杨凌波

② lotayou.github.io

• https://github.com/Lotayou

☑ lingbo@pku.edu.cn

 \square (+86) 15313604109

个人简介

杨凌波,2016年本科毕业于北京大学,取得数学与应用数学学士学位。现在北京大学数字媒体研究所攻读计算机应用技术博士学位,师从马思伟教授及高文院士。研究兴趣主要包括跨媒体智能,人物动作视频生成。除学术研究外,也积极参与前沿技术的交流与传播,参加包括学术宣讲会,Github开源工程项目,以及英文学术演讲的翻译工作等。

教育背景

数字媒体研究所编码组,博士在读 北京大学 数学与应用数学,学士学位

2016年9月至今

2012年9月 - 2016年6月

— 核心技能

编程语言 Python, Matlab, C++ 深度学习 PyTorch, Tensorflow 数学基础 微分几何 英文水平 GRE (158+170 in 2015)

研究兴趣

- 基于姿态的人物动作视频生成
- 。 深度生成模型

北京大学

○ 人体3D姿态及体型估计

论文发表

Disentangled Human Action Video Generation via Decoupled Learning Lingbo Yang, Zhenghui Zhao, Shiqi Wang, Shanshe Wang, Siwei Ma, Wen Gao ICME Workshop on Visual Fashion Computing

2019

—— Github开源项目

densebody_pytorch

Pytorch开源复现项目,基于单张图像的3D人体网格模型估计

212 stars, 28 forks
[Project Link]

everybody_dance_now_pytorch *Pytorch*开源项目,人体姿态迁移

78 stars, 19 forks

[Project Link]

学术宣讲

人工智能前沿宣讲论坛(SFFAI)特邀分享嘉宾 中科院自动化所 [Video Link]
Jan 6th, 2019

公益服务

VALSE Webinar字幕组服务

朱俊彦VALSE演讲,听译及双语字幕制作

[Video Link] Feb 14th, 2019

——— 其它

通过第28届全国中学生物理奥赛保送入读北京大学