

## 附件 1:

### 郑豪

(2024 年 2 月更新)



#### 一、个人简介

郑豪，男，博士，教授，硕士生导师。江苏省“青蓝工程”中青年学术带头人，江苏省第五、六期“333”工程中青年学术技术带头人，江苏省“六大人才高峰”高层次人才，江苏省科技副总，南京市优秀教育工作者，江苏省产教融合型品牌专业负责人。

主要从事计算机视觉和人工智能方面的科研和教学工作。目前主持完成国家自然科学基金面上项目 1 项、中国博士后科学基金、江苏省高校自然科学基金、江苏省“六大人才高峰”项目等国家和省部级项目 10 余项；在国内外学术期刊发表科研论文 70 多篇，其中 SCI/EI 收录论文 50 余篇，出版教材 3 部；获得国家发明专利和实用新型专利 12 项。获得中国商业联合会科技进步奖一等奖 1 项，江苏省人工智能学会科技奖 1 项。指导学生获得国家级和省级大学生创新创业训练计划项目 6 项，获得江苏省互联网+创新创业大赛三等奖，江苏省本科优秀毕业论文三等奖。

联系电话：13851442586

E-Mail: zhenghao@njxzc.edu.cn

#### 二、研究方向

人工智能、计算机视觉、图像处理、模式识别、大数据。

#### 三、教育经历

1994.09-1998.06，东南大学，设计及其自动化专业，本科；

2002.09-2005.06，南京邮电大学，软件工程专业，硕士；

2009.09-2013.07，南京理工大学，模式识别与智能系统专业，博士。

#### 四、工作经历

2002.12-2003.03 韩国又松大学计算机技术专业进修;

2013.09-2014.03 澳大利亚悉尼科技大学访问学者;

2014.03-2016.06 东南大学计算机科学与技术专业博士后;

2018.07-2019.01 香港理工大学访问学者;

2022.10-至今 南京晓庄学院信息工程学院、人工智能学院院长。

#### 五、社会兼职

江苏省人工智能学会常务理事, 江苏省网络安全学会理事。

#### 六、代表性科研项目

1. 国家自然科学基金面上项目, 61976118, 基于深度多任务学习的微表情识别研究, 2020/01-2023/12, 56 万元, 主持

2. 国家自然科学基金青年项目, 61806098, 面向特征提取的深度鉴别稀疏表示学习方法研究, 2019/01-2021/12, 22 万元, 主要参加(第二)

3. 中国博士后科学基金面上项目, 2014M561556, 基于稀疏表示的人脸鉴别和表情识别多任务学习模型, 5 万, 2014/09-2016/09, 主持

4. 江苏省“六大人才高峰”高层次人才项目, RJFW-038, 大数据下基于人脸识别的精准广告投放技术, 8 万, 2017.09-2020.09, 主持

#### 七、代表性科研论文

按文献著录格式

【1】 Zheng, Hao; Wang, Ruili\*; Ji, Wanting; Zong, Ming; Wong, Wai Keung; Lai, Zhihui; Lv, Hexin; Discriminative deep multi-task learning for facial expression recognition, Information Sciences, 2020, 533: 60-71.

【2】 Minghua Wan; Xueyu Chen; Tianming Zhan; Guowei Yang; Hai Tan; Hao Zheng\*; Low-rank 2D Local Discriminant Graph Embedding for Robust Image Feature Extraction, Pattern Recognition, 2022, 133: 109034-10903.

【3】 Hao Zheng; Liyong Fu; Qiaolin Ye; Flexible Capped Principal Component Analysis with Applications In Image Recognition, Information Sciences, 2022, 614: 289-310.

【4】 Yi, Yugen; Shi, Yanjiao; Wang, Wenle; Lei, Gang; Dai, Jiangyan; Zheng, Hao\*; Combining Boundary Detector and SND-SVM for Fast Learning,

INTERNATIONAL JOURNAL OF MACHINE LEARNING AND CYBERNETICS,  
2021, 12(3): 689-698.

#### 八、代表性专利

一种脱体手写体文本识别的字符重心定位方法，2020-12，中国，ZL2  
01710606575.1.

#### 九、代表性获奖成果

中国商业联合会科技进步奖一等奖：深度鉴别性特征学习关键技术研究及应  
用（2023.12）