



[首页](#) [学院概况](#) [本科生教学](#) [研究生培养](#) [科学研究](#) [实践教学](#) [学生工作](#) [学风建设](#) [国际交流](#) [党群工作](#) [土木校友](#)

当前位置: [欢迎页](#) >> [学院概况](#) >> [师资队伍](#) >> [副教授](#) >> [正文](#)

副教授

郁文红

发布时间: 2015-08-03



姓名: 郁文红
性别: 男
职称: 副教授
通信地址: 北方工业大学土木工程学院
邮编: 100144

个人简历

1988年毕业于同济大学机械工程系供热、通风及空调专业，获学士学位。

1993年毕业于浙江大学热能工程系制冷及低温工程专业，获硕士学位。

2004年毕业于天津大学机械工程学院热能工程系工程热物理专业，获博士学位。

2004年至2006年在天津大学机械工程学院做博士后研究。

2007年到北方工业大学土木工程学院任教至今。

教授课程

工程热力学，本科生课程

空气调节，本科生课程

太阳能利用，本科生课程

暖通与给排水概论，本科生课程

高等工程热力学，研究生课程

主要研究领域和方向

建筑节能、太阳能利用、绿色建筑、空气洁净技术、节约型校园建设

近年来主要科研项目

- 1、建筑节能改造及超高效低污染冷热联供技术研究，主要研究者，天津市科技发展计划项目，2004.5-2006.5。
- 2、北方工业大学第二教学楼空调工程，设计者，2007.4-2007.12。
- 3、建筑节能测试仪表与标定设备研发，参加者，北京市科委项目，2010。
- 4、鄂州钢铁有限责任公司高炉工程鼓风机站系统节能改造项目 项目负责人，2011。
- 5、辽宁绥中山海同湾项目五星级酒店锅炉房改造设计 专业负责人，2012。
- 6、北方工业大学第三实验楼中央空调系统施工图设计 专业负责人，2012。
- 7、北方工业大学学生第十一公寓暖通施工图设计 专业负责人，2012。
- 8、内蒙古自治区锡林郭勒盟多伦县南城区体育馆采暖设计 专业负责人，2012。
- 9、辽宁绥中山海同湾项目幼儿园地板辐射采暖施工图设计 专业负责人，2013。
- 10、辽宁绥中山海同湾项目健康会所地板辐射采暖施工图设计 专业负责人，2014。
- 11、新型餐饮业隔油强排一体化设备研发（横向）项目负责人，2014。
- 12、北方工业大学第四教学楼、第五教学楼地下人防工程改造新风换气系统设计 专业负责人，2014。
- 13、谷电峰用冰蓄冷空调技术研究与应用（中铁建设集团），项目参加者，2015。
- 14、山东莱州国际城高层住宅集中供暖设计 主要设计者，2015。
- 15、河北省张家口市张北一中新校区（含教学楼、体育馆、学生宿舍楼等）初步设计 专业负责人，2015。
- 16、绿色建筑机电设计与施工技术研究（横向：中铁建设集团），项目负责人，2016。
- 17、高校科研楼中央空调能耗与热舒适性研究，北京市教委，项目负责人，2017。

18、中国人寿研发中心暖通空调系统节能分析测试（横向，中铁建设集团），项目负责人，2018。

近年来发表的主要论文：

- 1、郁文红，杨昭，燃气锅炉房和直燃机房防爆问题，暖通空调，ISSN1002-8501，2004，34(1)：33—35
- 2、郁文红，杨昭，孙政，风机盘管凝结水外溢的防治，暖通空调，ISSN1002-8501，2005，35(4)：124-125
- 3、郁文红，杨昭，新风机组的运行故障与管理，暖通空调，ISSN1002-8501，2004，34(8)：115—116
- 4、郁文红，杨昭，张世钢，空调风口与建筑装修，暖通空调，ISSN1002-8501，2004，34(10)：79—81
- 5、杨昭，郁文红，赵海波，化学危险品仓库空调与电气防爆标准，暖通空调，ISSN1002-8501，2003，33(4)：51—54
- 6、杨昭，郁文红，张甫仁，节能建筑复合墙体的非稳态热工性能，天津大学学报，ISSN 0493-2137，2004，37(11)：975—978
- 7、杨昭，郁文红，吴志光，火力发电厂冷却塔除雾收水的热力学分析，天津大学学报，ISSN 0493-2137，2004，37(9)：774-777
- 8、杨昭，郁文红，张甫仁，建筑物冬季太阳辐射得热分析，太阳能学报，ISSN 0254-0096，2005，26(1)：104-109
- 9、杨昭，郁文红，张甫仁，遮阳型节能玻璃的全年节能评价，太阳能学报，ISSN 0254-0096，2005，26(2)：288-293
- 10、郁文红，王运霞，对大学开展人文教育的思考，北方工业大学青年教师学术论文集，2008
- 11、郁文红，杨昭，节能建筑复合墙体热桥的二维非稳态传热，工程建设与设计，ISSN 1007-9467，2009，10:40-43。
- 12、郁文红，张少波，邓晶晶，专业基础课开展学生竞赛活动的实践，北方工业大学教改文集（第四辑），2009
- 13、郁文红，李志永，张少波，建环专业开展学生竞赛活动的实践，制冷、暖通空调学科发展与教学研讨会论文集，2015
- 14、宋伟、代云、郁文红，地下水运动方程理论分析及其在CFD中的应用，北方工业大学学报，ISSN1001-5477，2016，第28卷/1期/73-79
- 15、李杨，郁文红，王福林，基于airpak的夏季柜式空调机办公室内热环境数值模拟分析，北方工业大学学报，ISSN1001-5477，2017，第29卷/2期/122-129
- 16、郁文红，李杨，高艳，空调室内气流组织与建筑节能，建筑节能，ISSN1673-7237，2017，第45卷/5期/7-9
- 17、郁文红，李姗姗，李杨，办公室柜式分体空调的室内热舒适性探讨，建筑节能，ISSN1673-7237，第45卷/6期/33-35
- 18、郁文红，李姗姗，王美琳，洗浴废热能量回收与中水水源热泵应用，建筑节能，ISSN1673-7237，第45卷/7期/113-115
- 19、郁文红，李姗姗，李杨，办公室柜式分体空调的室内热舒适性探讨，建筑节能，ISSN1673-7237，2017年第6期33-35，
- 20、郁文红，龚子阳，杨牧笛，江超文，主动式冷梁在空调系统中的设计与应用，建筑节能，ISSN1673-7237，2018年第7期81-82
- 21、郁文红，佟思辰，石利燕，主动式冷梁和地板对流器在幕墙建筑中的应用，建筑节能，ISSN1673-7237，2018年第8期122-124
- 22、龚子阳，郁文红，王福林，基于红外探头预测热感觉的室内热环境控制研究，北方工业大学学报，ISSN1001-5477，2018年第5期
- 23、郁文红，王美琳，江超文，建筑遮阳系统的智能化与节能，建筑节能，ISSN1673-7237，2019年第8期87-90

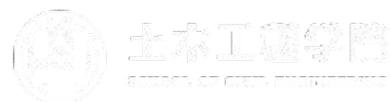
近年来的荣誉和成果

2008—2009年评为校优秀班导师

2010—2011年评为校优秀班导师

2011年度首都大学生暑期社会实践先进工作者
2011年度校新闻宣传活动积极分子三等奖
2012—2013年评为校优秀班导师
2013年第十一届全国MDV中央空调设计大赛优秀指导教师奖
2015—2016年北京市高校优秀德育工作者
2017年校“玉兰”新闻奖——先进个人奖
2018年校“玉兰”新闻奖——先进个人奖
2018—2019年评为校优秀班导师

【打印】 【关闭】



版权所有：北方工业大学土木工程学院 新ICP备07500204号

地址：北京市石景山区晋元庄路5号 联系电话：010-88803279