**2016年重点实验室自主课题审批情况列表**

共计34项：建筑系10项，规划系9项，景观系7项，外单位8项。由于页面显示字数限制，完整名单请见附件。

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 申请人 | 项目名称 | 申请人单位 |
| 1 | 戴仕炳 | 砖石建筑遗产的“牺牲性”保护理论与应用研究 | 建筑系 |
| 2 | 郭安筑 | 通过低空遥感技术可视化高密度人居城市环境中的微型气候和热力学效应 | 建筑系 |
| 3 | 黄林琳 | 以综合能效提升为目标植入多媒能源中心的高密度城市区域功能整合策略研究——以上海城市综合体研究为切入点（二期） | 建筑系 |
| 4 | 刘刊 | 多元文化视角下的上海城市更新研究 | 建筑系 |
| 5 | 曲翠松 | 高密度居住建筑的太阳能解决方案 | 建筑系 |
| 6 | 孙澄宇 | 数字模型与实物模型的混动台 | 建筑系 |
| 7 | 谭峥 | 基于商业外部性分析的社区业态组合更新研究——以上海十个大型社区为例 | 建筑系 |
| 8 | 徐洪涛 | 基于旧建筑改造的社区型体育场馆设计研究 | 建筑系 |
| 9 | 叶 海 | 相变围护结构的传热与蓄热实验研究 | 建筑系 |
| 10 | 庄宇 | 高密度城市公共活动中心二层步行系统的规划设计评估与优化方法 | 建筑系 |
| 11 | 杨辰 | 大型保障房社区社会网络重构与规划对策研究——以上海市为例 | 规划系 |
| 12 | 谢俊民 | 城市气候地图数据库平台构建及基础应用研究 | 规划系 |
| 13 | 朱玮 | 儿童健康活动与建成环境的关系研究 | 规划系 |
| 14 | 侯丽 | 中国特色城市规划体系的形成研究:改革开放初期控规的诞生与演变 | 规划系 |
| 15 | 肖扬 | 街道布局经济效能绩效评价与方法研究 | 规划系 |
| 16 | 张立 | 传统村落居民的群体认知图所体现的场所及街道的含义研究 | 规划系 |
| 17 | 程遥 | 基于“嵌入性”的“城市-区域”网络微观视角研究 | 规划系 |
| 18 | 干靓 | 高密度城区不同类型绿地生境与昆虫多样性的关系研究 | 规划系 |
| 19 | 陈 晨 | 特大城市郊区半城市化地域的空间管治模式与规划策略研究:基于上海、苏州、成都和重庆的案例比较 | 规划系 |
| 20 | 金云峰 | 基于自组织分析的城乡绿地系统空间演变研究——以上海为例 | 景观系 |
| 21 | 陈筝 | 利用生物反馈的环境情绪测量技术 | 景观系 |
| 22 | 翟宇佳 | 基于空间句法理论的城市公园空间组织分析与设计管理应用 | 景观系 |
| 2 | 骆天庆 | 存量建筑的简单式模块化屋顶绿化营建 | 景观系 |
| 24 | 刘悦来 | 高密度城区微田园实施机制与都市农业增效研究 | 景观系 |
| 25 | 沈洁 | 绿色雨水基础设施（GSI）的景观绩效评价指标体系研究 | 景观系 |
| 26 | 戴代新 | 城市遗产保护公众参与中的新媒体技术研究 | 景观系 |
| 27 | 方家 | 使用者游憩行为特征识别视角的上海市大型公园分类研究——基于手机信令数据的探索 | 同济大学建筑与城乡规划高等研究院 |
| 28 | 李丽 | 作用于BIM系统搭建的信息需求梳理及信息收集方法设计（建筑方案设计阶段） | 高密度人居环境生态与节能教育部重点实验室 |
| 29 | 臧伟 | 多旋翼无人机校园数据实景三维建模与应用 | 高密度人居环境生态与节能教育部重点实验室 |
| 30 | 骆晓 | 基于居民生活质量评价的规划支持系统研究 | 上海同济城市规划设计研究院 |
| 31 | 胡婷莛 | 同济大学四平校区大气品质图谱绘制 | 同济大学绿色建筑与新能源研究中心 |
| 32 | 庄智 | 基于环境性能提升的传统民居绿色化更新策略研究 | 同济大学绿色建筑及新能源研究中心 |
| 33 | 李志刚 | 中国大城市居民“地方依恋”研究——以上海、广州、武汉为例 | 武汉大学 |
| 34 | 徐光伟 | “互联网+”模式的建筑信息大数据增量存储模型研究 | 东华大学 |