罗祥德

■ luoxd1996@gmail.com · **(**+86) 130-3286-3009

☎ 教育背景

电子科技大学 机械与电气工程学院 机械工程 成都 四川

2020 - 至今

博士在读 医学图像分割 导师:王国泰教授,张少霆教授

电子科技大学 机械与电气工程学院·机械工程 成都·四川学士/硕士 机械工程

2014 - 2020

營 实习/项目经历

上海南汉和松利壮士四八司

上海商汤智能科技有限公司,上海

2020年1月-2020年7月

算法工程师 实习

• 医学影像分析, 肝脏及肿瘤分类、分割、检测。

上海商汤智能科技有限公司, 上海

2019年7月-2019年10月

算法工程师 实习

• CheXpert 胸片分类比赛。(SenseXDR: 2019-09, 第三名)。

i相关文章

- Xiangde Luo, Jieneng Cheng, Song Tao, Yinan Chen, Guotai Wang, Shaoting Zhang. "Semi-supervised Medical Image Segmentation through Dual-task Consistency", Accepted by AAAI2021, https://arxiv.org/abs/2009.04448
- Xiangde Luo, Guotai Wang, Tao Song, Jingyang Zhang, Michael Aertsen, Jan Deprest, Sebastien Ourselin, Tom Vercauteren and Shaoting Zhang. "Towards Minimally Interactive segmentation of unseen objects from medical images using deep learning", Submitted to Medical Image Analysis (Major revise)
- Xiangde Luo, Wenjun Liao, Jieneng Chen, Tao Song, Yinan Chen, Guotai Wang, Shaoting Zhang. "Semi-supervised Segmentation via Uncertainty Rectified Pyramid Consistency and Its Application to Gross Target Volume of Nasopharyngeal Carcinoma", Submitted to MICCAI2021, https://arxiv.org/pdf/2012.07042.pdf
- Xu Chen*, Xiangde Luo*, Yitian Zhao, Shaoting Zhang, Guotai Wang and Yalin Zheng. "Learning Euler's Elastica Model for Medical Image Segmentation", * Equal contribution, a short version was accepted by ISBI2021, https://arxiv.org/pdf/2011.00526.pdf
- Song Tao, Jieneng Cheng, Xiangde Luo, Yechong Huang, Xinglong Liu, Ning Huang, Yinan Chen, Zhaoxiang Ye, Huaqiang Sheng, Shaoting Zhang, Guotai Wang. "CPM-Net: A 3D Center-Points Matching Network for Pulmonary Nodule Detection in CT Scans", MICCAI2020

☎ IT 技能

- 研究方向: 医学图像计算, 半/弱监督学习, 交互式分割
- 编程语言: Python, Matlab, Pytorch

☎ 相关链接

- Home page: https://luoxd1996.github.io
- Gooogle scholar: https://scholar.google.com/citations?user=dD4HLS4AAAAJhl=en