

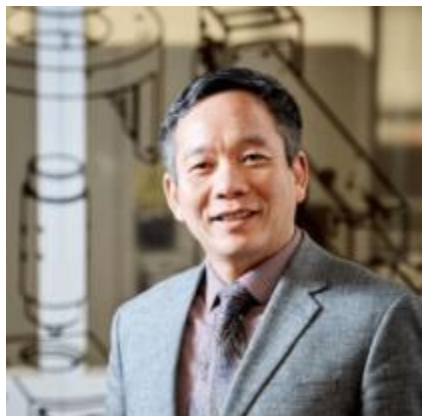
学术报告通知---矿大全球讲坛（2025-9-1）

报告人：Sheng Quan (Shane) Xie

报告名称：Robotics and AI for Effective Rehabilitation: Challenges and Opportunities

报告时间：2025 年 9 月 1 日 16:00（星期一）

报告地点：机电工程学院 A507



报告人简介：谢胜泉教授，新西兰皇家科学院、工程院两院院士，英国机械工程院院士，美国电气工程师学会及机械工程学会会士。曾任英国利兹大学终身讲席教授，新西兰奥克兰大学终身讲席教授，英国伦敦大学学院讲席教授、院长。谢院士在机电一体化及机器人，特别是医疗康复机器人、生物信息处理、智能控制、智能人机交互等领域取得了一系列杰出成果。他开辟了医疗康复机器人的人机交互新领域，提出了可穿戴智能康复机器人优化设计和控制理论，创建了新西兰第一个医疗装备与技术中心。获得数十项专业奖励，包括新西兰高科技进步奖、新西兰科学家奖、新西兰杰出研究奖、新西兰皇家科学院国际合作奖。谢院士近年来主持或参与主持超过 70 个重要科研项目，总金额达约 4.1 亿元人民币。已受邀出版专著 8 部，主编期刊特辑 6 期，编写著作章节 18 章，在高水平国际期刊和权威国际会议上发表学术论文 500 余篇。