



山 师 大 学 2022 年 源 化 学 学 术 坛

# 会 议 手 册

主办单位：山 师 大 学 化 学 与 材 料 科 学 学

2022 年 6 月 16-17 日

山 · 太 原

# 山 师 大 学 2022 年 源 化 学 学 术 坛

## 会 手 册

**会议时间:** 2022 年 6 月 16 -17 日

**会议地点:** 山 师 大 学 北 校 区 2 号 教 学 楼 A701 会 室

2022					
日					
6 月 16 日 8:55-9:00 开幕式 北校区 2 号教学楼 A701 会 室					
时	主持人	报告人	单 位	报 告 目	会 ID
9:00-10:00	建峰	杨全	天津大学	双碳 景下的电池研 - 密储 的 和 展	524119784
10:30-11:30		唐点平	福州大学	免疫分析新方法和新 技术探	830619665

时	主持人	报告人	单 位	报 告 目	会 ID
15:30-16:30	王	王双印	湖南大学	有机分子电催化 化	368297961
16:30-17:30		孙	山东大学	化学	671148166

## 6月17日 北校区2号教学楼 A701会 室

时	主持人	报告人	单 位	报 告 目	会 ID
09:00-10:00	建峰	孙旭平	电子科技大学	功 材料 界 、 控及催 化和传感应用	994253570
10:30-11:30		焦丽	南开大学	双碳 景下的电 水制氢技术	217618928

时	主持人	报告人	单 位	报 告 目	会 ID
15:30-16:30	王	卢小泉	北师 大学	扫描光 电化学显 微 对光生电 的 征	422790712
16:30-17:30		庞欢	扬州大学	MOF 及其 生物	655655213

## 专 家 介



杨全，天津大学化学工程与工艺学院教授、博士生导师。国家杰出青年科学基金获得者、教育部“长江学者”特聘教授、中国“万人计划”领军人才，国家重点研发计划首席科学家，科睿唯安“全球引学”和爱思唯尔“中国引学”，担任国际储能尖杂志《Energy Storage Materials》副主编。主要从事碳功能材料和先进电池研究，在锂离子电池、硫催化和电池分型等方面取得重要进展。在

Nature Communications、Nature Sustainability、Advanced Materials 等国际权威杂志上发表 SCI 论文 200 余篇，他人引用 27000 余次，H 指数 92。获得国家技术发明二等奖、天津市自然科学一等奖和天津市科技进步一等奖。



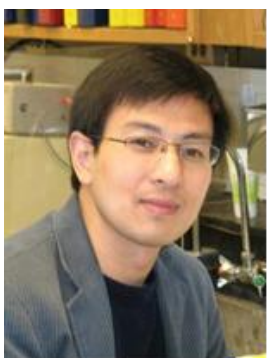
唐点平，福州大学教授，博士生导师，福建省“江学”特聘教授，德国“洪堡学者”，福建省杰出青年基金获得者，福建省“百人计划”引才层次创新创业创新人才，入选“世界百名最具影响力分析科学家”称号，2020年入选国际先进材料院士，担任 *Biosensors and Bioelectronics* 和 *Analytica Chimica Acta* 杂志编委。2021年入选“化学学科全球引科学家”。长期从事生物医学及生物传感方面的研究，主持多个国家及省科研项目，取得了一系列研究成果，以第一作者或共同作者已在 *Angewandte Chemie International Edition*、*ACS Nano*、*Analytical Chemistry* 等国际权威刊物上发表 SCI 论文 200 多篇。2010年荣获全国优秀博士学位论文提名奖，2013年荣获重庆市自然科学科学技术奖一等奖。



王双印，湖南大学二级教授，博士生导师。国家杰出青年基金获得者、科睿唯安全球引科学家（化学、材料）、爱思唯尔中国引科学（化学）、重点研发计划首席科学家。2006年本科毕业于浙江大学化工系，2010年在新加坡南洋理工大学获得博士学位，后在美国凯斯西储大学，德克萨斯大学奥斯汀分校、英国曼彻斯特大学（玛丽居里学院）开展研究工作。主要研究方向为电催化剂化学，有机分子电催化，燃料电池。代表性论文发表在 *国家科学评论*、*中国科学化学*、*中国科学材料*、*科学报*、*Nature Chem.*、*Nature Catalysis*、*JACS*、*Angew. Chem.*、*Adv. Mater.* 期刊，总引用 24000 余次，H 指数 85，获得教育部自然科学奖、湖南省自然科学奖一等奖（第一完成人）、中国侨届贡献一等奖。



孙，山东大学教授，博士生导师。中国化学会 会员、国家优秀 年基 得、山东省杰出 年基 得、山东省泰山学 年专家、入 爱思唯尔 2021 年(化学)中国 引学 。担任 National Science Open 副 ， Chinese Chemical Letter ， Chinese Journal of Structural Chemistry ， Polyoxometalates 杂志的 年 委。2011 年毕业于厦 大学 化学化工学 得博士学位(导师： 原、 兰 士)。同年加入山东大学化学 化工学 。主 从事 化学研 ，围 准 构 的可控合成和反应机制 一关 科学 开展了 深入的研 。主持国家 然科学基 委 年基 ， 上 目，优秀 年基 ， 大研 划培 目， 东教 基 会 十七届 校 年教师基 目。在 CCS Chem, Proc. Natl. Acad. Sci. U.S.A., Nature Commun., J. Am. Chem. Soc., Angew. Chem. Int. Ed. 期刊上发 SCI 文 100 余 ，总引用 10000 余次，H 指数 56。 得 2021 年度山东省 然科学二 奖（ 壹 位）和卢嘉 优秀导师奖。



孙旭平，电子科技大学教授，博士生导师。全国百 优秀博 士学位 文（2008）；入 四川省“千人 划”创新 军人才 （2016）、四川省学术和技术带头人（2018）、 国皇家化 学会 引作 （2017-2020）、化学 域中国 引学 （2018 -2019）、材料科学 域中国 引学 （2020-2021）、化学和材料科学 域全球 引科学家（2018-2020）、全球 尖前 10 万科学家(2020-2022)、 国皇家化学 会会士（2020），担任 Nano Research Energy 副主 。 期 力于 功 材料 、 构 控及催化和传感应用研 。主持多 国家 和省 科研 ，取得了一 列 研 成果，已在 Nat. Commun., J. Am. Chem. Soc., Angew. Chem., Adv. Mater. 刊物发 研 文 500 余 ，总引用 55000 余次，H 指数 125。 得中国科学 优秀奖、中国百 最具影响国 学术 文奖。



焦丽，南开大学化学学 教授，博士生导师。国家基 委  
优秀 年基 得，国家杰出 年基 得，国家 点  
研发 划 目 席科学家，入 南开大学百名 年学科带头  
人，担任 eScience 委。主 研 方向 焦于 源的 效储  
存与电催化 化： 合成 性 / / 离子电池关 电极  
材料，揭示新材料储 机制； 开发催化活性 、 定性  
好、 择性强的廉价电催化水分 催化剂。在 *Angew. Chem.*  
*Int. Ed.*, *Chem. Soc. Rev.*, *Adv. Mater.*, *Adv. Energy Mater.*,  
*Nano Lett.* 期刊上发 文 200 余 。 文 他人引用 16000 余次，H 指数 66。  
得天津市 然科学一 奖（一完成人）。



卢小泉，北师 大学教授、博士生导师。教 “ 江学  
” 特 教授、百千万人才工 国家 人、国家有 出  
献中 年专家、国务 特殊津 得、 国皇家化学学会  
会士、甘 省拔尖 军人才入 。现任甘 省生物电化学  
与环境分析 点实 室和甘 省电化学技术与 器件工  
实 室主任，区域环境分析及特 功 材料应用电化学研  
教 创新团 人。 期 力于卟啉的仿生界 电子  
机理、仿生界 电子 导的电化学发光， 界 可  
化传感， 光探 生物监测平台的构建 传感和污染物检测/监测方法研 ，主持  
多 国家 和省 科研 ，在 *Angew. Chem.*、*Adv. Mater.*、*Anal. Chem.* 刊  
物发 文 200 余 ， 授权专利 40 余 。 甘 然科学奖一 奖、中国化  
学会 年化学奖、教 “ 四届 年教师奖”和甘 省科技工作先 个人 奖  
励。



庞欢，扬州大学教授，博士生导师。教 新世 优秀人  
才（2013）；教 年 江学 （2018）；江 省杰出  
年（2020）；全球 引学 。作为扬州大学代 之一与  
Elsevier 合创刊 EnergyChem、担任 理 ；任《国家科  
学 》学科 成员；多个期刊 委、 年 委学术兼  
。主 从事基于 合物框架材料的 源化学研 ，主持或  
完成国家 然科学基 3 （ 合 点 1 ）。以 一/  
作 在《国家科学 》、Adv. Mater.、Angew. Chem.  
Int. Ed. 期刊发 SCI 文 300 多 ，总引用 18000 余次，H 因子为 84。主 /  
文书 3 本，主 江 省 点教材 2 ：《 源化学》、《 源化学实 》  
教社。授权国家发明专利 20 。曾 教 然科学一 奖（2020，R3）、江  
省教 教学与研 成果奖二 奖（2018，R1）、河南省科学技术 步二 奖  
（2016，R3）、中国电子学会科学技术一 奖（2019，R4）、大学生挑战杯全国  
一 奖（2017）、三 奖（2019）指导教师、扬州大学“ 台”奖（2018）。