附录：会议主要报告人和报告题目

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 报告人 | | 报告题目 |
| **主题一：城市景观格局及其生态效应** | | |
| 董仁才 | | 大样地进城的理论框架与技术储备 |
| 殷 杉 | | 城市森林植被群落削减当地大气污染物的探索 |
| 钱雨果 | | 快速城市化下北京五环内绿地变化研究 |
| 颜景理 | | 基于高分辨率影像的城市典型树种提取 |
| 虞文娟 | | 面向对象及回溯的土地覆盖分类方法——以TM数据为例 |
| 李文君 | | 融合不同遥感方法的城市土地覆盖变化检测--以上海为例 |
| 陈 向 | | 硅藻在城市水体监测中的应用—以北京市为例 |
| 林琳（生态中心） | | 城市绿色空间滞尘功能研究进展 |
| 张 颖 | | 城市环境与儿童慢性病研究的系统综述 |
| **主题二：城市生态系统长期研究** | | |
| Steward T. A. Pickett | Globalization and the Changing City: An Ecological Perspective to Support Sustainable Transformation | |
| 欧阳志云 | 城市生态管理 | |
| 周伟奇 | 景观格局对城市热岛影响的尺度效应研究 | |
| 王效科 | 城市生态系统长期监测体系探讨 | |
| 张秋卓 | 水体生态修复工程案例研究—以滴水湖生态修复工程为例 | |
| Achal | Microbial based green building material for sustainable cities | |
| 韩 骥 | 长三角地区碳源碳汇的时空格局演变及其政策影响分析 | |
| 林琳（华东师大） | Walking, Obesity and Urban Design in Chinese Neighborhoods | |
| 郭培培 | 城乡梯度上的乔木分布格局与功能研究 | |
| **题三：城市生态过程及生态风险** | | |
| 王美娥 | 北京市土壤生态风险与评价 | |
| 彭 驰 | 城市化对绿地土壤多环芳烃污染过程的影响机制及模型研究 | |
| 吕斯丹 | 再生水灌溉药品及个人护理用品（PPCPs）在土壤中的运移规律研究 | |
| 刘 文 | 基于水量平衡的城市地区雨水可利用潜力评估——以北京市为例 | |
| 詹 路 | 基于生命周期评价的城市电子废弃物处理工艺研究——以上海为例 | |
| 武俊良 | 城市不同下垫面类型（屋面和道路）降雨径流中营养元素排放特征 | |
| 唐荣莉 | 北京市道路灰尘重金属污染特征研究 | |
| 张红星 | 后奥运时期北京空气质量的时空变化规律及溯源 | |
| 吴亚华 | 城市绿地土壤温室气体监测及其对干湿交替响应的机制 | |
| 宋英石 | 北京典型常绿树种对空气颗粒物滞尘能力的比较研究 | |
| **主题四：城市物质流分析** | | |
| 孙赵鑫 | 北京电动出租车与燃油出租车生命周期环境影响比较研究 | |
| 郭振（胡聃组） | 基于存量分析的城市道路系统物质代谢模型——以北京为例 | |
| 郭振（欧阳组） | 投入产出法在城市居民消费碳排放计算中的应用研究 | |
| 杨 东 | 乘用车子午线轮胎碳足迹分析 | |
| 李晓文 | 城市不同地表类型对植物细根和土壤动物多样性的影响 | |
| 苏芝敏 | 北京城市绿地昆虫群落特征及空间分布 | |