

硕士研究生指导教师简介

姓名（中文/汉语拼音）	王其坤/Wang Qikun
职称	正高级工程师
年龄	51
所在学院（系、所）	建筑学院
通讯地址	天津市建设路 66 号
电子信箱	globeen@163.com
联系方式	13306533661



主要研究方向：

绿色低碳建筑技术，可再生能源建筑应用技术

主要学历

1992- 1996 年 毕业于天津科技大学自动化专业，获学士学位

主要学术经历

【国内经历】

2014-2015 年 清华大学建筑学院建筑技术系，访问学者

【国外经历】

无

主要讲授课程

主要学术兼职

国家可再生能源建筑应用专家组专家
天津市建筑供能专家委员会专家
天津科技大学碳中和研究院教授
浙江省可再生能源开发利用促进条例立法委员会委员
浙江省新能源推进工作专家组专家
浙江省建筑节能重点实验室专家委员会专家
浙江省门窗与遮阳节能专业委员会主任委员
杭州市高级职称评审委员会委员

主要学术成就、奖励及荣誉

浙江省科技进步三等奖
浙江省建设科技进步二等奖
浙江省建设科技进步三等奖
杭州市建筑节能先进个人

主要科研项目及角色

【在研项目】

低碳建筑关键技术与装备 主持

【完成项目】

夏热冬冷地区利用阳光 主持

地热提高空调机能效的研究 主持

地源热泵地热换热系统的设计与示范 主持

地表水源热泵系统关键技术研究 主持

杭州市可再生能源资源评估和建设应用 主持

浙江省可再生能源建筑应用发展研究 主持

杭州市科委地源热泵地下换热器工程技术的应用与研究 主持

太阳能结合地源空调在浙江省建筑中的规模化应用与研究 主持

省重大地源热泵换热系统的设计与示范应用 主持

十二五科技支撑计划项目 主持

小城镇培育过程中可再生能源建筑应用与示范 主持

杭州科委构件型太阳能光热系统与建筑一体化应用技术研究 主持

地源热泵低温供暖技术与系统高效性研究示范 主持

构件型太阳能光热系统 主持

闭式毛细管网换热能力研究与实践 主持

一体化低温热源高效节能采暖装置 主持

一体化外遮阳节能窗 主持

雏鹰计划；杭州市重大项目一体化多能互补高效节能热水装置 主持

代表性论文/论著及检索情况

【出版著作与教材】

农村可再生能源应用

【发表论文】已在国内外学术刊物发表学术论文 X 余篇，主要包括：

可再生能源在城市建筑中的规模化应用

地源热泵空调系统工程的设计方法

地源热泵 U 型换热测试系统研究

.....