

主任等职。是城乡社区规划、城镇化与小城镇规划建设、城市规划社会学等方面的专家。主持和参与了多个国家科技支撑计划课题、国家自然科学基金的重点项目，主编出版了《乡村中国》、《农村社区》、《黄岩实践》等书籍。

杨教授基于“美丽乡村”在中国的政策和实践，特别是在浙江省的美丽乡村实践，提出了运动式的乡村建设存在的后果，并指出要尊重农民在乡村建设中的主体地位。杨教授提出从国家角度来解决乡村发展问题，要在实践中来探索乡村现代化模式。进而，杨教授分析了现在乡村建设存在的诸多问题，提出以“自下而上”和“自上而下”结合，以及产业经济、社会文化、物质空间三位一体，把控好乡村、村域和村庄建设的“三个层面”进行规划和设计。

杨教授提到，乡村可持续规划要考虑社会环境，因地制宜，像古人学习。要差别化发展，有重点对待。杨教授提出“三适原则”，即适合环境、适用技术、适宜人居。通过对德国 Schwarzach 村和 Jedesheim 村的村庄改造案例的解读，杨教授提出借鉴德国村庄改造的经验，尤其是在维持村庄的空间结构、对路段改造的因地制宜、开放围墙以及公共空间和公共建筑的具体改造。

杨教授以浙江的台州、黄岩乡村改造的案例介绍了同济大学美丽乡村规划团队的具体实践，通过视频的方式重点介绍了黄岩沙滩村和乌岩头村改造。最后通过一个近期拍摄的手机视频展示了沙滩村戏台改造后为村庄注入了新的活力，作为规划师深感欣慰。

杨教授的精彩讲座激起了在场师生们的热烈讨论和踊跃提问。针对现场听众提出的乡村规划中的村民参与、乡村未来人口结构与持续活力、乡村改造资金来源、北方平原地区乡村衰败与改造路径等问题，杨教授分享了自己的见解。最后，杨教授强调村庄规划应把文化、历史放在首要考虑要素，并再次强调了规划师的社会责任。

田慧峰博士：绿色建筑和绿色校园的发展、技术及实践

“可持续智能城镇化”2016年春第十二讲暨第162期可持续发展沙龙系列研讨课于2016年6月1日晚在同济大学四平路校区教学北楼101阶梯教室顺利开讲。沙龙主讲人田慧峰博士带来了题为“绿色建筑和绿色校园的发展、技术及实践”的精彩报告。

田慧峰博士是中国建筑科学研究院上海分院绿色建筑研究中心副主任，中国绿色建筑与节能专业委员会绿色校园学组委员、中国工程建设标准化协会绿色建筑专业委员会委员、上海市绿色建筑评审专家。负责和参与近百个绿色建筑与节能项目；主持研发了国内首个绿色建筑标识申报评审系统；是绿色建筑地图 www.gbmap.org 的创始人之一；参与编制包括国家标准《绿色校园评价标准》在内的多项标准规范。

田博士首先从资源枯竭、温室效应、臭氧层破坏等角度阐述了绿色建筑发展的背景，并介绍了国际绿色建筑的发展情况，将其与我国绿色建筑发展情况进行了深入浅出地比较。随后，田博士从节地与室外环境、节能与能源利用、节水与水资源利用、节材与材料资源利用、室内环境质量五个层面对绿色建筑体系进行了详细阐释。

田博士就绿色建筑的成本、实际效果以及推广难点这三个热点问题与在场听众分享了他的观点，指出绿色建筑的增量成本是指在建造符合《绿色建筑评价标准》要求的绿色建筑的目标下，因选择了节地与室外环境、节能与能源利用、节水与水资源利用、节材与材料资源利用、室内环境质量和运营管理利用技术方案而增加的成本；具体项目的绿色建筑增量成本是指在综合考虑同期同类型（是否装修、建筑智能化程度等）、同开发商设计建筑成本及所在地区建筑节能强制性标准（节能率50%或65%）的基础上，建筑设计变化所引起的相应成本变化

的额度。接着，田博士以上海南翔朗诗国际街区、南宁朗诗钟山绿郡、南京朗诗国际街区为例详细解释了新技术应用带来的一系列问题，认为当前绿色建筑推广的难点主要包括市场认可度不高，政策激励未落实到位或力度不够，重设计、轻运营、重推广、轻效果，绿色建筑技术体系不接地气，相关产业跟不上等。在大家对绿色建筑有了进一步认识的基础上，田博士从建设理念、技术体系、评价结果三方面详细介绍了他带领团队所主持的武汉中心绿色建筑实践案例。

随后，田博士又从必要性、发展历程、评价体系三方面对我国绿色校园的发展情况进行阐述，并从建设理念、技术体系、评价结果等层面详细介绍了新加坡国立大学、香港大学以及他主持的北京金茂府小学等案例，使各位同学对绿色校园有了更为深入的认识。

田博士的精彩讲座博得同学们的阵阵掌声。报告结束后，田博士与现场听众就绿色建筑的成本控制、实施效果、地方推广激励机制等多个热点问题交流了自己的见解。



长三角城市群智能规划协同创新中心

同济大学

电话: +86 21-65980048

传真: +86 21-65983414

邮箱: ciuc@ciucc.org

地址: 上海市四平路1239号
文远楼2楼218室

网址: www.ciuc-cocreation.org

截止到2016年6月3日, 中心
网站共有140942位访客

主编: 吴志强

责任编辑: 牛艳艳

编辑: 裴培 干靓 秦同娣 孔翎聿

责任设计: 况然

2016 / 06 / 03

CIUC NEWSLETTER

协同创新通讯

长三角城市群智能规划协同创新中心
长三角协调会新型城镇化建设专业委员会

China Intelligent Urbanization Co-creation Center
Yangtze Delta Region Urban Economic Coordination Office New
Urbanization Construction Professional Committee



新闻速递 NEWS

第十届规划信息化实务论坛 在沪顺利举办

5月27日，由上海数慧系统技术有限公司、同济大学高密度区域智能城镇化协同创新中心、北京同衡规划设计研究院、上海同济城市规划设计研究院、北京大学城市与环境学院智慧城市研究与规划中心、清华大学建筑学院人居环境信息实验室等联合承办的第十届规划信息化实务论坛在上海顺利进行，论坛以“洞察、协同、创新”为主题，齐聚规划领域相关学者专家，聚人聚思聚力，为城市规划信息化的前行道路增砖填瓦。

同济大学吴志强副校长主旨发言题目为“城镇化规律与中国未来选择”，率先提出CityGo的概念，引起网络热议。中国工程院郭仁忠院士从逻辑与非逻辑合作角度出发，深入浅出的阐述了城市规划的在线模式及发展方向。IBM分析事业部CTO办公室Christine Ouyang博士从全球视野介绍认知计算时代的大数据分析模式等等。

论坛将持续2天，高潮迭起，创新作为引领发展的第一动力，已经成为城乡规划的新主题。在新时期，城乡规划行业更要强化创新驱动，利用

云计算、大数据、内容和知识管理等技术优势，以洞察和协同为主线，升级整体服务能力，助力规划领域的业务改革快速落地，加快形成城乡协同、空间有序、资源集约的新面貌。

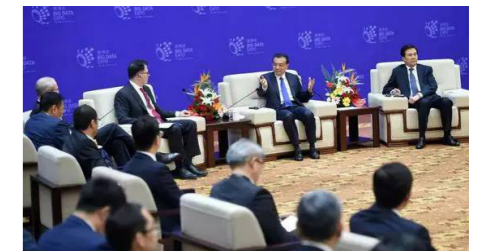


吴志强副校长受邀智能城市大数据与基础设施建设论坛并做主题报告

国务院总理李克强24日下午在贵阳花溪迎宾馆同出席中国大数据产业峰会暨中国电子商务创新发展峰会的国内外业界人士举行对话会。来自业界的中外知名企业、大数据领域专家学者以及高校、研究机构、传媒界等代表100余人出席。戴尔、思爱普、富士康、腾讯、印度国家信息技术学院、中国电子科技集团等企业机构的负责人围绕“以大数据引领创新驱动，推动实体经济转型升级”的主题，分别就大数据产业创新合作与可持续发展、先进智能制造、人才和技能培养、分享经济等作了发言。李克强同他们深入互动交流。

同济大学副校长，长三角城市群智能规划协同创新中心主任吴志强教授代表城市规划领域在中国大数据产业峰会，在智能城市大数据与基础设

施建设分论坛中做题为“精准分析、理性规划”的主题发言。

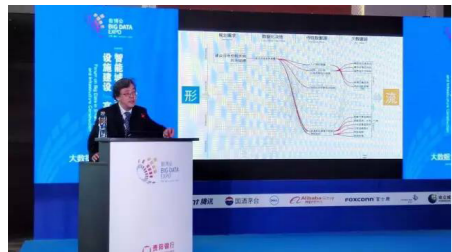


国务院总理李克强参会，并表示当前中国经济正处于转型升级的关键阶段。大数据、云计算等前沿技术和分享经济的蓬勃发展，有利于发展新经济、培育新动能。我们将推动大数据、“互联网+”等同制造业相融合，改造和提升传统产业，促进中国经济转型升级，保持中高速增长，迈向中高端水平。



同济大学吴志强副校长代表城市规划领域做以主题发言指出：我国城乡编制现状面临的问题是：缺乏依据和轻易更改。轻易更改的原因一方面是领导意志为核心的城市建设体制；另外一方面是规划师们在编制过程中没有强有力的数据以及理论依据作为支撑，规划结果因此边的模棱两可。因此规划需要数据化的科学理性支撑。在传统规划过程中，依赖是各省市的统计年鉴、统计报表等数据，这些数据往往缺乏准确性且更新速度慢，以

年为单位的统计忽略了城市发展的很多细节。在信息化的时代，有更多的数据来测量城市。



同济大学德国研究智库和可持续发展与新型城镇化智库揭牌

5月19日下午，同济大学德国研究智库理事会、可持续发展与新型城镇化智库理事会第一次会议在同济大学逸夫楼召开。

智库是国家软实力的重要组成部分，党的十八届三中全会从顶层设计、制度建设以及对外交流等方面为中国智库的发展指明了方向，并且为其拓展提供了广阔舞台。同时，进入全面深化改革历史新阶段的中国，为中国智库的发展同样提供了肥沃土壤，智库已经融入国家决策的开放性平台之中，成为中国政策决策体制的一部分。高校在智库搭建当中起着非常重要的作用。

5月19日下午，同济大学德国研究智库理事会、可持续发展与新型城镇化智库理事会第一次会议在同济大学逸夫楼召开。

国家自然科学基金委员会管理科学部主任、教育部原副部长、同济大学原校长吴启迪，国务院侨务办公室副主任何亚非，上海社会科学院院长



王战，上海国际问题研究院学术委员会主任杨洁勉，同济大学校长裴钢，副校长江波、伍江、吴志强，德国商业银行股份有限公司金融机构部中国区董事总经理韦国强，西门子（中国）有限公司高级副总裁沈学军出席会议，同济大学校内各职能部门代表列席了会议。会议由江波主持。

会上，同济大学生长裴钢为各位智库理事、主任颁发聘书。德国研究智库、可持续发展与新型城镇化智库主任分别介绍智库基本情况、发展规划、2015年工作计划及财务预算及智库章程（草案）。各位理事对智库未来发展进行热烈讨论，对智库研究的重大战略性议题提出宝贵意见，对智库需要做预研的准备、注意关键时间节点把握等提出建议，并纷纷表示愿意为两个智库的建设提供支持。最后，吴启迪、何亚非、王战、裴钢、江波分别为同济大学德国研究智库、可持续发展与新型城镇化智库揭牌，这标志着两家新型智库正式成立。

同济大学新农村发展研究院常务副院长、高密度区域智能城镇化协同创新中心副主任张亚雷表示，随着

十八届三中全会关于“加强建设中国特色新型智库，建立健全决策咨询制度”决定的出台，中共中央办公厅、国务院办公厅印发了《关于加强中国特色新型智库建设的意见》，教育部也印发了《中国特色新型高校智库建设推进计划》。在此背景下，同济大学于2014年11月8日召开关于建立同济大学德国研究智库的校长专题会。

同济大学德国研究智库旨在立足我国，面向世界，广泛联络与德国研究相关的组织、企业和院校，凝聚国内外权威专家，结合各学科领域的基础研究，进行前瞻性、预测性的应用对策研究，不仅为政府决策部门提供决策咨询意见，而且将自身定位为为我国德国研究相关领域最具权威的议题设置者和意见引领者，目标是建设成为具有同济特色、国内一流、国际知名的高校智库。发展至今，智库已经开发形成《德国快讯》《德国时事评论》《同德报告》《德国研究》《德国发展报告（德国蓝皮书）》等系列出版物。

同济大学可持续发展与新型城镇化智库发挥同济可持续发展、城市规划、经济与管理、环境科学等学科的优势，构建了五大核心研究领域，分别为可持续发展、新型城镇化、创新城市与智能城市、城市与区域治理和可持续性大学，针对我国和全球范围内可持续发展与城镇化领域面临的重大科学问题、政策问题和管理问题，广泛开展学术研究、政策咨询、国际交流、人才培养和社会服务。智库已出版《中国城市可持续发展绿皮书》《中国产业园区持续发展蓝皮书》等系列

研究报告，与联合国环境署等国际组织建立了长期稳定的合作关系，建立了20人左右的资深专家团队，并面向全球开展可持续发展和城镇化研究领域青年科学家访问项目，促进领域内青年研究人才的培养和交流。

据悉，在重点建设德国研究智库以及可持续发展与新型城镇化智库的同时，同济大学近期还准备将其它一些小型智库联网，通过智库建设促进文科发展和学科交叉，最终形成同济“两库一网”的文科发展战略布局。

第五届金经昌中国青年规划师创新论坛举行

5月21日，第五届金经昌中国青年规划师创新论坛在我校开幕，住建部城乡规划司副司长俞滨洋、中国城市规划设计研究院副院长杨保军、同济大学副校长吴志强出席并致辞。来自规划学界、院校和研究机构的重量级专家学者与青年规划师们齐聚一堂，共话城市发展的新形势与新思考。

城市是人类文明的主要组成部分，城市也是伴随人类文明与进步发展起来的，是现代人类智慧的集中体现。当前，我国城镇化发展进入了新的历史时期，中国城市工作会议时隔37年再度召开，系统性地提出了“一个尊重”和“五个统筹”的基本思想，为未来的城市发展道路指明了方向，也对城乡规划工作提出了新的要求。在“十三五”的开局之年，在全面建成小康社会的关键时期，本届论坛以“统筹城市发展和规划创新”为主题，同济大学经济与管理学院诸大建教授、国家发改委城市中心综合交通院张国华院长、同济大学建筑与城市规划学院博士后陈旭、中国城市规划设计研究院副总规划师朱子瑜围绕论坛主题分别就城市绿色发展、新型城镇化协同发展、供给侧改革与规划创新、城市风貌管理等方面进行了演讲。

当天下午，以“城乡统筹与规划变革”“城市设计与文化传承”“城



市更新与社区治理”“研究方法与技术创新”为议题的“创新论坛”分别以演讲和互动讨论相结合的形式同时展开。与会嘉宾与青年规划师围绕各自议题共同交流研讨，思想的火花不断迸发。

“金经昌中国青年规划师创新论坛”作为常设论坛，由中国城市规划学会、同济大学、金经昌城市规划教育基金联合主办，同济大学建筑与城市规划学院、上海同济城市规划设计研究院承办，高密度区域智能城镇化协同创新中心、《城市规划学刊》编辑部、《城市规划》编辑部、中国城市规划学会学术工作委员会、中国城市规划学会青年工作委员会协办。本届论坛共收到投稿95篇，其中入选论文集82篇；参与投稿的高等院校、研究机构等支持单位40家。

中国城市规划设计研究院副院长王凯一行赴同济交流

2016年5月19日下午，中国城市规划设计研究院王凯副院长带队到长三角城市群智能规划协同创新中心交流并对接合作。

同济大学吴志强副校长介绍同济大学团队在世博会期间工作的历程和难点，以及世博后团队的科研攻关进展，并就最新大数据平台的建设及高峰高原攻关计划做以全面介绍。

中国城市规划设计研究院王凯副院长阐述此行他与信息中心的两位主

任、绿色所所长等一行9位来到同济大学进行交流活动的目的，中规院希望能够走出一条中国城市设计理论创新的新道路，向走访相关高校和企业学习，交流新技术，开拓新思路。

会议中，同济大学建筑城市规划学院彭震伟书记介绍了学院的情况，并就高峰高原现阶段各个团队的概况做以阐述。王德教授、钮新毅教授就大数据与城市规划方面做的研究与到场领导进行了深入探讨。



乡村可持续规划——浙江黄岩实践

“可持续智能城镇化”2016年春季第十一讲暨第161期可持续发展沙龙系列研讨课于2016年5月25日晚在同济大学四平路校区教学北楼101阶梯教室顺利开讲。主讲人杨贵庆教授带来了主题为“乡村可持续规划——浙江黄岩实践”的精彩报告。

杨贵庆教授现任同济大学建筑与城市规划学院规划系主任、中国城市规划学会“山地城乡规划学术委员会”副主任委员、上海市规划委员会专家委员会委员、上海同济城市规划设计研究院“城乡社区规划社区研究中心”