

标段编号：2308-440303-04-01-700110007001

深圳市建设工程其他招标投标 文件

标段名称：罗湖区文化馆新建工程第三方监测

投标文件内容：资格审查文件

投标人：江苏省地质工程勘察院

日期：2025年04月15日

营业执照副本（扫描件）

统一社会信用代码 913200005714197109 (1/8)		营业执照 (副本)		编号 320000000202407110011
名称 江苏省地质工程勘察院		出资额 1080万元整		扫描二维码登录“国家企业信用信息公示系统”了解更多登记、备案、许可、监管信息。
类型 全民所有制		成立日期 1987年10月10日		
法定代表人 张安银		住所 南京市安德门大街11号		
经营范围 综合类甲级工程勘察；地质灾害危险性评估；地质灾害勘查、设计、监测、工程地质、水文地质勘察及凿井、岩土工程、环境地质技术咨询、测绘工程、土工测试、水质测试、岩石测试、岩矿鉴定、地质矿产、农业、环境的相关样品检测服务；污染场地调查、评估，环境修复工程设计、施工，环保技术咨询、环保工程施工，液体矿产勘查、水文地质、工程地质、环境地质调查，地质勘探，水资源论证、水文、水资源调查评价，水土保持方案编制，水土保持监测；承包境外工程勘察类综合性工程的勘测、咨询、设计和监理项目；上述境外项目所需的设备、材料出口；对外派遣实施上述境外项目所需的劳务人员。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）				
		登记机关		2024年 07 月 11 日

国家企业信用信息公示系统网址：http://www.gsxt.gov.cn

市场主体应当于每年1月1日至6月30日通过国家企业信用信息公示系统报送公示年度报告。

国家市场监督管理总局监制

深圳分院营业执照



营业执照

统一社会信用代码 91440300662656623A

名称 江苏省地质工程勘察院深圳分院
类型 国有事业单位营业
经营场所 深圳市龙岗区龙岗街道南联社区向银路66号
负责人 201
嵇林
成立日期 2007年05月28日

重要提示

1. 商事主体的经营范围由章程确定。经营范围中属于法律、法规规定应当经批准的项目，取得许可审批文件后方可开展相关经营活动。
2. 商事主体经营范围和许可审批项目等有关事项及年报信息和其他信用信息，请登录深圳市市场和质量监督管理委员会商事主体信用信息公示平台（网址<http://www.szcredit.org.cn>）或扫描执照的二维码查询。
3. 商事主体须于每年1月1日-6月30日向商事登记机关提交上一年度的年度报告。商事主体应当按照《企业信用信息公示暂行条例》等规定向社会公示商事主体信息。



登记机关

2019年02月21日



中华人民共和国国家工商行政管理总局监制

企业资质证书（原件扫描件）



工 程 勘 察
资 质 证 书

证书编号: B132045122
有 效 期: 至2030年01月07日

中华人民共和国住房和城乡建设部制

企 业 名 称: 江苏省地质工程勘察院

经 济 性 质: 全民所有制

资 质 等 级: 工程勘察综合资质甲级。

可承担各类建设工程项目的岩土工程、水文地质勘察、工程测量业务（海洋工程勘察除外），其规模不受限制（岩土工程勘察丙级项目除外）。*****

发证机关
2025年01月07日
No.BZ 0017792

企 业 名 称	江苏省地质工程勘察院		
详 细 地 址	南京市安德门大街11号		
建 立 时 间	1959年10月10日		
注 册 资 本 金	1080万元人民币		
统一社会信用代码 (或营业执照注册号)	913200005714197109		
经 济 性 质	全民所有制		
证 书 编 号	B132045122-6/1		
有 效 期	至2030年01月07日		
法定代表人	张安银	职 务	院长
单位负责人	张安银	职 务	院长
技术负责人	汤光威	职称或执业资格	正高级工程师/土木工程师(岩土)
备 注: 资质证书编号: 100017-kj			

业 务 范 围

工程勘察综合资质甲级。
可承担各类建设工程项目的岩土工程、水文地质勘察、工程测量业务（海洋工程勘察除外），其规模不受限制（岩土工程勘察丙级项目除外）。*****

发证机关: (章)
2025年01月07日
No.BF 0089026



No. 001448

中华人民共和国自然资源部监制



中华人民共和国自然资源部监制

MEM



编号 (苏)FM安许证字[2024]0014号

统一社会信用代码 913200005714197109



安全生产许可证

(副本)

许可范围 金属非金属矿产资源地质勘探

企业名称 江苏省地质工程勘察院

主要负责人 张安银

单位地址 江苏省南京市雨花台区赛虹桥街道安德门大街11号

经济类型 国有全资

有效期 2024年08月21日至 2026年06月25日

发证机关

发证日期 2024年08月21日



中华人民共和国应急管理部监制

企业资信等级证书

苏联合评字 322024010295 号

企业名称: 江苏省地质工程勘察院

法定代表人: 张安银

资信等级: AAA(综合信誉)

有效期: 2024年05月至 2025年04月

发证单位: 联合信用评价有限公司江苏分公司

2021051074033

20240808

20240808

持证须知

一、联合信用管理有限公司是全国性、国际化、独立公正的综合性信用管理集团。其及下属机构拥有中国人民银行、发改委、证监会、银保监会和保监会等权威部门认可的信用评级资质。

二、联合信用评价有限公司江苏分公司是联合信用设在江苏的独立信用评级机构，拥有中国人民银行征信管理局银征信[2019]10号文、江苏省中小企业局苏中小服[2008]27号文认定的信用评级资质。

三、本证书标明的资信等级是对企业进行综合评价后作出的信用状况的客观证明。严禁出借、出租、转让或利用资信等级证书从事违法乱纪活动。

四、本证书需要妥善保管。如有遗失，应及时报告本公司，在声明作废后申请补发。

体系认证证书

子证书-1



环境管理体系认证证书

兹证明

江苏省地质工程勘察院

统一社会信用代码: 913200005714197109

注册地: 江苏省南京市雨花台区安德门大街 11 号

生产营地/办公通讯地: 江苏省南京市江宁区梅林街 17 号

邮政编码: 211102

建立的环境管理体系符合:

GB/T 24001-2016 / ISO 14001:2015 标准

该管理体系适用于

位于江苏省南京市江宁区梅林街 17 号的江苏省地质工程勘察院地质勘查、水资源论证; 资质范围内的工程勘察 (综合类甲级, 含测试和深基坑监测), 地质灾害危险性评估、地质灾害勘查及设计, 测绘 (工程测量, 界线与不动产测绘, 摄影测量与遥感, 地理信息系统工程) 所涉及的环境管理活动。

发证日期: 2023-05-17
有效期至: 2026-05-16

注册号: 02923E30115R4M-1
初次认证: 2011-05-31

备注: ①本证书在有效期内, 获证组织的产品/服务涉及国家行政、资质许可时, 需同时满足许可有效期的要求以及认证机构年度监督审核合格的要求。

②本证书相关信息可在国家认证认可监督管理委员会官方网站 (www.cnca.gov.cn) 上查询。

江苏九州认证有限公司

江苏省南京市鼓楼区云南路31-1号

总经理:



中国认可
国际互认
管理体系
MANAGEMENT SYSTEM
CNAS C029-M

子证书-1



职业健康安全管理体系认证证书

兹证明

江苏省地质工程勘察院

统一社会信用代码: 913200005714197109

注册地: 江苏省南京市雨花台区安德门大街 11 号

生产经营地/办公通讯地: 江苏省南京市江宁区梅林街 17 号 邮政编码: 211102

建立的职业健康安全管理体系符合:

GB/T 45001-2020 / ISO45001:2018 标准

该管理体系适用于

位于江苏省南京市江宁区梅林街 17 号的江苏省地质工程勘察院地质勘查、水资源论证; 资质范围内的工程勘察 (综合类甲级, 含测试和深基坑监测), 地质灾害危险性评估、地质灾害勘查及设计, 测绘 (工程测量, 界线与不动产测绘, 摄影测量与遥感, 地理信息系统工程) 所涉及的职业健康安全管理活动。

发证日期: 2023-05-17

注册号: 02923S30102R4M-1

有效期至: 2026-05-16

初次认证: 2011-05-31

备注: ①本证书在有效期内, 获证组织的产品/服务涉及国家行政、资质许可时, 需同时满足许可有效期的要求以及认证机构年度监督审核合格的要求。

②本证书相关信息可在国家认证认可监督管理委员会官方网站 (www.cnca.gov.cn) 上查询。

江苏九州认证有限公司

江苏省南京市鼓楼区云南路31-1号

总经理:



中国认可

国际互认

管理体系

MANAGEMENT SYSTEM

CNAS C029-M

子证书-1



质量管理体系认证证书

兹证明

江苏省地质工程勘察院

统一社会信用代码: 913200005714197109

注册地: 江苏省南京市雨花台区安德门大街 11 号

生产经营地/办公通讯地: 江苏省南京市江宁区梅林街 17 号 邮政编码: 211102

建立的质量管理体系符合:

GB/T 19001-2016 / ISO 9001:2015 标准

该管理体系适用于

地质勘查、水资源论证; 资质范围内的工程勘察 (综合类甲级, 含测试和深基坑监测), 地质灾害危险性评估、地质灾害勘查及设计, 测绘 (工程测量, 界线与不动产测绘, 摄影测量与遥感, 地理信息系统工程)。

发证日期: 2023-05-17
有效期至: 2026-05-16

注册号: 02923Q30188R4M-1
初次认证: 2011-07-22

备注: ①本证书在有效期内, 获证组织的产品/服务涉及国家行政、资质许可时, 需同时满足许可有效期的要求以及认证机构年度监督审核合格的要求。

②本证书相关信息可在国家认证认可监督管理委员会官方网站 (www.cnca.gov.cn) 上查询。

江苏九州认证有限公司

江苏省南京市鼓楼区云南路31-1号

总经理:



中国认可
国际互认
管理体系
MANAGEMENT SYSTEM
CNAS C029-M

CMA



检验检测机构 资质认定证书

编号：231001041201

名称：江苏省地质工程勘察院测试中心

地址：江苏省南京市雨花台区安德门大街11号（211102）

经审查，你机构已具备国家有关法律、行政法规规定的基本条件和能力，现予批准。可以向社会出具具有证明作用的数据和结果，特发此证。资质认定包括检验检测机构计量认证。

检验检测能力及授权签字人见证书附表。

你机构对外出具检验检测报告或证书的法律 responsibility 由江苏省地质工程勘察院承担。

许可使用标志



231001041201

发证日期：2023年06月27日

有效期至：2028年06月26日

发证机关：



本证书由国家认证认可监督管理委员会监制，在中华人民共和国境内有效。

检验检测机构 资质认定证书附表



231001041201

检验检测机构名称：江苏省地质工程勘察院测试中心

批准日期：2023年06月27日(复查换证（扩项、场所迁址、授权签字人变更、检测能力取消）)

有效期至：2029年06月26日

批准部门：江苏省市场监督管理局



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、批准江苏省地质工程勘察院测试中心非食品授权签字人及领域表

证书编号: 231001041201

机构(省中心)名称: 江苏省地质工程勘察院测试中心

第1页共 1页

场所地址: 江苏省-南京市-江宁区-梅林街17号

序号	姓名	职务/职称	批准授权签字领域	备注
1	李敏	主任兼质量负责人/正高级工程师	批准本次认定的工程勘察与测量(土、岩块)项目	
2	张建忠	技术顾问/研究员级高级工程师	批准本次认定的地基与基础项目	
3	惠军	测试员/高级工程师	批准本次认定的工程勘察与测量(岩土)项目	
4	陈玉顺	副主任工程师/高级工程师	批准本次认定的工程勘察与测量(土、岩块)项目	
5	张安银	岩土监测室负责人/正高级工程师	批准本次认定的地基与基础项目	
6	杨冠宇	副总工/高级工程师	批准本次认定的工程勘察与测量(岩土)和地基与基础项目	
7	孙世龙	测试员/正高级工程师	批准本次认定的工程勘察与测量(岩土)项目	
8	李军	岩土监测室技术负责人/正高级工程师	批准本次认定的地基与基础项目	
9	李春苗	岩土检测室技术负责人/高级工程师	批准本次认定的工程勘察与测量(土、岩块)项目	
10	张振	岩土检测室负责人/工程师	批准本次认定的工程勘察与测量(土、岩块)项目	

二、批准江苏省地质工程勘察院测试中心非食品检验检测的能力范围

证书编号: 231001041201

机构(省中心)名称: 江苏省地质工程勘察院测试中心

第1页共 10页

场所地址: 江苏省-南京市-江宁区-梅林街17号

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	工程勘察与测量					
	1	含水率	铁路工程土工试验规程 TB 10102-2010	只用: 烘干法		
			公路土工试验规程 JTG 3430-2020	只用: 烘干法		
			土工试验方法标准 GB/T 50123-2019	只用: 烘干法		
	2	密度	公路土工试验规程 JTG 3430-2020	只用: 环刀法		
			土工试验方法标准 GB/T 50123-2019	只用: 环刀法		
			铁路工程土工试验规程 TB 10102-2010	只用: 环刀法		
	3	土粒比重	公路土工试验规程 JTG 3430-2020	只用: 比重瓶法		
			土工试验方法标准 GB/T 50123-2019	只用: 比重瓶法		
			铁路工程土工试验规程 TB 10102-2010	只用: 量瓶法		
	4	小于某粒径的试样质量占试样总质量的百分数	公路土工试验规程 JTG 3430-2020	只用: 筛分法、密度计法		
			土工试验方法标准 GB/T 50123-2019	只用: 筛析法、密度计法		
			铁路工程土工试验规程 TB 10102-2010	只用: 筛析法、密度计法		
	5	不均匀系数	公路土工试验规程 JTG 3430-2020	只用: 筛分法、密度计法		
			土工试验方法标准 GB/T 50123-2019	只用: 筛析法、密度计法		
			铁路工程土工试验规程 TB 10102-2010	只用: 筛析法、密度计法		
	6	曲率系数	公路土工试验规程 JTG 3430-2020	只用: 筛分法、密度计法		
			土工试验方法标准 GB/T 50123-2019	只用: 筛析法、密度计法		
			铁路工程土工试验规程 TB 10102-2010	只用: 筛析法、密度计法		
	7	液限	公路土工试验规程 JTG 3430-2020	只用: 液限和塑限联合测定法		
土工试验方法标准 GB/T 50123-2019			只用: 液塑限联合测定法			

二、批准江苏省地质工程勘察院测试中心非食品检验检测的能力范围

证书编号: 231001041201

机构(省中心)名称: 江苏省地质工程勘察院测试中心

第2页共 10页

场所地址: 江苏省-南京市-江宁区-梅林街17号

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			
				铁路工程土工试验规程 TB 10102-2010	只用: 液、塑限联合测定法	
		8	塑限	公路土工试验规程 JTG 3430-2020	只用: 液限和塑限联合测定法、塑限滚搓法	
				土工试验方法标准 GB/T 50123-2019	只用: 液塑限联合测定法、搓滚塑限法	
				铁路工程土工试验规程 TB 10102-2010	只用: 液、塑限联合测定法、搓条法	
		9	液性指数	公路土工试验规程 JTG 3430-2020	只用: 液限和塑限联合测定法、塑限滚搓法	
				土工试验方法标准 GB/T 50123-2019	只用: 液塑限联合测定法、搓滚塑限法	
				铁路工程土工试验规程 TB 10102-2010	只用: 液、塑限联合测定法、搓条法	
		10	塑性指数	公路土工试验规程 JTG 3430-2020	只用: 液限和塑限联合测定法、塑限滚搓法	
				土工试验方法标准 GB/T 50123-2019	只用: 液塑限联合测定法、搓滚塑限法	
				铁路工程土工试验规程 TB 10102-2010	只用: 液、塑限联合测定法、搓条法	
		11	最大干密度	公路土工试验规程 JTG 3430-2020	只用: 轻型击实试验	
				土工试验方法标准 GB/T 50123-2019	只用: 轻型击实试验	
				铁路工程土工试验规程 TB 10102-2010	只用: 轻型击实试验	
		12	最优含水率	公路土工试验规程 JTG 3430-2020	只用: 轻型击实试验	
				土工试验方法标准 GB/T 50123-2019	只用: 轻型击实试验	
				铁路工程土工试验规程 TB 10102-2010	只用: 轻型击实试验	
		13	渗透系数	公路土工试验规程 JTG 3430-2020	只用: 变水头渗透试验	
				土工试验方法标准 GB/T 50123-2019		扩项:
				铁路工程土工试验规程 TB 10102-2010	只用: 变水头渗透试验	
				土工试验规程 YS/T 5225-2016	只用: 变水头(玻璃管)法	扩项:
		14	压缩模量	公路土工试验规程 JTG 3430-2020		

二、批准江苏省地质工程勘察院测试中心非食品检验检测的能力范围

证书编号: 231001041201

机构(省中心)名称: 江苏省地质工程勘察院测试中心

第3页共 10页

场所地址: 江苏省-南京市-江宁区-梅林街17号

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	土			土工试验方法标准 GB/T 50123-2019	只用: 标准固结试验	
				铁路工程土工试验规程 TB 10102-2010		
		15	压缩系数	公路土工试验规程 JTG 3430-2020		
				土工试验方法标准 GB/T 50123-2019	只用: 标准固结试验	
				铁路工程土工试验规程 TB 10102-2010		
		16	体积压缩系数	公路土工试验规程 JTG 3430-2020		
				土工试验方法标准 GB/T 50123-2019	只用: 标准固结试验	
				铁路工程土工试验规程 TB 10102-2010		
		17	压缩指数	公路土工试验规程 JTG 3430-2020		
				土工试验方法标准 GB/T 50123-2019	只用: 标准固结试验	
				铁路工程土工试验规程 TB 10102-2010	只用: 标准固结试验、12h快速固结试验	
		18	回弹指数	公路土工试验规程 JTG 3430-2020		
				土工试验方法标准 GB/T 50123-2019	只用: 标准固结试验	
				铁路工程土工试验规程 TB 10102-2010	只用: 标准固结试验	
		19	固结系数	公路土工试验规程 JTG 3430-2020		
				土工试验方法标准 GB/T 50123-2019	只用: 标准固结试验	
				铁路工程土工试验规程 TB 10102-2010	只用: 标准固结试验	
		20	先期固结压力	公路土工试验规程 JTG 3430-2020		
				土工试验方法标准 GB/T 50123-2019	只用: 标准固结试验	
				铁路工程土工试验规程 TB 10102-2010	只用: 标准固结试验、12h快速固结试验	
		21	稠度	公路土工试验规程 JTG 3430-2020		

二、批准江苏省地质工程勘察院测试中心非食品检验检测的能力范围

证书编号: 231001041201

机构(省中心)名称: 江苏省地质工程勘察院测试中心

第4页共 10页

场所地址: 江苏省-南京市-江宁区-梅林街17号

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			
		22	无黏性土休止角(天然坡角)	铁路工程土工试验规程 TB 10102-2010		
		23	不固结不排水剪总抗剪强度	公路土工试验规程 JTG 3430-2020		
				土工试验方法标准 GB/T 50123-2019		
				铁路工程土工试验规程 TB 10102-2010		
		24	固结不排水剪总抗剪强度、有效抗剪强度	公路土工试验规程 JTG 3430-2020		
				土工试验方法标准 GB/T 50123-2019		
				铁路工程土工试验规程 TB 10102-2010		
		25	初始孔隙水压力系数	公路土工试验规程 JTG 3430-2020		
				土工试验方法标准 GB/T 50123-2019		
				铁路工程土工试验规程 TB 10102-2010		
		26	试样破坏时的孔隙水压力系数	公路土工试验规程 JTG 3430-2020		
				土工试验方法标准 GB/T 50123-2019		
				铁路工程土工试验规程 TB 10102-2010		
		27	固结排水剪有效抗剪强度	公路土工试验规程 JTG 3430-2020		
				土工试验方法标准 GB/T 50123-2019		
				铁路工程土工试验规程 TB 10102-2010		
		28	无侧限抗压强度	公路土工试验规程 JTG 3430-2020		
				土工试验方法标准 GB/T 50123-2019		
				铁路工程土工试验规程 TB 10102-2010		
		29	灵敏度	公路土工试验规程 JTG 3430-2020		
				土工试验方法标准 GB/T 50123-2019		

二、批准江苏省地质工程勘察院测试中心非食品检验检测的能力范围

证书编号: 231001041201

机构(省中心)名称: 江苏省地质工程勘察院测试中心

第5页共 10页

场所地址: 江苏省-南京市-江宁区-梅林街17号

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			
				铁路工程土工试验规程 TB 10102-2010		
		30	快剪抗剪强度	公路土工试验规程 JTG 3430-2020		
				土工试验方法标准 GB/T 50123-2019		
				铁路工程土工试验规程 TB 10102-2010		
		31	固结快剪抗剪强度	公路土工试验规程 JTG 3430-2020		
				土工试验方法标准 GB/T 50123-2019		
				铁路工程土工试验规程 TB 10102-2010		
		32	慢剪抗剪强度	公路土工试验规程 JTG 3430-2020		
				土工试验方法标准 GB/T 50123-2019		
				铁路工程土工试验规程 TB 10102-2010		
		33	排水反复直剪抗剪强度	公路土工试验规程 JTG 3430-2020		
				土工试验方法标准 GB/T 50123-2019		
				铁路工程土工试验规程 TB 10102-2010		
		34	自由膨胀率	公路土工试验规程 JTG 3430-2020		
				土工试验方法标准 GB/T 50123-2019		
				铁路工程土工试验规程 TB 10102-2010		
		35	有荷载膨胀率	公路土工试验规程 JTG 3430-2020		
				土工试验方法标准 GB/T 50123-2019		
				铁路工程土工试验规程 TB 10102-2010		
		36	无荷载膨胀率	公路土工试验规程 JTG 3430-2020		
				土工试验方法标准 GB/T 50123-2019		

二、批准江苏省地质工程勘察院测试中心非食品检验检测的能力范围

证书编号: 231001041201

机构(省中心)名称: 江苏省地质工程勘察院测试中心

第6页共 10页

场所地址: 江苏省-南京市-江宁区-梅林街17号

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			
				铁路工程土工试验规程 TB 10102-2010		
		37	膨胀力	公路土工试验规程 JTG 3430-2020		
				土工试验方法标准 GB/T 50123-2019		
				铁路工程土工试验规程 TB 10102-2010		
		38	收缩系数	公路土工试验规程 JTG 3430-2020		
				土工试验方法标准 GB/T 50123-2019		
				铁路工程土工试验规程 TB 10102-2010		
		39	(砂的)相对密度	公路土工试验规程 JTG 3430-2020		
				土工试验方法标准 GB/T 50123-2019		
				铁路工程土工试验规程 TB 10102-2010		
		40	(砂的)最小干密度	公路土工试验规程 JTG 3430-2020		
				土工试验方法标准 GB/T 50123-2019		
				铁路工程土工试验规程 TB 10102-2010		
		41	(砂的)最大干密度	公路土工试验规程 JTG 3430-2020		
				土工试验方法标准 GB/T 50123-2019		
				铁路工程土工试验规程 TB 10102-2010		
		42	静止侧压力系数	铁路工程土工试验规程 TB 10102-2010		
		43	基床系数	城市轨道交通岩土工程勘察规范 GB 50307-2012	只用: 固结法	
		44	电阻率	接地系统的土壤电阻率、接地阻抗和地面电位测量导则第1部分: 常规测量 GB/T 17949.1-2000		
		45	导热系数	土工试验规程 YS/T 5225-2016		扩项:

二、批准江苏省地质工程勘察院测试中心非食品检验检测的能力范围

证书编号: 231001041201

机构(省中心)名称: 江苏省地质工程勘察院测试中心

第7页共 10页

场所地址: 江苏省-南京市-江宁区-梅林街17号

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			
		46	比热容	土工试验规程 YS/T 5225-2016		扩项:
		47	导温系数	土工试验规程 YS/T 5225-2016		扩项:
2	岩土	48	压缩(P波)波速	地基动力特性测试规范 GB/T 50269-2015	只用: 单孔检层法	
				岩土工程勘察规范 GB 50021-2001 (2009版)	只用: 单孔检层法	
		49	剪切(S波)波速	地基动力特性测试规范 GB/T 50269-2015	只用: 单孔检层法	
				岩土工程勘察规范 GB 50021-2001 (2009版)	只用: 单孔检层法	
		50	旁压模量	岩土工程勘察规范 GB 50021-2001 (2009版)	只用: 预钻式旁压试验	
		51	侧胀模量	岩土工程勘察规范 GB 50021-2001 (2009版)	只用: 扁铲侧胀试验	
		52	含水率	铁路工程岩石试验规程 TB 10115-2014	只用: 烘干法	
				公路工程岩石试验规程 JTG E41-2005	只用: 烘干法	
				工程岩体试验方法标准 GB/T 50266-2013	只用: 烘干法	
				水利水电工程岩石试验规程 SL 264-2020	只用: 烘干法	
		53	块体密度	水利水电工程岩石试验规程 SL 264-2020	只用: 量积法	
				工程岩体试验方法标准 GB/T 50266-2013	只用: 量积法	
				公路工程岩石试验规程 JTG E41-2005	只用: 量积法	
				铁路工程岩石试验规程 TB 10115-2014	只用: 量积法	
		54	吸水率	铁路工程岩石试验规程 TB 10115-2014	只用: 自由吸水法	
				水利水电工程岩石试验规程 SL 264-2020	只用: 自由吸水法	
				公路工程岩石试验规程 JTG E41-2005	只用: 自由吸水法	
				工程岩体试验方法标准 GB/T 50266-2013	只用: 自由浸水法	
		55	天然单轴抗压强度	公路工程岩石试验规程 JTG E41-2005		

二、批准江苏省地质工程勘察院测试中心非食品检验检测的能力范围

证书编号: 231001041201

机构(省中心)名称: 江苏省地质工程勘察院测试中心

第8页共 10页

场所地址: 江苏省-南京市-江宁区-梅林街17号

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	岩块			工程岩体试验方法标准 GB/T 50266-2013		
				水利水电工程岩石试验规程 SL 264-2020		
				铁路工程岩石试验规程 TB 10115-2014		
		56	饱和单轴抗压强度	铁路工程岩石试验规程 TB 10115-2014		
				水利水电工程岩石试验规程 SL 264-2020		
				工程岩体试验方法标准 GB/T 50266-2013		
				公路工程岩石试验规程 JTG E41-2005		
		57	干燥单轴抗压强度	铁路工程岩石试验规程 TB 10115-2014		
				水利水电工程岩石试验规程 SL 264-2020		
				公路工程岩石试验规程 JTG E41-2005		
				工程岩体试验方法标准 GB/T 50266-2013		
		58	抗剪强度	水利水电工程岩石试验规程 SL 264-2020		
				铁路工程岩石试验规程 TB 10115-2014		
				工程岩体试验方法标准 GB/T 50266-2013		
				公路工程岩石试验规程 JTG E41-2005		
		59	弹性模量	铁路工程岩石试验规程 TB 10115-2014	只用: 电阻应变片法	
				公路工程岩石试验规程 JTG E41-2005	只用: 电阻应变片法	
				工程岩体试验方法标准 GB/T 50266-2013	只用: 电阻应变片法	
				水利水电工程岩石试验规程 SL 264-2020	只用: 电阻应变片法	
		60	弹性泊松比	公路工程岩石试验规程 JTG E41-2005	只用: 电阻应变片法	
				铁路工程岩石试验规程 TB 10115-2014	只用: 电阻应变片法	

二、批准江苏省地质工程勘察院测试中心非食品检验检测的能力范围

证书编号: 231001041201

机构(省中心)名称: 江苏省地质工程勘察院测试中心

第9页共 10页

场所地址: 江苏省-南京市-江宁区-梅林街17号

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			
				水利水电工程岩石试验规程 SL 264-2020	只用: 电阻应变片法	
				工程岩体试验方法标准 GB/T 50266-2013	只用: 电阻应变片法	
		61	抗拉强度	铁路工程岩石试验规程 TB 10115-2014		
				水利水电工程岩石试验规程 SL 264-2020		
				公路工程岩石试验规程 JTG E41-2005		
				工程岩体试验方法标准 GB/T 50266-2013		
		62	点荷载强度	工程岩体试验方法标准 GB/T 50266-2013		
				公路工程岩石试验规程 JTG E41-2005		
				水利水电工程岩石试验规程 SL 264-2020		
				铁路工程岩石试验规程 TB 10115-2014		
		63	岩块声速	工程岩体试验方法标准 GB/T 50266-2013	只用: 纵波直透法	
				铁路工程岩石试验规程 TB 10115-2014	只用: 纵波直透法	
				水利水电工程岩石试验规程 SL 264-2020	只用: 纵波直透法	
		64	导热系数	岩石物理力学性质试验规程 DZ/T 0276-2015		扩项:
		65	比热容	岩石物理力学性质试验规程 DZ/T 0276-2015		扩项:
		66	导温系数	城市轨道交通岩土工程勘察规范 GB 50307-2012		扩项:
二	地基与基础					
4	支护结构	67	竖向位移	建筑基坑工程监测技术标准 GB 50497-2019	只测: 墙/坡顶、周围管线、道路、立柱、坑底隆起的变形	
				工程测量标准 GB 50026-2020	只测: 墙/坡顶、周围管线、道路、立柱、坑底隆起的变形	
		68	水平位移	工程测量标准 GB 50026-2020		
				建筑基坑工程监测技术标准 GB 50497-2019		

二、批准江苏省地质工程勘察院测试中心非食品检验检测的能力范围

证书编号: 231001041201

机构(省中心)名称: 江苏省地质工程勘察院测试中心

第10页共 10页

场所地址: 江苏省-南京市-江宁区-梅林街17号

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			
		69	深层水平位移	建筑基坑工程监测技术标准 GB 50497-2019		
		70	裂缝	建筑基坑工程监测技术标准 GB 50497-2019	只测: 宽度、长度	
				工程测量标准 GB 50026-2020	只测: 宽度、长度	
		71	支护结构内力	建筑基坑工程监测技术标准 GB 50497-2019		
		72	土压力	建筑基坑工程监测技术标准 GB 50497-2019		
		73	孔隙水压力	建筑基坑工程监测技术标准 GB 50497-2019		
		74	地下水位	建筑基坑工程监测技术标准 GB 50497-2019		
		75	锚杆及土钉内力	建筑基坑工程监测技术标准 GB 50497-2019	只用: 频率读数仪测读	
		76	土体分层竖向位移	建筑基坑工程监测技术标准 GB 50497-2019		

一、批准江苏省地质工程勘察院测试中心非食品授权签字人及领域表

证书编号: 231001041201

机构(省中心)名称: 江苏省地质工程勘察院测试中心

第1页共 1页

场所地址: 江苏省-南京市-雨花台区-安德门大街11号

序号	姓名	职务/职称	批准授权签字领域	备注
1	李敏	主任兼质量负责人/正高级工程师	批准本次认定的全部检验检测项目	
2	韩张雄	技术负责人/高级工程师	批准本次认定的全部检验检测项目	
3	端爱玲	副主任/高级工程师	批准本次认定的全部检验检测项目	
4	张树雄	质量监督员/高级工程师	批准本次认定的全部检验检测项目	
5	杨树俊	化学检测室负责人/工程师	批准本次认定的全部检验检测项目	

二、批准江苏省地质工程勘察院测试中心非食品检验检测的能力范围

证书编号: 231001041201

机构(省中心)名称: 江苏省地质工程勘察院测试中心

第1页共 30页

场所地址: 江苏省-南京市-雨花台区-安德门大街11号

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					
		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	场所迁址;
		2	pH 值	水质 pH值的测定 电极法 HJ 1147-2020		扩项;
		3	悬浮物	水质 悬浮物的测定 重量法 GB/T 11901-1989		场所迁址;
		4	钙和镁总量	水质 钙和镁总量的测定 EDTA滴定法 GB/T 7477-1987		场所迁址;
		5	高锰酸盐指数	水质 高锰酸盐指数的测定 GB/T 11892-1989		场所迁址;
		6	化学需氧量	水质 化学需氧量的测定 重铬酸盐法 HJ 828-2017		场所迁址;
		7	氨氮	水质 氨氮的测定 连续流动-水杨酸分光光度法 HJ 665-2013		场所迁址;
		8	总氮	水质 总氮的测定 连续流动-盐酸萘乙二胺分光光度法 HJ 667-2013		场所迁址;
		9	总磷	水质 磷酸盐和总磷的测定 连续流动-钼酸铵分光光度法 HJ 670-2013		场所迁址;
		10	磷酸盐	水质 磷酸盐和总磷的测定 连续流动-钼酸铵分光光度法 HJ 670-2013		场所迁址;
		11	氟化物	水质 氟化物的测定 离子选择电极法 GB/T 7484-1987		场所迁址;
		12	硫	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		场所迁址;
		13	银	水质 65种元素的测定 电感耦合等离子体质谱法 HJ 700-2014		场所迁址;
		14	砷	水质 汞、砷、硒、铋和锑的测定 原子荧光法 HJ 694-2014		场所迁址;
		15	铍	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		场所迁址;
				水质 65种元素的测定 电感耦合等离子体质谱法 HJ 700-2014		场所迁址;
		16	镉	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		场所迁址;
				水质 65种元素的测定 电感耦合等离子体质谱法 HJ 700-2014		场所迁址;
		17	铬	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		场所迁址;
				水质 65种元素的测定 电感耦合等离子体质谱法 HJ 700-2014		场所迁址;

二、批准江苏省地质工程勘察院测试中心非食品检验检测的能力范围

证书编号: 231001041201

机构(省中心)名称: 江苏省地质工程勘察院测试中心

第2页共 30页

场所地址: 江苏省-南京市-雨花台区-安德门大街11号

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	水和废水	18	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		场所迁址:
		19	铜	水质 65种元素的测定 电感耦合等离子体质谱法 HJ 700-2014		场所迁址:
				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		场所迁址:
		20	汞	水质 汞、砷、硒、铋和锑的测定 原子荧光法 HJ 694-2014		场所迁址:
		21	铁	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		场所迁址:
				水质 铁的测定 邻菲罗啉分光光度法(试行) HJ/T 345-2007		场所迁址:
				水质 65种元素的测定 电感耦合等离子体质谱法 HJ 700-2014		场所迁址:
		22	锰	水质 65种元素的测定 电感耦合等离子体质谱法 HJ 700-2014		场所迁址:
				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		场所迁址:
		23	镍	水质 65种元素的测定 电感耦合等离子体质谱法 HJ 700-2014		场所迁址:
				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		场所迁址:
		24	铅	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		场所迁址:
				水质 65种元素的测定 电感耦合等离子体质谱法 HJ 700-2014		场所迁址:
		25	锑	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		场所迁址:
				水质 65种元素的测定 电感耦合等离子体质谱法 HJ 700-2014		场所迁址:
		26	铋	水质 65种元素的测定 电感耦合等离子体质谱法 HJ 700-2014		场所迁址:
		27	硒	水质 汞、砷、硒、铋和锑的测定 原子荧光法 HJ 694-2014		场所迁址:
		28	锌	水质 65种元素的测定 电感耦合等离子体质谱法 HJ 700-2014		场所迁址:
				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		场所迁址:
		29	钾	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		场所迁址:
		30	钠	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		场所迁址:

二、批准江苏省地质工程勘察院测试中心非食品检验检测的能力范围

证书编号: 231001041201

机构(省中心)名称: 江苏省地质工程勘察院测试中心

第3页共 30页

场所地址: 江苏省-南京市-雨花台区-安德门大街11号

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			
		31	钙	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		场所迁址:
				水质 钙的测定 EDTA 滴定法 GB/T 7476-1987		场所迁址:
		32	镁	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		场所迁址:
		33	锡	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		场所迁址:
				水质 65种元素的测定 电感耦合等离子体质谱法 HJ 700-2014		场所迁址:
		34	钼	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		场所迁址:
				水质 65种元素的测定 电感耦合等离子体质谱法 HJ 700-2014		场所迁址:
		35	钴	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		场所迁址:
				水质 65种元素的测定 电感耦合等离子体质谱法 HJ 700-2014		场所迁址:
		36	硼	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		场所迁址:
		37	钡	水质 65种元素的测定 电感耦合等离子体质谱法 HJ 700-2014		场所迁址:
				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		场所迁址:
		38	钒	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		场所迁址:
				水质 65种元素的测定 电感耦合等离子体质谱法 HJ 700-2014		场所迁址:
		39	钛	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		场所迁址:
				水质 65种元素的测定 电感耦合等离子体质谱法 HJ 700-2014		场所迁址:
		40	铊	水质 65种元素的测定 电感耦合等离子体质谱法 HJ 700-2014		场所迁址:
		41	铝	水质 65种元素的测定 电感耦合等离子体质谱法 HJ 700-2014		场所迁址:
				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		场所迁址:
		42	锂	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		场所迁址:
				水质 65种元素的测定 电感耦合等离子体质谱法 HJ 700-2014		场所迁址:

二、批准江苏省地质工程勘察院测试中心非食品检验检测的能力范围

证书编号: 231001041201

机构(省中心)名称: 江苏省地质工程勘察院测试中心

第4页共 30页

场所地址: 江苏省-南京市-雨花台区-安德门大街11号

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			
		43	锶	水质 65种元素的测定 电感耦合等离子体质谱法 HJ 700-2014		场所迁址:
				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		场所迁址:
		44	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		场所迁址:
				土壤和沉积物 铜、锌、铅、镉、铬的测定 火焰原子吸收分光光度法 HJ 491-2019		场所迁址:
		45	铝	土壤和沉积物 11种元素的测定 碱熔-电感耦合等离子体发射光谱法 HJ 974-2018		场所迁址:
		46	硅	土壤和沉积物 11种元素的测定 碱熔-电感耦合等离子体发射光谱法 HJ 974-2018		场所迁址:
		47	钙	土壤和沉积物 11种元素的测定 碱熔-电感耦合等离子体发射光谱法 HJ 974-2018		场所迁址:
		48	镁	土壤和沉积物 11种元素的测定 碱熔-电感耦合等离子体发射光谱法 HJ 974-2018		场所迁址:
		49	钛	土壤和沉积物 11种元素的测定 碱熔-电感耦合等离子体发射光谱法 HJ 974-2018		场所迁址:
		50	砷	土壤和沉积物 12种金属元素的测定 王水提取-电感耦合等离子体质谱法 HJ 803-2016		场所迁址:
				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		场所迁址:
		51	铅	土壤质量 铅、镉的测定 石墨炉原子吸收分光光度法 GB/T 17141-1997		场所迁址:
				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		场所迁址:
				土壤和沉积物 铜、锌、铅、镉、铬的测定 火焰原子吸收分光光度法 HJ 491-2019		场所迁址:
		52	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		场所迁址:
				土壤和沉积物 铜、锌、铅、镉、铬的测定 火焰原子吸收分光光度法 HJ 491-2019		场所迁址:
		53	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		场所迁址:
				土壤和沉积物 铜、锌、铅、镉、铬的测定 火焰原子吸收分光光度法 HJ 491-2019		场所迁址:
		54	锑	土壤和沉积物 12种金属元素的测定 王水提取-电感耦合等离子体质谱法 HJ 803-2016		场所迁址:
				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		场所迁址:
		55	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		场所迁址:

二、批准江苏省地质工程勘察院测试中心非食品检验检测的能力范围

证书编号: 231001041201

机构(省中心)名称: 江苏省地质工程勘察院测试中心

第5页共 30页

场所地址: 江苏省-南京市-雨花台区-安德门大街11号

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	土壤和沉积物	56	铍	土壤和沉积物 铍的测定 石墨炉原子吸收分光光度法 HJ 737-2015		场所迁址:
		57	钒	土壤和沉积物 12种金属元素的测定 王水提取-电感耦合等离子体质谱法 HJ 803-2016		场所迁址:
		58	铊	土壤和沉积物 铊的测定 石墨炉原子吸收分光光度法 HJ 1080-2019		场所迁址:
		59	钴	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		场所迁址:
		60	钼	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		场所迁址:
		61	镉	土壤和沉积物 12种金属元素的测定 王水提取-电感耦合等离子体质谱法 HJ 803-2016		场所迁址:
				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		场所迁址:
		62	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		场所迁址:
		63	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		场所迁址:
		64	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		场所迁址:
		65	氟	土壤质量 氯化物的测定 离子选择电极法 GB/T 22104-2008		场所迁址:
		66	总氰化物	土壤 氰化物和总氰化物的测定 分光光度法 HJ 745-2015	只用: 异烟酸-巴比妥酸分光光度法	场所迁址:
		67	氰化物	土壤 氰化物和总氰化物的测定 分光光度法 HJ 745-2015	只用: 异烟酸-巴比妥酸分光光度法	场所迁址:
		68	总汞	土壤质量 总汞、总砷、总铅的测定 原子荧光法 第1部分: 土壤中总汞的测定 GB/T 22105.1-2008		场所迁址:
		69	总砷	土壤质量 总汞、总砷、总铅的测定 原子荧光法 第2部分: 土壤中总砷的测定 GB/T 22105.2-2008		场所迁址:
		70	有效铜	土壤 8种有效态元素的测定 二乙基三胺五乙酸浸提-电感耦合等离子体发射光谱法 HJ 804-2016		场所迁址:
		71	有效锌	土壤 8种有效态元素的测定 二乙基三胺五乙酸浸提-电感耦合等离子体发射光谱法 HJ 804-2016		场所迁址:
		72	有效铁	土壤 8种有效态元素的测定 二乙基三胺五乙酸浸提-电感耦合等离子体发射光谱法 HJ 804-2016		场所迁址:
		73	有效锰	土壤 8种有效态元素的测定 二乙基三胺五乙酸浸提-电感耦合等离子体发射光谱法 HJ 804-2016		场所迁址:

二、批准江苏省地质工程勘察院测试中心非食品检验检测的能力范围

证书编号: 231001041201

机构(省中心)名称: 江苏省地质工程勘察院测试中心

第6页共 30页

场所地址: 江苏省-南京市-雨花台区-安德门大街11号

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	有效铅	土壤8种有效态元素的测定 二乙烯三胺五乙酸浸提-电感耦合等离子体发射光谱法 HJ 804-2016		场所迁址:
		75	有效镉	土壤8种有效态元素的测定 二乙烯三胺五乙酸浸提-电感耦合等离子体发射光谱法 HJ 804-2016		场所迁址:
		76	有效镍	土壤8种有效态元素的测定 二乙烯三胺五乙酸浸提-电感耦合等离子体发射光谱法 HJ 804-2016		场所迁址:
		77	有效钴	土壤8种有效态元素的测定 二乙烯三胺五乙酸浸提-电感耦合等离子体发射光谱法 HJ 804-2016		场所迁址:
		78	氧化还原电位	土壤 氧化还原电位的测定 电位法 HJ 746-2015		扩项:
		79	氨氮	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		扩项:
		80	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		扩项:
		81	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		扩项:
		82	电导率	土壤 电导率的测定 电极法 HJ 802-2016		扩项:
3	固体废物	83	铁	固体废物 22 种金属元素的测定 电感耦合等离子体发射光谱法 HJ 781-2016		场所迁址:
		84	锰	固体废物 22 种金属元素的测定 电感耦合等离子体发射光谱法 HJ 781-2016		场所迁址:
				固体废物 金属元素的测定 电感耦合等离子体质谱法 HJ 766-2015		场所迁址:
		85	铜	固体废物 22 种金属元素的测定 电感耦合等离子体发射光谱法 HJ 781-2016		场所迁址:
				固体废物 金属元素的测定 电感耦合等离子体质谱法 HJ 766-2015		场所迁址:
		86	锌	固体废物 22 种金属元素的测定 电感耦合等离子体发射光谱法 HJ 781-2016		场所迁址:
				固体废物 金属元素的测定 电感耦合等离子体质谱法 HJ 766-2015		场所迁址:
		87	钼	固体废物 金属元素的测定 电感耦合等离子体质谱法 HJ 766-2015		场所迁址:
		88	铝	固体废物 22 种金属元素的测定 电感耦合等离子体发射光谱法 HJ 781-2016		场所迁址:
		89	钙	固体废物 22 种金属元素的测定 电感耦合等离子体发射光谱法 HJ 781-2016		场所迁址:

二、批准江苏省地质工程勘察院测试中心非食品检验检测的能力范围

证书编号: 231001041201

机构(省中心)名称: 江苏省地质工程勘察院测试中心

第7页共 30页

场所地址: 江苏省-南京市-雨花台区-安德门大街11号

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			
		90	镁	固体废物 22 种金属元素的测定 电感耦合等离子体发射光谱法 HJ 781-2016		场所迁址:
		91	钛	固体废物 22 种金属元素的测定 电感耦合等离子体发射光谱法 HJ 781-2016		场所迁址:
		92	铅	固体废物 22 种金属元素的测定 电感耦合等离子体发射光谱法 HJ 781-2016		场所迁址:
				固体废物 金属元素的测定 电感耦合等离子体质谱法 HJ 766-2015		场所迁址:
		93	镉	固体废物 金属元素的测定 电感耦合等离子体质谱法 HJ 766-2015		场所迁址:
		94	铬	固体废物 金属元素的测定 电感耦合等离子体质谱法 HJ 766-2015		场所迁址:
				固体废物 22 种金属元素的测定 电感耦合等离子体发射光谱法 HJ 781-2016		场所迁址:
		95	镍	固体废物 22 种金属元素的测定 电感耦合等离子体发射光谱法 HJ 781-2016		场所迁址:
				固体废物 金属元素的测定 电感耦合等离子体质谱法 HJ 766-2015		场所迁址:
		96	六价铬	固体废物 六价铬的测定 碱消解/火焰原子吸收分光光度法 HJ 687-2014		场所迁址:
二	水质					
		97	温度	地下水水质分析方法 第3部分: 温度的测定 温度计(测温仪)法 DZ/T 0064.3-2021		场所迁址:
		98	pH 值	地下水水质分析方法 第5部分: pH 值的测定 玻璃电极法 DZ/T 0064.5-2021		场所迁址:
		99	电导率	地下水水质分析方法 第6部分: 电导率的测定 电极法 DZ/T 0064.6-2021		场所迁址:
		100	Eh 值	地下水水质分析方法 第7部分: Eh 值的测定 电位法 DZ/T 0064.7-2021		场所迁址:
		101	悬浮物	地下水水质分析方法 第8部分: 悬浮物的测定 重量法 DZ/T 0064.8-2021		场所迁址:
		102	溶解性固体总量	地下水水质分析方法 第9部分: 溶解性固体总量的测定 重量法 DZ/T 0064.9-2021		场所迁址:
		103	酸度	地下水水质分析方法 第43部分: 酸度的测定 滴定法 DZ/T 0064.43-2021		场所迁址:
		104	游离二氧化碳	地下水水质分析方法 第47部分: 游离二氧化碳的测定 滴定法 DZ/T 0064.47-2021		场所迁址:
		105	侵蚀性二氧化碳	地下水水质分析方法 第48部分: 侵蚀性二氧化碳的测定 滴定法 DZ/T 0064.48-2021		场所迁址:

二、批准江苏省地质工程勘察院测试中心非食品检验检测的能力范围

证书编号: 231001041201

机构(省中心)名称: 江苏省地质工程勘察院测试中心

第8页共 30页

场所地址: 江苏省-南京市-雨花台区-安德门大街11号

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			
		106	碳酸根离子	地下水质分析方法 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		场所迁址;
		107	重碳酸根离子	地下水质分析方法 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		场所迁址;
		108	氢氧根离子	地下水质分析方法 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		场所迁址;
		109	钙量	地下水质分析方法 第13部分: 钙量的测定 乙二胺四乙酸二钠滴定法 DZ/T 0064.13-2021		场所迁址;
		110	镁量	地下水质分析方法 第14部分: 镁量的测定 乙二胺四乙酸二钠滴定法 DZ/T 0064.14-2021		场所迁址;
		111	总硬度	地下水质分析方法 第15部分: 总硬度的测定 乙二胺四乙酸二钠滴定法 DZ/T 0064.15-2021		场所迁址;
		112	铁量	地下水质分析方法 第24部分: 铁量的测定 硫氰酸盐分光光度法 DZ/T 0064.24-2021		场所迁址;
				地下水质分析方法 第23部分: 铁量的测定 二氮杂菲分光光度法 DZ/T 0064.23-2021		场所迁址;
		113	锰	地下水质分析方法 第80部分: 锂、铷、铯等40个元素量的测定 电感耦合等离子体质谱法 DZ/T 0064.80-2021		场所迁址;
				地下水质分析方法 第22部分: 铜、铅、锌、镉、锰、铬、镍、钴、钒、锡、铍及钛量的测定 电感耦合等离子体发射光谱法 DZ/T 0064.22-2021		场所迁址;
		114	铜	地下水质分析方法 第80部分: 锂、铷、铯等40个元素量的测定 电感耦合等离子体质谱法 DZ/T 0064.80-2021		场所迁址;
				地下水质分析方法 第22部分: 铜、铅、锌、镉、锰、铬、镍、钴、钒、锡、铍及钛量的测定 电感耦合等离子体发射光谱法 DZ/T 0064.22-2021		场所迁址;
		115	铅	地下水质分析方法 第22部分: 铜、铅、锌、镉、锰、铬、镍、钴、钒、锡、铍及钛量的测定 电感耦合等离子体发射光谱法 DZ/T 0064.22-2021		场所迁址;
				地下水质分析方法 第80部分: 锂、铷、铯等40个元素量的测定 电感耦合等离子体质谱法 DZ/T 0064.80-2021		场所迁址;
		116	锌	地下水质分析方法 第80部分: 锂、铷、铯等40个元素量的测定 电感耦合等离子体质谱法 DZ/T 0064.80-2021		场所迁址;

二、批准江苏省地质工程勘察院测试中心非食品检验检测的能力范围

证书编号: 231001041201

机构(省中心)名称: 江苏省地质工程勘察院测试中心

第9页共 30页

场所地址: 江苏省-南京市-雨花台区-安德门大街11号

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	地下水			地下水水质分析方法 第22部分:铜、铅、锌、镉、锰、铬、镍、钴、钒、锡、铍及钛量的测定 电感耦合等离子体发射光谱法 DZ/T 0064.22-2021		场所迁址:
		117	镉	地下水水质分析方法 第80部分:锂、铷、铯等40个元素量的测定 电感耦合等离子体质谱法 DZ/T 0064.80-2021		场所迁址:
				地下水水质分析方法 第22部分:铜、铅、锌、镉、锰、铬、镍、钴、钒、锡、铍及钛量的测定 电感耦合等离子体发射光谱法 DZ/T 0064.22-2021		场所迁址:
		118	铬	地下水水质分析方法 第80部分:锂、铷、铯等40个元素量的测定 电感耦合等离子体质谱法 DZ/T 0064.80-2021		场所迁址:
				地下水水质分析方法 第22部分:铜、铅、锌、镉、锰、铬、镍、钴、钒、锡、铍及钛量的测定 电感耦合等离子体发射光谱法 DZ/T 0064.22-2021		场所迁址:
		119	钴	地下水水质分析方法 第22部分:铜、铅、锌、镉、锰、铬、镍、钴、钒、锡、铍及钛量的测定 电感耦合等离子体发射光谱法 DZ/T 0064.22-2021		场所迁址:
				地下水水质分析方法 第80部分:锂、铷、铯等40个元素量的测定 电感耦合等离子体质谱法 DZ/T 0064.80-2021		场所迁址:
		120	镍	地下水水质分析方法 第22部分:铜、铅、锌、镉、锰、铬、镍、钴、钒、锡、铍及钛量的测定 电感耦合等离子体发射光谱法 DZ/T 0064.22-2021		场所迁址:
				地下水水质分析方法 第80部分:锂、铷、铯等40个元素量的测定 电感耦合等离子体质谱法 DZ/T 0064.80-2021		场所迁址:
		121	钼	地下水水质分析方法 第80部分:锂、铷、铯等40个元素量的测定 电感耦合等离子体质谱法 DZ/T 0064.80-2021		场所迁址:
				地下水水质分析方法 第22部分:铜、铅、锌、镉、锰、铬、镍、钴、钒、锡、铍及钛量的测定 电感耦合等离子体发射光谱法 DZ/T 0064.22-2021		场所迁址:
		122	铍	地下水水质分析方法 第80部分:锂、铷、铯等40个元素量的测定 电感耦合等离子体质谱法 DZ/T 0064.80-2021		场所迁址:
				地下水水质分析方法 第80部分:锂、铷、铯等40个元素量的测定 电感耦合等离子体质谱法 DZ/T 0064.80-2021		场所迁址:
		123	钛	地下水水质分析方法 第22部分:铜、铅、锌、镉、锰、铬、镍、钴、钒、锡、铍及钛量的测定 电感耦合等离子体发射光谱法 DZ/T 0064.22-2021		场所迁址:

二、批准江苏省地质工程勘察院测试中心非食品检验检测的能力范围

证书编号: 231001041201

机构(省中心)名称: 江苏省地质工程勘察院测试中心

第10页共 30页

场所地址: 江苏省-南京市-雨花台区-安德门大街11号

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	锡	地下水水质分析方法 第22部分: 铜、铅、锌、镉、锰、铬、镍、钴、钒、锡、铍及钛量的测定 电感耦合等离子体发射光谱法 DZ/T 0064.22-2021		场所迁址:
		125	钒	地下水水质分析方法 第22部分: 铜、铅、锌、镉、锰、铬、镍、钴、钒、锡、铍及钛量的测定 电感耦合等离子体发射光谱法 DZ/T 0064.22-2021		场所迁址:
				地下水水质分析方法 第80部分: 锂、铷、铯等40个元素量的测定 电感耦合等离子体质谱法 DZ/T 0064.80-2021		场所迁址:
		126	锂	地下水水质分析方法 第80部分: 锂、铷、铯等40个元素量的测定 电感耦合等离子体质谱法 DZ/T 0064.80-2021		场所迁址:
				地下水水质分析方法 第80部分: 锂、铷、铯等40个元素量的测定 电感耦合等离子体质谱法 DZ/T 0064.80-2021		场所迁址:
		127	锶	地下水水质分析方法 第42部分: 钙、镁、钾、钠、铝、铁、锶、钡和锰量的测定 电感耦合等离子体发射光谱法 DZ/T 0064.42-2021		场所迁址:
				地下水水质分析方法 第42部分: 钙、镁、钾、钠、铝、铁、锶、钡和锰量的测定 电感耦合等离子体发射光谱法 DZ/T 0064.42-2021		场所迁址:
		128	钡	地下水水质分析方法 第80部分: 锂、铷、铯等40个元素量的测定 电感耦合等离子体质谱法 DZ/T 0064.80-2021		场所迁址:
		129	氯化物	地下水水质分析方法 第50部分: 氯化物的测定 银量滴定法 DZ/T 0064.50-2021		场所迁址:
		130	硫酸盐	地下水水质分析方法 第64部分: 硫酸盐的测定 乙二醇四乙酸二钠-钡滴定法 DZ/T 0064.64-2021		场所迁址:
		131	硝酸盐	地下水水质分析方法 第59部分: 硝酸盐的测定 紫外分光光度法 DZ/T 0064.59-2021		场所迁址:
		132	亚硝酸盐	地下水水质分析方法 第60部分: 亚硝酸盐的测定 分光光度法 DZ/T 0064.60-2021		场所迁址:
		133	硅酸	地下水水质分析方法 第62部分: 硅酸的测定 硅钼黄分光光度法 DZ/T 0064.62-2021		场所迁址:
		134	氟化物	地下水水质分析方法 第54部分: 氟化物的测定 离子选择电极法 DZ/T 0064.54-2021		场所迁址:
		135	溴化物	地下水水质分析方法 第46部分: 溴化物量的测定 溴酚红分光光度法 DZ/T 0064.46-2021		场所迁址:
		136	碘化物	地下水水质分析方法 第56部分: 碘化物的测定 淀粉分光光度法 DZ/T 0064.56-2021		场所迁址:

二、批准江苏省地质工程勘察院测试中心非食品检验检测的能力范围

证书编号: 231001041201

机构(省中心)名称: 江苏省地质工程勘察院测试中心

第11页共 30页

场所地址: 江苏省-南京市-雨花台区-安德门大街11号

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			
		137	耗氧量	地下水水质分析方法 第70部分: 耗氧量的测定 重铬酸钾滴定法 DZ/T 0064.70-2021		场所迁址:
				地下水水质分析方法 第68部分: 耗氧量的测定 酸性高锰酸钾滴定法 DZ/T 0064.68-2021		场所迁址:
				地下水水质分析方法 第69部分: 耗氧量的测定 碱性高锰酸钾滴定法 DZ/T 0064.69-2021		场所迁址:
		138	矿化度	矿化度的测定(重量法) SL 79-1994		扩项:
		139	色度	地下水水质分析方法 第4部分: 色度的测定 铂-钴标准比色法 DZ/T 0064.4-2021		扩项:
		140	总碱度	碱度(总碱度、重碳酸盐和碳酸盐)的测定(酸碱滴定法) SL 83-1994		扩项:
		141	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: 5.1散射法-福尔马肼标准	扩项:
				生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标 GB/T 5750.4-2006	只用: 2.1散射法-福尔马肼标准	场所迁址:
		142	臭和味	生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标 GB/T 5750.4-2006	只用: 3嗅气和尝味法	场所迁址:
				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: 6.1嗅气和尝味法	扩项:
		143	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	只用: 7.1直接观察法	扩项:
				生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标 GB/T 5750.4-2006	只用: 4直接观察法	场所迁址:
		144	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	扩项:
				生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标 GB/T 5750.4-2006	只用: 5.1玻璃电极法	场所迁址:
		145	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	扩项:
				生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标 GB/T 5750.4-2006	只用: 6电极法	场所迁址:
		146	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	扩项:
				生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标 GB/T 5750.4-2006	只用: 7乙二胺四乙酸二钠滴定	场所迁址:
		147	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	扩项:
				生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标 GB/T 5750.4-2006	只用: 8称量法	场所迁址:
		148	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	扩项:

二、批准江苏省地质工程勘察院测试中心非食品检验检测的能力范围

证书编号: 231001041201

机构(省中心)名称: 江苏省地质工程勘察院测试中心

第12页共 30页

场所地址: 江苏省-南京市-雨花台区-安德门大街11号

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			
				生活饮用水标准检验方法 无机非金属指标 GB/T 5750.5-2006	只用: 2.1硝酸银容量法	场所迁址;
		149	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	扩项;
				生活饮用水标准检验方法 无机非金属指标 GB/T 5750.5-2006	只用: 3.1离子选择电极法	场所迁址;
		150	硝酸盐氮	生活饮用水标准检验方法 无机非金属指标 GB/T 5750.5-2006	只用: 5.2紫外分光光度法	场所迁址;
		151	磷酸盐	生活饮用水标准检验方法 无机非金属指标 GB/T 5750.5-2006	只用: 7.1磷钼蓝分光光度法	场所迁址;
				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: 10.1磷钼蓝分光光度法	扩项;
		152	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	只用: 29.3电感耦合等离子体质谱法	扩项;
				生活饮用水标准检验方法 无机非金属指标 GB/T 5750.5-2006	只用: 8.2电感耦合等离子体发射光谱法	场所迁址;
				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: 29.2电感耦合等离子体发射光谱法	扩项;
		153	亚硝酸盐氮	生活饮用水标准检验方法 无机非金属指标 GB/T 5750.5-2006	只用: 10.重氮偶合分光光度法	场所迁址;
		154	碘化物	生活饮用水标准检验方法 无机非金属指标 GB/T 5750.5-2006	只用: 11.2高浓度碘化物比色法	场所迁址;
				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	扩项;
				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: 13.4电感耦合等离子体质谱法	扩项;
		155	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	只用: 4.5电感耦合等离子体质谱法	扩项;
				生活饮用水标准检验方法 金属指标 GB/T 5750.6-2006	只用: 1.4电感耦合等离子体发射光谱法	场所迁址;
				生活饮用水标准检验方法 金属指标 GB/T 5750.6-2006	只用: 1.5电感耦合等离子体质谱法	场所迁址;
				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: 4.4电感耦合等离子体发射光谱法	扩项;
		156	铁	生活饮用水标准检验方法 金属指标 GB/T 5750.6-2006	只用: 2.2二氮杂菲分光光度法	场所迁址;
				生活饮用水标准检验方法 金属指标 GB/T 5750.6-2006	只用: 2.3电感耦合等离子体发射光谱法	场所迁址;
				生活饮用水标准检验方法 金属指标 GB/T 5750.6-2006	只用: 2.4电感耦合等离子体质谱法	场所迁址;
				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: 5.2二氮杂菲分光光度法	扩项;

二、批准江苏省地质工程勘察院测试中心非食品检验检测的能力范围

证书编号: 231001041201

机构(省中心)名称: 江苏省地质工程勘察院测试中心

第13页共 30页

场所地址: 江苏省-南京市-雨花台区-安德门大街11号

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			
				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: 5.3电感耦合等离子体发射光谱法	扩项:
				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: 5.4电感耦合等离子体质谱法	扩项:
		157	锰	生活饮用水标准检验方法 金属指标 GB/T 5750.6-2006	只用: 3.6电感耦合等离子体质谱法	场所迁址:
				生活饮用水标准检验方法 金属指标 GB/T 5750.6-2006	只用: 3.5电感耦合等离子体发射光谱法	场所迁址:
				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: 6.5电感耦合等离子体发射光谱法	扩项:
				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: 6.6电感耦合等离子体质谱法	扩项:
		158	铜	生活饮用水标准检验方法 金属指标 GB/T 5750.6-2006	只用: 4.6电感耦合等离子体质谱法	场所迁址:
				生活饮用水标准检验方法 金属指标 GB/T 5750.6-2006	只用: 4.5电感耦合等离子体发射光谱法	场所迁址:
				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: 7.5电感耦合等离子体发射光谱法	扩项:
				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: 7.6电感耦合等离子体质谱法	扩项:
		159	锌	生活饮用水标准检验方法 金属指标 GB/T 5750.6-2006	只用: 5.5电感耦合等离子体发射光谱法	场所迁址:
				生活饮用水标准检验方法 金属指标 GB/T 5750.6-2006	只用: 5.6电感耦合等离子体质谱法	场所迁址:
				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: 8.4电感耦合等离子体质谱法	扩项:
				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: 8.3电感耦合等离子体发射光谱法	扩项:
		160	砷	生活饮用水标准检验方法 金属指标 GB/T 5750.6-2006	只用: 6.1氢化物原子荧光法	场所迁址:
				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	扩项:
		161	硒	生活饮用水标准检验方法 金属指标 GB/T 5750.6-2006	只用: 7.1氢化物原子荧光法	场所迁址:
				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	扩项:
		162	汞	生活饮用水标准检验方法 金属指标 GB/T 5750.6-2006	只用: 8.1原子荧光法	场所迁址:
				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	扩项:
		163	镉	生活饮用水标准检验方法 金属指标 GB/T 5750.6-2006	只用: 9.6电感耦合等离子体发射光谱法	场所迁址:

二、批准江苏省地质工程勘察院测试中心非食品检验检测的能力范围

证书编号: 231001041201

机构(省中心)名称: 江苏省地质工程勘察院测试中心

第14页共 30页

场所地址: 江苏省-南京市-雨花台区-安德门大街11号

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			
5	生活饮用水及其源水			生活饮用水标准检验方法 金属指标 GB/T 5750.6-2006	只用: 9.7电感耦合等离子体质谱法	场所迁址:
				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: 12.3电感耦合等离子体发射光谱法	扩项:
				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: 12.4电感耦合等离子体质谱法	扩项:
		164	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	扩项:
				生活饮用水标准检验方法 金属指标 GB/T 5750.6-2006	只用: 10.1二苯碳酰二肼分光光度法	场所迁址:
		165	铬	生活饮用水标准检验方法 金属指标 GB/T 5750.6-2006	只用: 1.4电感耦合等离子体发射光谱法	场所迁址:
				生活饮用水标准检验方法 金属指标 GB/T 5750.6-2006	只用: 1.5电感耦合等离子体质谱法	场所迁址:
				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: 4.4电感耦合等离子体发射光谱法	扩项:
				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: 4.5电感耦合等离子体质谱法	扩项:
		166	铅	生活饮用水标准检验方法 金属指标 GB/T 5750.6-2006	只用: 11.7电感耦合等离子体质谱法	场所迁址:
				生活饮用水标准检验方法 金属指标 GB/T 5750.6-2006	只用: 11.6电感耦合等离子体发射光谱法	场所迁址:
				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: 14.3电感耦合等离子体质谱法	扩项:
		167	银	生活饮用水标准检验方法 金属指标 GB/T 5750.6-2006	只用: 12.4电感耦合等离子体质谱法	场所迁址:
				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: 15.3电感耦合等离子体发射光谱法	扩项:
				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: 15.4电感耦合等离子体质谱法	扩项:
		168	钼	生活饮用水标准检验方法 金属指标 GB/T 5750.6-2006	只用: 13.2电感耦合等离子体发射光谱法	场所迁址:
				生活饮用水标准检验方法 金属指标 GB/T 5750.6-2006	只用: 13.3电感耦合等离子体质谱法	场所迁址:
				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: 16.2电感耦合等离子体发射光谱法	扩项:
				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: 16.3电感耦合等离子体质谱法	扩项:
		169	钴	生活饮用水标准检验方法 金属指标 GB/T 5750.6-2006	只用: 14.2电感耦合等离子体发射光谱法	场所迁址:
				生活饮用水标准检验方法 金属指标 GB/T 5750.6-2006	只用: 14.3电感耦合等离子体质谱法	场所迁址:

二、批准江苏省地质工程勘察院测试中心非食品检验检测的能力范围

证书编号: 231001041201

机构(省中心)名称: 江苏省地质工程勘察院测试中心

第15页共 30页

场所地址: 江苏省-南京市-雨花台区-安德门大街11号

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			
				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: 17.2电感耦合等离子体发射光谱法	扩项;
				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: 17.3电感耦合等离子体质谱法	扩项;
		170	镍	生活饮用水标准检验方法 金属指标 GB/T 5750.6-2006	只用: 15.2电感耦合等离子体发射光谱法	场所迁址;
				生活饮用水标准检验方法 金属指标 GB/T 5750.6-2006	只用: 15.3电感耦合等离子体质谱法	场所迁址;
				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: 18.2电感耦合等离子体发射光谱法	扩项;
				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: 18.3电感耦合等离子体质谱法	扩项;
		171	钡	生活饮用水标准检验方法 金属指标 GB/T 5750.6-2006	只用: 16.2电感耦合等离子体发射光谱法	场所迁址;
				生活饮用水标准检验方法 金属指标 GB/T 5750.6-2006	只用: 16.3电感耦合等离子体质谱法	场所迁址;
				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: 19.2电感耦合等离子体发射光谱法	扩项;
				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: 19.3电感耦合等离子体质谱法	扩项;
		172	钛	生活饮用水标准检验方法 金属指标 GB/T 5750.6-2006	只用: 17.3电感耦合等离子体质谱法	场所迁址;
				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: 20.2电感耦合等离子体质谱法	扩项;
		173	钒	生活饮用水标准检验方法 金属指标 GB/T 5750.6-2006	只用: 18.2电感耦合等离子体发射光谱法	场所迁址;
				生活饮用水标准检验方法 金属指标 GB/T 5750.6-2006	只用: 18.3电感耦合等离子体质谱法	场所迁址;
				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: 21.2电感耦合等离子体发射光谱法	扩项;
				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: 21.3电感耦合等离子体质谱法	扩项;
		174	铈	生活饮用水标准检验方法 金属指标 GB/T 5750.6-2006	只用: 19.3电感耦合等离子体发射光谱法	场所迁址;
				生活饮用水标准检验方法 金属指标 GB/T 5750.6-2006	只用: 19.4电感耦合等离子体质谱法	场所迁址;
				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: 22.3电感耦合等离子体质谱法	扩项;
		175	铍	生活饮用水标准检验方法 金属指标 GB/T 5750.6-2006	只用: 20.4电感耦合等离子体发射光谱法	场所迁址;
				生活饮用水标准检验方法 金属指标 GB/T 5750.6-2006	只用: 20.5电感耦合等离子体质谱法	场所迁址;

二、批准江苏省地质工程勘察院测试中心非食品检验检测的能力范围

证书编号: 231001041201

机构(省中心)名称: 江苏省地质工程勘察院测试中心

第16页共 30页

场所地址: 江苏省-南京市-雨花台区-安德门大街11号

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			
				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: 23.3电感耦合等离子体发射光谱法	扩项;
				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: 23.4电感耦合等离子体质谱法	扩项;
		176	铊	生活饮用水标准检验方法 金属指标 GB/T 5750.6-2006	只用: 21.2电感耦合等离子体发射光谱法	场所迁址;
				生活饮用水标准检验方法 金属指标 GB/T 5750.6-2006	只用: 21.3电感耦合等离子体质谱法	场所迁址;
				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: 24.2电感耦合等离子体质谱法	扩项;
		177	钠	生活饮用水标准检验方法 金属指标 GB/T 5750.6-2006	只用: 22.3电感耦合等离子体发射光谱法	场所迁址;
				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: 25.3电感耦合等离子体发射光谱法	扩项;
				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: 25.4电感耦合等离子体质谱法	扩项;
		178	钾	生活饮用水标准检验方法 金属指标 GB/T 5750.6-2006	只用: 1.4电感耦合等离子体发射光谱法	场所迁址;
				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: 4.4电感耦合等离子体发射光谱法	扩项;
		179	钙	生活饮用水标准检验方法 金属指标 GB/T 5750.6-2006	只用: 1.4电感耦合等离子体发射光谱法	场所迁址;
				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: 4.4电感耦合等离子体发射光谱法	扩项;
		180	镁	生活饮用水标准检验方法 金属指标 GB/T 5750.6-2006	只用: 1.4电感耦合等离子体发射光谱法	场所迁址;
				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: 4.4电感耦合等离子体发射光谱法	扩项;
		181	锂	生活饮用水标准检验方法 金属指标 GB/T 5750.6-2006	只用: 1.4电感耦合等离子体发射光谱法	场所迁址;
				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: 4.4电感耦合等离子体发射光谱法	扩项;
				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: 4.5电感耦合等离子体质谱法	扩项;
		182	锶	生活饮用水标准检验方法 金属指标 GB/T 5750.6-2006	只用: 1.4电感耦合等离子体发射光谱法	场所迁址;
				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: 4.4电感耦合等离子体发射光谱法	扩项;
		183	锡	生活饮用水标准检验方法 金属指标 GB/T 5750.6-2006	只用: 23.4电感耦合等离子体质谱法	场所迁址;
				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: 26.4电感耦合等离子体质谱法	扩项;

二、批准江苏省地质工程勘察院测试中心非食品检验检测的能力范围

证书编号: 231001041201

机构(省中心)名称: 江苏省地质工程勘察院测试中心

第17页共 30页

场所地址: 江苏省-南京市-雨花台区-安德门大街11号

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			
		184	耗氧量	生活饮用水标准检验方法 有机物综合指标 GB/T 5750.7-2006	只用: 1.2碱性高锰酸钾滴定法	场所迁址:
				生活饮用水标准检验方法 有机物综合指标 GB/T 5750.7-2006	只用: 1.1酸性高锰酸钾滴定法	场所迁址:
		185	硅	生活饮用水标准检验方法 金属指标 GB/T 5750.6-2006	只用: 1.4电感耦合等离子体发射光谱法	场所迁址:
				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: 4.4电感耦合等离子体发射光谱法	扩项:
		186	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	只用: 4.1铂-钴标准比色法	扩项:
		187	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: 12.14-氨基安替比林三氯甲烷萃取分光光度法	扩项:
				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: 12.3连续流动法	扩项:
		188	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: 13.4连续流动法	扩项:
				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	扩项:
		189	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: 4.5硫酸钡灼灼称量法	扩项:
		190	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: 7.2异烟酸-巴比妥酸分光光度法	扩项:
				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: 7.4连续流动法	扩项:
		191	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	扩项:
		192	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	扩项:
		193	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	扩项:
				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: 11.5连续流动法	扩项:
		194	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 GB/T 5750.5-2023	只用: 12.1重氮偶合分光光度法	扩项:
		195	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	扩项:
				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: 4.2碱性高锰酸钾滴定法	扩项:
		196	氯化氯	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: 10.1异烟酸-巴比妥酸分光光度法	扩项:
		197	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: 11.14-氨基-3-联氨-5-巯基-1,2,4-三氯杂茂(AHMT)分光光度法	扩项:

二、批准江苏省地质工程勘察院测试中心非食品检验检测的能力范围

证书编号: 231001041201

机构(省中心)名称: 江苏省地质工程勘察院测试中心

第18页共 30页

场所地址: 江苏省-南京市-雨花台区-安德门大街11号

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			
		198	亚氯酸盐	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	只用: 20.1碘量法	扩项:
		199	氯酸盐	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	只用: 21.1碘量法	扩项:
		200	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: 4.1N, N-二乙基对苯二胺(DPD)分光光度法	扩项:
		201	氯胺	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: 7N, N-二乙基对苯二胺(DPD)分光光度法	扩项:
		202	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	只用: 8.3甲酚红分光光度法	扩项:
三	农林业					
		203	容重	耕地质量等级 GB/T 33469-2016	只用: 附录 E (规范性附录) 土壤容重的测定	场所迁址:
				土壤检测 第4部分: 土壤容重的测定 NY/T 1121.4-2006		扩项:
		204	颗粒分析(机械组成)	耕地质量等级 GB/T 33469-2016	只用: 附录 D (规范性附录) 土壤机械组成的测定	场所迁址:
				土壤检测 第3部分: 土壤机械组成的测定 NY/T 1121.3-2006		扩项:
				《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)	只用: 5.1吸管法、5.2比重计法	扩项:
				土壤颗粒分析(机械组成)的测定 比重计法作业指导书 JSTC/DM08-C82	非标方法, 仅限特定合同约定的委托检验检测	扩项:
				土壤颗粒分析(机械组成)的测定 吸管法作业指导书 JSTC/DM08-C81	非标方法, 仅限特定合同约定的委托检验检测	扩项:
		205	颗粒组成(机械组成)	森林土壤颗粒组成(机械组成)的测定 LY/T 1225-1999		扩项:
		206	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		场所迁址:
				土壤水稳性大团聚体组成的测定作业指导书 JSTC/DM08-C85	非标方法, 仅限特定合同约定的委托检验检测	扩项:
				森林土壤大团聚体组成的测定 LY/T 1227-1999		扩项:
		207	土壤田间持水量	土壤检测 第22部分: 土壤田间持水量的测定-环刀法 NY/T 1121.22-2010		场所迁址:
				森林土壤水分-物理性质的测定 LY/T 1215-1999		场所迁址:
		208	pH 值	土壤中pH值的测定 NY/T 1377-2007		场所迁址:
				耕地质量等级 GB/T 33469-2016	只用: 附录 I (规范性附录) 土壤 pH 的测定	场所迁址:

二、批准江苏省地质工程勘察院测试中心非食品检验检测的能力范围

证书编号: 231001041201

机构(省中心)名称: 江苏省地质工程勘察院测试中心

第19页共 30页

场所地址: 江苏省-南京市-雨花台区-安德门大街11号

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			
				土壤检测 第2部分: 土壤pH的测定 NY/T 1121.2-2006		场所迁址:
				森林土壤pH值的测定 LY/T 1239-1999		场所迁址:
		209	交换性酸度(可交换酸度)	土壤交换性酸的测定作业指导书 JSTC/DM08-C58	非标方法, 仅限特定合同约定的委托检验检测	场所迁址:
				森林土壤交换性酸度的测定 LY/T 1240-1999		场所迁址:
				《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)	只用: 11.2 土壤交换性酸的测定(氯化钾交换-中和滴定法)	扩项:
		210	交换性氢	土壤交换性酸的测定作业指导书 JSTC/DM08-C58	非标方法, 仅限特定合同约定的委托检验检测	场所迁址:
				森林土壤交换性酸度的测定 LY/T 1240-1999		场所迁址:
				《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)	只用: 11.2 土壤交换性酸的测定(氯化钾交换-中和滴定法)	扩项:
		211	交换性铝	土壤交换性酸的测定作业指导书 JSTC/DM08-C58	非标方法, 仅限特定合同约定的委托检验检测	场所迁址:
				森林土壤交换性酸度的测定 LY/T 1240-1999		场所迁址:
				《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)	只用: 11.2 土壤交换性酸的测定(氯化钾交换-中和滴定法)	扩项:
		212	水解性总酸度(水解性酸度)	森林土壤水解性总酸度的测定 LY/T 1241-1999		场所迁址:
		213	阳离子交换量	EDTA-乙酸铵盐交换法测定土壤阳离子交换量作业指导书 JSTC/DM08-C59	非标方法, 仅限特定合同约定的委托检验检测	场所迁址:
				土壤检测 第5部分: 石灰性土壤阳离子交换量的测定 NY/T 1121.5-2006		场所迁址:
				中性土壤阳离子交换量和交换性盐基的测定 NY/T 295-1995		场所迁址:
				森林土壤阳离子交换量的测定 LY/T 1243-1999		场所迁址:
				《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)	只用: 12.1 EDTA-乙酸铵盐交换法、12.2 乙酸铵交换法	扩项:
				土壤阳离子交换量的测定乙酸铵交换法作业指导书 JSTC/DM08-C79	非标方法, 仅限特定合同约定的委托检验检测	扩项:
		214	交换性盐基总量	土壤交换性盐基总量的测定作业指导书 JSTC/DM08-C60	非标方法, 仅限特定合同约定的委托检验检测	场所迁址:
				森林土壤交换性盐基总量的测定 LY/T 1244-1999		场所迁址:
				石灰性土壤交换性盐基及盐基总量的测定 NY/T 1615-2008		场所迁址:

二、批准江苏省地质工程勘察院测试中心非食品检验检测的能力范围

证书编号: 231001041201

机构(省中心)名称: 江苏省地质工程勘察院测试中心

第20页共 30页

场所地址: 江苏省-南京市-雨花台区-安德门大街11号

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)	只用: 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)	扩项;
				土壤交换性钾、钠、钙、镁及盐基总量的测定(电感耦合等离子体光谱法)作业指导书 JSTC/DM08-C87	非标方法, 仅限特定合同约定的委托检验检测	扩项;
		215	交换性钙	石灰性土壤交换性盐基及盐基总量的测定 NY/T 1615-2008		场所迁址;
				森林土壤交换性钙和镁的测定 LY/T 1245-1999	只用: 4 原子吸收分光光度法	场所迁址;
				《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)	只用: 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)、C.交换性钙和镁的测定(原子吸收分光光度法)	扩项;
				EDTA络合滴定法测定土壤交换性钙镁作业指导书 JSTC/DM08-C80	非标方法, 仅限特定合同约定的委托检验检测	扩项;
				土壤交换性钾、钠、钙、镁及盐基总量的测定(电感耦合等离子体光谱法)作业指导书 JSTC/DM08-C87	非标方法, 仅限特定合同约定的委托检验检测	扩项;
				土壤交换性钙和镁测定作业指导书 JSTC/DM08-C61	非标方法, 仅限特定合同约定的委托检验检测	场所迁址;
		216	交换性镁	土壤交换性钙和镁测定作业指导书 JSTC/DM08-C61	非标方法, 仅限特定合同约定的委托检验检测	场所迁址;
				石灰性土壤交换性盐基及盐基总量的测定 NY/T 1615-2008		场所迁址;
				森林土壤交换性钙和镁的测定 LY/T 1245-1999	只用: 4 原子吸收分光光度法	场所迁址;
				《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)	只用: 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)、C.交换性钙和镁的测定(原子吸收分光光度法)	扩项;
				EDTA络合滴定法测定土壤交换性钙镁作业指导书 JSTC/DM08-C80	非标方法, 仅限特定合同约定的委托检验检测	扩项;
				土壤交换性钾、钠、钙、镁及盐基总量的测定(电感耦合等离子体光谱法)作业指导书 JSTC/DM08-C87	非标方法, 仅限特定合同约定的委托检验检测	扩项;
		217	交换性钠	土壤交换性钠和钾测定作业指导书 JSTC/DM08-C63	非标方法, 仅限特定合同约定的委托检验检测	场所迁址;
				石灰性土壤交换性盐基及盐基总量的测定 NY/T 1615-2008		场所迁址;
				碱化土壤交换性钠的测定 LY/T 1248-1999		场所迁址;
				森林土壤交换性钾和钠的测定 LY/T 1246-1999		场所迁址;

二、批准江苏省地质工程勘察院测试中心非食品检验检测的能力范围

证书编号: 231001041201

机构(省中心)名称: 江苏省地质工程勘察院测试中心

第21页共 30页

场所地址: 江苏省-南京市-雨花台区-安德门大街11号

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			
6	农林土壤			《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)	只用: 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)D. 交换性钠和钾的测定	扩项;
				土壤交换性钾、钠、钙、镁及盐基总量的测定(电感耦合等离子体光谱法)作业指导书 JSTC/DM08-C87	非标方法, 仅限特定合同约定的委托检验检测	扩项;
		218	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		场所迁址;
				森林土壤交换性钾和钠的测定 LY/T 1246-1999		场所迁址;
				《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)	只用: 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)D. 交换性钠和钾的测定	扩项;
				土壤交换性钠和钾测定作业指导书 JSTC/DM08-C63	非标方法, 仅限特定合同约定的委托检验检测	扩项;
				土壤交换性钾、钠、钙、镁及盐基总量的测定(电感耦合等离子体光谱法)作业指导书 JSTC/DM08-C87	非标方法, 仅限特定合同约定的委托检验检测	扩项;
		219	水溶性盐总量(全盐量)	土壤检测 第16部分: 土壤水溶性盐总量的测定 NY/T 1121.16-2006		场所迁址;
				森林土壤水溶性盐分析 LY/T 1251-1999		场所迁址;
				耕地质量等级 GB/T 33469-2016	只用: 附录F(规范性附录) 土壤水溶性盐总量的测定	场所迁址;
		220	电导率	森林土壤水溶性盐分析 LY/T 1251-1999	只用: 3.2电导法	场所迁址;
		221	碳酸根	森林土壤水溶性盐分析 LY/T 1251-1999		场所迁址;
		222	重碳酸根(碳酸氢根)	森林土壤水溶性盐分析 LY/T 1251-1999		场所迁址;
		223	氯根(氯离子)	森林土壤水溶性盐分析 LY/T 1251-1999		场所迁址;
		224	钙离子	森林土壤水溶性盐分析 LY/T 1251-1999	只用: 6.2原子吸收分光光度法	场所迁址;
				土壤水溶性钾、钠、钙、镁的测定(电感耦合等离子体光谱法)作业指导书 JSTC/DM08-C86	非标方法, 仅限特定合同约定的委托检验检测	扩项;
		225	镁离子	森林土壤水溶性盐分析 LY/T 1251-1999	只用: 6.2原子吸收分光光度法	场所迁址;
				土壤水溶性钾、钠、钙、镁的测定(电感耦合等离子体光谱法)作业指导书 JSTC/DM08-C86	非标方法, 仅限特定合同约定的委托检验检测	扩项;
		226	硫酸根离子(硫酸盐)	森林土壤水溶性盐分析 LY/T 1251-1999		场所迁址;

二、批准江苏省地质工程勘察院测试中心非食品检验检测的能力范围

证书编号: 231001041201

机构(省中心)名称: 江苏省地质工程勘察院测试中心

第22页共 30页

场所地址: 江苏省-南京市-雨花台区-安德门大街11号

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			
		227	钠离子	森林土壤水溶性盐分析 LY/T 1251-1999		场所迁址:
				土壤水溶性钾、钠、钙、镁的测定(电感耦合等离子体光谱法)作业指导书 JSTC/DM08-C86	非标方法, 仅限特定合同约定的委托检验检测	扩项:
		228	钾离子	森林土壤水溶性盐分析 LY/T 1251-1999		场所迁址:
				土壤水溶性钾、钠、钙、镁的测定(电感耦合等离子体光谱法)作业指导书 JSTC/DM08-C86	非标方法, 仅限特定合同约定的委托检验检测	扩项:
		229	有机质	耕地质量等级 GB/T 33469-2016	只用: 附录C(规范性附录)土壤有机质的测定	场所迁址:
				土壤检测 第6部分: 土壤有机质的测定 NY/T 1121.6-2006		场所迁址:
				森林土壤有机质的测定及碳氮比的计算 LY/T 1237-1999		场所迁址:
		230	全磷	土壤全磷的测定(氢氧化钠熔融-钼锑抗比色法)作业指导书 JSTC/DM08-C64	非标方法, 仅限特定合同约定的委托检验检测	场所迁址:
				森林土壤磷的测定 LY/T 1232-2015		场所迁址:
				《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)	只用: 8.1 土壤全磷的测定(氢氧化钠熔融-钼锑抗比色法)	扩项:
		231	全钾	《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)	只用: 9.1 土壤全钾的测定 A. 碱熔-原子吸收分光光度法	扩项:
				土壤全钾的测定作业指导书 JSTC/DM08-C65	非标方法, 仅限特定合同约定的委托检验检测	场所迁址:
				森林土壤钾的测定 LY/T 1234-2015	不用: 火焰光度计法	场所迁址:
		232	全硫	土壤全硫的测定(硝酸镁氧化-硫酸钡比浊法)作业指导书 JSTC/DM08-C66	非标方法, 仅限特定合同约定的委托检验检测	场所迁址:
				森林土壤全硫的测定 LY/T 1255-1999	只用: 4 EDTA 间接滴定法	场所迁址:
				《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)	只用: 16.9 全硫的测定 B. 硝酸镁氧化-硫酸钡比浊法	扩项:
		233	全硼	ICP-OES测定土壤样品中的全硼作业指导书 JSTC/DM08-C69	非标方法, 仅限特定合同约定的委托检验检测	场所迁址:
				土壤全硼的测定(碱熔-甲亚胺-比色法)作业指导书 JSTC/DM08-C67	非标方法, 仅限特定合同约定的委托检验检测	场所迁址:
				土壤全硼的测定(碱熔-姜黄素-比色法)作业指导书 JSTC/DM08-C68	非标方法, 仅限特定合同约定的委托检验检测	场所迁址:
				《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)	只用: 18.1 土壤全硼的测定	扩项:

二、批准江苏省地质工程勘察院测试中心非食品检验检测的能力范围

证书编号: 231001041201

机构(省中心)名称: 江苏省地质工程勘察院测试中心

第23页共 30页

场所地址: 江苏省-南京市-雨花台区-安德门大街11号

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			
		234	全硒	土壤中全硒的测定 NY/T 1104-2006	只用: 6 氢化物发生-原子荧光光谱法	场所迁址;
		235	有效磷	森林土壤磷的测定 LY/T 1232-2015		场所迁址;
				土壤检测 第7部分: 土壤有效磷的测定 NY/T 1121.7-2014		场所迁址;
		236	速效钾	森林土壤钾的测定 LY/T 1234-2015	只用: 4 电感耦合等离子体发射光谱法	场所迁址;
				土壤速效钾和缓效钾含量的测定 NY/T 889-2004		场所迁址;
		237	缓效钾	森林土壤钾的测定 LY/T 1234-2015		场所迁址;
				土壤速效钾和缓效钾含量的测定 NY/T 889-2004		场所迁址;
		238	有效硫	土壤检测 第14部分: 土壤有效硫的测定 NY/T 1121.14-2023		扩项;
				森林土壤有效硫的测定 LY/T 1265-1999		场所迁址;
				土壤检测 第14部分: 土壤有效硫的测定 NY/T 1121.14-2006		场所迁址; 该标准将于2023年5月31日废止;
		239	有效硅	《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)	只用: 20.2 土壤有效硅的测定 A 柠檬酸浸提—硅钼蓝比色法	扩项;
				土壤检测 第15部分: 土壤有效硅的测定 NY/T 1121.15-2006		扩项;
				森林土壤有效硅的测定 LY/T 1266-1999		场所迁址;
				土壤有效硅的测定(柠檬酸浸提—硅钼蓝比色法)作业指导书 JSTC/DM08-C70	非标方法, 仅限特定合同约定的委托检验检测	场所迁址;
		240	有效铁	森林土壤有效铁的测定 LY/T 1262-1999	只用: 4 原子吸收分光光度法	场所迁址;
				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	只用: 7.3.2 电感耦合等离子体发射光谱法	场所迁址;
		241	交换性锰	森林土壤交换性锰的测定 LY/T 1263-1999	只用: 4 原子吸收分光光度法	场所迁址;
		242	易还原锰	森林土壤易还原锰的测定 LY/T 1264-1999	只用: 4 原子吸收分光光度法	场所迁址;
		243	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		扩项;
		244	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	只用: 7.3.2 电感耦合等离子体发射光谱法	场所迁址;
				森林土壤有效铜的测定 LY/T 1260-1999	只用: 4 原子吸收分光光度法	场所迁址;

二、批准江苏省地质工程勘察院测试中心非食品检验检测的能力范围

证书编号: 231001041201

机构(省中心)名称: 江苏省地质工程勘察院测试中心

第24页共 30页

场所地址: 江苏省-南京市-雨花台区-安德门大街11号

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			
	245	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	只用: 7.3.2电感耦合等离子体发射光谱法	场所迁址;	
			森林土壤有效锌的测定 LY/T 1261-1999	只用: 4 原子吸收分光光度法	场所迁址;	
	246	有效硼	《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)	只用: 18.2 土壤有效硼的测定	扩项;	
			ICP-OES测定土壤样品中的有效硼作业指导书 JSTC/DM08-C78	非标方法, 仅限特定合同约定的委托检验检测	扩项;	
			土壤有效硼的测定(姜黄素比色法)作业指导书 JSTC/DM08-C72	非标方法, 仅限特定合同约定的委托检验检测	场所迁址;	
			森林土壤有效硼的测定 LY/T 1258-1999		场所迁址;	
			土壤有效硼的测定(甲亚胺-H 比色法)作业指导书 JSTC/DM08-C71	非标方法, 仅限特定合同约定的委托检验检测	场所迁址;	
	247	有效钼	土壤检测 第9部分: 土壤有效钼的测定 NY/T 1121.9-2023	不用: 5 示波极谱法	扩项;	
			ICP-OES测定土壤样品中的有效钼作业指导书 JSTC/DM08-C55	非标方法, 仅限特定合同约定的委托检验检测	场所迁址;	
			ICP-MS测定土壤样品中的有效钼作业指导书 JSTC/DM08-C56	非标方法, 仅限特定合同约定的委托检验检测	场所迁址;	
	248	有效硒	土壤有效硒的测定 氢化物发生原子荧光光谱法 NY/T 3420-2019		场所迁址;	
	249	碳酸钙	土壤碳酸钙的测定(非水滴定法)作业指导书 JSTC/DM08-C84	非标方法, 仅限特定合同约定的委托检验检测	扩项;	
			土壤碳酸钙的测定(气量法)作业指导书 JSTC/DM08-C83	非标方法, 仅限特定合同约定的委托检验检测	扩项;	
			《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)	只用: 15.1 土壤碳酸盐的测定	扩项;	
			森林土壤碳酸钙的测定 LY/T 1250-1999	只用: 3 中和滴定法	场所迁址;	
	250	游离铁	森林土壤浸提性铁、铝、锰、硅、碳的测定 LY/T 1257-1999	只用: 3 柠檬酸钠-连二亚硫酸钠-重碳酸钠浸提性铁、铝、锰的测定 原子吸收分光光度法	场所迁址;	
			《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)	只用: 19.1 游离铁(Fed)的测定(DCB法)	扩项;	
			土壤游离铁测定作业指导书 JSTC/DM08-C62	非标方法, 仅限特定合同约定的委托检验检测	场所迁址;	
	251	含水量(干基)	土壤检测 第3部分: 土壤机械组成的测定 NY/T 1121.3-2006	只用: 附录A(规范性附录) 土壤自然含水量的测定	场所迁址;	
	252	含水量(分析基)	土壤检测 第3部分: 土壤机械组成的测定 NY/T 1121.3-2006	只用: 附录A(规范性附录) 土壤自然含水量的测定	场所迁址;	
	253	含水量	森林土壤含水量的测定 LY/T 1213-1999	只用: 2 烘干法	场所迁址;	

二、批准江苏省地质工程勘察院测试中心非食品检验检测的能力范围

证书编号: 231001041201

机构(省中心)名称: 江苏省地质工程勘察院测试中心

第25页共 30页

场所地址: 江苏省-南京市-雨花台区-安德门大街11号

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			
		254	总汞	土壤检测 第10部分: 土壤总汞的测定 NY/T 1121.10-2006		场所迁址:
		255	全氮	土壤检测 第24部分: 土壤全氮的测定自动定氮仪法 NY/T 1121.24-2012		场所迁址:
				森林土壤氮的测定 LY/T 1228-2015	只用: 3.1凯氏定氮法	场所迁址:
		256	水解性氮	森林土壤 氮的测定 LY/T 1228-2015		场所迁址:
		257	氨氮(铵态氮)	森林土壤氮的测定 LY/T 1228-2015	只用: 6.2连续流动分析法	扩项:
		258	硝酸盐氮(硝态氮)	森林土壤氮的测定 LY/T 1228-2015	只用: 5.1酚二磺酸比色法	扩项:
7	农产品重金属(元素)	259	铬	生态地球化学评价动植物样品分析方法 第1部分: 锂、硼、钒等19个元素量的测定 电感耦合等离子体质谱(ICP-MS)法 DZ/T 0253.1-2014		场所迁址:
		260	铜	生态地球化学评价动植物样品分析方法 第1部分: 锂、硼、钒等19个元素量的测定 电感耦合等离子体质谱(ICP-MS)法 DZ/T 0253.1-2014		场所迁址:
		261	镍	生态地球化学评价动植物样品分析方法 第1部分: 锂、硼、钒等19个元素量的测定 电感耦合等离子体质谱(ICP-MS)法 DZ/T 0253.1-2014		场所迁址:
		262	铅	生态地球化学评价动植物样品分析方法 第1部分: 锂、硼、钒等19个元素量的测定 电感耦合等离子体质谱(ICP-MS)法 DZ/T 0253.1-2014		场所迁址:
		263	锌	生态地球化学评价动植物样品分析方法 第1部分: 锂、硼、钒等19个元素量的测定 电感耦合等离子体质谱(ICP-MS)法 DZ/T 0253.1-2014		场所迁址:
		264	镉	生态地球化学评价动植物样品分析方法 第1部分: 锂、硼、钒等19个元素量的测定 电感耦合等离子体质谱(ICP-MS)法 DZ/T 0253.1-2014		场所迁址:
		265	硒	生态地球化学评价动植物样品分析方法 第2部分: 硒量的测定 原子荧光光谱法 DZ/T 0253.2-2014		场所迁址:
		266	砷(总砷)	生态地球化学评价动植物样品分析方法 第1部分: 锂、硼、钒等19个元素量的测定 电感耦合等离子体质谱(ICP-MS)法 DZ/T 0253.1-2014		场所迁址:
		267	总汞(汞)	生态地球化学评价动植物样品分析方法 第3部分: 总汞的测定 冷原子荧光光谱法 DZ/T 0253.3-2014		场所迁址:

二、批准江苏省地质工程勘察院测试中心非食品检验检测的能力范围

证书编号: 231001041201

机构(省中心)名称: 江苏省地质工程勘察院测试中心

第26页共 30页

场所地址: 江苏省-南京市-雨花台区-安德门大街11号

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			
四	工程勘察与测量					
		268	二氧化硅	硅酸盐岩石化学分析方法 第31部分: 二氧化硅等12个成分测定 偏硼酸锂熔融-电感耦合等离子体原子发射光谱法 GB/T 14506.31-2019		场所迁址:
		269	蒙脱石	铁路工程岩土化学分析规程 TB 10103-2008	只用: 37.4蒙脱石含量的测定	场所迁址:
		270	铵离子	土工试验规程 YS/T 5225-2016	只用: 37.8铵离子的测定	扩项:
		271	氧化还原电位	土工试验规程 YS/T 5225-2016	只用: 44 氧化还原电位试验	扩项:
		272	硝酸根	土工试验规程 YS/T 5225-2016	只用: 37.6硝酸根的测定	扩项:
		273	硫化物	土工试验规程 YS/T 5225-2016	只用: 42.3 差减法	扩项:
		274	酸碱度	土工试验方法标准 GB/T 50123-2019	只用: 52 酸碱度试验	场所迁址:
				公路土工试验规程 JTG 3430-2020	只用: T 0149-1993 酸碱度试验	场所迁址:
		275	钙离子	公路土工试验规程 JTG 3430-2020	只用: T 0157-1993 易溶盐钙和镁离子的测定-EDTA配位滴定法	场所迁址:
				土工试验方法标准 GB/T 50123-2019	只用: 53.7 钙离子(Ca ²⁺)的测定(EDTA法)	场所迁址:
		276	镁离子	土工试验方法标准 GB/T 50123-2019	只用: 53.8 镁离子(Mg ²⁺)的测定(EDTA法)	场所迁址:
				公路土工试验规程 JTG 3430-2020	只用: T 0157-1993 易溶盐钙和镁离子的测定-EDTA配位滴定法	场所迁址:
		277	氯根(氯离子)	公路土工试验规程 JTG 3430-2020	只用: T 0155-1993 易溶盐氯根的测定-硝酸银滴定法	场所迁址:
				土工试验方法标准 GB/T 50123-2019	只用: 53.5 氯离子(Cl ⁻)的测定(硝酸银滴定法)	场所迁址:
		278	硫酸根	土工试验方法标准 GB/T 50123-2019	只用: 53.6 硫酸根(SO ₄ ²⁻)的测定(EDTA络合滴定法或比浊法)	场所迁址:
				公路土工试验规程 JTG 3430-2020	只用: T 0159-1993 易溶盐硫酸根的测定-EDTA间接配位滴定法	场所迁址:
		279	重碳酸根(碳酸氢根)	公路土工试验规程 JTG 3430-2020	只用: T 0154-1993 易溶盐碳酸根及碳酸氢根的测定	场所迁址:
				土工试验方法标准 GB/T 50123-2019	只用: 53.4 碳酸根(CO ₃ ²⁻)及重碳酸根(HCO ₃ ⁻)的测定(双指示剂中和滴定法)	场所迁址:
		280	碳酸根	土工试验方法标准 GB/T 50123-2019	只用: 53.4 碳酸根(CO ₃ ²⁻)及重碳酸根(HCO ₃ ⁻)的测定(双指示剂中和滴定法)	场所迁址:

二、批准江苏省地质工程勘察院测试中心非食品检验检测的能力范围

证书编号: 231001041201

机构(省中心)名称: 江苏省地质工程勘察院测试中心

第27页共 30页

场所地址: 江苏省-南京市-雨花台区-安德门大街11号

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			
8	土			公路土工试验规程 JTG 3430-2020	只用: T 0154-1993 易溶盐碳酸根及碳酸氢根的测定	场所迁址:
		281	钠离子	土工试验方法标准 GB/T 50123-2019	只用: 53.9 钠离子(Na ⁺)和钾离子(K ⁺)的测定(火焰光度法)	场所迁址:
				公路土工试验规程 JTG 3430-2020	只用: T 0160-1993 易溶盐钠和钾离子的测定-火焰光度法	场所迁址:
		282	钾离子	土工试验方法标准 GB/T 50123-2019	只用: 53.9 钠离子(Na ⁺)和钾离子(K ⁺)的测定(火焰光度法)	场所迁址:
				公路土工试验规程 JTG 3430-2020	只用: T 0160-1993 易溶盐钠和钾离子的测定-火焰光度法	场所迁址:
		283	易溶盐总量	土工试验方法标准 GB/T 50123-2019	只用: 53.3 易溶盐总量测定(质量法)	场所迁址:
				公路土工试验规程 JTG 3430-2020	只用: T 0153-1993 易溶盐总量的测定-质量法	场所迁址:
		284	有机质含量	公路土工试验规程 JTG 3430-2020	只用: T 0151-1993 有机质含量试验	场所迁址:
				土工试验方法标准 GB/T 50123-2019	只用: 56 有机质试验	场所迁址:
		285	烧失量	公路土工试验规程 JTG 3430-2020	只用: T 0150-1993 烧失量试验	场所迁址:
		286	钴	区域地球化学样品分析方法第3部分: 钡、铍、铋等15个元素量测定 电感耦合等离子体质谱法 DZ/T 0279.3-2016		场所迁址:
		287	锌	区域地球化学样品分析方法第2部分: 氧化钙等27个成分量测定 电感耦合等离子体原子发射光谱法 DZ/T 0279.2-2016		场所迁址:
		288	钼	区域地球化学样品分析方法第7部分: 钼量测定 电感耦合等离子体质谱法 DZ/T 0279.7-2016		场所迁址:
		289	镉	区域地球化学样品分析方法第5部分: 镉量测定 电感耦合等离子体质谱法 DZ/T 0279.5-2016		场所迁址:

二、批准江苏省地质工程勘察院测试中心非食品检验检测的能力范围

证书编号: 231001041201

机构(省中心)名称: 江苏省地质工程勘察院测试中心

第28页共 30页

场所地址: 江苏省-南京市-雨花台区-安德门大街11号

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			
		293	镍	区域地球化学样品分析方法第3部分: 钡、铍、铋等15个元素量测定 电感耦合等离子体质谱法 DZ/T 0279. 3-2016		场所迁址:
		294	磷	区域地球化学样品分析方法第2部分: 氧化钙等27个成分量测定 电感耦合等离子体原子发射光谱法 DZ/T 0279. 2-2016		场所迁址:
		295	铅	区域地球化学样品分析方法第3部分: 钡、铍、铋等15个元素量测定 电感耦合等离子体质谱法 DZ/T 0279. 3-2016		场所迁址:
		296	钒	区域地球化学样品分析方法第2部分: 氧化钙等27个成分量测定 电感耦合等离子体原子发射光谱法 DZ/T 0279. 2-2016		场所迁址:
		297	三氧化二铁	区域地球化学样品分析方法第2部分: 氧化钙等27个成分量测定 电感耦合等离子体原子发射光谱法 DZ/T 0279. 2-2016		场所迁址:
		298	氧化钾	区域地球化学样品分析方法第2部分: 氧化钙等27个成分量测定 电感耦合等离子体原子发射光谱法 DZ/T 0279. 2-2016		场所迁址:
		299	氧化钠	区域地球化学样品分析方法第2部分: 氧化钙等27个成分量测定 电感耦合等离子体原子发射光谱法 DZ/T 0279. 2-2016		场所迁址:
		300	氧化钙	区域地球化学样品分析方法第2部分: 氧化钙等27个成分量测定 电感耦合等离子体原子发射光谱法 DZ/T 0279. 2-2016		场所迁址:
		301	氧化镁	区域地球化学样品分析方法第2部分: 氧化钙等27个成分量测定 电感耦合等离子体原子发射光谱法 DZ/T 0279. 2-2016		场所迁址:
		302	砷	区域地球化学样品分析方法第13部分: 砷、铋和铋量测定 氢化物发生-原子荧光光谱法 DZ/T 0279. 13-2016		场所迁址:
		303	硒	区域地球化学样品分析方法第14部分: 硒量测定 氢化物发生-原子荧光光谱法 DZ/T 0279. 14-2016		场所迁址:
		304	有机碳	区域地球化学样品分析方法第27部分: 有机碳量测定 重铬酸钾容量法 DZ/T 0279. 27-2016		场所迁址:
		305	氟	区域地球化学样品分析方法第21部分: 氟量测定 离子选择电极法 DZ/T 0279. 21-2016		场所迁址:
		306	pH	区域地球化学样品分析方法第34部分: pH值测定 离子选择电极法 DZ/T 0279. 34-2016		场所迁址:

二、批准江苏省地质工程勘察院测试中心非食品检验检测的能力范围

证书编号: 231001041201

机构(省中心)名称: 江苏省地质工程勘察院测试中心

第29页共 30页

场所地址: 江苏省-南京市-雨花台区-安德门大街11号

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			
		307	锆	区域地球化学样品分析方法第15部分: 锆量测定 氢化物发生-原子荧光光谱法 DZ/T 0279.15-2016		扩项;
9	水质	308	pH 值	铁路工程水质分析规程 TB 10104-2003	只用: 5 pH值的测定	场所迁址;
		309	钙	铁路工程水质分析规程 TB 10104-2003	只用: 10.3.1 EDTA二钠络合滴定法	场所迁址;
		310	镁	铁路工程水质分析规程 TB 10104-2003	只用: 10.3.1 EDTA二钠络合滴定法	场所迁址;
		311	钠	铁路工程水质分析规程 TB 10104-2003	只用: 13.2 火焰光度法	场所迁址;
		312	钾	铁路工程水质分析规程 TB 10104-2003	只用: 13.2火焰光度法	场所迁址;
		313	氯化物	铁路工程水质分析规程 TB 10104-2003	只用: 12 氯化物的测定	场所迁址;
		314	硫酸盐	铁路工程水质分析规程 TB 10104-2003	只用: 11.1 EDTA二钠-钡容量法	场所迁址;
		315	重碳酸盐	铁路工程水质分析规程 TB 10104-2003	只用: 9 总碱度、重碳酸盐、碳酸盐、氢氧化物的测定	场所迁址;
		316	碳酸盐	铁路工程水质分析规程 TB 10104-2003	只用: 9 总碱度、重碳酸盐、碳酸盐、氢氧化物的测定	场所迁址;
		317	氢氧化物	铁路工程水质分析规程 TB 10104-2003	只用: 9 总碱度、重碳酸盐、碳酸盐、氢氧化物的测定	场所迁址;
		318	侵蚀性二氧化碳	铁路工程水质分析规程 TB 10104-2003	只用: 7 侵蚀性二氧化碳的测定	场所迁址;
		319	游离二氧化碳	铁路工程水质分析规程 TB 10104-2003	只用: 6 游离二氧化碳的测定	场所迁址;
		320	溶解性固体(总矿化度)	铁路工程水质分析规程 TB 10104-2003	只用: 4.7 溶解性固体(总矿化度)的测定	场所迁址;
		321	总碱度	铁路工程水质分析规程 TB 10104-2003	只用: 9 总碱度、重碳酸盐、碳酸盐、氢氧化物的测定	场所迁址;
		322	钙镁离子浓度(总硬度)	铁路工程水质分析规程 TB 10104-2003	只用: 10.1 钙镁离子浓度的测定	场所迁址;
		323	非碳酸盐钙镁离子浓度(永久硬度)	铁路工程水质分析规程 TB 10104-2003	只用: 10.2 各种钙镁离子浓度及钾钠碱度的计算	场所迁址;
		324	碳酸盐钙镁离子浓度(暂时硬度)	铁路工程水质分析规程 TB 10104-2003	只用: 10.2 各种钙镁离子浓度及钾钠碱度的计算	场所迁址;
		325	钾钠碱度(负硬度)	铁路工程水质分析规程 TB 10104-2003	只用: 10.2 各种钙镁离子浓度及钾钠碱度的计算	场所迁址;
		326	氨氮	铁路工程水质分析规程 TB 10104-2003	只用: 16.1 纳氏试剂分光光度法	场所迁址;

二、批准江苏省地质工程勘察院测试中心非食品检验检测的能力范围

证书编号：231001041201

机构（省中心）名称：江苏省地质工程勘察院测试中心

第30页共 30页

场所地址：江苏省-南京市-雨花台区-安德门大街11号

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			
		327	硝酸盐氮	铁路工程水质分析规程 TB 10104-2003	只用：18.2水杨酸分光光度法	扩项：

一、批准江苏省地质工程勘察院测试中心非食品授权签字人及领域表

证书编号: 231001041201

机构(省中心)名称: 江苏省地质工程勘察院测试中心

第1页共 1页

场所地址: 江苏省-南通市-崇川区-中新一路30号

序号	姓名	职务/职称	批准授权签字领域	备注
1	李敏	主任兼质量负责人/正高级工程师	批准本次认定的全部检验检测项目	
2	李春苗	岩土检测室技术负责人/高级工程师	批准本次认定的全部检验检测项目	
3	赵伟	南通分中心技术负责人/高级工程师	检验批准本次认定的全部检验检测项目	

二、批准江苏省地质工程勘察院测试中心非食品检验检测的能力范围

证书编号: 231001041201

机构(省中心)名称: 江苏省地质工程勘察院测试中心

第1页共 3页

场所地址: 江苏省-南通市-崇川区-中新一路30号

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	工程勘察与测量					
		1	含水率	铁路工程土工试验规程 TB 10102-2010	只用: 烘干法	
				公路土工试验规程 JTG 3430-2020	只用: 烘干法	
				土工试验方法标准 GB/T 50123-2019	只用: 烘干法	
		2	密度	铁路工程土工试验规程 TB 10102-2010	只用: 环刀法	
				公路土工试验规程 JTG 3430-2020	只用: 环刀法	
				土工试验方法标准 GB/T 50123-2019	只用: 环刀法	
		3	土粒比重	铁路工程土工试验规程 TB 10102-2010	只用: 量瓶法	
				土工试验方法标准 GB/T 50123-2019	只用: 比重瓶法	
				公路土工试验规程 JTG 3430-2020	只用: 比重瓶法	
		4	小于某粒径的试样质量占试样总质量的百分数	铁路工程土工试验规程 TB 10102-2010	只用: 筛析法、密度计法(甲种)	
				公路土工试验规程 JTG 3430-2020	只用: 筛分法、密度计法(甲种)	
				土工试验方法标准 GB/T 50123-2019	只用: 筛析法、密度计法(甲种)	
		5	不均匀系数	铁路工程土工试验规程 TB 10102-2010	只用: 筛析法、密度计法(甲种)	
				公路土工试验规程 JTG 3430-2020	只用: 筛分法、密度计法(甲种)	
				土工试验方法标准 GB/T 50123-2019	只用: 筛析法、密度计法(甲种)	
		6	曲率系数	铁路工程土工试验规程 TB 10102-2010	只用: 筛析法、密度计法(甲种)	
				土工试验方法标准 GB/T 50123-2019	只用: 筛析法、密度计法(甲种)	
				公路土工试验规程 JTG 3430-2020	只用: 筛分法、密度计法(甲种)	
7	液限	公路土工试验规程 JTG 3430-2020	只用: 液限和塑限联合测定法			
		土工试验方法标准 GB/T 50123-2019	只用: 液塑限联合测定法			

二、批准江苏省地质工程勘察院测试中心非食品检验检测的能力范围

证书编号: 231001041201

机构(省中心)名称: 江苏省地质工程勘察院测试中心

第2页共 3页

场所地址: 江苏省-南通市-崇川区-中新一路30号

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	土			铁路工程土工试验规程 TB 10102-2010	只用: 液、塑限联合测定法	
		8	塑限	土工试验方法标准 GB/T 50123-2019	只用: 液塑限联合测定法、搓滚塑限法	
				铁路工程土工试验规程 TB 10102-2010	只用: 液、塑限联合测定法、搓条法塑性试验	
				公路土工试验规程 JTG 3430-2020	只用: 液限和塑限联合测定法、塑限滚搓法	
		9	液性指数	土工试验方法标准 GB/T 50123-2019	只用: 液塑限联合测定法、搓滚塑限法	
				公路土工试验规程 JTG 3430-2020	只用: 液限和塑限联合测定法、塑限滚搓法	
				铁路工程土工试验规程 TB 10102-2010	只用: 液、塑限联合测定法、搓条法塑性试验	
		10	塑性指数	土工试验方法标准 GB/T 50123-2019	只用: 液塑限联合测定法、搓滚塑限法	
				公路土工试验规程 JTG 3430-2020	只用: 液限和塑限联合测定法、塑限滚搓法	
				铁路工程土工试验规程 TB 10102-2010	只用: 液、塑限联合测定法、搓条法塑性试验	
		11	最大干密度	公路土工试验规程 JTG 3430-2020		
				铁路工程土工试验规程 TB 10102-2010		
				土工试验方法标准 GB/T 50123-2019	不测: 巨粒土	
		12	最优含水率	铁路工程土工试验规程 TB 10102-2010		
				土工试验方法标准 GB/T 50123-2019	不测: 巨粒土	
				公路土工试验规程 JTG 3430-2020		
		13	渗透系数	土工试验方法标准 GB/T 50123-2019	只用: 变水头渗透试验法	
				公路土工试验规程 JTG 3430-2020	只用: 变水头渗透试验法	
				铁路工程土工试验规程 TB 10102-2010	只用: 变水头渗透试验法	
		14	压缩模量	铁路工程土工试验规程 TB 10102-2010	只用: 标准固结试验法、快速固结试验法	
				土工试验方法标准 GB/T 50123-2019	只用: 标准固结试验法、快速固结试验法	

二、批准江苏省地质工程勘察院测试中心非食品检验检测的能力范围

证书编号: 231001041201

机构(省中心)名称: 江苏省地质工程勘察院测试中心

第3页共 3页

场所地址: 江苏省-南通市-崇川区-中新一路30号

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明
		序号	名称			
				公路土工试验规程 JTG 3430-2020	只用: 标准固结试验法、快速固结试验法	
		15	压缩系数	公路土工试验规程 JTG 3430-2020	只用: 标准固结试验法、快速固结试验法	
				土工试验方法标准 GB/T 50123-2019	只用: 标准固结试验法、快速固结试验法	
				铁路工程土工试验规程 TB 10102-2010	只用: 标准固结试验法、快速固结试验法	
		16	不固结不排水总抗剪强度	土工试验方法标准 GB/T 50123-2019		
				公路土工试验规程 JTG 3430-2020		
				铁路工程土工试验规程 TB 10102-2010		
		17	无侧限抗压强度	公路土工试验规程 JTG 3430-2020		
				土工试验方法标准 GB/T 50123-2019		
				铁路工程土工试验规程 TB 10102-2010		
		18	灵敏度	铁路工程土工试验规程 TB 10102-2010		
				公路土工试验规程 JTG 3430-2020		
				土工试验方法标准 GB/T 50123-2019		
		19	静止侧压力系数	铁路工程土工试验规程 TB 10102-2010		
				土工试验方法标准 GB/T 50123-2019		
		20	快剪抗剪强度	公路土工试验规程 JTG 3430-2020		
				铁路工程土工试验规程 TB 10102-2010		
				土工试验方法标准 GB/T 50123-2019		
		21	固结快剪抗剪强度	铁路工程土工试验规程 TB 10102-2010		
				公路土工试验规程 JTG 3430-2020		
				土工试验方法标准 GB/T 50123-2019		

无

投标人拟派出的项目负责人资格证书

项目负责人：余华

广东省职称证书

姓 名：余华

身份证号：42108319871115453X



职称名称：高级工程师

专 业：岩土工程

级 别：副高

取得方式：职称评审

通过时间：2021年04月10日

评审组织：深圳市勘察设计专业高级职称评审委员会

证书编号：2103001060491

发证单位：深圳市人力资源和社会保障局

发证时间：2021年08月02日



查询网址：<http://www.gdhrss.gov.cn/gdweb/zyjsrc>

30
中华人民共和国注册土木工程师（岩土）

注册执业证书

本证书是中华人民共和国注册土木工程师（岩土）的执业凭证，准予持证人在执业范围和注册有效期内执业。

姓 名 余 华

证书编号 AY184401458

中华人民共和国住房和城乡建设部



NO. AY0023502

发证日期 2018年12月07日

普通高等学校

毕业证书



学生 余华 性别 男，一九八七年十一月十五日生，于二〇〇七年九月至二〇一一年六月在本校 勘查技术与工程（基础工程方向）专业 四 年制 本 科学习，修完教学计划规定的全部课程，成绩合格，准予毕业。

校 名：中国地质大学

校（院）长：

王焰新

证书编号：104911201105640289

二〇一一年 六 月 三十 日



深圳市光明区建筑工务署

感谢信

江苏省地质工程勘察院：

瑞蛇携福至，万象启新程。值此新春佳节来临之际，我署向贵公司致以最诚挚的新年祝福，对贵公司过去一年在我署政府投资项目勘察、监测等工作中的辛勤付出与卓越贡献，表示最衷心的感谢！

过去一年，贵公司在将石路（东明大道-南环路）市政工程电力通信设施迁改工程勘察、明湖智谷重点产业片区配套道路工程（第二批）勘察、光明白花一路（光明白花路-观光路）市政工程地质灾害危险性评估、长圳保障房片区学校扩建工程项目主体沉降监测及挡土墙监测等工作中，贵公司充分展现出深厚的专业底蕴和精益求精的职业精神，特别是余华同志。此外，在光明高新园区门户区十三号路（二十四号路-六十一号路）市政工程项目遇到地质情况复杂，急需查明场地地质条件。贵公司勇于担当、主动作为，克服了现场存在西气东输管道、给水管道等重大管线及地铁保护的困难，顺利完成现场钻探并提供了专业建议，为项目的顺利推进奠定了坚实基础。

展望新的一年，我们满怀期待，希望能与贵公司继续保持紧

密合作，携手共进，在项目勘察、监测等工作中发挥专业优势，共同为光明区的“一城三区”建设添砖加瓦，创造更多的精品工程。

衷心祝愿贵公司在新的一年里，事业蓬勃发展，再创辉煌！

深圳市光明区建筑工务署

2025年1月27日



