

一、个人基本情况

边扬，女，博士。北京工业大学城市交通学院副教授、硕士生导师。主要研究方向为步行和自行车、公共交通系统规划设计，在国内外期刊和重要国际会议上发表论文40余篇，参编著作2部，获得北京市科技进步奖、中国智能交通协会科技进步奖等省部级奖励二等奖1项，三等奖2项。



二、主要研究领域

1. 步行与自行车系统规划设计
2. 公共交通系统规划与管理

三、学习经历

1998.9-2002.7, 东南大学, 交通工程专业, 获工学学士学位;
2002.9-2007.10, 东南大学, 交通运输规划与管理专业, 获工学博士学位。

四、工作经历

2007.10-2014.7, 北京工业大学, 建筑工程学院, 讲师

2014.7-至今, 北京工业大学, 城市交通学院, 副教授

2016.9-2017.9, 美国得州农工大学, 交通研究所, 访问学者

五、主要科研项目

1. 国家自然科学基金青年基金, 51108012, 多因素影响下的城市道路人行道服务水平研究, 2012/01-2014/12, 20万, 已结题, 主持
2. 国家自然科学基金应急管理项目, 71641006, 基于大数据的城市交通需求管理政策研究, 2016/08-2017/12, 16万元, 已结题, 参与
3. 北京市科委科技计划项目, K2004011201002, 城市内部客运枢纽一体化衔接整合技术研究及示范, 2010/08-2011/12, 20万, 已结题, 主持
4. 北京市科委科技计划项目, K2004011201001, 北京市地面公交网络优化与枢纽接驳技术研究及示范, 2009/10-2010/12, 50万, 已结题, 主持
5. 北京市科委科技计划项目, Z141100000714008, 公租房自行车绿色交通出行信息服务系统建设及示范, 2014/03-2015/12, 83万, 已结题, 主持
6. 北京市交通信息中心, 40004011201331, 公共自行车区域服务质量评价指标体系研究, 2016/7-2016/12, 77.32万, 已结题, 主持
7. 北京市交通行业节能减排中心, 40106001201436, 北京市低排放区内绿色出行规划方案设计与示范应用, 2014/08-2015/12, 100万, 已结题, 主持

8.北京市交通行业节能减排中心, 40106001201410, 绿色出行与驾驶行为专项调查方案设计与调查方法研究, 2013/12-2014/04, 40万, 已结题, 主持

9.北京市交通信息中心, 40106001201515, 北京市公共自行车标准规范体系研究, 2015/03-2016/03, 40.5万, 已结题, 主持

10.北京市交通信息中心, 40004011201331, 北京市公共自行车服务统计评价系统, 2013/05-2014/02, 13万, 已结题, 主持

六、主要获奖

1.特大城市公共自行车系统智能化服务成套技术研究与应用, 北京市人民政府, 科技进步三等奖, 排名第二, 2015.12

2.不利天气条件下道路交通运行综合保障平台研发与应用, 中国智能交通协会, 科技进步二等奖, 排名第六, 2016.11

3.面向驾驶员个体倾向的生态驾驶行为评判与差别化反馈技术及应用, 中国智能交通协会, 科技进步三等奖, 排名第六, 2017.11

4.智能交通控制创新实践平台的建设及实验教学体系的构建, 北京工业大学, 优秀教育教学成果二等奖, 2012.12

5.青年教师教学基本功比赛, 北京工业大学建筑工程学院, 二等奖, 2011.11

6.青年教师教学基本功比赛, 北京工业大学建筑工程学院, 二等奖, 2009.10

7.全国多媒体课件大赛优秀奖, 教育部教育管理信息中心, 2009

8.北京市高校多媒体教育软件大赛, 优秀奖, 北京市教育委员会, 2009.03

七、联系方式

工作电话: 010-67390918

E-mail: bianyang@bjut.edu.cn

Copyright © 2001, Beijing University of Technology. All rights reserved.

北京工业大学研究生招生办公室

地址: 北京市朝阳区平乐园100号

邮政编码: 100124

联系电话: 010-67392533