

绿色建筑与建筑节能

中国城市科学研究会绿色建筑与节能专业委员会编印

通讯地址：北京市三里河路9号（100835）

建设部大院中国城科会办公楼205室 电话：010-58934866

2019年第8期

（总第264期）

2019年5月28日

地方简讯

《深圳市绿色建筑适用技术与产品推广目录》等编制工作启动



为进一步推进深圳市绿色建筑和既有建筑绿色改造工作，推动科技创新，树立行业标杆，深圳市绿色建筑协会联合副会长单位——中建科技有限公司共同主编《深圳市绿色建筑适用技术与产品推广目录（2019版）》及《深圳市既有公共建筑绿色化改造适用技术与产品推广目录（2019版）》（简称《目录》）。

2019年5月7日，《目录》编制工作启动会在中建科技有限公司深圳分公司会议室召开。由18位绿色建筑行业不同专业的知名专家组成的《目录》编制委员会正式成立。

深圳市绿色建筑协会秘书长王向昱主持会议时讲到，绿色建筑是生态城市的建设基础，技术与产品是绿色建筑各项功能目标实现的重要支撑，“因地制宜”是推动绿色建筑发展的核心理念，也是绿色建筑项目采用技术与产品的主要衡量标准之一。两部《目录》的编制，将为政府相关政策制

定和规范绿色建筑行业市场提供参考依据，希望与会专家汇集经验与智慧，保障《目录》高质高效完成。作为《目录》主编单位代表，中建科技深圳分公司副总经理、绿色建筑与生态城市事业部总经理齐贺博士在启动会上表示，中建科技有限公司自成立以来，抓住时代机遇，吸引大量国内外知名院校高学历人才倾力加盟，将绿色建筑与装配式建筑业务相结合，积累了丰富的行业经验，奠定了品牌发展的坚实基础。齐博士表态：中建科技有限公司将与市绿色建筑协会携手共进，全力支持《目录》编制工作。

经现场专家们协商，一致推举原深圳市建筑科学研究院股份有限公司教授级高级工程师吴大农、中建科技深圳分公司副总经理齐贺博士分别担任《深圳市绿色建筑适用技术与产品推广目录（2019版）》和《深圳市既有公共建筑绿色化改造适用技术与产品推广目录（2019版）》编委会主任，推举中建科技深圳分公司王静怡博士为《目录》执行秘书。

与会专家对初拟的《目录》申报流程、编制大纲、推进计划、工作分工等事项进行了集中讨论，并提出了建设性的修改意见，专家们本着对行业工作负责的态度，纷纷表示愿积极承担各专业的编制工作，为绿色建筑行业健康发展贡献力量。

（深圳市绿色建筑协会 供稿）

第 50 届世界地球日暨第四届大连市绿色建筑公益周绿色校园分会场活动

2019 年 4 月 21 日，第 50 届世界地球日暨第四届大连市绿色建筑公益周活动在大连达沃斯国际会议中心隆重开幕。大连海洋大学海洋与土木工程学院、大连格致中学、沙河口区科技中心、大连市第五十一中学、大连民族大学、大连交通大学分别开展“打造绿色校园、共建美丽大连”绿色校园分会场活动。

大连海洋大学海洋与土木工程学院联合绿色建筑与创新技术协会组织公益活动，通过高宣传度、高参与度、低门槛、低消耗的方式，遵循每一名学生都能亲自参与亲身体会的原则，鼓励其在日常生活中关注环境问题，做出生活习惯上的小改变，从而共同减少环境压力，提升同学们对于地球日的公众认知。



大连格致中学 7 年 8 班在操场上承办了一次以“劳动创造美好家园”为主题的升旗仪式。在升旗仪式上，同学们结合第 50 个世界地球日“珍爱美丽地球 守护自然资源”活动主题，向全校同学发出倡议，号召大家积极行动起来，用自己的双手和劳动创造未来，为建设绿色校园而努力。



沙河口区科技中心举行了地球日主题活动启动仪式。大连市绿色校园优秀专家志愿者、大连交通大学土木系张主任首先为大家讲

解了绿色建筑的丰富内涵以及未来绿色校园的发展方向。接着两位学生代表向全区中小學生宣读倡议，号召同学们从现在做起，从小事做起，通过小手拉大手的形式带动家庭社会自觉增强节约资源、保护环境意识。随后科技中心课程开发室主任匡艳霞解读今年的世界地球日主题活动方案，鼓励学生踊跃参与。大连市绿色建筑行业协会常务副会长徐梦鸿现场为孩子们讲解绿色建筑绿色校园的意义和价值。



大连市第五十一中学全体师生举行“环保从我做起”主题升旗仪式，一年三班全体学生向全校学生发出“环保从我做起”倡议，并进行垃圾分类主题演讲。升旗仪式后，孙英副校长和王焯老师分别在八年级和九年级的地方上课为学生们讲解《家居环保更健康》、《共建绿色家园》。学生们不但对保护环境又有了更进一步的了解，也通过实践的方式把这一份环保的意识传递了下去；让保护地球，爱护地



球的行为融入生活当中，让这颗绿色的种子在学生们的心中生根发芽，传递保护地球人人有责的一种社会担当。

大连民族大学通过展板宣传、签名活动、发放贺卡等形式，全方位宣传“打造绿色校园、共建美丽大连”活动。社团成员制作 100 封来自地球的生态保护呼吁信件，校区师生取走“来自地球的生态保护呼吁信件”并且在空信封中放置回信，更深入的了解绿色校园、节能环保的重要意义与价值。本次活动以信件作为地球与人类沟通的桥梁，呼吁当代大学生关注地球生态问题，推动大学生精神文明建设，培养大学生环保意识，并营造良好的校园风气，用艺术象征形式传递环保理念。

大连交通大学通过组织参观 ABB 智慧节能宣传车，使交大师生更深入的了解绿色校园、节能环保的重要意义与价值。

绿色校园，不仅仅是外部环境的改变，更是绿色意识的种植。大连市绿色建筑行业协会作为大连市绿色建筑领域内的 5A 级社会组织，将自觉承担起这一历史赋予的使命，坚定不移的把绿色校园活动持续开展下去，同时希望引领专家志愿者、校园志愿者、社区志愿者共同面向全社会进行绿色建筑教育行动使绿色建筑理念遍布我们的家庭、校园、社区、城镇之中，启迪孩子们对绿色生活的理解和追求，从小树立绿色可持续发展理念，促进学生和家长们建立绿色的人生规划。大连市绿色建筑行业协会也希望与学校及有志于社会公益的志愿者们参与其中，为我们的绿色明天出谋划策，贡献一份力量。

(根据大连市绿色建筑行业协会稿件整理)

绿色校园示范基地大连海洋大学举办“首届绿色建筑设计”竞赛决赛

在大连市绿色建筑行业协会支持指导下，由海洋与土木工程学院和创新创业学院主办，绿色建筑与新技术协会承办的，“首届绿色建筑设计”竞赛活动于 2019 年 4 月 24 日在大连海洋大学进行了决赛，本次竞赛围绕“绿色校园建筑”改造与新建主题展开，包括教学楼、食堂、图书馆、宿舍、体育馆、办公楼等竞赛内容，共收到 25 组参赛队伍作品。经过作品展示、专家问答、专家评审环节，最终有 8 组参赛队伍进入决赛，经过参赛队伍各组答辩，专家现场评审，评出作品分别获得一、二、三等奖，并设有优秀奖若干名。

绿色建筑作为世界的热点问题和我国的战略发展产业，越来越受到社会的关注，而高校是人才



培养的地方，《首届绿色建筑设计竞赛》坚持“节能与开发并举整合与创新齐驱”，充分激发同学们思考建筑与环境“天人合一”，与自然相融合，“四节一环保”等设计理念，是一项具有引导性、示范性的创新应用型校园比赛。

(大连市绿色建筑行业协会 供稿)

辽宁省地方标准《装配式建筑信息模型应用技术规程》征求意见专家座谈会

根据政府相关部门要求，大连市绿色建筑行业协会于 5 月 14 日举办辽宁省地方标准《装配式建筑信息模型应用技术规程》征求意见专家座谈

会，大连市住房和城乡建设局车学春副处长代表建设局列席参加，本次座谈会由大连市绿色建筑行业协会常务副会长徐梦鸿主持。

参加本次会议的有：万科置业、中建东北院、中建八局东北公司、中交一航局三公司、名成广隆、英之杰建设、港口设计院、铁龙新材、亚泰大连预制、德睿盛兴、东都建材、正大清源、明达地下空间、唐家现代建材、建华建材、红太装饰、广州集泰化工、鲁班软件、广联达、北京北纬华元、大连交通大学等地产、设计、施工、材料及软件企业参加。

在会上各位专家畅所欲言，各抒己见，以审慎认真负责的态度，对《装配式建筑信息模型应用技术规程》的整体框架、概念界定、具体措词等方面提出了各自的意见和建议，结合会前大连



建筑设计研究院和大连三川建设集团提出的书面意见，最终将汇总后报送大连市住房和城乡建设局。

(大连市绿色建筑行业协会 供稿)

大连市绿色建筑行业协会举办第二十八期绿色建筑沙龙



大连市绿色建筑行业协会于5月22日举办绿建沙龙(二十八)——绿色建筑。本次沙龙邀请中国建筑科学研究院北京构力科技有限公司工程师颜鼎峰、北京亿赛通科技发展有限责任公司技术经理陈洪运为会员企业讲解绿色建筑行业发展趋势，有三十余家企业代表参加。

北京构力科技有限公司隶属于中国建筑科学研究院，本次PKPM绿色建筑和节能设计全国巡演大连站首发，绿建专家颜鼎峰为会员企业讲解《绿色建筑行业发展趋势》，其中包括绿色建筑全生命周期、云计算、人工智能，同时解读2019新国标《绿色建筑评价标准》，通过2019绿建新国标模

拟分析条文一览表，清晰展示出新标准与老标准的不同之处，明示出新国标的评价方式的变化及影响：1.能有效约束绿建技术落地；2.对模拟计算的结果准确性要求更高；3.对施工图设计审查的影响相对较好，但对评价标识证书影响很大。还诠释了评价体系的变化，包括在原评价内容的基础上增加了有关安全持久、健康舒适、生活便利、环境宜居等评价条文。变化及影响概况为：1.仍然没有按照各个专业来划分条文章节；2.条文数量从138条改为107条，有所减少，但章节分类方式更加抽象；3.对各专业、各参与角色的协同工作要求更高。新版《绿色建筑评价标准》GB/T50378-2019将于2019年8月1日起实施，对标高标准、高水平，提升建筑节能设计水平和质量，新标准更科学合理、更实际落地、更易于实施。

大连市绿色建筑行业协会作为大连绿色建筑的引领者，与各会员企业共同努力积极推进大连市绿色建筑健康发展，同时也将带动新版《绿色建筑评价标准》稳步实施，为各会员企业在日后新标准的执行过程中遇到各种问题给予解答和帮助。

(大连市绿色建筑行业协会 供稿)