

Q K 1 8 1 2 0 5 4

中文核心期刊 | 中国科技核心期刊



ISSN 1000-6664 邮发代号: 82-217  
CN 11-2165/TU 定 价: 48.00 元

Vol.34  
03 2018

267



Chinese  
**Landscape Architecture**  
本期主题 大数据应用



## 目录

### 主题 大数据应用

党安荣 张丹明 李娟 许剑

基于时空大数据的城乡景观规划设计研究综述 / 5

陈筝 刘颂\*

基于可穿戴传感器的实时环境情绪感受评价 / 12

邵隽 常雪松 赵雅敏

基于游记大数据的华山景区游客行为模式研究 / 18

黄蔚欣 张宇 吴明柏 党安荣\*

基于WiFi定位的智慧景区游客行为研究——以黄山风景名胜区为例 / 25

戚荣昊 杨航 王思玲 谢琪熠 王亚军\*

基于百度POI数据的城市公园绿地评估与规划研究 / 32

### 专题 2017 年 IFLA 和 ASLA 获奖作品选登

(阿根廷)托马斯·庞特·阿波斯托罗 (阿根廷)斯特凡

诺·罗马格尼奥利 (阿根廷)胡安·克鲁兹·塞拉菲尼 撰文 王思杰 译

全球能源景观——以巴塔哥尼亚新区为例的基础设施演变过程 / 38

何亮 史漠烟 刘晓明 崔庆伟\*

手工小规模金矿开采区景观修复再生

——2017年IFLA学生竞赛二等奖作品“*The Gold Hope*” / 43

何伟 张希 逆羽欣 许少聪 邢露露

归家之河——更新米提河与贫民社区共生系统·寻求可持续平衡的发展 / 49

魏方

景观设计中的动态混合——2017年ASLA学生奖设计类获奖项目 / 56

刘京一 张梦晗 林箐\*

演化的风景：自下而上创造呼伦贝尔弹性游牧景观 / 63

### 专题 女性与风景园林

杨小乐 金荷仙\* 陈海萍

苏州耦园理景的夫妻人伦之美及其设计手法研究 / 70

杜春兰 刘廷婷 删畅 富婷婷

巴蜀女性纪念园林研究 / 75

吴若冰 杜雁\*

中国古代私家园林女性心理及行为空间探析 / 81

### 风景园林论坛

陈珺 吴桂昌

关于中国风景园林行业发展的探讨 / 87

孙艺 戴冬晖 宋聚生\* 龚咏喜

社区户外活动场地空间环境特征对老年人吸引力的多元回归模型 / 93

张文卓 韩锋\*

莱比锡棉纺厂——一个工业遗产地向创意产业集聚区转型的杰出案例 / 98

### 园林生态

戴菲 陈明 朱晨伟 陈宏\* 傅凡

街区尺度不同绿化覆盖率对PM<sub>10</sub>、PM<sub>2.5</sub>的消减研究——以武汉主城区为例 / 105

谭瑛 刘思

基于温湿度实效的绿量测度算法对比研究 / 111

徐欢 李红\* (韩)姜泰昊

城市公园不同活动空间PM<sub>2.5</sub>浓度的不均匀分布特征研究 / 117

周燕 冉玲子 苟翡翠 余洋\*

基于数值模拟的湖库型景观水体生态设计方法研究——以MIKE 21模型在大官塘水库规划方案中的应用为例 / 123

### 风景园林历史

杜爽 韩锋\*

自然的赋值——先秦至西汉宗教名山序列的人文空间构想与实践 / 129

王丽娴 李荣华 龙松亮\*

李渔三次造园论析 / 136

王鹏

春秋到两宋时期中国古代书院园林变迁营略 / 140

期刊基本参数:  
CN11-2165/TU \* 1984\* n \* A4 \* 144 \* 21 \* P \* > 48,000 \* 23 \* 2018-03  
Vol.34 - 267 < Monthly > 244489 267 期 每月10日出版  
Http://www.jchla.com

---

**Big Data Application**

---

**Dang Anrong, Zhang Danming, Li Juan, Xu Jian**

Review on Urban-rural Landscape Planning and Design Based on Spatiotemporal Big Data / 5

**Chen Zheng, Liu Song\***

Real-time Environmental Affective Experience Assessment via Wearable Sensors / 12

**Shao Jun, Chang Xuesong, Zhao Yamin**

Research on Tourist Travel Patterns in Mountain Huashan Scenic Spot Based on the Big Data from Travel Blogs / 18

**Huang Weixin, Zhang Yu, Wu Mingbo, Dang Anrong\***

Tourist Behavioral Analysis of Smart National Park Based on WiFi Positioning Data: Case Study on Huangshan National Park / 25

**Qi Ronghao, Yang Hang, Wang Siling, Xie Qiyi, Wang Yajun\***

Study on Evaluation and Planning of Urban Parks Based on Baidu POI Data / 32

---

**Selected 2017 IFLA & ASLA Awards Winning Projects**

---

**(Argentina) Tomás Pont Apóstolo, (Argentina) Stefano Romagnoli, (Argentina) Juan Cruz Serafini, Translated by Wang Sijie**

Global Energy Landscapes—Evolutionary Process of Infrastructures with the Case Study in New Territories of the Patagonia / 38

**He Liang, Shi Moyan, Liu Xiaoming, Cui Qingwei\***

Landscape Regeneration of Artisanal and Small-scale Mining—Presentation of "The Gold Hope" the Second Prize of 2017 IFLA Student Competition / 43

**He Wei, Zhang Xi, Ti Yuxin, Xu Shaocong, Xing Lulu**

Home for Mithi—A New Balance Between the River and Sustainable Communities for the Pooror / 49

**Wei Fang**

Creating Dynamic Hybrid in Landscape Design—2017 ASLA Student Award-winning Work (General Design Category) / 56

**Liu Jingyi, Zhang Menghan, Lin Qing\***

Landscape in Evolution: Creating a Resilient Nomadic Landscape from bottom up in Hulubuir / 63

---

**Women and Landscape Architecture**

---

**Yang Xiaole, Jin Hexian\*, Chen Haiping**

Study on Couple's Ethical Aesthetics in the Couple's Garden Retreat and Its Design Methods / 70

**Du Chunlan, Liu Tingting, Kuai Chang, Fu Tingting**

Research of Female Memorial Gardens in Bashu Area / 75

**Wu Ruobing, Du Yan\***

Spatial Research Based on Women's Psychology and Behavior in Chinese Traditional Private Ancient Gardens / 81

---

**LA Forum**

---

**Chen Jun, Wu Guichang**

Discussion on the Development of Landscape Architecture of China / 87

**Sun Yi, Dai Donghui, Song Jusheng\*, Gong Yongxi**

Multiple Regression Model of Attraction of Space Environment Characteristics of Outdoor Activity Fields in Community to the Elderly / 93

**Zhang Wenzhuo, Han Feng\***

Leipziger Baumwollspinnerei: An Outstanding Transformation of Industrial Heritage Site to Creative Cluster / 98

---

**LA Ecology**

---

**Dai Fei, Chen Ming, Zhu Shengwei, Chen Hong\*, Fu Fan**

Effects of Different Green Coverage in Block Scale on PM<sub>10</sub> and PM<sub>2.5</sub> Removal—A Case Study of the Main City of Wuhan / 105

**Tan Ying, Liu Si**

Comparative Research on Methods Measuring Green Quantity Based on Effect of Temperature and Humidity / 111

**Xu Huan, Li Hong\*, (Korea) Kang Taiho**

Uneven Distribution of PM<sub>2.5</sub> in Different Recreational Spaces of City Park / 117

**Zhou Yan, Ran Lingyu, Gou Feicui, Yu Yang\***

Study on Lake and Reservoir Landscape Ecological Design Method Based on Numerical Simulation—Taking the Application of MIKE 21 Model in the Planning of Daguantang Reservoir as the Example / 123

---

**LA History**

---

**Du Shuang, Han Feng\***

Valuing Nature: Humanistic Blueprint and Practice of the Sequence of Sacred Mountains from Pre-Qin to Western Han / 129

**Wang Lixian, Li Ronghua, Long Songliang\***

Li Yu's Homesickness and His Gardens / 136

**Wang Peng**

Textual Research on the Changes of Ancient Chinese Academy Gardens between the Spring and Autumn Period to the Song Dynasties / 140



本期封面  
王江设计



# 欢迎订阅

直 捕  
击 捉  
新 前  
鲜 沿  
案 理  
例 论

# 中 园 林

Chinese Landscape Architecture



## 《中国园林》学刊 2018 年征订

《中国园林》杂志由中国风景园林学会主办，是国内外公开发行的综合性、理论性学术刊物。本刊立足国内、面向国际，为国际流行大 16 开，内文全彩 144 页。感谢读者 30 余年的支持与关爱，2018 年我们继续期盼您的加入，欢迎订阅！

每期定价 48 元  
全年 12 期 576 元

全国各地邮局订阅，国内邮发代号：82-217；  
国际发行由中国国际图书贸易总公司承办，代号：BM 4577。  
拨打电话“11185”，邮局可上门收订。  
也可直接汇款到我社订阅。

《中国园林》杂志社联系方式  
地址：北京市海淀区甘家口 21 号商务楼 708 室 邮编：100037  
电话：010-68325020  
网址：www.jchla.com

立即扫描关注



《中国园林》杂志社  
官方微信平台