



中国科学院院士、中华医学会精神医学分会主任委员陆林



中国科学院院士王以政



辽宁省人民政府副省长郭彩云



中华医学会副秘书长吕亚雯

中国医师学会精神科医师分会会长王高华；中华医学会精神病学分会第五届委员会主任委员赵靖平，第六届委员会主任委员于欣，第七届委员会主任委员施慎逊，第八届委员会主任委员李凌江、候任主任委员王小平；以及来自加拿大多伦多大学、德国亚琛工业大学、美国加州大学等国内外精神医学领域的专家、学者共计6000多人，围绕精神医学方面前沿的学术问题、先进技术

以及人工智能、机器学习等前沿技术在精神卫生领域的应用，进行了协同研讨，内容涵盖了从微生物、细胞、神经环路、大脑结构等多个维度对大脑工作原理的解析，以及精神健康问题的辅助预测、诊断和干预的新进展。

在神经-精神协同创新研讨专题会上，陆林、王以政，王振宁，以及来自德国亚琛工业大学医学院等国内外相关领域的近200位专家、学者，围绕基于实时

功能磁共振成像技术的神经反馈训练等前沿话题，深入解析了神经精神协同创新、临床与科研协同发展等问题，展示了当前神经科学技术的新进展。医院院长、神经外科吴安华教授与来自四川大学华西医院等医疗机构相关领域的专家，分别分享了跨学科合作、多组学研究在提升治疗效果、促进患者社会功能恢复方面的成功案例。