

【建筑、园林组】



董丹申

博士生导师、研究员、国家一级注册建筑师

研究方向：建筑设计及其理论

浙江大学平衡建筑研究中心主任、技术委员会主任委员，建筑设计研究院董事长、首席总建筑师。享受国务院政府特殊津贴，浙江省首届工程勘察设计大师、英国皇家特许注册建筑师、当代中国百名建筑师、中国 APEC 建筑师、中国建筑学会资深会员、杭州市杰出人才、LEAF AWARDS 评审、获浙江省建设科学技术奖“重大贡献奖”。浙江大学建筑学专业本科毕业留校任教，1997 年到建筑设计研究院从事建筑设计及其理论研究工作。担任中国勘协常务理事、中国建筑学会建筑师分会常务理事、教育部勘察设计协会副会长、绿建协会主任委员、省勘协副会长、省建筑师学会副会长、全国教育建筑专家委员会专家、《华中建筑》常务编委、全国教育建筑专家委员会专家等社会兼职。职业生涯坚持“设计创造共同价值”的职业理念，努力践行“平衡建筑”的设计哲学。

个人业绩

主要研究方向为平衡建筑理论研究。主持省部级及地方政府研究和设计项目 60 余项，获得勘察设计奖项 100 多项、美国、英国等国际设计奖 14 项。完成学术论文 45 篇、专著 5 部。



黎冰

博士生导师、研究员、国家一级注册建筑师

研究方向：建筑设计及其理论

浙江大学平衡建筑研究中心技术委员会副主任委员，建筑设计研究院总建筑师，规划设计研究院院长。浙江省首届工程勘察设计大师。天津大学建筑学专业本科毕业生，至今一直在建筑设计研究院从事建筑设计及其理论研究工作。担任中国建筑学会资深会员、浙江省绿色建筑与建筑节能行业协会副会长、中国勘察设计协会全国工程勘察设计行业奖评审专家等社会兼职。

主要业绩

目前研究方向为建筑与城市设计领域。1988 年毕业于天津大学建筑系，三十余年来一直在建筑设计创作第一线，保持高昂的创作热情，积极参与重大项目的策划与创作，坚持作品的思想性、原创性，践行平衡建筑的设计理念，其主持研究和设计项目 22 余项，获得全国优秀工程勘察设计奖铜奖 2 项，中国勘察设计一等奖 2 项，二等奖 1 项，三等奖 2 项，教育部二等奖 1 项，三等奖 2 项，浙江省勘察设计奖一等奖 3 项，浙江及杭州其他设计奖 13 项。完成学术专著 1 部。



杨毅

博士生导师、研究员、国家注册公用设备工程师

研究方向：建筑技术科学（暖通空调）

浙江大学平衡建筑研究中心技术委员会副主任委员，绿色建筑研究中心副主任，城市火灾安全工程研究中心主任，建筑设计研究院院长、总经理、总工程师。浙江省工程勘察设计大师、浙江省优秀科技工作者。浙江大学制冷及低温工程专业硕士研究生毕业，至今一直在建筑设计研究院从事暖通空调及绿色建筑研究工作。担任中国制冷学会理事、中国建筑学会暖通空调分会理事、绿色建筑与节能委员会委员、中国绿色建筑评价标识专家委员会委员、中勘协高校分会特聘副会长、浙江省科协委员、浙江省制冷学会理事长、浙江省制冷空调行业协会常务副会长、浙江省建设厅科学技术委员会委员、浙江省建设工程消防设计专家库专家等社会兼职。

主要业绩

主要研究方向为绿色建筑、建筑节能、暖通空调研究。主编浙江省《绿色建筑设计与标准》等 22 本标准及导则，发表学术论文 27 篇，获省厅级及以上科学技术进步奖 12 项，获得专利 16 项。作为专业负责人完成了 120 余项工程设计，获得全国优秀工程勘察设计奖银奖 1 项、铜奖 2 项，全国优秀工程勘察设计一等奖 4 项，其余省部级奖 60 余项。



胡慧峰

硕士生导师、研究员、国家一级注册建筑师

研究方向：建筑设计及其理论、风景园林

浙江大学平衡建筑研究中心技术委员会委员，建筑设计研究院总建筑师、建筑创作研究中心主任、装饰艺术分院院长。浙江省工程勘察设计大师、中国建筑学会青年建筑师奖获得者、中国建筑学会资深会员。浙江大学建筑学专业硕士毕业，至今一直在建筑设计研究院从事建筑设计、风景园林及其理论研究工作。担任浙江省土木建筑学会建筑师分会理事、浙江省体育场馆协会理事、中国绿色校园设计联盟学术委员会建筑专委会委员。

个人业绩

主要研究方向为历史语境下的现代性研究，赢得的主要设计奖项包括：全国优秀工程勘察设计行业奖一、二等奖五项；省部级优秀设计奖一、二等奖二十项；詹天佑大奖、中国建筑学会建筑创作优秀奖、佳作奖、入围奖及创作大奖；2018 中国建筑奖“WA 建筑成就奖”；以及 AR New Into Old Awards、London Design Awards、佛罗伦萨双年展文艺复兴奖等多项国际知名奖项。专长体育建筑，担任三个亚运会场馆的设计总负责。开创性思考并提出了“体育仓储”理念。近几年，负责了绍兴古城内多个有影响力的设计项目，结合实践，正撰写“历史语境下的现代性”专著，并已列入我校博士后研究课题。并发起“又见青藤”计划，为绍兴古城的保护发展、本专业的学术研究，贡献力所能及的学术思考。



王健

硕士生导师、正高级工程师、国家一级注册建筑师

研究方向：建筑设计及其理论、建筑消防技术

浙江大学平衡建筑研究中心副主任、中心技术委员会委员，浙江大学城市火灾安全工程研究中心副主任，浙江大学建筑设计研究院副总经理、副总建筑师、管理者代表。中国建筑学会第九届青年建筑师奖获得者、中国建筑学会理事、杭州市“131”二层次人才培养人选。浙江大学建筑系硕士研究生毕业，一直在浙江大学建筑设计研究院从事建筑设计及其理论研究工作。担任浙江省消防技术指南管理组组长。

个人业绩

主持与参与设计的项目主要在大型商业综合体、医疗、疾控等复杂实验室建筑、教学科研建筑。多个项目获得国家级、省部级优秀设计奖；发表核心刊物论文多篇；主持、编写浙江省内消防相关地方标准、研究课题多项；深度参与浙江省未来社区相关课题和实践工作，是其中主要课题——《浙江省未来社区建设指标体系研究》、《浙江省未来社区建筑场景建设导则》的负责人。



殷农

硕士生导师、正高级工程师、国家一级注册建筑师

研究方向：建筑设计及其理论、风景园林、设计协同信息化

浙江大学平衡建筑研究中心技术委员会委员，建筑设计研究院副总建筑师、国际设计中心主任。浙江大学建筑学专业本科毕业，至今一直在建筑设计研究院从事建筑设计、信息化管理、风景园林及其理论研究工作。担任中国建筑学会理事会理事、浙江省勘察设计行业协会工程设计信息化专业委员会主任委员。

个人业绩

从事建筑设计 33 年，擅长于建筑设计、设计管理、信息化应用。主持设计了多个大型公共建筑、住宅建筑，获得过詹天佑大奖优秀住宅小区金奖，多次获全国勘察设计行业优秀设计奖、浙江省建设工程钱江杯优秀设计奖、浙江省建筑师学会建筑创作奖以及专业设计竞赛奖。主持过三项科研课题，主编了三个行业标准，并参与过省市多个课题研究工作及标准的编写工作。主持开发多个信息管理系统软件，拥有多个软件著作权和实用新型发明专利，科研成果多次获得过浙江省建设科技奖项。



吴震陵

硕士生导师、高级工程师、国家一级注册建筑师

研究方向：建筑设计及其理论、风景园林

浙江大学建筑设计研究院副总经理、建筑三院院长、副总建筑师。杭州市“131”中青年人才重点资助培养人选。浙江大学建筑与土木工程专业硕士毕业，至今一直在建筑设计研究院从事建筑设计及其理论、景观建筑学等研究及实践工作。

个人业绩

依托 UAD 平衡建筑的大平台，秉承“本真，朴实，在地，定制”的设计理念，结合自身个人兴趣，倾力于文化、教育、观演、会展等类型的思考与实践。近年作为项目负责人主持了多项重点工程的设计。获省部级奖及以上奖十余项，其中 2 项获全国优秀工程勘察设计二等奖，2 项省级优秀工程勘察设计一等奖，2 项获国际奖项 4 项，并在专业学术核心刊物上发表学术论文近 20 篇。近年主持完成 20 余项的校园规划及建筑实践，结合该部分基础教育建筑的研究及实践，出版学术专著 1 本。



莫洲瑾

硕士生导师、正高级工程师、国家一级注册建筑师、注册城市规划师

研究方向：建筑设计及其理论、风景园林

浙江大学建筑设计研究院总经理助理、建筑九院院长、设计总监。中国建筑学会中国青年建筑师奖、建国六十周年创作大奖获得者。浙江大学建筑设计及其理论专业硕士毕业，至今一直在建筑设计研究院从事建筑设计、风景园林及其理论研究工作。

个人业绩

主要研究方向为建筑与景观一体化设计。致力于城市更新、特色小镇、建筑工业化、校园文化景观相关理论和技术研究和实践，实践项目丰富，取得了一系列国际、全国、省级以上奖项，也发表了十多篇研究论文，发表了专著《情理之间：小城镇更新的枫桥经验》。目前博士在读，有 50 人左右团队，包含景观、建筑、结构、给排水、电气、暖通等专业人才，其中景观园林团队包含来自于英国 UCL、中国美院、东南大学等高校的优秀研究人员，凭借人才、项目、研究基础的优势，将带领团队开展城市更新环境策略和建筑工业化方向的深入研究。



陈瑜

硕士生导师、高级工程师、国家一级注册建筑师

研究方向：建筑设计及其理论、风景园林

浙江大学建筑设计研究院有限公司总经理助理、联合建筑一院院长、设计总监。中国建筑学会青年建筑师奖获得者。浙江大学建筑学专业硕士毕业，工作至今一直在建筑设计研究院从事建筑设计、风景园林及其理论研究工作。担任浙江省及杭州市勘察设计评标专家。

个人业绩

在教育文化、产业园区及办公、会展及酒店等设计领域具有丰富的实践经验，致力于校园规划设计的研究并发表了多篇论文。获得的主要奖项包括：全国优秀工程勘察设计行业奖一等奖 2 项，二等奖 3 项，三等奖 3 项；省部级优秀设计一、二等奖 10 余项；中国建筑学会建筑创作奖银奖、入围奖；以及伦敦设计奖（London Design Awards）金奖，美国建筑大师奖（The Architecture MasterPrize）最佳文化建筑提名奖，德国设计奖（German Design Awards）特别表彰奖等多项国际知名奖项。近年主持承担多项国家或省市级重大项目。



陆激

硕士生导师、研究员、国家一级注册建筑师

研究方向：建筑设计及其理论

浙江大学建筑设计研究院学术总监、建筑专业一所所长、设计总监、无障碍设计研究所所长。浙江大学建筑设计及其理论专业博士研究生毕业，至今一直在建筑设计研究院从事建筑设计及其理论研究工作。担任浙江省美学学会常务理事。

个人业绩

主要研究方向为无障碍研究。新近主持国家级重点项目：超重力离心模拟与实验装置国家重大科技基础设施。作品广泛涉及文教医商住等各领域，遍布省内及省外苏豫鲁晋辽云贵川粤等地，坚持原创，风格典雅厚重。总计承担工程项目设计约 200 多个，总计设计面积约达 1000 万 m²；获得大小工程奖项 40 余项。在建筑学报等刊物发表论文三十余篇，主持与参与标准 4 部、省科研课题 2 个，参与新版《建筑设计资料集》编纂，获得校、院多项荣誉称号，获发明专利 1 项。



劳燕青

硕士生导师、高级工程师、国家一级注册建筑师

研究方向：建筑设计及其理论

浙江大学建筑设计研究院建筑专业二所所长、设计总监。中国当代优秀青年建筑师、中国建筑学会青年建筑师奖获得者、中国建筑学会资深会员。大连理工大学建筑设计及其理论专业硕士研究生毕业，至今一直在建筑设计研究院从事建筑设计及其理论研究工作。

个人业绩

在大学校园规划及科教文化建筑、产业园区及高端办公建筑、精品酒店及文旅综合体等领域积累了较丰富的创作经验，同时也关注小型项目的实验性实践。在多年的建筑实践中关注设计与建造的实验性和原创性，追求建筑创作的高完成度，获得了“中国当代优秀青年建筑师”、“中国建筑学会青年建筑师奖”等个人荣誉以及建国 60 周年建筑创作大奖、中国建筑学会建筑创作奖、全国优秀工程勘察设计行业奖等最高等级奖项以及其他共计 30 余项奖项。在各级刊物发表论文 20 篇，出版专著 1 本。



叶长青

硕士生导师、高级工程师、国家一级注册建筑师

研究方向：建筑设计及其理论

浙江大学建筑设计研究院建筑专业三所所长、设计总监。中国建筑学会青年建筑师奖获得者、杭州市“131”中青年人才重点资助培养人选。浙江大学建筑设计及其理论硕士研究生毕业，至今一直在建筑设计研究院从事建筑设计及其理论研究工作。

个人业绩

主要致力于文教、办公、特色住区等类型的创作和研究。提出并秉持“求是求新、理象合一”平衡建筑创作理念，其设计建成的项目已先后 7 次获得省部级一等奖，并获得国家银奖、铜奖、建国 60 周年建筑创作大奖、全国优秀工程勘察设计行业奖一等奖等最高等级奖项。于《建筑学报》《世界建筑》等核心刊物上发表论文 20 余篇，并有随笔合集出版。



沈晓鸣

硕士生导师、高级工程师、国家一级注册建筑师

研究方向：建筑设计及其理论、风景园林

浙江大学建筑设计研究院建筑二院院长、设计总监，体育建筑事业部总监。浙江大学建筑学本科毕业，至今一直在建筑设计研究院从事建筑设计、风景园林及其理论研究工作。

个人业绩

从业近三十年来，主持设计了四十余项特级或一级工程项目。在大型城市公建（包括城市综合体、办公及文化建筑、体育场馆、学校等）方面取得了一定的成绩。设计专长体育建筑，担任了 4 个杭州亚运会比赛场馆的设计总负责人。其主持设计的项目共获得国家及省部级等优秀设计共计 30 余项，包括全国优秀工程勘察设计行业奖二等奖 3 项、教育部优秀建筑工程（规划）设计一等奖 3 项，浙江省建筑工程钱江杯（优秀勘察设计）一等奖 3 项，香港 A&D 大奖金奖、WAN 世界建筑新闻网银奖等国际奖项等。其工作重点及成绩主要体现在建筑设计及其理论的研究与实践，以及建筑艺术与其它门类艺术的互动与关联性研究与探索。在专业学术期刊发表论文近 10 篇。



王昕洁

硕士生导师、高级工程师、国家一级注册建筑师

研究方向：建筑设计及其理论、风景园林

浙江大学建筑设计研究院建筑三院副院长、设计总监。浙江大学建筑学本科毕业，至今一直在建筑设计研究院从事建筑设计、风景园林及其理论研究工作。

个人业绩

作为设计总负责人近年主持承担多项省市级重大项目，和世界顶级景观公司有不同的合作。作为经验丰富的设计总负责人，对景观方案及景观现场施工的把控有着自己独到的经验。多年来在建筑创作上取得了一定的成绩，曾获得建设部优秀二等奖 2 项；省部级优秀设计一等奖 3 项；其他全国及省部级勘察设计奖 10 余项，Architizer A+大众评审奖 1 项。



张燕

硕士生导师、高级工程师、国家一级注册建筑师

研究方向：建筑设计及理论

浙江大学建筑设计研究院建筑八院副总建筑师，合肥工业大学建筑学专业本科毕业生，在设计研究院从事建筑设计理论研究工作 28 年。

个人业绩

在教育建筑、高端居住建筑、观演建筑、酒店建筑、商业综合体建筑等设计领域积累了较为丰富的全过程设计经验，多年的建筑实践既追求灵动创新的研究精神又兼具科学全面的实践经验，关注建筑实施与建造的高完成度。主持和参与设计的工程获国家优秀工程勘察设计行业一等奖 2 项，获浙江省建设工程钱江杯优秀勘察设计一等奖 3 项，获教育部优秀工程设计一等奖 1 项，获中国建筑学会建筑设计奖一等奖 1 项，获詹天佑大奖优秀住宅小区金奖 1 项，其他全国及省部级勘察设计奖 10 余项。

【结构设备组】



肖志斌

硕士生导师、研究员、国家一级注册结构工程师

研究方向：结构工程、岩土工程

浙江大学平衡建筑研究中心技术委员会委员，建筑设计研究院总工程师、复杂结构设计研究室主任。当代中国杰出工程师、杭州市首批十大产业企业技术创新团队主要成员。浙江大学结构工程博士研究生毕业，至今一直在建筑设计研究院从事结构工程及其研究工作。担任中国勘察设计协会结构工程设计分会常务理事、中国土木工程学会混凝土与预应力混凝土结构分会理事、浙江省绿色建筑及建筑工业化行业协会建筑工业化分会会长、浙江省钢结构协会常务理事等。

个人业绩

主要研究方向为钢结构及组合结构，特别是结构的抗震性能分析。从事建筑结构设计 and 研究工作多年，承担各类特色项目结构设计 100 余项，项目含盖高层及超高层建筑、大型商业公共建筑、住宅建筑、大跨度体育建筑及工业建筑等。共获各类优秀建筑设计及优秀结构设计奖 40 余项；结合工程实践，发表专业学术论文 50 余篇；主编及参编国家和地方规程、图集 15 项，参与编写出版专业著作 3 本。



干钢

博士生导师、研究员、国家一级注册结构工程师

研究方向：岩土工程、结构工程

浙江大学平衡建筑研究中心学术委员会委员，建筑设计研究院总工程师、岩土与地下工程设计研究院院长。当代中国杰出工程师、浙江省工程勘察设计大师、杭州市十大产业企业技术创新团队负责人、杭州市十佳青年科技奖荣誉称号。浙江大学岩土工程博士研究生毕业，至今一直从事岩土工程、结构工程及其理论研究工作。担任中国勘察设计协会全国工程勘察设计行业奖评审专家，中国建筑学会建筑高层建筑抗震专业委员会委员、建筑学会资深会员，浙江省住建厅科技委建筑结构与地基基础专业委员会副主任委员、科学技术委员会建筑工程灾害防治专业委员会和钢结构及产业专业委员会委员、土木建筑学会建筑结构分会副主任委员，浙江省岩土力学与工程学会桩基工程专业委员会副主任委员、杭州结构与地基研究会副理事长、深基础与地下空间专业委员会主任委员。

个人业绩

主要研究方向为建筑结构抗震分析与设计、桩基抗震性能及安全评估。作为专业负责人和审定人完成了各类大型项目 200 余项，共获得国家和省部优秀勘察设计的 38 项。参与编写专著 2 部。主持国家和省级科研课题 3 项。获得国家及省市科技成果奖 6 项。发表科研论文 80 余篇。主编和参编了 10 余项国家和省级标准。授权国家发明专利 5 项，美国和日本发明专利各 1 项。《建筑结构学报》、《建筑结构》、《空间结构》杂志编委。



周家伟

硕士生导师、工学博士、正高级工程师国家一级注册结构工程师、国家注册咨询工程师（投资）、国际菲迪克认证咨询工程师

研究方向：结构工程、工程咨询

浙江大学平衡建筑研究中心技术委员会委员，建筑设计研究院党委副书记、纪委书记、工会主席、副总工程师。浙江大学土木工程博士研究生毕业，至今一直在建筑设计研究院从事土木工程及其理论研究、工程咨询和工程管理工作。担任浙江省工程咨询行业协会副会长、中国勘察设计协会高校分会副秘书长。

个人业绩

主要的研究方向为大跨度空间结构、装配式建筑、工程管理和工程咨询。主持了多项重点工程项目的结构设计。主编了浙江大学海宁国际校区等多个重大项目的工程可行性研究报告。负责多项全过程工程咨询重大项目。领导实施多个工程总承包重大项目。获省部级一等奖 1 项、二等奖 5 项、三等奖 5 项，2015 年至今在核心以上期刊发表科研论文 5 篇，主编省级标准图集和技术指南 7 部。



徐铨彪

博士生导师、正高级工程师、国家一级注册结构工程师、国家注册土木工程师（岩土）、国家注册咨询工程师（投资）

研究方向：结构工程、岩土工程

浙江大学建筑设计研究院总经理助理、院副总工程师、工程总承包事业部总经理。中国建筑结构行业杰出青年、第一届杭州市十大优秀青年建筑结构设计师获得者。浙江大学土木工程博士研究生毕业后一直从事从事结构工程、岩土工程设计及其理论研究工作。担任中国注册建筑师管理委员会命题专家、中国勘察设计协会结构设计分会青年工程师工作组副主任委员、《建筑结构学报》审稿专家、中国工程建设标准化委员会砌体结构专业委员会委员、杭州结构与地基处理研究会理事、浙江省力学学会岩土力学与工程专业委员会委员、杭州市十大产业企业技术创新团队核心成员等。

个人业绩

主要研究方向为装配式建筑和大型复杂结构关键技术研究、新型预制桩型的开发与研究、建筑节能与节材等。作为项目负责人或专业负责人承担设计项目 100 余项，工程项目共获得国家、省部、市级各类奖项 20 余项。主持科研相关课题约 20 项，发表论文 40 余篇，其中 SCI 和 EI 收录近 20 篇，编制国家和地方规范、规程和图集等 18 部，已授权专利 20 多项。



蒋金梁

硕士生导师、高级工程师、国家一级注册结构工程师、国家注册咨询工程师（投资）

研究方向：结构工程

浙江大学建筑设计研究院质量科技部副总工程师。中国勘察设计协会会员、浙江省土木工程学会会员、杭州市“131”二层次人才培养人选。浙江大学土木工程专业硕士研究生学位，至今一直在国内甲级建筑设计研究院从事建筑结构设计及管理工作，具备对大型项目的安全、经济及方案合理化等方面的评估和鉴定能力，加强横向相关技术的研究，综合建筑、结构、节能等领域，重点研究了保温结构一体化技术及装配式建筑关键技术，努力践行“平衡建筑”的设计哲学。

个人业绩

主要研究方向为复杂建筑结构设计、保温结构一体化和装配式建筑关键技术。参与设计和科研的项目获得省部级一等奖 5 项，参与编制国家行业标准 1 本、省市级建设标准 6 本和企业标准 8 本，获得发明专利、实用新型专利 3 项，主持和参与省市级科研项目 5 项，在专业核心期刊发表论文 15 篇。



张明山

硕士生导师、高级工程师、国家一级注册结构工程师

研究方向：结构工程

浙江大学建筑设计研究院建筑七院副院长、副总工程师。浙江大学土木工程博士研究生毕业，至今一直在建筑设计研究院从事结构工程及其理论研究工作。

个人业绩

主要研究方向为大跨度空间结构、装配式建筑设计和 BIM 正向设计及软件开发等。作为结构专业负责人先后承担了 30 余项大型建筑项目设计，项目涵盖大跨度体育建筑、剧院、住宅、工业建筑、大型商业公共建筑等，主持和参与住建部科技项目 2 项，浙江省科技项目 1 项，参与编著浙江省地方规程 1 项。主持 BIM 正向设计项目 4 项，并与国内的知名软件供应商合作开发 BIM 正向设计软件。近年来作为结构专业负责人完成项目获国家级奖 2 项，部（省）级 9 项；装配式配套产品获得国家发明专利 2 项，实用新型专利 10 项；获得软件著作权 8 项。以第一作者共发表论文 5 篇，其中建筑结构学报 1 篇，核心期刊 3 篇。



金振奋

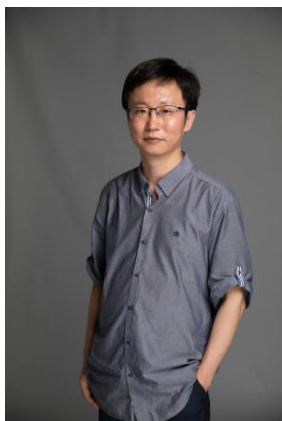
硕士生导师、高级工程师、国家一级注册结构工程师

研究方向：结构工程、建筑工业化

浙江大学建筑设计研究院建筑九院副院长、副总工程师。中国建筑学会青年工程师奖、全国建筑结构行业杰出青年、第一届杭州市青年建筑结构设计师等获得者。浙江大学土木工程专业硕士研究生毕业，至今一直在建筑设计研究院从事结构工程及建筑工业化研究工作。担任浙江省建筑工业化分会委员和办公室主任、浙江省建协改造与加固专业委员会委员。

个人业绩

主要研究方向为复杂建筑、超高层建筑的结构设计、装配式建筑的设计及产品研发、城镇化设计和改造更新。主持或参与住建部科技示范项目 2 项，浙江省科技项目 6 项；作为工程或工种负责人完成工程总数 100 余项（民用建筑特级 18 项），共获各类建筑设计奖 63 项；发表论文 13 篇，参与编著国家图集省规程等 7 项。



丁德

硕士生导师、高级工程师、国家注册公用设备工程师（暖通空调）

研究方向：建筑技术科学（暖通空调）、绿色建筑、建筑节能

浙江大学平衡建筑研究中心科研办公室主任，建筑设计研究院质量科技部主任、技术总监。中国建筑学会青年工程师奖获得者、百名暖通空调杰出青年。同济大学供热通风与空调工程专业毕业，至今一直在建筑设计研究院从事建筑技术、建筑节能及其理论研究工作。担任浙江省勘察设计行业协会能评分会会长、浙江省勘察设计行业协会建筑环境与设备专业委员会副主任委员、浙江省制冷学会协会副秘书长、浙江省制冷学会创新平台主任、浙江省绿建协会绿色设计与咨询分会副会长、中国工程建设标准化协会绿建与生态城区分会理事。

个人业绩

主要研究方向为建筑微气候分析和建筑节能研究。承担科研项目 20 余项，获工程设计及科研奖励 50 余项。完成或在编行业标准近二十部。



余俊祥

硕士生导师、高级工程师、国家注册公用设备工程师（暖通空调）

研究方向：建筑技术科学（暖通空调）

浙江大学建筑设计研究院联合建筑一院副院长、副总工程师。同济大学供热通风与空调工程专业毕业，至今一直在建筑设计研究院从事建筑技术及其理论研究工作。担任中国建筑学会建筑热动力分会常务理事、浙江省制冷空调行业协会技术仲裁委员会副主任委员、浙江省消防技术指南防排烟专家组成员。

个人业绩

在大型商业建筑、医疗建筑、科学实验室建筑暖通空调系统设计中积累了丰富的工程经验，特别是各类理化实验室、生物安全实验室、动物房等科学实验室的工艺性空调系统方面做了大量的研究工作。出版《疾病预防控制中心暖通空调设计》专著 1 本，《医院洁净空调设计与运行管理》编著 1 本，发表科研论文 10 余篇，参编国家及省级标准导则多部。主持设计的项目获得国家教育部、中国勘察设计协会、省优秀设计奖共计 70 余项，获得首届国家百名优秀青年暖通设计师称号。



刁岳峰

硕士生导师、高级工程师、国家注册公用设备工程师（暖通空调）、二级注册建造师

研究方向：建筑技术科学（暖通空调）

浙江大学建筑设计研究院工程总承包部副总经理、副总工程师。同济大学工程热物理专业硕士研究生毕业，至今一直在建筑设计研究院从事建筑技术及其理论研究工作。担任浙江省土木建筑学会暖通空调与动力学术委员会副主任委员、《地源热泵》杂志社编委。

个人业绩

主要研究方向为防火防灾理论与实践研究、建筑室内微环境设计方法、技术路线和专业检测设备的理论研究和产品开发。所主持和参加的设计内容涵盖民用建筑的各个门类以及建筑环境与设备专业所覆盖的各个分支，并多次获得国家级、省部级、市级优秀设计奖。累计在各类学术刊物上发表论文 20 余篇，编写著作 2 部。



陈激

硕士生导师、高级工程师、国家注册公共设备工程师（给水排水）

研究方向：水资源与水环境工程

浙江大学建筑设计研究院联合建筑一院副总工程师。湖南大学给排水工程专业本科毕业，先后在机械部第二设计研究院和浙江大学建筑设计研究院工作，一直从事工业与民用建筑给水排水以及相关消防、水处理等方面的设计与研究工作。

个人业绩

长期从事工业与民用建筑给水排水设计与研究工作，设计完成各类工业与民用建筑上百项，作为专业负责人完成或主持完成了一批超高层建筑、文化中心、公共场馆、医院、疾控中心、高校实验中心、机械工厂、电站、石油化工厂等重要或复杂项目。在多年设计实践工作中，注重针对复杂项目的具体情况和特点，确定合理的给排水系统并力求创新，对特殊项目的给排水特点、给水水质要求和处理以及相应污染废水的处理有一定的研究。作为专业负责人完成项目获中国建筑学会、全国优秀工程勘察设计行业奖、以及其它省、部、市各级优秀设计奖六十余项，其中获国家级奖项中国建筑学会优秀给水排水设计奖 5 项，在《给水排水》等杂志发表论文 5 篇。

【电子信息组】



黄争舸

硕士生导师，研究员

研究方向：电子信息（计算机应用）

浙江大学建筑设计研究院副总工程师、信息技术部主任。浙江大学计算机科学与技术专业博士毕业，到浙江大学航空航天学院从事教学、科研和管理工作，2013年调入建筑设计研究院从事信息技术工作。担任浙江省土木建筑学会计算机应用学术委员会副主任委员、浙江省勘察设计行业协会工程设计信息化专委会秘书长。

个人业绩

主要研究方向为高性能计算、计算机图形学和科学可视化等。获包兆龙包玉刚中国留学生奖学金，两度出访美国爱荷华大学，从事计算机相关应用的合作研究工作。2013年6月入职浙江大学建筑设计研究院，致力于计算机技术在协同设计、管理信息系统、知识工程、大数据分析以及云平台搭建等建筑设计应用领域的研究和实践，构建面向勘察设计行业的一体化信息体系，全面提升设计企业信息化水平。研究成果已付诸于行业多家设计企业的生产和管理实践，并获多个行业奖项。受邀担任清华大学建筑设计研究院和东南大学建筑设计院信息化建设顾问，为相关设计企业信息化建设提供咨询服务。