

DB32

江苏省地方标准

DB 32/T 3941—2020

建筑工程物证司法鉴定技术规程

Technical regulation of judicial appraisal for building engineering trace evidence

2020-12-15 发布

2020-01-15 实施

江苏省市场监督管理局 发布

目 次

前言.....	III
引言.....	IV
1 范围.....	1
2 规范性引用文件.....	1
3 术语与定义.....	1
4 基本规定.....	5
4.1 司法鉴定机构和司法鉴定人.....	5
4.2 回避.....	6
4.3 鉴定期限.....	6
4.4 证据资料或检样材料.....	7
4.5 鉴定分包.....	7
4.6 终止鉴定.....	7
4.7 补充鉴定.....	7
4.8 重新鉴定.....	7
4.9 出庭作证.....	7
5 鉴定程序.....	8
5.1 一般规定.....	8
5.2 鉴定委托的接收和受理.....	8
5.3 受理前调查.....	9
5.4 制定鉴定方案.....	10
5.5 签订委托（协议）书.....	10
5.6 现场勘查.....	10
5.7 分析判断.....	11
5.8 出具司法鉴定意见书.....	11
5.9 司法鉴定档案管理.....	12
6 新建建筑工程司法鉴定.....	12
6.1 基坑支护工程鉴定.....	12
6.2 地基基础工程鉴定.....	13
6.3 主体结构工程鉴定.....	13
7 既有建筑工程司法鉴定.....	14
7.1 安全性鉴定.....	14
7.2 使用性鉴定.....	15
7.3 危险性鉴定.....	15
8 专项司法鉴定.....	16

8.1 渗漏成因鉴定.....	16
8.2 灾后物证鉴定.....	17
8.3 施工对相邻建(构)筑物影响鉴定.....	17
8.4 装饰装修工程物证鉴定.....	18
8.5 外墙外保温系统空鼓和脱落鉴定.....	19
8.6 裂缝成因鉴定.....	19
8.7 地面损伤及其成因鉴定.....	20
9 司法鉴定意见书.....	21
9.1 一般规定.....	21
9.2 司法鉴定意见书格式及内容.....	21
9.3 司法鉴定意见书制作.....	22
9.4 司法鉴定意见书送达.....	22
附录 A (规范性附录) 建筑工程物证司法鉴定人员组成通知书	23
附录 B (规范性附录) 建筑工程物证司法鉴定延长鉴定期限告知书	24
附录 C (规范性附录) 建筑工程物证司法鉴定送鉴资料目录	25
附录 D (规范性附录) 建筑工程物证司法鉴定受理前调查记录	26
附录 E (规范性附录) 建筑工程物证司法鉴定委托 (协议) 书	27
附录 F (规范性附录) 建筑工程物证司法鉴定告知书	29
附录 G (规范性附录) 建筑工程物证司法鉴定复核意见	30
附录 H (规范性附录) 建筑工程物证司法鉴定工作流程信息表	31
附录 I (规范性附录) 建筑工程物证司法鉴定意见书	32
附录 J (规范性附录) 建筑工程物证司法鉴定意见补正书	35
附录 K (规范性附录) 建筑工程物证司法鉴定送达回证	36

前 言

本文件按照GB/T1.1-2020《标准化工作导则第1部分：标准化文件的结构和起草规则》的规定起草。
本文件由南京市司法鉴定协会提出。

本文件由江苏省司法厅归口。

本文件起草单位：江苏省建筑工程质量检测中心有限公司司法鉴定所、江苏科永和工程建设质量检测鉴定中心有限公司司法鉴定所、江苏省司法厅、南京市司法局、南京市房屋安全鉴定中心、连云港市建设工程质量检测中心有限公司司法鉴定所、镇江市建设工程质量检测中心有限公司司法鉴定所、淮安市建筑工程质量检测中心有限公司、江苏方建质量鉴定检测有限公司司法鉴定所、盐城市建设工程质量检测中心有限公司司法鉴定所、南通市建筑工程质量检测中心司法鉴定所、江苏省司法鉴定协会、南京市司法鉴定协会、靖江市建设工程检测中心有限公司司法鉴定所、苏州市建设工程质量检测中心有限公司司法鉴定所。

本文件主要起草人员：方平、李正美、翟洁君、郭兵、高波、张杰、李进、王晓明、邵立、杨新成、周伟、高峰、姜涛、邓延松、吴永军、韩放、崇金玲、渠延模、孙建栋、冯陈盛、王晓东、唐国才、谈万州、周东林、张飞。

引言

随着法治建设进程的推进，各类建筑工程诉讼、仲裁和调解的司法鉴定证据诉求日益增长，2000年始，为适应本地区建筑工程司法鉴定活动的需要，江苏省将从事建筑工程领域司法鉴定业务的司法鉴定人和司法鉴定机构纳入物证类司法鉴定登记管理，但相应建筑工程鉴定工作的技术规程和工作指南都未给予司法鉴定的专业性规范。

为规范司法鉴定机构和司法鉴定人在各类建筑工程诉讼、仲裁和调解活动中的司法鉴定行为，提高建筑工程的司法鉴定工作专业水平和质量，解决诉讼、仲裁和调解等活动中程序性和专门性技术问题。编制组以建筑工程司法鉴定方面的科学技术、专业知识及法规程序为基础，经充分调查研究，广泛征求意见，结合本省建筑工程领域内司法鉴定专家的共识和编制单位的研究成果及经验，制定本文件。

建筑工程物证司法鉴定技术规程

1 范围

本文件规定了建筑工程物证司法鉴定的程序、工作内容、鉴定组织和实施等内容。

本文件适用于司法鉴定机构和司法鉴定人从事建筑工程诉讼、仲裁和调解等方面司法鉴定的活动。诉前鉴定可参照本文件执行。

2 规范性引用文件

下列文件对于本文件的应用是必不可少的。引用文件的适用版本按双方委托（协议）执行。

- GB 50202 建筑地基基础工程施工质量验收标准
- GB 50203 砌体结构工程施工质量验收规范
- GB 50204 混凝土结构工程施工质量验收规范
- GB 50205 钢结构工程施工质量验收规范
- GB 50206 木结构工程施工质量验收规范
- GB 50210 建筑装饰装修工程质量验收标准
- GB 50300 建筑工程施工质量验收统一标准
- GB 50325 民用建筑工程室内环境污染控制标准
- GB 50344 建筑结构检测技术标准
- GB/T 50378 绿色建筑评价标准

3 术语与定义

3.1

建筑工程物证司法鉴定 judicial appraisal of building engineering for Physical evidence

建筑工程在诉讼、仲裁和调解活动中，鉴定人运用科学原理、技术方法和专业知识，基于检验检测、结合建筑工程领域相关规范，对建筑物（构筑物）材料及其配套设施在建造、使用过程中涉及的痕迹物证、微量物证的专门性问题进行鉴别和判断并出具鉴定意见的活动。

建筑工程痕迹鉴定是鉴定人运用各种痕迹检验技术、方法和专业知识，通过检验检测、勘查和技术分析，对建筑工程在建造、使用过程中的位移、沉降、裂缝、坍塌、脱落、渗漏、腐蚀等变形及缺陷、损伤和其他外在表观与事实的形成原因、徐变过程、相互关联等进行鉴别和判断，并出具鉴定意见的工作。

建筑工程微量鉴定是鉴定人运用检验检测原理、方法和专业知识，对建筑物（构筑物）及其建筑材料，包括各种建筑工程用金属材料、非金属材料、高分子材料和不同类型材料组成的复合材料及其制品的力学性能、物理性能、化学性质和组成成分进行检验检测和分析判断并出具鉴定意见的工作。

3. 2

鉴定事项 appraisalment

建筑工程争议事项涉及的具体问题，当事人的举证无法达到证据要素的，需要对争议专门性问题进行鉴别、判断并出具鉴定意见的委托鉴定内容。

3. 3

司法鉴定机构 institution of judicial appraisal

经司法行政部门审核予以登记并取得《司法鉴定许可证》，从事建筑工程司法鉴定业务的法人或其他组织。

3. 4

司法鉴定人 judicial appraiser

经司法行政部门审核予以登记并取得《司法鉴定人执业证》，从事建筑工程司法鉴定的自然人。

3. 5

委托书 power of attorney

委托人对司法鉴定机构出具的载明委托鉴定事项的法律文书。

3. 6

建筑工程物证司法鉴定委托（协议）书 power of attorney of judicial appraisal for building engineering trace evidence

司法鉴定机构在受理建筑工程类司法鉴定委托时，与委托人在协商一致的基础上签订的协议书。

3. 7

受理前调查 pre-acceptance inspection

司法鉴定人为确认是否接受委托，而根据委托鉴定事项对涉案现场进行实地查看、询问和案情调查等工作。

3. 8

鉴定方案 appraisal plan

司法鉴定人根据已受理的委托鉴定事项，专门编制的鉴定工作实施计划书。

3. 9

鉴定依据 appraisal basis

经与委托人确认，适用鉴定事项的法律、法规、规章、协议、设计文件、专业标准规范以及由当事人提交经委托人质证的用作鉴定的证据。

3. 10

受理生效 accept the effect

司法鉴定机构与委托人签订的司法鉴定委托（协议）书的生效。

3.11

现场勘查 scene investigation

在委托人组织下或经委托人准许，司法鉴定人会同各方当事人共同到达现场，凭借仪器设备及专用工具对鉴定对象进行观察、查勘（包括调查、查询、查档、访问）、检验、检测、监测以及证据收集等工作。

3.12

检验 inspect

对鉴定对象的状况或性能所进行的现场检查和验证等工作。

3.13

检测 testing

对鉴定对象的状况或性能所进行的现场测量和取样试验等工作。

3.14

新建建筑工程 new building engineering

正在建造或建成但未投入使用的建筑工程。

3.15

地基基础工程鉴定 appraisal of building foundation

对建筑工程中的地基基础工程争议事项，根据相关工程标准、规范，采用必要的现场勘查等手段，通过鉴定人的专业知识和技术经验进行分析和判断的一系列活动。

3.16

主体结构工程鉴定 appraisal of main structure

对建筑工程中的主体结构工程出现裂缝、损伤、材料问题或其他争议事项，根据相关工程标准、规范，采用必要的现场勘查、验算等手段，通过鉴定人的专业知识和技术经验进行分析和判断的一系列活动。

3.17

既有建筑工程 existing building engineering

建成且已投入使用的建筑工程。

3.18

安全性鉴定 appraisal of safety

对既有建筑工程的结构承载能力和结构整体稳定性所进行的现场勘查、验算、分析和判断等一系列活动。

3.19

使用性鉴定 appraisal of serviceability

对既有建筑工程使用功能的适用性和耐久性所进行的现场勘查、验算、分析和判断等一系列活动。

3.20

危险性鉴定 appraisal of dangerousness

对既有建筑工程现场勘查和分析验算，判断被鉴定工程危险性程度的一系列活动。

3.21

耐久性鉴定 appraisal of durability

对建筑物受大气环境、使用条件等影响致使材料锈蚀、老化、构件截面削弱从而对结构的耐久性产生影响，所进行的现场勘查、分析及耐久性判断等一系列活动。

3.22

专项司法鉴定 special appraisal

对建筑工程在渗漏成因、灾后物证、施工对相邻建（构）筑物影响、装饰装修工程物证、外墙保温系统空鼓和脱落、裂缝成因和地面损伤及其成因等方面存在的争议事项或特定要求所进行的现场勘查、验算、分析和判断一系列活动。

3.23

渗漏成因鉴定 appraisal of leakage

因建筑物局部区域渗漏及成因引发的诉讼、仲裁及调解，通过鉴定人的专业知识和技术经验查找渗漏源，作出原因分析等一系列活动。主要包括屋面渗漏、墙面渗漏、外窗渗漏、厨卫间渗漏、地下室渗漏等类型。

3.24

灾后物证鉴定 appraisal of post-disaster

因遭受火灾、水灾、雪灾、风灾、爆炸、撞击等灾害的建筑物损伤争议事项引发的诉讼、仲裁及调解，对建筑工程受损程度、承载能力和结构整体稳定性等所进行的现场勘查、验算、分析和判断等一系列活动。

3.25

施工对相邻建（构）筑物影响鉴定 appraisal of building influence between the adjacent construction

因新建工程基坑施工、打桩振动（爆破振动）、大面积堆载等施工行为而引发的争议事项诉讼、仲裁及调解，通过司法鉴定人的专业知识和技术经验分析、判断相邻建（构）筑物所受影响程度的一系列活动。

活动。

3.26

装饰装修工程物证鉴定 appraisal of building decoration

对抹灰、饰面砖、涂饰等工程出现裂缝、空鼓等争议事项引发的诉讼、仲裁及调解，通过司法鉴定人的专业知识和技术经验所进行的现场勘查、分析和判断等一系列活动。

3.27

外墙外保温系统空鼓和脱落鉴定 appraisal of external thermal insulation composite system for fall and hollowing

对建筑工程外墙保温系统中的保温层和饰面层，在使用过程中出现的空鼓、脱落等问题而引发的争议事项诉讼、仲裁及调解，通过司法鉴定人的专业知识和技术经验所进行的现场勘查、分析和判断等一系列活动。

3.28

裂缝成因鉴定 appraisal of crack

建筑工程在施工或使用过程中出现裂缝引发的诉讼、仲裁及调解，通过司法鉴定人的专业知识和技术经验所进行的现场勘查、分析和判断，做出裂缝原因分析及是否影响结构安全和使用功能的一系列活动。

3.29

地面损伤及其成因鉴定 appraisal of building ground

建筑工程在施工或使用过程中发生的水泥混凝土、水磨石、涂料、塑胶、大理石等各类地面面层开裂、起砂、起皮、空鼓、脱落等争议事项，而引发的诉讼、仲裁及调解，通过司法鉴定人的专业知识和技术经验所进行的现场勘查、分析和判断，做出原因分析的一系列活动。

3.30

鉴定意见的处理建议 suggestion of appraisal opinion

根据委托鉴定事项出具的鉴定意见和司法鉴定人相关专业知识及技术经验，从后期使用和安全等方面提出的建议，不属于司法鉴定范畴，仅供委托人参考。

4 基本规定

4.1 司法鉴定机构和司法鉴定人

4.1.1 司法鉴定机构应在其登记的业务范围内接收委托，开展建筑工程诉讼、仲裁、调解等的司法鉴定活动。

4.1.2 司法鉴定机构和司法鉴定人应依法接受司法行政机关的监督和管理。司法鉴定机构应对司法鉴定人的鉴定活动进行监督和管理，对司法鉴定人违反法律、法规的行为和执行技术标准中误鉴，责成司法鉴定人纠正或整改。

4.1.3 受理前调查及现场勘查时应由不少于二名司法鉴定机构的工作人员进行，其中至少一名为该鉴定事项的司法鉴定人。

4.1.4 司法鉴定机构接受重新鉴定委托时，鉴定机构资质条件不低于原司法鉴定机构，重新鉴定的司法鉴定人中应至少有二名具有相关专业高级专业技术职称或等同效力的职业技术资格。

4.1.5 司法鉴定机构和司法鉴定人应承诺：

- a) 遵循依法、客观、中立、科学、公正、诚实的鉴定原则；
- b) 遵守职业道德和执业纪律；
- c) 严格依照有关要求保管和使用鉴定资料，严格监控鉴定资料的接收、传递、鉴别、保存和处置，建立科学、严密的管理制度；
- d) 司法鉴定人对出具的司法鉴定意见负责，并保证需要时出庭作证；
- e) 司法鉴定人不应违反规定会见诉讼当事人及与诉讼双方相关的其他人员；
- f) 保守在执业活动中知悉的国家秘密、商业秘密，不应泄露个人隐私。

4.2 回避

4.2.1 司法鉴定人本人或其近亲属与诉讼当事人、鉴定事项涉及的案件有利害关系，可能影响其独立、客观、公正鉴定的，应回避。

4.2.2 司法鉴定人曾经参加过该鉴定事项鉴定的，或曾经作为专家提供过咨询意见的，或曾被聘请为有专门知识的人参与过同一鉴定事项法庭作证的，应回避。

4.2.3 委托人要求司法鉴定人回避的，应向该司法鉴定人所属的司法鉴定机构提出并说明要求回避的理由，由司法鉴定机构决定。

4.2.4 当事人向委托人申请司法鉴定机构和司法鉴定人回避的，应在收到《建筑工程物证司法鉴定人员组成通知书》之日起5个工作日内以书面形式向委托人提出，并说明理由。

4.2.5 司法鉴定人主动提出回避并且理由成立的，司法鉴定机构应予批准，并另行指派符合要求的司法鉴定人。

4.2.6 司法鉴定机构应在司法鉴定人员组成通知书中载明回避声明：

- a) 司法鉴定机构声明：
 - 1) 未担任过委托鉴定项目的咨询人；
 - 2) 与委托鉴定项目无利害关系（除本鉴定项目的鉴定费用外）。
- b) 司法鉴定人声明：
 - 1) 不是委托鉴定项目当事人、代理人的近亲属；
 - 2) 与委托鉴定项目无利害关系；
 - 3) 本人或近亲属与委托鉴定项目当事人、代理人无利害关系。

4.2.7 《建筑工程物证司法鉴定人员组成通知书》可按本文件附录A的格式填写。

4.3 鉴定期限

4.3.1 委托人应移交证据材料并与司法鉴定机构签订司法鉴定委托（协议）书，自受理生效之日起30个工作日内完成鉴定。等待缴费、等待提交或补充资料、重新提取鉴定资料、约定现场勘查等待时间等非鉴定机构原因所需的时间不计入鉴定期限，司法鉴定机构与委托人对完成鉴定的时限另有约定的，从其约定。

4.3.2 鉴定事项涉及复杂、疑难、特殊的技术问题或鉴定过程需要较长时间的，经与委托人协商，并经司法鉴定机构负责人批准，完成鉴定的时间可以延长，延长期限一般不应超过30个工作日。鉴定时

限延长的，应及时告知委托人，并填写《建筑工程物证司法鉴定延长鉴定期限通知书》，可按照本文件附录B的格式填写。

4.4 证据资料或检样材料

4.4.1 当事人提供的资料应经委托人质证。经过委托人移交的资料，司法鉴定人可以作为鉴定依据直接采用。

4.4.2 鉴定机构应对证据资料或检样材料进行核查，对资料或材料不充分，不能满足鉴定需要的，应以书面方式要求委托人确认和补充。

4.4.3 鉴定过程中，司法鉴定人可根据鉴定需要提请委托人通知当事人在约定期限内补充证据资料或检样材料。

4.4.4 当事人未能在约定期限内提供补充资料或材料，司法鉴定人可以根据勘验结果进行分析鉴定，因未补充资料或材料引起鉴定意见的争议，由当事人负责。

4.5 鉴定分包

4.5.1 司法鉴定机构为完成委托鉴定事项，仅限于需要其他机构提供部分检验检测数据时，可以分包。

4.5.2 对于司法鉴定机构登记管理规定的必备仪器设备所能开展的检验检测工作，司法鉴定机构不得进行分包。

4.5.3 司法鉴定机构不得将抽样/取样、鉴定结果的分析和判断以及鉴定意见的形成等工作进行分包。

4.6 终止鉴定

4.6.1 司法鉴定机构在鉴定过程中，遇有不符合《司法鉴定程序通则》相关规定事实时，可以终止鉴定。

4.6.2 终止鉴定的，司法鉴定机构应书面通知委托人，说明终止鉴定因由，并退还鉴定材料。同时司法鉴定机构应根据终止的原因及责任，退还全部或部分鉴定费用，有约定的按约定终止。

4.7 补充鉴定

4.7.1 依据《司法鉴定程序通则》相关规定，司法鉴定机构可以根据委托人的要求进行补充鉴定。

4.7.2 鉴定机构认为鉴定材料或资料不充分需要委托人补充的，应在接受委托之日起5个工作日内向委托人一次性提交补充所需材料的书面清单。

4.7.3 补充鉴定是原委托鉴定的组成部分，应由原司法鉴定人进行，并注明与原委托鉴定事项相关联的鉴定事项。补充鉴定意见与原鉴定意见明显不一致的，应说明分析判断理由。

4.8 重新鉴定

4.8.1 依据《司法鉴定程序通则》相关规定，司法鉴定机构可以接受委托人委托进行重新鉴定。

4.8.2 重新鉴定应委托原司法鉴定机构以外的其他司法鉴定机构进行，因特殊原因，委托人也可以委托原司法鉴定机构进行，但原司法鉴定机构应指定原司法鉴定人以外的其他符合条件的司法鉴定人进行。

4.9 出庭作证

4.9.1 人民法院依法通知出庭作证的，司法鉴定人可采取书面函复的形式，对当事人提出的有关异议作出解释、说明或者补充。

4.9.2 委托人通知司法鉴定人出庭作证的，应在开庭三日前将通知书送达司法鉴定人，为司法鉴定人设置司法鉴定人席，保障司法鉴定人的执业权利和人身安全。司法鉴定人因出庭而产生的交通费、住宿费、生活费和误工补贴等出庭费，由委托人按照相关费用的标准代为收取并支付给司法鉴定机构。

4.9.3 司法鉴定机构应支持司法鉴定人出庭作证，为司法鉴定人依法出庭提供必要条件。

4.9.4 司法鉴定人出庭前应做好相应准备工作，熟悉和准确理解专业领域相应的法律法规、标准，鉴定项目的委托（协议）约定等。

4.9.5 委托人应在出庭前向司法鉴定人提交所需解答的异议及当事人异议的内容，以方便司法鉴定人准备。

4.9.6 司法鉴定人出庭作证时，应遵守法庭纪律，举止文明，应出示司法鉴定人的执业资格证明。

4.9.7 司法鉴定人出庭作证时，由承担鉴定事项的司法鉴定人依法、客观、公正、实事求是、有针对性地回答鉴定意见书的相关异议。

4.9.8 司法鉴定人出庭作证时，对与司法鉴定意见书无关的异议，可不予回答。

5 鉴定程序

5.1 一般规定

5.1.1 建筑工程物证司法鉴定分为新建建筑工程司法鉴定、既有建筑工程司法鉴定及专项司法鉴定。

5.1.2 司法鉴定程序主要包括接收委托书、受理前调查、制定鉴定方案、签订建筑工程物证司法鉴定委托（协议）书，现场勘查（检验检测），分析判断，出具鉴定意见书，档案整理及归档，需要时出庭作证。

5.1.3 建筑工程物证司法鉴定程序，按图1司法鉴定工作基本程序框图进行，其中根据补充的材料，必要时可再次进行现场勘查。

5.1.4 司法鉴定机构和司法鉴定人根据委托鉴定事项的内容及进展情况和需要，设计科学合适的鉴定流程和方案，选择具体的工作内容。

5.2 鉴定委托的接收和受理

5.2.1 委托人应提供真实、完整、必需的鉴定材料，并对其真实性、合法性负责。

5.2.2 司法鉴定机构收到委托书后，由鉴定机构委派专人进行统一登记和唯一性编号，并应对委托鉴定事项、鉴定材料、是否重新鉴定等进行受理前调查，对属于本司法鉴定机构业务范围的，由司法鉴定机构统一接收，核对并记录委托人提供的鉴定材料名称、种类、数量、原/复印件、收到时间等信息。

5.2.3 司法鉴定机构收到鉴定委托后3个工作日内，根据委托事项进行委托材料审核，决定是否向委托人提出受理前调查（详见第5.3条），受理前调查结束后，4个工作日内作出是否受理的决定，并书面答复委托人，约定现场勘查时间。对于复杂、疑难或特殊鉴定事项的委托，司法鉴定机构可以与委托人协商决定受理的时间。

5.2.4 有下列情况之一的，司法鉴定机构不应受理：

- a) 委托鉴定事项不属于本机构司法鉴定业务范围内的；
- b) 疑似鉴定材料不真实、不完整、不充分或取得方式不合法的；
- c) 鉴定用途不合法或违背社会公德的；
- d) 委托要求不符合司法鉴定执业规则或相关鉴定技术规范的；
- e) 委托要求超出本机构技术条件或鉴定能力，且不宜分包的；
- f) 委托人就同一鉴定事项同时委托其他司法鉴定机构进行鉴定的；
- g) 不具备鉴定工作实施条件的；
- h) 其他不符合法律、法规、规章规定的情形。

5.2.5 司法鉴定机构决定不予受理鉴定委托的，应及时向委托人说明因由，退还鉴定资料和检样材料。

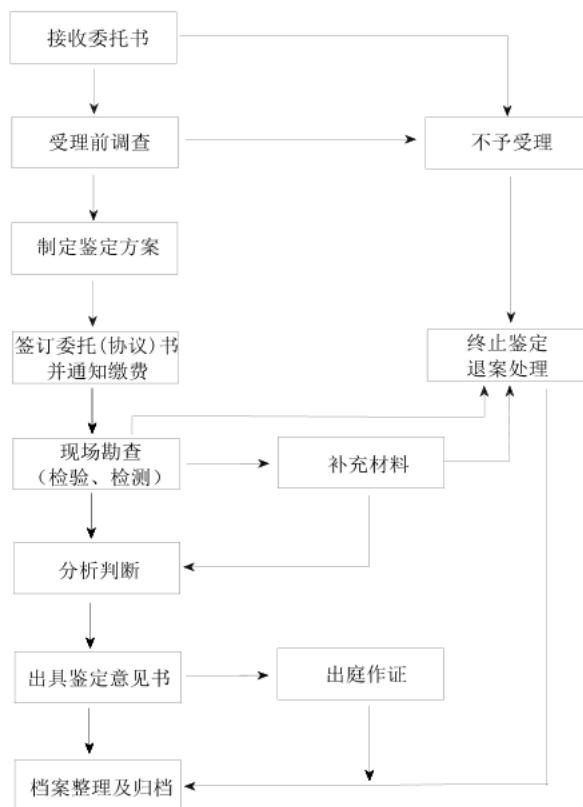


图1 司法鉴定工作基本程序框图

5.3 受理前调查

5.3.1 受理前调查应制作调查笔录，记录调查的时间、地点、司法鉴定人、委托人、各方当事人、调查经过、调查事实，由到场的司法鉴定人、委托人、各方当事人签名或盖章。必要时司法鉴定人应采取拍照或摄像取证的方式，留下现场影像资料。

5.3.2 受理前调查内容包括：是否为重新鉴定，是否进行过诉前鉴定、诉讼双方争议点、委托鉴定事项、鉴定范围是否明确、涉案工程现状、资料是否齐全等内容。

5.3.3 查阅相关资料，包括：工程地质勘察报告、正式的设计文件、分部分项工程验收记录、事故及纠纷详细情况报告、其它相关资料，且及时记录司法鉴定送鉴资料目录，司法鉴定送鉴资料目录宜按照附录C的格式填写。

5.3.4 调查涉案建筑工程的历史，包括原始施工、历次修缮、加固、改造、用途变更、使用条件改变以及灾害等情况。

5.3.5 实地查看。按资料核对建筑物现状，调查鉴定对象实际使用条件和内外环境，查证已发现的疑问，听取有关人员相关信息的描述等。

5.3.6 受理前调查记录可按本文件附录D填写。

5.4 制定鉴定方案

5.4.1 司法鉴定人在实施现场勘查前，可根据委托鉴定事项、委托人提供的资料、受理前调查情况等编制鉴定方案，鉴定方案应包括以下内容：

- a) 工程概况；
- b) 鉴定内容及范围；
- c) 鉴定依据；
- d) 检验检测抽样数量、部位、方法等；
- e) 工作进度计划；
- f) 需由委托人协调的鉴定实施条件及应准备的工作；
- g) 鉴定过程中的安全防护及环保措施；
- h) 其它相关内容。

5.4.2 鉴定方案应经司法鉴定机构审定后，征求委托人的意见后方可实施。

5.4.3 鉴定方案中的现场勘查应根据委托鉴定事项、现场条件选择适用的方法；现场勘查中的检验检测方法应依据《建筑结构检测技术标准》GB50344等现行国家、行业、地方的检验检测技术标准，当这些方法不适用或不能满足委托鉴定事项时，可采用科学、有效、经充分论证的并与委托人约定的其他方法。

5.5 签订委托（协议）书

5.5.1 对于鉴定材料不完整、鉴定事项不明确，不能满足鉴定需要的，司法鉴定机构可以要求委托人补充，或进一步释明委托鉴定事项、要求、范围等。

5.5.2 司法鉴定机构应根据委托鉴定事项的实际工作量、疑难程度、地区差异等，协议约定相关需明确的条款，与委托人签订司法鉴定委托（协议）书，司法鉴定委托（协议）书需包含建筑工程物证司法鉴定告知书。

5.5.3 《建筑工程物证司法鉴定委托（协议）书》可按本文件附录E的格式填写。

5.5.4 《建筑工程物证司法鉴定告知书》可按本文件附录F的格式填写。

5.5.5 《建筑工程物证司法鉴定委托（协议）书》一经生效，委托人或诉讼当事人应在约定时间内缴纳鉴定费用。

5.6 现场勘查

5.6.1 司法鉴定人根据委托鉴定事项选择现场勘查内容：新建建筑工程所用建筑材料、构配件、工程实体等的质量检验检测情况，施工过程中的建筑变形等监测情况；既有建筑工程的材料性能、工程实体的检验检测和缺陷损伤或不适宜居住等其他信息的采集。

5.6.2 建筑工程的司法鉴定现场勘查按下列要求进行：

- a) 现场有剩余未使用、保存完好的建筑材料、构配件时，可按检验检测方法要求的数量进行取样；
- b) 现场已无未使用的建筑材料、构配件时，可以在新建建筑工程实体上取样、按现行的原位或产品标准进行检验检测；
- c) 工程实地勘查可以结合司法鉴定人建筑工程的专业知识和技术认知、司法实践专门经验等进行。

5.6.3 检验检测对象可以是委托人指定的单个构件、部分构件或范围。鉴定结论不应扩大到未检验检测的构件或范围。

5.6.4 现场勘查的原始记录，可采取笔记、录音、录像、拍照等方式。笔记应及时、真实、客观、准确、清晰、完整地记录在专用记录纸上，载明主要的鉴定方法和过程，检验检测结果，以及仪器设备使用情况等，检验检测及记录人员签字确认；勘查收集的影像资料应载明日期、部位等信息。

5.6.5 建筑工程实体检验检测采用局部破损的取样方法或原位方法时，选择的结构构件应在受力较小的部位，并不应损害结构的安全性。采用非破损的方法进行结构实体检验检测，可用局部破损方法进行修正或验证，并且在现场勘查结束后应通知委托人立即对破损部位进行加固或恢复处理。

5.6.6 现场勘查的资料应符合下列要求：

- a) 使用正式的记录表格；
- b) 记录应有相应的工况描述，如实的采集现场相关信息；
- c) 数据整理应及时；
- d) 对数据变化及发展情况的分析和评述应及时；
- e) 数据出现异常时，应分析原因，必要时应与委托人商定进行补充检验检测。

5.6.7 建筑材料、构配件、工程实体等争议事项的鉴定应给出所检验检测项目是否符合合同约定、设计文件或相应验收规范等要求的鉴定意见。

5.6.8 当对所检验检测项目不能给出明确的结果时，应从检验检测方法、对象、抽样、仪器设备以及代表数量等方面原因进行说明。

5.7 分析判断

5.7.1 司法鉴定人在完成现场勘查后，应根据受理前调查、现场勘查的结果，依据相关技术标准、设计文件、施工文件等鉴定依据，结合专业知识，对采集的信息按委托鉴定事项，进行符合性分析、成因分析、因果关系分析、结构复核验算等，对鉴定事项做出客观、中立、科学、公正的专门判断。

5.7.2 司法鉴定人在分析判断过程中，对涉及复杂、疑难、特殊技术问题的，可以向本机构以外的相关专业领域的专家进行咨询，但最终的鉴定意见应由本项目鉴定人出具，并对鉴定意见负责。专家提供咨询的意见应签名，并存入鉴定档案。

5.7.3 对于涉及复杂、疑难、特殊技术问题的鉴定事项，出具鉴定意见书前，司法鉴定人可提请鉴定机构组织三名及以上的专家进行复核，但不可对未征求本项目司法鉴定人意见的司法鉴定意见改动，建筑工程物证司法鉴定复核意见可按照本文件附录G的格式填写。

5.8 出具司法鉴定意见书

5.8.1 司法鉴定人在完成委托的鉴定事项的全部鉴定程序后，应按委托人所委托的鉴定事项，提出充分科学依据的因果分析，清晰明了、委托人易读懂的鉴定意见，司法鉴定机构应及时向委托人出具司法鉴定意见书。

5.8.2 司法鉴定人在对鉴定对象进行检验检测和分析判断等鉴定过程中，如发现在委托鉴定事项之外，鉴定对象存在安全使用隐患、影响主要使用功能等情形的，可在出具司法鉴定意见书时予以披露。

5.8.3 司法鉴定意见书内容不应涉及国家秘密，不应作出法律结论，不应载有案件定性和确定当事人法律责任的内容。

5.8.4 司法鉴定意见书其他要求详见第9章。

5.9 司法鉴定档案管理

5.9.1 司法鉴定机构应配备专门的档案管理人员，负责档案管理工作。档案管理人员应忠于职守、遵守纪律、保守秘密，具备一定的专业知识。

5.9.2 司法鉴定机构应集中统一管理、维护档案的完整安全，且便于使用，接受司法行政机关和档案行政管理部门的指导、监督和检查。

5.9.3 司法鉴定档案的立卷、归档、保管、移交及司法鉴定档案管理人员的职责应按《江苏省司法鉴定档案管理办法》的规定执行。

5.9.4 《建筑工程物证司法鉴定工作流程信息表》可按本文件附录H的格式填写。

6 新建建筑工程司法鉴定

6.1 基坑支护工程鉴定

6.1.1 受理前调查的内容除应执行本文件5.3条款的规定外，尚应收集、核查以下资料：

- a) 争议事项、事故记录及处理报告等；
- b) 调查地质勘探资料，查明基坑场地是否存在不良地质及是否稳定等；
- c) 基坑支护工程历史情况，包括施工、加固、改造、停工时间等；
- d) 周边既有建（构）筑物结构类型、层数、位置、基础形式、埋深等；
- e) 各种既有地下管线、地下构筑物的类型、位置、埋深等；
- f) 周边道路的类型、位置、车辆行驶情况、最大车辆荷载；
- g) 基坑周边的施工材料堆放、施工设备等临时荷载；
- h) 向业主、设计、勘察、施工、监理和监测等相关单位调查，收集基坑工程施工前的保全、监理、监测等资料。

6.1.2 争议事项的委托鉴定以核查资料，现场勘查实际情况为主。如有必要可按照《建筑基坑工程监测技术规范》GB50497的要求，根据基坑的类型，进行相应项目的监测：水平位移、竖向位移、深层水平位移、倾斜、裂缝、支护结构内力、土压力、孔隙水压力、地下水位、锚杆及土钉内力、土体分层竖向位移等。

6.1.3 对发生变形、出现裂缝和渗漏的部位做出标识和记录；对裂缝深度、宽度和走向进行取证检验检测；对收集、监测的数据进行分析判断。

6.1.4 基坑支护工程施工质量争议事项应依据设计文件和《建筑地基基础工程施工质量验收标准》GB 50202 等进行鉴定，鉴定内容可包括基坑开挖面的围护墙表观质量、支护结构的变形、渗漏水情况及支承构件的垂直度偏差、强度、构件的几何尺寸、位置偏差及平整度等。

6.1.5 当需对基坑的承载能力、变形等争议事项进行鉴定时，应以岩土工程勘察档案和有关检验检测资料为依据进行鉴定。若档案、资料不全，或对相关资料、数据有怀疑时，应补充近位勘探点，进一步查明土层分布情况，并结合当地专门经验进行核算和评价。

6.2 地基基础工程鉴定

6.2.1 受理前调查的内容除应执行本文件 5.3 条款的规定外，尚应收集下列资料：

- a) 争议事项、事故记录及处理报告等；
- b) 岩土工程勘察报告；
- c) 设计文件、图纸会审记录和技术交底资料；
- d) 施工组织设计、专项施工方案等；
- e) 工程测量、定位放线记录、施工记录、施工单位自查评定报告及隐蔽工程验收资料等；
- f) 检验检测报告、监测资料等。

6.2.2 对于未隐蔽的地基基础工程施工质量争议事项鉴定，应按设计文件及《建筑地基基础工程施工质量验收标准》GB50202 等相关标准、规范进行，检验检测前须制定详细抽样和检验检测计划。当采用一种检验检测方法，其检验检测结果存在不确定性时，应结合其他检验检测方法进行综合鉴定。

6.2.3 对已隐蔽的地基基础工程施工质量争议事项鉴定，可结合质控资料和变形监测结果分析、判断。必要时可按《既有建筑地基基础检测技术标准》JGJ/T 422 对所委托鉴定事项进行检验检测，扩大分析判断信息。

6.2.4 当需对地基基础的承载能力、变形等争议事项进行鉴定时，应以岩土工程勘察档案和有关检验检测资料为依据进行鉴定。若档案、资料不全，或对相关资料、数据有怀疑时，应补充近位勘探点，进一步查明土层分布情况，并结合当地专门经验进行核算和评价。

6.2.5 在鉴定中若发现地下水或水质有较大变化，或土压力、水压力有显著改变，且可能对建筑物产生不利影响时，应对此类变化所产生的不利影响进行分析和判断。

6.3 主体结构工程鉴定

6.3.1 主体结构工程鉴定项目可根据其结构类型分砌体结构、混凝土结构、钢结构和木结构等工程施工争议事项鉴定。

6.3.2 砌体结构的争议事项鉴定，一般包括以下工作内容：

- a) 砌筑块材外观质量、块材性能、块材强度；
- b) 砌筑砂浆强度、砂浆性能、损伤和有害物质；
- c) 砌体力学性能可分为弹性模量及应力状况、抗压强度、抗剪强度等；
- d) 砌筑质量包含砌筑方法、灰缝质量和砌筑偏差等；
- e) 构造要求包含基本构造、结构构造和配筋砌体构造等；
- f) 结构损伤可分为裂缝、环境侵蚀损伤和灾害损伤、钢筋和钢配件锈蚀等。

6.3.3 混凝土结构的争议事项鉴定，一般包括以下工作内容：

- a) 混凝土外观质量及尺寸偏差；

- b) 原材料质量及性能;
- c) 构件材料强度;
- d) 混凝土的性能;
- e) 混凝土外观缺陷、内部缺陷和裂缝;
- f) 混凝土表面的损伤和未封闭锚夹具和金属件等的锈蚀、损伤;
- g) 构件中的钢筋位置、钢筋间距或数量、钢筋直径、混凝土保护层厚度和钢筋锈蚀状况等;
- h) 变形;
- i) 混凝土结构性能;
- j) 混凝土有害物含量及其效应;
- k) 其他特种参数的专项检测。

6.3.4 钢结构的争议事项鉴定，一般包括以下工作内容：

- a) 钢结构材料力学性能;
- b) 钢构件的焊接连接、螺栓和铆钉连接、高强螺栓连接;
- c) 钢结构的节点可分成支座节点、吊车梁节点、网架球节点、杆件平面节点、钢管相贯焊接节点、铸钢节点和拉索节点等;
- d) 钢结构尺寸的偏差与构件的安装偏差;
- e) 钢结构构件的挠度、倾斜、构件及其腹板的侧弯和杆件的弯曲等;
- f) 构造与稳定;
- g) 涂装防护等。

6.3.5 木结构的结构争议事项鉴定，一般包括以下工作内容：

- a) 木材材料性能;
- b) 木材缺陷可分成木节、斜纹、扭纹、裂缝和胶合木的脱胶等;
- c) 制作与安装偏差;
- d) 连接与构造;
- e) 变形与损伤;
- f) 防护措施等。

6.3.6 新建工程施工争议事项的分析判断应根据结构类型、设计文件，按《砌体工程施工质量验收规范》GB 50203、《混凝土工程施工质量验收规范》GB 50204、《钢结构工程施工质量验收规范》GB 50205、《木工程施工质量验收规范》GB 50206等标准进行。

7 既有建筑工程司法鉴定

7.1 安全性鉴定

7.1.1 安全性鉴定方案编制除应按本文件5.4条规定外，尚应符合下列规定：

- a) 方案内容应包括：结构复核相关内容;
- b) 检验检测内容应包括：确定结构体系、构件尺寸检验检测、构造及连接措施检查、房屋及构件变形测量、材料力学性能检测、结构破损检验检测等;
- c) 结构连接构造检查，应选择对结构安全性影响大或结构薄弱部位。

7.1.2 根据委托鉴定事项，安全性鉴定的工作可包括以下内容：

- a) 对地基基础、上部承重结构和围护系统进行检查，详细记录现状和各种损伤数据，必要时绘图说明；

- b) 地基基础变形情况，一般通过重点调查地基基础变形及其在上部结构中的反应，根据沉降观测数据和上部结构状态进行判断。对结构、构件的变形，应在普查的基础上，对整体结构和其中有明显变形的构件进行检验检测；
- c) 对结构实际使用荷载，地基基础变形及其在上部结构中的反应，边坡场地稳定情况，结构构件及其连接，钢筋配置，结构构件材料性能，构件变形、缺陷和损伤，结构体系和结构整体牢固性，民用建筑不适于承载的侧向位移等情况进行现场勘查；
- d) 结构体系和结构整体牢固性调查，应包括结构平面布置、竖向和水平向承重构件布置、结构抗侧力作用体系（支撑系统）、抗侧力构件平面布置的对称性、竖向抗侧力构件的连续性、连接构造等；
- e) 结构实际作用荷载调查，主要核对结构上的实际荷载，并与设计荷载核对。

7.1.3 依据鉴定工作内容的勘查结果、设计文件、相关标准等，对鉴定对象的安全性作出分析判断。

7.2 使用性鉴定

7.2.1 使用性鉴定方案编制除应按本文件 7.1.1 条规定外，尚应符合下列规定：

- a) 检验检测内容包括：腐蚀检查、钢构件防火涂层检验检测等；
- b) 抽样方案应结合房屋结构特点，确保结构受力安全的情况下，有针对性的选择抽样位置和数量。

7.2.2 根据委托鉴定事项，使用性鉴定的工作（必要时）可包括以下内容：

- a) 对地基基础、上部承重结构和围护系统功能进行检查，详细记录现状、各种损伤数据以及变形情况等，必要时绘图说明；
- b) 对结构实际作用荷载，地基基础变形对上部结构工作状态的影响，构件变形、缺陷、损伤和腐蚀，结构侧向位移等对房屋各部分的使用功能状况进行现场勘查；
- c) 地基基础变形对上部结构工作状态的影响情况，一般重点检查上部结构工作状态或正常使用情况，结合沉降观测数据进行分析判断；
- d) 结构构件的缺陷、损伤和腐蚀，应进行全面检验检测，并应详细记录缺陷、损伤和腐蚀部位、范围、程度和形态；必要时尚应绘制缺陷、损伤和腐蚀部位、范围、程度和形态分布图；
- e) 围护系统使用性应从屋面防水、吊顶、墙体、门窗、地下防水等方面重点检查。

7.2.3 依据鉴定工作内容的勘查结果、设计文件、相关标准等，对鉴定对象的使用性效果作出分析判断。

7.3 危险性鉴定

7.3.1 危险性鉴定方案可参照本文件第 7.1.1 条规定编制。

7.3.2 根据委托鉴定事项，危险性鉴定工作内容可参照《危险房屋鉴定标准》JGJ 125 相关规定进行。

7.3.3 危险性鉴定应根据地基危险性状态和基础及上部结构的危险性等级，分为地基危险性鉴定、基础及上部结构危险性鉴定两阶段进行。基础及上部结构危险性鉴定分构件危险性鉴定、楼层危险性鉴定和房屋危险性鉴定三个层次。危险性鉴定两阶段和三层次判定危险程度见表 1。

表1 危险程度判定

鉴定阶段	鉴定内容	危险程度判定
第一阶段	地基危险性	危险性状态（房屋评定为危险）
		非危险性状态（进行第二阶段鉴定）

表1 危险程度判定（续）

鉴定阶段	鉴定内容		危险程度判定
第二阶段	基础及上部结 构危险性	构件危险性	危险构件
			非危险构件
			无危险点
			有危险点
			局部危险
			整体危险
		房屋危险性	无危险构件，房屋结构能满足安全使用要求
			个别结构构件评定为危险构件，但不影响主体结构安全，基 本能满足安全使用要求
			不符承重结构不能满足安全使用要求，房屋局部处于危险状 态，构成局部危房
			承重结构已不能满足安全使用要求，房屋整体处于危险状态， 构成整栋危房

注：对传力体系简单的两层及两层以下建筑工程，可根据危险构件影响范围直接判定其危险性程度。

8 专项司法鉴定

8.1 渗漏成因鉴定

8.1.1 房屋渗漏鉴定前，除应按本文件第5.3条规定进行受理前调查外，还应根据渗漏类型鉴定需要，收集相关施工组织设计、材料、产品进场复验报告、施工、验收资料、相关部位后续装修改造历史资料等。

8.1.2 渗漏鉴定方案编制除应按本文件第5.4条规定外，尚应包括下列内容：

- a) 勘查方法：外观检查、局部拆除检查、仪器探测等，必要时可采取淋水、蓄水试验等方法；
- b) 对渗漏部位可进行局部拆除，检查防水措施设置或渗水痕迹情况，拆除部位应具有代表性。同类型的渗漏情况，拆除数量满足鉴定需要即可。

8.1.3 渗漏鉴定工作应包括下列内容：查阅设计、施工资料，调查排水情况、防水做法和细部（节点）构造特殊施工要求；现场勘查，查找渗漏部位及痕迹，确定渗漏范围，绘制渗漏示意图并附照片。按照不同渗漏部位，具体工作内容如下：

- a) 屋面渗漏
 - 1) 抽取具有代表性渗漏位置，检查屋面防排水做法、施工质量是否符合设计及相关标准规范、图集要求；
 - 2) 必要时，可采用屋面蓄水、淋水试验（可在试验用水中添加示踪剂），结合红外热像仪、渗漏巡检仪检查等方法综合判断，查证屋面渗漏情况和主要渗漏原因。
- b) 墙面渗漏
 - 1) 抽取具有代表性渗漏位置，检查构造做法、施工质量是否符合设计及相关标准规范、图集要求；
 - 2) 可采用淋水试验，结合使用红外热像仪、渗漏巡检仪检查等方法，综合判断、查证墙面渗漏情况和主要渗漏原因。
- c) 外窗渗漏
 - 1) 查阅设计、施工资料和相关产品标准，调查外窗施工安装做法；
 - 2) 抽取具有代表性渗漏处，检查窗框四周封堵做法、窗头止水槽的设置、外窗台梁（板）排水坡度是否满足设计要求；必要时进行外窗水密性或淋水试验判断渗漏原因。

- d) 厨卫间楼地面渗漏
 - 1) 查阅设计、施工资料及管道、烟道、地面的做法及防水要求,以及装修改造历史资料;
 - 2) 检查有防水要求的部位防水做法、施工是否符合设计及相关标准规范、图集要求;
 - 3) 可采用淋水、蓄水试验,结合红外热像仪、渗漏巡检仪检查等方法综合分析、查证厨卫间楼地面渗漏情况和主要渗漏原因。
- e) 地下室渗漏
 - 1) 可采用红外热像仪、微波湿度测试系统检查等方法,判断地下工程渗漏情况和主要渗漏原因;
 - 2) 必要时采取局部破损方法抽取检验检测点,按图纸资料核查防水及构造做法的符合性,判断渗漏原因。

8.1.4 司法鉴定意见应根据委托鉴定事项,明确是否存在渗漏的现象、渗漏部位、引起渗漏的原因,委托人需要时可提出相应处理建议。

8.2 灾后物证鉴定

8.2.1 受理建筑物灾后物证鉴定前,除应按本文件第5.3条规定进行受理前调查外,还应注意灾后残留物状况,了解灾害过程,观察结构完损程度。火灾灾后现场勘查应调查起火点、过火面积、燃烧时间、结构表观状况、可燃物特性、通风条件、灭火方式、灭火过程等情况;雪灾等气象灾害灾后鉴定应注意关注气象信息,收集降雪量、风力等级等信息;风灾、爆炸、撞击等灾害的鉴定,应调查灾害发生的过程、影响范围、强度等信息。

8.2.2 灾后鉴定方案编制除应按本文件第5.4条规定外,尚应符合下列规定:

- a) 取样部位:取样部位应具有代表性,应考虑灾害作用对材料性能的影响;取样时应注意现场实际工作条件,重点关注结构安全,防止二次坍塌等事故的发生;
- b) 制定安全保障措施,确保现场司法鉴定人员的安全。

8.2.3 灾后鉴定房屋构件损伤情况鉴定、房屋安全鉴定等可根据《火灾后工程结构鉴定标准》T/CECS 252、《民用建筑可靠性鉴定标准》GB 50292、《工业建筑可靠性鉴定标准》GB 50144等进行灾后鉴定,主要包括以下内容:

- a) 对受灾建筑进行调查,调查内容应全面、详细,对检验检测结果有影响的现状、历史、环境均为调查内容;
- b) 确定鉴定范围,灾后鉴定对象应为整栋建筑或相对独立的部分结构。对于局部小范围灾害,经受理前调查确认受损范围仅发生在有限区域的,鉴定对象可仅考虑灾害影响区域内的结构和构件;
- c) 对建筑物构造、连接节点、变形、材料强度等进行检查、检验检测;
- d) 必要时,根据现场检查、检测结果进行结构分析及复核验算。应考虑结构残余状态的材料力学性能、连接状态、结构变形、损伤以及灾害作用对结构材料性能、结构受力性能的不利影响;
- e) 应区分构件、房屋灾前的安全性情况及灾后对构件、房屋安全性带来的影响。

8.2.4 根据委托鉴定事项,给出灾后建筑或构件的受损程度、安全性等鉴定意见,委托人需要时可提出相应的处理建议。

8.3 施工对相邻建(构)筑物影响鉴定

8.3.1 施工对相邻建(构)筑物影响鉴定前,应按本文件第5.3条规定进行受理前调查。

8.3.2 施工对相邻建(构)筑影响鉴定工作应包括下列内容:

- a) 收集有关在建工程的资料，应包括工程概况、施工场地平面图、岩土工程勘察报告、设计图纸（含基坑支护设计图纸）、施工方案、基坑开挖及降水方案、基础形式、施工计划进度、质量控制资料、验收记录、已施工的建筑和结构变形检（监）测记录等；
- b) 收集相邻建（构）筑物的基本情况，包括与在建工程相对位置、结构类型、基础形式、岩土工程勘察报告、设计图纸、质量控制资料、验收记录、既有建筑使用期内加固、改造、维修情况等；
- c) 在工程施工前，可对相邻建（构）筑物现状进行保全鉴定，施工期间及结束后对房屋进行定期复查鉴定；在工程施工过程中根据需要可增加委托鉴定内容；以首次鉴定信息作相邻建（构）筑物影响程度评判基准。通过至少两次鉴定结果对比，判断施工是否对相邻建（构）筑物造成影响及对原有结构安全的影响程度。

8.3.3 当基坑、沟渠或地下隧道工程施工过程中，出现明显地下水渗漏，造成周围地表沉陷和相邻建（构）筑物地基或基础不均匀沉降时，应对周围建筑进行变形监测，同时采取安全防护措施；当遇到严重影响相邻建（构）筑物结构安全时，应建议立即停止地下施工，并对地下工程结构和相邻建（构）筑物结构采取应急处置措施。

8.3.4 当需要鉴定施工相邻建（构）筑物安全性时，可按《民用建筑可靠性鉴定标准》GB 50292、《建筑结构检测技术标准》GB50344 等标准进行。应区分原结构构件、建（构）筑物安全性情况及相邻施工行为对结构构件、建（构）筑物安全性的影响。

8.3.5 施工对相邻建（构）筑物影响鉴定时，应根据现场施工及既有建（构）筑物具体情况，对可能受到的影响的既有建（构）筑物裂缝、沉降、倾斜、振动（速度、加速度、频率）、地下水位变化及其它损伤进行检验检测或定期观测，相关检验检测、观测方法，应符合现行标准规定要求。工程施工结束、影响源消除、房屋沉降稳定后，根据相关标准规定要求及检验检测（观测）结果，结合工程经验，综合分析施工对相邻建（构）筑物原有结构安全的影响程度，出具鉴定意见书，委托人需要时可提出相应处理建议。

8.4 装饰装修工程物证鉴定

8.4.1 装饰装修工程物证鉴定前，除应按本文件第 5.3 条规定进行受理前调查外，还应调查装饰装修工程使用环境可能造成的影响；必要时应采取拍照和摄像，绘制缺陷位置图；对装饰装修工程所用材料的品种、规格、数量、颜色、图案进行检查或检验检测，以确定是否符合设计要求或合同约定。

8.4.2 当装修面层出现裂缝、空鼓或其他损伤时，应先进行外观检查，必要时采用空鼓敲击法、局部破损法、特定位置钻芯等方法作进一步勘查。

8.4.3 装饰装修工程现场勘察可分为：抹灰工程、饰面砖工程、涂饰工程等分项。具体工作内容如下：

- a) 抹灰工程：
 - 1) 采用《建筑装饰装修工程质量验收标准》GB50210 等适用方法检查抹灰面层是否存在空鼓、裂缝、爆灰等情况。
 - 2) 检查抹灰施工是否按相关规范、设计要求采取了加强措施，可采取局部破损方法核查施工做法是否与设计相符；
 - 3) 采用《抹灰砂浆技术规程》JGJ/T 220 等适用的方法抹灰砂浆的拉伸粘结强度是否符合设计或相关规范要求；
 - 4) 核查抹灰施工完成后是否按相关规范要求进行喷水或涂刷防裂剂进行养护。
- b) 饰面砖工程：
 - 1) 采用《外墙饰面砖工程施工及验收规程》JGJ 126 等适用的方法检查饰面砖外观质量是否存在裂缝、空鼓，粘贴是否牢固、接缝施工工艺等情况；

- 2) 检查外墙饰面砖伸缩缝设置是否符合图集或设计要求;
 - 3) 核查外墙饰面砖、板等粘贴留缝宽度以及与边缘缝隙, 是否符合《建筑工程裂缝防治技术规程》JGJ/T 317 的规定;
 - 4) 发生饰面砖脱落的外墙, 应检验检测外墙饰面砖粘结强度, 是否符合《建筑工程饰面砖粘结强度检验标准》JGJ/T 110 相关规范要求。
- c) 涂饰工程:
- 1) 检查涂饰工程构造做法是否符合设计相关规范、图集、产品使用要求;
 - 2) 对涂饰面层的漏涂、开裂、透底、起皮、掉粉、返锈等外观缺陷进行检查。

8.4.4 应结合现场勘查结果, 依据设计文件、合同约定及相关验收规范等要求进行综合分析判断, 出具司法鉴定意见书, 委托人需要时可提出相应处理建议。

8.5 外墙外保温系统空鼓和脱落鉴定

8.5.1 外墙外保温系统空鼓、脱落等鉴定前, 除应按本文件第 5.3 条规定进行受理前调查外, 尚应调查建筑物的外墙外保温系统设计构造做法、历史维修记录、建筑物的方位、朝向、日照、立面造型、周边环境遮挡或反射情况等。

8.5.2 外墙外保温系统空鼓和脱落鉴定可包括下列工作内容:

- a) 查阅设计、施工等相关资料, 调查外墙外保温系统构造类型和施工要求, 采用《建筑节能工程施工质量验收标准》GB 50411 等适用方法核查现场外保温系统构造做法;
- b) 根据现场情况, 采用观察、敲击、高清摄像或红外热成像等方法查找空鼓、脱落范围, 绘制示意图; 必要时, 进行局部破损检查;
- c) 保温层出现问题时, 应核查外墙外保温系统的变形、开裂情况, 必要时重点检查锚固件的数量、锚栓位置、锚栓有效锚固深度和锚固力等;
- d) 保温层受潮时, 应检查防水和隔汽层的情况;
- e) 必要时采用《外墙外保温工程技术标准》JGJ 144 等适用的方法, 对外墙外保温系统拉伸粘结强度、饰面砖拉伸粘结强度、外墙保温材料与基层粘结面积比、基层墙体与胶粘剂的拉伸粘结强度等项目进行检验检测。

8.5.3 结合现场勘查结果, 依据设计文件、合同约定及相关验收规范等要求进行综合分析判断, 出具司法鉴定意见书, 委托人需要时可提出相应处理建议。

8.6 裂缝成因鉴定

8.6.1 裂缝成因鉴定实施前除应按照本文件第 5.3 条规定进行受理前调查外, 尚应调查建筑层数、朝向等内容, 应了解建筑概况、周边环境、建造时间, 构件的施工情况, 对于大体积混凝土还应调查有无相应的温度控制措施、测温记录、裂缝产生时间, 有无加层改造或其他因素导致的荷载变化, 有无相邻建筑或施工影响等情况。

8.6.2 裂缝成因鉴定工作应包含以下内容:

- a) 绘制裂缝分布示意图, 对具有代表性的裂缝进行缝长、缝深、缝宽检验检测, 必要时应全数检验检测;
- b) 对受压、受弯等受力引起的开裂, 应检测构件尺寸、钢筋配置、保护层厚度、材料强度、砌体砌筑方式、构造、节点连接、构件变形、实际作用荷载等是否符合设计、施工、验收规范要求;
- c) 对疑似不均匀沉降引起的开裂, 应核查建筑物沉降观测、变形监测结果, 观察建筑物周边和地基变化状况, 主要检查地基基础施工质量、有无相邻建筑或施工影响, 核查上部结构荷载等; 对于处于变化中的或快速发展中的裂缝, 应进行变形监测;

- d) 对于疑似钢筋锈蚀引起的混凝土开裂，必要时抽取混凝土样品进行氯离子含量分析，并对钢筋样品进行钢筋锈蚀程度检验检测；
- e) 对疑似材料收缩、温度变形原因造成的开裂，应根据工程实际情况主要检查施工质量情况：
 - 1) 施工记录、后浇带、伸缩缝设置情况、不同材料连接处加强措施情况；
 - 2) 大体积混凝土浇筑的温控措施；
 - 3) 检查构件尺寸、材料强度、钢筋配置、变形情况等。

8.6.3 根据裂缝分布情况、现场勘查结果，可采用由表及里、由装修层到结构层的分析判断模式，依据《建筑工程裂缝防治技术规程》JGJ/T 317 中的裂缝成因判断方法进行，其中混凝土结构及砌体结构裂缝成因亦可根据《房屋裂缝检测与处理技术规程》CECS293 中典型裂缝特征进行综合分析判断裂缝成因，出具司法鉴定意见书，委托人需要时可提出相应的处理建议。

8.7 地面损伤及其成因鉴定

8.7.1 地面损伤及其成因鉴定前，除应按本文件第 5.3 条进行受理前调查外，还应根据地面鉴定的类型，调查使用材料、配比、施工时间、施工工艺、养护方式、使用环境、作用荷载及基层铺设等情况，并绘制质量问题位置示意图。

8.7.2 地面损伤及其成因鉴定方案编制除应按本文件第 5.4 条规定外，尚应包含下列内容：

- a) 采用的方法：观察、敲击检查、钻取芯样、局部切开面层和基层检查、取样；
- b) 取样部位及数量：取样部位应具有代表性，取样数量应满足鉴定要求。

8.7.3 地面损伤及其成因鉴定工作应包括下列内容：

- a) 鉴定对象为混凝土地面时，鉴定主要包括以下内容：
 - 1) 混凝土地面面层的不规则裂缝，可钻取具有代表性开裂地面芯样，检验检测裂缝深度、检查地面构造是否符合设计要求、检验检测混凝土强度，结合混凝土养护情况进行分析判断；
 - 2) 地面局部下沉造成的开裂，可凿除面层，检查基层处理情况，检验检测基层材料、基层厚度、压实度等指标是否符合设计文件及相关验收标准要求，结合建筑物主体、设备基础及其它作用力造成的下沉，综合分析判断；
 - 3) 地面有规则纵横向开裂以及独立基础交界处的开裂，在排除因沉降造成的开裂外，重点检查地面变形缝留置和做法、填缝材料是否符合设计文件及相关规范要求；
 - 4) 混凝土地面起砂鉴定，应检查砂、石、水泥等原材料以及混凝土配合比检验检测报告，是否符合设计文件及相关验收标准要求，在起砂部位钻取芯样检验检测混凝土强度，结合混凝土浇筑时间、浇筑时环境温度、施工方法、养护情况以及使用情况等进行分析判断；
 - 5) 混凝土地面空鼓鉴定，应确认空鼓部位、面积和数量，检查混凝土面层是否设置伸缩缝、伸缩缝位置以及间距是否符合设计文件及相关验收标准要求；检查面层和基层结合面处理情况，检验检测基层材料、基层厚度等技术指标，并结合混凝土地面的使用环境、基层下沉、塌陷等因素进行综合分析判断。
- b) 涂料、塑胶、水磨石、大理石等面层出现开裂、起皮、空鼓、脱落等损伤与缺陷时，对其鉴定的内容应包括以下内容：
 - 1) 检查各类材料、配合比等原始检验检测报告是否符合设计文件、验收规范、产品说明书要求；
 - 2) 钻取面层芯样，进行面层构造做法的符合性鉴定，可进行面层厚度、强度是否符合设计、验收规范、产品说明书要求；
 - 3) 面层与基材的拉伸粘结强度是否满足设计文件、验收规范、产品说明书等要求；
 - 4) 检查开裂、起皮、空鼓、脱落部位粘结剂是否涂刷均匀；

- 5) 检查基层厚度、强度（压实度）、表面处理及其它外力造成的影响；
- 6) 结合施工工艺、使用环境等因素综合分析判断。

8.7.4 结合现场勘查结果，依据设计文件、合同约定及相关验收规范等要求进行综合分析判断，出具司法鉴定意见书，委托人需要时可提出相应处理建议。

9 司法鉴定意见书

9.1 一般规定

9.1.1 司法鉴定意见书语言表述应符合下列要求：

- a) 使用符合国家通用语言、文字规范、通用专业规范术语和法律规范的用语，不应使用文言、方言和土语；
- b) 使用国家法定计量单位和符号；
- c) 文字精练，用词准确，语句通顺，描述客观、清晰、易懂。

9.1.2 司法鉴定意见书出具后，委托人对鉴定过程、鉴定意见提出质询的，司法鉴定机构和司法鉴定人应给予书面或出庭解释、说明或补充。

9.1.3 司法鉴定意见书出具后，不应撤销。司法鉴定机构和司法鉴定人发现所出具的鉴定意见存在严重错误的，应及时向委托人和有关办案机关做出书面纠正说明。

9.1.4 补充鉴定司法鉴定意见书是原司法鉴定意见书的补充和有效组成部分，应一并使用。

- a) 司法鉴定意见书的补正应符合下列规定：
 - 1) 司法鉴定意见书发出后，发现有下列情形之一的，司法鉴定机构应对司法鉴定意见书进行补正；
 - 2) 图像、谱图、表格、文字不清晰的；
 - 3) 签名、盖章或编号不符合制作要求的；
 - 4) 文字表达有瑕疵或错别字，但不影响鉴定意见。
- b) 对已发出司法鉴定意见书的补正，应以追加文件或更换文书的形式实施，并应包括如下声明：
 - 1) “对编号为××××号司法鉴定意见书的补正”；
 - 2) 经委托人同意，可以更换新的司法鉴定意见书；
 - 3) 重新制作的司法鉴定意见书除补正内容外，其他内容应与原司法鉴定意见书一致，不应改变司法鉴定意见的原意。

9.2 司法鉴定意见书格式及内容

9.2.1 司法鉴定意见书一般由封面、目录、基本情况、基本案情、资料摘要、鉴定意见、鉴定过程、分析说明、附注、落款、附件等部分组成：

- a) 封面：应注明司法鉴定机构的全称、司法鉴定意见书的类别及编号、司法鉴定许可证号、司法鉴定意见书出具日期、司法鉴定机构的地址和联系信息。编号通常由司法鉴定机构缩略语、年份、专业缩略语、文书缩略语及序号组成。编号位于司法鉴定意见书正文标题下方右侧。封面的附页应注明鉴定机构对本意见书的声明；
- b) 基本情况：写明受鉴项目概况、委托单位、委托日期、鉴定事项、送鉴资料、送鉴日期、鉴定日期、鉴定地点、见证人员等；
- c) 基本案情：写明委托鉴定事项涉及案件的简要情况；
- d) 资料摘要：应摘录与鉴定事项有关的鉴定资料，重点摘录有助于说明鉴定过程和鉴定结果的内容，引用资料应客观全面；

- e) 鉴定意见：应明确、具体、规范，问有所答，简明扼要，具有一定的针对性，经得起法庭质证的专门意见；
- f) 鉴定过程：应客观、详实、条理清晰地记载鉴定活动的全过程，包括现场检验检测项目、地点、抽样方法、样品处理、检验检测方法、环境条件等，采用的技术标准、技术规范或技术方法，检验检测所使用的仪器设备和检验检测结果等；
- g) 分析说明：应详细阐明司法鉴定人根据有关科学知识，通过对鉴定材料及工程结构实体和使用环境的勘查、检验检测结果，结合技术标准、专家意见、专业经验等进行鉴别、判断、综合分析、逻辑推理，得出鉴定意见的过程。阐述理由和因果关系应有良好的科学性、逻辑性。引用的技术标准、规范、规程应注明出处；
- h) 附注：对司法鉴定意见书中需要作解释的内容，可以在附注中进行说明；
- i) 落款：
 - 1) 司法鉴定意见书落款处应载明司法鉴定人执业资格证号；
 - 2) 司法鉴定人应在司法鉴定意见书落款处打印姓名文本及亲笔签名；
 - 3) 司法鉴定意见书正文首页编号处应加盖司法鉴定机构的司法鉴定专用钢印章，司法鉴定意见书签发日期应加盖司法鉴定机构的司法鉴定专用红印章，司法鉴定意见书各页之间应加盖司法鉴定机构的司法鉴定专用红印章，作为骑缝章，司法鉴定意见书各页应加盖专用红章。
- j) 附件一般包括：相关的图片、照片和其他必要的资料，司法鉴定机构司法鉴定许可证、司法鉴定人执业资格证书复印件；司法鉴定意见书正文后面的附件，应按附件在正文中出现的顺序，统一编号形成目录。

9.2.2 补充鉴定司法鉴定意见书在原司法鉴定意见书格式的基础上，应说明以下事项：

- a) 补充鉴定说明：阐明补充鉴定理由和新的委托鉴定事项；
- b) 补充资料摘要：应对补充新资料进行相应摘录，如果需要还应包括原鉴定书的资料摘要的基本内容等；
- c) 补充鉴定过程：客观描述检验检测、分析、鉴定过程，如果需要还应包括原鉴定过程的基本内容等；
- d) 补充鉴定意见：在原鉴定意见的基础上，提出补充鉴定意见。

9.2.3 建筑工程物证司法鉴定意见书的格式可按照本文件附录 I 的格式编制。

9.2.4 建筑工程物证司法鉴定补正书的格式可按照本文件附录 J 的格式编制。

9.3 司法鉴定意见书制作

9.3.1 使用 A4 规格纸张，打印制作，文内正文字体为 4 号仿宋，两端对齐，段首空两格，行间距一般为 1.5 倍行距。

9.3.2 在正文每页页眉的右上角注明该份司法鉴定意见书唯一性编号，正文每页页脚居中注明正文共几页，并注明本页为第几页。

9.3.3 所有内容不应有涂改、描改。

9.3.4 司法鉴定意见书通常一式四份，三份交委托人收执，一份由司法鉴定机构存档。

9.4 司法鉴定意见书送达

9.4.1 司法鉴定意见书制作完成后，应按照有关规定或与委托人约定的方式，及时向委托人送达。

9.4.2 司法鉴定意见书送达应由委托人签收，送达回证应有连续且唯一的标识。司法鉴定意见书送达回证可按本文件附录 K 的格式填写。

附录 A
(规范性附录)
建筑工程物证司法鉴定人员组成通知书

案号 _____

编号: _____

_____:

根据有关规定,现将贵院委托的_____一案的司法鉴定人组成人员通知如下:

司法鉴定人: _____, 专业技术任职资格: _____, 专业技术执业资格:
_____, 司法鉴定人执业证号: _____。

司法鉴定人: _____, 专业技术任职资格: _____, 专业技术执业资格:
_____, 司法鉴定人执业证号: _____。

如果对以上司法鉴定人申请回避,请在接到本通知后十日内,以书面的形式向本司法鉴定机构提出,并说明理由。

×××司法鉴定所(公章)
×年×月×日

附录 B
(规范性附录)
建筑工程物证司法鉴定延长鉴定时限告知书

编号: _____

×××(委托人):

贵单位委托我所的_____鉴定一案,我所已受理(案件委托号:_____)并开展了相关鉴定工作,现由于××××××××(原因)无法在规定的时限内完成该鉴定,根据《司法鉴定程序通则》第二十八条的规定,经我中心(所)负责人批准,需延长鉴定时限_____日,至×年×月×日。

联系人: ×××; 联系电话: ×××。

特此告知。

×××司法鉴定所(公章)

×年×月×日

附录 C
(规范性附录)
建筑工程物证司法鉴定送鉴资料目录

选择号	序号	文件资料名称	选择号	序号	文件资料名称
<input type="checkbox"/>	1	民事诉讼状(仲裁申请书)	<input type="checkbox"/>	28	工程结算审核书
<input type="checkbox"/>	2	民事答辩状(仲裁答辩状)	<input type="checkbox"/>	29	证据保全公证书
<input type="checkbox"/>	3	建设项目批文	<input type="checkbox"/>	30	合同约定的主要材料预算价格
<input type="checkbox"/>	4	工程勘察委托合同	<input type="checkbox"/>	31	甲供材料、设备明细表
<input type="checkbox"/>	5	地质勘察报告	<input type="checkbox"/>	32	当事人存在的矛盾和争议事实
<input type="checkbox"/>	6	工程设计委托合同	<input type="checkbox"/>		
<input type="checkbox"/>	7	工程规划许可证	<input type="checkbox"/>		
<input type="checkbox"/>	8	工程招、投标文件	<input type="checkbox"/>		
<input type="checkbox"/>	9	施工组织设计	<input type="checkbox"/>		
<input type="checkbox"/>	10	中标通知书	<input type="checkbox"/>		
<input type="checkbox"/>	11	工程监理委托合同	<input type="checkbox"/>		
<input type="checkbox"/>	12	工程施工合同(补充协议)	<input type="checkbox"/>		
<input type="checkbox"/>	13	开工报告	<input type="checkbox"/>		
<input type="checkbox"/>	14	工程施工许可证	<input type="checkbox"/>		
<input type="checkbox"/>	15	施工图设计文件审查报告	<input type="checkbox"/>		
<input type="checkbox"/>	16	施工图纸(或竣工图纸)	<input type="checkbox"/>		
<input type="checkbox"/>	17	图纸会审记录	<input type="checkbox"/>		
<input type="checkbox"/>	18	设计变更单	<input type="checkbox"/>		
<input type="checkbox"/>	19	工程签证单	<input type="checkbox"/>		
<input type="checkbox"/>	20	工程联系单	<input type="checkbox"/>		
<input type="checkbox"/>	21	工程洽谈记录	<input type="checkbox"/>		
<input type="checkbox"/>	22	工程会议纪要	<input type="checkbox"/>		
<input type="checkbox"/>	23	检验检测、测绘试验报告	<input type="checkbox"/>		
<input type="checkbox"/>	24	工程验收记录	<input type="checkbox"/>		
<input type="checkbox"/>	25	单位工程竣工报告	<input type="checkbox"/>		
<input type="checkbox"/>	26	单位工程验收综合结论	<input type="checkbox"/>		
<input type="checkbox"/>	27	工程结算书	<input type="checkbox"/>		

说明：

1. 需提供的文件资料在选择项的方框内打“√”；
2. 送鉴资料应经委托人质证，并对资料的真实性承担法律责任；
3. 鉴定机构认为需要的其他资料，可另行通知。

委托人：

日期：

司法鉴定机构：

日期：

附录 D
(规范性附录)
建筑工程物证司法鉴定受理前调查记录

案号: _____

编号: _____

____年____月____日____午,由____人民法院组织,在____法官见证下,____司法鉴定机构司法鉴定人____、____,工作人员____、____会同诉讼当事人(原告)____代表____或代理人____,诉讼当事人(被告)____代表____及代理人____,共同到达本案现场_____,对____进行了受理前调查,现记录如下:

委托人签名:

电话:

司法鉴定人签名:

电话:

诉讼当事人(原告)/代表/代理人签名:

电话:

诉讼当事人(被告)/代表/代理人签名:

电话:

附件资料:

附录 E
(规范性附录)
建筑工程物证司法鉴定委托(协议)书

编号: _____

委托人				联系人 (电话)		
联系地址				承办人		
司法鉴定 机 构	名 称: 地 址: 邮 编: 联 系 人: 联系电话:					
委 托 鉴定事项						
是否属于 重新鉴定						
鉴定目的						
与鉴定有关 的基本案情						
鉴定材料						
预计费用及收取方式	预计收费总金额: ￥: _____, 大写: _____。					
	1、项目:			<input type="checkbox"/> 依据收费标准/费用: <input type="checkbox"/> 协议收费标准 <input type="checkbox"/> 依据收费标准/费用: <input type="checkbox"/> 协议收费标准		
	2、该鉴定实施详见“鉴定方案”。					
	3、付款方式:			<input type="checkbox"/> 收取预付费用: <input type="checkbox"/> 获取报告时付余款: <input type="checkbox"/> 鉴定前一次性付款		
	4、出庭作证费用不包含在鉴定费用中, 按相关规定执行。					
	<input type="checkbox"/> 自取 <input type="checkbox"/> 邮寄 地址: <input type="checkbox"/> 其他方式(说明)					
司法鉴定意见书送达方式						

约定事项:

1. (1) 关于鉴定材料:
 - 所有鉴定材料无需退还。
 - 鉴定材料须完整、无损坏地退还委托人。
 - 因鉴定需要, 鉴定材料可能会损坏、耗尽, 导致无法完整退还。
 - 对保管和使用鉴定材料的特殊要求: _____。
- (2) 关于剩余鉴定材料:
 - 委托人于_____周内自行取回。委托人未按时取回的, 鉴定机构有权自行处理。
 - 鉴定机构自行处理。
 - 其他方式:
- (3) 现场安全性提示: 现场勘查可能对实体产生破坏, 申请方/被申请方应及时对其进行修复, 鉴定机构不负责其破损后的修复工作。
2. 鉴定期限:
 - 按照委托(协议)书规定付款后, 委托(协议)书生效。
 - 从该委托(协议)书生效之日起_____个工作日内完成鉴定。
 - 从该委托(协议)书生效之日起_____个工作日提交司法鉴定意见书。

注: 鉴定过程中补充或重新提交鉴定材料所需的时间, 不计入鉴定期限。
3. 需要回避的司法鉴定人: _____, 回避事由: _____。
4. 经双方协商一致, 鉴定过程中可变更委托(协议)书内容。
5. 鉴定方案。
6. 其他约定事项:

鉴定风险 提 示	1. 鉴定意见属于专家的专业意见, 是否被采信取决于办案机关的审查和判断, 司法鉴定人和司法鉴定机构无权干涉; 2. 由于受鉴定材料或其他因素限制, 并非所有的鉴定都能得出明确的鉴定意见; 3. 鉴定活动遵循依法客观、中立、独立、科学、公正的原则, 只对鉴定材料和案件事实负责, 不会考虑是否有利于任何一方当事人。	
其他需要说明的事项		
委托人 (承办人签名或盖章)	司法鉴定机构 (签名、盖章)	
申请人: (签名或盖章)		
被申请人: (签名或盖章)		×年×月×日

附录 F
(规范性附录)
建筑工程物证司法鉴定告知书

委托人委托鉴定时，应向司法鉴定机构提供真实、完整、充分的鉴定材料和资料，并对鉴定材料和资料的真实性、合法性负责。并提供案件有关情况因委托人或当事人提供虚假信息、隐瞒真实情况或提供不实材料造成的不良后果，司法鉴定机构和司法鉴定人概不负责。

二、司法鉴定机构和司法鉴定人按照客观、中立、科学、公正的原则进行鉴定，委托人、诉讼当事人不应明示或暗示司法鉴定机构及司法鉴定人按其意图或特定目的提供鉴定意见。

三、由于受到鉴定材料的限制以及其他客观条件的制约，司法鉴定机构和司法鉴定人有时可能会无法得出明确的鉴定意见。

四、因鉴定工作的需要，可能会耗尽鉴定材料或造成不可逆的损坏。

五、如果存在涉及鉴定活动的民族习俗等有关禁忌，请在鉴定工作开始前告知司法鉴定人。

六、因鉴定工作的需要，需要委托人或当事人监护人到场见证并签名。现场见证时，不应影响鉴定工作的独立性，不应干扰鉴定工作正常开展。未经司法鉴定机构和司法鉴定人同意，不应拍照、摄像或录音。

七、因鉴定工作的需要，委托人或当事人获悉国家秘密、商业秘密或个人隐私的，应保密。司法鉴定人在执业活动中应依照有关诉讼法律和《司法鉴定程序通则》规定实行回避，委托人要求司法鉴定人回避的，应向该司法鉴定人所属的司法鉴定机构提出。

八、鉴定意见属于专业意见，是否成为定案根据，由办案机关经审查判断后作出决定，司法鉴定机构和司法鉴定人无权干涉。

九、当事人对鉴定意见有异议，申请重新鉴定，应提出证据，由人民法院准许；对有缺陷的鉴定结论，可以通过补充鉴定、重新质证或补充质证等方法解决的，不予重新鉴定。

十、有下列情形的，司法鉴定机构可以终止鉴定工作：

- (一) 发现鉴定材料不真实、不完整、不充分或取得方式不合法的；
- (二) 鉴定用途不合法或违背社会公德的；
- (三) 鉴定要求不符合司法鉴定执业规则或相关鉴定技术规范的；
- (四) 鉴定要求超出本机构技术条件或鉴定能力的；
- (五) 委托人就同一鉴定事项同时委托其他司法鉴定机构进行鉴定的；鉴定材料发生耗损，委托人不能补充提供的；
- (六) 委托人和诉讼当事人拒不履行司法鉴定委托书规定的义务、诉讼当事人拒不配合或鉴定活动受到严重干扰，致使鉴定无法继续进行的；
- (七) 委托人主动撤销鉴定委托，或委托人、诉讼当事人拒绝支付鉴定费用的；
- (八) 因不可抗力原因致使鉴定无法继续进行的；
- (九) 司法鉴定委托（协议）书约定及其他不符合法律、法规、规章规定，需要终止鉴定的情形。

被告知人签名：

日期： ×年×月×日

附录 G
(规范性附录)
建筑工程物证司法鉴定复核意见

××××司法鉴定所
司法鉴定复核意见

编号: _____

一、基本情况:

- (一) 司法鉴定案件编号:
- (二) 司法鉴定人:
- (三) 司法鉴定意见:

二、复核意见:

- (一) 关于技术分析:
- (二) 关于鉴定程序:
- (三) 关于鉴定意见:

复核人签名:
日期: ×年×月×日

附录 H
(规范性附录)
建筑工程物证司法鉴定工作流程信息表

案号: _____

编号: _____

序号	时间	事 项	记录种类	记录编号
年 月 日				
年 月 日				
年 月 日				
年 月 日				
年 月 日				
年 月 日				
年 月 日				
年 月 日				
年 月 日				
年 月 日				
年 月 日				
年 月 日				
年 月 日				
年 月 日				
年 月 日				
年 月 日				
年 月 日				
年 月 日				
年 月 日				
年 月 日				
年 月 日				
年 月 日				
年 月 日				
年 月 日				
年 月 日				
年 月 日				
年 月 日				
年 月 日				
年 月 日				
年 月 日				
年 月 日				
年 月 日				
年 月 日				
年 月 日				

附录 I
(规范性附录)
建筑工程物证司法鉴定意见书

×××司法鉴定所
司法鉴定意见书

司法鉴定机构许可证号: _____

声 明

1. 司法鉴定机构和司法鉴定人根据法律、法规和规章的规定，按照鉴定的科学规律和技术规范，依法客观、中立、公正进行鉴定并出具鉴定意见，不受任何个人或组织的非法干预。
2. 司法鉴定意见书是否作为定案或认定事实的根据，取决于办案机关的审查判断，司法鉴定机构和司法鉴定人无权干涉。
3. 使用司法鉴定意见书，应保持其完整性和严肃性。
4. 鉴定意见属于鉴定人的专业意见。当事人对鉴定意见有异议，应通过鉴定人作证或申请重新鉴定、补充鉴定等方式解决。
5. “司法鉴定意见书”未经许可不应复印。

地 址：× ×省× ×市× ×路× ×号（邮政编码：000000）

联系电话：000-00000000

×××司法鉴定所
司法鉴定意见书

编号: _____ (司法鉴定专用章)

一、 目录

二、 基本情况

三、 基本案情

四、 资料摘要

五、 鉴定意见

六、 鉴定过程

七、 分析说明

八、 附注

九、 附件

司法鉴定人签名（打印姓名文本和亲笔签名）

及《司鉴定人执业证》证号（司法鉴定专用章）

×年×月×日

共 页 第 页

附录 J
(规范性附录)
建筑工程物证司法鉴定意见补正书

×××司法鉴定所
司法鉴定意见补正书

编号: _____

×××(委托人):

根据贵单位委托,我所已完成_____鉴定并出具了司法鉴定意见书(编号:_____)。我所现发现该司法鉴定意见书存在以下不影响鉴定意见原意的瑕疵性问题,现予以补正:

1. (需补正的具体页码、补正理由及补正结果)
2. (需补正的具体页码、补正理由及补正结果)
3. (需补正的具体页码、补正理由及补正结果)

.....

附件: (如补正后的图像、谱图、表格等)

司法鉴定人(打印姓名文本和亲笔签名)
及《司鉴定人执业证》证号

×××司法鉴定所(司法鉴定专用章)
×年×月×日

附录 K
(规范性附录)
建筑工程物证司法鉴定送达回证

编号: _____

兹收到×××××鉴定机构(××(××××)建鉴字×××号)司法鉴定文书。正本____份，
副本____份。建筑工程司法鉴定意见书_____ (编号: _____) 份。

送达机构: ×××××鉴定机构

送 达 人:

送达地点:

受送达单位:

受送达入:

送达时间: 年 月 日
