



手性中国
CHIRAL CHINA 2019

中国化学会手性中国 2019 学术研讨会第三轮通知 (深圳·南方科技大学 2019年1月11-13日)

由中国化学会主办，中国化学会手性化学专业委员会及南方科技大学共同承办的中国化学会手性中国 2019 学术研讨会拟定于 2019 年 1 月 11-13 日在广东省深圳市南方科技大学第一科研楼报告厅召开。现发布会议的第三轮通知如下：

(一) 会议报到及现场注册

报到时间：2019 年 1 月 11 日 14:00-21:30

报到地点：南方科技大学第一科研楼一楼大厅

(地址：深圳市南山区西丽学苑大道 1088 号，近南方科技大学 6 号门)

正式会议时间：2019 年 1 月 12-13 日

会议结束时间：2019 年 1 月 13 日 18:00

(二) 会议形式

1. 大会报告，时长 35 分钟（含问答）
2. 邀请报告，时长 20 分钟（含问答）
3. 口头报告，时长 10 分钟（含问答）
4. 墙报交流（地点：一科报告厅走廊处）

会场备有电脑，请报告人自带 U 盘提前将报告 PPT 拷贝至会场电

脑并确认报告内容。因会议时间有限，不建议报告人使用自带电脑，若使用自带电脑请提前告知会场工作人员以做好安排。会议结束后将现场删除会务组拷贝的所有报告人 PPT 文件。

敬请报告人严格把握演讲时间，报告计时将从上一报告人结束开始，如果超时将被打断。

入选墙报展的参会代表请在注册报到后根据会务组提供的编号顺序进行张贴，墙报背面的粘贴材质为“可移背胶”。获奖名单和颁奖仪式将于 1 月 13 日下午公布和举行。墙报展结束后请作者记得取回墙报，会务组不予以保存。

（三）会议住宿

大会报告人、邀请报告人以及特别邀请嘉宾下榻酒店安排在深圳市南山区西丽紫荆山庄 8 号楼，地址：深圳市南山区西丽丽紫路 1 号。

推荐参会代表入住以下酒店（**特别注意：会务组已联系酒店以协议价预留房间，所有通过会议网站预定住宿的参会代表请再次与酒店联系预定房间，否则预定信息无效，住宿费用自理**）：

1. 雅园塘朗酒店

地址：深圳市南山区西丽学苑大道田寮大厦 1 楼，距离南科大 400 米；房价：大床房 359 元/天（含早），双床房 359 元/天（含早）；
预订电话：邓经理 13728742750（发送短信或者电话预定）。

2. 维也纳酒店（深圳大学城店）

地址：深圳市南山区西丽平山村平山一路（哈工大南门对面），距离南科大 2.5 公里；房价：大床房 388 元/天（含早），双床房 388

元/天（含早）；预订电话：龚经理 13510303505（发送短信或者电话预定）。

备注：凡下榻至维也纳酒店（深圳大学城店）的参会代表，会务组将于1月12日、13日早上安排大巴车接至南方科技大学会场。

3. 维也纳3好酒店（深圳西丽南科大店）

地址：深圳市南山区西丽学苑大道1153号，距离南科大500米；
房价：大床房372元/天（不含早），双床房381元/天（不含早）；
预订电话：0755-23888835。

（四）会议用餐

会议期间，早餐须自理，午餐和晚餐凭参会胸牌到指定地点用餐。

1. 1月12日午餐

地点：南方科技大学学生食堂二楼；形式：自助餐

2. 1月12日晚餐

地点：A. 圣丰城酒店（深圳市龙华区梅龙路星河盛世 cococity 商场二楼 L2S-02A），形式：围餐

B. 南方科技大学学生食堂二楼，形式：自助餐

3. 1月13日午餐和晚餐

地点：南方科技大学学生食堂二楼，形式：自助餐。

（五）参会交通指南

路线1：深圳宝安国际机场——南方科技大学

A、地铁：机场站（深圳宝安国际机场）（11号线）——前海湾站（换乘5号线）——塘朗站（C出口）——步行直走100米左右——

南方科技大学 1 号门。

全程大约 1-1.5 小时，费用：¥7 元。

B、出租车：深圳宝安国际机场——南方科技大学

全程大约 40 分钟，费用：¥80-100 元。

路线 2：深圳北站（高铁站）——南方科技大学

A、地铁：深圳北站（5 号线）——塘朗站（C 出口）——步行直走 100 米左右——南方科技大学 1 号门。

全程大约 20 分钟，费用：¥2 元。

B、出租车：深圳北站——南方科技大学

全程大约 10 分钟，费用：¥20 元。

（六）注册费发票

会议注册费含注册费、论文摘要集、茶歇等；交通费、食宿等须自理。会务组将提供注册费用的电子增值税普通发票（电子发票与纸质发票有同等法律效力），发票将直接发送到参会代表在会议网站注册信息中填写的邮箱。如有问题请及时拨打电话 0755-88015067。

（七）会务组联系方式

张晓鑫：15207104516 郭梦洁：15989373689

陈根强：17666129036 温佳琳：18026971747

由 才：15271800604

（八）温馨提示

1. 会议期间深圳天气多云转阴，气温 14℃ 到 25℃ 左右，届时可能有小雨，请各位与会专家出行时携带合适外套和雨具。

2. 除大会报告人和邀请报告人外，会务组不负责来深和返程的接送，请参会代表参照交通指南提前查阅出行路线，同时注意出行安全。

3. 会务组将提供纸质版本的参会证明供参会代表报销使用，如有需要参会期间可前往至会场报到前台领取。

4. 为更方便沟通，请参会代表微信扫描以下二维码入群聊，群里也将及时发布有关会议的通知。



手性中国2019



该二维码7天内(1月14日前)有效，重新进入将更新

附会议议程：

2019-01-11 (周五) 14:00-21:30 会议注册报到		
地点：南方科技大学 第一科研楼一楼大厅		
2019-01-12 (周六) 上午		
时间	事项	主持人
8:00-8:10	开幕式	张绪穆
8:10-8:45	大会报告 1 周其林（南开大学）：手性螺环催化剂的新应用	
8:45-9:20	大会报告 2 李灿（中科院大连化学物理研究所）：分子层次	
		冯小明

	上的手性光谱表征和手性本质的探究	
9:20-9:40	邀请报告 1 梁鑫淼 (中科院大连化学物理研究所): 手性分离材料及其在手性分离中的应用	
9:40-10:00 茶歇与合影		
10:00-10:35	大会报告 3 丁奎岭 (中科院上海有机所): A Story of SKP/Pd Catalyst: Mechanistic Understanding, Process Innovation & Drug Discovery	杨震
10:35-10:55	邀请报告 2 邹纲 (中国科学技术大学): 超手性光诱导不对称聚合制备螺旋聚二乙炔功能材料	
10:55-11:15	邀请报告 3 谭斌 (南方科技大学): 轴手性化学: 不对称催化与应用	
11:15-11:25	口头报告 1 王飞 (中科院福建物质结构研究所): 单一手性类分子筛材料的设计合成	谭斌
11:25-11:35	口头报告 2 殷勤 (南方科技大学): 金属催化不对称还原胺化合成手性伯胺	
11:35-11:45	口头报告 3 王晓辉 (中科院长春应用化学研究所): Stereochemistry and innate immune recognition: (+)-Norbinaltorphimine enantioselectively targets myeloid differentiation protein 2 and inhibits Toll-like receptor 4 signaling	
11:45-11:55	口头报告 4 陆展 (浙江大学): 廉价过渡金属催化不对称硅氢化反应研究	
11:55-13:20 午餐		
2019-01-12 (周六) 下午		
13:30-13:50	邀请报告 4 徐明华 (南方科技大学): 铑(I)卡宾介导的高对映选择性不对称插入反应研究	卢一新
13:50-14:10	邀请报告 5 沈军 (哈尔滨工程大学): 含不同功能侧基多糖类生物的可控合成及手性识别性能	
14:10-14:30	邀请报告 6 李原强 (九洲药业): 高效不对称氢化反应技术在 API 关键中间体合成中的应用研究	

14:30-14:50	邀请报告 7 郑丽敏（南京大学）：手性金属有机膦酸化合物研究：从分子手性到宏观螺旋	
14:50-15:00	口头报告 5 王娇炳（中山大学）： 超级螺烯：手性纳米碳的合成与性质	李原强
15:00-15:10	口头报告 6 陆良秋（华中师范大学）：Enantioselective Trapping of Pd-Containing Dipoles by Photogenerated Ketenes: New Access to Heterocycles Bearing Chiral Quaternary Stereocenters	
15:10-15:20	口头报告 7 董秀琴（武汉大学）：基于非共价键离子对活化策略发展含二茂铁骨架的手性双膦配体及其在不对称氢化反应中的应用	
15:20-15:30	口头报告 8 蒋伟（南方科技大学）：水相中的手性识别与手性传感	
15:30-15:40	口头报告 9 徐森苗（中科院兰州化学物理研究所）：新型手性硼基配体的合成与应用	
15:40-16:10 茶歇与墙报交流		
16:10-16:45	大会报告 4 涂永强（兰州大学）：螺环吡咯烷手性催化剂的设计、合成、反应探索及在功能分子合成中的应用	徐明华
16:45-17:20	大会报告 5 崔勇（上海交通大学）：手性框架材料的设计与合成	
17:20-17:40	邀请报告 8 黄湧（北京大学深圳研究生院）：NHC-Catalysis via Proton-Shuttling Strategies	
17:40-18:00	邀请报告 9 胡文浩（中山大学）：不对称催化的多组分反应高效构建手性分子	
18:00-19:30 晚餐		
2019-01-13（周日） 上午		
8:00-8:35	大会报告 6 龚流柱（中国科学技术大学）：烯丙基碳-氢键的不对称官能团化	

8:35-9:10	大会报告 7 张健（中国科学院福建物质结构研究所）：手性类分子筛材料	王春江
9:10-9:30	邀请报告 10 赵宝国（上海师范大学）：基于维生素 B6 的仿生不对称催化	
9:30-9:40	口头报告 10 张浩可（香港科技大学）： 圆二色谱原位检测分子聚集	张健
9:40-9:50	口头报告 11 石枫（江苏师范大学）：基于新型合成子参与的催化不对称反应构建手性吡啶骨架	
9:50-10:00	口头报告 12 欧阳光辉（中科院化学研究所）：手性超分子的构筑及其催化和发光性能研究	
10:00-10:30 茶歇与墙报交流		
10:30-10:40	口头报告 13 张俊民（深圳大学）：手性相关的海绵型材料的构建及催化应用	车顺爱
10:40-10:50	口头报告 14 柴卓（安徽师范大学）：外消旋吡丙啉的不对称转化反应研究	
10:50-11:00	口头报告 15 胥传来（江南大学）：手性无机纳米自组装与生物应用	
11:00-11:10	口头报告 16 李鹏飞（南方科技大学）：膦催化 MBH 醇衍生物的 [1+4]-环化反应	
11:10-11:20	口头报告 17 郑波（西北大学）：阴离子配位超分子化学中的手性问题	李鹏飞
11:20-11:30	口头报告 18 郑超（中科院上海有机所）：Upgrading the Mechanistic Understanding of Pictet-Spengler Reactions	
11:30-11:40	口头报告 19 常明欣（西北农林科技大学）：二级胺作为胺源的不对称还原胺化反应	
11:40-11:50	口头报告 20 赵军锋（江西师范大学）：手性 Brønsted 酸催化的仿生不对称多烯环化反应	
11:50-12:00	口头报告 21 阳华（中南大学）：基于焦谷氨酸有机小分子催化剂的设计、合成及其应用	

12:00-13:20 午餐		
2019-01-13 (周日) 下午		
13:30-14:05	大会报告 8 范青华 (中国科学院化学所): 抗衡阴离子协助的不对称催化氢化反应	张俊良
14:05-14:40	大会报告 9 王为 (兰州大学): 手性有机框架	
14:40-15:00	邀请报告 11 段鹏飞 (国家纳米中心): 超分子组装体系中手性信息和激发态能量的转移传递研究	
15:00-15:10	口头报告 22 郭海明 (河南师范大学): 嘌呤杂环的不对称脱芳构化	段鹏飞
15:10-15:20	口头报告 23 汪君 (南方科技大学): Asymmetric Hydrophosphination of Heterobicyclic Alkenes: Facile Access to New Phosphine Ligands for Asymmetric Catalysis	
15:20-15:30	口头报告 24 史炳锋 (浙江大学): 钯催化不对称碳氢键活化构建中心手性和轴手性	
15:30-15:50 茶歇		
手性化学奖报告会		
15:50-16:05	手性化学奖颁奖仪式&墙报奖颁奖	范青华
16:05-16:40	大会报告 10 唐勇 (中国科学院上海有机研究所): 不对称催化中的动态位阻效应	
16:40-17:00	邀请报告 12 朱守非 (南开大学): 催化不对称氢转移反应	
17:00-17:20	邀请报告 13 吴宗铨 (合肥工业大学): 光学活性螺旋手性聚异腈的精密合成及应用手性分离	
17:20-17:40	邀请报告 14 杜海峰 (中国科学院化学研究所): FLPs 催化的不对称还原反应	
17:40-18:05	赞助商论坛报告	张绪穆
18:05-18:10	闭幕式	