



SAUP

深圳大学建筑与城市规划学院
School of Architecture & Urban Planning, SZU

城市空间分析论坛 暨第三届中国空间句法研讨会

URBAN SPACE ANALYSIS FORUM AND THE THIRD
SYMPOSIUM ON SPACE SYNTAX IN CHINA

会议地点：广东省深圳市深圳大学科技楼报告厅

会议时间：2017年11月24-26日（24日报到，25、26日会议）

本次会议将赋予以空间句法为代表的空间分析方法更为广泛的内涵，参会嘉宾将围绕城市与建筑空间分析的理论与方法研究、多学科背景下的相关技术发展与应用以及当前我国城市空间活力与品质等一系列问题展开充分讨论与经验交流。

空间句法理论与方法研究

大数据城市分析技术与方法

空间行为、认知与城市活力

基于新数据的城市空间分析：学生工作坊成果汇报

主办单位：深圳大学

承办单位：深圳大学建筑与城市规划学院、深圳市建筑环境优化设计研究重点实验室、
深圳大学城市设计研创中心

支持单位：城市科学研究会大数据专业委员会、深圳市城市规划学会、东南大学城市空间研究所

协办单位：城市数据派

城市空间分析论坛暨第三届中国空间句法研讨会

2017.11.24-26 · 深圳大学科技楼 1#、2#报告厅

一、会议日程

2017.11.25 周六 8:30-12:10		
开幕式及主旨演讲		
会议地点：科技楼 1 号报告厅		
时间	内容	报告人/主持人：黄大田
8:30-9:10	开幕式，领导致词，合影	
9:10-9:25	茶歇	
9:25-10:10	主旨演讲 1：城市规划的数字化转型 Digital Transformation of Urban Planning	郭仁忠 院士（深圳大学）
10:10:-10:20	问题与讨论	
10:20-11:05	主旨演讲 2: Space syntax: Definitions, Intuitions and Aims	John Peponis 教授（乔治亚理工大学）
11:05:-11:15	问题与讨论	
11:15-12:00	主旨演讲 3: space syntax and its contribution to understand urban sustainable development	Akkelies van Nes 教授（西挪威应用科技大学/代尔夫特大学）
12:00-12:10	问题与讨论	
12:10-14:00	午餐	地点：听荔餐厅（教工餐厅）
2017.11.25 周六 14:00-18:30		
平行会场 1：空间句法理论与方法研究		
会议地点：科技楼 1 号报告厅		
时间	内容	报告人/主持人：王浩锋、盛强
14:00-14:25	演讲 1: 尺度变化与空间结构 Multi-scale Variations and Spatial Structures	杨滔（中国城市规划设计研究院）
14:25-14:50	演讲 2: 三维视线分析与运用 3D Visibility Analysis Based on Graph Theory	陆毅（香港城市大学）
14:50-15:20	演讲 3: WalkableHK	晴安蓝（香港大学）
15:20-15:45	演讲 4: 多尺度街道网络对步行流量分布的影响—以天津为例 The impact of Multiple scale street network on pedestrian flow: a case study in Tianjin	盛强（北京交通大学）
15:45-16:00	茶歇	
16:00-16:20	演讲 5: 建筑都市主义：持续功能演变下的适应性空间逻辑 Interior Urbanism: Adaptive Spatial Logic to Continuous Functional Transformation	凌晓红（华南理工大学）
16:20-16:40	演讲 6: 交互与生成—空间句法介入建筑设计的现状与展望 Interaction and Generation -Integrating Spatial Syntax into Architecture Design Process	董嘉（东南大学）

16:40-17:00	演讲 7: 基于提升可达性潜力的轨道交通网络设计分析 Metro Network Design Analysis for Maximizing Accessibility Potential - a comparative study based on Shanghai 2040 metro plan	张灵珠 (香港大学)
17:00-17:20	演讲 8: 基于视域分析的立体空间可视性与活力的关联性研究 —以上海正大广场为例 The Relevance of Three-dimensional Visibility Graph Analysis and Space Vitality	潘逸瀚、王桢栋 (同济大学)
17:20-17:40	演讲 9: 有关历史聚落空间结构特质的讨论-角度距离中心与米制距离中心的比较研究 Discussion about the Spatial Culture of Historical Settlements - Comparison of the syntactic cores measured by metric distance and angular distance	戴晓玲 (浙江工业大学)
17:40-18:30	自由论坛: 关于空间句法理论方法的思辨	杨滔 (中国城市规划设计研究院)
平行会场 2 : 大数据城市分析技术与方法		
会议地点 : 科技楼 2 号报告厅		
时间	内容	报告人/主持人 : 杨晓春、王桢栋
14:00-14:20	演讲 1: 街道步行指数: 针对整个中国城市系统的测算和解析 Walk Score as a Proxy for Volume of Walking Activities: Methodology and its Application for all Streets in 287 Main Chinese Cities	龙瀛 (清华大学)
14:20-14:40	演讲 2: 空间大数据驱动的城市动态分析 Spatial big data driven urban dynamic analytics	涂伟 (深圳大学)
14:40-15:00	演讲 3: 城市的结构性中心和功能性中心: 基于空间句法与交通流复杂网络 The Structural and Functional Center of City: Based on Space Syntax and Traffic Flows Complex Network	刘立寒 (成都市规划设计研究院)
15:00-15:20	演讲 4: 中国城市形态-基于 63 个城市三维建筑物数据的探索 Chinese Urban Form - An Exploration Using 3D Building Data of 63 Cities	李派 (清华大学)
15:20-15:45	问题与讨论 Q & A	
15:45-16:00	茶歇	
16:00-16:20	演讲 5: 电子地图矢量数据获取方法研究 Methods of Vector Data Acquisition from Web Maps	刘俊环 (哈尔滨工业大学)
16:20-16:40	演讲 6: 一种空间形态自然关系逻辑的认知与模拟-空间句法的启示 Understanding & Simulation of a Natural Logic in Urban Form: Inspiration from Space Syntax	张愚 (东南大学/北京未来城市设计高精尖创新中心)
16:40-17:00	演讲 7: 滴滴出行大数据视角下的中国城市多中心性评价	马爽 (清华大学)
17:00-17:20	演讲 8: 基于共享单车界面流量数据的空间句法分析 Space Syntax Analysis Based on Traffic Data of Shared Bikes	杨振盛 (北京交通大学)
17:20-17:40	演讲 9: 空间句法在成都规划中的应用 The Application Of Space Syntax In Chengdu	钟婷 (成都市规划设计研究院)
17:40-18:30	自由论坛: 关于空间句法理论方法的思辨 (转 1 号报告厅)	杨滔 (中国城市规划设计研究院)

2017.11.26 周日 8:30-12:30

平行会场 1：空间行为、认知与城市活力

会议地点：科技楼 1 号报告厅

时间	内容	报告人/主持人：戴晓玲、张愚
8:30-8:50	演讲 1: 对开放街区提升城市活力的空间机制研究-以北京煤市街周边地区为例 Study on the spatial mechanism of promoting urban vitality by opening blocks: Taking the surrounding areas of Beijing Meishi Street as an example	周晨（北京交通大学）
8:50-9:10	演讲 2: 基于空间句法理论对城市公共活动空间的再认识 Recognition of urban public activity space based on Space Syntax	吴啸（武汉市规划研究院）
9:10-9:30	演讲 3: 基于句法研究与 VR 实验的闽北地区传统村落空间认知特征研究 Space cognitional research on traditional village in north Fujian province based on syntax and VR experiment	苑思楠（天津大学）
9:30-9:50	演讲 4: 整合空间句法的多主体系统模型在开放空间中的应用研究 Integration of Space Syntax into Agent-Based Pedestrian Simulation in Urban Open Space	童滋雨（南京大学）
9:50-10:10	演讲 5: 多样中的多样-城市慢行体力活动多样性的呈现与环境影响研究 The diverse diversity: the diversities of urban active mobility and their environmental impact	刘堃（哈尔滨工业大学）
10:10-10:25	茶歇	
10:25-10:45	演讲 6: 不同规模等级菜市场分布的拓扑与距离空间逻辑初探 A Preliminary Study on Topology and Distance Space Logic of Different Size Market Distribution	刘星（北京交通大学）
10:45-11:05	演讲 7: 水系连城 City Connected in Water System	罗志航（SOM 香港/深圳）
11:05-11:25	演讲 8: 建成环境如何改变中国老年人的锻炼行为? 空间句法在行为与健康领域的研究 How the built environment affects change in older people's physical activity in China: Applying Space Syntax in Public Health Research	周佩玲（密歇根州立大学）
11:25-11:45	演讲 9: 基于空间句法的居住区空间环境与盗窃犯罪关系初探 A Analysis on the Relationship between Residential Environment and Theft Crimes based on Space Syntax	毛媛媛（苏州大学）
11:45-12:15	问题与讨论 Q & A	
12:15-12:30	闭幕式	

平行会场 2：基于新数据的城市空间分析：学生工作坊成果汇报

会议地点：科技楼 2 号报告厅

时间	内容	主持人：乐阳、晴安蓝、张灵珠
8:30-10:10	学生工作坊成果汇报	
10:10-10:25	茶歇	
10:25-12:15	学生工作坊成果汇报	晴安蓝、龙瀛、乐阳
12:15-12:30	闭幕式（转至科技楼 1 号报告厅）	

二、会场与交通



CAMPUS BUS ROUTE MAP 校园地图及校园小巴路线

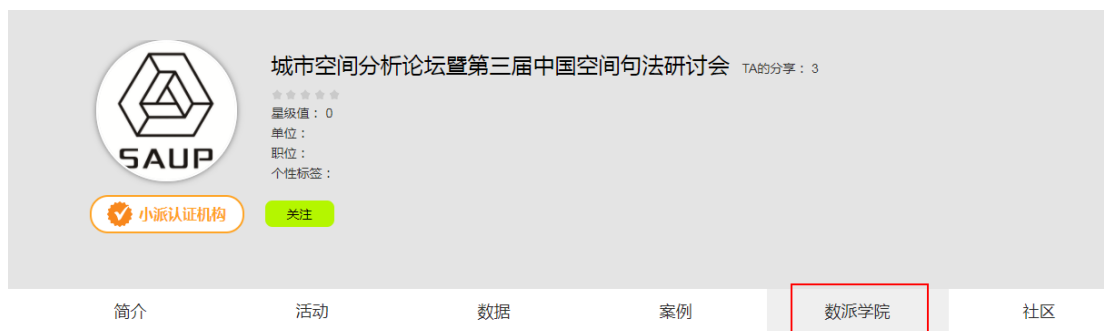


推荐扫描二维码查询
校园小巴路线及实时位置

三、会议网络直播

登录城市数据派官网，打开以下链接，点击“数派学院”栏目可观看 11 月 25 日会议直播：

<https://www.udparty.com/index.php/detail/famousdetails/?id=1375>



四、微信调查

欢迎您扫描下面的二维码参与会议的微信调查，以便我们了解您的想法，今后组织更好的学术活动。

