

检验检测机构 资质认定证书附表



202419020134

机构名称：中山市测绘工程有限公司

发证日期：2024年05月27日

有效期至：2030年05月26日

发证机关：广东省市场监督管理局

首次

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检验检测的能力范围，第二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。
2. 取得资质认定证书的检验检测机构，向社会出具具有证明作用的数据和结果时，必须在本附表所限定的检验检测的能力范围内出具检验检测报告或证书，并在报告或者证书中正确使用 CMA 标志。本附表所列的检验检测项目/参数及相关内容用于描述机构依据标准、规范进行检验检测的技术能力。
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 XX 页。

批准中山市测绘工程有限公司

检验检测机构资质认定项目及限制要求

证书编号: 202419020134

审批日期: 2024 年 05 月 27 日

有效日期: 2030 年 05 月 26 日

机构名称: 中山市测绘工程有限公司

检验检测场所地址: 广东省中山市石岐区兴中道 6 号 2 幢 309-313、315-316 号

领域数: 1 类别数: 3 对象数: 19 参数数: 262

| 领域序号 | 领域 | 类别序号 | 类别 | 对象序号 | 检测对象 | 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 | 建设(地质勘察、公路交通、水利)工程质量检测 | 1.1 | 地质勘察-岩土工程测试检测 | 1.1.1 | 给排水管道 | 1.1.1.1 | 潜望镜检测 | 城镇排水管道检测与评估技术规程 CJJ181-2012 | | 新增 |
| 1 | 建设(地质勘察、公路交通、水利)工程质量检测 | 1.1 | 地质勘察-岩土工程测试检测 | 1.1.1 | 给排水管道 | 1.1.1.2 | 电视检测 | 城镇公共排水管道检测与评估技术规程 DB44/T 1025-2012 | | 新增 |
| 1 | 建设(地质勘察、公路交通、水利)工程质量检测 | 1.1 | 地质勘察-岩土工程测试检测 | 1.1.1 | 给排水管道 | 1.1.1.3 | 电视检测 | 城镇排水管道检测与评估技术规程 CJJ181-2012 | | 新增 |
| 1 | 建设(地质勘察、公路交通、水利)工程质量检测 | 1.1 | 地质勘察-岩土工程测试检测 | 1.1.1 | 给排水管道 | 1.1.1.4 | 潜望镜检测 | 城镇公共排水管道检测与评估技术规程 DB44/T 1025-2012 | | 新增 |
| 1 | 建设(地质勘察、公路交通、水利)工程质量检测 | 1.1 | 地质勘察-岩土工程测试检测 | 1.1.2 | 地下管线 | 1.1.2.1 | 平面坐标 | 管线测绘技术规程 CH/T6002-2015 | | 新增 |
| 1 | 建设(地质勘察、公路交通、水利)工程质量检测 | 1.1 | 地质勘察-岩土工程测试检测 | 1.1.2 | 地下管线 | 1.1.2.2 | 坐标 | 《城市地下管线探测技术规程》CJJ61-2017 | | 新增 |
| 1 | 建设(地质勘察、公路交通、水利)工程质量检测 | 1.1 | 地质勘察-岩土工程测试检测 | 1.1.2 | 地下管线 | 1.1.2.3 | 埋深 | 管线探测技术规程 DBJ440100/T229-2015 | | 新增 |
| 1 | 建设(地质勘察、公路交通、水利)工程质量检测 | 1.1 | 地质勘察-岩土工程测试检测 | 1.1.2 | 地下管线 | 1.1.2.4 | 埋深 | 城市工程地球物理探测标准 CJJ/T7-2017 | | 新增 |

机构名称：中山市测绘工程有限公司

检验检测场所地址：广东省中山市石岐区兴中道 6 号 2 幢 309-313、315-316 号

领域数：1 类别数：3 对象数：19 参数数：262

| 领域 序号 | 领域 | 类别 序号 | 类别 | 对象 序号 | 检测对象 | 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 | 建设(地质勘察、公路交通、水利)工程质量检测 | 1.1 | 地质勘察-岩土工程测试检测 | 1.1.2 | 地下管线 | 1.1.2.5 | 埋深 | 城市地下管线探测技术规范 CJJ61-2017 | | 新增 |
| 1 | 建设(地质勘察、公路交通、水利)工程质量检测 | 1.1 | 地质勘察-岩土工程测试检测 | 1.1.2 | 地下管线 | 1.1.2.6 | 平面位置 | 城市工程地球物理探测标准 CJJ/T7-2017 | | 新增 |
| 1 | 建设(地质勘察、公路交通、水利)工程质量检测 | 1.1 | 地质勘察-岩土工程测试检测 | 1.1.2 | 地下管线 | 1.1.2.7 | 平面位置 | 管线探测技术规范 DBJ440100/T229-2015 | | 新增 |
| 1 | 建设(地质勘察、公路交通、水利)工程质量检测 | 1.1 | 地质勘察-岩土工程测试检测 | 1.1.2 | 地下管线 | 1.1.2.8 | 平面位置 | 城市地下管线探测技术规范 CJJ61-2017 | | 新增 |
| 1 | 建设(地质勘察、公路交通、水利)工程质量检测 | 1.1 | 地质勘察-岩土工程测试检测 | 1.1.2 | 地下管线 | 1.1.2.9 | 平面坐标 | 城市测量规范 CJJ/T 8-2011 | | 新增 |
| 1 | 建设(地质勘察、公路交通、水利)工程质量检测 | 1.1 | 地质勘察-岩土工程测试检测 | 1.1.2 | 地下管线 | 1.1.2.10 | 平面坐标 | 卫星定位城市测量技术标准 CJJ/T 73-2019 | | 新增 |
| 1 | 建设(地质勘察、公路交通、水利)工程质量检测 | 1.1 | 地质勘察-岩土工程测试检测 | 1.1.2 | 地下管线 | 1.1.2.11 | 平面坐标 | 工程测量标准 GB 50026-2020 | | 新增 |
| 1 | 建设(地质勘察、公路交通、水利)工程质量检测 | 1.1 | 地质勘察-岩土工程测试检测 | 1.1.2 | 地下管线 | 1.1.2.12 | 管径 | 工程测量标准 GB 50026-2020 | | 新增 |
| 1 | 建设(地质勘察、公路交通、水利)工程质量检测 | 1.1 | 地质勘察-岩土工程测试检测 | 1.1.2 | 地下管线 | 1.1.2.13 | 管径 | 城市测量规范 CJJ/T 8-2011 | | 新增 |

机构名称：中山市测绘工程有限公司

检验检测场所地址：广东省中山市石岐区兴中道 6 号 2 幢 309-313、315-316 号

领域数：1 类别数：3 对象数：19 参数数：262

| 领域序号 | 领域 | 类别序号 | 类别 | 对象序号 | 检测对象 | 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 | 建设(地质勘察、公路交通、水利)工程质量检测 | 1.1 | 地质勘察-岩土工程测试检测 | 1.1.2 | 地下管线 | 1.1.2.14 | 高程 | 工程测量标准 GB 50026-2020 | | 新增 |
| 1 | 建设(地质勘察、公路交通、水利)工程质量检测 | 1.1 | 地质勘察-岩土工程测试检测 | 1.1.2 | 地下管线 | 1.1.2.15 | 高程 | 城市测量规范 CJJ/T 8-2011 | | 新增 |
| 1 | 建设(地质勘察、公路交通、水利)工程质量检测 | 1.1 | 地质勘察-岩土工程测试检测 | 1.1.2 | 地下管线 | 1.1.2.16 | 高程 | 卫星定位城市测量技术标准 CJJ/T 73-2019 | | 新增 |
| 1 | 建设(地质勘察、公路交通、水利)工程质量检测 | 1.1 | 地质勘察-岩土工程测试检测 | 1.1.2 | 地下管线 | 1.1.2.17 | 高程 | 《城市地下管线探测技术规程》CJJ61-2017 | | 新增 |
| 1 | 建设(地质勘察、公路交通、水利)工程质量检测 | 1.1 | 地质勘察-岩土工程测试检测 | 1.1.2 | 地下管线 | 1.1.2.18 | 高程 | 管线测绘技术规程 CH/T6002-2015 | | 新增 |
| 1 | 建设(地质勘察、公路交通、水利)工程质量检测 | 1.2 | 地质勘察-工程测量 | 1.2.1 | 地籍 | 1.2.1.1 | 界址点坐标 | 地籍测绘规范 CH5002-94 | | 新增 |
| 1 | 建设(地质勘察、公路交通、水利)工程质量检测 | 1.2 | 地质勘察-工程测量 | 1.2.1 | 地籍 | 1.2.1.2 | 界址点坐标 | 城市测量规范 CJJ/T8-2011 | | 新增 |
| 1 | 建设(地质勘察、公路交通、水利)工程质量检测 | 1.2 | 地质勘察-工程测量 | 1.2.1 | 地籍 | 1.2.1.3 | 界址点坐标 | 《广东省城镇地籍调查测量实施细则》（广东省国土厅 1999） | | 新增 |
| 1 | 建设(地质勘察、公路交通、水利)工程质量检测 | 1.2 | 地质勘察-工程测量 | 1.2.1 | 地籍 | 1.2.1.4 | 地籍测量控制点-坐标 | 城市测量规范 CJJ/T8-2011 | | 新增 |
| 1 | 建设(地质勘察、公路交通、水利)工程质量检测 | 1.2 | 地质勘察-工程测量 | 1.2.1 | 地籍 | 1.2.1.5 | 地籍测量控制点-坐标 | 全球定位系统（GPS）测量规范 GB/T18314-2009 | | 新增 |

机构名称：中山市测绘工程有限公司

检验检测场所地址：广东省中山市石岐区兴中道 6 号 2 幢 309-313、315-316 号

领域数：1 类别数：3 对象数：19 参数数：262

| 领域 序号 | 领域 | 类别 序号 | 类别 | 对象 序号 | 检测对象 | 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 | 建设(地质勘察、公路交通、水利)工程质量检测 | 1.2 | 地质勘察-工程测量 | 1.2.1 | 地籍 | 1.2.1.6 | 地籍测量控制点-坐标 | 地籍测绘规范 CH5002-94 | | 新增 |
| 1 | 建设(地质勘察、公路交通、水利)工程质量检测 | 1.2 | 地质勘察-工程测量 | 1.2.1 | 地籍 | 1.2.1.7 | 宗地面积 | 《广东省城镇地籍调查测量实施细则》(广东省国土厅 1999) | | 新增 |
| 1 | 建设(地质勘察、公路交通、水利)工程质量检测 | 1.2 | 地质勘察-工程测量 | 1.2.1 | 地籍 | 1.2.1.8 | 宗地面积 | 地籍测绘规范 CH5002-94 | | 新增 |
| 1 | 建设(地质勘察、公路交通、水利)工程质量检测 | 1.2 | 地质勘察-工程测量 | 1.2.1 | 地籍 | 1.2.1.9 | 宗地面积 | 城市测量规范 CJJ/T8-2011 | | 新增 |
| 1 | 建设(地质勘察、公路交通、水利)工程质量检测 | 1.2 | 地质勘察-工程测量 | 1.2.2 | 测量控制点 | 1.2.2.1 | 高程 | 全球定位系统实时动态测量(RTK)技术规范 CH/T2009-2010 | | 新增 |
| 1 | 建设(地质勘察、公路交通、水利)工程质量检测 | 1.2 | 地质勘察-工程测量 | 1.2.2 | 测量控制点 | 1.2.2.2 | 高程 | 全球定位系统(GPS)测量规范 GB/T18314-2009 | | 新增 |
| 1 | 建设(地质勘察、公路交通、水利)工程质量检测 | 1.2 | 地质勘察-工程测量 | 1.2.2 | 测量控制点 | 1.2.2.3 | 高程 | 卫星定位城市测量技术标准 CJJ/T 73-2019 | | 新增 |
| 1 | 建设(地质勘察、公路交通、水利)工程质量检测 | 1.2 | 地质勘察-工程测量 | 1.2.2 | 测量控制点 | 1.2.2.4 | 高程 | 国家三、四等水准测量规范》GB/T 12898-2009 | | 新增 |
| 1 | 建设(地质勘察、公路交通、水利)工程质量检测 | 1.2 | 地质勘察-工程测量 | 1.2.2 | 测量控制点 | 1.2.2.5 | 坐标 | 城市测量规范 CJJ/T8-2011 | | 新增 |
| 1 | 建设(地质勘察、公路交通、水利)工程质量检测 | 1.2 | 地质勘察-工程测量 | 1.2.2 | 测量控制点 | 1.2.2.6 | 坐标 | 工程测量标准 GB50026-2020 | | 新增 |
| 1 | 建设(地质勘察、公路交通、水利)工程质量检测 | 1.2 | 地质勘察-工程测量 | 1.2.2 | 测量控制点 | 1.2.2.7 | 坐标 | 全球定位系统(GPS)测量规范 GB/T18314-2009 | | 新增 |
| 1 | 建设(地质勘察、公路交 | 1.2 | 地质勘察-工 | 1.2.2 | 测量控制点 | 1.2.2.8 | 坐标 | 全球定位系统实时动态测量(RTK)技术规范 CH/T | | 新增 |

机构名称：中山市测绘工程有限公司

检验检测场所地址：广东省中山市石岐区兴中道 6 号 2 幢 309-313、315-316 号

领域数：1 类别数：3 对象数：19 参数数：262

| 领域序号 | 领域 | 类别序号 | 类别 | 对象序号 | 检测对象 | 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 | | | |
| | 通、水利)工程质量检测 | | 工程测量 | | | | | 2009-2010 | | |
| 1 | 建设(地质勘察、公路交通、水利)工程质量检测 | 1.2 | 地质勘察-工程测量 | 1.2.2 | 测量控制点 | 1.2.2.9 | 坐标 | 卫星定位城市测量技术标准 CJJ/T 73-2019 | | 新增 |
| 1 | 建设(地质勘察、公路交通、水利)工程质量检测 | 1.2 | 地质勘察-工程测量 | 1.2.2 | 测量控制点 | 1.2.2.10 | 高程 | 城市测量规范 CJJ/T8-2011 | | 新增 |
| 1 | 建设(地质勘察、公路交通、水利)工程质量检测 | 1.2 | 地质勘察-工程测量 | 1.2.2 | 测量控制点 | 1.2.2.11 | 高程 | 工程测量标准 GB 50026-2020 | | 新增 |
| 1 | 建设(地质勘察、公路交通、水利)工程质量检测 | 1.2 | 地质勘察-工程测量 | 1.2.3 | 地形测量点 | 1.2.3.1 | 高程 | 城市测量规范 CJJ/T8-2011 | | 新增 |
| 1 | 建设(地质勘察、公路交通、水利)工程质量检测 | 1.2 | 地质勘察-工程测量 | 1.2.3 | 地形测量点 | 1.2.3.2 | 高程 | 工程测量标准 GB 50026-2020 | | 新增 |
| 1 | 建设(地质勘察、公路交通、水利)工程质量检测 | 1.2 | 地质勘察-工程测量 | 1.2.3 | 地形测量点 | 1.2.3.3 | 高程 | 1:500 1:1 000 1:2 000 外业数字测图规程 GB/T 14912-2017 | | 新增 |
| 1 | 建设(地质勘察、公路交通、水利)工程质量检测 | 1.2 | 地质勘察-工程测量 | 1.2.3 | 地形测量点 | 1.2.3.4 | 坐标 | 工程测量标准 GB 50026-2020 | | 新增 |
| 1 | 建设(地质勘察、公路交通、水利)工程质量检测 | 1.2 | 地质勘察-工程测量 | 1.2.3 | 地形测量点 | 1.2.3.5 | 坐标 | 1:500 1:1 000 1:2 000 外业数字测图规程 GB/T 14912-2017 | | 新增 |
| 1 | 建设(地质勘察、公路交通、水利)工程质量检测 | 1.2 | 地质勘察-工程测量 | 1.2.3 | 地形测量点 | 1.2.3.6 | 坐标 | 城市测量规范 CJJ/T8-2011 | | 新增 |
| 1 | 建设(地质勘察、公路交通、水利)工程质量检测 | 1.2 | 地质勘察-工程测量 | 1.2.4 | 建筑工程测量点 | 1.2.4.1 | 坐标 | 工程测量标准 GB 50026-2020 | | 新增 |
| 1 | 建设(地质勘察、公路交通、水利)工程质量检测 | 1.2 | 地质勘察-工程测量 | 1.2.4 | 建筑工程测量点 | 1.2.4.2 | 高程 | 工程测量标准 GB 50026-2020 | | 新增 |

机构名称：中山市测绘工程有限公司

检验检测场所地址：广东省中山市石岐区兴中道 6 号 2 幢 309-313、315-316 号

领域数：1 类别数：3 对象数：19 参数数：262

| 领域序号 | 领域 | 类别序号 | 类别 | 对象序号 | 检测对象 | 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 | 建设(地质勘察、公路交通、水利)工程质量检测 | 1.2 | 地质勘察-工程测量 | 1.2.4 | 建筑工程测量点 | 1.2.4.3 | 坐标 | 全球定位系统实时动态测量(RTK)技术规范 CH/T 2009-2010 | | 新增 |
| 1 | 建设(地质勘察、公路交通、水利)工程质量检测 | 1.2 | 地质勘察-工程测量 | 1.2.4 | 建筑工程测量点 | 1.2.4.4 | 坐标 | 城市测量规范 CJJ/T8-2011 | | 新增 |
| 1 | 建设(地质勘察、公路交通、水利)工程质量检测 | 1.2 | 地质勘察-工程测量 | 1.2.4 | 建筑工程测量点 | 1.2.4.5 | 高程 | 城市测量规范 CJJ/T8-2011 | | 新增 |
| 1 | 建设(地质勘察、公路交通、水利)工程质量检测 | 1.2 | 地质勘察-工程测量 | 1.2.4 | 建筑工程测量点 | 1.2.4.6 | 坐标 | 全球定位系统(GPS)测量规范 GB/T 18314-2009 | | 新增 |
| 1 | 建设(地质勘察、公路交通、水利)工程质量检测 | 1.2 | 地质勘察-工程测量 | 1.2.4 | 建筑工程测量点 | 1.2.4.7 | 高程 | 全球定位系统实时动态测量(RTK)技术规范 CH/T 2009-2010 | | 新增 |
| 1 | 建设(地质勘察、公路交通、水利)工程质量检测 | 1.2 | 地质勘察-工程测量 | 1.2.4 | 建筑工程测量点 | 1.2.4.8 | 高程 | 全球定位系统(GPS)测量规范 GB/T 18314-2009 | | 新增 |
| 1 | 建设(地质勘察、公路交通、水利)工程质量检测 | 1.2 | 地质勘察-工程测量 | 1.2.5 | 摄影测量与遥感 | 1.2.5.1 | 坐标 | 《1: 500 1: 1000 1: 2000 地形图航空摄影测量外业规范》GB/T 7931-2008 | | 新增 |
| 1 | 建设(地质勘察、公路交通、水利)工程质量检测 | 1.2 | 地质勘察-工程测量 | 1.2.5 | 摄影测量与遥感 | 1.2.5.2 | 高程 | 《1: 500 1: 1000 1: 2000 地形图航空摄影测量数字化测图规范》GB/T 15967-2008 | | 新增 |
| 1 | 建设(地质勘察、公路交通、水利)工程质量检测 | 1.2 | 地质勘察-工程测量 | 1.2.5 | 摄影测量与遥感 | 1.2.5.3 | 坐标 | 《1: 500 1: 1000 1: 2000 地形图航空摄影测量数字化测图规范》GB/T 15967-2008 | | 新增 |
| 1 | 建设(地质勘察、公路交通、水利)工程质量检测 | 1.2 | 地质勘察-工程测量 | 1.2.5 | 摄影测量与遥感 | 1.2.5.4 | 坐标 | 《1:5000 1:10000 地形图航空摄影测量解析测图规范》CH/T 3008-2011 | | 新增 |
| 1 | 建设(地质勘察、公路交通、水利)工程质量检测 | 1.2 | 地质勘察-工程测量 | 1.2.5 | 摄影测量与遥感 | 1.2.5.5 | 高程 | 《1:5000 1:10000 地形图航空摄影测量解析测图规范》CH/T 3008-2011 | | 新增 |
| 1 | 建设(地质勘察、公路交 | 1.2 | 地质勘察-工 | 1.2.5 | 摄影测量与遥感 | 1.2.5.6 | 高程 | 《1: 500 1: 1000 1: 2000 地形图航空摄影测 | | 新增 |

机构名称：中山市测绘工程有限公司

检验检测场所地址：广东省中山市石岐区兴中道 6 号 2 幢 309-313、315-316 号

领域数：1 类别数：3 对象数：19 参数数：262

| 领域序号 | 领域 | 类别序号 | 类别 | 对象序号 | 检测对象 | 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 | | | |
| | 通、水利)工程质量检测 | | 工程测量 | | | | | 量外业规范》GB/T 7931-2008 | | |
| 1 | 建设(地质勘察、公路交通、水利)工程质量检测 | 1.2 | 地质勘察-工程测量 | 1.2.5 | 摄影测量与遥感 | 1.2.5.7 | 高程 | 《1: 5000、1: 10000 地形图航空摄影测量外业规范》GB/T 13977-2012 | | 新增 |
| 1 | 建设(地质勘察、公路交通、水利)工程质量检测 | 1.2 | 地质勘察-工程测量 | 1.2.5 | 摄影测量与遥感 | 1.2.5.8 | 坐标 | 《1: 5000、1: 10000 地形图航空摄影测量外业规范》GB/T 13977-2012 | | 新增 |
| 1 | 建设(地质勘察、公路交通、水利)工程质量检测 | 1.2 | 地质勘察-工程测量 | 1.2.6 | 施工测量点 | 1.2.6.1 | 高程 | 全球定位系统(GPS)测量规范 GB/T 18314-2009 | | 新增 |
| 1 | 建设(地质勘察、公路交通、水利)工程质量检测 | 1.2 | 地质勘察-工程测量 | 1.2.6 | 施工测量点 | 1.2.6.2 | 坐标 | 全球定位系统(GPS)测量规范 GB/T 18314-2009 | | 新增 |
| 1 | 建设(地质勘察、公路交通、水利)工程质量检测 | 1.2 | 地质勘察-工程测量 | 1.2.6 | 施工测量点 | 1.2.6.3 | 高程 | 全球定位系统实时动态测量(RTK)技术规范 CH/T 2009-2010 | | 新增 |
| 1 | 建设(地质勘察、公路交通、水利)工程质量检测 | 1.2 | 地质勘察-工程测量 | 1.2.6 | 施工测量点 | 1.2.6.4 | 坐标 | 工程测量标准 GB 50026-2020 | | 新增 |
| 1 | 建设(地质勘察、公路交通、水利)工程质量检测 | 1.2 | 地质勘察-工程测量 | 1.2.6 | 施工测量点 | 1.2.6.5 | 坐标 | 全球定位系统实时动态测量(RTK)技术规范 CH/T 2009-2010 | | 新增 |
| 1 | 建设(地质勘察、公路交通、水利)工程质量检测 | 1.2 | 地质勘察-工程测量 | 1.2.6 | 施工测量点 | 1.2.6.6 | 高程 | 工程测量标准 GB 50026-2020 | | 新增 |
| 1 | 建设(地质勘察、公路交通、水利)工程质量检测 | 1.2 | 地质勘察-工程测量 | 1.2.7 | 线路测量点 | 1.2.7.1 | 坐标 | 全球定位系统(GPS)测量规范 GB/T 18314-2009 | | 新增 |
| 1 | 建设(地质勘察、公路交通、水利)工程质量检测 | 1.2 | 地质勘察-工程测量 | 1.2.7 | 线路测量点 | 1.2.7.2 | 坐标 | 全球定位系统实时动态测量(RTK)技术规范 CH/T 2009-2010 | | 新增 |
| 1 | 建设(地质勘察、公路交通、水利)工程质量检测 | 1.2 | 地质勘察-工程测量 | 1.2.7 | 线路测量点 | 1.2.7.3 | 坐标 | 《公路勘测规范》JTG C10-2007 | | 新增 |

机构名称：中山市测绘工程有限公司

检验检测场所地址：广东省中山市石岐区兴中道 6 号 2 幢 309-313、315-316 号

领域数：1 类别数：3 对象数：19 参数数：262

| 领域序号 | 领域 | 类别序号 | 类别 | 对象序号 | 检测对象 | 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 | 建设(地质勘察、公路交通、水利)工程质量检测 | 1.2 | 地质勘察-工程测量 | 1.2.7 | 线路测量点 | 1.2.7.4 | 坐标 | 城市测量规范 CJJ/T8-2011 | | 新增 |
| 1 | 建设(地质勘察、公路交通、水利)工程质量检测 | 1.2 | 地质勘察-工程测量 | 1.2.7 | 线路测量点 | 1.2.7.5 | 坐标 | 工程测量标准 GB 50026-2020 | | 新增 |
| 1 | 建设(地质勘察、公路交通、水利)工程质量检测 | 1.2 | 地质勘察-工程测量 | 1.2.7 | 线路测量点 | 1.2.7.6 | 高程 | 工程测量标准 GB 50026-2020 | | 新增 |
| 1 | 建设(地质勘察、公路交通、水利)工程质量检测 | 1.2 | 地质勘察-工程测量 | 1.2.7 | 线路测量点 | 1.2.7.7 | 高程 | 城市测量规范 CJJ/T8-2011 | | 新增 |
| 1 | 建设(地质勘察、公路交通、水利)工程质量检测 | 1.2 | 地质勘察-工程测量 | 1.2.7 | 线路测量点 | 1.2.7.8 | 高程 | 全球定位系统实时动态测量(RTK)技术规范 CH/T 2009-2010 | | 新增 |
| 1 | 建设(地质勘察、公路交通、水利)工程质量检测 | 1.2 | 地质勘察-工程测量 | 1.2.7 | 线路测量点 | 1.2.7.9 | 高程 | 全球定位系统(GPS)测量规范 GB/T 18314-2009 | | 新增 |
| 1 | 建设(地质勘察、公路交通、水利)工程质量检测 | 1.2 | 地质勘察-工程测量 | 1.2.7 | 线路测量点 | 1.2.7.10 | 高程 | 《公路勘测规范》JTG C10-2007 | | 新增 |
| 1 | 建设(地质勘察、公路交通、水利)工程质量检测 | 1.2 | 地质勘察-工程测量 | 1.2.8 | 规划监督/放线/竣工/现状地形图/人防工程测量点 | 1.2.8.1 | 平面坐标 | 城市测量规范 CJJ/T 8-2011 | | 新增 |
| 1 | 建设(地质勘察、公路交通、水利)工程质量检测 | 1.2 | 地质勘察-工程测量 | 1.2.8 | 规划监督/放线/竣工/现状地形图/人防工程测量点 | 1.2.8.2 | 高程 | 工程测量标准 GB 50026-2020 | | 新增 |
| 1 | 建设(地质勘察、公路交通、水利)工程质量检测 | 1.2 | 地质勘察-工程测量 | 1.2.8 | 规划监督/放线/竣工/现状地形图/人防工程测量点 | 1.2.8.3 | 平面坐标 | 工程测量标准 GB 50026-2020 | | 新增 |
| 1 | 建设(地质勘察、公路交通、水利)工 | 1.2 | 地质勘察-工程测量 | 1.2.8 | 规划监督/放线/竣工/现状地形 | 1.2.8.4 | 平面坐标 | 卫星定位城市测量技术标准 CJJ/T 73-2019 | | 新增 |

机构名称：中山市测绘工程有限公司

检验检测场所地址：广东省中山市石岐区兴中道 6 号 2 幢 309-313、315-316 号

领域数：1 类别数：3 对象数：19 参数数：262

| 领域序号 | 领域 | 类别序号 | 类别 | 对象序号 | 检测对象 | 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 | | | |
| | 程质量检测 | | | | 图/人防工程测量点 | | | | | |
| 1 | 建设(地质勘察、公路交通、水利)工程质量检测 | 1.2 | 地质勘察-工程测量 | 1.2.8 | 规划监督/放线/竣工/现状地形图/人防工程测量点 | 1.2.8.5 | 高程 | 卫星定位城市测量技术标准 CJJ/T 73-2019 | | 新增 |
| 1 | 建设(地质勘察、公路交通、水利)工程质量检测 | 1.2 | 地质勘察-工程测量 | 1.2.8 | 规划监督/放线/竣工/现状地形图/人防工程测量点 | 1.2.8.6 | 高程 | 城市测量规范 CJJ/T 8-2011 | | 新增 |
| 1 | 建设(地质勘察、公路交通、水利)工程质量检测 | 1.2 | 地质勘察-工程测量 | 1.2.9 | 房产 | 1.2.9.1 | 房产面积 | 城市测量规范 CJJ/T 8-2011 | | 新增 |
| 1 | 建设(地质勘察、公路交通、水利)工程质量检测 | 1.2 | 地质勘察-工程测量 | 1.2.9 | 房产 | 1.2.9.2 | 面积 | 房产测量规范 GB/T 17986-2000 | | 新增 |
| 1 | 建设(地质勘察、公路交通、水利)工程质量检测 | 1.2 | 地质勘察-工程测量 | 1.2.9 | 房产 | 1.2.9.3 | 平面坐标 | 房产测量规范 GB/T 17986-2000 | | 新增 |
| 1 | 建设(地质勘察、公路交通、水利)工程质量检测 | 1.2 | 地质勘察-工程测量 | 1.2.9 | 房产 | 1.2.9.4 | 要素 | 房产测量规范 GB/T 17986-2000 | | 新增 |
| 1 | 建设(地质勘察、公路交通、水利)工程质量检测 | 1.2 | 地质勘察-工程测量 | 1.2.10 | 水利工程测量 | 1.2.10.1 | 坐标 | 《水利水电工程测量规范》SL 197-2013 | | 新增 |
| 1 | 建设(地质勘察、公路交通、水利)工程质量检测 | 1.2 | 地质勘察-工程测量 | 1.2.10 | 水利工程测量 | 1.2.10.2 | 高程 | 《水利水电工程测量规范》SL 197-2013 | | 新增 |
| 1 | 建设(地质勘察、公路交通、水利)工程质量检测 | 1.2 | 地质勘察-工程测量 | 1.2.11 | 地理信息系统工程 | 1.2.11.1 | 坐标 | 《基础地理信息数字成果 1:500 1:1000 1:2000 生产技术规程第 1 部分：数字线划图》CH/T 9020.1-2013 | | 新增 |
| 1 | 建设(地质勘察、公路交通、水利)工程质量检测 | 1.2 | 地质勘察-工程测量 | 1.2.11 | 地理信息系统工程 | 1.2.11.2 | 高程 | 《数字线划图(DLG)质量检验技术规程》CH/T 1025-2011 | | 新增 |

机构名称：中山市测绘工程有限公司

检验检测场所地址：广东省中山市石岐区兴中道 6 号 2 幢 309-313、315-316 号

领域数：1 类别数：3 对象数：19 参数数：262

| 领域序号 | 领域 | 类别序号 | 类别 | 对象序号 | 检测对象 | 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 | 建设(地质勘察、公路交通、水利)工程质量检测 | 1.2 | 地质勘察-工程测量 | 1.2.1 | 地理信息系统工程 | 1.2.1 | 坐标 | 《基础地理信息数字产品 1:10000 1:50000 生产的技术规程第 1 部分: 数字线划图(DLG)》CH/T 1015.1-2007 | | 新增 |
| 1 | 建设(地质勘察、公路交通、水利)工程质量检测 | 1.2 | 地质勘察-工程测量 | 1.2.1 | 地理信息系统工程 | 1.2.1 | 坐标 | 《1: 5000 1: 10000 基础地理信息数字产品更新规范》CH/T 9006-2010 | | 新增 |
| 1 | 建设(地质勘察、公路交通、水利)工程质量检测 | 1.2 | 地质勘察-工程测量 | 1.2.1 | 地理信息系统工程 | 1.2.1 | 坐标 | 《数字线划图(DLG)质量检验技术规程》CH/T 1025-2011 | | 新增 |
| 1 | 建设(地质勘察、公路交通、水利)工程质量检测 | 1.2 | 地质勘察-工程测量 | 1.2.1 | 地理信息系统工程 | 1.2.1 | 高程 | 《基础地理信息数字成果 1:500 1:1000 1:2000 生产的技术规程第 1 部分: 数字线划图》CH/T 9020.1-2013 | | 新增 |
| 1 | 建设(地质勘察、公路交通、水利)工程质量检测 | 1.2 | 地质勘察-工程测量 | 1.2.1 | 地理信息系统工程 | 1.2.1 | 高程 | 《基础地理信息数字产品 1:10000 1:50000 生产的技术规程第 1 部分: 数字线划图(DLG)》CH/T 1015.1-2007 | | 新增 |
| 1 | 建设(地质勘察、公路交通、水利)工程质量检测 | 1.2 | 地质勘察-工程测量 | 1.2.1 | 地理信息系统工程 | 1.2.1 | 高程 | 《1: 5000 1: 10000 基础地理信息数字产品更新规范》CH/T 9006-2010 | | 新增 |
| 1 | 建设(地质勘察、公路交通、水利)工程质量检测 | 1.2 | 地质勘察-工程测量 | 1.2.1 | 道路工程测量 | 1.2.1 | 路线中线敷设 | 《公路勘测规范》JTG C10-2007 | | 新增 |
| 1 | 建设(地质勘察、公路交通、水利)工程质量检测 | 1.2 | 地质勘察-工程测量 | 1.2.1 | 道路工程测量 | 1.2.1 | 中桩高程测量 | 《公路勘测规范》JTG C10-2007 | | 新增 |
| 1 | 建设(地质勘察、公路交通、水利)工程质量检测 | 1.2 | 地质勘察-工程测量 | 1.2.1 | 道路工程测量 | 1.2.1 | 横断面测量 | 《公路勘测规范》JTG C10-2007 | | 新增 |
| 1 | 建设(地质勘察、公路交通、水利)工程质量检测 | 1.3 | 工程实体-工程监测与测量 | 1.3.1 | 基坑及周边影响区(工程监测) | 1.3.1 | 土体分层竖向位移/分层沉降 | 建筑变形测量规范 JGJ 8-2016 | | 新增 |
| 1 | 建设(地质勘察、公路交通、水利)工 | 1.3 | 工程实体-工程监测 | 1.3.1 | 基坑及周边影响区(工程监 | 1.3.1 | 土体分层竖向位移/分层沉降 | 建筑基坑工程监测技术标准 GB50497-2019 | | 新增 |

机构名称：中山市测绘工程有限公司

检验检测场所地址：广东省中山市石岐区兴中道 6 号 2 幢 309-313、315-316 号

领域数：1 类别数：3 对象数：19 参数数：262

| 领域 序号 | 领域 | 类别 序号 | 类别 | 对象 序号 | 检测对象 | 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 | | | |
| | 程质量检测 | | 与测量 | | 测) | | | | | |
| 1 | 建设(地质勘察、公路交通、水利)工程 质量检测 | 1.3 | 工程实 体-工 程监 测与 测量 | 1.3.1 | 基坑及周 边影响区 (工程监 测) | 1.3.1 .3 | 土体分层竖向 位移/分层沉 降 | 城市轨道交通工程监测 技术规范 GB50911-2013 | | 新增 |
| 1 | 建设(地质勘察、公路交通、水利)工程 质量检测 | 1.3 | 工程实 体-工 程监 测与 测量 | 1.3.1 | 基坑及周 边影响区 (工程监 测) | 1.3.1 .4 | 地下水位 | 建筑基坑工程监测技术 标准 GB50497-2019 | | 新增 |
| 1 | 建设(地质勘察、公路交通、水利)工程 质量检测 | 1.3 | 工程实 体-工 程监 测与 测量 | 1.3.1 | 基坑及周 边影响区 (工程监 测) | 1.3.1 .5 | 地下水位 | 工程测量标准 GB 50026-2020 | | 新增 |
| 1 | 建设(地质勘察、公路交通、水利)工程 质量检测 | 1.3 | 工程实 体-工 程监 测与 测量 | 1.3.1 | 基坑及周 边影响区 (工程监 测) | 1.3.1 .6 | 地下水位 | 建筑基坑支护技术规程 JGJ120-2012 | | 新增 |
| 1 | 建设(地质勘察、公路交通、水利)工程 质量检测 | 1.3 | 工程实 体-工 程监 测与 测量 | 1.3.1 | 基坑及周 边影响区 (工程监 测) | 1.3.1 .7 | 地下水位 | 城市轨道交通工程监测 技术规范 GB50911-2013 | | 新增 |
| 1 | 建设(地质勘察、公路交通、水利)工程 质量检测 | 1.3 | 工程实 体-工 程监 测与 测量 | 1.3.1 | 基坑及周 边影响区 (工程监 测) | 1.3.1 .8 | 地下水位 | 广东省标准建筑基坑工 程技术规程 DBJ/T 15-20-2016 | | 新增 |
| 1 | 建设(地质勘察、公路交通、水利)工程 质量检测 | 1.3 | 工程实 体-工 程监 测与 测量 | 1.3.1 | 基坑及周 边影响区 (工程监 测) | 1.3.1 .9 | 地下水位 | 建筑基坑施工监测技术 标准 DBJ/T 15-162-2019 | | 新增 |
| 1 | 建设(地质勘察、公路交通、水利)工程 质量检测 | 1.3 | 工程实 体-工 程监 测与 测量 | 1.3.1 | 基坑及周 边影响区 (工程监 测) | 1.3.1 .10 | 坑底隆起/回 弹 | 广东省标准建筑基坑工 程技术规程 DBJ/T 15-20-2016 | | 新增 |
| 1 | 建设(地质勘察、公路交通、水利)工程 质量检测 | 1.3 | 工程实 体-工 程监 测与 测量 | 1.3.1 | 基坑及周 边影响区 (工程监 测) | 1.3.1 .11 | 坑底隆起/回 弹 | 工程测量标准 GB50026-2020 | | 新增 |
| 1 | 建设(地质勘察、公路交通、水利)工程 质量检测 | 1.3 | 工程实 体-工 程监 测与 测量 | 1.3.1 | 基坑及周 边影响区 (工程监 测) | 1.3.1 .12 | 坑底隆起/回 弹 | 建筑变形测量规范 JGJ 8-2016 | | 新增 |
| 1 | 建设(地质勘察、公路交通、水利)工程 质量检测 | 1.3 | 工程实 体-工 程监 测与 测量 | 1.3.1 | 基坑及周 边影响区 (工程监 测) | 1.3.1 .13 | 坑底隆起/回 弹 | 建筑基坑工程监测技术 标准 GB50497-2019 | | 新增 |

机构名称：中山市测绘工程有限公司

检验检测场所地址：广东省中山市石岐区兴中道 6 号 2 幢 309-313、315-316 号

领域数：1 类别数：3 对象数：19 参数数：262

| 领域 序号 | 领域 | 类别 序号 | 类别 | 对象 序号 | 检测对象 | 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 | 建设(地质勘察、公路交通、水利)工程质量检测 | 1.3 | 工程实体-工程监测与测量 | 1.3.1 | 基坑及周边影响区(工程监测) | 1.3.1.14 | 坑底隆起/回弹 | 城市轨道交通工程监测技术规范 GB50911-2013 | | 新增 |
| 1 | 建设(地质勘察、公路交通、水利)工程质量检测 | 1.3 | 工程实体-工程监测与测量 | 1.3.1 | 基坑及周边影响区(工程监测) | 1.3.1.15 | 孔隙水压力 | 地下水原位测试规程 T/CECS 55-2020 | | 新增 |
| 1 | 建设(地质勘察、公路交通、水利)工程质量检测 | 1.3 | 工程实体-工程监测与测量 | 1.3.1 | 基坑及周边影响区(工程监测) | 1.3.1.16 | 孔隙水压力 | 建筑基坑工程监测技术标准 GB50497-2019 | | 新增 |
| 1 | 建设(地质勘察、公路交通、水利)工程质量检测 | 1.3 | 工程实体-工程监测与测量 | 1.3.1 | 基坑及周边影响区(工程监测) | 1.3.1.17 | 孔隙水压力 | 岩土工程勘察规范 GB50021-2001(2009年版) | | 新增 |
| 1 | 建设(地质勘察、公路交通、水利)工程质量检测 | 1.3 | 工程实体-工程监测与测量 | 1.3.1 | 基坑及周边影响区(工程监测) | 1.3.1.18 | 孔隙水压力 | 广东省标准建筑基坑工程技术规程 DBJ/T 15-20-2016 | | 新增 |
| 1 | 建设(地质勘察、公路交通、水利)工程质量检测 | 1.3 | 工程实体-工程监测与测量 | 1.3.1 | 基坑及周边影响区(工程监测) | 1.3.1.19 | 孔隙水压力 | 建筑基坑施工监测技术标准 DBJ/T 15-162-2019 | | 新增 |
| 1 | 建设(地质勘察、公路交通、水利)工程质量检测 | 1.3 | 工程实体-工程监测与测量 | 1.3.1 | 基坑及周边影响区(工程监测) | 1.3.1.20 | 岩(土)压力 | 广东省标准建筑基坑工程技术规程 DBJ/T 15-20-2016 | | 新增 |
| 1 | 建设(地质勘察、公路交通、水利)工程质量检测 | 1.3 | 工程实体-工程监测与测量 | 1.3.1 | 基坑及周边影响区(工程监测) | 1.3.1.21 | 岩(土)压力 | 建筑基坑工程监测技术标准 GB50497-2019 | | 新增 |
| 1 | 建设(地质勘察、公路交通、水利)工程质量检测 | 1.3 | 工程实体-工程监测与测量 | 1.3.1 | 基坑及周边影响区(工程监测) | 1.3.1.22 | 岩(土)压力 | 城市轨道交通工程监测技术规范 GB50911-2013 | | 新增 |
| 1 | 建设(地质勘察、公路交通、水利)工程质量检测 | 1.3 | 工程实体-工程监测与测量 | 1.3.1 | 基坑及周边影响区(工程监测) | 1.3.1.23 | 岩(土)压力 | 建筑基坑施工监测技术标准 DBJ/T 15-162-2019 | | 新增 |
| 1 | 建设(地质勘察、公路交通、水利)工程质量检测 | 1.3 | 工程实体-工程监测与测量 | 1.3.1 | 基坑及周边影响区(工程监测) | 1.3.1.24 | 深层水平位移/测斜 | 建筑基坑施工监测技术标准 DBJ/T 15-162-2019 | | 新增 |
| 1 | 建设(地质勘察、公路交 | 1.3 | 工程实体-工 | 1.3.1 | 基坑及周边影响区 | 1.3.1.25 | 支护结构内力/支撑轴力/支 | 广东省标准建筑基坑工程技术规程 DBJ/T | | 新增 |

机构名称：中山市测绘工程有限公司

检验检测场所地址：广东省中山市石岐区兴中道 6 号 2 幢 309-313、315-316 号

领域数：1 类别数：3 对象数：19 参数数：262

| 领域 序号 | 领域 | 类别 序号 | 类别 | 对象 序号 | 检测对象 | 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 | | | |
| | 通、水利)工 程质量检测 | | 程监测 与测量 | | (工程监 测) | | 撑内力 | 15-20-2016 | | |
| 1 | 建设(地质勘 察、公路交 通、水利)工 程质量检测 | 1.3 | 工程实 体-工 程监测 与测量 | 1.3.1 | 基坑及周 边影响区 (工程监 测) | 1.3.1 .26 | 支护结构内力 /支撑轴力/支 撑内力 | 城市轨道交通工程监测 技术规范 GB50911-2013 | | 新增 |
| 1 | 建设(地质勘 察、公路交 通、水利)工 程质量检测 | 1.3 | 工程实 体-工 程监测 与测量 | 1.3.1 | 基坑及周 边影响区 (工程监 测) | 1.3.1 .27 | 支护结构内力 /支撑轴力/支 撑内力 | 建筑基坑工程监测技术 标准 GB50497-2019 | | 新增 |
| 1 | 建设(地质勘 察、公路交 通、水利)工 程质量检测 | 1.3 | 工程实 体-工 程监测 与测量 | 1.3.1 | 基坑及周 边影响区 (工程监 测) | 1.3.1 .28 | 支护结构内力 /支撑轴力/支 撑内力 | 建筑基坑施工监测技术 标准 DBJ/T 15-162-2019 | | 新增 |
| 1 | 建设(地质勘 察、公路交 通、水利)工 程质量检测 | 1.3 | 工程实 体-工 程监测 与测量 | 1.3.1 | 基坑及周 边影响区 (工程监 测) | 1.3.1 .29 | 支护结构内力 /支撑轴力/支 撑内力 | 建筑基坑支护技术规程 JGJ120-2012 | | 新增 |
| 1 | 建设(地质勘 察、公路交 通、水利)工 程质量检测 | 1.3 | 工程实 体-工 程监测 与测量 | 1.3.1 | 基坑及周 边影响区 (工程监 测) | 1.3.1 .30 | 水平位移 | 建筑基坑工程监测技术 标准 GB50497-2019 | | 新增 |
| 1 | 建设(地质勘 察、公路交 通、水利)工 程质量检测 | 1.3 | 工程实 体-工 程监测 与测量 | 1.3.1 | 基坑及周 边影响区 (工程监 测) | 1.3.1 .31 | 水平位移 | 建筑基坑施工监测技术 标准 DBJ/T 15-162-2019 | | 新增 |
| 1 | 建设(地质勘 察、公路交 通、水利)工 程质量检测 | 1.3 | 工程实 体-工 程监测 与测量 | 1.3.1 | 基坑及周 边影响区 (工程监 测) | 1.3.1 .32 | 水平位移 | 工程测量标准 GB 50026-2020 | | 新增 |
| 1 | 建设(地质勘 察、公路交 通、水利)工 程质量检测 | 1.3 | 工程实 体-工 程监测 与测量 | 1.3.1 | 基坑及周 边影响区 (工程监 测) | 1.3.1 .33 | 水平位移 | 精密工程测量规范 GB/T15314-1994 | | 新增 |
| 1 | 建设(地质勘 察、公路交 通、水利)工 程质量检测 | 1.3 | 工程实 体-工 程监测 与测量 | 1.3.1 | 基坑及周 边影响区 (工程监 测) | 1.3.1 .34 | 水平位移 | 广东省标准建筑基坑工 程技术规程 DBJ/T 15-20-2016 | | 新增 |
| 1 | 建设(地质勘 察、公路交 通、水利)工 程质量检测 | 1.3 | 工程实 体-工 程监测 与测量 | 1.3.1 | 基坑及周 边影响区 (工程监 测) | 1.3.1 .35 | 水平位移 | 建筑基坑支护技术规程 JGJ120-2012 | | 新增 |
| 1 | 建设(地质勘 察、公路交 通、水利)工 程质量检测 | 1.3 | 工程实 体-工 程监测 与测量 | 1.3.1 | 基坑及周 边影响区 (工程监 测) | 1.3.1 .36 | 水平位移 | 城市轨道交通工程测量 规范 GB/T50308-2017 | | 新增 |

机构名称：中山市测绘工程有限公司

检验检测场所地址：广东省中山市石岐区兴中道 6 号 2 幢 309-313、315-316 号

领域数：1 类别数：3 对象数：19 参数数：262

| 领域序号 | 领域 | 类别序号 | 类别 | 对象序号 | 检测对象 | 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 | 建设(地质勘察、公路交通、水利)工程质量检测 | 1.3 | 工程实体-工程监测与测量 | 1.3.1 | 基坑及周边影响区(工程监测) | 1.3.1.37 | 水平位移 | 工程测量通用规范 GB 55018-2021 | | 新增 |
| 1 | 建设(地质勘察、公路交通、水利)工程质量检测 | 1.3 | 工程实体-工程监测与测量 | 1.3.1 | 基坑及周边影响区(工程监测) | 1.3.1.38 | 水平位移 | 城市轨道交通工程监测技术规范 GB 50911-2013 | | 新增 |
| 1 | 建设(地质勘察、公路交通、水利)工程质量检测 | 1.3 | 工程实体-工程监测与测量 | 1.3.1 | 基坑及周边影响区(工程监测) | 1.3.1.39 | 水平位移 | 建筑变形测量规范 JGJ 8-2016 | | 新增 |
| 1 | 建设(地质勘察、公路交通、水利)工程质量检测 | 1.3 | 工程实体-工程监测与测量 | 1.3.1 | 基坑及周边影响区(工程监测) | 1.3.1.40 | 深层水平位移/测斜 | 建筑基坑支护技术规程 JGJ120-2012 | | 新增 |
| 1 | 建设(地质勘察、公路交通、水利)工程质量检测 | 1.3 | 工程实体-工程监测与测量 | 1.3.1 | 基坑及周边影响区(工程监测) | 1.3.1.41 | 深层水平位移/测斜 | 城市轨道交通工程监测技术规范 GB50911-2013 | | 新增 |
| 1 | 建设(地质勘察、公路交通、水利)工程质量检测 | 1.3 | 工程实体-工程监测与测量 | 1.3.1 | 基坑及周边影响区(工程监测) | 1.3.1.42 | 深层水平位移/测斜 | 建筑基坑工程监测技术标准 GB50497-2019 | | 新增 |
| 1 | 建设(地质勘察、公路交通、水利)工程质量检测 | 1.3 | 工程实体-工程监测与测量 | 1.3.1 | 基坑及周边影响区(工程监测) | 1.3.1.43 | 深层水平位移/测斜 | 广东省标准建筑基坑工程技术规程 DBJ/T 15-20-2016 | | 新增 |
| 1 | 建设(地质勘察、公路交通、水利)工程质量检测 | 1.3 | 工程实体-工程监测与测量 | 1.3.1 | 基坑及周边影响区(工程监测) | 1.3.1.44 | 深层水平位移/测斜 | 建筑变形测量规范 JGJ 8-2016 | | 新增 |
| 1 | 建设(地质勘察、公路交通、水利)工程质量检测 | 1.3 | 工程实体-工程监测与测量 | 1.3.1 | 基坑及周边影响区(工程监测) | 1.3.1.45 | 竖向位移/垂直位移/沉降 | 建筑变形测量规范 JGJ 8-2016 | | 新增 |
| 1 | 建设(地质勘察、公路交通、水利)工程质量检测 | 1.3 | 工程实体-工程监测与测量 | 1.3.1 | 基坑及周边影响区(工程监测) | 1.3.1.46 | 竖向位移/垂直位移/沉降 | 建筑基坑工程监测技术标准 GB50497-2019 | | 新增 |
| 1 | 建设(地质勘察、公路交通、水利)工程质量检测 | 1.3 | 工程实体-工程监测与测量 | 1.3.1 | 基坑及周边影响区(工程监测) | 1.3.1.47 | 竖向位移/垂直位移/沉降 | 深圳市基坑支护技术标准 SJG 05-2020 | | 新增 |
| 1 | 建设(地质勘察、公路交 | 1.3 | 工程实体-工 | 1.3.1 | 基坑及周边影响区 | 1.3.1.48 | 竖向位移/垂直位移/沉降 | 建筑基坑施工监测技术标准 DBJ/T | | 新增 |

机构名称：中山市测绘工程有限公司

检验检测场所地址：广东省中山市石岐区兴中道 6 号 2 幢 309-313、315-316 号

领域数：1 类别数：3 对象数：19 参数数：262

| 领域序号 | 领域 | 类别序号 | 类别 | 对象序号 | 检测对象 | 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 | | | |
| | 通、水利)工程质量检测 | | 工程监测与测量 | | (工程监测) | | | 15-162-2019 | | |
| 1 | 建设(地质勘察、公路交通、水利)工程质量检测 | 1.3 | 工程实体-工程监测与测量 | 1.3.1 | 基坑及周边影响区(工程监测) | 1.3.1.49 | 竖向位移/垂直位移/沉降 | 精密工程测量规范 GB/T15314-1994 | | 新增 |
| 1 | 建设(地质勘察、公路交通、水利)工程质量检测 | 1.3 | 工程实体-工程监测与测量 | 1.3.1 | 基坑及周边影响区(工程监测) | 1.3.1.50 | 竖向位移/垂直位移/沉降 | 建筑基坑支护技术规程 JGJ120-2012 | | 新增 |
| 1 | 建设(地质勘察、公路交通、水利)工程质量检测 | 1.3 | 工程实体-工程监测与测量 | 1.3.1 | 基坑及周边影响区(工程监测) | 1.3.1.51 | 竖向位移/垂直位移/沉降 | 城市轨道交通工程监测技术规范 GB50911-2013 | | 新增 |
| 1 | 建设(地质勘察、公路交通、水利)工程质量检测 | 1.3 | 工程实体-工程监测与测量 | 1.3.1 | 基坑及周边影响区(工程监测) | 1.3.1.52 | 竖向位移/垂直位移/沉降 | 工程测量标准 GB 50026-2020 | | 新增 |
| 1 | 建设(地质勘察、公路交通、水利)工程质量检测 | 1.3 | 工程实体-工程监测与测量 | 1.3.1 | 基坑及周边影响区(工程监测) | 1.3.1.53 | 竖向位移/垂直位移/沉降 | 工程测量通用规范 GB 55018-2021 | | 新增 |
| 1 | 建设(地质勘察、公路交通、水利)工程质量检测 | 1.3 | 工程实体-工程监测与测量 | 1.3.1 | 基坑及周边影响区(工程监测) | 1.3.1.54 | 竖向位移/垂直位移/沉降 | 城市轨道交通工程测量规范 GB/T50308-2017 | | 新增 |
| 1 | 建设(地质勘察、公路交通、水利)工程质量检测 | 1.3 | 工程实体-工程监测与测量 | 1.3.1 | 基坑及周边影响区(工程监测) | 1.3.1.55 | 竖向位移/垂直位移/沉降 | 广东省标准建筑基坑工程技术规程 DBJ/T 15-20-2016 | | 新增 |
| 1 | 建设(地质勘察、公路交通、水利)工程质量检测 | 1.3 | 工程实体-工程监测与测量 | 1.3.1 | 基坑及周边影响区(工程监测) | 1.3.1.56 | 裂缝 | 建筑变形测量规范 JGJ 8-2016 | | 新增 |
| 1 | 建设(地质勘察、公路交通、水利)工程质量检测 | 1.3 | 工程实体-工程监测与测量 | 1.3.1 | 基坑及周边影响区(工程监测) | 1.3.1.57 | 裂缝 | 城市轨道交通工程监测技术规范 GB50911-2013 | | 新增 |
| 1 | 建设(地质勘察、公路交通、水利)工程质量检测 | 1.3 | 工程实体-工程监测与测量 | 1.3.1 | 基坑及周边影响区(工程监测) | 1.3.1.58 | 裂缝 | 建筑基坑施工监测技术标准 DBJ/T 15-162-2019 | | 新增 |
| 1 | 建设(地质勘察、公路交通、水利)工程质量检测 | 1.3 | 工程实体-工程监测与测量 | 1.3.1 | 基坑及周边影响区(工程监测) | 1.3.1.59 | 裂缝 | 广东省标准建筑基坑工程技术规程 DBJ/T 15-20-2016 | | 新增 |

机构名称：中山市测绘工程有限公司

检验检测场所地址：广东省中山市石岐区兴中道 6 号 2 幢 309-313、315-316 号

领域数：1 类别数：3 对象数：19 参数数：262

| 领域序号 | 领域 | 类别序号 | 类别 | 对象序号 | 检测对象 | 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 | 建设(地质勘察、公路交通、水利)工程质量检测 | 1.3 | 工程实体-工程监测与测量 | 1.3.1 | 基坑及周边影响区(工程监测) | 1.3.1.60 | 裂缝 | 工程测量标准 GB50026-2020 | | 新增 |
| 1 | 建设(地质勘察、公路交通、水利)工程质量检测 | 1.3 | 工程实体-工程监测与测量 | 1.3.1 | 基坑及周边影响区(工程监测) | 1.3.1.61 | 裂缝 | 建筑基坑工程监测技术标准 GB50497-2019 | | 新增 |
| 1 | 建设(地质勘察、公路交通、水利)工程质量检测 | 1.3 | 工程实体-工程监测与测量 | 1.3.1 | 基坑及周边影响区(工程监测) | 1.3.1.62 | 锚杆及土钉内力/拉力 | 城市轨道交通工程监测技术规范 GB50911-2013 | | 新增 |
| 1 | 建设(地质勘察、公路交通、水利)工程质量检测 | 1.3 | 工程实体-工程监测与测量 | 1.3.1 | 基坑及周边影响区(工程监测) | 1.3.1.63 | 锚杆及土钉内力/拉力 | 建筑基坑施工监测技术标准 DBJ/T 15-162-2019 | | 新增 |
| 1 | 建设(地质勘察、公路交通、水利)工程质量检测 | 1.3 | 工程实体-工程监测与测量 | 1.3.1 | 基坑及周边影响区(工程监测) | 1.3.1.64 | 锚杆及土钉内力/拉力 | 建筑基坑支护技术规程 JGJ120-2012 | | 新增 |
| 1 | 建设(地质勘察、公路交通、水利)工程质量检测 | 1.3 | 工程实体-工程监测与测量 | 1.3.1 | 基坑及周边影响区(工程监测) | 1.3.1.65 | 锚杆及土钉内力/拉力 | 锚杆检测与监测技术规程 JGJ/T 401-2017 | | 新增 |
| 1 | 建设(地质勘察、公路交通、水利)工程质量检测 | 1.3 | 工程实体-工程监测与测量 | 1.3.1 | 基坑及周边影响区(工程监测) | 1.3.1.66 | 锚杆及土钉内力/拉力 | 广东省标准建筑基坑工程技术规程 DBJ/T 15-20-2016 | | 新增 |
| 1 | 建设(地质勘察、公路交通、水利)工程质量检测 | 1.3 | 工程实体-工程监测与测量 | 1.3.1 | 基坑及周边影响区(工程监测) | 1.3.1.67 | 锚杆及土钉内力/拉力 | 建筑基坑工程监测技术标准 GB50497-2019 | | 新增 |
| 1 | 建设(地质勘察、公路交通、水利)工程质量检测 | 1.3 | 工程实体-工程监测与测量 | 1.3.2 | 地基及周边影响区(工程监测) | 1.3.2.1 | 裂缝 | 建筑变形测量规范 JGJ 8-2016 | | 新增 |
| 1 | 建设(地质勘察、公路交通、水利)工程质量检测 | 1.3 | 工程实体-工程监测与测量 | 1.3.2 | 地基及周边影响区(工程监测) | 1.3.2.2 | 裂缝 | 岩土工程监测规范 YS/T 5229-2019 | | 新增 |
| 1 | 建设(地质勘察、公路交通、水利)工程质量检测 | 1.3 | 工程实体-工程监测与测量 | 1.3.2 | 地基及周边影响区(工程监测) | 1.3.2.3 | 裂缝 | 软土地基路基监控标准 GB/T 51275-2017 | | 新增 |
| 1 | 建设(地质勘察、公路交 | 1.3 | 工程实体-工 | 1.3.2 | 地基及周边影响区 | 1.3.2.4 | 岩(土)压力 | 建筑基坑工程监测技术标准 GB 50497-2019 | | 新增 |

机构名称：中山市测绘工程有限公司

检验检测场所地址：广东省中山市石岐区兴中道 6 号 2 幢 309-313、315-316 号

领域数：1 类别数：3 对象数：19 参数数：262

| 领域序号 | 领域 | 类别序号 | 类别 | 对象序号 | 检测对象 | 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 | | | |
| | 通、水利)工程质量检测 | | 工程监测与测量 | | (工程监测) | | | | | |
| 1 | 建设(地质勘察、公路交通、水利)工程质量检测 | 1.3 | 工程实体-工程监测与测量 | 1.3.2 | 地基及周边影响区(工程监测) | 1.3.2.5 | 岩(土)压力 | 岩土工程监测规范 YS/T 5229-2019 | | 新增 |
| 1 | 建设(地质勘察、公路交通、水利)工程质量检测 | 1.3 | 工程实体-工程监测与测量 | 1.3.2 | 地基及周边影响区(工程监测) | 1.3.2.6 | 岩(土)压力 | 公路软土地基路堤设计与施工技术细则 JTG/T D31-02-2013 | | 新增 |
| 1 | 建设(地质勘察、公路交通、水利)工程质量检测 | 1.3 | 工程实体-工程监测与测量 | 1.3.2 | 地基及周边影响区(工程监测) | 1.3.2.7 | 岩(土)压力 | 软土地基路基监控标准 GB/T 51275-2017 | | 新增 |
| 1 | 建设(地质勘察、公路交通、水利)工程质量检测 | 1.3 | 工程实体-工程监测与测量 | 1.3.2 | 地基及周边影响区(工程监测) | 1.3.2.8 | 挠度 | 岩土工程监测规范 YS/T 5229-2019 | | 新增 |
| 1 | 建设(地质勘察、公路交通、水利)工程质量检测 | 1.3 | 工程实体-工程监测与测量 | 1.3.2 | 地基及周边影响区(工程监测) | 1.3.2.9 | 水平位移 | 软土地基路基监控标准 GB/T 51275-2017 | | 新增 |
| 1 | 建设(地质勘察、公路交通、水利)工程质量检测 | 1.3 | 工程实体-工程监测与测量 | 1.3.2 | 地基及周边影响区(工程监测) | 1.3.2.10 | 水平位移 | 公路软土地基路堤设计与施工技术细则 JTG/T D31-02-2013 | | 新增 |
| 1 | 建设(地质勘察、公路交通、水利)工程质量检测 | 1.3 | 工程实体-工程监测与测量 | 1.3.2 | 地基及周边影响区(工程监测) | 1.3.2.11 | 水平位移 | 建筑变形测量规范 JGJ 8-2016 | | 新增 |
| 1 | 建设(地质勘察、公路交通、水利)工程质量检测 | 1.3 | 工程实体-工程监测与测量 | 1.3.2 | 地基及周边影响区(工程监测) | 1.3.2.12 | 水平位移 | 工程测量标准 GB 50026-2020 | | 新增 |
| 1 | 建设(地质勘察、公路交通、水利)工程质量检测 | 1.3 | 工程实体-工程监测与测量 | 1.3.2 | 地基及周边影响区(工程监测) | 1.3.2.13 | 水平位移 | 工程测量通用规范 GB 55018-2021 | | 新增 |
| 1 | 建设(地质勘察、公路交通、水利)工程质量检测 | 1.3 | 工程实体-工程监测与测量 | 1.3.2 | 地基及周边影响区(工程监测) | 1.3.2.14 | 水平位移 | 建筑地基处理技术规范 JGJ79-2012 | | 新增 |
| 1 | 建设(地质勘察、公路交通、水利)工程质量检测 | 1.3 | 工程实体-工程监测与测量 | 1.3.2 | 地基及周边影响区(工程监测) | 1.3.2.15 | 水平位移 | 建筑地基基础设计规范 GB50007-2011 | | 新增 |

机构名称：中山市测绘工程有限公司

检验检测场所地址：广东省中山市石岐区兴中道 6 号 2 幢 309-313、315-316 号

领域数：1 类别数：3 对象数：19 参数数：262

| 领域序号 | 领域 | 类别序号 | 类别 | 对象序号 | 检测对象 | 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 | 建设(地质勘察、公路交通、水利)工程质量检测 | 1.3 | 工程实体-工程监测与测量 | 1.3.2 | 地基及周边影响区(工程监测) | 1.3.2.16 | 水平位移 | 岩土工程监测规范YS/T 5229-2019 | | 新增 |
| 1 | 建设(地质勘察、公路交通、水利)工程质量检测 | 1.3 | 工程实体-工程监测与测量 | 1.3.2 | 地基及周边影响区(工程监测) | 1.3.2.17 | 深层侧向位移(测斜) | 建筑地基处理技术规范JGJ79-2012 | | 新增 |
| 1 | 建设(地质勘察、公路交通、水利)工程质量检测 | 1.3 | 工程实体-工程监测与测量 | 1.3.2 | 地基及周边影响区(工程监测) | 1.3.2.18 | 深层侧向位移(测斜) | 公路软土地基路堤设计与施工技术细则JTG/T D31-02-2013 | | 新增 |
| 1 | 建设(地质勘察、公路交通、水利)工程质量检测 | 1.3 | 工程实体-工程监测与测量 | 1.3.2 | 地基及周边影响区(工程监测) | 1.3.2.19 | 深层侧向位移(测斜) | 建筑变形测量规范JGJ 8-2016 | | 新增 |
| 1 | 建设(地质勘察、公路交通、水利)工程质量检测 | 1.3 | 工程实体-工程监测与测量 | 1.3.2 | 地基及周边影响区(工程监测) | 1.3.2.20 | 土体深层竖向变形 | 工程测量标准GB50026-2020 | | 新增 |
| 1 | 建设(地质勘察、公路交通、水利)工程质量检测 | 1.3 | 工程实体-工程监测与测量 | 1.3.2 | 地基及周边影响区(工程监测) | 1.3.2.21 | 地下水位 | 软土地基路基监控标准GB/T 51275-2017 | | 新增 |
| 1 | 建设(地质勘察、公路交通、水利)工程质量检测 | 1.3 | 工程实体-工程监测与测量 | 1.3.2 | 地基及周边影响区(工程监测) | 1.3.2.22 | 地下水位 | 公路软土地基路堤设计与施工技术细则JTG/T D31-02-2013 | | 新增 |
| 1 | 建设(地质勘察、公路交通、水利)工程质量检测 | 1.3 | 工程实体-工程监测与测量 | 1.3.2 | 地基及周边影响区(工程监测) | 1.3.2.23 | 孔隙水压力 | 岩土工程勘察规范GB50021-2001 2009年版 | | 新增 |
| 1 | 建设(地质勘察、公路交通、水利)工程质量检测 | 1.3 | 工程实体-工程监测与测量 | 1.3.2 | 地基及周边影响区(工程监测) | 1.3.2.24 | 孔隙水压力 | 岩土工程监测规范YS/T 5229-2019 | | 新增 |
| 1 | 建设(地质勘察、公路交通、水利)工程质量检测 | 1.3 | 工程实体-工程监测与测量 | 1.3.2 | 地基及周边影响区(工程监测) | 1.3.2.25 | 孔隙水压力 | 公路软土地基路堤设计与施工技术细则JTG/T D31-02-2013 | | 新增 |
| 1 | 建设(地质勘察、公路交通、水利)工程质量检测 | 1.3 | 工程实体-工程监测与测量 | 1.3.2 | 地基及周边影响区(工程监测) | 1.3.2.26 | 孔隙水压力 | 地下水原位测试规程T/CECS 55-2020 | | 新增 |
| 1 | 建设(地质勘察、公路交 | 1.3 | 工程实体-工 | 1.3.2 | 地基及周边影响区 | 1.3.2.27 | 孔隙水压力 | 建筑地基基础设计规范GB50007-2011 | | 新增 |

机构名称：中山市测绘工程有限公司

检验检测场所地址：广东省中山市石岐区兴中道 6 号 2 幢 309-313、315-316 号

领域数：1 类别数：3 对象数：19 参数数：262

| 领域序号 | 领域 | 类别序号 | 类别 | 对象序号 | 检测对象 | 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 | | | |
| | 通、水利)工程质量检测 | | 工程监测与测量 | | (工程监测) | | | | | |
| 1 | 建设(地质勘察、公路交通、水利)工程质量检测 | 1.3 | 工程实体-工程监测与测量 | 1.3.2 | 地基及周边影响区(工程监测) | 1.3.2.28 | 孔隙水压力 | 软土地基路基监控标准 GB/T 51275-2017 | | 新增 |
| 1 | 建设(地质勘察、公路交通、水利)工程质量检测 | 1.3 | 工程实体-工程监测与测量 | 1.3.2 | 地基及周边影响区(工程监测) | 1.3.2.29 | 岩(土)压力 | 城市轨道交通工程监测技术规范 GB50911-2013 | | 新增 |
| 1 | 建设(地质勘察、公路交通、水利)工程质量检测 | 1.3 | 工程实体-工程监测与测量 | 1.3.2 | 地基及周边影响区(工程监测) | 1.3.2.30 | 竖向位移/垂直位移/沉降 | 岩土工程监测规范 YS/T 5229-2019 | | 新增 |
| 1 | 建设(地质勘察、公路交通、水利)工程质量检测 | 1.3 | 工程实体-工程监测与测量 | 1.3.2 | 地基及周边影响区(工程监测) | 1.3.2.31 | 裂缝 | 工程测量标准 GB 50026-2020 | | 新增 |
| 1 | 建设(地质勘察、公路交通、水利)工程质量检测 | 1.3 | 工程实体-工程监测与测量 | 1.3.2 | 地基及周边影响区(工程监测) | 1.3.2.32 | 竖向位移/垂直位移/沉降 | 公路软土地基路堤设计与施工技术细则 JTG/T D31-02-2013 | | 新增 |
| 1 | 建设(地质勘察、公路交通、水利)工程质量检测 | 1.3 | 工程实体-工程监测与测量 | 1.3.2 | 地基及周边影响区(工程监测) | 1.3.2.33 | 竖向位移/垂直位移/沉降 | 建筑地基处理技术规范 JGJ79-2012 | | 新增 |
| 1 | 建设(地质勘察、公路交通、水利)工程质量检测 | 1.3 | 工程实体-工程监测与测量 | 1.3.2 | 地基及周边影响区(工程监测) | 1.3.2.34 | 竖向位移/垂直位移/沉降 | 建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019 | | 新增 |
| 1 | 建设(地质勘察、公路交通、水利)工程质量检测 | 1.3 | 工程实体-工程监测与测量 | 1.3.2 | 地基及周边影响区(工程监测) | 1.3.2.35 | 竖向位移/垂直位移/沉降 | 工程测量标准 GB 50026-2020 | | 新增 |
| 1 | 建设(地质勘察、公路交通、水利)工程质量检测 | 1.3 | 工程实体-工程监测与测量 | 1.3.2 | 地基及周边影响区(工程监测) | 1.3.2.36 | 竖向位移/垂直位移/沉降 | 建筑变形测量规范 JGJ 8-2016 | | 新增 |
| 1 | 建设(地质勘察、公路交通、水利)工程质量检测 | 1.3 | 工程实体-工程监测与测量 | 1.3.2 | 地基及周边影响区(工程监测) | 1.3.2.37 | 竖向位移/垂直位移/沉降 | 工程测量通用规范 GB 55018-2021 | | 新增 |
| 1 | 建设(地质勘察、公路交通、水利)工程质量检测 | 1.3 | 工程实体-工程监测与测量 | 1.3.2 | 地基及周边影响区(工程监测) | 1.3.2.38 | 竖向位移/垂直位移/沉降 | 软土地基路基监控标准 GB/T 51275-2017 | | 新增 |

机构名称：中山市测绘工程有限公司

检验检测场所地址：广东省中山市石岐区兴中道 6 号 2 幢 309-313、315-316 号

领域数：1 类别数：3 对象数：19 参数数：262

| 领域序号 | 领域 | 类别序号 | 类别 | 对象序号 | 检测对象 | 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 | 建设(地质勘察、公路交通、水利)工程质量检测 | 1.3 | 工程实体-工程监测与测量 | 1.3.2 | 地基及周边影响区(工程监测) | 1.3.2.39 | 土体分层竖向位移 | 工程测量标准 GB50026-2020 | | 新增 |
| 1 | 建设(地质勘察、公路交通、水利)工程质量检测 | 1.3 | 工程实体-工程监测与测量 | 1.3.2 | 地基及周边影响区(工程监测) | 1.3.2.40 | 土体分层竖向位移 | 建筑地基基础设计规范 GB50007-2011 | | 新增 |
| 1 | 建设(地质勘察、公路交通、水利)工程质量检测 | 1.3 | 工程实体-工程监测与测量 | 1.3.2 | 地基及周边影响区(工程监测) | 1.3.2.41 | 土体分层竖向位移 | 建筑变形测量规范 JGJ 8-2016 | | 新增 |
| 1 | 建设(地质勘察、公路交通、水利)工程质量检测 | 1.3 | 工程实体-工程监测与测量 | 1.3.2 | 地基及周边影响区(工程监测) | 1.3.2.42 | 孔隙水压力 | 建筑地基处理技术规范 JGJ79-2012 | | 新增 |
| 1 | 建设(地质勘察、公路交通、水利)工程质量检测 | 1.3 | 工程实体-工程监测与测量 | 1.3.2 | 地基及周边影响区(工程监测) | 1.3.2.43 | 土体深层竖向变形 | 建筑变形测量规范 JGJ 8-2016 | | 新增 |
| 1 | 建设(地质勘察、公路交通、水利)工程质量检测 | 1.3 | 工程实体-工程监测与测量 | 1.3.2 | 地基及周边影响区(工程监测) | 1.3.2.44 | 地下水位 | 岩土工程勘察规范 GB50021-2001 2009 年版 | | 新增 |
| 1 | 建设(地质勘察、公路交通、水利)工程质量检测 | 1.3 | 工程实体-工程监测与测量 | 1.3.3 | 建(构)筑物(工程监测) | 1.3.3.1 | 挠度 | 工程测量标准 GB 50026-2020 | | 新增 |
| 1 | 建设(地质勘察、公路交通、水利)工程质量检测 | 1.3 | 工程实体-工程监测与测量 | 1.3.3 | 建(构)筑物(工程监测) | 1.3.3.2 | 挠度 | 钢结构现场检测技术标准 GB/T50621-2010 | | 新增 |
| 1 | 建设(地质勘察、公路交通、水利)工程质量检测 | 1.3 | 工程实体-工程监测与测量 | 1.3.3 | 建(构)筑物(工程监测) | 1.3.3.3 | 水平位移 | 建筑与桥梁结构监测技术规范 GB 50982-2014 | | 新增 |
| 1 | 建设(地质勘察、公路交通、水利)工程质量检测 | 1.3 | 工程实体-工程监测与测量 | 1.3.3 | 建(构)筑物(工程监测) | 1.3.3.4 | 倾斜 | 建筑与桥梁结构监测技术规范 GB 50982-2014 | | 新增 |
| 1 | 建设(地质勘察、公路交通、水利)工程质量检测 | 1.3 | 工程实体-工程监测与测量 | 1.3.3 | 建(构)筑物(工程监测) | 1.3.3.5 | 倾斜 | 钢结构现场检测技术标准 GB/T50621-2010 | | 新增 |
| 1 | 建设(地质勘察、公路交 | 1.3 | 工程实体-工 | 1.3.3 | 建(构)筑物(工程监 | 1.3.3.6 | 倾斜 | 建筑基坑施工监测技术标准 DBJ/T | | 新增 |

机构名称：中山市测绘工程有限公司

检验检测场所地址：广东省中山市石岐区兴中道 6 号 2 幢 309-313、315-316 号

领域数：1 类别数：3 对象数：19 参数数：262

| 领域序号 | 领域 | 类别序号 | 类别 | 对象序号 | 检测对象 | 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 | | | |
| | 通、水利)工程质量检测 | | 工程监测与测量 | | 测) | | | 15-162-2019 | | |
| 1 | 建设(地质勘察、公路交通、水利)工程质量检测 | 1.3 | 工程实体-工程监测与测量 | 1.3.3 | 建(构)筑物(工程监测) | 1.3.3.7 | 倾斜 | 工程测量标准 GB 50026-2020 | | 新增 |
| 1 | 建设(地质勘察、公路交通、水利)工程质量检测 | 1.3 | 工程实体-工程监测与测量 | 1.3.3 | 建(构)筑物(工程监测) | 1.3.3.8 | 倾斜 | 建筑变形测量规范 JGJ 8-2016 | | 新增 |
| 1 | 建设(地质勘察、公路交通、水利)工程质量检测 | 1.3 | 工程实体-工程监测与测量 | 1.3.3 | 建(构)筑物(工程监测) | 1.3.3.9 | 挠度 | 建筑变形测量规范 JGJ 8-2016 | | 新增 |
| 1 | 建设(地质勘察、公路交通、水利)工程质量检测 | 1.3 | 工程实体-工程监测与测量 | 1.3.3 | 建(构)筑物(工程监测) | 1.3.3.10 | 挠度 | 建筑与桥梁结构监测技术规范 GB 50982-2014 | | 新增 |
| 1 | 建设(地质勘察、公路交通、水利)工程质量检测 | 1.3 | 工程实体-工程监测与测量 | 1.3.3 | 建(构)筑物(工程监测) | 1.3.3.11 | 水平位移 | 建筑工程施工过程结构分析与监测技术规范 JGJ/T 302-2013 | | 新增 |
| 1 | 建设(地质勘察、公路交通、水利)工程质量检测 | 1.3 | 工程实体-工程监测与测量 | 1.3.3 | 建(构)筑物(工程监测) | 1.3.3.12 | 水平位移 | 公路与市政工程下穿高速铁路技术规程 TB 10182-2017 | | 新增 |
| 1 | 建设(地质勘察、公路交通、水利)工程质量检测 | 1.3 | 工程实体-工程监测与测量 | 1.3.3 | 建(构)筑物(工程监测) | 1.3.3.13 | 水平位移 | 工程测量通用规范 GB 55018-2021 | | 新增 |
| 1 | 建设(地质勘察、公路交通、水利)工程质量检测 | 1.3 | 工程实体-工程监测与测量 | 1.3.3 | 建(构)筑物(工程监测) | 1.3.3.14 | 水平位移 | 工程测量标准 GB 50026-2020 | | 新增 |
| 1 | 建设(地质勘察、公路交通、水利)工程质量检测 | 1.3 | 工程实体-工程监测与测量 | 1.3.3 | 建(构)筑物(工程监测) | 1.3.3.15 | 水平位移 | 建筑变形测量规范 JGJ 8-2016 | | 新增 |
| 1 | 建设(地质勘察、公路交通、水利)工程质量检测 | 1.3 | 工程实体-工程监测与测量 | 1.3.3 | 建(构)筑物(工程监测) | 1.3.3.16 | 竖向位移/垂直位移/沉降 | 《国家一、二等水准测量规范》(GB/T 12897-2006) | | 新增 |
| 1 | 建设(地质勘察、公路交通、水利)工程质量检测 | 1.3 | 工程实体-工程监测与测量 | 1.3.3 | 建(构)筑物(工程监测) | 1.3.3.17 | 竖向位移/垂直位移/沉降 | 工程测量标准 GB 50026-2020 | | 新增 |

机构名称：中山市测绘工程有限公司

检验检测场所地址：广东省中山市石岐区兴中道 6 号 2 幢 309-313、315-316 号

领域数：1 类别数：3 对象数：19 参数数：262

| 领域序号 | 领域 | 类别序号 | 类别 | 对象序号 | 检测对象 | 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 | 建设(地质勘察、公路交通、水利)工程质量检测 | 1.3 | 工程实体-工程监测与测量 | 1.3.3 | 建(构)筑物(工程监测) | 1.3.3.18 | 竖向位移/垂直位移/沉降 | 城市轨道交通工程监测技术规范 GB50911-2013 | | 新增 |
| 1 | 建设(地质勘察、公路交通、水利)工程质量检测 | 1.3 | 工程实体-工程监测与测量 | 1.3.3 | 建(构)筑物(工程监测) | 1.3.3.19 | 竖向位移/垂直位移/沉降 | 工程测量通用规范 GB 55018-2021 | | 新增 |
| 1 | 建设(地质勘察、公路交通、水利)工程质量检测 | 1.3 | 工程实体-工程监测与测量 | 1.3.3 | 建(构)筑物(工程监测) | 1.3.3.20 | 竖向位移/垂直位移/沉降 | 建筑变形测量规范 JGJ 8-2016 | | 新增 |
| 1 | 建设(地质勘察、公路交通、水利)工程质量检测 | 1.3 | 工程实体-工程监测与测量 | 1.3.3 | 建(构)筑物(工程监测) | 1.3.3.21 | 竖向位移/垂直位移/沉降 | 建筑与桥梁结构监测技术规范 GB 50982-2014 | | 新增 |
| 1 | 建设(地质勘察、公路交通、水利)工程质量检测 | 1.3 | 工程实体-工程监测与测量 | 1.3.3 | 建(构)筑物(工程监测) | 1.3.3.22 | 竖向位移/垂直位移/沉降 | 建筑工程施工过程结构分析与监测技术规范 JGJ/T 302-2013 | | 新增 |
| 1 | 建设(地质勘察、公路交通、水利)工程质量检测 | 1.3 | 工程实体-工程监测与测量 | 1.3.3 | 建(构)筑物(工程监测) | 1.3.3.23 | 竖向位移/垂直位移/沉降 | 水运工程测量规范 JTS 131-2012 | | 新增 |
| 1 | 建设(地质勘察、公路交通、水利)工程质量检测 | 1.3 | 工程实体-工程监测与测量 | 1.3.3 | 建(构)筑物(工程监测) | 1.3.3.24 | 结构应力/应变 | 建筑与桥梁结构监测技术规范 GB 50982-2014 | | 新增 |
| 1 | 建设(地质勘察、公路交通、水利)工程质量检测 | 1.3 | 工程实体-工程监测与测量 | 1.3.3 | 建(构)筑物(工程监测) | 1.3.3.25 | 结构应力/应变 | 建筑工程施工过程结构分析与监测技术规范 JGJ/T 302-2013 | | 新增 |
| 1 | 建设(地质勘察、公路交通、水利)工程质量检测 | 1.3 | 工程实体-工程监测与测量 | 1.3.3 | 建(构)筑物(工程监测) | 1.3.3.26 | 裂缝 | 工程测量标准 GB 50026-2020 | | 新增 |
| 1 | 建设(地质勘察、公路交通、水利)工程质量检测 | 1.3 | 工程实体-工程监测与测量 | 1.3.3 | 建(构)筑物(工程监测) | 1.3.3.27 | 裂缝 | 建筑与桥梁结构监测技术规范 GB 50982-2014 | | 新增 |
| 1 | 建设(地质勘察、公路交通、水利)工程质量检测 | 1.3 | 工程实体-工程监测与测量 | 1.3.3 | 建(构)筑物(工程监测) | 1.3.3.28 | 裂缝 | 建筑变形测量规范 JGJ 8-2016 | | 新增 |
| 1 | 建设(地质勘察、公路交 | 1.3 | 工程实体-工 | 1.3.4 | 边坡及周边影响区 | 1.3.4.1 | 水平位移 | 建筑基坑工程监测技术规范 GB50497-2019 | | 新增 |

机构名称：中山市测绘工程有限公司

检验检测场所地址：广东省中山市石岐区兴中道 6 号 2 幢 309-313、315-316 号

领域数：1 类别数：3 对象数：19 参数数：262

| 领域序号 | 领域 | 类别序号 | 类别 | 对象序号 | 检测对象 | 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 | | | |
| | 通、水利)工程质量检测 | | 工程监测与测量 | | | | | | | |
| 1 | 建设(地质勘察、公路交通、水利)工程质量检测 | 1.3 | 工程实体-工程监测与测量 | 1.3.5 | 边坡及周边影响区(工程监测) | 1.3.5.1 | 深部钻孔测斜 | 工程测量标准 GB50026-2020 | | 新增 |
| 1 | 建设(地质勘察、公路交通、水利)工程质量检测 | 1.3 | 工程实体-工程监测与测量 | 1.3.5 | 边坡及周边影响区(工程监测) | 1.3.5.2 | 深部钻孔测斜 | 建筑基坑工程监测技术标准 GB50497-2019 | | 新增 |
| 1 | 建设(地质勘察、公路交通、水利)工程质量检测 | 1.3 | 工程实体-工程监测与测量 | 1.3.5 | 边坡及周边影响区(工程监测) | 1.3.5.3 | 深部钻孔测斜 | 建筑变形测量规范 JGJ 8-2016 | | 新增 |
| 1 | 建设(地质勘察、公路交通、水利)工程质量检测 | 1.3 | 工程实体-工程监测与测量 | 1.3.5 | 边坡及周边影响区(工程监测) | 1.3.5.4 | 支护结构应力/应变 | 建筑边坡工程技术规范 GB50330-2013 | | 新增 |
| 1 | 建设(地质勘察、公路交通、水利)工程质量检测 | 1.3 | 工程实体-工程监测与测量 | 1.3.5 | 边坡及周边影响区(工程监测) | 1.3.5.5 | 支护结构应力/应变 | 建筑工程施工过程结构分析与监测技术规范 JGJ/T302-2013 | | 新增 |
| 1 | 建设(地质勘察、公路交通、水利)工程质量检测 | 1.3 | 工程实体-工程监测与测量 | 1.3.5 | 边坡及周边影响区(工程监测) | 1.3.5.6 | 水平位移 | 建筑变形测量规范 JGJ 8-2016 | | 新增 |
| 1 | 建设(地质勘察、公路交通、水利)工程质量检测 | 1.3 | 工程实体-工程监测与测量 | 1.3.5 | 边坡及周边影响区(工程监测) | 1.3.5.7 | 水平位移 | 建筑边坡工程技术规范 GB50330-2013 | | 新增 |
| 1 | 建设(地质勘察、公路交通、水利)工程质量检测 | 1.3 | 工程实体-工程监测与测量 | 1.3.5 | 边坡及周边影响区(工程监测) | 1.3.5.8 | 水平位移 | 工程测量通用规范 GB 55018-2021 | | 新增 |
| 1 | 建设(地质勘察、公路交通、水利)工程质量检测 | 1.3 | 工程实体-工程监测与测量 | 1.3.5 | 边坡及周边影响区(工程监测) | 1.3.5.9 | 水平位移 | 工程测量标准 GB 50026-2020 | | 新增 |
| 1 | 建设(地质勘察、公路交通、水利)工程质量检测 | 1.3 | 工程实体-工程监测与测量 | 1.3.5 | 边坡及周边影响区(工程监测) | 1.3.5.10 | 竖向位移/垂直位移/沉降 | 建筑变形测量规范 JGJ 8-2016 | | 新增 |
| 1 | 建设(地质勘察、公路交通、水利)工程质量检测 | 1.3 | 工程实体-工程监测与测量 | 1.3.5 | 边坡及周边影响区(工程监测) | 1.3.5.11 | 竖向位移/垂直位移/沉降 | 工程测量通用规范 GB 55018-2021 | | 新增 |

机构名称：中山市测绘工程有限公司

检验检测场所地址：广东省中山市石岐区兴中道 6 号 2 幢 309-313、315-316 号

领域数：1 类别数：3 对象数：19 参数数：262

| 领域序号 | 领域 | 类别序号 | 类别 | 对象序号 | 检测对象 | 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 | 建设(地质勘察、公路交通、水利)工程质量检测 | 1.3 | 工程实体-工程监测与测量 | 1.3.5 | 边坡及周边影响区(工程监测) | 1.3.5.12 | 竖向位移/垂直位移/沉降 | 工程测量标准 GB 50026-2020 | | 新增 |
| 1 | 建设(地质勘察、公路交通、水利)工程质量检测 | 1.3 | 工程实体-工程监测与测量 | 1.3.5 | 边坡及周边影响区(工程监测) | 1.3.5.13 | 竖向位移/垂直位移/沉降 | 建筑边坡工程技术规范 GB50330-2013 | | 新增 |
| 1 | 建设(地质勘察、公路交通、水利)工程质量检测 | 1.3 | 工程实体-工程监测与测量 | 1.3.5 | 边坡及周边影响区(工程监测) | 1.3.5.14 | 裂缝 | 岩土工程监测规范 YS/T 5229-2019 | | 新增 |
| 1 | 建设(地质勘察、公路交通、水利)工程质量检测 | 1.3 | 工程实体-工程监测与测量 | 1.3.5 | 边坡及周边影响区(工程监测) | 1.3.5.15 | 裂缝 | 工程测量标准 GB 50026-2020 | | 新增 |
| 1 | 建设(地质勘察、公路交通、水利)工程质量检测 | 1.3 | 工程实体-工程监测与测量 | 1.3.5 | 边坡及周边影响区(工程监测) | 1.3.5.16 | 裂缝 | 建筑边坡工程技术规范 GB50330-2013 | | 新增 |
| 1 | 建设(地质勘察、公路交通、水利)工程质量检测 | 1.3 | 工程实体-工程监测与测量 | 1.3.5 | 边坡及周边影响区(工程监测) | 1.3.5.17 | 裂缝 | 建筑变形测量规范 JGJ 8-2016 | | 新增 |
| 1 | 建设(地质勘察、公路交通、水利)工程质量检测 | 1.3 | 工程实体-工程监测与测量 | 1.3.5 | 边坡及周边影响区(工程监测) | 1.3.5.18 | 锚杆及土钉内力/拉力 | 建筑边坡工程技术规范 GB50330-2013 | | 新增 |
| 1 | 建设(地质勘察、公路交通、水利)工程质量检测 | 1.3 | 工程实体-工程监测与测量 | 1.3.5 | 边坡及周边影响区(工程监测) | 1.3.5.19 | 锚杆及土钉内力/拉力 | 锚杆检测与监测技术规范 JGJ/T 401-2017 | | 新增 |

以下空白

批准中山市测绘工程有限公司

授权签字人及其授权签字领域

证书编号: 202419020134

审批日期: 2024 年 05 月 27 日

有效日期: 2030 年 05 月 26 日

机构名称: 中山市测绘工程有限公司

检验检测地址: 广东省中山市石岐区兴中道 6 号 2 幢 309-313、315-316 号

| 序号 | 授权签字人姓名 | 职务/职称 | 授权签字领域 | 批准日期 | 备注 |
|----|---------|--------|--|------------------|----|
| 1 | 晋军 | 高级技术职称 | 地质勘察-工程测量, 地质勘察-岩土工程测试检测, 工程实体-工程监测与测量 | 2024 年 05 月 27 日 | 新增 |
| 2 | 林超峰 | 高级技术职称 | 地质勘察-工程测量, 地质勘察-岩土工程测试检测, 工程实体-工程监测与测量 | 2024 年 05 月 27 日 | 新增 |
| 3 | 彭飞行 | 中级技术职称 | 工程实体-工程监测与测量, 地质勘察-工程测量, 地质勘察-岩土工程测试检测 | 2024 年 05 月 27 日 | 新增 |
| 4 | 万志刚 | 高级技术职称 | 工程实体-工程监测与测量, 地质勘察-工程测量, 地质勘察-岩土工程测试检测 | 2024 年 05 月 27 日 | 新增 |
| 5 | 文少斌 | 中级技术职称 | 工程实体-工程监测与测量, 地质勘察-岩土工程测试检测, 地质勘察-工程测量 | 2024 年 05 月 27 日 | 新增 |
| 6 | 陈清华 | 高级技术职称 | 地质勘察-岩土工程测试检测, 工程实体-工程监测与测量, 地质勘察-工程测量 | 2024 年 05 月 27 日 | 新增 |

以下空白