

西安工程大学研究生导师信息表

基本 信息	工作单位	西安工程大学				
	所属学院（部）	环境与化学工程学院				
	导师类型	硕导/博导				
	博导所属单位	西安建筑科技大学				
个人 信息	姓名	黄翔	性别	男		
	出生年月		民族	汉	职称/职务	二级教授/副校长
	学历学位	硕士	办公地点	金花校区 科二楼 930 室	E-mail	huangx@xpu.edu.cn Killer370@126.com
	手机号码		办公电话		备注	
个人 简历	教育经历	<p>1978.9~1982.7 在黑龙江商学院（现哈尔滨商业大学）制冷专业读本科，获工学学士学位；</p> <p>1983.9~1984.9 在杭州商学院（现杭州工商大学）商业系统出国预备人员外语培训班进修英语，获结业证书；</p> <p>1990.9~1993.3 在西北纺织工学院（现西安工程大学）纺织工程专业空调除尘方向读研究生，获工学硕士学位。</p>				
	工作经历	<p>1982.8~1986.5 在商业部设计院（现国内贸易工程设计研究院）从事制冷空调工程设计工作；</p> <p>1986.6 在西安工程大学从事教学和科研工作。</p>				
	学术成就简要介绍；研究生培养情况介绍；	<p>主要学术成就：</p> <p>主编教材一部、主编大型工具书一部、主译译著一部、编著专著一部。</p> <p>获国家发明专利授权近 40 个，实用新型专利授权近 200 个。</p> <p>近年来发表学术研究论文 200 余篇，其中被三大检索收录 30 余篇，获奖论文 10 余篇。</p> <p>近年来承担国家自然科学基金项目、地方政府项目、企事业单位委托科研项目 30 余项。获省部级以上科学技术奖近 20 项。</p> <p>获 2007 年桑麻纺织科技二等奖。获 2012 中国纺织学术带头人奖。</p> <p>负责和参与制定国家标准、行业标准及国家标准图集近 10 个。</p> <p>研究生培养：</p> <p>作为西安建筑科技大学兼职博士研究生导师，指导研究生已毕业 2 人、在读 1 人。作为西安工程大学硕士研究生导师，指导研究生已毕业 50 余人、在读</p>				

	20 余人。
学校/部门/系 室职务、荣誉 称号、学术兼 职、社会兼职 等；	<p>西安工程大学副校长 我国蒸发冷却通风空调技术领域学科技术带头人。 陕西省有突出贡献专家，陕西省“三五人才”。陕西省中小企业首席工程师 西安建筑科技大学兼职博士生导师。 中国纺织工程学会常务理事，空调除尘专业委员会主任委员；中国制冷学会理事， 空调热泵专业委员会委员；陕西省制冷学会副理事长；陕西省纺织工程学会副理 事长，环保空调专业委员会主任委员；陕西省制冷学会副理事长；陕西省土木建 筑学会常务理事；西安制冷学会名誉理事长；西安市科学技术协会兼职副主席。</p>
主要研究方向	<p>蒸发冷却通风空调技术的理论与应用 功能性空气过滤材料的开发及应用</p>
科研项目	<p>国际合作项目： “the application of the pump-less technology in evaporative cooling air conditioning units” 陕西省科技统筹创新工程计划项目： “西部地区利用干空气可再生能源的节能低碳型蒸发冷却空调开发与应用” (项目编号：2011KTCQ01-10) 陕西省教育厅产业化培育项目： “蒸发冷却天然冷源与人工冷源相结合的空调用冷热水机组的开发”(项目 编号：2012JC12) 陕西省科学技术研究发展计划工业攻关项目： “利用干燥空气可再生能源的节能生态型蒸发冷却空调机组的开发”(项目 编号：2010K01-109) 横向项目： “蒸发冷却通风降温系统在地铁工程中的应用研究”(项目编号:2012KJ-112) 间接—直接蒸发冷却组合式蒸发式冷气机的研究与开发(项目编号： 2013JK-155) “西安中兴通讯某实验室应用蒸发冷却空气处理机组的分析研究”(项目 编号：2013JK-113) “间接—直接蒸发冷却组合式蒸发式冷气机的研究与开发”(项目编号： 2013JK-155)</p>
学术及科研成果	<p>主编普通高等教育“十一五”国家级规划教材《空调工程》(机械工业出版社 2006)、主编大型工具书《纺织空调除尘技术手册》(中国纺织出版社 2003)、 主译译著《蒸发冷却空调技术手册》(机械工业出版社 2008)、编著专著《蒸 发冷却空调理论与应用》(中国建筑工业出版社 2010)。 获国家发明专利授权近 40 个，实用新型专利授权近 200 个。</p>

近年来发表学术论文 200 余篇，其中被三大检索收录 30 余篇，获奖论文 10 余篇。

近年来承担国家自然科学基金项目、地方政府项目、企事业单位委托科研项目 30 余项。获省部级以上科学技术奖近 20 项。

获 2007 年桑麻纺织科技二等奖。获 2012 中国纺织学术带头人奖。

负责和参与《蒸发式冷气机》、《水蒸发冷却空调机组》、《蒸发冷却制冷空调系统工程技术规程》、《发电厂蒸发冷却通风空调系统设计规程》、《蒸发冷却用填料》、《蒸发式冷风扇用填料》、《蒸发冷却空调系统设计及施工图集》及《工业建筑供暖通风与空气调节设计规范》等国家标准、行业标准及国家标准图集的制定。