

# 绿色建筑与建筑节能

中国绿色建筑与节能委员会 编印

通讯地址：北京市三里河路9号 (100835)

建设部北配楼南楼214室 电话：010-58934866

2014年第2期

(总第139期)

2014年3月31日

## 工作动态

### 中国绿建委第七次全体委员会议在北京国际会议中心顺利召开



中国绿建委第七次全体委员会议于3月28日在北京国际会议中心3号会议厅召开。参会嘉宾有住房和城乡建设部仇保兴副部长、住房和城乡建设部建筑节能与科技司杨榕司长、世界绿色建筑委员会首席执行官 Jane Henley 女士、中国城科会李迅秘书长、加拿大绿色建筑委员会主席 Thomas Mueller 先生，美国绿色建筑委员会总运营官 Mahesh Ramanujam 和顾问马克·金思·伯格先生，新加坡建设局许麟济署长，中国绿建委各位副主任及新、老委员在内的来自全国各地政府主管部门、高等院校、科研机构和企业界300多人到会。主任委员王有为先生因病缺席。会议由中国绿建委副秘书长王清勤主持。

仇保兴副部长作重要讲话，从四个方面指出了推动绿色建筑发展应关注和加强的工作。1. 中国绿

色建筑的发展已经走过了十个年头，取得了不小的成就，但是发展绿色建筑所需要走的路程依然非常漫长，还要在标准和软件上下功夫，鼓励发展评估软件多样性，以此来满足建筑设计所产生的各种需求。2. 基于绿色建筑全生命周期的特征，着重做好绿色建材的开发、评价和应用。3. 为应对节能节水、PM2.5、成本及建筑质量等问题，鼓励发展装配式技术在民用建筑上的应用。4. 发展高质量、长寿命和可持续的绿色建筑需要与规划紧密匹配，并通过严格的三证审核及相关标准的完善和制定，保证绿色建筑向真正的“百年建筑”方向发展。此外，仇保兴副部长在对绿建委的工作给予肯定的同时也提出了新的要求：完善评奖、评先进机制；通过与世界绿色建筑委员会及其它国际组织合作设立和颁发一些国际奖项来激励团体、个人的努力，

同时也将中国的绿色建筑技术和经验推向世界。

世界绿色建筑委员会主席 Jane Henley 女士在发言中简要介绍了世界绿建委与中国绿建委可合作和已启动合作开展的工作。1. 世界绿色建筑委员会设置的亚太地区绿色建筑奖和可持续发展公司奖开始递交评审，通过各国绿建委推荐，9月2日将在新加坡颁奖；2. 合作探讨建筑材料对人体健康和工作效率的影响；3. 中国绿建委已加入国际绿色学校联盟，要进一步合作探讨不只是建设绿色的学校，更重要的是怎样让下一代来参与绿色建筑和可持续发展这方面的教育。

会上，对在 2013 年度为学会的业务开展做出突出贡献的先进团体和个人进行了表彰，并颁发证书。先进单位：深圳市绿色建筑协会、重庆市建筑节能协会绿色建筑委员会、上海市绿色建筑协会、中国绿色建筑委员会（江苏省建筑节能协会）、中建绿色建筑与节能委员会、绿色校园学组、绿色公共建筑学组、绿色建筑软件和应用学组、绿色工业建筑学组和中国绿建委青年委员会。先进个人：林海燕、刘兰、李萍、王向昱、林波荣

会上，正式公布了四个地区绿色建筑基地的依托单位及联合体成员单位并授发了证牌。此外，还向近期通过评审的 16 个三星绿色建筑标识项目颁发了证牌。

先进单位代表深圳市绿色建筑协会秘书长王向昱和先进学组代表绿色校园学组组长、同济大学副校长吴志强分别做了简短发言。经过数年的发展和沉淀，深圳市绿色建筑协会的会员由五十多家发

展到现在有三百多家会员，在政府和企业、行业之间筑起了一座桥梁，会员单位覆盖区域内建筑行业各个领域。通过组织培训、展览、沙龙、专题夏令营等各种活动，一心为企业、为会员服务，得到了行业的认可。民主办会，公开办会，严格管理，协会工作得到政府主管部门的高度评价，第一批进入承接政府职能服务资质的单位。

吴志强教授幽默地说“特别感谢大家，都是大哥哥大姐姐们在关照我们，这是代表学生说话。”绿色校园学组组织编写了五本面向中小学生的绿色建筑教材，并牵头成立了绿色校园联盟，在国内、外不断增强影响力。最后，“在这里我想呼吁大家更多给予我们绿色校园学组更多关心，让我们茁壮成长，成为祖国的绿色的花朵。”

最后，中国城科会秘书长李迅做大会的总结。他首先对绿建委的工作给予肯定。他讲到，绿建委很有特点，大家都是志愿者，有很多不同。但是我们有共同的绿色事业，有一个共同的发展目标，希望低碳、生态、绿色。中国绿建委作为一个平台，将有着共同梦想的人们汇集起来，通过合作推进社会进步。但是为了能够保证平台的可持续性运作并更加富有生机，需要更高的创新。同时要有更大的规模，绿色建筑的规模要扩大，绿建委也要扩大。我们的贡献应该越来越多，在标准化、市场化、社会化方面有更多的贡献。总的来说，我们的组织要更多的交流，更多的活动，一个机构的生命力就在于它的活动。中国梦应该是一个绿色之梦，为绿色之梦大家共同努力奋斗。

## 仇保兴副部长在中国绿建委第一届七次全委会议上的讲话

女士们，先生们，

今天我们共聚在一起，一年一度的绿色建筑大会为我们创造了一个欢聚在一起的好机会。中国绿色建筑的发展已经走过了十个年头，展望未来，我们信心更足，底气更足。但是路程非常漫长，我们还要在许多标准和软件上下功夫，因为我们在座的

都是绿色建筑的精英，这些标准软件都应该出自我们之手，江亿院士带了一个好头，把能效评估软件做得很好，免费的在网上展出，为中国绿色建筑能效评定奠定了一个良好的基础，也获得了科学进步二等奖。当时我们想把他推荐为一等奖，结果一等奖都是桥梁、隧道，人家说软件这么小，勉强报个

二等奖，说明软件标准规范被人们看起来好像是比较小气，但是小气大样。这是决定绿色建筑质量的一个很核心的评价软件。我们还缺乏对一个建筑，比如节水性能的评估，对不同的建筑，还要作出评估软件的适应性，这些工作都需要大家齐头并进独立的来开展，只有把这些软件丰富了，建筑设计才能满足多种多样的需求，这是一个方面。

第二个方面，绿色建筑有一个特征，就是全生命周期。全生命周期就要着重做绿色建材的开发、评价和应用。在法国、日本、美国、德国这些国家，它们的绿色建材发展非常好，包括绿色建材的评估，绿色建材的认定，绿色建材的可循环利用，绿色建材的寿命等等一系列的应用，都是非常到位的。一些发达国家绿色建筑大会有三分之一参展商是绿色建材的生产商，我们基本是寥寥无几，所以我们绿色建筑委员会应该把绿色建材这块做一个长足的发展。

第三点，今天下午我的题目是讲到了构件化、装配式住宅。工业界长期就坚持装配式，这个是毫无疑问的。现在我们的民用建筑，特别是住宅大批量的建造，遇到了黄金的时期，就是大量建造保障房，保障房是大批量的，3600万套，我们应该大量的使用装配式工艺，节能节水节材，应对PM2.5，能够大大降低成本，建筑质量可以大幅度的提升，这是我们一定要做的事情。

第四点，绿色建筑肯定是一个长寿命的建筑，我们提出了百年建筑，百年建筑为什么它不到百年呢？绝大部分不是我们设计师，不是在座的差错，而错在什么地方呢？城市规划不合理，这样，许多建筑寿命没到，就被拆了。另外，第二个问题就是建筑质量不能满足人们日益增长的对建筑舒适性、建筑美观程度、节能性能等等要求，这是非常可惜的，拆了一个建筑，就造成大量的浪费。绿色建筑应该是百年建筑，应该把民用标准修订，从现在50年提高到100年，百年建筑作为我们发展方向。在城市规划中，应该制定详细的规划，所有的建筑三证齐全，严格审核，跟规划能够紧密匹配，这样我

们的建筑才能在规划上不出差错，在质量上不出差错，具有抗震性，抗老化性。这样的建筑是非常好的建筑，是人民群众欢迎的绿色建筑。绿色建筑意味着高质量、长寿命、可持续。

我相信通过这几个方面的努力，绿色建筑就会产生非常强大的动力。除了国家政策以外，我觉得中国绿色建筑委员会下一步还要深化评奖，根据我讲的五个方面，你们可以商量，提出更多的方面，在绿色建筑前沿新技术或者绿色建筑发展新方向方面，我们应该有一系列的奖项。这一系列奖项，我们内部发也不会涉及到乱发奖，比现在的先进单位、先进个人要好得多。这样的奖都能够对大家的贡献有所匹配。Jane Henley女士跟我们说了一个很重要的信息，就是世界绿色建筑委员会希望我们能够申报世界绿色建筑委员会所颁布的一些奖项，通过中国绿色建筑委员会去申报，通过预赛去申报。我们现在自己的奖都是评的先进集体、先进个人，那些都是传统的奖，跟国际不接轨。所以Jane Henley女士这个提议，我已经答应了，咱们要把它落实好。我们要跟国际接轨，在技术上应该早做准备，使在座的各路绿色建筑的精英能及时获得国际上的认可。中国人的脑袋并不笨，但是绿色建筑没有什么大师，在这个年代绿色建筑是出大师的年代。我们跟世界绿色建筑委员会也能合作，国际上有很多建筑也是需要改造。特别是还有七八亿的人住在贫民窟里面，咱们可以输出建筑，输出新城，输出生态城，这一系列工作都需要绿色建筑来奠基。所以我们为什么跟新加坡合作建设生态城，下一步我们就要输出生态城的模式，这一点很重要。我相信通过今天晚上的会议，我们的目标更加明确，通过明天各个分组深入的研讨，我相信对技术细节就会把握的更准。我们这次盛会是来之不易的，我每次参加会议，看到后排的人不断的增加，我就充满着喜悦。参加我们绿色建筑委员会，不分先后，只论贡献，先拿我们的奖，然后申报国际绿色建筑的奖，谢谢大家，希望大家能成功。

（根据会议速记稿整理，未经本人审核）

# 中国城市科学研究会 中国绿色建筑与节能专业委员会

# 文件

城科会字(2014)5号

## 关于第一批绿色建筑基地的公告

为了更好地贯彻落实国家《绿色建筑行动方案》，推动全国绿色建筑更加广泛、深入、健康的发展，我会的绿色建筑专业委会组织了第一批地区性绿色建筑基地申报和评审工作。目前已完成专家审议、公示和报有关领导批准等程序，并与绿色建筑基地依托单位签订基地建设运营责任书。现将第一批绿色建筑基地名单予以公布，正式启动绿色建筑基地的运营。

附件：第一批绿色建筑基地名单

二〇一四年三月十八日

附件：

### 第一批绿色建筑基地名单

#### 北方地区绿色建筑基地

依托单位：中新天津生态城管理委员会

联合单位：天津生态城绿色建筑研究院有限公司 中新天津生态城投资开发有限公司

天津生态城投资开发有限公司 中国建筑科学研究院

天津市建筑学会绿色建筑专业委员会 清华大学建筑学院

天津大学环境科学与工程学院 北方绿谷(天津)城市建设科技服务有限公司

#### 华东地区绿色建筑基地

依托单位：上海市绿色建筑协会

联合单位：同济大学 上海建筑科学研究院(集团)有限公司

华东建筑设计研究院有限公司 上海朗诗建筑科技有限公司

上海国际航运服务中心开发有限公司 中节能实业发展有限公司

#### 南方地区绿色建筑基地

依托单位：深圳市建筑科学研究院股份有限公司 联合单位：康纳尔大学国际建筑空间研究中心

#### 西南地区绿色建筑基地

依托单位：重庆市建筑节能协会绿色建筑专业委员会

联合单位：重庆大学城市建设与环境工程学院 重庆市建筑科学研究院

机械工业第三设计研究院 重庆市设计院

重庆市建筑节能协会 中煤科工集团重庆设计研究院有限公司

中冶赛迪工程技术有限公司