

资 质 认 定 证书附表



151416040117

检验检测机构名称：江西核地检测中心有限公司

批准日期：2022 年 05 月 17 日

有效期至：2027 年 09 月 21 日

批准部门：江西省市场监督管理局



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检验检测机构信息表，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，并在报告或证书中正确使用CMA标志。

3. 本附表无批准部门骑缝章无效。

4. 本附表页码必须连续编号，每页右上方注明：第页, 共页。

5. 批准的检验检测机构能力范围中有食品、验收/授权时，需分别填写批准的检验检测机构信息表。

批准江西核地检测中心有限公司授权签字人及领域表

证书编号：151416040117

地址：江西省九江市开发区汽车工业园顺意路 009 号



序号	姓 名	职务/职称	批准授权签字领域	备注
1	瞿江	质量负责人/检测室负责人/工程师	本次批准的地质类、环境类相关检验检测项目参数	
2	揭荣	副主任/技术负责人/高级工程师	本次批准的地质类、环境类相关检验检测项目参数	
3	霍婷	主任/工程师	本次批准的地质类、环境类相关检验检测项目参数	

批准江西核地检测中心有限公司检验检测的能力范围

证书编号: 151416040117

地址: 江西省九江市开发区汽车工业园顺意路 009 号

序号	类别 (产品/ 项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准 (方法)	限制范围	说明
		序号	名称	名称及编号 (含年号)		
一	黑色金属矿					
1	铁矿石	1.1	全铁	《铁矿石 全铁含量的测定 三氧化钛还原法》 GB/T 6730.5-2007		
				《铁矿石 全铁含量的测定 三氧化钛还原重铬酸钾滴定法(常规方法)》GB/T 6730.65-2009		
		1.2	亚铁	《铁矿石 亚铁含量的测定 重铬酸钾滴定法》 GB/T 6730.8-2016		
		1.3	硅	《铁矿石 硅含量的测定 硫酸亚铁铵还原-硅钼蓝分光光度法》GB/T 6730.9-2016		
				《铁矿石 硅含量的测定 重量法》GB/T 6730.10-2014		
		1.4	硫	《铁矿石 硫含量的测定 硫酸钡重量法》GB 6730.16-2016		
		1.5	磷	《铁矿石 磷含量的测定 钼蓝分光光度法》 GB/T 6730.18-2006		
				《铁矿石 磷含量的测定 滴定法》GB 6730.20-2016		
2	铬铁矿	2.1	三氧化二铬	《酸溶 硫酸亚铁铵容量法 测定三氧化二铬量》DZG 93-12/2.1		
		2.2	三氧化二铁 (全铁)	《岩石和矿石分析规程 铬铁矿石分析规程》 DZG 93-12 三 (一)		
二	有色金属矿					
1	铜矿石	1.1	铜	《铜矿石、铅矿石和锌		

批准江西核地检测中心有限公司检验检测的能力范围

证书编号: 151416040117

地址: 江西省九江市开发区汽车工业园顺意路 009 号



序号	类别 (产品/ 项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准 (方法)	限制范围	说明
		序号	名称	名称及编号 (含年号)		
				矿石化学分析方法第 1 部分 铜量的测定》GB/T 14353.1-2010		
		1.2	铅	《铜矿石、铅矿石和锌矿石化学分析方法第 2 部分 铅量的测定》GB/T 14353.2-2010		
		1.3	锌	《铜矿石、铅矿石和锌矿石化学分析方法第 3 部分 锌量的测定》GB/T 14353.3-2010		
		1.4	镍	《铜矿石、铅矿石和锌矿石化学分析方法第 5 部分 镍量的测定》GB/T 14353.5-2010		
		1.5	钴	《铜矿石、铅矿石和锌矿石化学分析方法第 6 部分 钴量的测定》GB/T 14353.6-2010		
		1.6	砷	《铜矿石、铅矿石和锌矿石化学分析方法第 7 部分 砷量的测定》GB/T 14353.7-2010		
		1.7	铋	《铜矿石、铅矿石和锌矿石化学分析方法第 8 部分 铋量的测定》GB/T 14353.8-2010		
		1.8	钼	《铜矿石、铅矿石和锌矿石化学分析方法第 9 部分 钼量的测定 硫氰酸盐光度法》GB/T 14353.9-2010		
		1.9	银	《铜矿石、铅矿石和锌矿石化学分析方法第 11 部分 银量的测定》GB/T		

批准江西核地检测中心有限公司检验检测的能力范围

证书编号：151416040117

地址：江西省九江市开发区汽车工业园顺意路 009 号



序号	类别（产品/ 项目/参数）	产品/项目/参数		依据的标准（方法）	限制范围	说明
		序号	名称	名称及编号（含年号）		
				14353.11-2010		
2	铅矿石	2.1	铜	《铜矿石、铅矿石和锌矿石化学分析方法第 1 部分 铜量的测定》GB/T 14353.1-2010		
		2.2	铅	《铜矿石、铅矿石和锌矿石化学分析方法第 2 部分 铅量的测定》GB/T 14353.2-2010		
				《岩石和矿石分析规程 多金属矿石分析规程》DZG 93-01 三（一）、三（二）		
		2.3	锌	《铜矿石、铅矿石和锌矿石化学分析方法第 3 部分 锌量的测定》GB/T 14353.3-2010		
		2.4	镍	《铜矿石、铅矿石和锌矿石化学分析方法第 5 部分 镍量的测定》GB/T 14353.5-2010		
		2.5	钴	《铜矿石、铅矿石和锌矿石化学分析方法第 6 部分 钴量的测定》GB/T 14353.6-2010		
		2.6	砷	《铜矿石、铅矿石和锌矿石化学分析方法第 7 部分 砷量的测定》GB/T 14353.7-2010		
		2.7	铋	《铜矿石、铅矿石和锌矿石化学分析方法第 8 部分 铋量的测定》GB/T 14353.8-2010		
		2.8	钼	《铜矿石、铅矿石和锌矿石化学分析方法第 9		

批准江西核地检测中心有限公司检验检测的能力范围

证书编号: 151416040117

地址: 江西省九江市开发区汽车工业园顺意路 009 号



序号	类别 (产品/ 项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准 (方法)	限制范围	说明
		序号	名称	名称及编号 (含年号)		
				部分 钼量的测定 硫氰酸盐光度法》GB/T 14353.9-2010		
		2.9	银	《铜矿石、铅矿石和锌矿石化学分析方法第 11 部分 银量的测定》GB/T 14353.11-2010		
3	锌矿石	3.1	铜	《铜矿石、铅矿石和锌矿石化学分析方法第 1 部分 铜量的测定》GB/T 14353.1-2010		
		3.2	铅	《铜矿石、铅矿石和锌矿石化学分析方法第 2 部分 铅量的测定》GB/T 14353.2-2010		
		3.3	锌	《铜矿石、铅矿石和锌矿石化学分析方法第 3 部分 锌量的测定》GB/T 14353.3-2010		
				《岩石和矿石分析规程 多金属矿石分析规程》DZG 93-01 四 (一)		
		3.4	镍	《铜矿石、铅矿石和锌矿石化学分析方法第 5 部分 镍量的测定》GB/T 14353.5-2010		
		3.5	钴	《铜矿石、铅矿石和锌矿石化学分析方法第 6 部分 钴量的测定》GB/T 14353.6-2010		
		3.6	砷	《铜矿石、铅矿石和锌矿石化学分析方法第 7 部分 砷量的测定》GB/T 14353.7-2010		
		3.7	铋	《铜矿石、铅矿石和锌		

批准江西核地检测中心有限公司检验检测的能力范围

证书编号：151416040117

地址：江西省九江市开发区汽车工业园顺意路 009 号



序号	类别（产品/ 项目/参数）	产品/项目/参数		依据的标准（方法）	限制范围	说明
		序号	名称	名称及编号（含年号）		
				矿石化学分析方法第 8 部分 铋量的测定》GB/T 14353.8-2010		
		3.8	钼	《铜矿石、铅矿石和锌矿石化学分析方法第 9 部分 钼量的测定 硫氰酸盐光度法》GB/T 14353.9-2010		
		3.9	银	《铜矿石、铅矿石和锌矿石化学分析方法第 11 部分 银量的测定》GB/T 14353.11-2010		
4	钨矿石	4.1	钨	《钨矿石、钼矿石化学分析方法 第 1 部分钨量的测定》GB/T 14352.1-2010		
		4.2	钼	《钨矿石、钼矿石化学分析方法 第 2 部分钼量的测定》GB/T 14352.2-2010		
		4.3	铜	《钨矿石、钼矿石化学分析方法 第 3 部分铜量的测定》GB/T 14352.3-2010		
		4.4	铅	《钨矿石、钼矿石化学分析方法 第 4 部分铅量的测定》GB/T 14352.4-2010		
		4.5	锌	《钨矿石、钼矿石化学分析方法 第 5 部分锌量的测定》GB/T 14352.5-2010		
		4.6	砷	《钨矿石、钼矿石化学分析方法 第 10 部分砷量的测定》GB/T		



批准江西核地检测中心有限公司检验检测的能力范围

证书编号：151416040117

地址：江西省九江市开发区汽车工业园顺意路 009 号

序号	类别（产品/ 项目/参数）	产品/项目/参数		依据的标准（方法）	限制范围	说明
		序号	名称	名称及编号（含年号）		
				14352.10-2010		
		4.7	铋	《钨矿石、钼矿石化学 分析方法 第 11 部分铋 量 的 测 定 》 GB/T 14352.11-2010		
		4.8	银	《钨矿石、钼矿石化学 分析方法 第 12 部分银 量 的 测 定 》 GB/T 14352.12-2010		
5	钼矿石	5.1	钨	《钨矿石、钼矿石化学 分析方法 第 1 部分钨量 的 测 定 》 GB/T 14352.1-2010		
		5.2	钼	《钨矿石、钼矿石化学 分析方法 第 2 部分钼量 的 测 定 》 GB/T 14352.2-2010		
		5.3	铜	《钨矿石、钼矿石化学 分析方法 第 3 部分铜量 的 测 定 》 GB/T 14352.3-2010		
		5.4	铅	《钨矿石、钼矿石化学 分析方法 第 4 部分铅量 的 测 定 》 GB/T 14352.4-2010		
		5.5	锌	《钨矿石、钼矿石化学 分析方法 第 5 部分锌量 的 测 定 》 GB/T 14352.5-2010		
		5.6	砷	《钨矿石、钼矿石化学 分析方法 第 10 部分砷 量 的 测 定 》 GB/T 14352.10-2010		
		5.7	铋	《钨矿石、钼矿石化学 分析方法 第 11 部分铋		

批准江西核地检测中心有限公司检验检测的能力范围

证书编号：151416040117

地址：江西省九江市开发区汽车工业园顺意路 009 号



序号	类别（产品/ 项目/参数）	产品/项目/参数		依据的标准（方法）	限制范围	说明
		序号	名称	名称及编号（含年号）		
				量的测定》GB/T 14352.11-2010		
		5.8	银	《钨矿石、钼矿石化学分析方法 第 12 部分银量的测定》GB/T 14352.12-2010		
6	铈矿石	6.1	铈	《铈矿石化学分析方法 铈量测定》GB/T 15925-2010		
7	砷矿石	7.1	砷	《砷矿石化学分析方法 砷量测定》GB/T 15927-2010		
8	锡矿石	8.1	锡	《多金属矿石分析规程》DZG 93-01/12.1	仅做方法一	
				《锡矿石化学分析方法 锡量测定》GB/T 15924-2010		
三	贵金属矿					
1	金银矿石	1.1	金	《岩石和矿石分析规程 金银矿石分析规程》DZG93-09	仅做方法四	
				《金矿石化学分析方法 第 1 部分：金量的测定》GB/T 20899.1-2019	仅做方法三	
		1.2	银	《金矿石化学分析方法 第 2 部分：银量的测定》GB/T 20899.2-2019		
				《岩石和矿石分析规程 金银矿石分析规程》DZG93-09	仅做方法一	
		1.3	铜	《金矿石化学分析方法 第 4 部分：铜量的测定》GB/T 20899.4-2007		
		1.4	铅	《金矿石化学分析方法 第 5 部分：铅量的测定》		

批准江西核地检测中心有限公司检验检测的能力范围

证书编号：151416040117

地址：江西省九江市开发区汽车工业园顺意路 009 号



序号	类别（产品/ 项目/参数）	产品/项目/参数		依据的标准（方法）	限制范围	说明
		序号	名称	名称及编号（含年号）		
				GB/T 20899.5-2007		
		1.5	锌	《金矿石化学分析方法 第 6 部分：锌量的测定》 GB/T 20899.6-2007		
		1.6	铁	《金矿石化学分析方法 第 7 部分：铁量的测定》 GB/T 20899.7-2007		
		1.7	锑	《金矿石化学分析方法 第 10 部分 锑量的测定》 GB/T 20899.10-2007		
四	非金属矿					
1	碳酸盐	1.1	氧化钙	《非金属矿物和岩石化 学分析方法 第 3 部分 碳酸盐岩石、矿物化学 分 析 方 法 》 JC/T1021.3-2007		
		1.2	氧化镁	《非金属矿物和岩石化 学分析方法 第 3 部分 碳酸盐岩石、矿物化学 分 析 方 法 》 JC/T1021.3-2007		
		1.3	二氧化硅	《非金属矿物和岩石化 学分析方法 第 3 部分 碳酸盐岩石、矿物化学 分 析 方 法 》 JC/T1021.3-2007		
		1.4	三氧化二 铝	《非金属矿物和岩石化 学分析方法 第 3 部分 碳酸盐岩石、矿物化学 分 析 方 法 》 JC/T1021.3-2007		
		1.5	三氧化二 铁	《非金属矿物和岩石化 学分析方法 第 3 部分 碳酸盐岩石、矿物化学 分 析 方 法 》		



批准江西核地检测中心有限公司检验检测的能力范围

证书编号：151416040117

地址：江西省九江市开发区汽车工业园顺意路 009 号

序号	类别（产品/ 项目/参数）	产品/项目/参数		依据的标准（方法）	限制范围	说明
		序号	名称	名称及编号（含年号）		
				JC/T1021.3-2007		
		1.6	二氧化钛	《非金属矿物和岩石化学分析方法 第 3 部分 碳酸盐岩石、矿物化学分析方法》 JC/T1021.3-2007		
		1.7	氧化锰	《非金属矿物和岩石化学分析方法 第 3 部分 碳酸盐岩石、矿物化学分析方法》 JC/T1021.3-2007		
		1.8	五氧化二磷	《非金属矿物和岩石化学分析方法 第 3 部分 碳酸盐岩石、矿物化学分析方法》 JC/T1021.3-2007		
		1.9	氧化钾	《非金属矿物和岩石化学分析方法 第 3 部分 碳酸盐岩石、矿物化学分析方法》 JC/T1021.3-2007		
		1.1	氧化钠	《非金属矿物和岩石化学分析方法 第 3 部分 碳酸盐岩石、矿物化学分析方法》 JC/T1021.3-2007		
		1.11	游离二氧化硅	《非金属矿物和岩石化学分析方法 第 3 部分 碳酸盐岩石、矿物化学分析方法》 JC/T1021.3-2007		
		1.12	酸不溶物	《非金属矿物和岩石化学分析方法 第 3 部分 碳酸盐岩石、矿物化学分析方法》		

批准江西核地检测中心有限公司检验检测的能力范围

证书编号: 151416040117

地址: 江西省九江市开发区汽车工业园顺意路 009 号



序号	类别 (产品/ 项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准 (方法)	限制范围	说明
		序号	名称	名称及编号 (含年号)		
				JC/T1021.3-2007		
		1.13	烧失量	《非金属矿物和岩石化学分析方法 第 3 部分 碳酸盐岩石、矿物化学分析方法》 JC/T1021.3-2007		
		1.14	二氧化碳	《非金属矿物和岩石化学分析方法 第 3 部分 碳酸盐岩石、矿物化学分析方法》 JC/T1021.3-2007		
2	硅酸盐	2.1	吸附水	《硅酸盐岩石化学分析方法 第 1 部分 吸附水量测定 重量法》GB/T 14506.1-2010		
				《非金属矿物和岩石化学分析方法 第 2 部分 硅酸盐岩石、矿物及硅质原料化学分析方法》 JC/T 1021.2-2007 (3.13)		
		2.2	烧失量	《非金属矿物和岩石化学分析方法 第 2 部分 硅酸盐岩石、矿物及硅质原料化学分析方法 重量法》 JC/T 1021.2-2007		
		2.3	二氧化硅	《非金属矿物和岩石化学分析方法 第 2 部分 硅酸盐岩石、矿物及硅质原料化学分析方法 氟硅酸钾容量法》 JC/T 1021.2-2007		
				《非金属矿物和岩石化学分析方法 第 2 部分 硅酸盐岩石、矿物及硅		

批准江西核地检测中心有限公司检验检测的能力范围

证书编号: 151416040117

地址: 江西省九江市开发区汽车工业园顺意路 009 号



序号	类别 (产品/ 项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准 (方法)	限制范围	说明
		序号	名称	名称及编号 (含年号)		
				质原料化学分析方法 动物胶凝聚重量法》 JC/T 1021.2-2007		
		2.4	三氧化二铝	《硅酸盐岩石化学分析方法 第 4 部分 三氧化二铝量的测定》GB/T 14506.4-2010		
				《非金属矿物和岩石化学分析方法 第 2 部分 硅酸盐岩石、矿物及硅质原料化学分析方法》JC/T 1021.2-2007 (3.4)		
		2.5	三氧化二铁	《非金属矿物和岩石化学分析方法 第 2 部分 硅酸盐岩石、矿物及硅质原料化学分析方法 EDTA 容量法》JC/T 1021.2-2007		
		2.6	氧化亚铁	《硅酸盐岩石化学分析方法 第 14 部分 氧化亚铁量的测定》GB/T 14506.14-2010		
				《非金属矿物和岩石化学分析方法 第 2 部分 硅酸盐岩石、矿物及硅质原料化学分析方法》JC/T 1021.2-2007 (3.16)		
		2.7	氧化钙	《硅酸盐岩石化学分析方法 第 6 部分 氧化钙量的测定》GB/T 14506.6-2010		
				《非金属矿物和岩石化学分析方法 第 2 部分 硅酸盐岩石、矿物及硅质原料化学分析方法》		

批准江西核地检测中心有限公司检验检测的能力范围

证书编号: 151416040117

地址: 江西省九江市开发区汽车工业园顺意路 009 号

序号	类别 (产品/ 项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准 (方法)	限制范围	说明
		序号	名称	名称及编号 (含年号)		
				JC/T 1021.2-2007 (3.6)		
		2.8	氧化镁	《硅酸盐岩石化学分析方法 第 7 部分 氧化镁量的测定》 GB/T 14506.7-2010		
				《非金属矿物和岩石化学分析方法 第 2 部分 硅酸盐岩石、矿物及硅质原料化学分析方法》 JC/T 1021.2-2007 (3.6)		
		2.9	二氧化钛	《硅酸盐岩石化学分析方法 第 8 部分 二氧化钛量的测定 过氧化氢光度法》 GB/T 14506.8-2010		
				《非金属矿物和岩石化学分析方法 第 2 部分 硅酸盐岩石、矿物及硅质原料化学分析方法》 JC/T 1021.2-2007 (3.3)		
		2.1	氧化锰	《硅酸盐岩石化学分析方法 第 10 部分 氧化锰量的测定》 GB/T 14506.10-2010		
				《非金属矿物和岩石化学分析方法 第 2 部分 硅酸盐岩石、矿物及硅质原料化学分析方法》 JC/T 1021.2-2007 (3.8)		
		2.11	五氧化二磷	《硅酸盐岩石化学分析方法 第 9 部分 五氧化二磷量的测定》 GB/T 14506.9-2010		
				《非金属矿物和岩石化学分析方法 第 2 部分		

范围

地址：江西省九江市开发区汽车工业园顺意路 009 号

[illegible]

批准江西核地检测中心有限公司检验检测的能力范围

证书编号: 151416040117

地址: 江西省九江市开发区汽车工业园顺意路 009 号

序号	类别 (产品/ 项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准 (方法)	限制范围	说明
		序号	名称	名称及编号 (含年号)		
			钍、铀			
		2.15	氯	《非金属矿物和岩石化学分析方法 第 2 部分 硅酸盐岩石、矿物及硅质原料化学分析方法》 JC/T 1021.2-2007 (3.11)		
		2.16	氟	《岩石矿物分析》第四版第四分册第三篇第 84 章 84.2.28 (离子选择电极法测定氟)		
3	萤石	3.1	氟化钙	《萤石 氟化钙含量的测定 EDTA 滴定法和蒸馏-电位滴定法》GB/T 5195.1-2017		
				《非金属矿分析规程》 DZG 93-05 一		
		3.2	碳酸钙	《萤石 碳酸盐含量的测定 EDTA 滴定法》 GB/T 5195.2-2006		
				《非金属矿分析规程》 DZG 93-05 二		
		3.3	二氧化硅	《萤石 二氧化硅含量的测定 钼蓝分光光度法》GB/T 5195.8-2006		
				《非金属矿分析规程》 DZG 93-05 三		
		3.4	铁	《萤石 铁含量的测定 邻二氮菲分光光度法》 GB/T 5195.10-2006		
		3.5	三氧化二铁	《非金属矿分析规程》 DZG 93-05 四		
		3.6	三氧化二铝	《非金属矿物和岩石化学分析方法 第 6 部分 萤石矿化学分析方法 三氧化二铝含量的测		

批准江西核地检测中心有限公司检验检测的能力范围

证书编号: 151416040117

地址: 江西省九江市开发区汽车工业园顺意路 009 号



序号	类别 (产品/ 项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准 (方法)	限制范围	说明
		序号	名称	名称及编号 (含年号)		
				定》JC/T 1021.6-2007		
				《非金属矿分析规程》 DZG 93-05 五		
		3.7	氧化镁	《非金属矿物和岩石化学分析方法 第 6 部分 萤石矿化学分析方法 氧化镁含量的测定》 JC/T 1021.6-2007		
				《非金属矿分析规程》 DZG 93-05 七		
		3.8	磷	《萤石 磷含量的测定 分光光度法》GB/T 5195.6-2017		
		3.9	五氧化二磷	《非金属矿分析规程》 DZG 93-05 八		
4	高岭土	4.1	二氧化硅	《高岭土及其试验方法 二氧化硅的测定》GB/T 14563-2020		
		4.2	三氧化二铁	《高岭土及其试验方法 三氧化二铁的测定》 GB/T 14563-2020		
		4.3	二氧化钛	《高岭土及其试验方法 二氧化钛的测定》GB/T 14563-2020		
		4.4	三氧化二铝	《高岭土及其试验方法 三氧化二铝的测定》 GB/T 14563-2020		
		4.5	氧化钙	《高岭土及其试验方法 氧化钙的测定》GB/T 14563-2020		
		4.6	氧化镁	《高岭土及其试验方法 氧化镁的测定》GB/T 14563-2020		
		4.7	氧化钾	《高岭土及其试验方法 火焰原子吸收分光光度		



批准江西核地检测中心有限公司检验检测的能力范围

证书编号：151416040117

地址：江西省九江市开发区汽车工业园顺意路 009 号

序号	类别（产品/ 项目/参数）	产品/项目/参数		依据的标准（方法）	限制范围	说明
		序号	名称	名称及编号（含年号）		
				法》GB/T 14563-2020		
		4.8	氧化钠	《高岭土及其试验方法 火焰原子吸收分光光度 法》GB/T 14563-2020		
		4.9	氧化锰	《高岭土及其试验方法 氧化锰的测定》GB/T 14563-2020		
		4.10	烧失量	《高岭土及其试验方法 烧失量的测定》GB/T 14563-2020		
		4.11	铜	《高岭土及其试验方法 铜 的 测 定 》GB/T 14563-2020		
5	黏土	5.1	吸附水	《岩石和矿石分析规程 非金属矿分析规程》 DZG 93-05		
		5.2	二氧化硅	《岩石和矿石分析规程 非金属矿分析规程》 DZG 93-05		
		5.3	三氧化二 铝	《岩石和矿石分析规程 非金属矿分析规程》 DZG 93-05		
		5.4	三氧化二 铁	《岩石和矿石分析规程 非金属矿分析规程》 DZG 93-05		
		5.5	二氧化钛	《岩石和矿石分析规程 非金属矿分析规程》 DZG 93-05		
		5.6	氧化钙	《岩石和矿石分析规程 非金属矿分析规程》 DZG 93-05		
		5.7	氧化镁	《岩石和矿石分析规程 非金属矿分析规程》 DZG 93-05		
		5.8	五氧化二	《岩石和矿石分析规程		

批准江西核地检测中心有限公司检验检测的能力范围

证书编号: 151416040117

地址: 江西省九江市开发区汽车工业园顺意路 009 号



序号	类别 (产品/ 项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准 (方法)	限制范围	说明
		序号	名称	名称及编号 (含年号)		
			磷	《非金属矿分析规程》 DZG 93-05		
		5.9	氧化锰	《岩石和矿石分析规程 非金属矿分析规程》 DZG 93-05		
		5.10	氧化钾	《岩石和矿石分析规程 非金属矿分析规程》 DZG 93-05		
		5.11	氧化钠	《岩石和矿石分析规程 非金属矿分析规程》 DZG 93-05		
		5.12	硫	《岩石和矿石分析规程 非金属矿分析规程》 DZG 93-05		
6	非金属矿物化 性能	6.1	白度	《岩石和矿石分析规程 非金属矿物化性能测试 规程 白度的测定》 DZG 93-06		
7	石墨	7.1	水分	《石墨化学分析方法》 GB/T 3521-2008		
		7.2	挥发分	《石墨化学分析方法》 GB/T 3521-2008		
		7.3	灰分	《石墨化学分析方法》 GB/T 3521-2008		
		7.4	固定碳	《石墨化学分析方法》 GB/T 3521-2008		
		7.5	硫	《石墨化学分析方法》 GB/T 3521-2008		
		7.6	铁	《石墨化学分析方法》 GB/T 3521-2008		
五	放射性金属矿					
1	铀矿石	1.1	铀	《铀矿石中铀的测定 硫酸亚铁还原/硫酸铵氧 化滴定法》 EJ 267.2-84		
		1.2	钾	《花岗岩、花岗岩铀矿		

批准江西核地检测中心有限公司检验检测的能力范围

证书编号: 151416040117

地址: 江西省九江市开发区汽车工业园顺意路 009 号



序号	类别 (产品/ 项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准 (方法)	限制范围	说明
		序号	名称	名称及编号 (含年号)		
				石组分分析方法 氧化钾量的测定》EJ 297.10-1987		
		1.3	钠	《花岗岩、花岗岩铀矿石组分分析方法 氧化钠量的测定》EJ 297.11-1987		
六	水质分析					
1	工程水质	1.1	总固体、溶解性固体	《铁路工程水质分析规程》TB10104-2003 中 4.7		
		1.2	PH 值	《铁路工程水质分析规程》TB10104-2003 中 5		
		1.3	游离二氧化碳	《铁路工程水质分析规程》TB10104-2003 中 6		
		1.4	侵蚀性二氧化碳	《铁路工程水质分析规程》TB10104-2003 中 7		
		1.5	总碱度	《铁路工程水质分析规程》TB10104-2003 中 9		
		1.6	氯离子	《铁路工程水质分析规程》TB10104-2003 中 12		
		1.7	硫酸根	《铁路工程水质分析规程》TB10104-2003 中 11		
		1.8	钙离子	《铁路工程水质分析规程》TB10104-2003 中 10		
		1.9	镁离子	《铁路工程水质分析规程》TB10104-2003 中 10		
		1.10	钠离子	《铁路工程水质分析规程》TB10104-2003 中 13		
		1.11	钾离子	《铁路工程水质分析规		

批准江西核地检测中心有限公司检验检测的能力范围

证书编号: 151416040117

地址: 江西省九江市开发区汽车工业园顺意路 009 号



序号	类别 (产品/ 项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准 (方法)	限制范围	说明
		序号	名称	名称及编号 (含年号)		
				程》 TB10104-2003 中 13		
七	稀有金属矿					
1	钒矿石	1.1	钒	《硅酸盐岩石化学分析方法 第 22 部分: 钒量测定》 GB/T 14506.22-2010		
				《铁矿石 钒含量的测定 硫酸亚铁铵滴定法》 GB/T 6730.32-2013		
2	锂矿石	2.1	锂	《锂矿石、铷矿石、铯矿石化学分析方法 第 1 部分: 锂量测定》 GB/T 17413.1-2010		
				《非金属矿物和岩石化学分析方法 第 2 部分 硅酸盐岩石、矿物及硅质原料化学分析方法》 JC/T 1021.2-2007		
八	稀土矿石					
1	稀土矿	1.1	稀土氧化物总量	《岩石和矿石分析规程》 DZG 93-02 (稀土氧化物总量 (三))		
		1.2	稀土元素的分组	《硅酸盐岩石化学分析方法 第 29 部分: 稀土等 22 个元素量测定》 GB/T 14506.29-2010		
九	岩土					
1	土工	1.1	酸碱度	《土工试验方法标准》 GB/T 50123-2019 (52)		
		1.2	易溶盐	《土工试验方法标准》 GB/T 50123-2019(53.5-53.9)		
		1.2.1	易溶盐总量	《土工试验方法标准》 GB/T 50123-2019 (53.3)		

批准江西核地检测中心有限公司检验检测的能力范围

证书编号: 151416040117

地址: 江西省九江市开发区汽车工业园顺意路 009 号



序号	类别 (产品/ 项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准 (方法)	限制范围	说明
		序号	名称	名称及编号 (含年号)		
		1.2.2	碳酸根和重碳酸根	《土工试验方法标准》 GB/T 50123-2019 (53.4)		
		1.2.3	氯根	《土工试验方法标准》 GB/T 50123-2019 (53.5)		
		1.2.4	硫酸根	《土工试验方法标准》 GB/T 50123-2019 (53.6)		
		1.2.5	钙离子	《土工试验方法标准》 GB/T 50123-2019 (53.7)		
		1.2.6	镁离子	《土工试验方法标准》 GB/T 50123-2019 (53.8)		
		1.2.7	钠离子和钾离子	《土工试验方法标准》 GB/T 50123-2019 (53.9)		
		1.3	渗透系数	《土工试验方法标准》 GB/T 50123-2019 (53.16)		
2	岩体	2.1	含水率	《工程岩体试验方法标准》 GB/T 50266-2013/2.1		
		2.2	颗粒密度	《工程岩体试验方法标准》 GB/T 50266-2013/2.2		
		2.3	块体密度	《工程岩体试验方法标准》 GB/T 50266-2013/2.3		
		2.4	吸水性	《工程岩体试验方法标准》 GB/T 50266-2013/2.4		
十	环境质量检测					
1	土壤和沉积物	1.1	总镉	《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		
				《土壤质量 铅、镉的测定 KI-MIBK 萃取火焰原子吸收分光光度法》		

批准江西核地检测中心有限公司检验检测的能力范围

证书编号: 151416040117

地址: 江西省九江市开发区汽车工业园顺意路 009 号

序号	类别 (产品/ 项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准 (方法)	限制范围	说明
		序号	名称	名称及编号 (含年号)		
				GB/T 17140—1997		
		1.2	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		
		1.3	总砷	《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		
				《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		
		1.4	总铅	《土壤和沉积物 12 种金属元素的测定 王水提取-电感耦合等离子体质谱法》HJ 803-2016		
				《土壤质量 总汞、总砷、总铅的测定 原子荧光法 第 2 部分: 土壤中总砷的测定》GB/T 22105.2—2008		
				《土壤和沉积物 铜、锌、铅、镍、铬的测定 火焰原子吸收分光光度法》HJ 491-2019		
		1.5	总铬	《土壤和沉积物 铜、锌、铅、镍、铬的测定 火焰原子吸收分光光度法》HJ 491-2019		
				《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		

批准江西核地检测中心有限公司检验检测的能力范围

证书编号: 151416040117

地址: 江西省九江市开发区汽车工业园顺意路 009 号



序号	类别 (产品/ 项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准 (方法)	限制范围	说明
		序号	名称	名称及编号 (含年号)		
				质谱法》HJ 803-2016		
		1.6	总铜	《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		
				《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		
		1.7	总锌	《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		
				《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		
		1.8	总镍	《土壤和沉积物 铜、 锌、铅、镍、铬的测定 火 焰原子吸收分光光度 法》HJ 491-2019		
				《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		
		1.9	总钴	《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		
		1.10	总钒	《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		
		1.11	总铈	《土壤和沉积物 12 种 金属元素的测定 王水		

批准江西核地检测中心有限公司检验检测的能力范围

证书编号: 151416040117

地址: 江西省九江市开发区汽车工业园顺意路 009 号



序号	类别 (产品/ 项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准 (方法)	限制范围	说明
		序号	名称	名称及编号 (含年号)		
				提取-电感耦合等离子体 质谱法》HJ 803-2016		
		1.12	总锰	《土壤和沉积物 12 种 金属元素的测定 王水 提取-电感耦合等离子体 质谱法》HJ 803-2016		
		1.13	总钼	《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		
		1.14	氟化物	《土壤质量 氟化物的 测定 离子选择电极法》 GB/T 22104-2008		
		1.15	氰化物	《土壤 氰化物和总氰 化物的测定 分光光度 法》HJ 745-2015		
		1.16	水分	《土壤 干物质和水分的 测定 重量法》HJ 613-2011		
		1.17	pH 值	《土壤 PH 的测定》 NY/T 1377-2007		
		1.18	有机质	《森林土壤有机质的测 定及碳氮比的计算》 LY/T 1237—1999		
		1.19	机械组成	《森林土壤颗粒组成 (机械组成) 的测定》 LY/T 1225-1999		
		1.20	阳离子交 换量	《中性土壤阳离子交换 量和交换性盐基的测 定》NY/T 295-1995		
		1.21	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		
		1.22	挥发性有	《土壤和沉积物 挥发		

批准江西核地检测中心有限公司检验检测的能力范围

证书编号: 151416040117

地址: 江西省九江市开发区汽车工业园顺意路 009 号



序号	类别 (产品/ 项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准 (方法)	限制范围	说明
		序号	名称	名称及编号 (含年号)		
			机物: 四氯化碳、氯仿、氯甲烷、1, 1-二氯乙烷、1, 2-二氯乙烷、1, 1-二氯乙烯、顺-1, 2-二氯乙烯、反-1, 2-二氯乙烯、二氯甲烷、1, 2-二氯丙烷、1, 1, 1, 2-四氯乙烷、1, 1, 2, 2-四氯乙烷、四氯乙烯、1, 1, 1-三氯乙烷、1, 1, 2-三氯乙烷、三氯乙烯、1, 2, 3-三氯丙烷、氯乙炔、苯、氯苯、1, 2-二氯苯、1, 4-二氯苯、乙苯、苯乙烯、甲苯、间二甲苯、对二甲苯、	性有机物的测定 吹扫捕集/气相色谱-质谱法》 HJ 605-2011		

批准江西核地检测中心有限公司检验检测的能力范围

证书编号: 151416040117

地址: 江西省九江市开发区汽车工业园顺意路 009 号



序号	类别 (产品/ 项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准 (方法)	限制范围	说明
		序号	名称	名称及编号 (含年号)		
			邻二甲苯、 二氯二氟 甲烷、1,2- 二溴乙烷、 溴仿、异丙 苯、1,3,5- 三甲基苯、 1,2,4-三甲 基苯、溴甲 烷、二氯二 氟甲烷、氯 乙烷、三氯 氟甲烷、二 溴一氯甲 烷、溴氯甲 烷、二溴甲 烷、一溴二 氯甲烷、 1,3-二氯丙 烷、1,2-二 溴-3-氯丙 烷、丙酮、 碘甲烷、二 硫化碳、 2,2-二氯丙 烷、2-丁 酮、4-甲基 -2-戊酮、2- 己酮、 1,1,2-三氯 丙烷、溴 苯、正丙 苯、2-氯甲 苯、4-氯甲 苯、叔丁基 苯、仲丁基			



批准江西核地检测中心有限公司检验检测的能力范围

证书编号: 151416040117

地址: 江西省九江市开发区汽车工业园顺意路 009 号

序号	类别 (产品/ 项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准 (方法)	限制范围	说明
		序号	名称	名称及编号 (含年号)		
			苯、4-异丙基甲苯、正丁基苯、1,2,3-三氯苯、萘、1,2,4-三氯苯、六氯丁二烯、1,3-二氯苯、1,1-二氯丙烯			
		1.23	挥发性卤代烃: 四氯化碳、氯仿、氯甲烷、1,1-二氯乙烷、1,2-二氯乙烷、1,1-二氯乙烯、顺-1,2-二氯乙烯、反-1,2-二氯乙烯、二氯甲烷、1,2-二氯丙烷、1,1,1,2-四氯乙烷、1,1,2,2-四氯乙烷、四氯乙烯、1,1,1-三氯乙烷、1,1,2-三氯乙	《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		

批准江西核地检测中心有限公司检验检测的能力范围

证书编号: 151416040117

地址: 江西省九江市开发区汽车工业园顺意路 009 号



序号	类别 (产品/ 项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准 (方法)	限制范围	说明
		序号	名称	名称及编号 (含年号)		
			烷、三氯乙 烯、1, 2, 3-三氯丙 烷、氯乙 烯、六氯丁 二烯、二溴 一氯甲烷、 1,2-二溴乙 烷、溴仿、 溴甲烷、二 氯二氟甲 烷、氯乙 烷、三氯氟 甲烷、2, 2-二氯丙 烷、溴氯甲 烷、1, 1- 二氯丙烯、 氟苯、二溴 甲烷、一溴 二氯甲烷、 顺-1, 3-二 氯丙烯、反 -1, 3-二氯 丙烯、1-氯 -2-溴丙烷、 1,3-二氯丙 烷、1,2-二 溴-3-氯丙 烷			
		1.24	半挥发性 有机物: 苯 酚、2-氯苯 酚、2-甲基 苯酚、4-甲 基苯酚、2-	《土壤和沉积物 半挥 发性有机物的测定 气 相色谱-质谱法》 HJ 834-2017		



批准江西核地检测中心有限公司检验检测的能力范围

证书编号: 151416040117

地址: 江西省九江市开发区汽车工业园顺意路 009 号

序号	类别 (产品/ 项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准 (方法)	限制范围	说明
		序号	名称	名称及编号 (含年号)		
			硝基苯酚、 2, 4-二甲 基苯酚、2, 4-二氯苯 酚、4-氯-3- 甲基苯酚、 2, 4, 6-三 氯苯酚、2, 4, 5-三氯 苯酚、2, 4-二硝基 苯酚、4-硝 基苯酚、4, 6-二硝基 -2-甲基苯 酚、五氯苯 酚、硝基 苯、2,6-二 硝基甲苯、 2, 4-二硝 基甲苯、苯 胺、2-硝基 苯胺、4-氯 苯胺、3-硝 基苯胺、4- 硝基苯胺、 萘、萘烯、 萘、芴、菲、 蒽、荧蒽、 芘、苯并[a] 蒽、蒽、苯 并[b]荧蒽、 苯并[k]荧 蒽、苯并[a] 芘、茚并 [1,2,3-cd]			

批准江西核地检测中心有限公司检验检测的能力范围

证书编号: 151416040117

地址: 江西省九江市开发区汽车工业园顺意路 009 号

序号	类别 (产品/ 项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准 (方法)	限制范围	说明
		序号	名称	名称及编号 (含年号)		
			芘、二苯并 [a, h]蒽、 苯并(g,h,i) 花			
		1.25	多环芳烃: 苯并(a)蒽、 苯并(a)芘、 苯并(b)荧 蒽、苯并(k) 荧蒽、蒽、 二 苯 并 (a,h) 蒽 、 蔡、茚并 (1,2,3-c,d) 芘、芘、芴、 菲、蒽、荧 蒽、芘、芘 烯、苯并 (g,h,i)花	《土壤和沉积物 多环 芳烃的测定 气相色谱- 质谱法》 HJ 805-2016		
		1.26	酚类化合 物: 苯酚、 2-氯酚、邻 -甲酚、对/ 间-甲酚、 2-硝基酚、 2,4- 二 甲 酚、2,4-二 氯酚、2,6- 二氯酚、4- 氯-3-甲酚、 2,4,6- 三 氯 酚、2,4,5- 三 氯 酚、 2,4-二硝基 酚、4-硝基	《土壤和沉积物 酚类 化合物的测定 气相色 谱法》 HJ 703-2014		

第 30 页

金测的能力范围

行政许可专用章 (G)

第 30 页

金测的能力范围

行政许可专用章 (G)

第 30 页

金测的能力范围

行政许可专用章 (G)

序号	类别（产品/ 项目/参数）	产品/项目/参数		依据的标准（方法）	限制范围	说明
		序号	名称	名称及编号（含年号）		
			酚、2,3,4,6-四氯酚、2,3,4,5-四氯酚、2,3,5,6-四氯酚、2-甲基-4,6-二硝基酚、五氯酚、2-(1-甲基-正丙基)-4,6-二硝基酚、2-环己基-4,6-二硝基酚			
		1.27	锂、铍、钪、钛、钒、锰、钴、镍、铜、锌、镓、砷、铷、锶、钇、锆、铌、钼、镉、铟、铯、钡、镧、铈、镨、钕、钐、铽、铈、钬、铊、铅、铋、钍、铀	《硅酸盐岩石化学分析方法 第 30 部分：44 个元素量测定》 GB/T 14506.30-2010		
		1.28	六六六、滴滴涕	《土壤中六六六和滴滴涕测定的气相色谱法》GB/T 14550-2003		
		1.29	氨氮、亚硝酸盐氮、硝	《土壤 氨氮、亚硝酸盐氮、硝酸盐氮的测定 氨		

批准江西核地检测中心有限公司检验检测的能力范围

证书编号: 151416040117

地址: 江西省九江市开发区汽车工业园顺意路 009 号

序号	类别 (产品/ 项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准 (方法)	限制范围	说明
		序号	名称	名称及编号 (含年号)		
			酸盐氮	化钾溶液提取-分光光度法》HJ 634-2012		
		1.30	全氮	《土壤质量 全氮的测定 凯氏法》HJ 717-2014		
		1.31	总磷 (全磷)	《土壤 总磷的测定 碱熔-钼锑抗分光光度法》HJ 632-2011		
		1.32	氧化还原电位	《土壤 氧化还原电位的测定 电位法》HJ 746-2015		
		1.33	有效磷	《土壤 有效磷的测定 碳酸氢钠浸提-钼锑抗分光光度法》HJ 704-2014		
		1.34	速效钾、缓效钾	《土壤 土壤速效钾和缓效钾含量的测定》NY/T 889-2004		
		1.35	全钾	《土壤全钾测定法》NY/T 87-1988		
		1.36	石油烃	《土壤和沉积物 石油烃 C10-C40 的测定 气相色谱法》HJ 1021-2019		
		1.37	氡	《民用建筑工程室内环境污染控制规范》GB 50325-2020 附录 C	不做埋置测量装置法	
		1.38	容重	《土壤检测 第 4 部分: 土壤容重的测定》NY/T 1121.4-2006		
		1.39	水溶性盐总量	《土壤检测 第 16 部分: 土壤检测 第 16 部分: 土壤水溶性盐总量的测定》NY/T 1121.16-2006		
2	水 (含大气降水) 和废水	2.1	镉	《水质 65 种元素的测定 电感耦合等离子体质谱法》HJ 700-2014		

能力范围

地址：江西省九江市开发区汽车工业园顺意路 009 号

[illegible]



批准江西核地检测中心有限公司检验检测的能力范围

证书编号: 151416040117

地址: 江西省九江市开发区汽车工业园顺意路 009 号

序号	类别 (产品/ 项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准 (方法)	限制范围	说明
		序号	名称	名称及编号 (含年号)		
				程》 TB10104-2003\J263-2003(4.1)		
		2.7	pH 值	《水质 pH 值的测定 电极法》 HJ 1147-2020		
				《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 (5.1)		
				《水和废水监测分析方法》(第四版)国家环境保护总局 (2002 年) 第三篇第一章六 (二)		环境保护部 (环函 (2009) 131 号)
		2.8	溶解氧	《水质 溶解氧的测定 碘量法》GB 7489-1987		
				《便携式溶解氧测定仪技术要求及检测方法》HJ 925-2017		
				《水和废水监测分析方法》(第四版) 第三篇第三章国家环境保护总局 (2002 年) 溶解氧 便携式溶解氧仪法		环境保护部 (环函 (2009) 131 号)
		2.9	高锰酸盐指数	《水质 高锰酸盐指数的测定》GB/T11892-1989		
		2.10	化学需氧量 (COD)	《水质 化学需氧量的测定 重铬酸盐法》HJ 828-2017		
		2.11	五日生化需氧量 (BOD5)	《水质 五日生化需氧量 (BOD5) 的测定 稀释与接种法》HJ 505-2009		
				《生活饮用水标准检验方法 有机物综合指标》GB/T 5750.7-2006 (2.1)		

批准江西核地检测中心有限公司检验检测的能力范围

证书编号: 151416040117

地址: 江西省九江市开发区汽车工业园顺意路 009 号

序号	类别 (产品/ 项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准 (方法)	限制范围	说明
		序号	名称	名称及编号 (含年号)		
		2.12	氨氮	《水质 氨氮的测定 纳氏试剂分光光度法》HJ 535-2009		
				《生活饮用水标准检验方法 无机非金属指标》GB/T 5750.5-2006 (9.1)		
		2.13	总磷	《水质 总磷的测定 钼酸铵分光光度法》GB 11893-1989		
		2.14	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		
		2.15	六价铬	《水质 六价铬的测定 二苯碳酰二肼分光光度法》GB 7467-1987		
				《生活饮用水标准检验方法 金属指标》GB/T 5750.6-2006 (10.1)		
		2.16	硒、铋、汞	《水质 汞、砷、硒、铋和锑的测定 原子荧光法》HJ 694-2014		
		2.17	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		
				《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 (9.1, 9.2)		
		2.18	石油类	《水质 石油类的测定 紫外分光光度法》HJ 970-2018		
				《生活饮用水标准检验方法 有机物综合指标》GB/T 5750.7-2006		



批准江西核地检测中心有限公司检验检测的能力范围

证书编号: 151416040117

地址: 江西省九江市开发区汽车工业园顺意路 009 号

序号	类别 (产品/ 项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准 (方法)	限制范围	说明
		序号	名称	名称及编号 (含年号)		
				(3.1,3.3)		
		2.19	阴离子表面活性剂	《水质 阴离子表面活性剂的测定 亚甲蓝分光光度法》 GB 7494-1987		
				《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 (10.1)		
		2.20	硫化物	《水质 硫化物的测定 亚甲基蓝分光光度法》 GB/T 16489-1996		
				《生活饮用水标准检验方法 无机非金属指标》GB/T 5750.5-2006 (6.1)		
		2.21	粪大肠菌群	《水质 粪大肠菌群的测定 多管发酵法》HJ/T 347.2-2018		
				《水质 总大肠菌群和粪大肠菌群的测定 纸片快速法》HJ 755-2015		
		2.22	色度	《水质 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 (1.1)		
				《铁路工程水质分析规程》 TB10104-2003/J263-2003(4.2)		
				《水质 色度的测定 稀释倍数法》HJ 1182-2021		
		2.23	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 (3.1)		

批准江西核地检测中心有限公司检验检测的能力范围

证书编号: 151416040117

地址: 江西省九江市开发区汽车工业园顺意路 009 号

序号	类别 (产品/ 项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准 (方法)	限制范围	说明
		序号	名称	名称及编号 (含年号)		
				《铁路工程水质分析规 程 》 TB10104-2003\J263-200 3(4.3)		
		2.24	挥发性有 机物: 氯乙 烯、1,1-二 氯 乙 烯、 1,2-二氯乙 烯、二氯甲 烷、二氯乙 烷、氯仿、 三氯乙烷、 四氯化碳、 二氯丙烷、 三氯乙烯、 三氯乙烷、 四氯乙烯、 四氯乙烷、 二 溴 氯 甲 烷、溴仿、 三氯丙烷、 六 氯 丁 二 烯、六氯乙 烷、三 甲 苯、苯乙烯	《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		
		2.25	挥发性有 机物: 氯丁 二烯、溴氯 甲烷、1,1- 二氯丙烯、 苯、环氧氯 丙烷、二溴 甲烷、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		

批准江西核地检测中心有限公司检验检测的能力范围

证书编号: 151416040117

地址: 江西省九江市开发区汽车工业园顺意路 009 号



序号	类别 (产品/ 项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准 (方法)	限制范围	说明
		序号	名称	名称及编号 (含年号)		
			顺-1,3-二氯丙烯、甲苯、反-1,3-二氯丙烯、1,2-二溴乙烷、氯苯、乙苯、间、对-二甲苯、邻-二甲苯、异丙苯、溴苯、正丙苯、2-氯甲苯、4-氯甲苯、叔丁基苯、仲丁基苯、1,3-二氯苯、4-异丙基甲苯、1,4-二氯苯、正丁基苯、1,2-二氯苯、1,2-二溴-3-氯丙烷、1,2,4-三氯苯、萘、1,2,3-三氯苯			
		2.26	总硬度	《水质 钙和镁总量的测定 EDTA 滴定法》 GB 7477-1987		
				《生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标》		

批准江西核地检测中心有限公司检验检测的能力范围

证书编号: 151416040117

地址: 江西省九江市开发区汽车工业园顺意路 009 号



序号	类别 (产品/ 项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准 (方法)	限制范围	说明
		序号	名称	名称及编号 (含年号)		
				GB/T 5750.4-2006 (7.1) 乙二胺四乙酸二钠滴定 法		
		2.27	肉眼 可见 物	《生活饮用水标准检验 方法 感官性状和物理 指 标 》 GB/T 5750.4-2006 (4.1)		
		2.28	(浑) 浊度	《水质 浊度的测定》 GB 13200-1991		
				《生活饮用水标准检验 方法 感官性状和物理 指 标 》 GB/T5750.4-2006 (2.1, 2.2)		
				《铁路工程水质分析规 程 》 TB10104-2003\J263-200 3(4.4)		
		2.29	溶 解 性 固 体	《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 (8.1)		
		2.30	硫酸盐	《水质 硫酸盐的测定 重 量 法 》 GB 11899-1989		
				《生活饮用水标准检验 方法 无机非金属指标》 GB/T 5750.5-2006 (1.1,1.3,1.4,1.5)		
		2.31	氯化物	《水质 氯化物的测定 硝 酸 银 滴 定 法 》 GB 11896-1989		
				《生活饮用水标准检验 方法 无机非金属指标》 GB/T 5750.5-2006		



批准江西核地检测中心有限公司检验检测的能力范围

证书编号: 151416040117

地址: 江西省九江市开发区汽车工业园顺意路 009 号

序号	类别 (产品/ 项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准 (方法)	限制范围	说明
		序号	名称	名称及编号 (含年号)		
				(2.1,2.3)		
		2.32	铝	《水质 65 种元素的测定 电感耦合等离子质谱 法》 HJ 700-2014		
				《生活饮用水标准检验 方法 金属指标》 GB/T 5750.6-2006 (1.5)		
		2.33	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		
				《生活饮用水标准检验 方法 微生物指标》GB/T 5750.12-2006 (2.1)		
		2.34	细 菌 (菌 落) 总数	《水质 细菌总数的测 定 平皿计数法》 HJ 1000-2018		
				《生活饮用水标准检验 方法 微生物指标》GB/T 5750.12-2006 (1.1)		
		2.35	钾、钠	《水质 钾和钠的测定 火焰原子吸收分光光度 法》 GB 11904-1989		
				《大气降水中钠、钾的 测定 原子吸收分光光 度 法 》 GB 13580.12-1992		
				《水质 65 种元素的测定 电感耦合等离子质谱 法》 HJ700-2014		
		2.36	亚硝酸盐	《水质 亚硝酸盐氮的 测定 分光光度法》 GB 7493-1987		
				《生活饮用水标准检验 方法 无机非金属指标》		

批准江西核地检测中心有限公司检验检测的能力范围

证书编号: 151416040117

地址: 江西省九江市开发区汽车工业园顺意路 009 号

序号	类别 (产品/ 项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准 (方法)	限制范围	说明
		序号	名称	名称及编号 (含年号)		
				GB/T 5750.5-2006 (10.1)		
				《铁路工程水质分析规 程》 TB10104-2003\J263-200 3(17)		
		2.37	硝酸盐	《水质 硝酸盐氮的测 定 酚二磺酸分光光度 法》 GB 7480-1987		
				《生活饮用水标准检验 方法 无机非金属指标》 GB/T5750.5-2006 (5.1)		
				《铁路工程水质分析规 程》 TB10104-2003\J263-200 3(18)		
		2.38	碘化物	《生活饮用水标准检验 方法 无机非金属指标》 GBT5750.5-2006 (11.2)		
		2.39	电导率	《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 (6.1)		
				《铁路工程水质分析规 程》 TB10104-2003\J263-200 3(4.5)		
				《水和废水监测分析方 法》 (第四版) 第三篇 第一章国家环境保护总 局 (2002 年) 电导率 便 携式电导率仪法		环 境 保 护 部 (环函 (2009) 131 号)
		2.40	四乙基铅	《生活饮用水标准检验 方法 金属指标》 GB/T 5750.6-2006(24.1)		

批准江西核地检测中心有限公司检验检测的能力范围

证书编号: 151416040117

地址: 江西省九江市开发区汽车工业园顺意路 009 号



序号	类别 (产品/ 项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准 (方法)	限制范围	说明
		序号	名称	名称及编号 (含年号)		
		2.41	挥发性有机物: 苯、甲苯、乙苯、对二甲苯、间二甲苯、邻二甲苯、苯乙烯、异丙苯、三氯甲烷、四氯化碳、反式-1,2-二氯乙烯、1,2-二氯乙烯、1,1-二氯乙烯、顺式-1,2-二氯乙烯、三氯乙烯、四氯乙烯、氯丁二烯、六氯丁二烯、二氯甲烷、环氧氯丙烷、三溴甲烷	《水质 挥发性有机物的测定 吹扫捕集/气相色谱法》 HJ 686-2014		
		2.42	松节油	《生活饮用水标准检验方法 有机物指标》GB/T 5750.8-2006(40.1)		
		2.43	吡啶	《生活饮用水标准检验方法 有机物指标》GB/T 5750.8-2006(41.1)		
		2.44	乙醛	《生活饮用水标准检验方法 消毒副产物指标》GB/T 5750.10-2006(7.1)		

批准江西核地检测中心有限公司检验检测的能力范围

证书编号: 151416040117

地址: 江西省九江市开发区汽车工业园顺意路 009 号

序号	类别 (产品/ 项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准 (方法)	限制范围	说明
		序号	名称	名称及编号 (含年号)		
		2.45	丁基黄原酸	《生活饮用水标准检验方法 有机物指标》 GB/T 5750.8-2006(43.1)		
		2.46	水合肼	《生活饮用水标准检验方法 有机物指标》 GB/T 5750.8-2006(39.1)		
		2.47	苯胺	《生活饮用水标准检验方法 有机物指标》 GB/T 5750.8-2006(37.1)		
		2.48	滴滴涕	《水质六六六滴滴涕的测定 气相色谱法》 GB/T 7492-1987		
				《生活饮用水标准检验方法 农药指标》GB/T 5750.9-2006(1.2)		
		2.49	六六六	《水质六六六滴滴涕的测定 气相色谱法》GB/T 7492-1987		
				《生活饮用水标准检验方法 农药指标》GB/T 5750.9-2006(2.2)		
		2.50	百菌清	《水质百菌清溴氰菊酯的测定 气相色谱法》HJ 698-2014		
				《生活饮用水标准检验方法 农药指标》GB/T 5750.9-2006 (9.1)		
		2.51	溴氰菊酯	《水质百菌清溴氰菊酯的测定 气相色谱法》HJ 698-2014		
				《生活饮用水标准检验方法 农药指标》GB/T 5750.9-2006 (11.1)		
		2.52	五氯酚	《水质五氯酚的测定 气相色谱法》HJ		

批准江西核地检测中心有限公司检验检测的能力范围

证书编号: 151416040117

地址: 江西省九江市开发区汽车工业园顺意路 009 号



序号	类别 (产品/ 项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准 (方法)	限制范围	说明
		序号	名称	名称及编号 (含年号)		
				591-2010		
				《水质酚类化合物的测定 气相色谱-质谱法》 HJ 744-2015		
		2.53	氯苯类化合物: 氯苯、1,2-二氯苯、1,3-二氯苯、1,4-二氯苯、1,3,5-三氯苯、1,2,4-三氯苯、1,2,3-三氯苯、1,2,4,5-四氯苯、1,2,3,5-四氯苯、1,2,3,4-四氯苯、五氯苯、六氯苯	《水质 氯苯类化合物的测定 气相色谱法》 HJ 621-2011		
		2.54	硝基苯类化合物: 硝基苯、邻-硝基甲苯、间-硝基甲苯、对-硝基甲苯、邻-硝基氯苯、间-硝基氯苯、对-硝基氯苯、对-二硝基苯、邻	《水质 硝基苯类化合物的测定 气相色谱-质谱法》 HJ 716-2014		

批准江西核地检测中心有限公司检验检测的能力范围

证书编号: 151416040117

地址: 江西省九江市开发区汽车工业园顺意路 009 号



序号	类别 (产品/ 项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准 (方法)	限制范围	说明
		序号	名称	名称及编号 (含年号)		
			- 二硝基苯、间-二硝基苯、2,4-二硝基苯、2,6-二硝基苯、3,4-二硝基苯、2,4-二硝基氯苯、2,4,6-三硝基苯			
			硝基苯、邻-硝基苯、间-硝基苯、对-硝基苯、2,4-二硝基苯、2,6-二硝基苯、2,4,6-三硝基苯、1,3,5-三硝基苯、2,4,6-三硝基苯甲酸	《水质 硝基苯类化合物的测定 气相色谱法》 HJ 592-2010		
		2.55	丙烯酰胺	《水质 丙烯酰胺的测定 气相色谱法》 HJ 697-2014		
		2.56	铜、锌、铅、镉	《水质 铜、锌、铅、镉的测定 原子吸收分光光度法》 GB 7475-1987		
				《生活饮用水标准检验		

批准江西核地检测中心有限公司检验检测的能力范围

证书编号：151416040117

地址：江西省九江市开发区汽车工业园顺意路 009 号



序号	类别（产品/ 项目/参数）	产品/项目/参数		依据的标准（方法）	限制范围	说明
		序号	名称	名称及编号（含年号）		
				方法 金属指标》GB/T 5750.6-2006（4.2,4.6、5.1,5.6,11.2,11.7,9.2,9.7）		
		2.57	钴	《生活饮用水标准检验方法 金属指标》GB/T 5750.6-2006（14.3）		
		2.58	铁、锰	《水质 铁、锰的测定 火焰原子吸收分光光度法》GB 11911-1989		
				《生活饮用水标准检验方法 金属指标》GB/T 5750.6-2006（2.4,3.6）		
		2.59	镍	《水质 镍的测定 火焰原子吸收分光光度法》GB 11912-1989		
				《生活饮用水标准检验方法 金属指标》GB/T 5750.6-2006（15.3）		
		2.60	钛	《水质 65 种元素的测定 电感耦合等离子体质谱法》HJ700-2014		
				《生活饮用水标准检验方法 金属指标》GB/T 5750.6-2006（17.2,17.3）		
		2.61	硼	《水质 65 种元素的测定 电感耦合等离子体质谱法》HJ700-2014		
				《生活饮用水标准检验方法 无机非金属指标》GB/T 5750.5-2006（8.1）		
				《水质 硼的测定 姜黄素分光光度法》HJ/T 49-1999		
		2.62	钙、镁	《水质 钙和镁的测定 火焰原子吸收分光光度		

批准江西核地检测中心有限公司检验检测的能力范围

证书编号: 151416040117

地址: 江西省九江市开发区汽车工业园顺意路 009 号



序号	类别 (产品/ 项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准 (方法)	限制范围	说明
		序号	名称	名称及编号 (含年号)		
				法》GB 11905-1989		
				《水质 65 种元素的测定 电感耦合等离子质谱 法》HJ 700-2014		
		2.63	钡	《水质 65 种元素的测定 电感耦合等离子质谱 法》HJ700-2014		
				《水质 钡的测定 火焰 原子吸收分光光度法》 HJ 603-2011		
				《生活饮用水标准检验 方法 金属指标》GB/T 5750.6-2006 (16.3)		
		2.64	丙烯醛	《生活饮用水标准检验 方法 有机物指标》GB/T 5750.8-2006(16.1)		
		2.65	丙烯腈	《生活饮用水标准检验 方法 有机物指标》GB/T 5750.8-2006(15.1)		
		2.66	苦味酸	《生活饮用水标准检验 方法 有机物指标》GB/T 5750.8-2006(42.1)		
		2.67	活性氯	《生活卫生饮用水规 范》		中华人民共和国 卫生部 2001 年公告
				《生活饮用水标准检验 方法 消毒剂指标》GB/T 5750.11-2006 (1.1,1.2)		
		2.68	三氯乙醛	《生活饮用水标准检验 方法 消毒副产物指标》 GB/T 5750.10-2006 (8.1)		
		2.69	林丹	《生活饮用水标准检验 方法 农药指标》GB/T 5750.9-2006 (3)		

批准江西核地检测中心有限公司检验检测的能力范围

证书编号: 151416040117

地址: 江西省九江市开发区汽车工业园顺意路 009 号

序号	类别 (产品/ 项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准 (方法)	限制范围	说明
		序号	名称	名称及编号 (含年号)		
		2.70	环氧七氯	《生活饮用水标准检验方法 农药指标》 GB/T 5750.9-2006 (19.1)		
		2.71	酚类化合物: 苯酚、2-氯苯酚、4-氯苯酚、五氯酚、2,4-二氯苯酚、2,6-二氯苯酚、2,4,6-三氯苯酚、2,4,5-三氯苯酚、2,3,4,6-四氯苯酚、4-硝基苯酚、2-甲酚、3-甲酚、4-甲酚、2, 4-二甲酚	《水质 酚类化合物的测定 气相色谱-质谱法》 HJ 744-2015		
		2.72	邻苯二甲酸二丁酯	《生活饮用水标准检验方法 有机物指标》 GB/T 5750.8-2006(附录 B 固相萃取/气相色谱-质谱法)		
		2.73	邻苯二甲酸二(2-乙基己基)酯	《生活饮用水标准检验方法 有机物指标》GB/T 5750.8-2006(12.1)		
		2.74	甲萘威	《生活饮用水标准检验方法 农药指标》 GB/T 5750.9-2006(10.2)		
		2.75	耗氧量	《生活饮用水标准检验方法 有机物综合指标》		

批准江西核地检测中心有限公司检验检测的能力范围

证书编号: 151416040117

地址: 江西省九江市开发区汽车工业园顺意路 009 号



序号	类别 (产品/ 项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准 (方法)	限制范围	说明
		序号	名称	名称及编号 (含年号)		
				GB/T 5750.7-2006 (1.1,1.2)		
		2.76	甲醛	《水质 甲醛的测定 乙酰丙酮分光光度法》HJ 601-2011		
				《生活饮用水标准检验方法 消毒副产物指标》 GB/T 5750.10-2006 (6.1)		
		2.77	叶绿素 a	《水质 叶绿素 a 的测定 分光光度法》HJ 897-2017		
		2.78	透明度	《水和废水监测分析方法》第四版国家环境保护总局(2002 年)第三篇第一章五(二)		环境保护部 (环函(2009) 131 号)
		2.79	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(二)		环境保护部 (环函(2009) 131 号)
		2.80	酸度	《水和废水监测分析方法》第四版国家环境保护总局(2002 年)第三篇第一章十一(一)		环境保护部 (环函(2009) 131 号)
		2.81	碱度	《水和废水监测分析方法》第四版国家环境保护总局(2002 年)第三篇第一章十二(一)		环境保护部 (环函(2009) 131 号)
		2.82	全盐量	《水质 全盐量的测定 重量法》HJ/T 51-1999		
		2.83	氧化还原电位	《水和废水监测分析方法》第四版国家环境保护总局(2002 年)第三篇第一章十		环境保护部 (环函(2009) 131 号)
		2.84	悬浮物	《水质 悬浮物的测定		

批准江西核地检测中心有限公司检验检测的能力范围

证书编号: 151416040117

地址: 江西省九江市开发区汽车工业园顺意路 009 号



序号	类别 (产品/ 项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准 (方法)	限制范围	说明
		序号	名称	名称及编号 (含年号)		
				重量法》 GB 11901-1989		
		2.85	多氯联苯: 2,4,4'-三氯 联 苯 、 2,2',5,5'-四 氯 联 苯 、 2,2',4,5,5'- 五氯联苯、 3,4,4',5- 四 氯 联 苯 、 3,3',4,4'-四 氯 联 苯 、 2',3,4,4',5- 五氯联苯、 2,3',4,4',5- 五氯联苯、 2,3,4,4',5- 五氯联苯、 2,2',3,4,4', 5'- 六 氯 联 苯 、 2,3,3',4,4'- 五氯联苯、 2,2',4,4',5, 5'- 六 氯 联 苯 、 3,3',4,4',5- 五氯联苯、 2,3',4,4',5, 5'- 六 氯 联 苯 、 2,3,3',4,4', 5- 六 氯 联 苯 、 2,3,3',4,4',	《水质 多氯联苯的测 定 气相色谱-质谱法》 HJ 715-2014		

批准江西核地检测中心有限公司检验检测的能力范围

证书编号: 151416040117

地址: 江西省九江市开发区汽车工业园顺意路 009 号

序号	类别 (产品/ 项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准 (方法)	限制范围	说明
		序号	名称	名称及编号 (含年号)		
			6- 六 氯 联 苯 、 2,2',3,4,4', 5,5'- 七 氯 联 苯 、 3,3',4,4',5, 5'-六氯联 苯 、 2,3,3',4,4', 5,5'- 七 氯 联苯			
		2.86	砷、硒、汞、 银、钼、钴、 钒、锑、铍、 铊、钠、锡	《生活饮用水标准检验 方法 金属指标》 GB/T 5750.6-2006	仅限电感耦合 等离子体质谱 法	
		2.88	石油类、动 植物油类	《水质 石油类和动植 物油类的测定 红外分 光光度法》 HJ 637-2018		
		2.89	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		
		2.90	石油烃	《水质 可萃取性石油 烃(C10-C40)的测定 气 相色谱法》 HJ 894-2017		
		2.91	流量	《水污染物排放总量监 测 技 术 规 范 》 HJ/T 92-2002	仅测堰槽法、 流速仪法	
				《河流流量测验规范》 GB 11901-1989	仅测流速仪法	
		2.92	水位	《地下水环境监测技术 规范》 HJ/T 164-2020		
3	固体废物	3.1	银、砷、钡、 铍、镉、钴、 铬、铜、锰、	《固体废物 金属元素 的测定 电感耦合等离 子 体 质 谱 法 》 HJ		

批准江西核地检测中心有限公司检验检测的能力范围

证书编号：151416040117

地址：江西省九江市开发区汽车工业园顺意路 009 号



序号	类别（产品/ 项目/参数）	产品/项目/参数		依据的标准（方法）	限制范围	说明
		序号	名称	名称及编号（含年号）		
			钼、镍、铅、 锑、硒、铊、 钒、锌	766-2015		
		3.2	六价铬	《固体废物 六价铬 碱 消解火焰原子吸收分光 光度法》HJ 687-2014		
		3.3	银、铝、砷、 钡、铍、镉、 钴、铬、铜、 汞、锰、钨、 镍、铅、锑、 硒、钽、铊、 铀、钒、锌	《危险废物鉴别标准-浸 出 毒 性 鉴 别 》 GB 5085.3-2007 中附录 B		
		3.4	银、铝、钡、 铍、钙、镉、 钴、铬、铜、 铁、钾、锂、 镁、锰、钨、 钠、镍、钨、 铅、锑、锡、 锆、铊、钒、 锌	《危险废物鉴别标准-浸 出 毒 性 鉴 别 》 GB 5085.3-2007 中附录 D		
		3.5	砷、锑、铋、 硒	《危险废物鉴别标准-浸 出 毒 性 鉴 别 》 GB 5085.3-2007 中附录 E		
		3.6	汞、砷、硒、 铋、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		
		3.7	有机质	《固体废物 有机质的 测定 灼烧减量法》HJ 761-2015		
		3.8	腐蚀性	《固体废物 腐蚀性测 定 玻璃电极法》GB/T 15555.12-1995		

批准江西核地检测中心有限公司检验检测的能力范围

证书编号：151416040117

地址：江西省九江市开发区汽车工业园顺意路 009 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			
		3.9	氟化物	《固体废物 氟化物的 测定 离子选择电极法》 GB/T 15555.11-1996		

检验检测机构 资质认定证书附表



151416040117

检验检测机构名称：江西核地检测中心有限公司

批准日期：2023 年 06 月 30 日

有效期至：2027 年 09 月 21 日

批准部门：江西省市场监督管理局



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。

5. 本资质认定证书附表通过的项目仅针对其利用仪器设备出具数据的能力，不对机构开展检查活动的资质负责。

一、批准江西核地检测中心有限公司授权签字人及领域表

证书编号: 151416040117

地址: 江西省九江市开发区汽车工业园顺意路 009 号

序号	姓 名	职务/职称	批准授权签字领域	备注
1	瞿江	质量负责人/工程师	此次扩项批准的所有检测项目参数.	
2	揭荣	技术负责人/高级工程师	此次扩项批准的所有检测项目参数	
3	霍婷	总经理/工程师	此次扩项批准的所有检测项目参数	

二、批准江西核地检测中心有限公司检验检测的能力范围

证书编号: 151416040117

地址: 江西省九江市开发区汽车工业园顺意路 009 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	岩矿类					
1	硅酸盐	1.1	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 量测定 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		
		1.2	三氧化二铝	《硅酸盐岩石化学分析方法 第 31 部分: 二氧化硅等 12 个成分 量测定 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		
				《硅酸盐岩石化学分析方法 第 32 部分: 三氧化二铝等 20 个成 分量测定 混合酸分解-电感耦 合等离子体原子发射光谱法》 GB/T 14506. 32-2019		
		1.3	三氧化二铁 (全铁)	《硅酸盐岩石化学分析方法 第 31 部分: 二氧化硅等 12 个成分 量测定 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		
				《硅酸盐岩石化学分析方法 第 32 部分: 三氧化二铝等 20 个成 分量测定 混合酸分解-电感耦 合等离子体原子发射光谱法》 GB/T 14506. 32-2019		
				《非金属矿物和岩石化学分析 方法 第 2 部分 硅酸盐岩石、矿 物及硅质原料化学分析方法》 JC/T 1021. 2-2007 (3. 3. 5)		
		1.4	氧化钙	《硅酸盐岩石化学分析方法 第 31 部分: 二氧化硅等 12 个成分 量测定 偏硼酸锂熔融-电感耦 合等离子体原子发射光谱法》GB		

二、批准江西核地检测中心有限公司检验检测的能力范围

证书编号: 151416040117

地址: 江西省九江市开发区汽车工业园顺意路 009 号



序号	类别 (产品/ 项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准 (方法)	限制范围	说明
		序号	名称	名称及编号 (含年号)		
				/ T 14506. 31-2019		
				《硅酸盐岩石化学分析方法 第 32 部分: 三氧化二铝等 20 个成分量测定 混合酸分解-电感耦合等离子体原子发射光谱法》 GB/T 14506. 32-2019		
		1. 5	氧化镁	《硅酸盐岩石化学分析方法 第 31 部分: 二氧化硅等 12 个成分量测定 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		
				《硅酸盐岩石化学分析方法 第 32 部分: 三氧化二铝等 20 个成分量测定 混合酸分解-电感耦合等离子体原子发射光谱法》 GB/T 14506. 32-2019		
		1. 6	氧化钾	《硅酸盐岩石化学分析方法 第 31 部分: 二氧化硅等 12 个成分量测定 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		
				《硅酸盐岩石化学分析方法 第 32 部分: 三氧化二铝等 20 个成分量测定 混合酸分解-电感耦合等离子体原子发射光谱法》 GB/T 14506. 32-2019		
		1. 7	氧化钠	《硅酸盐岩石化学分析方法 第 31 部分: 二氧化硅等 12 个成分量测定 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		
				《硅酸盐岩石化学分析方法 第 32 部分: 三氧化二铝等 20 个成分量测定 混合酸分解-电感耦		

二、批准江西核地检测中心有限公司检验检测的能力范围

证书编号: 151416040117

地址: 江西省九江市开发区汽车工业园顺意路 009 号

序号	类别 (产品/ 项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准 (方法)	限制范围	说明
		序号	名称	名称及编号 (含年号)		
				合等离子体原子发射光谱法》 GB/T 14506.32-2019		
		1.8	二氧化钛	《硅酸盐岩石化学分析方法 第31部分: 二氧化硅等12个成分量测定 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		
				《硅酸盐岩石化学分析方法 第32部分: 三氧化二铝等20个成分量测定 混合酸分解-电感耦合等离子体原子发射光谱法》 GB/T 14506.32-2019		
		1.9	氧化锰	《硅酸盐岩石化学分析方法 第31部分: 二氧化硅等12个成分量测定 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		
				《硅酸盐岩石化学分析方法 第32部分: 三氧化二铝等20个成分量测定 混合酸分解-电感耦合等离子体原子发射光谱法》 GB/T 14506.32-2019		
		1.10	五氧化二磷	《硅酸盐岩石化学分析方法 第31部分: 二氧化硅等12个成分量测定 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		
				《硅酸盐岩石化学分析方法 第32部分: 三氧化二铝等20个成分量测定 混合酸分解-电感耦合等离子体原子发射光谱法》 GB/T 14506.32-2019		
		1.11	锶	《硅酸盐岩石化学分析方法 第31部分: 二氧化硅等12个成分		

二、批准江西核地检测中心有限公司检验检测的能力范围

证书编号: 151416040117

地址: 江西省九江市开发区汽车工业园顺意路 009 号



序号	类别 (产品/ 项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准 (方法)	限制范围	说明
		序号	名称	名称及编号 (含年号)		
				量测定 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		
				《硅酸盐岩石化学分析方法 第 32 部分: 三氧化二铝等 20 个成分量测定 混合酸分解-电感耦合等离子体原子发射光谱法》GB/T 14506.32-2019		
		1.12	钡	《硅酸盐岩石化学分析方法 第 31 部分: 二氧化硅等 12 个成分量测定 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		
				《硅酸盐岩石化学分析方法 第 32 部分: 三氧化二铝等 20 个成分量测定 混合酸分解-电感耦合等离子体原子发射光谱法》GB/T 14506.32-2019		
		1.13	铍	《硅酸盐岩石化学分析方法 第 32 部分: 三氧化二铝等 20 个成分量测定 混合酸分解-电感耦合等离子体原子发射光谱法》GB/T 14506.32-2019		
		1.14	钴	《硅酸盐岩石化学分析方法 第 32 部分: 三氧化二铝等 20 个成分量测定 混合酸分解-电感耦合等离子体原子发射光谱法》GB/T 14506.32-2019		
		1.15	铜	《硅酸盐岩石化学分析方法 第 32 部分: 三氧化二铝等 20 个成分量测定 混合酸分解-电感耦合等离子体原子发射光谱法》GB/T 14506.32-2019		
		1.16	锂	《硅酸盐岩石化学分析方法 第		

二、批准江西核地检测中心有限公司检验检测的能力范围

证书编号: 151416040117

地址: 江西省九江市开发区汽车工业园顺意路 009 号

序号	类别 (产品/ 项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准 (方法)	限制范围	说明
		序号	名称	名称及编号 (含年号)		
				32 部分: 三氧化二铝等 20 个成分量测定 混合酸分解-电感耦合等离子体原子发射光谱法 GB/T 14506.32-2019		
		1.17	镍	《硅酸盐岩石化学分析方法 第 32 部分: 三氧化二铝等 20 个成分量测定 混合酸分解-电感耦合等离子体原子发射光谱法》 GB/T 14506.32-2019		
		1.18	铅	《硅酸盐岩石化学分析方法 第 32 部分: 三氧化二铝等 20 个成分量测定 混合酸分解-电感耦合等离子体原子发射光谱法》 GB/T 14506.32-2019		
		1.19	钪	《硅酸盐岩石化学分析方法 第 32 部分: 三氧化二铝等 20 个成分量测定 混合酸分解-电感耦合等离子体原子发射光谱法》 GB/T 14506.32-2019		
		1.20	钒	《硅酸盐岩石化学分析方法 第 32 部分: 三氧化二铝等 20 个成分量测定 混合酸分解-电感耦合等离子体原子发射光谱法》 GB/T 14506.32-2019		
		1.21	锌	《硅酸盐岩石化学分析方法 第 32 部分: 三氧化二铝等 20 个成分量测定 混合酸分解-电感耦合等离子体原子发射光谱法》 GB/T 14506.32-2019		
		1.22	砷	《硅酸盐岩石化学分析方法 第 33 部分: 砷、锑、铋、汞量测定 氢化物发生-原子荧光光谱法》 GB / T 14506.33-2019		
		1.23	锑	《硅酸盐岩石化学分析方法 第		

二、批准江西核地检测中心有限公司检验检测的能力范围

证书编号: 151416040117

地址: 江西省九江市开发区汽车工业园顺意路 009 号

序号	类别 (产品/ 项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准 (方法)	限制范围	说明
		序号	名称	名称及编号 (含年号)		
				33 部分: 砷、锑、铋、汞量测定 氢化物发生-原子荧光光谱法 GB / T 14506. 33-2019		
		1. 24	铋	《硅酸盐岩石化学分析方法 第 33 部分: 砷、锑、铋、汞量测定 氢化物发生-原子荧光光谱法》 GB / T 14506. 33-2019		
		1. 25	汞	《硅酸盐岩石化学分析方法 第 33 部分: 砷、锑、铋、汞量测定 氢化物发生-原子荧光光谱法》 GB / T 14506. 33-2019		
		1. 26	三氧化二铬	《非金属矿物和岩石化学分析 方法 第 2 部分 硅酸盐岩石、矿 物及硅质原料化学分析方法》 JC/T 1021. 2-2007 (3. 9)		
2	铷矿石	2. 1	铷	《锂矿石、铷矿石、铯矿石化学 分析方法 第 2 部分: 铷量测定》 GB/T 17413. 2-2010		
3	铯矿石	3. 1	铯	《锂矿石、铷矿石、铯矿石化学 分析方法 第 3 部分: 铯量测定》 GB/T 17413. 3-2010		
二	环境监测					
1	水和废水	1. 1	硫化物	《水质 硫化物的测定 亚甲基 蓝分光光度法》HJ 1226-2021	仅测酸化- 蒸馏-吸收 法	
		1. 2	一氯二溴甲烷	《生活饮用水标准检验方法 消 毒副产物指标》GB/T 5750. 10-2023(4. 2)		
		1. 3	二氯一溴甲烷	《生活饮用水标准检验方法 消 毒副产物指标》GB/T 5750. 10-2023(6. 1)		
		1. 4	亚氯酸盐	《生活饮用水标准检验方法 消 毒副产物指标》GB/T 5750. 10-2023(20. 1)		

二、批准江西核地检测中心有限公司检验检测的能力范围

证书编号：151416040117

地址：江西省九江市开发区汽车工业园顺意路 009 号

序号	类别（产品/ 项目/参数）	产品/项目/参数		依据的标准（方法）	限制范围	说明
		序号	名称	名称及编号（含年号）		
		1.5	游离氯	《生活饮用水标准检验方法 消毒剂指标》GB/T 5750.11-2023(4)		
		1.6	总氯	《生活饮用水标准检验方法 消毒剂指标》GB/T 5750.11-2023(5)		
		1.7	磷酸盐	《生活饮用水标准检验方法 消毒副产物指标》GB/T 5750.5-2023(10)		
		1.8	氰化物	《生活饮用水标准检验方法 无机非金属指标》GB/T 5750.5-2023(7.1, 7.2)		
		1.9	氟化物	《生活饮用水标准检验方法 无机非金属指标》GB/T 5750.5-2023(6.1)		
		1.10	三氯甲烷	《生活饮用水标准检验方法 有机物指标》GB/T 5750.8-2023(4.1)		
		1.11	四氯化碳	《生活饮用水标准检验方法 有机物指标》GB/T 5750.8-2023(4.1)		
2	土壤和沉积物	2.1	pH 值(电位法)	《土壤检测 第 2 部分：土壤 pH 的测定》NY/T 1121.2-2006		
				《土壤 pH 值的测定 电位法》HJ 962-2018		
		2.2	交换性盐基总量/盐基总量	《森林土壤交换性盐基总量的测定》LY/T 1244-1999		
				《石灰性土壤交换性盐基及盐基总量的测定》NY/T 1615-2008		
		2.3	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		
		2.4	交换性镁	《石灰性土壤交换性盐基及盐基总量的测定》NY/T 1615-2008		
		2.5	交换性钠	《石灰性土壤交换性盐基及盐		

二、批准江西核地检测中心有限公司检验检测的能力范围

证书编号: 151416040117

地址: 江西省九江市开发区汽车工业园顺意路 009 号

序号	类别 (产品/ 项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准 (方法)	限制范围	说明
		序号	名称	名称及编号 (含年号)		
				基总量的测定》NY/T 1615-2008		
		2.6	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		
		2.7	交换性酸度	《森林土壤交换性酸度的测定》LY/T 1240-1999		
		2.8	水解性酸度	《森林土壤水解性总酸度的测定》LY/T 1241-1999		
		2.9	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		
		2.10	锰	《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		
		2.11	钡	《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		
		2.12	钒	《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		
		2.13	锶	《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		
		2.14	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		
		2.15	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		
		2.16	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		
		2.17	铁	《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		

二、批准江西核地检测中心有限公司检验检测的能力范围

证书编号: 151416040117

地址: 江西省九江市开发区汽车工业园顺意路 009 号



序号	类别 (产品/ 项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准 (方法)	限制范围	说明
		序号	名称	名称及编号 (含年号)		
		2.18	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		
		2.19	钾	《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		
		2.20	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		
		2.21	硫酸根离子	《土壤检测 第 18 部分: 土壤硫酸根离子含量的测定》NY/T 1121.18-2006		
		2.22	氯离子	《土壤检测 第 17 部分: 土壤氯离子含量的测定》NY/T 1121.17-2006		
		2.23	全钾	《森林土壤钾的测定》LY/T 1234-2015		
		2.24	全磷	《森林土壤磷的测定》LY/T 1232-2015		
				《土壤全磷测定法》NY/T 88-1988		
		2.25	全硫	《森林土壤全硫的测定》LY/T 1255-1999		
		2.26	全硒	《土壤中全硒的测定》NY/T 1104-2006	仅限酸消解-氢化物发生-原子荧光光谱法	
		2.27	全盐量 (水溶性盐总量)	《森林土壤水溶性盐分分析》LY/T 1251-1999		
		2.28	电导率	《森林土壤水溶性盐分分析》LY/T 1251-1999		
				《土壤 电导率的测定 电极法》HJ 802-2016		

二、批准江西核地检测中心有限公司检验检测的能力范围

证书编号: 151416040117

地址: 江西省九江市开发区汽车工业园顺意路 009 号



序号	类别 (产品/ 项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准 (方法)	限制范围	说明
		序号	名称	名称及编号 (含年号)		
		2.29	钠离子	《森林土壤水溶性盐分分析》 LY/T 1251-1999		
		2.30	钾离子	《森林土壤水溶性盐分分析》 LY/T 1251-1999		
		2.31	钙离子	《森林土壤水溶性盐分分析》 LY/T 1251-1999		
		2.32	镁离子	《森林土壤水溶性盐分分析》 LY/T 1251-1999		
		2.33	碳酸根	《森林土壤水溶性盐分分析》 LY/T 1251-1999		
		2.34	碳酸氢根	《森林土壤水溶性盐分分析》 LY/T 1251-1999		
		2.35	硫酸根	《森林土壤水溶性盐分分析》 LY/T 1251-1999		
		2.36	氯根	《森林土壤水溶性盐分分析》 LY/T 1251-1999		
		2.37	碳酸钙	《森林土壤碳酸钙的测定》 LY/T1250-1999		
		2.38	土壤水稳性大 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		
		2.39	阳离子交换量	《森林土壤阳离子交换量的测 定》LY/T 1243-1999		
		2.40	游离铁	《土壤分析技术规范》第二版, 19.1 游离铁 (Fed) 的测定 (DCB 法) (连二亚硫酸钠-柠檬酸钠- 重碳酸钠浸提-邻菲罗啉比色 法)		
		2.41	有机质	《土壤检测 第 6 部分: 土壤有 机质的测定》NY/T 1121.6-2006		
		2.42	有效硅	《土壤检测 第 15 部分: 土壤有 效硅的测定》NY/T 1121.15-2006		
		2.43	有效磷	《土壤检测第 7 部分: 土壤有效 磷的测定》NY/T 1121.7-2014		



二、批准江西核地检测中心有限公司检验检测的能力范围

证书编号: 151416040117

地址: 江西省九江市开发区汽车工业园顺意路 009 号

序号	类别 (产品/ 项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准 (方法)	限制范围	说明
		序号	名称	名称及编号 (含年号)		
				《森林土壤磷的测定》LY/T 1232-2015 (4.1, 4.2)		
		2.44	有效硫	《土壤检测第 14 部分: 土壤有效硫的测定》NY/T 1121.14-2023		
		2.45	有效钼	《土壤检测第 9 部分: 土壤有效钼的测定》NY/T 1121.9-2023 (6、7)		
		2.46	有效硼	《土壤检测第 8 部分: 土壤有效硼的测定》NY/T 1121.8-2006		
		2.47	铜	《土壤中铜、铅、锌、铬、镍含量的测定 电感耦合等离子体发射光谱法》DB36/T 1633-2022		
		2.48	铅	《土壤中铜、铅、锌、铬、镍含量的测定 电感耦合等离子体发射光谱法》DB36/T 1633-2022		
		2.49	锌	《土壤中铜、铅、锌、铬、镍含量的测定 电感耦合等离子体发射光谱法》DB36/T 1633-2022		
		2.50	铬	《土壤中铜、铅、锌、铬、镍含量的测定 电感耦合等离子体发射光谱法》DB36/T 1633-2022		
		2.51	镍	《土壤中铜、铅、锌、铬、镍含量的测定 电感耦合等离子体发射光谱法》DB36/T 1633-2022		
		2.52	水解性氮	《森林土壤氮的测定》LY/T 1228-2015 (4)		
		2.53	硝态氮	《森林土壤氮的测定》LY/T 1228-2015 (5.1)		
		2.54	铵态氮	《森林土壤氮的测定》LY/T 1228-2015 (6.1)		
		2.55	有效态锌	《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		
				《土壤 8 种有效态元素的测定		

二、批准江西核地检测中心有限公司检验检测的能力范围

证书编号: 151416040117

地址: 江西省九江市开发区汽车工业园顺意路 009 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			
				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		
		2.56	有效态锰	《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		
				《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		
		2.57	有效态铁	《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		
				《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		
		2.58	有效态铜	《土壤有效态锌、锰、铁、铜含量的测定二乙三胺五乙酸 (DTPA) 浸提法》NY/T 890-2004		
				《土壤 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		
		2.59	有效态镉	《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		
		2.60	有效态钴	《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		
		2.61	有效态镍	《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		

二、批准江西核地检测中心有限公司检验检测的能力范围

证书编号: 151416040117

地址: 江西省九江市开发区汽车工业园顺意路 009 号

序号	类别 (产品/ 项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准 (方法)	限制范围	说明
		序号	名称	名称及编号 (含年号)		
				《合等离子 体发射光谱法》HJ 804-2016		
		2.62	有效态铅	《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		
		2.63	总汞	《土壤检测 第 10 部分: 土壤总汞的测定》NY/T 1121.10-2006		
		2.64	总砷	《土壤检测 第 11 部分: 土壤总砷的测定》NY/T 1121.11-2006		
		2.65	石油类	《土壤 石油类的测定 红外分光光度法》HJ 1051-2019		
		2.66	干物质	《土壤 干物质和水分的测定 重量法》HJ 613-2011		
3	固体废物	3.1	银	《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		
		3.2	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		
		3.3	钡	《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		
		3.4	铍	《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		
		3.5	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		
		3.6	镉	《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		
		3.7	钴	《固体废物 22 种金属元素的测定 电感耦合等离子体发射光		

二、批准江西核地检测中心有限公司检验检测的能力范围

证书编号: 151416040117

地址: 江西省九江市开发区汽车工业园顺意路 009 号



序号	类别 (产品/ 项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准 (方法)	限制范围	说明
		序号	名称	名称及编号 (含年号)		
				谱法》 HJ 781-2016		
		3.8	铬	《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		
		3.9	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		
		3.10	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		
		3.11	钾	《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		
		3.12	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		
		3.13	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		
		3.14	钠	《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		
		3.15	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		
		3.16	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		
		3.17	锶	《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		
		3.18	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		

四

地址：江西省九江市开发区汽车工业园顺意路 009 号

—以下空白—

检验检测机构 资质认定证书附表



151416040117

检验检测机构名称：江西核地检测中心有限公司

批准日期：2024 年 12 月 04 日

有效期至：2027 年 09 月 21 日

批准部门：江西省市场监督管理局



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。

5. 本资质认定证书附表通过的项目仅针对其利用仪器设备出具数据的能力，不对机构开展检查活动的资质负责。

一、批准江西核地检测中心有限公司检验检测的能力范围

证书编号: 151416040117

地址: 江西省九江市开发区汽车工业园顺意路 009 号

序号	类别 (产品/ 项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准 (方法)	限制范围	说明
		序号	名称	名称及编号 (含年号)		
一	岩石矿物					
1	铜矿石、铅矿石、锌矿石	1.1	锡	《铜矿石、铅矿石和锌矿石化学分析方法 第 19 部分: 锡量测定 氢化物发生原子荧光光谱法》(GB/T 14353.19-2019)		
2	钨矿石、钼矿石	2.1	锡	《钨矿石、钼矿石化学分析方法 第 13 部分: 锡量测定》(GB/T 14352.13-2010)	只做原子荧光光谱法	
3	膨润土	3.1	吸蓝量	《非金属矿物化性能测试规程》(DZG93-06) (三)		
		3.2	pH 值	《非金属矿物化性能测试规程》(DZG93-06) (二)		
		3.3	吸水率	《非金属矿物化性能测试规程》(DZG93-06) (九)		
		3.4	阳离子交换量	《非金属矿物化性能测试规程》(DZG93-06) (一)		
		3.5	阳离子交换分量 (Ca ²⁺)	《非金属矿物化性能测试规程》(DZG93-06) (一)		
		3.6	阳离子交换分量 (Mg ²⁺)	《非金属矿物化性能测试规程》(DZG93-06) (一)		
		3.7	阳离子交换分量 (K ⁺)	《非金属矿物化性能测试规程》(DZG93-06) (一)		
		3.8	阳离子交换分量	《非金属矿物化性能测试规程》(DZG93-06)		

一、批准江西核地检测中心有限公司检验检测的能力范围

证书编号：151416040117

地址：江西省九江市开发区汽车工业园顺意路 009 号

序号	类别（产品/ 项目/参数）	产品/项目/参数		依据的标准（方法）	限制范围	说明
		序号	名称	名称及编号（含年号）		
			(Na ⁺)	(一)		
4	钒钛磁铁矿	4.1	钒	《钛铁矿化学分析方法 第 3 部分：铝、钙、镁、 钾、钠、钛、锰、铬、 锶、钒和锌含量的测定 混合酸分解-电感耦合 等离子体原子发射光谱 法》(DZ/T 0454.3-2023)		
二	岩土					
5	土			《岩土工程勘察规范》 (2009 年版) GB 50021-2001		
		5.1	含水率	《土工试验方法标准》 GB/T 50123-2019 (5.2 5.3)	只做烘干法和 酒精燃烧法	
				《公路土工试验规程》 JTG 3430-2020 (T 0103-2019、T 0104-2019)	只做烘干法和 酒精燃烧法	
				《铁路工程土工试验规 程》TB 10102-2023(4.2、 4.3)	只做烘干法和 酒精燃烧法	仅限特定的铁 路部门委托
		5.2	密度	《土工试验方法标准》 GB/T 50123-2019 (6.2)	只做环刀法	
				《公路土工试验规程》 JTG 3430-2020 (T 0107-1993)	只做环刀法	
				《铁路工程土工试验规 程》TB 10102-2023(5.2)	只做环刀法	仅限特定的铁 路部门委托
		5.3	土粒比重	《土工试验方法标准》 GB/T 50123-2019 (7.2)	只做比重瓶法	
				《公路土工试验规程》 JTG 3430-2020 (T 0112-1993)	只做比重瓶法	



一、批准江西核地检测中心有限公司检验检测的能力范围

证书编号：151416040117

地址：江西省九江市开发区汽车工业园顺意路 009 号

序号	类别（产品/ 项目/参数）	产品/项目/参数		依据的标准（方法）	限制范围	说明
		序号	名称	名称及编号（含年号）		
				《铁路工程土工试验规程》TB 10102-2023(6.2)	只做比重瓶法	仅限特定的铁路部门委托
		5.4	颗粒分析	《土工试验方法标准》GB/T 50123-2019（8.2、8.3）	只做筛析法和密度计法	
				《公路土工试验规程》JTG 3430-2020（T 0115-1993、T 0116-2007）	只做筛析法和密度计法	
				《铁路工程土工试验规程》TB 10102-2023(7.2、7.3)	只做筛析法和密度计法	仅限特定的铁路部门委托
		5.5	界限含水率	《土工试验方法标准》GB/T 50123-2019（9.2）	只做液、塑限联合测定法	
				《公路土工试验规程》JTG 3430-2020（T 0118-2007）	只做液、塑限联合测定法	
				《铁路工程土工试验规程》TB 10102-2023(8.2)	只做液、塑限联合测定法	仅限特定的铁路部门委托
		5.6	击实试验	《土工试验方法标准》GB/T 50123-2019（13）	只做：最大干密度、最优含水率	
				《公路土工试验规程》JTG 3430-2020（T 0131-2019）		
				《铁路工程土工试验规程》TB 10102-2023（26.2）		仅限特定的铁路部门委托
		5.7	固结试验	《土工试验方法标准》GB/T 50123-2019（17）	只做：孔隙比、压缩系数、压缩模量	
				《公路土工试验规程》JTG 3430-2020（T 0137-1993、T		

一、批准江西核地检测中心有限公司检验检测的能力范围

证书编号: 151416040117

地址: 江西省九江市开发区汽车工业园顺意路 009 号



序号	类别 (产品/ 项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准 (方法)	限制范围	说明
		序号	名称	名称及编号 (含年号)		
				0138-2007)		
				《铁路工程土工试验规 程》TB 10102-2023 (12.2、12.3、12.4)		仅限特定的铁 路部门委托
		5.8	直接剪切 试验	《土工试验方法标准》 GB/T 50123-2019 (21)	只做:凝聚力、 摩擦角	
				《公路土工试验规程》 JTG 3430-2020 (T 0140-2019、T 0141-2019、T 0142-2019)		
				《铁路工程土工试验规 程》TB 10102-2023 (14.2、14.3、14.4)		仅限特定的铁 路部门委托
		5.9	黄土湿陷 性试验	《土工试验方法标准》 GB/T 50123-2019(18.2、 18.3、18.5)	只做:湿陷系 数、自重湿陷 系数、湿陷起 始压力	
				《铁路工程土工试验规 程》TB 10102-2023 (29.2、29.3、29.5)		仅限特定的铁 路部门委托
				《公路土工试验规程》 JTG 3430-2020 (T 0139-2019、T 0173-2019、T 0175-2019)		
		5.10	休止角	《土工试验方法标准》 GB/T 50123-2019(23)		
				《铁路工程土工试验规 程》TB 10102-2010 (13)		仅限特定的铁 路部门委托
6	岩体			《岩土工程勘察规范》 (2009 年版) GB50021-2001		
		6.1	单轴抗压	《工程岩体试验方法标	只做:单轴抗	

一、批准江西核地检测中心有限公司检验检测的能力范围

证书编号: 151416040117

地址: 江西省九江市开发区汽车工业园顺意路 009 号



序号	类别 (产品/ 项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准 (方法)	限制范围	说明
		序号	名称	名称及编号 (含年号)		
			强度	准》GB/T 50266-2013(2.7)	压强度、软化 系数	
				《铁路工程岩石试验规 程》TB 10115-2023(4.9)	只做天然、饱 和、干燥状态	仅限特定的铁 路部门委托
				《公路工程岩石试验规 程》JTG 3431-2024(T0221-2024)		
		6.2	抗拉强度	《铁路工程岩石试验规 程》TB 10115-2023(4.12)	只做劈裂法	仅限特定的铁 路部门委托
		6.3	抗剪断强 度	《铁路工程岩石试验规 程》 TB10115-2023(4.13)	只做: 正应力、 剪应力、内摩 擦角凝聚力	仅限特定的铁 路部门委托
7	建筑用砂					
		7.1	颗粒级配 (细度模 数)	《建设用砂》GB/T 14684-2022 (7.3)		
		7.2	含泥量	《建设用砂》GB/T 14684-2022 (7.4)		
		7.3	泥块含量	《建设用砂》GB/T 14684-2022 (7.6)		
		7.4	坚固性	《建设用砂》GB/T 14684-2022 (7.13)		
		7.5	压碎值	《建设用砂》GB/T 14684-2022 (7.14)		
		7.6	含水率	《建设用砂》GB/T 14684-2022 (7.20)		
8	原位测试					
		8.1	波速测试	《岩土工程勘察规范》 GB 50021-2001 (10.10)		
				《建筑抗震设计规范》 GB/T 50011-2010		
				《地基动力特性测试规		

一、批准江西核地检测中心有限公司检验检测的能力范围

证书编号: 151416040117

地址: 江西省九江市开发区汽车工业园顺意路 009 号



序号	类别 (产品/ 项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准 (方法)	限制范围	说明
		序号	名称	名称及编号 (含年号)		
				范》 GB/T 50269-2015 (7.1)		
三	环境监测					
9	土壤和沉积物					
		9.1	交换性钙、 交换性镁	《森林土壤交换性钙和 镁的测定》 (LY/T 1245-1999)		
				《土壤检测 第 13 部分: 土壤交换性钙和镁的测 定》 (NY/T 1121.13-2006)		
		9.2	交换性钾、 交换性钠	《森林土壤交换性钾和 钠的测定》 (LY/T 1246-1999)		
		9.3	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)		
		9.4	阳离子交 换量	《土壤检测 第 5 部分: 石灰性土壤阳离子交换 量的测定》 (NY/T 1121.5-2006)		
		9.5	速效钾、缓 效钾	《森林土壤钾的测定》 (LY/T 1234-2015)	只做原子吸收 光谱法和电感 耦合等离子光 谱法	
		9.6	水溶性钙、 水溶性镁	《土壤水溶性钙和水溶 性镁的测定》 (NY/T 3242-2018)		
		9.7	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)	只做“酸化- 蒸馏-吸收”法	
		9.8	可交换酸 度 (交换性	《土壤 可交换酸度的 测定 氯化钾提取-滴定		



一、批准江西核地检测中心有限公司检验检测的能力范围

证书编号: 151416040117

地址: 江西省九江市开发区汽车工业园顺意路 009 号

序号	类别 (产品/ 项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准 (方法)	限制范围	说明
		序号	名称	名称及编号 (含年号)		
			铝、交换性氢)	法》(HJ 649-2013)		
				《土壤 可交换酸度的测定 氯化钡提取-滴定法》(HJ 631-2011)		
		9.9	总铬	《土壤检测 第12部分: 土壤总铬的测定》(NY/T 1121.12-2006)		
		9.10	微团聚体组成	《土壤检测 第20部分: 土壤微团聚体组成的测定》(NY/T 1121.20-2008)		
		9.11	最大吸湿量	《土壤检测 第21部分: 土壤最大吸湿量的测定》(NY/T 1121.21-2008)		
		9.12	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)		
		9.13	密度	《土壤检测 第23部分: 土粒密度的测定》(NY/T 1121.23-2010)		
		9.14	石灰需要量(石灰施用量)	《森林土壤石灰施用量的测定》(LY/T 1242-1999)		
		9.15	含水量(水分)	《土壤水分测定法》(NY/T 52-1987)		
		9.16	全氮	《土壤全氮测定法(半微量开氏法)》(NY/T 53-1987)		
		9.17	银、砷、钡、铍、铋、镉、铬、钴、铜、	《土壤和沉积物 19 种金属元素总量的测定 电感耦合等离子体质谱		

一、批准江西核地检测中心有限公司检验检测的能力范围

证书编号: 151416040117

地址：江西省九江市开发区汽车工业园顺意路 009 号

序号	类别（产品/ 项目/参数）	产品/项目/参数		依据的标准（方法）	限制范围	说明
		序号	名称	名称及编号（含年号）		
			锂、锰、钼、 镍、锑、铈、 铅、铊、钒、 锌	法》（HJ 1315-2023）		
10	固体废物	10.1	氟化物	《固体废物 氟化物的 测定 离子选择电极法》 GB/T 15555.11-1995		
—以下空白—						