



资质认定 证书附表



251601060310

检验检测机构名称：中科宏图勘测规划有限公司

批准日期：2025年11月05日

有效期至：2031年11月04日

批准部门：河南省市场监督管理局

河南省市场监督管理局印制

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。

批准中科宏图勘测规划有限公司资质认定信息表

证书编号	251601060310			
发证时间	2025 年 11 月 05 日	有效期至	2031 年 11 月 04 日	
注册地址	河南省郑州市中原区华山路 4 号楼 201 号			
实验室地址	河南省郑州市郑东新区中兴南路永平路正商和谐大厦 A 座 1311 室			
邮 编	450007			
最高管理者	何亚超	手机	13140012335	
技术管理者	张数	手机	18338917693	
联系人	陈燕平	电话	15038251661	
授权签字人名单				
序号	姓 名	职务/职称	批准授权签字领域	备注
1	张数	检测部经理/技术负责人 /工程师	通过资质认定的建设工程、测绘工程、地下管道管线管网、城市排水设施气体检测领域	
2	马同欣	质量负责人/质控部经理 /工程师	通过资质认定的建设工程、测绘工程、地下管道管线管网、城市排水设施气体检测领域	
3	李聪	检测员/工程师	通过资质认定的建设工程、测绘工程、地下管道管线管网、城市排水设施气体检测领域	
4	陈燕平	综合部经理/高级工程师	通过资质认定的建设工程、测绘工程、地下管道管线管网、城市排水设施气体检测领域	
	以下空白			

注：本证书附表信息变更须向发证部门备案

批准中科宏图勘测规划有限公司检验检测的能力范围(计量认证)

实验室地址：河南省郑州市郑东新区中兴南路永平路正商和谐大厦 A 座 1311 室

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			
	按参数认定					
一	建设工程					
(一)	建（构）筑物					
		1	沉降量	建筑变形测量规范 JGJ 8-2016/7.1		
				工程测量标准 GB 50026-2020/10.3//10.4		
		2	水平位移 量	建筑变形测量规范 JGJ 8-2016/7.2		
				工程测量标准 GB 50026-2020/10.2//10.4		
		3	倾斜度	建筑变形测量规范 JGJ 8-2016/7.3		
				工程测量标准 GB 50026-2020/10.4//10.5.9		
				混凝土结构现场检测技 术 标准 GB/T 50784-2013/8.3		
		4	裂缝长度、 宽度	建筑变形测量规范 JGJ 8-2016/7.4		
				工程测量标准 GB 50026-2020/10.4.14//10. 5.10		
		5	裂缝深度	建筑变形测量规范 JGJ 8-2016/7.4		
				混凝土结构现场检测技 术 标准 GB/T 50784-2013/8.5		
		6	挠度	建筑变形测量规范 JGJ 8-2016/7.5		
				混凝土结构现场检测技 术 标准 GB/T 50784-2013/8.4		
(二)	基坑变形监测					
		7	围护墙（边	建筑基坑工程监测技术		

批准中科宏图勘测规划有限公司检验检测的能力范围(计量认证)

实验室地址：河南省郑州市郑东新区中兴南路永平路正商和谐大厦 A 座 1311 室

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			
			坡)顶部水平位移值	标准 GB 50497-2019/6.2		
		8	围护墙(边坡)顶部竖向位移值	建筑基坑工程监测技术标准 GB 50497-2019/6.3		
		9	深层水平位移值	建筑基坑工程监测技术标准 GB 50497-2019/6.4		
		10	立柱竖向位移值	建筑基坑工程监测技术标准 GB 50497-2019/6.3		
		11	支撑(围护桩墙)内力	建筑基坑工程监测技术标准 GB 50497-2019/6.7		
		12	锚杆轴力	建筑基坑工程监测技术标准 GB 50497-2019/6.11		
		13	地下水位	建筑基坑工程监测技术标准 GB 50497-2019/6.10		
		14	周边地表竖向位移值	建筑基坑工程监测技术标准 GB 50497-2019/6.3		
		15	周边建筑竖向位移值	建筑基坑工程监测技术标准 GB 50497-2019/6.3		
		16	周边建筑倾斜度	建筑基坑工程监测技术标准 GB 50497-2019/6.5		
		17	周边建筑水平位移值	建筑基坑工程监测技术标准 GB 50497-2019/6.2		
		18	周边建筑裂缝(地表裂缝长度、宽度)	建筑基坑工程监测技术标准 GB 50497-2019/6.6		

批准中科宏图勘测规划有限公司检验检测的能力范围(计量认证)

实验室地址：河南省郑州市郑东新区中兴南路永平路正商和谐大厦 A 座 1311 室

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			
		19	周边管线 竖向位移 值	建筑基坑工程监测技术 标 准 GB 50497-2019/6.3		
		20	周边管线 水平位移 值	建筑基坑工程监测技术 标 准 GB 50497-2019/6.2		
		21	周边道路 竖向位移 值	建筑基坑工程监测技术 标 准 GB 50497-2019/6.3		
		22	周边道路 水平位移 值	建筑基坑工程监测技术 标 准 GB 50497-2019/6.2		
(三)	道路工程					
		23	道路路基 病害(空洞、 滑坡、软弱 夹层)	城市地下病害体综合探 测与风险评估技术标准 JGJ/T 437-2018/6.2	仅做探地雷达 法	
				公路工程物探规程 JTG/T 3222-2020/6.2	仅做探地雷达 法	
		24	路面面层 厚度	公路路基路面现场测试 规程 JTG 3450—2019 挖坑和钻芯测试路面厚 度方法 T 0912-2019 短 脉冲雷达测试路面厚度 方法 T 0913-2019	仅做短脉冲雷 达法	
				雷达法检测混凝土结构 技 术 标 准 JGJ/T 456-2019/5		
二	测绘工程					
(四)	工程测量					
		25	距离	工程测量标准 GB 50026-2020		
				城 市 测 量 规 范 CJJ/T8-2011		
				城市轨道交通工程测量		

批准中科宏图勘测规划有限公司检验检测的能力范围(计量认证)

实验室地址：河南省郑州市郑东新区中兴南路永平路正商和谐大厦 A 座 1311 室

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			
				规范 GB/T 50308-2017		
				高速铁路工程测量规范 TB 10601-2009		
		26	角度	国家三角测量规范 GB/T17942-2000		
				工程测量标准 GB 50026-2020		
				水电水利工程施工测量 规范 DL/T 5173-2024		
				国家一、二等水准测量 规范 GB/T12897-2006		
				国家三、四等水准测量 规范 GB/T12898-2009		
		27	高程/标高	工程测量标准 GB 50026-2020		
				国家一、二等水准测量 规范 GB/T 12897-2006		
				国家三、四等水准测量 规范 GB/T 12898-2009		
				高程控制测量成果质量 检验技术规程 CH/T 1021-2010		
				城市测量规范 CJJ/T 8-2011		
		28	水平位移	国家一、二等水准测量 规范 GB/T 12897-2006		
				国家三、四等水准测量 规范 GB/T 12898-2009		
				工程测量标准 GB 50026-2020		
		29	垂直位移	国家一、二等水准测量 规范 GB/T 12897-2006		
				建筑变形测量规范 JGJ 8-2016		
				国家三、四等水准测量		

批准中科宏图勘测规划有限公司检验检测的能力范围(计量认证)

实验室地址：河南省郑州市郑东新区中兴南路永平路正商和谐大厦 A 座 1311 室

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			
				规范 GB/T 12898-2009		
		30	平面坐标	平面控制测量成果质量 检验技术规程 CH/T 1022-2010	仅限 C、D、E 级 GPS 网	
				工程测量标准 GB 50026-2020/3		
				全球导航卫星系统 （GNSS）测量规范 GB/T 18314-2024		
				国家三角测量规范 GB/T 17942-2000		
				城市测量规范 CJJ/T 8-2011		
		31	边长相对 中误差	平面控制测量成果质量 检验技术规程 CH/T 1022-2010	仅限 C、D、E 级 GPS 网	
				工程测量标准 GB 50026-2020/3		
				全球导航卫星系统 （GNSS）测量规范 GB/T 18314-2024		
				国家三角测量规范 GB/T 17942-2000		
				三、四等导线测量规范 CH/T 2007-2001		
				城市测量规范 CJJ/T 8-2011		
		32	点位中误 差	全球导航卫星系统 （GNSS）测量规范 GB/T 18314-2024		
				工程测量标准 GB 50026-2020/3		
				平面控制测量成果质量 检验技术规程 CH/T 1022-2010		

批准中科宏图勘测规划有限公司检验检测的能力范围(计量认证)

实验室地址：河南省郑州市郑东新区中兴南路永平路正商和谐大厦 A 座 1311 室

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			
				国家三角测量规范 GB/T 17942-2000		
		33	平面位置 中误差	全球导航卫星系统 （GNSS）测量规范 GB/T 18314-2024		
				城市测量规范 CJJ/T 8-2011		
				工程测量标准 GB 50026-2020/3		
		34	每千米高 差偶然中 误差	高程控制测量成果质量 检验技术规程 CH/T 1021-2010	仅限 C、D、E 级 GPS 网	
				国家三、四等水准测量 规范 GB/T 12898-2009		
				城市测量规范 CJJ/T 8-2011		
				工程测量标准 GB 50026-2020/4		
		35	每千米高 差全中误 差	高程控制测量成果质量 检验技术规程 CH/T 1021-2010	仅限 C、D、E 级 GPS 网	
				国家三、四等水准测量 规范 GB/T 12898-2009		
				城市测量规范 CJJ/T 8-2011		
				工程测量标准 GB 50026-2020/4		
		36	往返较差、 附和或环 线闭合差	国家三、四等水准测量 规范 GB/T 12898-2009		
				城市测量规范 CJJ/T 8-2011		
				工程测量标准 GB 50026-2020/4、10		

批准中科宏图勘测规划有限公司检验检测的能力范围(计量认证)

实验室地址：河南省郑州市郑东新区中兴南路永平路正商和谐大厦 A 座 1311 室

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			
				变形测量成果质量检验 技术规程 CH/T 1028-2012		
(五)	地籍测绘（地籍控制测量，地籍细部测量，地籍图，宗地图）					
		37	平面精度	全球导航卫星系统（GNSS）测量规范 GB/T 18314-2024		
				地籍调查规程 TD/T 1001-2012/5.3		
				工程测量标准 GB 50026-2020/3		
		38	界址点点位精度	全球导航卫星系统（GNSS）测量规范 GB/T 18314-2024		
(六)	房产测绘（房产平面控制测量，房产要素测量，房产图，房产面积测算）					
		39	最弱点点位中误差	全球导航卫星系统（GNSS）测量规范 GB/T 18314-2024		
				房产测量规范第 1 单元：房产测量规定 GB/T 17986.1-2000		
				工程测量标准 GB 50026-2020/3		
		40	边长相对中误差	全球导航卫星系统（GNSS）测量规范 GB/T 18314-2024		
				房产测量规范第 1 单元：房产测量规定 GB/T		

批准中科宏图勘测规划有限公司检验检测的能力范围(计量认证)

实验室地址：河南省郑州市郑东新区中兴南路永平路正商和谐大厦 A 座 1311 室

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			
				17986.1-2000		
				工程测量标准 GB 50026-2020/3		
		41	数学精度	房产测量规范第 1 单元： 房产测量规定 GB/T 17986.1-2000		
				工程测量标准 GB 50026-2020/3		
				全球导航卫星系统 （GNSS）测量规范 GB/T 18314-2024		
		42	面积精度	房产测量规范第 1 单元： 房产测量规定 GB/T 17986.1-2000		
				工程测量标准 GB 50026-2020/3		
三	地下管道管线 管网					
		43	排水管道 缺陷位置 （离井口 距离、环向 位置）	城镇排水管道检测与评 估技术规程 CJJ 181-2012		
		44	断面尺寸	城市地下管线探测技术 规程 CJJ 61-2017/6.5.4		
				工程测量标准 GB 50026-2020/7.2		
		45	管道埋深	工程测量标准 GB 50026-2020/7.2		
				城市地下管线探测技术 规程 CJJ 61-2017/3.0.9	仅做电磁法、 探地雷达法	
		46	结构性缺 陷	城镇排水管道检测与评 估技术规程 CJJ 181-2012	仅做管道机器 人 CCTV 法、 潜望镜 QV 法、 声呐法、地质	

批准中科宏图勘测规划有限公司检验检测的能力范围(计量认证)

实验室地址：河南省郑州市郑东新区中兴南路永平路正商和谐大厦 A 座 1311 室

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			
					雷达法	
		47	功能性缺陷	城镇排水管道检测与评估技术规范 CJJ 181-2012	仅做管道机器人 CCTV 法、潜望镜 QV 法、声呐法、地质雷达法	
四	城市排水设施 气体检测					
		48	管口氧气浓度	城镇排水设施气体的检测方法 CJ/T 307-2009/7.3	仅做现场便携式电化学法	
		49	管口硫化氢浓度	城镇排水设施气体的检测方法 CJ/T 307-2009/7.2	仅做现场便携式电化学法	
		50	管口一氧化碳浓度	城镇排水设施气体的检测方法 CJ/T 307-2009/7.5	仅做现场便携式电化学法	
--以下空白--						