

讲者简介

主旨报告讲者：



苏国辉

中国科学院院士。暨南大学粤港澳中枢神经再生研究院院长，香港大学荣休教授。中国脊髓损伤研究协作组董事会联席主席，Neural Regeneration Research 杂志总编。1985 年首先证实外周神经移植能使成年哺乳动物视网膜节细胞长距离再生。1995 年荣获国家自然科学奖，1999 年当选中科院院士，2015 年获选美国发明家学会院士，2019 年获选中国医学科学院学部委员，2021 年获选美国医学与生物工程学会院士。2022 年连续两年入选全球前 2% 顶尖科学家。共发表 SCI 论文 500 余篇，授权专利 46 项。



高小榕

清华大学长聘教授。从事脑机接口研究 20 余年，提出并实现了基于稳态诱发电位的脑机接口技术，成为脑机接口主要范式之一。已发表学术论文百余篇，引用超 13500 次，连续八年入选爱思唯尔中国高被引学者榜单，微软学术脑机接口领域全球影响力排名第 11 名。



翁旭初

国家杰青，华南师范大学教授。脑科学与康复医学研究院院长，教育部脑认知与教育科学重

点实验室主任。1996 年组建了我国第一家 fMRI 研究实验室，并发表了我国第一篇脑功能成像研究论文。2003 年引进静息态 fMRI，实验室成为我国 fMRI 主要发源地。研究兴趣为儿童脑发育及相关疾病、难治性癫痫研究。曾获国家杰出青年基金、中国青年科技奖、中科院百人计划、新世纪百千万人才工程等荣誉。现兼任中国心理学生理心理分会候任主委等。



李远清

华南理工大学教授，博士生导师。琶洲实验室常务副主任，IEEE Fellow，国家杰出青年科学基金获得者，教育部长江学者特聘教授，国家百千万人才工程国家级人选，广东省南粤百名杰出人才培养工程人选。获国家自然科学基金二等奖 1 项，教育部自然科学一等奖 1 项，广东省自然科学一等奖 2 项等。



单春雷

主任医师，教授，博士生/博士后导师。中科院博士，上海领军人才，中国最美康复科技工作者。上海交通大学医学院康复研究院院长、附属同仁医院康复中心主任。中国康复医学会副会长、脑机接口与康复专委会主委、脑功能检测与调控康复专委会首任主委。Brain Network and Modulation 主编。主持国家重点研发计划项目课题和国自然面上项目 5 项。第一完成人获中国康复医学科技奖一等奖、上海医学科技奖一等奖等。

论坛讲者与主持人（按拼音排序）：



白洋

德国洪堡学者，研究员。南昌大学附属康复医院副院长，德国 Hertie 临床脑研究所 Research Fellow。发表 SCI 论文 38 篇，授权发明专利 10 项。主持国家及省部基金 3 项，获江西省杰出青年基金。主持开发神经调控相关设备 5 项，获省厅科技成果二等奖 2 项。任中国康复医学会康复治疗专业青年工作委员会副主委，中国认知科学会认知与脑调控分会副秘书长，江西省康复医学会副秘书长，江西省康复医学会脑功能检测与调控康复专委会主委，Brain Sciences 杂志编委等。



陈红

教授，主任医师，博士生导师。华中科技大学同济医学院附属同济医院康复医学科主任、干细胞研究中心主任，神经损伤与功能重建湖北省重点实验室副主任。湖北省楚天学者等。现任中国康复医学会运动专委会副主委，中国医师协会康复医师分会常委等。以第一或通讯作者（含共同）在 Cell Stem Cell 等发表论文 25 篇。承担科技部重点研发计划项目（2 项），国自然（4 项）等 10 余项。获中华医学科技奖三等奖，“国之名医.优秀风范”等荣誉。



陈俊琦

医学博士，副主任中医师，硕士生导师。广东省杰出青年医学人才。南方医科大学第三附属医院康复医学科副主任，南方医科大学康复医学院物理治疗系副主任。国自然一审专家，省自然评审专家。担任中国民族卫生协会卫生健康技术推广专委会常委，中国针灸学会综合医

院针灸分会、针灸医学影像专委会委员，广东省基层医药学会中西医结合康复专委会副主委，广东省医师协会康复医师分会常委，广东省康复医学会康复教育分会常务理事等。



陈林

陆军军医大学骨病专家。入选杰青、长江学者、万人计划等，科技部“创伤修复”创新团队负责人。中华医学会骨质疏松和骨矿盐疾病分会、中国康复医学会再生与康复分会常委。入选 ASBMR、ICORS Fellow，任 J Bone Miner Res 等杂志编委。先后承担科技部 973、重点研发计划，国家自然科学基金委重大项目、重点与重大国合项目等。第一/通讯作者在 Nat Genet、Nat Rev Rheumatol、Ann Rheum Dis 等期刊发表文章 80 余篇。获重庆市自然科学一等奖、“国之名医-优秀风范”等荣誉。



陈仁吉

教授，主任医师，博士生导师。国际牙医师学院院士。首都医科大学附属北京口腔医院言语康复治疗中心主任。中国康复医学会言语康复专委会主委，中国康复医学会口腔疾病预防与康复专委会副主委，中国康复医学会脑机接口与康复专委会副主委，中华口腔医学会唇腭裂专委会副主委。



陈树耿

复旦大学医学博士，华山医院康复医学科主管物理治疗师，澳大利亚昆士兰大学访问学者。中国康复医学会脑机接口与康复专委会委员，上海“地高建”高水平地方高校创新团队“神经

重建及功能可塑研究团队”成员。主持国家自然科学基金青年基金 1 项，上海“科技创新行动计划”启明星扬帆专项 1 项。发表一作/通讯 SCI 文章 13 篇。担任《Frontiers in Neuroscience》杂志客座主编，《Brain-X》杂志青年编委。



陈文莉

东南大学附属中大医院康复医学科副主任医师。医学博士，博士后，硕士生导师。主要从事脑卒中后失语症康复及神经调控研究。江苏省“333 高层次人才培养工程”中青年学术带头人、江苏省科协青年科技人才托举工程、江苏省科协“江苏科技智库青年人才计划”、中国康复医学会优秀青年康复医师。主持国家自然科学基金、博士后科学基金、中国工程院院地合作项目等 10 余项，获发明专利 1 项。第一完成人获江苏省医学新技术引进一等奖等多项。



陈晓玲

燕山大学电气工程学院副教授，博士生导师，河北省优秀青年基金获得者。中国生物医学工程学会康复工程分会青年委员、中国自动化学会智能健康与生物信息专委会委员等。主要从事多模态信息处理、机器学习及模式识别、智能监测及控制研究。主持国家自然科学基金 2 项、省重点研发项目等 7 项。在 IEEE TNSRE 等发表论文 50 余篇，申请发明专利 40 余项（授权 16 项）。荣获 2021 世界机器人大赛—BCI 脑控机器人大赛青年论文优秀提名奖等。担任 IEEE TNSRE、Neuroimage: Clinical 等审稿人。



崔正哲

博士，高级工程师。现任浙江迈联医疗科技有限公司总经理、浙江智能机器人研究院医用机器人负责人。研究方向为脑机接口、康复机器人、神经动力学等领域。作为课题负责人参研省部级项目 2 项，主持起草团体标准 1 项，发表 SCI 等论文 8 篇，获发明专利 5 项，实用新型 13 项。兼任中国生物医学工程学会数字医疗与医疗信息化分会常委、中国健康促进与教育协会运动与康养分会常委、中国老年医学会智慧医疗技术与与管理分会委员。



樊涛

医学博士，副主任医师。南方医科大学康复医学院康复工程系主任、珠江医院康复科骨科康复亚专科负责人。广东医院实力中青年医生、第九届羊城好医生。获全国卫生健康行业青年创新大赛铜奖、南方医科大学教学成果二等奖等。主持省部级课题 1 项、校级课题 3 项，发表 SCI 等二十篇。担任中国康复医学会康复教育专委会假肢矫形学组副组长、智能康复专委会委员，广东省康复医学会理事，广东省科技项目、医疗器械评审专家。



樊孝俊

厦门大学附属第一医院康复医学科副主任医师、行政副主任，厦门市高层次人才。兼任中国残疾人康复协会神经康复专委会委员、中华中医药学会运动医学分会委员、中国康复医学会脑机接口与康复专委会委员、福建省医学会物理医学与康复学分会青年委员、福建省康复医学会神经康复专委会常委、厦门市康复医学会常务理事兼副秘书长、厦门市康复医学会运动疗法专委会主委、厦门市康复质控中心副主委、厦门市医师协会康复医师分会常委等。



伏云发

教授，博导。昆明理工大学脑认知与脑机智能融合创新团队、脑信息处理与脑-机交互控制学科方向团队负责人。云南省神经科学学会常务理事、中国生物医学工程学会人工智能分会智能康复及人机工程学组委员、脑机接口产业联盟专家委员会资深专家、中国康复医学会脑机接口与康复专委会常委。主持多项国家自然科学基金项目，发表 SCI 论文 40 余篇，授权专利 20 余项，指导博士/硕士研究生 50 余人。



高筱雅

三级教授、主任医师、博导、博士后合作导师、加拿大多伦多大学访问学者。南方医科大学珠江医院小儿神经内科负责人。研究方向：神经退行性疾病和神经系统发育性疾病的临床与基础研究。主持国家自然科学基金面上（1 项）等各级课题 9 项，发表文章 30 余篇，其中 SCI 收录 22 篇。担任广东省医学会脑血管病委员会常委、广东省基层医药学会神经内科专委会副主委、广东省脑发育与脑病防治学会癫痫病学分会副主委，Brain 中文版青年编委等。



公维军

主任医师、教授、博士生导师。首都医科大学附属北京康复医院、医学院副院长，美国北德克萨斯大学访问学者。现任中国抗衰老促进会康复分会会长，中国康复医学会副秘书长、科技管理与评估委员会主任委员，中华医学会物理医学与康复学分会常委兼康复评定学组组长，北京康复医学会副会长、中西医结合专业委员会主任委员。



何江弘

主任医师、教授、博导，北京天坛医院神经外科中心意识障碍外科主任。中国神经科学学会意识与意识障碍分会副主委，中华医学会神经外科分会神经生理学组副组长，中国医师协会神经调控分会委员。主持国家重点研发计划、国家自然科学基金面上项目等课题。近 5 年在意识障碍领域以第一/通讯作者发表 SCI 论文 50 余篇，牵头制定中国专家共识 2 部。



何任红

生物医学工程博士，美国麻省总医院（MGH）访问学者。南方医科大学南方医院康复医学科脑功能室负责人。中国康复医学会脑功能检测与调控专委会青年委员，广东省康复医学会脑功能检测与调控分会理事。聚焦神经调控技术的临床应用和科学问题研究，擅长意识障碍、运动障碍、认知障碍、失语症、焦虑和抑郁等的神经调控治疗。主持或参与院校、省市和国家级课题多项，发表 SCI 学术论文十余篇，多次在国内和国际康复学术会议上做发言。



洪文军

医学博士，南京大学医学院附属鼓楼医院康复医学科科室助理。研究方向为基于神经影像的脑卒中后功能障碍及其康复机制。已发表 SCI 论文 10 余篇，近 5 年主持国家自然科学基金青年项目、南京市卫生科技发展专项资金项目、南京鼓楼医院临床研究专项资金项目各 1 项。兼任南京市康复医学会康复医师分会委员、江苏省中西医结合学会康复医学专委会青年委员，《磁共振成像》期刊学科编辑。



侯景明

博士生导师，中国人民解放军创伤康复中心主任、陆军军医大学西南医院康复科主任，重庆市科技英才、重庆市青年名医。主要从事肌骨创伤康复和神经康复相关技术研究。现任中国康复医学会创伤康复专委会常委、中国康复医学会脑机接口与康复专委会常委、中国医师协会神经修复学专委会副组长等职务。主持国家自然（3项）、军队重点项目（2项）等10余项。发表SCI论文30余篇，副主编专著2部，获发明专利6项。



侯文生

重庆大学生物工程学院副院长，教授/博士生导师，重庆市医疗电子工程技术研究中心主任。主要从事生物医学信息检测、神经工程与康复技术领域研究工作。主持和参加国家科技支撑计划、863、重点研发计划、国自然等20余项，发表学术论文100余篇，获权国家发明专利20余项，出版教材5本，主编《生物医学传感与检测原理》“十三五”规划教材。荣获教育部高等学校技术发明二等奖等奖项。



胡昔权

二级教授、一级主任医师、博士生导师。中山大学附属第三医院康复医学科主任，岭南医院管理委员会主任。广东省医学领军人才、国家重点研发计划首席科学家。中国康复医学会康复评定专委会主委，中华医学会物理医学与康复学分会副主委，中国医师协会康复医师分会常委，广东省医师协会康复科医师分会主委，广东省康复医学会副会长。第一完成人获中国康复医学会科学技术一等奖、广东医学科技奖二等奖。



黄国志

主任医师，教授，博士生导师。南方医科大学康复医学院智能康复研究中心主任、珠江医院康复医学科学术带头人。主要研究方向：干细胞与脑卒中的康复、人工智能在康复中的应用。担任中国康复医学会常务理事，中国康复医学会康复医学教育专委会主委，中国康复医学会科普工作委员会名誉主委，广东省残疾人康复协会第四届理事会会长，广东省医师协会康复医师专委会名誉主委。



江宁

四川大学华西医院国家老年疾病临床医学研究中心教授，博导，国家级青年引进人才。曾任加拿大滑铁卢大学工程院终身教授，加拿大联邦智能人机接口首席科学家。拥有超过 20 年的研发和医疗产品落地工作经验，主要研究兴趣为生物电信号的处理、分析、提取以及这些技术在临床和日常生活场景中的具体应用实践。目前主要工作重心是这些技术在各种老年失能失智的预防、早筛、数字化诊疗和康养中的应用。



江山

主任医师、副教授，硕士研究生导师。中日友好医院康复医院科副主任（主持工作）。原解放军总医院“十大杰出青年”，中日友好医院“拔尖人才”，2021“敬佑生命、荣耀医者”康复医学专科精英奖获得者。担任中华医学会物理医学与康复分会青委会副主委，中国医师协会康复医师分会理事，北京康复医学会呼吸康复分会副主委等职务。



孔瑛

中南大学湘雅二医院康复医学科主任，硕士生导师，湖南省康复医学质量控制中心副主任。研究方向为骨与关节损伤的基础/临床研究。主持国自然 2 项、省部级课题 5 项。发表学术论文 30 余篇，获得省部级科研奖励 1 项。任中国医疗保健国际交流促进会康复医学分会副主委、中华医学会物理医学与康复学专委会青年学组委员、中国医师协会康复医师分会委员、中国康复医学会脑机接口与康复专委会委员、湖南省康复医学会运动疗法专委会主委等。



兰月

主任医师，教授，博士生导师，博士后合作导师。华南理工大学附属第二医院 / 广州市第一人民医院康复医学科主任，广东省杰出青年医学人才。现任中国康复医学会脑功能检测与调控康复分会副主任委员，中国康复医学会吞咽康复分会常委，广东省医学会社区康复分会副主任委员，广东省康复医学会吞咽障碍分会副主任委员，广州市医学会康复医学分会副主任委员。



李翀

清华大学副教授、博导。致力于智能诊疗、人效增强、生机电一体化等教学科研工作。获国家自然科学基金、国家科技重点研发计划、国防创新特区项目等资助。已发表 SCI/EI 论文四十余篇，入选 ESI 热点论文，授权发明专利十余项。成果获中国康复医学会科技成果一等奖。兼任中国生物医学工程学会康复工程分会副秘书长、中国康复医学会脑机接口与康复专

委会常委等。荣获中国科协青年人才托举、北京市科技新星等人才称号。



李海

主任医师，医学博士，硕士生导师。南方医科大学深圳医院康复医学科负责人，南方医科大学康复医学院作业治疗学系主任，深圳市卫生健康系统特聘专家。主持广东省高等教育研究课题等 4 项。在核心及 SCI 收录期刊发表论文 20 余篇。担任中国康复医学会脑机接口与康复专委会委员，广东省医师协会康复科医师分会常委，广东省医学会物理医学与康复学分会常委，广东省康复医学会脑功能检测与调控分会常务理事等。



李源莉

医学博士，硕士研究生导师，上海中医药大学中医智能康复教育部工程研究中心副研究员。中国康复医学会脑功能检测与调控康复专委会电生理学组常务委员、中国康复医学会 AD 与认知障碍专委会常务委员、《中国康复医学杂志》审稿人。主持国家自然科学基金-青年基金项目、中国博士后科学基金项目。发表研究论文 40 余篇，参编康复类教材 4 部，获批专利 8 项。



李增勇

教授，北京航空航天大学、燕山大学博士生兼职导师。国家康复辅具研究中心康复训练辅具研究部主任。长期从事智能康复技术研究工作。主持国家重点研发计划等 10 余项，授权发明专利 15 项，成果转化 5 项，发表论文 100 余篇。获中国生物医学工程学会黄家驷技术发

明奖、中国康复医学会科技进步奖。担任中国康复医学会脑机接口与康复专委会副主委等职。



刘楚娟

湖南省人民医院康复医学科副主任医师。湖南省康复医学质量控制中心秘书，湖南省康复医学会理事。中国康复医学会意识障碍康复专委会、康复评定专委会、脑机接口与康复专委会委员。湖南省康复医学会疼痛专委会、社区康复专委会副主委，湖南省医学会神经病学专委会神经康复学组组长。



刘刚

医学博士、博士后，主任医师，博士生导师。南方医科大学南方医院康复医学科主任。广东省杰出医学人才。现任中华医学会老年病分会老年康复学组副组长、中华医学会物理医学与康复分会康复评估学组委员、中国康复医学会社区康复工作委员会副主任委员、广东省康复医学会副会长、广东省医学会物理医学与康复分会副主任委员、广东省康复医学质控中心副主任委员。



刘天

西安交通大学生命科学与技术学院特聘副教授，康复医学与理疗学博导。美国佛罗里达大学Pruitt 家族生物医学工程系研究助理。研究方向:神经功能信息检测与分析，生物医学信号处理，神经调控，康复工程仪器研发。主持国家级（含军队项目）项目 4 项、省部级课题 6 项、横向课题 5 项。发表 SCI 论文 50 篇。担任全国残疾人康复和专用设备标准化技术委员

会委员，陕西省康复医学会理事及康复工程专业委员会副主委，*Journal of Alzheimer's Disease* 副主编。



刘莹

医学博士，副主任医师，硕士生导师。广西医科大学第一附属医院高层次引进人才。中国康复医学会 2020 年度“优秀青年康复医师”。兼任中国康复医学会脑机接口与康复专委会、脑功能检测与神经调控委员会委员，广西医学会物理医学与康复学分会委员。入选广西医科大学第一附属医院第五批“优秀医学英才培养计划”。发表 SCI 论著十余篇。主持国家自然科学基金 2 项，广西自然科学基金 3 项。



龙锦益

教授、博导，现为暨南大学计算机系主任、国际学院专业副院长。广东省杰出青年项目获得者、广东省自然科学技术一等奖获得者（排名第 3）。主要从事脑机交互与融合、医学人工智能、运动控制与康复等领域研究。至今在 TPAMI、PR、Brain、Cerebral Cortex 等期刊与会议上发表 70 余篇论文。



陆晓

主任医师、教授、博士及博后导师。南京医科大学第一附属医院康复医学中心行政副主任（主持工作），康复医学院副院长，重症康复科主任。现任中华物理医学与康复学分会常委，国际物理医学与康复学会教育专业委员会常委。



罗军

南昌大学第二附属医院副院长（博士生导师，博士后指导老师，二级教授）。江西省细胞治疗退行性疾病重点实验室主任。获得国务院津贴，江西省百千万工程人选、学术学科和技术带头人、五一劳动奖章等荣誉。担任中国中西医结合脊柱专委会副主委，中华医学会物理医学与康复医学分会委员，国自然评审专家等。主持国家重大专项（1项）、国自然（2项）等10余项。近3年发表SCI论文10余篇，编写专著3部，授权专利10项。



Michael Sughrue

哥伦比亚大学医学博士，博士生导师，培养硕博研究生超60人。现工作于哥伦比亚长老会医院神经外科。国际脑连接组和神经外科领域领军人物。曾任俄克拉荷马大学脑肿瘤中心主任，带领该中心荣升全美前十大诊所。负责国际科研项目数十项，已发表文章285篇，被引8500次，h-index为54，获得专利10项，主编教材3本，著作23本。已完成3000例神经外科手术。主研方向涵盖神经科学、人工智能、多模态影像学分析等。



马超

教授、主任医师、博士生导师，中山大学孙逸仙纪念医院康复医学科主任。中国康复医学会疼痛康复专委会副主委，中华医学会物理医学与康复学分会委员，广东省医学会物理医学与康复学分会候任主委，广东省医师协会康复科医师分会副主委，广东省康复医学会副会长。获“岭南名医”等称号。主持国自然（4项）等10余项，获专利12项。以第一/通讯作者发表

论著 30 余篇，包括 Nature communication、Pain 等。主编《超声引导慢性疼痛注射技术》等专著 5 部。



欧海宁

广东省中医院康复科主任医师，教授，硕士生导师。美国纽约大学医学院 RUSK 康复中心访问学者。担任中国医师协会神经康复专业委员会委员。主编科学出版社十四五规划教材《作业治疗学》、人卫出版社《痉挛肉毒素定位注射技术》。主持省级科研课题 2 项、市级科研课题 1 项、省级教改课题 5 项、校级教改课题 2 项。以第一或通讯作者发表论文 18 篇，申报专利 2 项。



潘家辉

教授，博士生导师。华南师范大学软件学院副院长、脑机交互与混合智能研究中心主任。长期从事脑机接口及其临床应用的研究工作。主持 3 项国自然、6 项省部级科技项目和 2 项市级人才项目。第一/通讯作者发表 SCI 论文 70 余篇，研究成果先后获广东省科技进步一等奖、广东省自然科学一等奖等。目前担任 ISO/IEC 脑机接口中国专委会委员，中国人工智能学会脑机融合与生物机器智能专委会副秘书长，中国康复医学会脑机接口与康复专委会常委等。



邵伟波

主任医师、副教授，南京中医药大学第二附属医院康复科主任。中国残疾人康复协会神经康复专委会副主任委员，中国医师协会康复医师分会委员，中国康复医学会远程康复专委会、

高压氧康复专委会副主任委员，江苏省康复医学会常务委员、脑损伤康复专委会主任委员，江苏省物理医学与康复医学分会副主任委员，江苏省康复医师协会候任主任委员。



史宇

医学博士/博士后，副研究员/学术型硕导。从事感觉、情绪和认知障碍的机制研究和康复干预。主持国自然及省部级课题3项。发表SCI论文10余篇，北大核心期刊论文多篇，出版学术专著2部。获中国康复医学会科学技术一等奖，领跑者5000（F5000）-中国精品科技期刊顶尖学术论文奖等。现任中国康复医学会康复评定专委会/疼痛康复专委会委员，广东省生物医学工程学会康复工程分会委员，Age and ageing（中文版）杂志青年编委，Neuroscience等学术期刊审稿人。



宋鲁平

医学博士、心理学博士后，主任医师、教授、博士生导师。华中科技大学协和深圳医院康复医学科主任。发表论文120余篇，其中SCI论文20篇。牵头撰写“阿尔兹海默病康复管理中国专家共识”等，主编和主译学术专著6部。荣获中国康复医学会“优秀康复医师”和深圳医师奖提名。现任中华医学会物理医学与康复学分会康复教育专业学组副组长，中国医师协会康复分会委员，中国康复医学会言语康复专委会副主委、脑机接口与康复专委会常委等。



唐朝正

现为南方医科大学珠江医院康复医学科专职科研人员。近十年一直从事脑神经功能重建与康

复方向的研究工作，擅长运用多模态磁共振成像、非侵入性脑刺激或神经调控以及机器学习等多学科交叉技术开展脑神经功能个体化精准康复研究。主持南方医科大学珠江医院院长基金 1 项。以第一/通讯作者身份发表 SCI 论文 4 篇、中华系列论文 16 篇。兼任中国康复医学会脑机接口与康复专委会秘书。



唐丹洁

南方医科大学珠江医院康复医学科护士长，主管护师，广东省康复专科护士。担任广东省护士协会神经康复暨急症后康复护士分会副会长、尿失禁护理分会常委，广东省护理学会康复护理专委会、脑康复护理专委会常委，广东省康复医学会康复护理分会理事。主持省医学科研项目 1 项，校级护理科研项目 1 项，获专利授权 2 项。擅长神经重症、脑损伤、脊髓损伤、骨关节疾病的康复护理。



汪待发

北京航空航天大学生物与医学工程学院长聘副教授，博士生导师。丹阳苏慧创脑科学研究中心主任，慧创医疗首席科学家、董事长。镇江市人大代表，丹阳市政协委员。中国康复医学会脑功能检测与调控康复专委会常委、国家药监局医疗器械技术审评中心外聘专家等。获江苏双创人才、五四青年奖章提名、镇江有突出贡献中青年专家等荣誉。承担国家重大科学仪器研制项目等课题。发表 SCI 论文 40 余篇，申请发明专利数 10 项。



王浩冲

西安臻泰智能科技有限公司创始人兼 CEO。2019 年福布斯中国 30 岁以下精英，2022 年中国科协创业先锋。全国工商联物联网专委会、中国标准化协会脑机接口与类脑智能专委会、中国康复医学会脑机接口与康复专委会委员。所创公司入选国家工信部、药监局人工智能创新医疗器械揭榜挂帅单位。牵头制订脑机接口领域团体标准 1 项，申请/授权专利 40 余项。曾获世界医疗机器人大赛中国区冠军、中国医疗器械创新创业大赛一等奖等荣誉。



王继先

上海交通大学医学院附属瑞金医院康复医学科副主任医师，副研究员，硕士生导师。主要从事神经康复临床和基础研究。主持国家自然科学基金、面上，上海交大医工交叉面上等 5 项。发表 SCI 论文 30 余篇，H-index 为 22，引用 >2000 次。荣获中国康复医学会“优青青年康复医师”、广慈卓越青年等称号。中国康复医学会脑机接口专委会委员、脑功能检测与调控专委会科普委员、脑血管病分会青年委员等。Stroke and Vascular Neurology 杂志编委，Brain Network and Modulation 青年编委。



王康玲

医学博士，副主任医师，硕导。南方医科大学珠江医院康复医学科副主任。获“羊城好医生”和“广东医院实力中青年医师”称号。现任中国康复医学会脑血管介入与康复分会委员，中华医学会物理医学与康复分会教育学组成员，广东省康复医学会脑功能检测与调控康复分会委员等。担任 CNSNT 等杂志审稿专家、广东省科技项目评审专家。主持并参与国家自然科学基金等 8 项。发表文章 20 余篇，出版专著 1 部，获批专利 2 项。



王萍芝

山西白求恩医院康复医学科主任，主任医师、山西医科大学和太原理工大学研究生导师。现任中华医学会物理医学与康复学分会委员、中国康复医学会理事、中国医师协会康复医师分会常委、中国康复医学会康复评定专业委员会常委、山西省医师协会康复医师分会会长、山西省医学会物理医学与康复学专业委员会主任委员、《中国康复医学杂志》审稿专家。擅长脑卒中、颈肩腰腿痛等疾病的康复诊疗。



王毅军

中国科学院半导体研究所研究员，博士生导师，北脑学者，入选国家高层次人才计划青年项目。担任中国生物医学工程学会医学神经工程分会副主委、中国康复医学会脑机接口与康复专委会副主委。长期从事脑机接口和计算神经科学的研究。发表 SCI 论文 120 余篇，谷歌学术引用>12000 次，H 指数 53。



王永慧

主任医师/教授、博士/博士后导师，泰山学者、齐鲁卫生与健康领军人才，山东大学杰出中青年专家。山东大学齐鲁医院康复中心主任。从事脑功能受损后脑网络恢复规律及疼痛的病理生理学研究。主持国家重点研发计划（1 项）、国自然（5 项）等 10 余项。中国医师协会

康复医师分会常委，中国康复医学会脑机接口与康复专委会副主委，中华医学会物理医学与康复学分会神经康复学组副组长，山东省医学会物理医学与康复学分会候任主委等。



王长明

首都医科大学宣武医院神经外科副研究员，硕士生导师。美国 Emory 大学医学院生物医学成像技术中心访问学者。长期从事精神分裂症、阿尔茨海默病等认知加工缺陷研究，开发系列标准化临床认知电生理（ERP）测查范式和分析工具包。主持国自然、北京市自然科学基金重点项目子课题等 7 项。在 *Alzheimer and Dementia* 等杂志发表论文 30 余篇。现任中国康复医学会脑机接口与康复专委会常委兼副秘书长、脑功能检测与调控康复专委会常委兼电生理学组组长。



魏全

教授/主任医师/博士生导师/博士后合作导师。四川大学华西医院康复医学中心副主任。入选四川省千人计划等。担任中华医学会物理医学与康复学分会青委会副主委，中国康复医学会青年工作委员会副主委，四川省医学会物理医学与康复专委会副主委等。以第一或通讯作者在 *STTT*、*Circulation* 等发表 SCI 论文 50 多篇。主编专著 2 部，获发明专利和软件著作权 5 项。主持国家重点研发计划项目、国自然面上等 16 项。获中国康复医学会科学技术二等奖等。



文冬

教授，博导。北京科技大学脑机智能与智能健康研究所负责人。担任中国康复医学会脑机接口与康复专委会常委、脑机接口产业联盟副秘书长等。主攻脑机融合智能、虚拟现实、智能穿戴系统方向。主持国家重点研发计划课题等 8 项，发表论文 40 余篇，申请发明专利多项，联合出版中英文专著 2 部。获中国康复医学会科学技术一等奖 1 项、其他省部级奖励 1 项。牵头研发多款脑机融合应用系统与认知诊疗平台并获《中国青年报》报道。



吴劲松

福建中医药大学康复医学院副教授，硕士生导师。福建省高层次人才、教育厅杰出青年科研人才、创新创业优秀导师，中国康复医学会优秀青年医师。主持国家自然科学基金等课题 7 项。以第一或通讯作者发表论文 30 余篇，其中 JCR 一区 10 篇，授权发明专利 1 项、实用新型 6 项，软著作权 10 项。获福建省科技进二等奖（第 5）、中国康复医学会科技进步一等奖（第 2）等奖励。研究领域：认知康复、康复设备研发、传统运动疗法研究。



吴霜

主任医师，三级教授，博士生导师。贵州医科大学附属医院康复医学科主任，康复医学教研室主任，贵州省康复医学专业医疗质量控制中心主任，贵州省医学重点学科带头人。中国医师协会康复医师分会常委，中华医学会物理医学与康复学分会委员，贵州省医学会物理医学与康复学分会主委，中国康复医学会电诊断专业委员会副主委、脑机接口与康复专委会等常委。主持国家自然科学基金（2 项）等各级课题 11 余项。



吴文

主任医师，教授，博士生导师，博士后合作导师。南方医科大学珠江医院康复医学科主任，南方医科大学康复医学院副院长。从事脑神经功能康复的医教研工作 30 余年。主持国自然（4 项）等 10 余项。发表 SCI 论文 40 余篇，授权专利 6 项，主编人卫出版教材 3 套。荣获中国康复医学会科技进步一等奖等 6 项。担任中华医学会物理医学与康复学分会委员、中国医师协会康复医师分会常委、中国康复医学会脑机接口与康复专委会副主委、国自然评审专家等。



吴永超

教授，主任医师，协和名医，加拿大多伦多大学博士后。华中科技大学同济医学院附属协和医院康复科主任。担任中华医学会骨科分会微创学组委员，中国医疗保健国际交流促进会康复医学分会副主委，湖北省医学会微创学组副组长，中国软组织疼痛学会副主委，中华运动康复医学培训工程湖北中心副主委，武汉医学会物理医学与康复学分会骨科康复学组组长等。主持三项国自然、一项加拿大安大略省科研基金。在 JBJS 和 Spine 等发表多篇论文。



伍海燕

澳门大学协同创新研究所认知与脑科学中心助理教授，博士生导师。博士毕业于北京师范大学认知神经科学与学习国家重点实验室，曾任中科院心理所副研究员，加州理工学院访问研究员。研究方向为社会认知和决策中的计算神经机制、多模态神经影像、非侵入性神经调控等交叉领域。主持国家自然科学基金委项目 2 项，在 Neuroscience & Biobehavioral Reviews, Neuroimage 等期刊发表研究论文超过 50 篇。目前担任 Neuroscience bulletin 等期刊编委。



谢平

教授、博导，河北省教学名师。燕山大学康养研究院副院长，河北省智能康复及神经调控重点实验室学术带头人。中国康复医学会脑机接口与康复专委会委员，中国生物医学工程学会康复工程分会委员，河北省生物医学工程学会理事。长期从事脑机接口及智能康复、多模态神经信息处理、经颅超声神经调控、康复机器人生物反馈等研究。先后主持国家自然科学基金重点项目等 20 余项。在 *Neuroimage* 等发表论文 80 余篇，授权发明专利 20 余项。



谢青

上海交通大学医学院附属瑞金医院康复医学科主任，上海交通大学医学院康复医学系主任，上海市瑞金康复医院副院长。中国康复医学会电诊断专业委员会主委、中国老年医学会康复医学分会副会长、上海市医师学会康复医师分会会长。荣获第四届“国之名医”、上海市三八红旗手、上海市优秀专科医师、上海市区域名医、上海市黄浦区领军人才，工信部“绽放杯”5G 应用一等奖、华夏二等奖、上海康复医学科技一等奖。



谢秋幼

医学博士，主任医师，博士生/博士后导师。南方医科大学珠江医院康复医学科副主任，重症康复亚专科负责人。中国神经科学学会意识与意识障碍分会委员，中国康复医学会意识障碍康复专委会常委，广东省医师协会康复医师分会副主委，广东省康复医学会重症康复分会、脑调控分会常务理事。研究方向为意识障碍的神经机制。先后获得国家自然科学基金面上项目，广东省和广

州市重点项目子课题等资助。在 Brain, Cell report, Neuroimage, Cortex 等发表文章多篇。



徐江

医学博士，副主任医师。华中科技大学同济医学院附属同济医院康复医学科副主任。主持国家自然科学基金课题 1 项，第一或通讯作者发表 SCI 论文 10 余篇。主要研究方向：康复机器人与运动控制，临床神经电生理。中华医学会物理医学与康复学分会青年学组副组长，中国康复医学会脑机接口与康复专委会、电诊断专业委员会、脑功能检测与调控康复专委会委员。



徐蓉

主任医师、副教授、硕士生导师。南京大学医学院附属鼓楼医院康复医学科主任。毕业于日本东北大学康复医学专业，获医学博士学位。现任中国医师协会运动医师分会委员，中国康复医学会运动疗法专委会委员，中国医药教育协会肩肘运动医学康复分会常委，中日交流协会运动与康复医学分会副会长，江苏省医学会物理医学及康复医学分会委员，江苏省卒中学会康复分会常委，江苏省脊柱健康分会常务副会长，南京市康复医学会副理事长等。



许建文

二级教授、主任医师，医学博士，博士生导师。广西医科大学康复医学系主任、第一附属医院康复医学科主任，国家重点康复住院医师规范化培训基地主任。兼任中国康复医学会老年康复专委会副主任委员、中华医学会物理医学与康复学分会委员及广西医师协会康复医师分会

主任委员等。



杨帮华

上海大学机电工程与自动化学院、医学院双聘教授，博士生导师。人工智能与医工交叉研究中心、脑机工程研究中心主任。上海市五一劳动奖章获得者，省部级人才。从事脑机接口及其工程应用研究 20 年，涉及脑卒中康复训练系统等的医工交叉研究。主持科技部重点研发课题、国自然等 10 余项。中国康复医学会脑机接口与康复专委会副主委，IEEE Transactions on Neural Systems and Rehabilitation Engineering 副主编。共发表论文 130 余篇，授权专利 10 项，相关研究得到 CCTV-1 等报道。



杨成端

南方医科大学高层次人才-优秀青年学者引进，康复工程学系副教授，硕士生导师。聚焦于柔性穿戴及植入式智能诊疗器件的开发与康复应用基础研究。主持和参与国自然、广东省自然等 9 项。以第一作者（含共同）于 ACS Central Science (IF=18.2)、Advanced Functional Materials (IF=19.0) 等发表论文 11 篇。作为项目负责人在 2021 广东“众创杯”博士博士后创新赛中荣获铜奖、2021 全国博士后创新创业大赛中荣获优胜奖。



杨路

医学博士，副主任中医师，副教授，硕士生导师。南方医科大学中西医结合医院针灸康复科主任。获广东省五一劳动奖章、广东省杰出青年医学人才、南医本科教学优秀教师等荣誉。

长期从事中医针灸康复的教学、科研、临床工作。荣获教学竞赛国家级一等奖 5 项、二等奖 6 项、三等奖 6 项等。主持国自然（2 项），广东省自然面上等 8 项。第一/通讯作者发表学术论文、出版教材专著三十余篇（部），其中 SCI 收录论文 3 篇。



杨万章

医学博士，南方医科大学深圳医院康复医学科主任医师。现任中国老年保健协会脑保健专业委员会常务委员，中国医院协会机构康复分会委员，中国神经科学会神经毒素分会委员。《中西医结合心脑血管病杂志》、《中国康复医学杂志》编委及审稿专家。



杨远滨

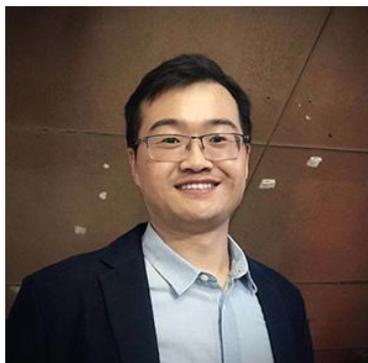
教授，硕士生导师。中国中医科学院望京医院康复科主任。主持并参加多项北京市、国家中医药管理局等项目。致力于基于近红外脑成像、经颅磁刺激、经颅超声及针灸等脑功能调控改善运动及认知功能的研究。发表核心期刊及 SCI 论文 50 余篇，获专利 3 项，主编著作 2 部。担任北京市康复医学会中西医结合专委会副主委，中国康复医学会手功能康复专委会常委，中国康复医学会脑机接口与康复专委会常委。



尹勇

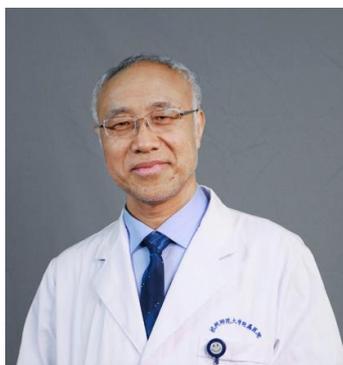
医学博士、主任医师、二级教授、博士生导师，云南大学附属医院党委书记。云岭名医，云南省中青年学术与技术带头人，享受云南省政府特殊津贴专家。中国医促会康复医学分会主

委，中国医师协会康复医师分会常委，中国卒中学会卒中康复分会副主委，云南省医学会物理医学与康复学分会主委。科室 2018 年被国家卫健委确定为全国十个“康复医学国家临床重点专科”之一。



原彬科

华南师范大学脑科学与康复医学研究院特聘副研究员，硕士研究生导师。研究兴趣为言语加工脑机制，失语症和神经可塑性。主持国家自然科学基金青年项目、中国博士后面上项目等课题，相关成果发表在 *Neuroimage*, *Cerebral Cortex* 等神经影像领域的旗舰期刊。



臧玉峰

医学博士，教授。杭州师范大学附属医院认知与脑疾病研究中心主任。中国认知科学学会认知与脑调控分会主任委员。针对静息态 fMRI，与同事们提出低频振幅、局部一致性等方法。带领团队开发了 REST 等软件，合作发表论文 200 多篇，被引用约 4 万次。2014-2022 年连续 9 年入选 Elsevier“中国高被引学者”。目前主要研究兴趣为静息态 fMRI 计算方法及其在靶向经颅磁刺激治疗的应用以及产业化。



曾庆

医学博士，副主任医师，硕士生导师。南方医科大学康复医学院脑功能智能康复实验室负责人。中国康复医学会儿童康复专委会委员、阿尔茨海默病与认知障碍康复专委会和康复评定专委会青年工作组副组长，广东省医学会物理医学与康复学分会青委会副主委。主持国自然

1 项及省厅级课题 4 项。发表 SCI 论文 20 余篇，出版专著 2 部。广东省一流本科课程负责人，获广东省康复医学会科学技术一等奖（排名第 2）等。IEEE TNSRE 等杂志审稿专家。



詹鸿锐

医学博士，副主任医师。中山大学附属第五医院康复医学科主任，中山大学康复医学教研室教学主任。致力于疼痛和镇痛的康复诊治及其机制研究。主持广东省自然面上项目等 4 项，以第一或通讯作者（含共同）在 *J Neuroinflammation* 等期刊发表 SCI 论文 8 篇，获实用专利 1 项。作为主要完成人荣获中国康复医学会科学技术一等奖等。担任珠海市康复医学会会长，广东省医学会物理医学与康复学分会青委会副主委，广东省康复医学会脑功能检测与调控康复分会委员等。



张皓

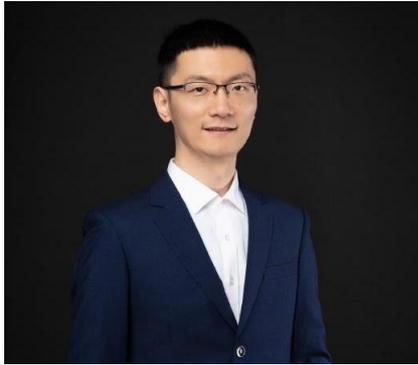
医学博士，主任医师、教授、博士研究生导师。国家实验室任务科学家、国务院政府特殊津贴专家。中国康复研究中心副主任、国家孤独症中心负责人。担任中国康复医学会颅脑创伤康复专委会主委，中国康复医学会重症康复专委会副主委，北京康复医学会康复医学教育专委会主委，北京市住院医师规范化培训康复医学委员会主委等。



张珊珊

医学博士，硕士生导师，中山大学附属第一医院主治医师。科研方向：疼痛神经肌肉机制研究，主持国自然及省部级科研课题 3 项。发表 SCI 和中文核心期刊论文 18 篇，获发明专利

1 项、实用新型专利 2 项。以主要完成人获中国康复医学会科学技术一等奖、广东医学科学技术一等奖等 5 项。现任中国康复医学会疼痛专委会青委会副主委，广东省康复医学会脑功能检测与调控分会理事等。



张鑫

重庆大学讲师，硕士生导师。主要工作聚焦于脑-机接口与康复、生物电信号解码等方面的研究，提出面向脑卒中康复的视觉刺激关联诱发脑-机接口技术，构建百毫秒级低延迟“脑-机开关”辨识方法，开展临床应用测试。截止目前，主持国家自然科学基金青年项目 1 项、中国博士后科学基金项目 1 项。在 IEEE TNSRE, IEEE TIM, JNE 等期刊发表论文 20 余篇，授权发明专利 2 项。



赵敬璞

深圳市第二人民医院（深圳大学第一附属医院）康复医学科副主任医师，医学博士，硕士生导师。中国康复医学会优秀青年康复医师，深圳市卫生健康菁英人才培养对象。主要从事意识障碍康复评定和治疗研究。获广东省康复医学会科学技术奖、教学成果奖等。发表论文 10 余篇，主持深圳市科创委课题 1 项。现为中国康复医学会脑机接口与康复专委会常委、康复治疗神经调控学组副组长，广东省康复医学会重症康复分会理事等。Brain Network and Modulation 青年编委。



周洁

中国信息通信研究院，高级工程师，硕导。推动脑机接口产业联盟成立并担任系统与行业应用组主席。多次牵头国务院、工信部、发改委、中国工程院、国家知识产权局等部委项目和任务，多次支撑北京、上海等地方政府脑机接口产业规划。牵头组织部委和地方的脑机接口揭榜挂帅活动及行动方案，持续发布《脑机接口产业创新发展白皮书》《脑机接口总体愿景与关键技术》《脑机接口技术发展与应用研究报告(2023年)》等研究成果。