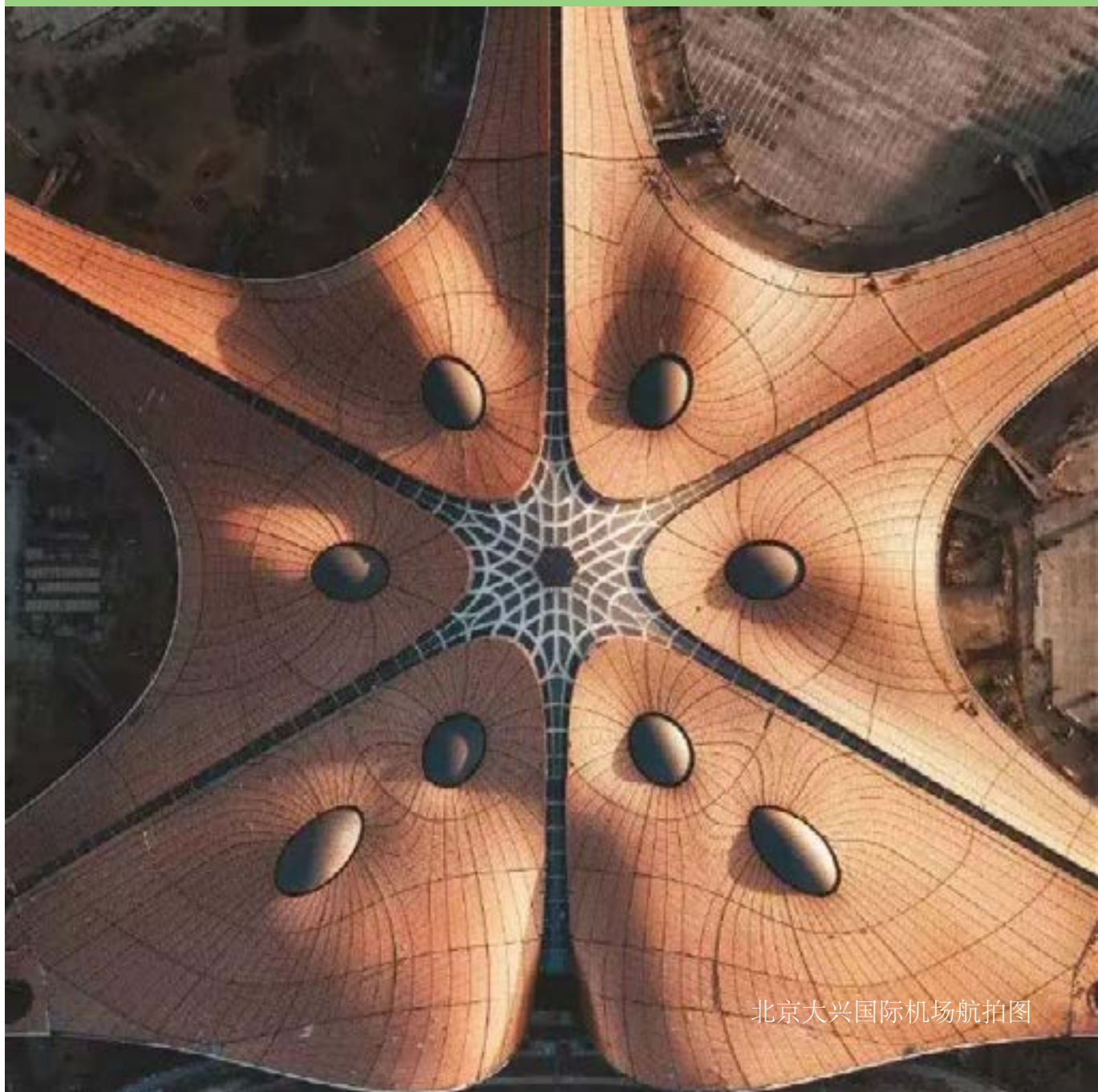


中国建筑节能协会秘书处 工作动态

CHINA ASSOCIATION OF BUILDING ENERGY EFFICIENCY WORK DYNAMICS



北京大兴国际机场航拍图



中国建筑节能协会秘书处工作动态

2019年

第5期

副会长单位



中国建筑材料联合会



泛华建设集团有限公司



中国建筑工程总公司



朗诗绿色地产有限公司



中国建筑科学研究院



丰盛绿建集团有限公司



中国建设科技集团股份有限公司



北京振利节能环保科技股份有限公司



上海市建筑科学研究院（集团）有限公司



青岛科瑞新型环保材料有限公司



深圳市建筑科学研究院股份有限公司



山东秦恒科技股份有限公司



清华大学



北京北鹏首豪建材集团有限公司



同济大学



北京东方雨虹防水技术股份有限公司



重庆大学



昕诺飞（中国）投资有限公司



哈尔滨工业大学



河北工大科雅能源科技股份有限公司



华南理工大学



上海东方低碳集团



北京建筑大学



宝业集团股份有限公司



山东建筑大学



山东宜美节能服务有限责任公司



协鑫绿色智慧城市发展（集团）控股有限公司



上海万耀企龙展览有限公司



北京汉能光伏投资有限公司



内蒙古国暖热力有限公司



珠海兴业绿色建筑科技有限公司



立邦涂料（中国）有限公司



中国建筑节能协会秘书处工作动态

2019年 | 第5期

主 办：中国建筑节能协会

编 委 会

主 任：武 涌

副 主 任：李德英

执行副主任：邹燕青 杨西伟 邹 瑜

王俊清 吴景山

编 委：王海霞 谢骆乐 付 宇

刘 洋 寇 月 王 超

郭 畅 李 欣 崔宇迪

责任编辑：王 超

联系电话：010-57811529

邮政编码：100831

网 址：www.cabee.org

邮 箱：cabee@cabee.org

本刊地址：北京市海淀区三里河路

11号建材南配楼501室

协会公众号二维码：



注：内部资料，仅会员交流使用

CONTENTS

目录

一、工作动态

- 1、第九届全国建筑节能协会地方协会联席会在成都举行 P1
- 2、2019 中国建筑节能协会分支机构年中工作会顺利召开 P4
- 3、中国建筑节能协会第一期团体标准培训班在北京顺利举办 P7

二、案例分享

- 中国好建筑优秀案例 P10
——深圳宝安为明双语学校

三、行业聚焦

- 1、立邦助建北京大兴国际机场 P19
- 2、汉能品牌价值破 1300 亿元 P22
- 3、“医院污水处理工程技术”专题交流会圆满召开 P24
- 4、第三届电能供暖产业发展论坛圆满落幕 P26
- 5、《智慧建筑建设与评价标准》批准立项 P28
- 6、清洁供热产业委员会助力会员签署 30 亿元战略合作协议 P29
- 7、广东省开展建筑领域节能宣传月 P30
- 8、大连绿色节能宣传周圆满落幕 P32
- 9、云南省建筑节能协会走访会员单位 P33

四、行业快讯

P34

五、协会公告

P36

2019 中国建筑节能协会分支机构年中 工作会顺利召开

2019年6月25日，骄阳如火，2019中国建筑节能协会分支机构年中工作会在中国建筑标准设计研究院地下多功能厅如期举行。

上午9时，会议准时开始。李德英秘书长、邹燕青副秘书长、杨西伟副秘书长、吴景山副秘书长及王俊清副总工出席会议，协会各分支机构负责人及代表，协会秘书处相关工作人员参加会议。会议由杨西伟副秘书长主持。



▲ 中国建筑节能协会秘书处领导出席会议

“不忘初心，牢记使命”

会议开始，由邹燕青副秘书长做“不忘初心，牢记使命”主题教育活动通报，号召协会秘书处和全体分支机构充分认识和深刻领会此次教育活动的意义，“守初心、担使命、找差距、抓落实”，紧密联系实际，与正在开展的工作结合起来。

增强服务意识，培育抓手平台

吴景山副秘书长从增强服务意识、培育抓手平台、筹备换届工作及落实脱钩部署四方面对协会秘书处的重点工作进行介绍，并强调协会秘书处及各分支机构应齐心协力，以会员服务为中心，构建完善的会员服务体系，为会员提供增值服务，同时共同培育协会的抓手平台。



▲ 2019 中国建筑节能协会分支机构年中工作会

贴近行业，贴近市场，贴近会员

在分支机构发言环节，五家重点发言的分支机构代表：能耗统计专委会蔡伟光秘书长、被动式超低能耗建筑分会张时聪秘书长、智慧建筑专委会樊静静副秘书长、电能供热专委会刘志国秘书长及被动式建筑专委会李晓旭秘书长分别汇报 2019 年上半年工作完成情况及下半年重点工作，并结合各自的行业特点和优势，重点分享了在“贴近行业，贴近市场，贴近会员”方面所开展的工作及经验感悟。其余分支机构也分别介绍了 2019 年上半年工作完成情况及下半年重点工作。

在会议的讨论及交流环节，分支机构代表们畅所欲言，多家分支机构互抛橄榄枝，表示会后要相互多沟通交流，寻找合作机会。

会议最后，李德英秘书长做总结，肯定了分支机构在增强服务意识、整合行业资源和加强市场宣传等方面所做的工作，并号召分支机构要充分发挥各自的专业优势，不仅积极参与协会秘书处的重点工作，也要加强分支机构之间的相互沟通和协作，真正形成合力来做事。



▲ 会议合影

第九届全国建筑节能协会地方协会 联席会在成都举行

五月蓉城，繁花似锦。5月31日上午，由中国建筑节能协会与四川省建筑科学研究院共同举办的“2019第九届全国建筑节能地方协会联席会暨既有公共建筑绿色改造及能效提升交流会”在成都举办。

来自全国近三十省、市及地方协会代表及中国建筑节能协会优秀分支机构代表参加会议。会议现场为各地方协会和分支机构的交流沟通拓宽了平台与渠道。



▲ 中国建筑节能协会会长武涌

上午九时，2019第九届全国建筑节能地方协会联席会准时开始，中国建筑节能协会秘书长李德英担任会议主持，介绍会议议程、与会领导与嘉宾。四川省建筑科学研究院有限公司王德华院长发表致辞并对现场来宾表示热烈欢迎。

会上，上海市绿色建筑协会副会长孙彤宇、河南省建设科技协会

秘书长胡成海、大连市绿色建筑行业协会常务副会长徐梦鸿、青岛市建筑节能协会秘书长何海东、深圳市绿色建筑协会秘书长王向昱、合肥市绿色建筑与勘察设计协会秘书长张庆宇分别结合当地特色和案例，梳理并分享了地方协会开展工作的宝贵经验。

德国伍珀塔尔气候环境研究所项目主管夏纯、重庆市绿色建筑与建筑产业化协会会长曹勇和云南建筑技术发展中心主任高嘉云；协会秘书处技术部谢骆乐主任和“中国好建筑”项目负责人王野；中国建筑节能协会优秀分支机构代表绿色医院专委会秘书长朱滨和智慧建筑专业委员会主任马虹也分别针对欧盟项目、协会秘书处工作和分支机构工作做出经验分享。

最后，中国建筑节能协会武涌会长做会议总结发言，首先对与会代表表示欢迎，并感谢各地方协会对协会工作的支持，号召各地方协会充分发挥地区优势、积极参与协会的重点工作和项目，共同推动我国建筑节能的发展。

下午 1:30，既有公共建筑绿色改造及能效提升交流会在四川省建筑科学研究院有限公司学术报告厅准时召开，四川省建筑科学研究院总工程师吴体担任会议主持。

中国建筑节能协会近年来承担着住建部建筑节能立法工作，武涌会长首先在交流会上分享了国内建筑节能的基本法律制度，提出通过完善法律制度引领行业的健康发展。同时通过对国外立法经验的总结，提出借鉴发达国家的经验来构建适合中国绿色建筑的发展体系。

上海市建筑科学研究院徐强总工、住建部科技与产业化发展中心

研究员梁传志、厦门市建设局建筑节能中心高级工程师蔡立宏、青岛市节能与产业发展中心主任刘洪洲、兴业太阳能研究院院长罗多、加拿大木业谢南希女士和立邦涂料李建鑫主任分别介绍了地方节能改造实例并对既有公共建筑绿色改造及能效提升做出经验分享。

此次全国建筑节能地方协会联席会为推动建筑节能与绿色建筑发展搭建了交流、展示平台，现场来宾通过分享工作经验、研讨行业热点的方式，共享行业发展新思路，共同助推我国建筑节能行业发展。



▲ 第九届全国建筑节能地方协会联席会合影

中国建筑节能协会第一期团体标准 培训班在北京顺利举办

6月26日，“中国建筑节能协会第一期团体标准培训班”在北京顺利举办。本次培训邀请了四位授课老师，分别是住房和城乡建设部标准定额司周晓杰副处长、中国标准化协会国家标准化管理委员赵临斌主任、中国建筑节能协会标准化管理委员会李德英主任、中国建筑标准设计研究院顾泰昌总工，参与培训的学员来自建筑节能与绿色建筑领域的各类企业、科研单位、高校以及协会分支机构和协会标办共80余人。培训会由中国建筑节能协会标办杨西伟主任主持。本次培训得到国家标准化管理委员会袁晓鹏处长的支持和指导。



▲ 培训会由中国建筑节能协会标办杨西伟主任主持

中国标准化协会团标部赵临斌主任以“我国团体标准化改革路径与进展”为题进行授课，解读了团体标准的相关政策法规、当前我国团体标准的试点工作进展和注意事项等内容。

住建部标准定额司周晓杰副处长以“我国工程建设领域标准体制改革与团体标准发展”为题进行授课，分析了我国工程建设领域标准的问题及对策、政府标准发展方向、团体标准与企业标准的发展路径



▲ 中国标准化协会团标部赵临斌主任



▲ 住建部标准定额司周晓杰副处长



▲ 中国建筑节能协会标管会李德英主任



▲ 中国建筑标准设计研究院顾泰昌总工

等内容。

中国建筑节能协会标管会李德英主任以“中国建筑节能协会团体标准管理要求解析”为题进行授课，讲解了中国建筑节能协会团体标准的管理制度体系、协会团体标准管理要求和注意事项、典型问题分析等内容。

中国建筑标准设计研究院顾泰昌总工以“标准编制要点解析”为题进行授课，分析了工程建设标准与产品标准的异同，并细致讲解了两类标准在编制过程中的要求、方法、要点和注意事项。

培训结束后，协会对学员进行了测试，通过测试让学员对团体标准的知识要点加强理解。协会将根据各位学员的测试结果进行评分，成绩合格的学员将获得团体标准培训结业证书，为今后从事和参与标准化工作打下基础。

为规范团体标准发展，提升和保障团体标准质量，协会将继续开展系列团体标准培训，从而培养更多建筑节能与绿色建筑领域的标准化人才，促进行业高质量发展。



▲ 中国建筑节能协会第一期团体标准培训班



中国好建筑介绍

“中国好建筑行动”是中国建筑节能协会主持的公益性平台，其以“创新、协调、绿色、开发、共享”为理念，以提升建筑能效为核心目标，整合行业资源，为建筑业主提供全面的技术与金融支持，为行业提供系统性和可复制性的解决方案，推动我国建筑能效长期持续的有效提升。

中国好建筑重点体现在“好”，“好”有很多评价标准，中国好建筑是指满足室内健康、舒适、绿色的基础上建筑能效持续提升，5-10年内建筑能效提升20%的目标。建筑能效提升

的方法多元化，不同气候区、建筑类型所采用建筑能效方法差异化，为此筛选出具有可复制、可推广、可实践的典型建筑，纳入中国好建筑平台。

“中国好建筑行动”自启动起，受到了国家发展改革委资源节约和环境保护司、住房和城乡建设部建筑节能与科技司和部分省、市政府主管部门的关注和重视，并得到能源基金会（中国）、劳伦斯伯克利国家实验室、C40等国际权威机构的大力支持，现已与全国各知名建科院、高校、医院等展开深度合作。

联系电话：010-57811750 010-57811378

网址：<http://www.betterbuilding.org.cn>

E-mail：cabee@cabee.org

wangyea@163.com

betterbuildings@126.com

中国好建筑优秀案例 ——深圳宝安为明双语学校

深圳，中国的第一个改革开放的前沿阵地，在八十年代出现大量工业园区，对于老旧工厂进行有效的规划、提升空间资源利用效率无疑是深圳加快发展的有效路径。



▲ 深圳宝安为明双语学校效果图



▲ 深圳宝安为明双语学校改造后实景

原建筑为八十年代老厂房，根据当地要求旧厂房改造只能在原建筑轮廓线内，按原高度，进行功能改造后再利用。因原厂房及周边条件有限，我们在改造旧厂房项目中还是融入大量绿色建筑的设计手法并改造完成。如自然光的引入，自然通风的重要性，屋顶花园的设置，海绵城市的概念，建筑外表皮与热工的关系等。



▲ 原厂房与宿舍楼间



▲ 原厂房屋顶



▲ 原厂房一层



▲ 原连廊

对旧建筑的整合、优化及旧厂区局促的场地问题都是我们首先要考虑的问题。在遵循现有建筑空间及学校运营规模的前提下，将自西向东设计为主入口景观区、多功能中心、运动区、教学区、院落空间及生活区。各区分区明确，各学部相对独立。



▲ 新建宿舍室内

▲ 新建宿舍楼外立面



▲ 新建宿舍楼外立面

▲ 新建连廊

岭南建筑“骑楼”空间特色鲜明，因场地有限，我们将教学楼一层架空，使 5.4 米的层高优势充分得以发挥。结合一层的架空及室外空间打造一条 400 米环球跑道，使其具备部分风雨操场功能。另将一条 250 米跑道设置于教学楼顶层，打造出立体运动空间。使其空间在安全使用的前提下很好延续了华南骑楼的建筑特色，更是为学生的活动空间增加了地域特色。



▲ 一层架空跑道



▲ 建筑内部休闲空间



▲ 建筑内部教室空间



▲ 建筑内部教室空间

立面设计我们运用玻璃和穿孔钢板、留有部分清水混凝土，使原厂房的记忆留存在现有建筑。外立面的设计中我们追寻岭南建筑文脉，对岭南建筑元素进行高度的提炼同时也考虑到穿孔钢板与主建筑围合结构的距离，在使其外墙热工得到合理的改善的同时使得独立的空调机得到完美的遮挡。



▲ 外立面材料相对简单



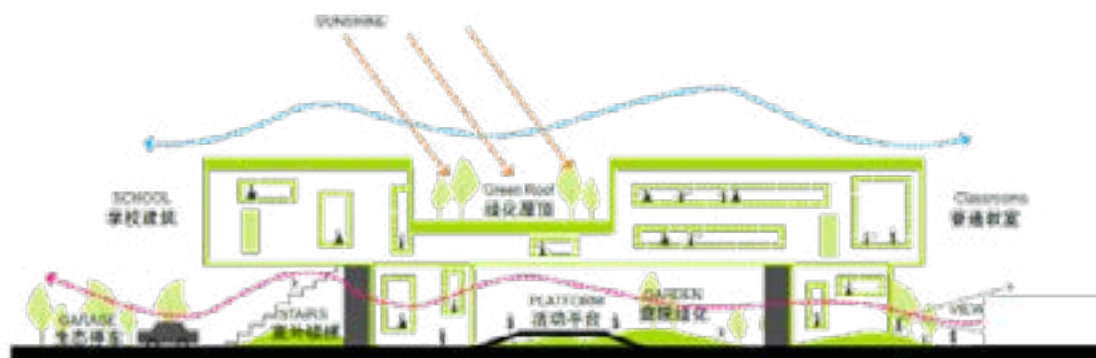
▲ 图书馆内部空间

室内空间的设计，我们努力打造一个干净的、自然的、舒适的学习空间。在孩子眼里大自然的颜色是最舒服最简单的颜色。室内空间设计以白色为主，木色为辅，成就干净自然的基调。



▲ 改造后的校园

根据原有建筑空间的特性，在满足功能的前提下，尽可能多地创造出丰富的公共空间，对于原有工业厂房的大体量，我们进行了合理的切分后建筑形成四个相对独立和小庭院，让阳光照进来，让风穿堂而过，让孩子们获得各种尺度的空间体验。



▲ 建筑融入自然，自然在建筑中延续与渗透



▲ 改造后的内庭院

原厂房老旧破损，考虑到岭南气候特点，我们将屋顶做成两层屋面板，一层为原有旧厂房屋面，第二层为屋顶花园及运动场的主楼板，从而在提高教学空间舒适性的同时，在屋顶热辐射方面将其辐射能力降到最低。



▲ 利用屋面双层板做的屋顶 200 米跑道



▲ 屋顶花园

深圳宝安为明双语学校正是顺应这个历史潮流的方向，在 180 天内改造升级成功的一个典型案例。学校改造前的旧厂房是八十年代电子工业产业园区，钢筋混凝土框架结构。根据原厂房的建筑特点，在原有建筑物的基础上，通过改造，使旧厂房的建筑形态和历史痕迹得以保留，同时又衍生出更有朝气、更有生命力的产业经济，整个产业形态为之一变，旧工业区完美升级。

立邦助建北京大兴国际机场 构筑内外双重安全防线

北京大兴国际机场，被英国《卫报》评为新世界七大奇迹之首，不仅是我国最大的空地一体化综合交通枢纽，未来也可能成为全球规模最大的机场。2019年6月，北京大兴国际机场即将彻底竣工，并在9月底正式投入运营。立邦为其工程建设保驾护航，构筑内外墙双重安全防线，打造北京建筑新地标。

高质量丰富色彩 优秀性能助力内墙防火安全

作为人流量巨大的交通枢纽类公共场所，北京大兴国际机场建筑空间内的顶面和墙面装修材料需采用具备防火安全的内墙产品。

停车场位于北京新机场北侧，包括地下三层、地下一层，车位数量高达4,321个，停车场防火性能的好坏决定着机场内人员的安全；位于“第六指廊”的综合服务楼及承载了“换乘运输中枢”功能的新机场高速管理中心同样需要防火安全高标准，总需求量达50万平米。

立邦工程狠抓安全落实，在机场施工中采用了具备优秀耐燃烧性能的立邦无机内墙涂料。该产品热释放的速度极低，能够有效阻隔明火与基材的接触，同时，燃烧后有害气体和烟尘排放量极少，极为安全，火灾发生时，能够降低人体吸入的烟尘和毒气量，延长救生时间。

除A级耐燃烧之外，该涂料注重环保健康，符合十环认证的内墙材料要求，还具备出色的防霉、抗菌、抗碱功能，在地下空间亦可做

到不发霉、不泛黄、不褪色的长久保护，陪伴护航北京新机场公共空间的长时间使用。



▲ 北京新机场停车楼空间采用立邦无机内墙体系

此外，立邦无机内墙涂料还采用了特殊的专用无机色浆，纯正“无机”品质兼具丰富色彩选择和表现形式，覆盖立邦色彩系统中 300 多种色彩，摆脱普通无机材料的颜色单调，出色的保色性帮助涂层色彩持久，方便各种设计搭配。

短工期长久耐用 一体化方案保障外墙防线

除却内部防火，机场建筑外部安全同样不容忽视。为配合主体工程和平行工程建设稳步推进，保障交付效果，立邦为北京新机场主基地航空公司——东航基地项目一阶段机务维修及特种车辆维修区提供了外墙一体化解决方案，保障一体化外墙长期耐用，为建筑带来全生命周期的可持续性保护。相较于一般方案，涂装的立邦一体板不仅轻

型节能，施工效率方面也显著提高，减少现场涂装对人和天气依赖，大大缩短工期。

立邦一体板优选体系配套构件，高强度聚合物粘结砂浆、不锈钢托挂件、尼龙锚栓，以粘锚结合的固定形式，共同组成可抵御 10 级台风 30 倍拉拔摧毁力的牢固防线，力保一体板建筑应用的安全防线。

北京大兴国际机场的即将竣工，体现了建筑工程的“中国速度”，也展示了立邦工程在公共建筑应用领域的超强实力。未来，立邦工程将始终秉承“刷新的力量”，质量与服务齐头并进，打造一流的全方位涂装服务商。



▲东航基地项目一阶段机务维修及特种车辆维修区
采用立邦一体板作为外墙解决方案

（本文来源：立邦中国公众号）

汉能品牌价值破 1300 亿元 荣膺新能源行业四连冠

6月26日，全球领先的独立品牌评级机构世界品牌实验室（World Brand Lab）在北京发布了2019年《中国500最具价值品牌》排行榜，在这份基于财务数据、品牌强度和消费者行为分析的中国品牌国家队阵容中，汉能移动能源控股集团以1306.98亿元的品牌价值位居排行榜第39位，总排名比去年提升3位，并在新能源行业成功荣膺品牌价值“四连冠”。



▲ 汉能以1307亿元的品牌价值位居2019中国品牌500强第39位

历经三十年，汉能已经发展成为全球新能源行业的领军品牌。从八年时间建成装机容量达300万千瓦、全球领先的民营水电站金安桥水电站，到转型薄膜太阳能，并购整合全球领先技术，汉能开创了全新的移动能源产业。汉能集中展现了中国企业在新能源技术、产品创

新上的不断突破与创新，不仅为全球新能源的发展提供新路径，更助力中国在新能源赛道上实现弯道超车。

汉能在高速发展的同时更加注重品牌建设及品牌升级，让汉能的品牌影响力和价值快速提升。在《中国 500 最具价值品牌》榜单中，汉能已经连续四年上榜并稳居行业第一，其品牌价值从 2016 年的 629 亿元人民币，到 2019 年的 1300 亿元人民币，品牌价值快速累积。2016 年以来，汉能获得 48 个品牌类荣誉奖项。

作为全球薄膜太阳能领域的领军者，汉能将生存的奥秘归结于技术，无论是高端装备制造、发电绿建还是移动能源产品，汉能都将自主研发深植其中，树立了“中国智造”的标杆。截至目前，汉能在全中国范围内累计专利申请超过 10200 件，今年汉能计划专利申请数量达到 20000 件。

不断以技术创新为突破口，汉能打造了覆盖全产业链的发展模式，形成了上游核心技术研发、高端装备制造，中游薄膜太阳能制造，下游应用产品的全产业链优势，自主开发了具有创新性、颠覆性的汉瓦、汉墙、汉路等绿色发电建材和汉包、汉纸、汉伞等移动能源应用产品。

同时，汉能所从事的薄膜太阳能产业已经上升为国家战略产业，并在国家七大战略新兴产业中占据六项。自 2015 年以来，国务院、发改委、工信部等部门先后发布 35 个文件，将薄膜太阳能技术及相关应用列入了国家重点鼓励和支持的技术和产业目录。

汉能带动国内薄膜太阳能产业不仅实现从无到有、从追赶到引领的巨大转变，开创了一个全新的移动能源的蓝海市场。据埃森哲的全球市场预测报告显示，到 2020 年，全球薄膜太阳能可开发市场规模为 114 万亿，中国市场将超过 20 万亿。

（本文来源：汉能移动能源公众号）

“医院污水处理工程技术” 专题交流会圆满召开

6月20日，由中国建筑节能协会绿色医院专委会主办，中山大学肿瘤防治中心承办，广州环境保护产业协会、《给水排水》杂志社协办的广州站“医院污水处理工程技术”专题交流会在中山大学肿瘤防治中心会议厅成功召开，本次会议的召开得到了广州市生态环境局、深圳市新建市属医院筹备办公室的悉心指导和帮助，得到了北京蓝源恒基环保科技有限公司的大力支持。

参加本次交流会的嘉宾有中山大学肿瘤防治中心彭望清副院长；深圳市新建市属医院筹备办公室主任兼书记韩艳红女士；广州环境保护产业协会江有才秘书长；中山大学附属第五医院李济忠副院长；中山大学附属第三医院院长助理杨敏敏女士。

本次交流会的演讲嘉宾有广州市生态环境局执法监察支队吴赞潜科长；北京市环境保护科学研究院环境工程设计所杜义鹏主任；广东省建筑设计研究院高工徐巍女士；中山大学附属第一医院后勤处温杰处长；中山大学肿瘤防治中心基建技术负责人温俊先生；中国人民解放军总医院海南医院后勤营房负责人林明超先生；北京蓝源恒基环保科技有限公司王福军董事长。参与本次会议的人员还有广东省、四川省、湖北省、深圳市110余家各级各类医疗机构代表、科研院所、企事业单位专家及来宾共计200余人。

交流会开幕式由中国建筑节能协会绿色医院专业委员会秘书长、中国建筑标准设计研究院绿色医院发展研究中心主任朱滨主持，朱滨

秘书长首先代表绿色医院专委会对全体参会人员的到来表示感谢，并介绍了交流会的相关背景。中山大学肿瘤防治中心彭望清副院长、深圳市新建市属医院筹备办公室主任兼书记韩艳红女士、广州环境保护产业协会江有才秘书长分别作大会致辞。对会议的隆重召开表示诚挚地祝贺。

此次交流会取得了圆满成功，建设“绿色医院”是现代医院建设发展的必由之路，随着国家对生态环境建设的高度重视以及对医院污水排放要求的不断提高，医院污水超标排放现象已引起监管部门的高度关注；通过政府监管部门指导，行业技术专家分享使参会人员了解了目前污水排放标准及法规要求，以及解决污水处理设计、污水处理技术选择及污水排放运营管理等过程中遇到的相关问题。



▲“医院污水处理工程技术”专题交流会圆满召开

（本文来源：中国建筑节能协会绿色医院专业委员会）

蓄势待发 南征北战 第三届电能供暖产业发展论坛圆满落幕

6月4-5日，第三届电能供暖产业发展论坛在芜湖顺利召开。主题为“蓄势待发、南征北战”，多位著名专家学者受邀发表主题演讲，与400余位来自全国各地的企事业单位共享理念和经验，共谋中国清洁供暖行业发展新思路、新模式、新机制，共助中国清洁供暖市场健康持续发展。

国家能源局原副局长吴吟、国际欧亚科学院院士张新长、芜湖市人民政府副市长汤劲松、中国建筑节能协会秘书长李德英、芜湖市鸠江区常务副区长李祥龙、中国科学院清洁热能工程技术研究中心主任汪翔、电能供热专业委员会主任张斌、电能供热专业委员会秘书长刘志国等领导出席论坛。



▲ 清洁能源应用产业学院揭牌仪式

两年前，为整合电能供暖市场，谋求共同发展，由哈尔滨工业大学牵头成立中国建筑节能协会电能供热专业委员会，并于同年创建电能供暖产业发展论坛，提高行业的整体水平，为行业健康有序发展作出了巨大贡献。

中国建筑节能协会电能供热专业委员会与吉林建筑科技学院联合成立清洁能源应用产业学院，重点培养和造就一支数量充足、结构合理、素质优良的清洁取暖领域应用型人才、复合型人才、高端管理型人才队伍，为产业发展提供人才支撑。

中国建筑节能协会电能供热专业委员会与中国建筑科学研究院有限公司认证中心联合开展清洁供暖产品认证工作，提供一批具有安全、高效、节能环保性能的强有力产品技术支撑，为我国清洁供暖工程建设保驾护航。会上颁发首批清洁供暖产品获证单位。

中国建筑节能协会电能供热专业委员会与中国建筑科学研究院有限公司针对《建筑用电能采暖炉》（暂定名）行业标准申请的必要性和可行性、编制方向、重点要求等问题进行交流探讨，达成了基本一致意见，确定了行业标准立项建议项目，为科学、规范地做好行业标准立项工作奠定了基础。

5号下午组织与会单位参观考察安徽苏立科技股份有限公司清洁供暖产品自动化生产线基地，相关负责人详细介绍了苏立科技目前在清洁供暖“煤改电”领域产品情况和生产工艺，与考察团成员们进行深入探讨。

（本文来源：中国建筑节能协会电能供热专委会公众号）

《智慧建筑建设与评价标准》批准立项

根据中国建筑节能协会《关于印发 2019 年度第一批团体标准制修订计划的通知》（国建节协【2019】5 号），中国建筑节能协会已完成 2019 年度第一批团体标准项目征集工作，通过对所征集的团体标准立项进行初审、专家评审和专题论证，共有 16 项获得通过。由中国建筑节能协会智慧建筑专业委员会联合中外建设信息有限公司主编的《智慧建筑建设与评价标准》批准立项。

《智慧建筑建设与评价标准》拟规定智慧建筑系统平台架构，主要由建筑设备监控系统、能源管理系统、信息设施系统、公共安全系统及信息化应用系统组成，规定各子系统的功能建设要求及评价方法。适用于办公建筑、商业综合体、文化、媒体、学校、体育场馆、医院、交通、住宅小区等新建、扩建或改建工程以及综合体的建筑建设要求与评价，通过对建筑物智能化功能的配备，旨在达到高效、安全、节能、舒适、环保和可持续发展的目标。

同时，《智慧建筑建设与评价标准》为开展“中国智慧好建筑”提供支撑。后期将依据评价指标开展“中国智慧好建筑”的应用试点。

（本文来源：中国建筑节能协会智慧建筑专业委员会）

中国建筑节能协会清洁供热产业委员会 助力会员签署 30 亿元战略合作协议

融资服务是清洁供热产业委员会（简称 CHIC）为会员提供的核心业务之一。在 CHIC 的积极协调与推动下，招银租赁为中节能建筑提供 30 亿元融资租赁授信，并联合母行招商银行为中节能建筑提供全方位、多产品、多维度的金融服务，以满足其在拓展清洁供热项目方面的巨大资金需求。

2019 年 6 月 21 日，中节能建筑节能有限公司与招银金融租赁有限公司的战略合作签约仪式在北京天工大厦举行，中节能建筑董事长薛江云，招银租赁副总裁姜怡代表双方签约，CHIC 秘书长周春见证签约并致辞。



▲ 中节能建筑节能有限公司与招银金融租赁有限公司的战略合作签约仪式

周春在致辞中提到，中节能建筑作为中国节能环保集团清洁供热板块的核心企业，这几年发展十分迅速，目前签约面积 1 亿多平米，在建面积 4000 万平米，已成为中国清洁供热产业的龙头企业之一；招银租赁作为国务院批准设立的首批五家银行系金融租赁公司之一，注册资金 60 亿元，资产余额 1000 多亿元，为支持清洁供热产业发展，专门组建了供热团队，迄今为止已投放资金 100 多亿元，有力支持了清洁供热产业的发展。希望双方以此次签约为契机，加强交流沟通，增进互信了解，共享清洁供热万亿产业新机遇，为打赢蓝天保卫战，建设美丽中国做出一份贡献。

（本文来源：中国建筑节能协会清洁供热产业委员会公众号）

2019 广东省建筑领域节能宣传月活动 在广东科学中心展开

6月22日，2019广东省建筑领域节能宣传月“绿色建筑走进民众”活动在广东科学中心展开。本次活动由广东省住房和城乡建设厅和广州市建筑节能与墙材革新管理办公室主办，广东省建筑节能协会和广东科学中心承办，活动现场同时举办“建筑节能与绿色建筑优秀项目及先进技术成果展”，通过结合“不忘初心，牢记使命”主题教育活动，向公众宣传建筑节能和绿色建筑小知识，呼吁民众一起参与到建筑节能的实际行动中，同时调研了解民众对绿色建筑的意见和建议。



▲ 2019 广东省建筑领域节能宣传月 “绿色建筑走进民众”活动

走进民众节目精彩纷呈，民众现场观看建筑节能与绿色建筑优秀项目及先进技术成果展，现场举办建筑节能与绿色建筑知识有奖问答活动。工作人员在现场向民众们派发《绿色建筑启蒙书》、《绿色建筑在你我身边》科普宣传小册子。现场进行“不忘初心，牢记使命”绿色建筑民意调研，通过调查问卷及随机采访的形式，了解现场群众对绿色建筑的期望与建议。现场举办“我心中的绿色建筑”绘画竞赛活动，小朋友们纷纷拿起彩笔和画纸，绘制自己心目中的绿色建筑。

本次活动充分结合绿色建筑走进民众和“不忘初心，牢记使命”主题教育，与民众一起寓教于乐、活学活用，取得了积极的效果。

（本文来源：广东省建筑节能协会公众号）

大连绿色节能宣传周圆满落幕

为贯彻和落实《“十三五”节能减排综合工作方案》、《“十三五”全民节能行动计划》等文件要求，辽宁省住房和城乡建设厅发布“关于开展建设系统节能宣传周的通知”，由大连市住房和城乡建设局主办，大连市绿色建筑行业协会承办的以“绿色发展、节能先行”为主题的节能环保宣传周活动。



▲ 大连绿色节能宣传周走进校园

2019年6月20日，大连市绿色建筑行业协会以及绿色环境净化与治理专业委员会在大连市西岗区中小学综合素质教育中心为师生们讲解垃圾分类的重要性及甲醛带来的危害，培养学生环境保护和自我防范意识，进一步引导学生了解垃圾分类的意义，形成良好的行为习惯，从而有效节约能源，减少污染，保护生态环境。活动周以开展绿色建筑理念传播，宣传建筑节能和绿色建筑生活知识，提高社会公众绿色意识。大连市绿色建筑行业协会始终坚持“创新、协调、绿色、开放、共享”为发展理念，以发展绿色建筑为宗旨，大力宣传绿色建筑、绿色校园，积极推动绿色建筑产业链发展。

（本文来源：大连市绿色建筑行业协会）

云南省建筑节能协会走访会员单位

2019年6月14日，云南省建筑节能协会组织云南建筑技术发展中心等15家会员单位对昆明铁新建设工程管理有限公司进行了走访。

走访活动由云南省建筑节能协会会长邱云龙主持。首先，昆明铁新建设工程管理有限公司总工程师程俊杰对公司基本情况进行了介绍，铁新公司成立的云南省装配式建筑产业基地集科研、设计、生产、施工、销售于一体，致力于发展成为建筑工业化、施工装配化全产业链于一体的行业领军的国家级工业化装配式建筑产业基地。

为更深入了解装配式建筑产业基地，于基地多功能展厅参观了基地产业布局、PC生产线、PC模型等。

参观结束后，会员单位就各自企业运营和发展情况，绿色建筑、装配式建筑、装配式装修、集装箱建筑、墙体技术体系等进行了交流。

此次走访活动在云南省建筑节能协会的组织下，在昆明铁新建设工程管理有限公司的承办及各会员单位的积极参与下，走访活动取得圆满成功。会员单位一致表示，通过走访，不但可以学到各企业的经营成功之道，还能增强互信，增进彼此之间的联动，会员单位纷纷建议协会以后组织更多的学习交流机会。协会将进一步发挥桥梁纽带作用，做好服务工作，加强与会员单位的沟通交流。

（本文来源：云南省建筑节能协会公众号）

住房和城乡建设部部署开展“不忘初心、牢记使命”主题教育

6月4日，住房和城乡建设部召开“不忘初心、牢记使命”主题教育动员大会，认真学习贯彻习近平总书记重要讲话和“不忘初心、牢记使命”主题教育工作会议精神，部署开展主题教育各项工作。部党组书记、部长王蒙徽作动员部署，中央第二十五指导组组长王辉忠出席会议并讲话。会议指出，在全党开展“不忘初心、牢记使命”主题教育，是以习近平同志为核心的党中央统揽伟大斗争、伟大工程、伟大事业、伟大梦想作出的重要部署。部党组及部直属机关各级党组织和全体党员干部，要充分认识开展这次主题教育的重大政治意义、实践意义、历史意义、

时代意义，深刻领会习近平总书记重要讲话精神，以强烈的政治责任感和历史使命感推动住房和城乡建设部主题教育扎实开展。

七部门联合发布绿色高效制冷行动方案——到2030年大型公共建筑制冷能效提升30%

国家发展和改革委员会、工业和信息化部、住房和城乡建设部等7部门近日联合发布《绿色高效制冷行动方案》（以下简称《方案》）明确，到2030年，大型公共建筑制冷能效提升30%，制冷总体能效水平提升25%以上，绿色高效制冷产品市场占有率提高40%以上。

《方案》从强化标准引领、促进绿色高效产品供给和消费、推进节能改造、完善政策保障、强化监督管理等方面提出了任务要求。

京津冀建立工程建设标准互认机制

6月25日，全面推进京津冀区域协同工程建设标准体系建设动员会暨首部施工类京津冀协同工程建设标准发布会在北京召开。会上，京津冀三地相关部门代表签订了《京津冀工程建设标准协同发展战略合作框架协议》，开启京津冀工程建设标准编制事业协同发展的新篇章。

协议确定建立京津冀三地工程建设标准互认机制，一地已发布实施的工程建设标准，其它两地可与之进行协商，确认后在本地使用。京津冀区域协同工程建设标准应统一标准条文、统一排版格式，标准编制单位、主要起草人员、主要审查人员应完全一致。

人民日报：中国建筑要有文化自信

近日，《人民日报》理论版头题“人民要论”刊发了全国政协教科文体委员会副主任王全书的署名文章——《中国建筑要有文化自信》。文章对当前城市建筑存在的崇洋、求怪、趋同、贪大、逐奢等五大乱象进行了剖析，深刻提出：我国建筑行业缺乏文化自信是造成这些乱象的根本原因。文章认为，中国建筑要面向未来，但不能忘记五千年的中华文明，要认真梳理和汲取中国传统建筑风格和元素，吸收西方优秀建筑理念；要从扭转非理性的规划设计入手，科学规划，让城市建筑规划设计回归理性；要大力提升建筑设计师的文化素养；要坚决摒弃“长官意志”和“瞎指挥”。

中国建筑节能协会文件

国建节协〔2019〕8号

关于举办“2019 第二届全国建筑节能及绿色建筑技术创新大会”的预通知

各相关单位：

为了推动建筑节能与绿色建筑的技术进步，中国建筑节能协会拟于2019年8月25日-27日在广州举办“2019第二届全国建筑节能及绿色建筑技术创新大会”。会议以推动建筑节能及绿色建筑行业创新与发展为主旨，以创新、协调、绿色、开放、共享的发展理念，以解析全国建筑节能及绿色建筑行业技术及产品发展趋势，剖析行业发展现状，分享企业发展战略，探讨行业资源整合为主要内容。本届会议将邀请行业政府主管部门、科研院所、设计单位、知名企业、房地产开发商、资深专家、行业权威社会组织代表等参会。现将会议相关事宜通知如下：

一、会议组织机构

主办单位：中国建筑节能协会

承办单位：广东省建筑节能协会

协办单位：广州万耀纵横展览有限公司

二、会议主题与形式

主 论 坛：节能低碳，绿色发展

专题论坛一：可再生能源应用技术

专题论坛二：既有建筑微改造技术

专题论坛三：夏热冬暖地区建筑近零能耗技术

三、拟邀发言专家

吴硕贤 工程院院士，华南理工大学教授、博士生导师

孟建民 工程院院士，深圳市建筑设计研究总院有限公司总建筑师

叶 青 深圳市建筑科学研究院股份有限公司董事长

徐 伟 中国建筑科学研究院建筑环境与节能研究院院长

宋 波 中国建筑科学研究院建筑环境与节能研究院
顾问总工、国家建筑节能质量监督检验中心
副主任

石文星 清华大学建筑学院建筑环境与设备研究所
教授

魏庆芑 清华大学建筑学院建筑技术科学系副教授

孙彤宇 同济大学建筑与城市规划学院副院长、博导

邹经宇 香港中文大学城市住宅研究中心主任

王盛卫 香港理工大学屋宇设备工程学系建筑设备工

程学教授

- 刘明生 大连理工大学建筑能源研究所教授
- 沈 辉 中山大学教授、博士生导师、太阳能系统研究所所长
- 舒 杰 中国科学院广州能源研究所光伏微电网技术实验室主任
- 屈国伦 广州市设计院副总工，教授级高工
- 徐晓宁 广州大学土木工程学院教授
- 谢远建 朗诗绿色集团副总裁、首席技术官
- 罗 多 兴业太阳能研究院院长
- 严 达 中建三局集团有限公司广州分公司总工程师
- 武 涌 中国建筑节能协会会长
- 赵立华 广东省建筑节能协会会长，华南理工大学教授
- 杨仕超 广东省建筑节能协会常务副会长广东省建筑科学研究院集团股份有限公司副总经理
- 周孝清 广东省建筑节能协会常务副会长，广州大学建筑节能研究院院长、教授

四、会议时间安排

报到时间：2019年8月25日，9:00-21:00

报到地点：广州木莲庄酒店大堂（广州市海珠区国际生物岛星岛环南路96号B3栋琶洲国际会展中心木莲庄酒店，会议组委会入住该酒店）

会议时间:

2019年8月26日上午9:00-12:00,大会主论坛

2019年8月26日下午14:00-17:00,同期举办三个专题论坛

会议地点:广州市广交会展览馆B区8号会议室(广州市海珠区阅江中路380号)

参观考察时间:

2019年8月27日上午9:00-12:00,考察当地代表性项目

考察地点:待定

五、同期展会

“BIC亚洲国际建筑工业化展览会”由拥有102年历史的荷兰皇家展览集团(Jaabeurs)亚洲分部VNU万耀企龙集团于2013年在上海创办,是国内最早以建筑工业化、建筑节能为主题的大型旗舰展。BIC广州作为BIC系列展之一,将于2019年8月25-27日在广交会展览馆盛大举行。BIC广州依托广东作为建材家居大省、建筑业大省、地产开发名企云集等产业优势,联合本土力量并融入了国际资源,集成果展示、学术研讨、市场交易、招商引资、合作交流、信息发布等于一体,积极推动绿色建筑、建筑节能及装配式建筑领域新技术、新产品、新工艺、新材料的推广应用,推动建筑行业转型升级与高质量发展。

六、其他事项

参会收费:会议不收取费用,食宿自理。

参展事宜:欢迎推荐并组织相关单位积极参展,中国建筑

节能协会及广东省建筑节能协会会员享有 8 折优惠。

报名方式：请于 8 月 9 前将参会回执表发送至
cabee@cabee.org。

七、联系方式

联系人：

中国建筑节能协会

王超 010-57811173 13671127042

李欣 010-57811562 18210210257

邮箱：cabee@cabee.org

广东省建筑节能协会

包守权 18620295918

附件： 1、《参会回执表》

2、《酒店路线交通信息》





第八届亚洲国际建筑工业化展览会

The 8th International Building Industrialization
of Construction Exhibition Asia

2019.11.21-23 | 国家会展中心(上海)

智能制造 · 数字建造

Intelligent Manufacturing · Digital Construction

- 建筑设计与咨询
- 软件与系统
- 建筑结构
- 预制混凝土构件生产设备及配件
- 混凝土与水泥制品
- 工程机械
- 建筑外围护
- 模板及脚手架
- 装配化装修
- 城市智能基础设施建设与运维



建微知筑
欢迎关注

www.bicchina.com.cn

联系方式

上海万耀企龙展览有限公司 | VNU 万耀企龙
上海市南京西路1333号VNU商务楼 200040
☎ +86 021 6195 6097
🌐 bic@vnuexhibitions.com.cn



联系电话：010-57811529

邮政编码：100831

网 址：www.cabee.org

邮 箱：cabee@cabee.org

本刊地址：北京市海淀区三里河路 11 号建材南配楼