

第十五届复杂流体流变学学术研讨会 暨流变学讲习班

中国·广州 2023 年 12 月 6-11 日

(第一轮通知)

流变学是研究物质流动与形变的科学，是物质加工制备的基础科学，也是认识物质结构与性能的基础研究方法之一。流变学研究内容与应用领域涉及物质加工、石油石化、生物医药与食品、轻工等诸多领域。我国目前流变学研究虽取得长足进步，但流变学的普及、理论与应用水平仍亟待提高。

本次会议继承上海交通大学流变学研究所“复杂流体流变学学术研讨会”的精神，由上海交通大学流变学研究所与广东工业大学轻工化工学院共同主办。会议之前的 12 月 7、8 日将举办流变学讲习班，将邀请包括宾汉奖得主在内的国际流变学领域资深学者讲课，12 月 9、10 日的会议将邀请国内外流变学研究领域著名专家学者进行学术前沿报告和研讨，对高分子熔体/溶液、乳液、悬浮液、凝胶、食品、医药、化妆品等诸多领域内流变学研究的进展进行探讨。同时还将设墙报会场，欢迎广大研究生投稿并进行学术交流。会议还将为企业界提供技术成果介绍、仪器展示及操作与应用介绍平台。

研讨会涉及但不限于以下内容：1. 复杂流体流变学；2. 流变实验基础；3. 聚合物分子流变学；4. 天然高分子流变学；5. 乳液流变学；6. 悬浮体系流变学；7. 凝胶体系流变学；8. 石油开采中的流变学问题；9. 光/电/磁响应流变行为；10. 食品/化妆品流变学；11. 生物流变学等。

● 会议信息

主办单位：上海交通大学流变学研究所 广东工业大学轻工化工学院

会议主席：俞炜、石彤非

成员：阎志超、陈继忠、丁明明、王永利

会务组：

负责人 / 联系人：阎志超，Email: zcyan@gdut.edu.cn, 电话（微信）:18122167066

会务组成员：丰秀娟，李沛林，郭梦妮，杜祥雷，曹园，沈冠华

通讯地址：广东省广州市番禺区大学城外环西路 100 号，广东工业大学轻工化工学院，510006

● 会议安排

1、会议地点：广东工业大学大讲堂（广州市番禺区广州大学城外环西路 100 号）

2、住宿地点：广州大学城南国会国际会议中心（广州市大学城外环东路 280 号）

3、简要会议日程：

12 月 6 日流变学讲习班报到，12 月 7、8 日流变学讲习班

12 月 8 日研讨会会议报到，12 月 9、10 日学术研讨会，12 月 11 日离会

● 重要日期

2023 年 9 月 15 日，第一轮通知

2023 年 10 月 30 日之前，返回论文摘要

2023 年 11 月 6 日，第二轮通知

讲习班日程

日期	时间*	主题	讲课人
12月6日	10:00-22:00	报到	
12月7日	08:30-08:40	开幕式	
	08:40-10:10	Fundamentals of Rheology	Hiroshi Watanabe
	10:10-10:30	茶歇及休息	
	10:30-12:00	Nonlinear Rheology	Dimitris Vlassopoulos
	午餐		
	14:00-15:30	聚合物熔体和溶液的拉伸流变学	黄 茜
	15:30-15:50	茶歇及休息	
	15:50-17:20	凝胶体系流变学	陈 全
12月8日	08:40-10:10	剪切流变测量学简介	阎志超
	10:10-10:30	茶歇及休息	
	10:30-12:00	固体高分子表面流变与分子运动	左 彪
	午餐		
	14:00-15:30	Rheology of Suspensions	Ryohei Seto
	15:30-15:50	茶歇及休息	
	15:50-17:20	聚合物共混与复合体系流变学	俞 炜

*日程会随实际情况有所调整

研讨会日程

日期	主题
12月8日	报到
12月9日	待第二轮通知
12月10日	待第二轮通知

● 参会须知

1、报名方式

本次会议采取网上注册报名，参会人员自行登录会议官网
(<https://rheology2023.scimeeting.cn>) 完成注册。除邀请报告外，所有报告
均为墙报。

2、会议注册费

类型	注册缴费
教师代表	1800 元/人
学生 (凭学生证)	1600 元/人
企业人士	2400 元/人

3、流变学讲习班注册费

类型	单独注册讲习班	同时注册了流变会
教师代表	1600 元/人	1400 元/人
学生 (凭学生证)	1400 元/人	1200 元/人
企业人士	2100 元/人	1800 元/人

4、付款方式

(1) 对公转账

户名：广州久久国际会展有限公司

账号：3602 0150 0920 1816 361

开户行：中国工商银行股份有限公司广州粤秀支行

(2) 个人支付

个人参会代表登录会议官网 (<https://rheology2023.scimeeting.cn>)，在
注册参会流程中可通过支付宝、微信、银联等多种方式完成缴费。

(3) 注意事项

- 会议注册费委托广州久久国际会展有限公司收取。单位汇款时，须备注好转账信息，备注格式：**流体流变学会议+姓名**，支付成功后需在注册平台上传支付凭证。
- 会议期间参会代表食宿统一安排，费用自理。广州大学城南国国际会议中心（广州市大学城外环东路 280 号）会议期间协议价格为：大床/标间 440 元/间夜（含早）。（酒店预订联系人：石经理 18688857319（微信同号）预定
时请报会议名称方可按照协议价格预订）

第十五届复杂流体流变学学术研讨会会务组
广东工业大学轻工化工学院
上海交通大学流变学研究所
2023 年 09 月 15 日

附件 1 :

讲习班授课人

Hiroshi Watanabe

Bingham 奖得主

京都大学，教授；中国科学院长春应用化学研究所，访问教授

Email: hiroshi@scl.kyoto-u.ac.jp

<http://rdb.kuicr.kyoto-u.ac.jp/researchers/view/watanabe+hiroshi/en>



Dimitris Vlassopoulos

Bingham 奖得主，Journal of Rheology 主编

希腊研究与技术基金会，克里特大学，教授

Email: dvlasso@iesl.forth.gr

<https://www.iesl.forth.gr/en/people/vlassopoulos-dimitris>



俞炜

上海交通大学，化学化工学院，流变学研究所，教授，杰青

Email: wyu@sjtu.edu.cn

<http://scce.sjtu.edu.cn/jiaoshi.php?aid=92&c=3>



陈全

中国科学院长春应用化学研究所，研究员

Email: qchen@ciac.ac.cn

<http://qchen.ciac.jl.cn/>



Ryohei Seto

国科温州研究院，研究员，教授

Email: seto@wiucas.ac.cn

<https://ryseto.github.io/aprofile/>

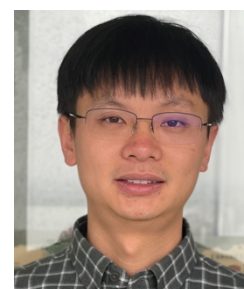


左彪

浙江理工大学，教授

Email: chemizuo@zstu.edu.cn

<https://www.chem.zstu.edu.cn/gfzclbjmsys.htm>



黄茜

四川大学，高分子研究所，研究员

Email: qianhuang@scu.edu.cn

<https://pri.scu.edu.cn/info/1035/1432.htm>

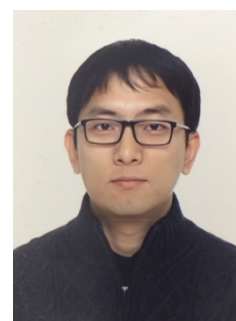


阎志超

广东工业大学，轻工化工学院，副教授

Email: zcyan@gdut.edu.cn

<https://qghgxy.gdut.edu.cn/info/1067/19854.htm>



附件 2：学术研讨会墙报摘要

文章题目（黑体，三号）

墙报报告人（仿宋，四号）¹，第二作者²，...，通讯作者^{1,*}，...

¹第一单位单位及地址

²第二单位单位及地址

*Email: xxx@xxx

摘要正文，宋体，小四号。

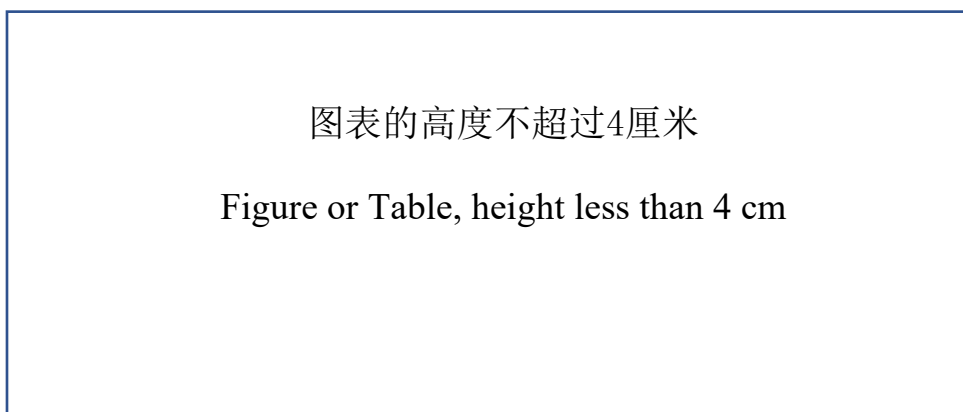


Fig. 1 Figure title (Times New Roman 12)

关键词：不超过5个，黑体，小四号。

参考文献

[1] Zhang,S.; Li, S.; Zhou, W.; Zheng, L. *Journal name*, 2011, 135: 14304. (Times New Roman 10)

除邀请报告外，所有报告均为墙报。墙报论文请提交中文摘要一份（500字以内）。