

中国勘察设计协会

施工图审查分会文件

中设协审字〔2025〕8号

关于召开施工图审查常见问题机电专业研讨会的通知

各有关单位及人员：

为帮助从业人员更好地适应行业变化，做好合规设计、守牢质量底线，进一步强化工程设计质量保障与审查通过率的不断提升，中国勘察设计协会施工图审查分会定于10月23日在济南召开施工图审查常见问题机电专业研讨会。会议将邀请国家工程建设相关标准主编出席会议并作主旨发言，施工图审查行业专家做技术交流，请各单位根据需求安排相关人员参会。现将有关事项通知如下：

一、会议组织

指导单位：中国勘察设计协会

主办单位：中国勘察设计协会施工图审查分会

承办单位：北京市施工图审查协会

协办单位：山东省勘察设计协会施工图审查专业委员会

济南市建设工程勘察设计质量监督站

二、会议内容

- （一）好房子好社区的标准与实践；
- （二）对工程建设消防技术标准的理解与实施；
- （三）对施工图审查过程中发现的机电专业（房屋建筑给水排水、

暖通、电气专业）常见问题的深入分析与研讨；

（四）施工图审查中相关专业技术难点、痛点以及有争议问题的探讨和交流。

三、参会人员

建筑领域工程勘察设计技术人员，施工图审查从业人员；工业与民用建筑、施工、监理、咨询和房地产开发等单位相关专业技术人员；相关协（学）会、教学、科研机构的有关人员。

四、会议时间、地点

报到时间：10月22日 14:00-20:00

报到地点：济南市舜耕酒店大堂

会议时间：10月23日（星期四）

会议地点：济南市舜耕酒店报告厅

五、会议报名

请扫描下面二维码报名，报名截止日期为10月15日。



六、会议费用

会务费：880元/人，会员680元/人。会务费请于10月15日前汇入中国勘察设计协会账号，信息如下：

收款单位：中国勘察设计协会

开户银行：中国工商银行北京百万庄支行

账 号：0200001409014407151

行 号：102100000144

汇款时请备注：“图审机电专业研讨会”

七、会议住宿

住宿统一安排，费用自理。请参会人员自行扫描下方二维码预订住宿。



八、会务联系人

张怀净 13331020628

附件：专家简介



附件：

专家简介

王清勤 中国建筑科学研究院有限公司原副总经理，中国城市科学研究会首席技术官（CTO），教授级高级工程师，博士，博士生导师。建筑安全与环境国家重点实验室主任，国家建筑工程技术研究中心主任，国家技术标准创新基地（建筑工程）理事长，新世纪百千万人才工程国家级人选，国务院特殊津贴专家，全国防治“非典”先进个人，中国工程标准科技创新奖“标准大师”。

长期从事绿色建筑、健康建筑、既有建筑改造、建筑节能与环境等方面的科学研究、标准编制和工程咨询与设计等工作。主持和承担了“九五”和“十五”国家科技攻关计划、“十一五”和“十二五”国家科技支撑计划、“十三五”国家重点研发计划、建设部科技计划等多项国家和省部级重大科研项目 40 多项。负责和参与了中加建筑节能国际科技合作 CIDA 项目、中日合作住宅性能和部品的认证 JICA 项目、中英城市可持续发展联盟（nCUBUS）项目、欧盟玛丽·居里国际科技人员交流框架计划项目、中美清洁能源国际合作项目、英国牛顿基金、全球环境基金（GEF）、能源基金会（EF）等多项国际合作项目。

获省部级科技进步奖 20 余项，包括中国标准创新贡献奖（中国标准领域最高奖）一等奖；住建部华夏建设科学技术进步奖特等奖等。

出版学术著作 30 多部，发表论文 200 余篇，授权专利 16 项。

主编全文强制性国家标准《住宅项目规范》GB55038-2025 和《实验动物环境与设施》GB14925-2023，主编国标《绿色建筑评价标准》GB/T50378-2019 等 30 余项国家、行业、地方和团体等标准规范。

兼任住建部建筑节能与绿色建筑专业委员会秘书长，中国工程建设

标准化协会绿色建筑与生态城区分会理事长，北京市绿色建筑专家委员会主任委员，绿色建筑北京市国际科技合作基地主任，健康建筑产业技术创新战略联盟理事长，Construction21 国际联盟中国区主任，全球建设联盟 Global Alliance for Building and Construction 中国区负责人等。

倪照鹏 住建部建设工程消防标准化技术委员会副主任委员，住建部科技委建设工程消防技术专业委员会委员，《建筑设计防火规范》国家标准管理组组长。国家标准《建筑防火通用规范》GB 55037、《消防设施通用规范》GB 55036、《建筑设计防火规范》GB 50016、《地铁设计防火标准》GB 51298、《既有建筑改造防火技术标准》GB/T 51472 等标准制修订的主要起草人，主要从事消防安全工程和消防标准化的研究和应用工作。享受公安部和国务院政府特殊津贴专家，新世纪百千万人才国家级人选。

马 敏 中设安泰（北京）工程咨询有限公司副总工程师，教授级高级工程师、注册公用设备工程师。担任北京市施工图审查协会技术工作委员会常务委员及房屋建筑给水排水专业负责人、北京市规划和自然资源标准化专家委员会委员、北京市装配式建筑专家委员会委员、北京市绿色建筑评价标识专家委员会委员。曾作为专业负责人参与《北京市房屋建筑工程施工图事后检查要点》修编、《北京市房屋建筑工程消防设计技术审查要点》编制及《北京市房屋建筑工程施工图事后检查要点（试行）》编制工作。

沈 玫 中京同合国际工程咨询（北京）有限公司，高级工程师，注册公用设备工程师。担任北京市施工图审查协会技术工作委员会常务委员及房屋建筑暖通专业负责人。毕业后长期于大型甲级设计院从事暖通空调设计，自 2005 年起专职从事施工图审查工作至今，期间参与多项工

程建设项目咨询、评审及审查工作，并参加部分规范标准评审。多次担任住建部全国建筑节能与绿色建筑检查专家。参与编制住建部《建筑工程施工图设计文件技术审查要点（2019）》、住建部《市政公用工程施工图设计文件技术审查要点（2019）》《北京市施工图审查要点（2013年版、2016年版）》《北京市房屋建筑工程施工图多审合一技术审查要点（试行）》《北京市市政基础设施工程施工图多审合一技术审查要点（试行）》等重要文件，并担任主要专业负责人。2011年获北京市勘察设计与管理办公室突出贡献审查专家称号，2024年被评为北京市施工图设计文件审查暨消防设计审查工作服务贡献突出个人。2019年起任北京市施工图审查协会暖通技术委员会组长，2024年担任《北京市房屋建筑工程消防技术审查要点》《北京市房屋建筑工程施工图事后检查要点》编制工作专业负责人，现为北京市规划和自然资源委员会特殊建设工程消防审查特聘专家、北京市规划和自然资源委员会标准化中心特聘专家。

陈英选 中设安泰（北京）工程咨询有限公司顾问总工程师，教授级高级工程师、注册电气工程师。担任北京市施工图审查协会技术工作委员会常务委员及房屋建筑电气专业负责人。从事电气专业设计工作40年，施工图审查工作24年，参与《北京市建筑工程施工图设计文件技术审查要点》（2016年版）、《北京市房屋建筑工程施工图多审合一技术审查要点（试行）》《北京市房屋建筑工程施工图事后检查要点（试行）》《北京市房屋建筑工程消防设计技术审查要点》《北京市房屋建筑工程施工图事后检查要点》等多项要点的编制工作。