

首届“智能与绿色建筑”国际盛会3月召开 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/614/2021_2022__E9_A6_96_E5_B1_8A_E2_80_9C_E6_c57_614817.htm 为贯彻落实党的“十六大”关于“坚持以信息化带动工业化，以工业化促进信息化，走出一条科技含量高、经济效益好、资源消耗低、环境污染少、人力资源优势得到充分发挥的新型工业化道路，大力实施科教兴国战略和可持续发展战略”的精神，以科学的发展观和“五个统筹”的要求推进我国智能与绿色建筑技术发展，人居环境水平的提高，建设部与有关方面拟于2005年3月28日31日在北京国际会议中心举办“首届国际智能与绿色建筑技术研讨会”暨“首届国际智能与绿色建筑技术与产品展览会”。同时，为推动建设事业可持续发展，配合此次大会的召开，建设部还设立了全国绿色建筑创新奖，启动了建设领域软件测评工作。绿色建筑是指为人们提供健康、舒适、安全的居住、工作和活动的空间，同时实现高效率地利用资源（节能、节地、节水、节材）、最低限度地影响环境的建筑物。绿色建筑是实现“以人为本”、“人-建筑-自然”三者和谐统一的重要途径，也是我国可持续发展战略的重要组成部分。发展绿色建筑是我国建设事业落实科学发展观的必然选择和重要举措，是全面建设小康社会，提高人居环境质量，实现人与自然和谐发展的必然要求，也是国际上建筑的发展趋势。全球环境变化所带来的压力与挑战，使人类越来越认识到建筑建造及其使用运行、既有建筑改造和建筑寿命终结后处理对环境的巨大影响。由此掀起了一场世界范围内关于发展“绿色建筑”的高潮。与此同时，在信息和网络

时代迅速发展的智能化技术，为绿色建筑的广泛应用奠定了基础。我国在建筑的技术水平、耗能、环境影响、居住的舒适度等方面一直与发达国家之间存在很大的差距。随着经济全球化和新技术革命的到来，特别是以“绿色、科技、人文”为主体的2008年奥运会的申办成功，都将对中国建筑技术产生巨大推进作用。因此，这种智能与绿色建筑领域的国际性会议和展览展示的适时举办，不仅可以加强信息的交流与合作，更为重要的是与国际同行在大会上进行交流学习，通过引进国际上先进的工艺和技术，推动建设事业迅速发展；同时，在推动城镇化与建设事业技术进步的过程中可以促进建筑市场的健康发展，并为国内外企业提供前所未有的机会和无可比拟的商机。本次大会由中华人民共和国建设部部长汪光焘同志任大会组委会主任，建设部副部长仇保兴同志任执行主任。大会得到了国内外业界人士的高度重视。本次大会的主办单位除建设部外，还包括英国贸易投资总署（UKTI）、加拿大住房署（CMHC）、新加坡建设局（BCA）、印度建筑业发展委员会等（CIDC）。支持单位有中华人民共和国信息产业部等。协办单位有英国建筑工程服务注册协会（CIBSE）、世界绿色建筑协会（WGBC）、美国绿色建筑协会（USGBC）、加拿大绿色建筑业协会（CGBC）、中国建筑学会、中国土木工程学会、中国建筑业协会、中国房地产业协会、中国勘察设计协会、中国工程建设标准化协会、中国建筑装饰协会、中国城市环境卫生协会、中国城镇供水协会、《建筑及住宅社区数字化技术应用》国家标准编制委员会等。大会还成立了由建设部原副部长、两院院士周干峙同志为主任，一批在相关领域有突出成就的院士和知名学者组

成的大会学术指导委员会。本次大会分为研讨会和展览会。其中研讨会内容涉及五大主题，分别为：主题1：智能、绿色建筑整体设计理论、方法和实践，包括国内外智能与绿色建筑发展的最新动态，整体设计新理论与实际方案，设计软件介绍等；主题2：建筑智能化技术，包括相关发展政策与行业管理，相关通讯与计算机网络关键技术，安防、楼宇自控等关键技术，数字社区、数字办公楼建设以及新产品的研究应用等；主题3：建筑节能技术及产品，包括建筑节能维护结构技术与应用，建筑节能设计与评价技术，供热计量控制技术，新能源利用技术及产品，节能建筑全寿命周期成本分析等；主题4：建筑生态环境技术，包括环境绿化配置技术，水环境技术，室内环境技术等；主题5：绿色建材技术与设备，包括建筑建材新工艺、新技术与新型低耗、环保建材开发，建筑材料回收与再利用，绿色建材评价技术与标准等。本次展览会是我国建设领域关于智能和绿色建筑的首次综合性国际展览会，对促进和提高我国智能与绿色建筑技术的发展水平将产生重要影响。展会将邀请国内外建设、设计、信息、绿色、环保、节能、建材等领域的科研机构及知名企业参展。展览内容涉及智能建筑、建筑节能、生态环保、绿色与新型建材等方面的新技术与新产品，包括：1.智能、绿色建筑设计方案与实例。2.建筑智能化技术与产品3.绿色建材产品与技术。4.环保、节能建筑新技术、新产品等等。另外，大会期间将公布首届“全国绿色建筑创新奖”获奖项目及获奖单位和人员；同时，还将发布首批建设领域数字社区应用软件测评结果。大会目前正在进行紧张而有序的筹备工作。建设部和其他主办单位、协办单位等正在一起精心挑

选业内的专家学者和国际知名企业前来参会参展。美国联合技术、韩国三星集团、美国埃施朗等国际企业和知名学术机构也正在和组委会就参加并支持本次盛会进行洽谈。100Test 下载频道开通，各类考试题目直接下载。详细请访问 www.100test.com