周凯锐,硕士研究生,主要研究方向为机器学习、小样本学习. E-mail: 20120460@ bjtu. edu.cn.

(ZHOU Kairui, master student. His research interests include machine learning and few-shot learning.)

何玉琳,博士,主要研究方向为企业级架构设计、高性能分布式交易系统、离线及实时大数据分析等.E-mail: heyl@ xnewtech.com. (HE Yulin, Ph.D. His research interests include enterprise architecture design, high-performance distributed trading system, off-

line and real-time big data analysis.)

景丽萍(通信作者),博士,教授,主要研究方向为机器学习、高维数据表示及其在人工智能领域中的应用.E-mail: lpjing@ bjtu.edu.cn.

(JING Liping (Corresponding author),
Ph.D., professor. Her research interests include machine learning, high-dimensional representation learning and its application in artificial intelligence fields.)

于 剑,博士,教授,主要研究方向为人工智能、机器学习.E-mail: jianyu@ bjtu.edu.cn. (YU Jian, Ph.D., professor. His research interests include artificial intelligence and machine learning.)

2021 中国自动化大会 Workshop "人工智能前沿热点论坛" 成功召开

2021年10月22日,为庆祝中国自动化学会成立60周年,由《模式识别与人工智能》参与举办的2021中国自动化大会Workshop"人工智能前沿热点论坛"成功召开。此次论坛旨在探讨未来人工智能发展趋势,明确研究发展方向,针对人工智能几个关键领域展开深入探讨与交流,邀请著名学者做主题报告,加强同行交流互动。

论坛主席由北京师范大学黄华教授担任。论坛邀请天津大学胡清华教授(报告题目:开放动态场景机器学习的初步探索)、北京师范大学黄华教授(报告题目:基于物理模型的计算光谱成像)、华中科技大学桑农教授(报告题目:时序行为检测技术研究)、北京大学王立威教授(报告题目:应用 l_x--距离神经网络验证 l_x 鲁棒性)和东南大学张敏灵教授(报告题目:偏标记学习的研究:最新进展)分享他们的研究成果。此次论坛采用线上腾讯会议的方式,受到广泛关注,高峰时期参会人数多达 90 余人。

摘自中国自动化学会网站