



CHINESE
CHEMICAL
SOCIETY

化学路上，看我乘风破浪-
CCS Chemistry 庆祝三八
妇女节网络高峰论坛

阳春三月，我们即将迎来第 111 个“三八”国际劳动妇女节。为了庆祝三八国际妇女节，肯定女化学工作者的贡献，鼓励女性从事化学科研事业的自信，**3月8日上午**，CCS Chemistry、中国化学会女化学工作者委员会邀您一起，相聚“CCS Chemistry 庆祝三八妇女节网络高峰论坛”。论坛将由中国化学会副理事长于吉红院士主持，香港大学任詠华院士、斯坦福大学鲍哲南教授、东华大学朱美芳院士、吉林大学张希院士将带来精彩的报告并一起畅聊科研路上的收获与体会，坚守与热爱。

论坛时间

2021 年 3 月 8 日 (周一) 9:00-12:00

观看平台

(1) 在线注册并留下您的问题，有机会可与嘉宾互动交流，参与抽奖等。



(2) 本次峰会也将在 Bilibili 平台科研云直播间同步直播，届时可扫码观看会议直播。



(3) 蔻享学术也将进行同步直播，可扫码观看。



论坛议程

时间	报告人	报告题目	主持人
09:00-09:40	朱美芳	有机无机杂化功能纤维	于吉红
09:40-10:20	任詠华	多用途金属-配体生色团及激发态—从超分子组装到纳米结构和功能材料	
10:20-10:40	张 希	CCS Chemistry: 开放兼容, 引领发展	
10:40-11:20	鲍哲南	人造皮肤的启发	
11:20-12:00	Panel Discussion 嘉宾互动访谈		郑素萍

报告人及嘉宾



任詠华，1985 年获香港大学化学系学士学位，1988 年获该校博士学位。曾任教于香港城市理工学院(今城市大学)，之后加盟香港大学，1997 年任教授，1999 年讲座教授，现为黄干亨黄干利基金教授(化学与能源)及香港大学化学系讲座教授。2001 年当选中国科学院院士，2012 年美国科学院外籍院士，2006 年世界科学院(TWAS)院士，2015 年欧洲人文和自然科学院外籍院士及港科院创院院士，2011 年获欧莱雅 - 联合国教科文组织“世界杰出女科学家成就奖”，中国化学会会士。

主要从事无机化学、配位和金属有机化学、超分子化学和光化学基础研究，通过系统性的设计和合成开发出多系列新型发光的金属有机分子功能材料。这些分子功能材料具有发光、集光及电荷分离等特性，为发展有机发光二极管显示屏、固态照明、有机太阳能电池及转换等范畴奠定基础；并利用超分子化学及激发态特性设计独特的发光超分子组装材料、分子识辨探针及化学和生物传感器，可应用于医学诊断及环境污染物检测等范畴。



于吉红，吉林大学未来科学国际合作联合实验室主任、吉林大学化学学院教授，中国科学院院士、发展中国家科学院院士、欧洲科学院外籍院士、中国化学会副理事长、中国化学会会士；现任美国化学会 JACS 执行主编, Accounts of Chemical Research, JACS-Au, Advanced Materials, Chem, Matter, National Science Review, ACS Nano, ACS Central Science 等国际期刊编委/顾问编委。其主要研究方向为分子筛纳米孔材料的设计合成及其在能源、环境与新兴领域的应用。迄今，在包括 Science, Nat. Commun., Sci. Adv., Chem, JACS, Angew Chem. Int. Ed.等期刊上发表 SCI 检索论文 370 余篇；获授权专利 30 余项；出版著作 7 部。现主持国家重点研发计划、国家自然科学基金重点及重大国际合作研究项目等，是国家自然科学基金委创新研究群体学术带头人、“高等学校学科创新引智计划”基地负责人。曾获得国家自然科学二等奖 2 项，获得国际纯粹与应用化学联合会 (IUPAC) 化学化工杰出女性奖，“全国模范教师”荣誉称号等。



鲍哲南，斯坦福大学化工系主任及 K.K. Lee 教授。她同时是斯坦福大学化学系和材料科学与工程系客座教授。她于 2016 年创立了斯坦福大学可穿戴电子研究中心 (eWEAR) 并担任其主任。

在 2004 年加入斯坦福大学之前，鲍哲南是美国朗讯科技公司贝尔实验室的杰出技术人员。她于 1995 年在芝加哥大学获得化学博士学位。她发表超过 550 篇主要科研论文及超过 65 项的美国授权专利，她的谷歌学术 H 指数 168。她率先提出了多种用于有机电子材料的分子设计概念，并领先实现了柔性电子电路和显示器。在过去的十年中，她开创了以皮肤为灵感的有机电子材料领域，并且开创了他们在医疗设备、能量存储和环境处理的应用。

鲍哲南是美国国家工程院院士和美国国家发明家学会的成员。基于她对人造电子皮肤领域的杰出贡献，鲍哲南被《Nature》杂志评选为 2015 年度十大重要人物之一。她在 2020 年获得了首届 ACS Central Science 颠覆者和创新者奖，ACS 2020 的吉布斯奖

章，2018 年奥地利联邦科学大臣颁发的威廉·埃斯内奖章，2017 年应用聚合物科学的 ACS 奖，欧莱雅-联合国教科文组织 2017 年度自然科学女性科学奖，以及 2014 年美国化学工程师学会颁布的 Andreas Acrivos 进步奖。



朱美芳，博士、教授，中国科学院院士，发展中国家科学院院士。1986 年毕业于中国纺织大学化纤系获学士学位，1989 年获该校硕士学位，1999 年毕业于东华大学获材料学博士学位。现任东华大学材料科学与工程学院院长、纤维材料改性国家重点实验室主任。中国化学会会士、中国材料研究学会副理事长、中国纺织工程学会副理事长、中国女科技工作者协会副会长，兼任国务院学位委员会材料科学与工程学科评议组成员、教育部高等学校材料类专业教学指导委员会副主任委员、Advanced Fiber Materials 期刊主编等职。

朱美芳在纤维材料复合化、功能化与智能化研究领域取得了系统性和创造性成果，推动了我国纤维质量“由低到高”、产业“由大到强”的重大进步。发表论文 380 余

篇，出版著作 10 部（章），获授权发明专利 200 余件。以第一完成人获国家技术发明二等奖、国家科技进步二等奖、国家教学成果二等奖等 10 余项奖励。是国家杰出青年基金获得者、教育部长江学者特聘教授。入选国家“万人计划”科技创新领军人才，是科技部创新人才推进计划重点领域创新团队、教育部“创新团队发展计划”和首批全国高校“黄大年式教师团队”负责人。获首届全国创新争先奖状、何梁何利基金科学与技术青年创新奖、中国青年科技奖、中国青年女科学家奖、全国优秀科技工作者、国家有突出贡献中青年专家、桑麻基金会纺织杰出青年学者奖和上海市科技精英等学术荣誉。



张希于吉林大学获得分析化学学士学位(1986)，高分子化学与物理硕士(1989)和博士学位(1992)，导师为沈家骢教授和德国 Mainz 大学 Helmut Ringsdorf 教授。之后，他留校工作，1994 年晋升教授。1999 年教育部长江学者奖励计划特聘教授。自 2003 年，清华大学化学系教授。曾任清华大学化学系主任(2008-2014)，清华大学学术委员会主任(2014-2018)，国家自然科学基金委员会化学部主任(2014-2018)，国家自然科学基金

基金委员会副主任(2018.2-12)。自2018年12月，吉林大学校长。兼任中国化学会高分子学科委员会主任，《高分子学报》主编，*CCS Chemistry*常务副主编，*ACS Materials Letter*等期刊编委。主要获奖或荣誉，如2007年当选中国科学院院士、2008年英国皇家化学会会士、2016年美国化学会会士、2016年何梁何利科学与技术进步奖。他一直从事超分子化学与高分子化学交叉领域的研究，主要包括超分子聚合物、超分子化疗、超分子自由基、超两亲分子、含硒高分子、有序分子膜、单分子力谱。

我们诚挚地邀请您参加本次论坛，与科学家们共庆节日！