



尚少文

| | |
|-------|-----------------|
| 院系: | 市政与环境工程学院 |
| 办公电话: | 024-24690719 |
| 电子信箱: | ssw-ssw@163.com |

个人简介:

男，1970年出生，建筑环境与能源应用工程专业 副教授，硕士，硕士生导师

主要学历

1999/09-2004/12，沈阳建筑大学，供热、供燃气、通风与空调工程毕业，获硕士学位，研究方向为室内环境保障技术，导师：王岳人教授；

1989/9-1993/6，沈阳建筑工程学院，城建系，供暖通风与空调工程专业毕业，获工学学士学位。

工作经历

2004/12-至今，沈阳建筑大学，环境学院，副教授；

1999/7-2004/12，沈阳建筑大学，环境学院，讲师；

1993/6-1999/6，沈阳建筑工程学院，城建系，助教。

社会兼职与经验

1999年08月至今 注册造价工程师

1. 在建筑工程技术与计量（安装工程专业）方面具有一定的工程经验；
2. 具有暖通空调设计、施工、监理、运营、技术咨询等相关经验。

研究领域与课题

研究方向

1. 暖通空调技术与经济
2. 室内空气品质保障技术
3. 流固耦合

主持科研项目

- 1、沈阳建筑大学一般项目，2013142，补风式住宅厨房排油烟系统关键技术研

究 2013/01-2014/12, 已结题、主持;

2、住建部项目, 2011-k6-12, 补风式住宅厨房排油烟系统开发与实验研究, 2011/01-2012/12, 已结题、主持;

3、国家自然科学基金青年基金项目, 51408376, 严寒、寒冷地区既有居住建筑绿色改造评价模型构建及评价方法研究, 2014/01-2016/12, 25 万元, 在研、参加;

4、住建部项目, 2014-3-020, 住宅厨房和卫生间排烟(气)道制品 JG/T194-2006 JG/T3028-1995, 2014/01-2016/12, 5 万元, 在研、参加;

5、科技部项目, 2013BAJ15B06-02, 公共机构建筑绿色改造成套技术应用效果分析与评价研究, 2014/01-2016/12, 90 万元, 在研、参加;

6、科技部项目, 2014ZX07202-0112, 污水厂尾水深度净化技术集成与工程示范, 2014/01-2016/12, 44 万元, 在研、参加;

7、教育部及其他部委项目, 2012ZX07212-001-05, 重点行业有机废水处理技术的组合优化与筛选, 20013/01-2015/12, 100 万元, 在研、参加;

8、沈阳市建委项目, lhglj-2012-01, 辽河沈阳段支流污染源调查分析及河道湿地对水体净化效果研究, 2013/01-2013/12, 15 万元, 已结题、参加;

9、沈阳市城乡建设委员会项目, sjw2012-05, 沈阳地区难降解垃圾渗滤液浓缩液处理关键技术耦合集成研究, 2012/01-2013/12, 8 万元, 已结题、参加;

10、辽宁省住建厅项目, 2007bz-02, 辽宁省既有公共建筑节能改造技术规程和修缮图集, 2007/01-2009/12, 已结题、参加;

11、科技部项目, 2006BAJ02A12-5, 厨房卫生间排风系统运行特性实验与最佳流通断面设计研究, 2007/01-2009/12, 35 万元, 已结题、参加。

出版著作

[1] 副主编《既有公共建筑节能改造技术规程》, 辽宁省地方标准, 2010. 8. 1,

[2] 副主编《既有居住建筑节能改造技术规程》, 辽宁省地方标准, 2010. 8. 1,

[3] 副主编《住宅厨房、卫生间排气道》, 国家标准, 2007. 1. 1,

[4] 参编《给排水安装工程概预算》, 国家规划教材, 2014. 08,

[5] 副主编《暖通空调注册工程师技术技能知识问答与实例》, 2015. 03,

[6] 副主编《暖通空调设计指南与工程实例》, 2015. 10,

代表性论文

1、尚少文, 宋娇. 乙二醇质量浓度对垂直 U 型地埋管的传热影响的数值模拟. 沈阳建筑大学学报 (自然科学版). 2014. 05. 15

2、Shang Shaowen, Xing Yan. Comparison of air distribution of induced ventilation system' different exhaust way in underground garage, Advanced Materials Research , 2013. 07. 31 (EI)

3、Shang Shaowen, Li Peipei. Simulation Study on Heat Transferring Performance of Vertical T-tube Ground Heat Exchangers, Advanced Materials Research, 2013. 7. 31 (EI)

4、Shang Shaowen, Wang Hefeng. A comparison of numerical simulation and scheme for hull painting plant ventilation airflow, Advances in Civil and Industrial Engineering, 2013. 5. 24 (EI)

5、Shang Shaowen, Pang Lianchi, Guo Haifeng. The Research on the airflow organization of Residential kitchen and how to introduce make-up air, Applied Mechanics and Materials, 2012. 5. 14 (EI)

6、尚少文, 李晓云, 郭海丰. 住宅厨房排油烟系统补风方式及气流组织研究, 沈阳建筑大学学报 (自然科学版), 2012. 1. 15

7、Shang Shaowen, Li Xiaoyun, Guo Haifeng. The Research on the airflow organization of Residential kitchen and how to introduce make-up air. Advanced Building Materials (Part 2). CEABM2011 国际会议. 2011. 06 (EI)

工作成果 (奖励、专利等)

[1] 大石桥市高坎镇总体规划、镇区建设规划 (2007-14-2-29. 09), 辽宁省优秀勘察设计二等奖, 2008. 01

[2] 2005 年毕业设计指导教师。2005. 12

指导学生

[1] 指导研究生 20 人, 指导工程硕士 3 人

[2] 教授本科生课程《暖通空调》、《供热工程》、《流体输配管网》, 教授研究生课程《暖通空调实验研究方法》

[3] 指导本科生若干参与大学生创新创业计划