

# 信息与通信工程硕士研究生导师李俏俊博士简介



## 个人资料

姓 名：李俏俊  
职 称：讲师/硕士生导师  
学科专业：计算机科学与技术  
通讯地址：天津商业大学信息工程学院  
电子信箱：[liqiaojun@tjcu.edu.cn](mailto:liqiaojun@tjcu.edu.cn)  
电 话：13102161466

## 主要教育及工作经历

- (1) 2016.07 至今：天津商业大学，计算机系教师；
- (5) 2009.09-2016.07：中国科学院自动化研究所，获工学博士学位；
- (6) 2005.09-2009.07：北京信息科技大学本科，获工学学士学位。

## 主要研究方向

机器学习与脑影像，主要包括：

- (1) 机器学习与应用
- (2) 脑影像研究脑发育与疾病

## 代表性论文（一作/共同一作/通讯）

- [1] Qian Sun, Qiao jun Li\*, Lei Chen, Jia ning Quan, Lv jie Lia. Pattern recognition based on pulse scanning imaging and convolutional neural network for vibrational events in  $\Phi$ -OTDR. *Optik* 2020 (219), 165205.

- [2] Jiayuan Xu<sup>#</sup>, Qiaojun Li<sup>#</sup>, Wen Qin<sup>#</sup>, Mulin Jun Li, Chuanjun Zhuo, Huaigui Liu, Feng Liu, Junping Wang, Gunter Schumann, Chunshui Yu\*. Neurobiological substrates underlying the effect of genomic risk for depression on the conversion of amnesic mild cognitive impairment. *Brain* 2018 (141): 3457–3471.
- [3] Qiaojun Li<sup>#</sup>, Ming Song<sup>#</sup>, Jiayuan Xu, Wen Qin, Chunshui Yu, Tianzi Jiang\*. Cortical thickness development of human primary visual cortex related to the age of blindness onset. *Brain Imaging and Behavior* 2017 11(4): 1029-1036.
- [4] Qiaojun Li, Ming Song, Lingzhong Fan, Yong Liu, Tianzi Jiang\*. Parcellation of the primary cerebral cortices based on local connectivity profiles. *Frontiers in Neuroanatomy*. 2015 Apr 27, 9:50.

## 科研项目

- [1] 主持. COMT Va1158Met 基因多态性调控早盲注意网络重塑的影像遗传学研究. 国家自然科学基金项目, 2019.
- [2] 主持. 基于脑网络组图谱的初级视觉皮层结构与功能分化机制研究. 模式识别国家重点开放课题, 2019.