

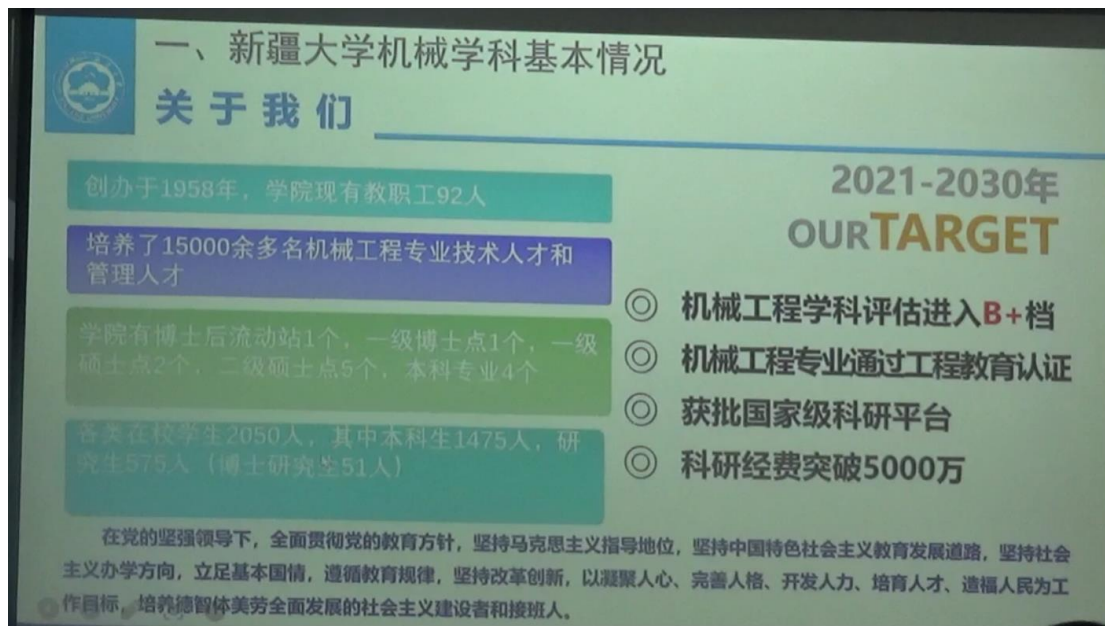
2022 年新疆大学智能制造现代产业学院（机械工程学院）

“智能制造与机器人技术”国际学术交流会

7 月 18 日，中国科学院深圳先进技术研究院李光林所长、方鹏研究员、赵国如研究员、王琳研究员，南方科技大学陈霏教授、国家康复辅具研究中心梁文渊副研究员一行 6 人赴新疆大学博达校区智能制造现代产业学院（机械工程学院），开展关于“智能制造与机器人技术”的国际学术交流会。



会议开始，首先是对参会的领导与专家进行介绍，新疆大学智能制造现代产业学院（机械工程学院）领导致欢迎词。接着陶庆院长主要从新疆大学机械学科基本情况、学科发展目标和思路以及学科方向及科研平台建设等方面对新疆大学智能制造现代产业学院（机械工程学院）的情况进行介绍。



中国科学院深圳先进技术研究院李光林所长代表单位致辞，并从先进院的诞生引入，对先进院的目标和定位展开介绍，先进院打造了四位一体的“微创新体系”，使得科研、教育、人才和资本环环相扣，形成一个完整的体系，建立学院、研究院、书院“三院一体”的人才培养模式。



双方正式开启学术交流会。

首先，由中科院深圳先进技术研究院方鹏研究员，进行以“上肢截肢者运动与感觉功能重建——灵巧假肢手的闭环交互”为题的学术报告。



接着，中科院深圳先进技术研究院赵国如研究员，介绍了“康复生物力学在老龄健康及神经/运动退行性障碍康复的相关研究进展”。

中科院深圳先进技术研究院王琳研究员，以“运动功能障碍的辅助康复技术与应用”为题，进行了研究进展的分享。



南方科技大学陈霏教授主要对“复杂场景下的听觉增强研究”进行了相应的介绍。国家康复辅具研究中心梁文渊副研究员以“基于人机融合的康复机器人设计”为题开展学术报告。



下午主要由新疆大学智能制造现代产业学院（机械工程学院）进行学术报告。陶庆教授对新疆特种机器人与智能控制工程技术研究中心（医工结合）的基本信息及基础条件和目前的能力水平进行介绍。



许燕教授主要对多材料复合载药组织工程骨支架研究的研究进行了介绍。居来提·买提肉孜副教授介绍了极具新疆特色的沙疗康复热传质研究与临床应用的研究。



新疆大学智能制造现代产业学院（机械工程学院）的研究生们就实验室的研究进展和各自的研究方向进行交流分享。

最后陶庆院长对本次交流会进行总结，感谢各位参会人员带来的精彩的学术交流分享，希望之后能加强学术联系，实现共同进步，通过交流和探讨拓宽思维，增进友谊。

本次“智能制造与机器人技术”国际学术交流会，在全体人员的积极配合下，取得圆满成功！