

“生态引领，绿色设计”高峰论坛

主办单位：天津市河西区政府、中国建设科技集团股份有限公司、中国建筑设计研究院有限公司

承办单位：北方设计联盟、《建筑技艺》杂志社、中国建筑设计研究院有限公司天津分公司

协办单位：雄安雄县青年创业促进会建设专委会、中国建筑学会主动式建筑学术委员会

论坛时间：2019年5月8日（天津），9日（雄安）

活动形式：学术论坛+参观

一、背景

当前，经济全球化、社会信息化、文化多样化深入发展，新一轮科技革命和产业变革蓄势待发，“一带一路”建设深入推进，京津冀、长三角、珠三角、粤港澳等区域持续协同发展。站在区域发展的角度，坚守生态优先，营造城市宜居环境，实现绿色可持续发展和智慧城市管理正在成为城市规划建设的重中之重。

依托京津冀协同发展，为促进产业转型升级，天津市河西区以设计产业为突破口，在2016年12月倡导成立北方设计联盟，并依托联盟实现设计产业向天津市聚集，推动设计产业高质量发展，助力天津打造“北方设计之都”。联盟致力于打造前沿学术、信息交流活动，以推动产业聚集和开放合作、促进产业振兴，助力京津冀协同发展。5月8-9日，联盟将在天津和雄安两地，以“生态引领，绿色设计”为主题，邀请院士、大师进行深入探讨，并组织两地优秀项目参观。

总体安排

时间	内容	地点
5月8日上午： 天津主论坛	地点：天津陈塘科技商务区服务中心三楼多功能厅（天津市河西区洞庭路20号）	天津
5月8日下午： 项目参观	参观：天津大学新校区体育馆（李兴钢设计）、图书馆（周恺设计）、主楼（崔愷设计）；于家堡综合交通枢纽	
5月9日上午： 雄安论坛	地点：雄安设计中心报告厅（容城县澳森南大街1号）	雄安
5月9日下午： 项目参观	参观：雄安市民中心、雄安设计中心	

二、具体日程安排

5月8日天津主论坛

地点：天津陈塘科技商务区服务中心三楼多功能厅（天津市河西区洞庭路20号）

8:30-8:50	开幕式		
论坛报告			
时间	演讲嘉宾	单位/职务	演讲题目
上半场主持人： 刘燕辉 中国建筑设计研究院有限公司顾问总建筑师			
8:50-9:15	修龙	中国建筑学会理事长，中国建设科技集团股份有限公司董事长	新时代、新理念、新作为
9:15-9:40	何镜堂	中国工程院院士，华南理工大学建筑设计研究院董事长	建筑文化与绿色技术的交融

9:40-10:05	吴志强	同济大学副校长，中国工程院院士	智慧城市，绿色未来
10:05-10:30	俞孔坚	美国艺术与科学院院士、北京大学景观设计学研究院院长、长江学者特聘教授	深邃之形：一个生态文明与美丽中国建设的顶层设计问题
10:30-10:55	张伶俐	沈阳建筑大学建筑与规划学院院长	区域维度下的绿色设计
下半场报告主持人：薛明 中国建筑科学研究院建筑设计院总建筑师			
10:55-11:20	胡越	北京市建筑设计研究院有限公司总建筑师，全国工程勘察设计大师	手段与策略
11:20-11:45	李兴钢	中国建筑设计研究院总建筑师，全国工程勘察设计大师	技术视角下的冬奥与自然
11:45-12:10	祁斌	清华大学建筑设计研究院副总建筑师	人文、智慧的可持续设计策略
12:10-12:30	薛士山	士山（天津）旅游发展有限公司董事长	超大单壳体综合交通枢纽创新绿色设计
项目参观			
13:30-	参观天津大学新校区主楼、图书馆、体育馆，于家堡综合交通枢纽（天津滨海站）		

5月9日上午雄安论坛

地点：雄安设计中心报告厅（容城县澳森南大街1号）

论坛报告			
时间	姓名	单位/职务	演讲题目
10:20-10:40	刘恒	中国建筑设计咨询有限公司绿色建筑建筑设计研究院院长	建设可再生的未来——雄安设计中心生成记
10:40-11:00	任军	天友（天津）建筑设计股份有限公司总建筑师	绿色，让教育更美好——绿色校园思考与实践
11:00-11:20	张一	天津华汇工程建筑设计有限公司常务副总经理、副总建筑师	雄安市民服务中心项目设计回顾与思考
11:20-11:40	郭成林	威卢克斯（中国）有限公司设计总监	建筑的主动性
项目参观			
13:00-15:00	参观雄安市民中心、雄安设计中心		
15:00-	返回天津		

注：早上 7:30 大巴从天津出发，凭参观券上车。

四、项目参观

5月8日下午：

天津大学新校区主楼、图书馆、体育馆；于家堡综合交通枢纽（现天津滨海站，[代表可直接从此站返程](#)）

（1）天津大学新校区主楼（崔愷院士设计）

主楼为新校区东西主轴线的东端，是从校园主入口进入学校的第一组建筑，校园东西轴线、入口广场轴线、行政办公轴线交错通过校前区，主楼圆形广场的圆心位于几条轴线交点处，开放与公共性表达出对教育开放和学术民主的追求。建筑设计提供了一系列开放化、多层次公共学生交流空间的校园空间，塑造了一个具有宜人尺



度、富含文化氛围、建筑与环境紧密结合的校园建筑。

(2) 天津大学新校区图书馆（周恺大师设计）

设计“以学生为本”，希望做一个平和、自然、安静、利于交流和使用的建筑。建筑仅有四层，尽量做到压低高度，放大平面，并在尺度较大的平面里挖空一个 72 米见方的院子作为阅读广场。图书馆东、西两侧中部的底层用异形曲面架空，形成通往内院的出入口，人们可以在其中穿行，庭院不仅仅是图书馆的庭院，更像是整个校园的公园。图书馆的空间模式由此变得特殊，不再是传统的那种高大、庄重的形象，而是通过中心“庭院”弱化建筑体量，使其更加平实近人。



(3) 天津大学新校区综合体育馆（李兴钢大师设计）

项目包含体育馆和游泳馆两大部分，以一条跨街的大型缓拱形廊桥将两者的公共空间串通。各类室内运动场地依其对平面尺寸、净空高度及使用方式的不同要求紧凑排列，并以线性公共空间迭加、串联为一个整体。一系列直纹曲面、筒拱及锥形曲面的钢筋混凝土结构，带来大跨度空间和高侧窗采光，在内明露木模混凝土筑造肌理，在外形成沉静而多变的建筑轮廓。



(4) 于家堡综合交通枢纽（现天津滨海站，[当日返程的代表可考虑从此站走](#)）

于家堡气枕膜结构为国际上单壳体最大的项目，长 143m，宽 80m，共有大小迥异不同的 783 个 ETFE 气枕组成。材料采用了进口镀点 ETFE 膜材，目的是满足透光率的同时达到隔热、防晒等要求。防水处理又因地制宜的设计了三道防水：硅酮胶条，铝合金基座，不锈钢水槽。创造性发明了 ETFE 熔断系统，使建筑排烟口完美隐藏在了整体围护结构之中，保证了美观的同时又具备了消防功能。此外还增设了防鸟支架等设施用来保证建筑物的安全。



5月9日下午：雄安市民服务中心+雄安设计中心

雄安市民服务中心

雄安市民服务中心为雄安新区设立以来的第一个建成项目，位于容城县城东侧。中国建筑设计研究院参与了其整体规划，并承担了其中企业办公区的设计任务。崔愷院士、任庆英大师分别担任设计主持和技术支持，刘燕辉顾问总建筑师担任设计统筹工作。企业办公区总用地面积 60370m²，总建筑面积 36023m²，容纳了企业办公用房、酒店、公共服务设施等多种功能。企业办公区采用了全装配化、集成化的集装箱式建造技术，装配化率达 80%-90%。办公楼与酒店设计以 4m×12m 的集装箱作为基本单元，适合运输，便于灵活组合。办公基本单元为 1000~1200m² 左右的“十字”单元组合。单元布局组合灵活，可生长性强，适于根据发展需求变化。



雄安设计中心

雄安设计中心是在雄安新区管委会指导下，由中国建设科技集团与同济大学共同建设的项目。中心汇聚规划设计行业骨干企业，打造设计、创新、交流为一体的平台，全面支持、推动雄安新区规划设计



建设。项目建筑面积共 12 200 m²，采用少拆除、多利用、快建造、低投入、高活力、可再生的总体原则，以微介入的方式打造城市更新中既有改造的示范案例。倡导绿色行为模式、装配模块化建造、被动低能耗、废旧材料利用、海绵花园、可再生能源循环、城市屋顶农业、零碳展示办公等多种生态绿色理念。同时利用生长的概念创造共享的活力社区和交流空间，用现代手法延续中国传统院落空间和集群组合的意念，最终形成设计之都的文化园区。

五、论坛费用及报名方式

(1) 会议费：

- a) 1600 元/人，享受 5 月 8-9 日全部听课/参观/午餐、论坛资料、茶歇等。
- b) 1000 元/人，享受仅 8 日听课/午餐/参观、论坛资料、茶歇等。
- c) 1000 元/人，享受仅 9 日听课/午餐/参观、论坛资料、茶歇等

(2) 报名方式：请登录《建筑技艺》官网首页 (www.atd.com.cn) 右侧公告栏，下载并填写会议回执表，发邮件至：ATbaoming@qq.com，会务组将在 3 个工作日内回复是否报名成功，如未收到回复请及时与会务组联系。须提前缴纳会议费以保证参会名额，我们会将发票带到会议现场，请凭付款凭证复印件领取。付款信息如下：

户名：亚太建设科技信息研究院有限公司；

开户银行：招商银行北京东三环支行；

账号：110908001310606；

汇款用途：天津绿色论坛+参会代表姓名。

(特别提醒：请尽量采用银行汇款（柜台转款、网上银行和手机银行均可）形式，**不推荐使用支付宝汇款**（因支付宝系统原因会造成汇款信息不全，不能及时进账并开具发票）)

六、酒店和住宿

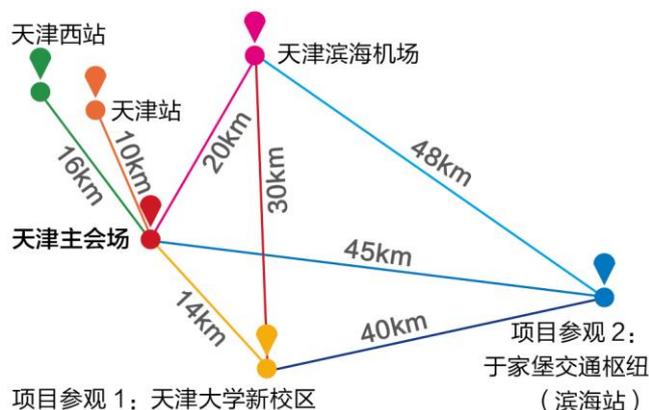
会务组不负责订房事宜，请各位代表自行通过携程网等方式提前预定酒店，推荐如下：

(1) 天津新桃园酒店，携程参考价约 448 元/间/晚（不含早），地址：天津市河西区广东路 235 号，距离会场约 6 公里。

(2) 天津海景花园酒店，携程价格约 468 元/间/晚（酒店无早餐），地址：天津市河西区黑牛城道 19 号，距离会场约 3.6 公里。

(3) 全季酒店（天津珠江道店），携程价格约 329 元/间/晚（不含早），地址：天津市河西区珠江道 59 号，距离会场约 2 公里。

交通提醒：



特别提醒：1) 5 月 8 日下午参观的最后一站于家堡交通枢纽即是天津滨海站，有需要返程的代表可考虑从此站上车；2) 天津论坛主会场距离雄安约 150 公里，车程 2 个小时左右，5 月

9日会务组安排大巴从天津出发到雄安，参观后返回天津，凭参观券上车；3) 雄安每日有 16:53 从白洋淀出发到北京南站（18:28）的高铁。请代表安排好行程。

七、论坛招商

本次会议提供协办单位、会场展位等多种宣传形式，因名额有限，需要者请尽早联络我们，18701529806。

八、会务组联系方式

《建筑技艺》杂志社

刘 晨：010-57368780，13051332575（会议报名）

魏 涛：010-57368776，13716569903（会议咨询）

吴春花：010-57368775，13520457919（会议咨询）

E-mail: ATbaoming@qq.com（会议报名、咨询）

网 址: www.atd.com.cn

