



云南大学 “东陆高端学术论坛” 第130期

报告题目：智能机器人关键技术应用与发展趋势

报告时间：2021年10月11日 15:30-17:15

报告地点：云南大学呈贡校区图书馆西附楼一楼报告厅

主持人：吴建德 副校长



王耀南，男，中国工程院院士，机器人技术与智能控制专家，云南省龙陵县人，中共党员。现为湖南大学教授、博士生导师，曾任湖南大学电气与信息工程学院院长、机器人学院院长等，现任机器人视觉感知与控制技术国家工程实验室主任，兼任中国自动化学会常务理事、中国人工智能学会监事，曾任国家863计划智能机器人领域主题专家、欧盟第五框架国际合作重大项目首席科学家。

长期致力于机器人感知与控制技术研究和工程应用。开创机器人自主加工规划与决策技术体系，提出高速高精视觉感知与自适应鲁棒控制等方法，突破多机器人协同制造技术难题，发明机器人灵巧精准作业技术。率先研制出智能制造机器人自动化柔性生产线控制系统等，并成功应用于航空、舰船、汽车、电子、医药等国内外企业和国家重大工程。创建了机器人国家工程实验室。以第一完成人获国家技术发明二等奖1项、国家科技进步二等奖3项、省部级一等奖11项。发表SCI论文160余篇，出版著作8部，获国家发明专利70余项。入选国家“百千万人才工程”、德国洪堡学者、中国自动化学会会士。培养出博士60余名，获得“全国五一劳动奖章”、“全国先进工作者”等。