



菜单

请输入你想搜索的关键词。

## 徐沁

发表日期：2018-03-23 供稿：管理员

### 安徽大学研究生导师简介

院（系、所）：计算机科学与技术学院

姓名： 徐沁	性别： 女	出生年月： 1983年8月	
导师类别： 硕士研究生导师		技术职称： 副教授	
联系方式	xuqinahu@163.com		
招生专业名称	计算机科学与技术、计算机技术		
主要研究方向	计算机视觉（高光谱遥感图像分析、细粒度图像识别、弱监督图像分割、多模态视觉跟踪等）		
	机器学习（深度学习、聚类算法、聚类评价等）		
	信息融合（信息集成、多源遥感数据融合等）		
个人简历	<p>IEEE会员、CCF会员、CSIG女工委委员、Valse 2019本地主席、国际期刊TNNLS等审稿人。</p> <p>2005年6月毕业于北方民族大学信息工程专业获得工学学士学位，2009年6月毕业于安徽大学信号与信息处理专业获得工学硕士学位，2013年6月毕业于安徽大学计算机</p>		

应用技术专业获得工学博士学位。2013年6月至今任教于安徽大学计算机科学与技术学院。研究兴趣为：计算机视觉，模式识别，机器学习与数据挖掘。

诚招研究生：具有较强的编程和英文阅读写作能力、具有较好的数学逻辑思维、积极沟通、踏实肯干、诚实守信、认真刻苦的硕士生。

#### 学术成果

近五年发表论文：

[1]. Qin Xu, Yiming Mei, Jinpei Liu and Chenglong Li\*. Multimodal Cross-Layer Bilinear Pooling for RGBT Tracking [J]. IEEE Transactions on Multimedia, early access, DOI: 10.1109/TMM.2021.3055362 (SCI 一区)

[2]. Qin Xu\*, Qiang Zhang, Jinpei liu and Bin Luo. Efficient synthetical clustering validity indexes for hierarchical clustering [J]. Expert Systems With Applications, 2020, 151(1): 1-13 (SCI 一区)

[3]. Qin Xu\*, Dongyue Wang, Bin Luo. Faster Multiscale Capsule Network With Octave Convolution for Hyperspectral Image Classification [J]. IEEE Geoscience and Remote Sensing Letters, 2021, 18(2): 361-365. (SCI 二区)

[4]. Qin Xu, Yong Xiao, Dongyue Wang and Bin Luo\*. CSA-MSO3DCNN Multiscale Octave 3D CNN with Channel and Spatial Attention for Hyperspectral Image Classification [J]. Remote Sensing, 2020, 12(1): 188-212. (SCI 二区)

[5]. Qin Xu\*, Linyang Li, Qian Chen and Bin Luo. Selecting Discriminative Features for Fine-grained Visual Classification [C]. ACPR (1) 2019, 913-926. (EI)

[6]. Yong Xiao(研究生), Qin Xu\*, Dongyue Wang, Jin Tang and Bin Luo. Multi-scale Deeply 3D CNN for Hyperspectral Image Classification [C]. PRCV 2019 (EI)

[7]. Dongyue Wang(研究生), Qin Xu\*, Yong Xiao, Jin Tang and Bin Luo. Multi-scale Convolutional Capsule Network for Hyperspectral Image Classification [C]. PRCV 2019 (EI)

[8]. Zehui Sun(研究生), Qin Xu\*, Fenglei Li, Yiming Mei and Bin Luo. Hyperspectral Image Classification via Hierarchical Features Adaptive Fusion Network. [C] BICS 2019 (EI)

[9]. Fenglei Li(研究生), Qin Xu\*, Zehui Sun, Yiming Mei, Qiang Zhang and Bin Luo Multi-Layer Weight-Aware Bilinear Pooling for Fine-Grained Image Classification [C]. BICS 2019 (EI)

	<p>[10]. Qin Xu*, Qiang Zhang, Duo Hu and Jinpei Liu. Removal of Salt and Pepper Noise in Corrupted Image Based on Multilevel Weighted Graphs and IGOWA Operator [J]. Mathematical Problems in Engineering, 2018, 2018: 1-11. (SCI 四区)</p> <p>[11]. Duo Hu(研究生), Qin Xu*, Jin Tang and Bin Luo. Multi-scale Attributed Graph Kernel for Image Categorization [C]. PRCV 2018, LNCS, vol. 11258, pp: 610-621.</p> <p>[12]. Qin Xu*, Chris Ding, Jinpei Liu, Bin Luo. PCA-guided search for K-means [J]. Pattern Recognition Letters, 2015, 54(1): 50-55. (SCI 三区)</p>
获奖情况	<p>2017年，获得安徽大学最受学生喜欢的教师荣誉</p> <p>2015年至今，指导大学生参加全国大学生数学建模比赛荣获全国二等奖2项，安徽省一等奖1项，安徽省三等奖2项；指导大学生参加国际数学建模比赛荣获国际一等奖3项，国际二等奖3项</p> <p>2011年，获得第三届安徽省优秀硕士学位论文</p>
在研项目	<p>主持国家自然科学基金一项，NO.61502003，基于概率超图直推式学习的交互式图像检索方法研究，2016.01-2018.12，20万；</p> <p>主持安徽省自然科学基金一项，NO.1608085QF133，2016.07-2018.06，8万</p>

## 师资队伍

导师介绍

系别教师

学科方向

退休教职工