

## 师资队伍

### 师资概况

[首页](#)>>[师资队伍](#)>>[师资概况](#)>>[正文](#)

张鸿

发布日期: 2016-03-07 浏览次数: 13265次

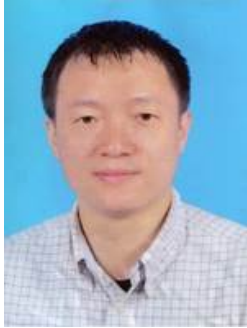
师资概况

杰出人才

博导信息

## 重要教学科研基地

- 国家集成电路人才培...
- VLSI设计实验室
- 真空微电子研究所
- 半导体能源转换器件...
- 微电子学实验室



姓名	张鸿
职称	教授
邮箱	hongzhang@mail.xjtu.edu.cn
个人主页	<a href="http://gr.xjtu.edu.cn/web/hongzhang">http://gr.xjtu.edu.cn/web/hongzhang</a>

#### 1. 个人简介

张鸿，西安交通大学教授，微电子学院副院长，陕西省中小企业首席工程师。2008年获得西安交通大学电子科学与技术博士学位，2009年在比利时IMEC访学，2010至2012在西安交通大学通信与信息系统博士后流动站从事博士后研究工作，2016年至2017年在多伦多大学ECE系访问，2019年1月晋升教授。

#### 2. 研究领域或方向

- 1) 高速通信系统集成电路研究与设计（包括模数转换器设计、射频收发机模拟前端、高速接口电路）；
- 2) 新能源系统电池管理集成电路研究与设计；
- 3) 生物医疗芯片研究与设计。

#### 3. 正在或曾经承担的科研项目

作为主持人承担了国家自然科学基金、陕西省科技计划、教育部博士点基金和企业横向科研项目近20项。

#### 4. 获奖情况及科研成果

近年来，发表各种科研论文70余篇，授权发明专利6项。

#### 5. 指导研究生和本科生情况

每年招收硕士研究生3名，博士生1名，指导本科毕业设计4名左右。指导的研究生中有多名获得国家奖学金。指导学生参加大学生集成电路设计大赛，多次获得最高奖。已毕业的研究生绝大多数成为集成电路设计企业骨干。

#### 6. 联系方式

Email: hongzhang@mail.xjtu.edu.cn

上一条: 王红义  
下一条: 耿莉

[【关闭】](#)

访问统计: 00763805 次

版权所有: 微电子学院 设计与制作: 西安交通大学网络信息中心

地址: 陕西省西安市咸宁西路28号 邮编: 710049