2023.12.25 受邀在中科院大气所LASG国家重点实验室作报告

2023.12.20 邀请北京大学杨邱助理教授访问中大，并作报告

2023.12.19 本学期最后一次组内读书会顺利结束

2023.11.27 受邀在南京气象科技创新研究院作学术讲座

2023.11.27 受邀在南信大大气物理学院作学术讲座

2023.11.25-26 受邀参加南信大气象灾害教育部重点实验室年会并作报告

2023.11.11 受邀参加南京举办的天气学发展战略研讨会

2023.11.9 AAS线上论坛作“天气学领域文章撰写经验分享与思考"专题报告 （视频）

2023.10.30 访问河北省气象局，并作专题报告

2023.10.27-29 参加在雄安举办的首届全国大气边界层论坛，并作特邀报告

2023.10.21 受邀参加广东省高等教育2023学术研讨会，并作特邀报告

2023.9.30 有关季风低空急流日变化离岸传播的文章在GRL上发表（独作）

2023.9.27 担任AOGS, Atmospheric Science Secretary

2023.9.17 举办小组年中总结会暨团建活动

2023.9.12 学生自主发动的Happy Hour读书晚餐会顺利举办

2023.9.10 在中山大学庆祝第39个教师节表彰大会上汇报动力气象学“五化五促”教学创新与实践

2023.8.29 担任第二届国家自然科学基金气象联合基金指导专家组成员

2023.8.25 邀请重力波专家王羱和王顼来组内进行学术交流

2023.8.24 恭喜杨诗敏获“2023年气象青年科学家论坛”优秀报告奖

2023.8.23-24 参加2023年气象青年科学家论坛，并作特邀报告。付东、周萱和杨诗敏作口头报告

2023.8.22 参加第三届全国高校教师教学创新大赛总决赛，荣获二等奖

2023.8.9-11 全组参加第五届全国中尺度气象学论坛，杜宇、博士毕业生方俊颖作口头报告，罗雨涵、陈子健、杨洪沛、付东、周萱、杨诗敏、郑尔琪、林易灿海报展示

2023.8.8 参加CNC-WWRP委员会年度会议，并代表交流与教育工作组汇报工作

2023.7.29-8.5 参加在新加坡举办的AOGS国际会议，并受邀作两场特邀报告。罗雨涵、陈子健、杨洪沛、周萱作口头报告，付东海报展示

2023.7.26 杨洪沛同学在NCAR MMM的Happy Hour Seminar作报告

2023.7.18 恭喜杨洪沛同学有关对流性重力波形成机制的文章被大气科学顶刊JAS接收发表

2023.7.17-22 参加在美国Madison举办的AMS中尺度过程会议，并作口头报告。陈子健、杨洪沛和罗雨涵作口头报告。陈子健和杨洪沛担任co-chair。

2023.6.29 荣获2023年度“我心目中的魅力教师”称号

2023.6.17 在NCAR RAL的Happy Hour Seminar作报告

2023.6.6 担任中国气象局重点创新团队（热带气象）联合首席科学家

2023.5.30 作为主讲嘉宾参加AAS“河南郑州暴雨的分析与洞见”前沿论坛

2023.5-7 资助陈子健(导师： Richard Rotunno)和杨洪沛(导师：Jenny Sun)两位同学短期访问NCAR三个月

2023.5-7 短期访问NCAR两个月，与Rich Rotunno开展对流性重力波理论研究工作

2023.5.26 祝贺杨洪沛同学荣获ICMCS15最佳学生报告

2023.5.21-25 参加在美国CSU举办的ICMCS15国际会议，担任会议committee并作特邀报告,陈子健同学作口头报告，杨洪沛和罗雨涵同学作海报展示

2023.5.18 恭喜方俊颖同学顺利通过博士论文答辩，祝贺方博

2023.4.26 受邀在中山大学化学工程与技术学院进行教学经验交流：青年教师如何上好一堂课？——教学竞赛经验分享

2023.4.21 荣获全国高校教师教学创新大赛广东分赛特等奖（基础课正高组第一名）

2023.4.11 当选为中国海洋湖沼学会水文气象分会理事

2023.3.4 恭喜麦楚莹有关极端暴雨事件中冷池碰撞的精细观测的文章被Monthly Weather Review接收

2023.2.22 受聘为成都信息工程大学大气科学学院校外研究生导师，欢迎报考（个人网址）

2023.1.10 恭喜沈易安有关边界层方案影响海南低空急流和华南沿岸暖区降水的文章在Frontier in Earth Science上发表

2023.1.4 受邀在季风强降水研究联合实验室年会上作特邀报告

2022.11.25 受邀在气候环境变化与可持续发展国际论坛（IYBSSD）上作报告

2022.11.24 受邀在亚洲气象大会（Asian Conference Meteorology）上作报告

2022.11.9 恭喜方俊颖以第一作者在国际高影响期刊Nature Communications上发表有关全球海岸降水日变化的离岸传播的文章

2022.9.28 恭喜杨诗敏和郑尔琪通过研究生保研复试加入我们研究组

2022.9.27 荣获中山大学第十届教学竞赛特等奖（理科组第一名）

2022.9.26 气象出版社出版《动力气象学（第二版）》（作者：贺海晏、简茂球、乔云亭、杜宇）

2022.8.17-18 全组参加第四届中尺度气象论坛。恭喜方俊颖获最佳海报奖

2022.8.16 参加CNC-WWRP年度会议，并代表交流与教育工作组汇报年度总结和展望

2022.7.26-28 在中国气象学会青年科学家论坛上作大会特邀报告

2022.7.15 担任Advances in Atmospheric Sciences的Editor

2022.7.14 恭喜罗雨涵同学有关河南暴雨的文章在AAS上接收发表

2022.6.29 荣获2022年度“魅力教师”称号

2022.6.29 恭喜麦楚莹同学荣获校级优秀毕业生称号

2022.6.13-19 参加中山大学号科考船首航，对南海边界层急流进行观测。

2022.5.19 热烈祝贺李晓清、麦楚莹同学硕士论文答辩顺利通过

2022.5.13 恭喜麦楚莹同学有关日间对流触发集中爆发机制的文章在JGR上接收发表

2022.4.20 晋升为教授（青年正高破格）

2022.4.15 恭喜郭园晶同学（中大本科，中科院研究生）有关云贵高原MCS特征和机制的文章在International Journal of Climatology发表

2022.4.7  欢迎付东和周萱顺利通过硕士复试，并加入我们研究小组

2022.2.14 朱博钧同学有关MJO对海洋性大陆降水日变化影响的文章在atmosphere上发表

2021.12.1 重力波耦合带状对流的可预报性的文章入选JGR杂志2021年11月的封面文章 （[封面图片](https://atmos.sysu.edu.cn/sites/atmos.prod1.dpcms4.sysu.edu.cn/files/inline-files/jgrd.56284.pdf)）

2021.10.22  关于重力波耦合带状对流的可预报性的文章被JGR接受发表。

2021.10  恭喜李晓清同学获得国家奖学金，麦楚莹和罗雨涵同学获得一等奖学金

2021.10.8 祝贺韩彬博士以第一作者在JGR上发表文章

2021.9.8 荣获广东省气象科技奖杰出青年奖

2021.9.3   韩彬博士续聘为特聘副研究员

2021.8.23 关于南海海洋边界层急流影响华南降水的文章被AAS接收发表

2021.8.18 荣获国家自然科学基金优秀青年项目资助

2021.8.6 祝贺李晓清以第一作者在Journal of Climate上发表文章

2021.8.4 受邀在AOGS会议上做特邀报告

2021.5.23-24 全组学生参加2021暴雨东湖论坛，祝贺罗雨涵和麦楚莹获优秀论文奖

2021.5.5 课题组韩彬博士参与中大2021南海季风爆发观测航次启航

2021.4.27-30 受邀在南京参加ICMCS-XIV国际会议，并作特邀报告

2021.4.26 参加世界天气研究计划中国委员会工作会议，并代表“交流与教育”工作组作工作汇报

2021.2.3 受邀在线上作夏威夷大学气象系的seminar

2021.1.20 当选世界天气研究计划中国委员会（CNC-WWRP）委员和“交流与教育”工作组组长

2021.1.20 参加世界天气研究计划中国委员会（CNC-WWRP）成立暨天气科学战略发展研讨会”和“第三届全国中尺度气象学论坛”

2020.12.15 受邀参加两广珠江流域强对流天气预报联防会议，并作特邀报告

2020.12.10 受国家气象中心邀请线上作“华南暴雨对流触发和维持的多尺度机制”专题报告

2020.12.5-6 在珠海举办强对流/降水多尺度机制与预报研讨会暨The Fourth Workshop of Severe Weather International Consortium (SWIC)

2020.11.27 参加第一届粤港澳大湾区极端天气气候及灾害风险学术交流会

2020.11.19 作为召集人组织气象青年科技交流会暨2020年青年科学家论坛

2020.11.14 受邀参加国家重点研发计划重点专项项目课题“突发性重大灾害天气的天气尺度和中尺度关键信号识别方法”2020年度学术年会并作专题报告

2020.10.21 受邀参观佛山市气象局龙卷研究中心并作专题报告

2020.9.27 参加南海与周边地区海陆气过程及其对天气气候的影响研讨会，参观阳江市气象局

2020.9.18 获国家自然科学基金面上项目（2021-2024）支持 （58万）

2020.9.18 恭喜韩彬博士喜获国家自然科学基金青年项目支持

2020.9.17 恭喜沈易安、李晓清和麦楚莹获研究生专业一等奖学金

2020.9.15 受广州热带海洋气象研究所邀请现场做关于重力波与对流和日变化的报告

2020.9.11 受上海台风所邀请作线上报告”重力波如何影响带状对流和降水日变化？“ [[报告PPT]](https://atmos.sysu.edu.cn/sites/atmos.prod1.dpcms4.sysu.edu.cn/files/inline-files/%E9%87%8D%E5%8A%9B%E6%B3%A2%E5%A6%82%E4%BD%95%E5%BD%B1%E5%93%8D%E6%9D%A1%E7%8A%B6%E5%AF%B9%E6%B5%81%E5%92%8C%E9%99%8D%E6%B0%B4%E6%97%A5%E5%8F%98%E5%8C%96-%E6%9D%9C%E5%AE%87.pdf)[[报告录屏]](https://mp.weixin.qq.com/s/_swcPKyakqpptriILKtpiw)

2020.7.17 关于海岸对流触发和增长的多尺度机制——地形、海岸和冷池的作用文章被MWR接收

2020.6.23 关于海岸对流触发和增长的多尺度机制——南海边界层急流的作用文章被MWR接收

2020.6.22 被学生再次投票评为2020年中山大学大气科学学院“魅力教师”

2020.6.16 受中国气象学会邀请线上作报告（视频回放：[双低空急流对华南暴雨的影响机制](http://k.cnki.net/CInfo/Index/6267)）

2020.6.4 与中国气象局干部培训学院线上交流作报告。

2020.5. 20 热烈欢迎在职硕士研究生刘雅琼加入我们组。

2020. 5.18 祝贺罗雨涵以考研总分第一顺利通过考研复试，并加入我们组。

2020. 3. 17 获JMR杂志的“Reviewer Award”

2020. 3. 12 有关双低空急流的文章（Du and Chen 2019, MWR）获评ESI高被引论文

2019.12.23 访问厦门市气象局和海峡两岸开放实验室，并做报告

2019.12.21-22 全组参加第二届全国中尺度论坛

2019.12.20 恭喜硕士研究生沈易安有关华南暴雨集合预报分析的文章被JGR接收

2019.10.12 受邀担任天气学顶级杂志Monthly Weather Review的副主编（Associate Editor）

2019.10.12-15 受邀参加西宁举办的地学青年论坛并做特邀报告

2019.9.20 访问英国Met-office，并作seminar

2019.9.17-19 在英国雷丁大学参加东亚极端天气气候事件中英合作workshop，并作报告

2019.9.17 关于华南低空急流对降水分布影响机制研究文章被Journal of Climate接收

2019.8.26-29 作为执行主席之一组织中国气象学会青年科学家论坛，主持开幕式。

2019.8.26 热烈欢迎韩彬博士（南京大学毕业）加入我们组从事博士后研究工作

2019.8.15 获中山大学青年教师重点培育项目支持（30万）

2019.8.6 关于垂直风切变对海陆风环流中重力波的影响机制文章被顶级杂志JAS接收

2019.7.28-8.2 参加在美国萨凡纳举办的AMS中尺度会议，并作口头报告

2019.7.14-27 短期访问PSU

2019.7.8-13 参加加拿大蒙特利尔IUGG会议，并作口头报告

2019.6.14 参加19届毕业典礼，并作为教师代表发言

2019.6.3 邀请Rossby奖获得者Richard Rotunno来中大交流并作报告，举办广州中尺度论坛

2019.5.27-6.2 全组参加北大强对流暑期学校和workshop，并作邀请报告

2019.5. 25 被学生投票评为“魅力教师”

2019.5.19 祝贺李晓清、麦楚莹、蔡晓桢、郭园晶、冯信贤和邓蓉顺利通过本科论文答辩，恭喜李晓晴、麦楚莹和郭园晶获优秀本科毕业论文

2019.4.22 恭喜李晓清和麦楚莹获得研究生一等奖学金

2019.4.20 带领16级选修《雷达气象学》的同学参观珠海市雷达站

2019.4.16 参加WMO季风暴雨国际会议，并作邀请报告

2019.4.15 邀请台湾大学周仲岛教授和台湾师范大学王重杰教授来中大作学术交流

2019.4.2 受邀在中科院大气物理研究所作学术报告

2019.3.27-29 受邀参加暴雨东湖论坛并做邀请报告

2019.3.5-9 参加在日本冲绳举办的ICMCS-XIII会议并作口头报告，学生沈易安和方俊颖作海报展示

2019.1.25 受邀在美国NCAR作seminar ([视频地址](http://video.ucar.edu/mms/mmm/2019/y_du.mp4)) ([PPT](https://atmos.sysu.edu.cn/sites/atmos.prod1.dpcms4.sysu.edu.cn/files/inline-files/NCARseminar_201901_Du.pptx))

2019.1.20 关于重力波耦合华南条状对流文章被JGR接收

2019.1.11-2-2019.2.2 访问NCAR，与Richard Rotunno就风切对重力波的影响展开合作研究

2019.1.6-10 参加美国AMS年会作口头报告和墙报展示

2018. 12.20-24 在南京信息工程大学、国防科技大学和南京大学作学术报告并和师生广泛交流，参加南京信息工程大学举办的首届全国中尺度气象论坛。

2018.12 入选中国科协第四届（2018-2020年度）青年人才托举工程

2018.12 关于双低空急流对华南暴雨影响机制文章Part II被天气学顶级杂志MWR接收

2018. 12.3 组织和参与广东省气象学会天气学专业委员会工作会议暨2018年华南天气研讨会

2018.12 恭喜方俊颖和沈易安在海峡两岸青年学术研讨会暨全国大气科学研究生论坛分获“优秀论文二等奖”和“优秀论文三等奖”

2018.10.23-26 参加在合肥举办的中国气象学会年会并作特邀报告，学生沈易安和方俊颖一同参加并作口头报告，恭喜方俊颖获年会优秀口头报告奖

2018.10 欢迎本科生赖臻锐、阳一月、高艳萍分别担任组长带领研习队伍加入我们组作研习

2018.10 欢迎15级本科生李晓清、麦楚莹、蔡晓桢、郭园晶、冯信贤和邓蓉进入我们组作毕业设计

2018.10 恭喜李晓清和麦楚莹获得保研资格，欢迎加入我们团队

2018.10.10-2018.10.14 受邀参加台湾大学举办的“2018两岸大气科学教师科学研讨会”并作报告

2018.9 关于双低空急流对华南暴雨影响机制文章Part I被天气学顶级杂志MWR接收

2018.8.17 获国家自然科学基金面上项目（2019-2022）支持 （63万）

2018.7.19-2018.8.30 访问交流美国宾夕法尼亚州立大学（PSU），与Prof. Fuqing Zhang开展合作研究

2018.6.27-2018.7.3 受邀参加南京大学举办“热带对流、热带气旋及相关多尺度过程”国际论坛及暑期学校，并作邀请报告

2018.6.3-2018.6.9 出席夏威夷AOGS会议，作为co-convenor组织中尺度气象session，并作口头报告

2018.4.19-2018.4.20 出席南京大学“强对流观测、模拟及降水日变化”学术交流会（口头报告）

2018.4.7 热烈欢迎硕士研究生沈易安和方俊颖加入我们团队，并分获专业一等奖学金和二等奖学金

2018.3.24 厦门大学调研舰载雷达

2018.3.9 关于华南降水日变化的传播机制文章被顶级杂志JAS接收

2018.2.7 出席在悉尼举办的AMOS-ICSHMO 2018会议