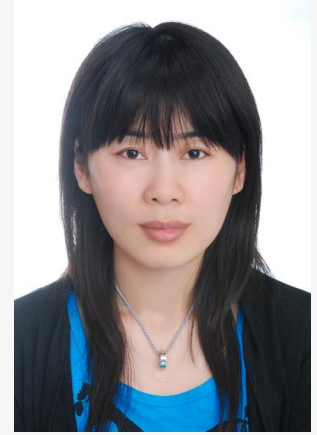


侯国英，女，（1983.09-），内蒙古人，博士，讲师，留学归国引进人才，硕士生导师，现就职于河北工业大学建筑与艺术设计学院。主持和参与国家级科研1项、厅部级科研1项，发表期刊会议学术论文10余篇，出版英文学术专著1部，主持和参与设计工程实践100余项。

**研究方向：**可持续及低碳建筑环境

适老化建筑环境设计

**联系电话：**18622408693      **邮箱：**2019052@hebut.edu.cn



#### 专业履历：

201906 至今	河北工业大学	建筑与艺术设计学院	建筑学	讲师
201101-201710	英国卡迪夫大学	建筑学院	建筑学	博士
200809-201006	天津大学	建筑学院	景观设计学	硕士
200409-200806	天津科技大学	艺术设计学院	环境艺术学	学士

#### 代表性论文成果：

- [1] **Guoying Hou**, Chris Tweed, A field study of thermal comfort in transitional spaces in buildings in Cardiff, UK. Windsor Conference 2014: Counting the cost of comfort in a changing world.
- [2] Chuanshang, Koyang Lin, **Guoying Hou**, Simulate the Impact of Urban Morphology on Energy Demand - A Case Study of Yuehai, China. The Impact of Urban Morphology on Energy Demand, 49th ISOCARP Congress 2013.
- [3] **Guoying Hou**, Chris Tweed, A pilot study of thermal comfort in transitional spaces. Lolo Energy Demand in Building Conference 2013, UCL, London.
- [4] **Guoying Hou**, Chris Tweed. Thermal Comfort In Transitional Spaces In Buildings. 13th UK CARE Annual General Meeting, University of Reading, UK, 2013.
- [5] **Guoying Hou**, Chris Tweed, An Investigation of Thermal Comfort in Indoor Transitional Spaces. 9th SuDBE, University of Reading and University of Cambridge, UK, 2019.
- [6] **Guoying Hou**, Xuanyi Zhai, A critical review on studies thermal comfort of residential indoor transitional spaces, Healthy Buildings 2023 Asia and Pacific Rim, 2023.

#### 代表性科研成果：

- (1) 河北省教育厅青年拔尖人才项目，基于适老化设计的居家养老户外环境热舒适与人行为耦合机理研究，2020-01至今；
- (2) 国家自然科学基金委员会面上项目，微型居住空间健康适居性研究，2021-01-01 至 2024-12-31。

#### 代表性专著成果：

Building Environment and Service System. 侯国英，魏绅. 天津大学出版社。

#### 代表性荣誉获奖：

- (1) 论文 An Investigation of Thermal Comfort in Indoor Transitional Space 获第九届 SUDBE 国际会议优秀论文奖（120 选 6）；
- (2) 指导学生获得中国建筑新人赛优秀奖。

#### 代表性教学成果：

研究生全英文精品课程。