



[首页](#)

[硕士招生](#)

[博士招生](#)

[学院介绍](#)

[导师风采](#)

[政策文件](#)

[联系我们](#)

[首页](#) > [导师风采](#) > [硕士生导师](#) > [信息工程学院](#) > [正文](#)

## 何家峰 副教授

作者: 时间: 2019-11-25 点击数: 8124



何家峰 HEJIAFENG 副教授

所属学院：信息工程学院

导师类别：硕导

科研方向：图象处理与模式识别、人工嗅觉信号处理人工情感、成像

硕士招生学院：信息工程学院

#### 个人简述：

主要感兴趣领域包括：1、现代信号处理方面的理论研究，包括空间阵列信号处理、盲信号处理、时频信号分析等；2、机制、神经生理学机制、心理情感机制为根本依据，实现情感的人工模拟。3、雷达信号处理，包括雷达图像的噪声抑制与预测等。4、图像处理与模式识别，主要侧重于生物特征识别；5、网络防沉迷技术。针对网络成瘾问题，分析成瘾层技术开发防沉迷系统。

#### 学科领域：

科学学位：信号与信息处理通信与信息系统信息与通信工程

专业学位：电子与通信工程

#### 教育背景：

1989-1993年，华东地质学院地球物理勘查专业，获工学学士学位。

1993-1996年，华东地质学院放射性地质与勘探专业核智能仪器方向，获硕士学位。

1996-2000年，华中科技大学机械制造及其自动化专业生命科学仪器方向，获博士学位。

#### 工作经历：

2000-2004年，在华中科技大学电气工程博士后流动站及第四军医大学基础医学博士后流动站从事博士后研究工作。

2004至今，在广东工业大学信息工程学院任教。

#### 学术兼职：

中国人工智能学会人工心理与人工情感专业委员会委员

#### 主要论文：

李秋林，何家峰。三帧差法和交叉熵阈值法的车辆检测。计算机工程，2011，37（4）：142-174。

黄俊彬，何家峰。基于插值校正的远场信号测向算法。微计算机信息，2010，26（12-3）：233-235。

郑锦泉，何家峰。一种情感强度计算方法。现代计算机，2009，（5）：25-28。

#### 科研项目：

与企业联合主持一项省部产学研项目。船舶导航雷达自动标绘与信息处理系统。2009.12-2012.12。

#### 教学活动：

团队教师包括戴青云、许青林、何家峰、王美林、刘庆、姜文超。

#### 我的团队：

团队教师包括戴青云、许青林、何家峰、王美林、刘庆、姜文超。

上一篇: 蔡国发 副教授

下一篇: 胡清 副教授

地址: 广州市番禺区广州大学城外环西路100号广东工业大学行政楼325 邮编: 510006

电话: 020-39322722 邮箱: yzb@gdut.edu.cn 粤ICP备05008833号