



Human Action Recognition using Zero Shot Learning

零次学习运用于人体动作识别

报告人： 黄凯强

所属单位： 都柏林理工大学计算机学院

承办单位： 合肥学院中德应用优化研究所、人工智能与大数据学院、
安徽省城市基础设施大数据技术应用工程实验室

报告时间： 2020 年 1 月 6 日 15:30-16:30

报告地点： 中德应用优化研究所会议室（合肥学院 53 栋 920）

摘要： In recent years, many works in the computer vision field have explored the human action or activity recognition problem using still images or videos. However, there is a demand for methods that can classify instances from classes that are not present in the stage of training models, especially in the complex task of automatic video understanding, since collecting, annotating, and labeling videos are difficult and laborious tasks.

简介： 黄凯强：2016 年获得合肥学院及爱尔兰都柏林理工大学计算机专业学士学位，2018 年获得都柏林理工大学硕士学位。2018 年 3 月在爱尔兰都柏林 CeADAR 研究所实习三个月，参与项目《基于 GIS 地理信息系统的 Python 开发》。2018 年 7 月至今，在都柏林理工大学攻读博士学位，获得爱尔兰 Fiosraigh 全额奖学金，专业方向计算机视觉中迁移学习的研究与应用。

