饮用水标准检验方法 第 8 部分： 有机物指标 GB/T 5750.8-2023 附录 B 固相萃取气相色谱质谱法测定 半挥发性有机物		
		1007	芴	生活饮用水标准检验方法 第 8 部分： 有机物指标 GB/T 5750.8-2023 附录 B 固相萃取气相色谱质谱法测定 半挥发性有机物		
		1008	茚并 [1,2,3-cd]芘	生活饮用水标准检验方法 第 8 部分： 有机物指标 GB/T 5750.8-2023 附录 B 固相萃取气相色谱质谱法测定 半挥发性有机物		
		1009	菲	生活饮用水标准检验方法 第 8 部分： 有机物指标 GB/T 5750.8-2023 附录 B 固相萃取气相色谱质谱法测定 半挥发性有机物		
		1010	芘	生活饮用水标准检验方法 第 8 部分： 有机物指标 GB/T 5750.8-2023 附录 B 固相萃取气相色谱质谱法测定 半挥发性有机物		
		1011	苯并[a]芘	生活饮用水标准检验方法 第 8 部分： 有机物指标 GB/T 5750.8-2023 附录 B 固相萃取气相色谱质谱法测定 半挥发性有机物		

二、批准北方水资源（大连）新技术工程有限公司检验检测的能力范围

批准日期：2024 年 06 月 27 日

有效期至：2030 年 06 月 26 日

证书编号：18061205B037 地址：辽宁省大连市大连经济技术开发区哈尔滨路24-2号-5 南楼2层，北楼2层、5 层、6层

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			
		1020	δ-六六六	生活饮用水标准检验方法 第 8 部分： 有机物指标 GB/T 5750.8-2023 附录 B 固相萃取气相色谱质谱法测定 半挥发性有机物		
		1021	4，4'-DDE	生活饮用水标准检验方法 第 8 部分： 有机物指标 GB/T 5750.8-2023 附录 B 固相萃取气相色谱质谱法测定 半挥发性有机物		
		1022	4，4'-DDD	生活饮用水标准检验方法 第 8 部分： 有机物指标 GB/T 5750.8-2023 附录 B 固相萃取气相色谱质谱法测定 半挥发性有机物		
		1023	4，4'-DDT	生活饮用水标准检验方法 第 8 部分： 有机物指标 GB/T 5750.8-2023 附录 B 固相萃取气相色谱质谱法测定 半挥发性有机物		
		1024	环氧七氯	生活饮用水标准检验方法 第 8 部分： 有机物指标 GB/T 5750.8-2023 附录 B 固相萃取气相色谱质谱法测定 半挥发性有机物		
		1025	七氯	生活饮用水标准检验方法 第 8 部分： 有机物指标 GB/T 5750.8-2023 附录 B 固相萃取气相色谱质谱法测定 半挥发性有机物		
		1026	硫丹 I	生活饮用水标准检验方法 第 8 部分： 有机物指标 GB/T 5750.8-2023 附录 B 固相萃取气相色谱质谱法测定 半挥发性有机物		
		1027	硫丹 II	生活饮用水标准检验方法 第 8 部分： 有机物指标 GB/T 5750.8-2023 附录 B 固相萃取气相色谱质谱法测定 半挥发性有机物		

二、批准北方水资源（大连）新技术工程有限公司检验检测的能力范围

批准日期：2024 年 06 月 27 日

有效期至：2030 年 06 月 26 日

证书编号：18061205B037 地址：辽宁省大连市大连经济技术开发区哈尔滨路24-2号-5 南楼2层，北楼2层、5 层、6层

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			
		1052	1,4-二氯苯	生活饮用水标准检验方法 第 8 部分： 有机物指标 GB/T 5750.8-2023 附录 A 吹扫捕集气相色谱质谱法测定 挥发性有机物		
		1053	六氯丁二烯	生活饮用水标准检验方法 第 8 部分： 有机物指标 GB/T 5750.8-2023 附录 A 吹扫捕集气相色谱质谱法测定 挥发性有机物		
		1054	1, 1-二氯乙 烯	生活饮用水标准检验方法 第 8 部分： 有机物指标 GB/T 5750.8-2023 附录 A 吹扫捕集气相色谱质谱法测定 挥发性有机物		
		1055	反-1, 2-二氯 乙烯	生活饮用水标准检验方法 第 8 部分： 有机物指标 GB/T 5750.8-2023 附录 A 吹扫捕集气相色谱质谱法测定 挥发性有机物		
		1056	顺-1,2-二氯 乙烯	生活饮用水标准检验方法 第 8 部分： 有机物指标 GB/T 5750.8-2023 附录 A 吹扫捕集气相色谱质谱法测定 挥发性有机物		
		1057	间-二甲苯	生活饮用水标准检验方法 第 8 部分： 有机物指标 GB/T 5750.8-2023 附录 A 吹扫捕集气相色谱质谱法测定 挥发性有机物		
		1058	对-二甲苯	生活饮用水标准检验方法 第 8 部分： 有机物指标 GB/T 5750.8-2023 附录 A 吹扫捕集气相色谱质谱法测定 挥发性有机物		
		1059	邻-二甲苯	生活饮用水标准检验方法 第 8 部分： 有机物指标 GB/T 5750.8-2023 附录 A 吹扫捕集气相色谱质谱法测定 挥发性有机物		

二、批准北方水资源（大连）新技术工程有限公司检验检测的能力范围

批准日期：2024年06月27日

有效期至：2030年06月26日

证书编号：18061205B037 地址：辽宁省大连市大连经济技术开发区哈尔滨路24-2号-5南楼2层，北楼2层、5层、6层

第114页 共115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			
		1060	乙苯	生活饮用水标准检验方法 第8部分：有机物指标 GB/T 5750.8-2023 附录A 吹扫捕集气相色谱质谱法测定挥发性有机物		
		1061	苯	生活饮用水标准检验方法 第8部分：有机物指标 GB/T 5750.8-2023 附录A 吹扫捕集气相色谱质谱法测定挥发性有机物		
		1062	甲苯	生活饮用水标准检验方法 第8部分：有机物指标 GB/T 5750.8-2023 附录A 吹扫捕集气相色谱质谱法测定挥发性有机物		
		1063	钒	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 21.1 无火焰原子吸收分光光度法		
		1064	溴酸盐	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 22.2 离子色谱法-碳酸盐系统淋洗液		
		1065	三氯乙酸	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 16.1 液液萃取衍生气相色谱法		
		1066	二氯乙酸	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 15.1 液液萃取衍生气相色谱法		
		1067	甲基叔丁基醚	生活饮用水标准检验方法 第8部分：有机物指标 GB/T 5750.8-2023 附录A 吹扫捕集气相色谱质谱法测定挥发性有机物		
		1068	菌落总数	生活饮用水标准检验方法 第12部分：微生物指标 GB/T 5750.12-2023 4.1 平皿计数法		
		1069	总大肠菌群	生活饮用水标准检验方法 第12部分：微生物指标 GB/T 5750.12-2023 5.1 多管发酵法		

