中国气象局-南京大学气候预测研究联合实验室暨
中国气象局气候研究开放实验室
2015 年度学术年会

会议手册

2016 年 3 月 28-29 日

江苏 南京

会议须知

各位专家：

为了方便您对会议安排的了解，有关事宜说明如下：

1、会议时间和地点：

报到时间：2016 年 3 月 27 日下午 2:00-6:00

报到地点：南京玄武苏宁诺富特酒店（南京市玄武区苏宁大道 9 号）

会议时间：2016 年 3 月 28-29 日

会议地点：南京大学仙林校区大气科学学院

2、会议报告安排（详见会议日程）

28 日上午气候预测研究联合实验室挂牌仪式

28 日下午大会特邀报告：具体时间见日程

29 日全天专题报告：分两个专题同时进行

每个报告 15 分钟，其中 3 分钟讨论

请各位专家提前将 PPT 文件拷贝到会务组电脑

3、用餐安排：

早餐：玄武苏宁诺富特酒店西餐厅

中餐：南京大学教工食堂

晚餐：和园宾馆桌餐

4、住房安排

会议按专家提供的信息预定了单人房、双人房（460 元/间，含早），请专家到会后自行办理入住和结账手续。

5、其它事宜

28 日 8:10 酒店大堂集合，统一坐车赴会场开会。

29 日 8:10 酒店大堂集合，统一坐车赴会场开会。

会议期间，如有其它事宜可直接与会务组联系。

联系人：王丹 13813959397；王建华 13910693068.

中国气象局-南京大学气候预测研究联合实验室暨
中国气象局气候研究开放实验室
2015 年度学术年会日程

3 月 28 日上午 8:45-10:30 气候预测研究联合实验室揭牌仪式

地点：南京大学大气科学学院楼 D102 报告厅

参会人员：全体与会人员

3 月 28 日上午 10:30-12:00 气候预测研究联合实验室学术委员会会议

地点：南京大学大气科学学院楼 D103 报告厅

参会人员：学术委员会全体委员

3 月 28 日下午 14:00-18:00 大会特邀报告

地点：南京大学大气科学学院楼 D102 报告厅

主持人：杨修群、陆日宇

时间	报告人	单位	报告题目
14:00-14:30	吴国雄	中科院大气物理研究所	青藏高原热力强迫对气候变化的影响
14:30-15:00	李崇银	解放军理工大学	关于气候变化及其预测的几点初浅认识
15:00-15:20	金飞飞	美国夏威夷大学	A new Paradigm of ENSO's impacts on Asian Monsoon
15:20-15:40	陆日宇	中科院大气物理研究所	海气耦合模式对西太副高和长江流域降水的预测能力分析
15:40-16:00	茶歇		
16:00-16:20	杨崧	中山大学	Changes in Climate over Southeast Asia: Response to and Feedback on Global Climate Change
16:20-16:40	胡永云	北京大学	哈德雷环流的变宽机理及其气候效应
16:40-17:00	温之平	中山大学	The mechanism of growth of the low-frequency East Asia-Pacific teleconnection and the triggering role of tropical intraseasonal oscillation
17:00-17:20	吴统文	国家气候中心	BCC 气候系统模式的发展及其在气候预测中的应用
17:20-17:40	陈丽娟	国家气候中心	2015 年汛期气候预测的回顾和思考
17:40-18:00	杨修群	南京大学	东亚夏季风变异多模式集合预测的确定性与概率性技巧

主题一：气候变异的机理、模拟、监测与预测

时间：3 月 29 日上午 8:45-12:00

地点：D102 报告厅

（共 12 个报告）

主持人：任雪娟、任宏利

时间	报告人	单位	报告题目
8:45-9:00	任宏利	国家气候中心	基于涡旋结构分解方法的 PNA 天气涡旋反馈动力学研究
9:00-9:15	任雪娟	南京大学	西太平洋副热带高压和南亚高压次季节尺度异常特征与机制分析
9:15-9:30	高建芸	福建省气候中心	华南持续性暴雨与热带季节内振荡的关系研究
9:30-9:45	谢益军	湖南省气候中心	多模式解释应用集成预测系统（MODES）在湖南短期气候预测中的业务应用与检验评估
9:45-10:00	毛炜峄	乌鲁木齐沙漠气象研究所	相关不稳定性与物理统计集合预测模型改进
10:00-10:15	伍红雨	广东省气候中心	华南前汛期开始日期异常与大气环流和海温变化的关系
10:15-10:30	茶歇		
10:30-10:45	冯建英	兰州干旱气象研究所	西北地区东部干旱过程与大气低频振荡关系分析
10:45-11:00	赵俊虎	国家气候中心	夏季长江中下游和华南两类雨型的环流特征及预测信号
11:00-11:15	周须文	河北省气候中心	渤海海冰的中长期预测方法研究
11:15-11:30	江远安	新疆气候中心	1961-2014 年新疆降水极值概率拟合分析中的不确定性初探
11:30-11:45	武于洁	国家气候中心	黑潮区域 SSTA 的季节依赖可预报性
11:45-12:00	杨勤	宁夏气候中心	宁夏 8 月降水诊断分析及预测方法初探

主题二：气候变化的监测、检测与影响评估

时间：3 月 29 日上午 8:45-12:00

地点：D103 报告厅

（共 12 个报告）

主持人：王体健、郭艳君

时间	报告人	单位	报告题目
8:45-9:00	王体健	南京大学	Study on air pollution and climate interaction in East Asia using regional model RegCCMS and RegCM-CHEM
9:00-9:15	万江华	国家气候中心	主要排放区黑碳气溶胶对东亚夏季气候的影响对比
9:15-9:30	郭艳君	国家气候中心	中国探空观测与多套再分析资料气温序列的对比研究
9:30-9:45	钱诚	中国科学院大气物理研究所	城镇化对黄河中下游地区二十四节气气候变化的影响
9:45-10:00	马子平	山西省忻州市气象局	35 年间忻州夏季极端降水与厄尔尼诺事件相关性分析
10:00-10:15	方锋	西北区域气候中心	中国西北地区城市经济发展对降水趋势的影响
10:15-10:30	茶歇		
10:30-10:45	郭慧	中国气象局干旱气候变化与减灾重点实验室	我国西部降水空间变化格局
10:45-11:00	郑照军	国家卫星气象中心	北极海冰变化遥感监测及其在航道可通航性分析中的应用
11:00-11:15	李辑	辽宁省气象科学研究所	1951-2012 年东北地区夏季气温及其影响因子变化特征
11:15-11:30	刘玉莲	黑龙江省气候中心	变暖停滞的中国区域性特征
11:30-11:45	陆波	国家气候中心	1950s 以来冬季印缅槽年代际增强的归因分析
11:45-12:00	梁晓妮	浙江省气象服务中心	1955-2014 年杭州极端气温和降水指数变化特征

主题一：气候变异的机理、模拟、监测与预测

时间：3 月 29 日下午 14:00-18:00

地点：D102 报告厅

（共 15 个报告）

主持人：张耀存、李伟平

时间	报告人	单位	报告题目
14:00-14:15	张耀存	南京大学	BCC_CSM 对中高纬度地区瞬变过程模拟能力的评估
14:15-14:30	李伟平	国家气候中心	青藏高原和伊朗高原地表通量季节变化和年际变化的数值模拟
14:30-14:45	张洋	南京大学	环状模的动力诊断及 CMIP5 模式模拟评估
14:45-15:00	赵崇博	国家气候中心	Madden–Julian Oscillation Simulated in BCC Climate Models
15:00-15:15	田奔	国家气候中心	两种模式订正方法在 ENSO 模拟试验中的对比分析
15:15-15:30	聂羽	国家气候中心	Effect of Irreversible PV Mixing on the Midlatitude Jet and its Low-frequency Variability in CMIP5 Models
15:30-15:45	吴捷	国家气候中心	BCC-AGCM2 对 MJO 的预报评估和业务应用
15:45-16:00	邵勰	国家气候中心	季节内振荡对南海夏季风爆发的影响分析
16:00-16:15	茶歇		
16:15-16:30	王一舒	南京信息工程大学	中高纬与热带大气的共同作用对江南 4-6 月低频降水的影响
16:30-16:45	汪卫平	江苏省气候中心	中国降水集中期的特征与变化
16:45-17:00	汪宁	江苏省气候中心	欧亚遥相关型与东亚高空急流协同变化的关系研究
17:00-17:15	苏丽欣	吉林省气象科学研究所	东北区夏季低温事件概率空间分布与亚洲阻塞流型域及其冷空气活动路径
17:15-17:30	秦美欧	沈阳区域气候中心	DERF2.0 模式在东北地区的释用
17:30-17:45	王阔	浙江省气候中心	简评 POEM2 模式模拟 MJO 的能力
17:45-18:00	程智	安徽省气候中心	CFSv2 模式对淮河流域夏季气温降水预测的评估

主题二：气候变化的监测、检测与影响评估

时间：3 月 29 日下午 14:00-18:00

地点：D103 报告厅

（共 15 个报告）

主持人：江静、陈丽娟

时间	报告人	单位	报告题目
14:00-14:15	江静	南京大学	TBD
14:15-14:30	宋丽华	黑龙江省气候中心	黑龙江干流历史大洪水成因分析
14:30-14:45	林婧婧	兰州干旱气象研究所	我国南北方气温降水气候态变化特征及其对气候检测结果的影响
14:45-15:00	王阳	国家气候中心	Biophysical and socioeconomic drivers of the dynamics in snow hazard impacts across scales and over heterogeneous landscape in Northern Tibet
15:00-15:15	陈笑晨	福建省气候中心	澳大利亚冷空气活动对西太平洋热带气旋生成的影响
15:15-15:30	张昂	北京大学城市与环境学院教育部地表分析与模拟重点实验室	基于 TRMM 数据的京津冀暴雨风险评估
15:30-15:45	张健	黑龙江省气候中心	黑龙江省夏季雨日及前期环流特征分析
15:45-16:00	房一禾	沈阳区域气候中心	东北雨季的客观识别研究
16:00-16:15	茶歇		
16:15-16:30	王婉昭	辽宁省气象科学研究所	辽西春播期第一场透雨气候学变化特征分析
16:30-16:45	孟玉婧	内蒙古气候中心	未来气候变化对内蒙古黄河流域水资源影响的评估
16:45-17:00	刘新	内蒙古气候中心	内蒙古呼包鄂地区冬季大气环境容量变化特征分析
17:00-17:15	赵冠男	江西省气候中心	不同干旱指数在江西省的对比分析
17:15-17:30	宋超辉	浙江省气候中心	浙江沿海地区近 30 年风速变化特征分析
17:30-17:45	白素琴	新疆气候中心	2015 年 9 月新疆异常低温事件特征分析
17:45-18:00	庞轶舒	四川省气候中心	盛夏高原季风指数的探讨及其对四川盆地降水的影响

中国气象局-南京大学气候预测研究联合实验室暨
中国气象局气候研究开放实验室
2015 年度学术年会
参会人员名单

（2016 年 3 月 28-29 日　南京）

序号	姓名	职称/职务	单位	E-mail
1.	吴国雄	院士	中国科学院大气物理研究所	gxwu@lasg.iap.ac.cn
2.	李崇银	院士	中国人民解放军理工大学	lcy@lasg.iap.ac.cn
3.	符淙斌	院士	南京大学	fcb@nju.edu.cn
4.	王会军	院士	南京信息工程大学	wanghj@mail.iap.ac.cn
5.	陈大可	院士	国家海洋局第二海洋研究所	dchen@sio.org.cn
6.	宋连春	研究员	国家气候中心	songlc@cma.gov.cn
7.	杨修群	教授	南京大学	xqyang@nju.edu.cn
8.	胡永云	教授	北京大学	yyhu@pku.edu.cn
9.	管兆勇	教授	南京信息工程大学	guanzy@nuist.edu.cn
10.	杨崧	教授	中山大学	yangsong3@mail.sysu.edu.cn
11.	温之平	教授	中山大学	eeswzp@mail.sysu.edu.cn
12.	陆日宇	研究员	中国科学院大气物理研究所	lr@mail.iap.ac.cn
13.	戴永久	教授	北京师范大学	yongjiudai@bnu.edu.cn
14.	钟中	教授	中国人民解放军理工大学	zhong_zhong@yeah.net
15.	金飞飞	教授	夏威夷大学	jff@hawaii.edu
16.	高建芸	正研高工	福建省气候中心	34839924@qq.com
17.	张耀存	教授	南京大学	yczhang@nju.edu.cn
18.	江静	教授	南京大学	jiangj@nju.edu.cn
19.	王体健	教授	南京大学	tjwang@nju.edu.cn
20.	任雪娟	教授	南京大学	renxuej@nju.edu.cn
21.	张洋	副教授	南京大学	yangzhang@nju.edu.cn

22.	张杰	教授	南京信息工程大学	gs-zhangjie@163.com
23.	王一舒	硕士研究生	南京信息工程大学	1099461331@qq.com
24.	周一敏	硕士研究生	北京大学城市与环境学院	madcupid@163.com
25.	陈彬辉	硕士研究生	北京大学城市与环境学院	
26.	张昂	硕士研究生	北京大学城市与环境学院	
27.	吴梦希	学生	北京大学城市与环境学院	
28.	钱诚	副研究员	中国科学院大气物理研究所	qianch@tea.ac.cn
29.	杨辉	研究员	中国科学院大气物理研究所	yanghui@mail.iap.ac.cn
30.	姚文清	副研究员	中国气象科学研究院	yaowq@camscma.cn
31.	郑照军	副研究员	国家卫星气象中心	zhengzj@cma.gov.cn
32.	伍红雨	首席/正高	广东省气候中心	Wuhy@grmc.gov.cn
33.	黄红丽	编辑	气象出版社	Huanghl@cma.gov.cn
34.	周须文	高级工程师	河北省气候中心	hbszxwgood@163.com
35.	马子平	副台长/高工	山西省忻州市气象台	1545663686@qq.com
36.	李辑	正研级高工	辽宁省气象科学研究所	cqliji@sina.com
37.	王婉昭	助理工程师	辽宁省气象科学研究所	wanzhaow.china@gmail.com
38.	秦美欧	助理工程师	沈阳区域气候中心	646192810@qq.com
39.	房一禾	科长/工程师	沈阳区域气候中心	49954570@qq.com
40.	宋丽华	副主任/高工	黑龙江省气候中心	6653730@qq.com
41.	刘玉莲	高级工程师	黑龙江省气候中心	liuyl74@qq.com
42.	张健	高级工程师	黑龙江省气候中心	Zhch11@163.com
43.	苏丽欣	高级工程师	吉林省气象科学研究所	sulixin_329@163.com
44.	孟玉婧	助理工程师	内蒙古气候中心	mengnan198704@163.com
45.	刘新	助理工程师	内蒙古气候中心	liuxin_0817@126.com
46.	汪卫平	工程师	江苏省气候中心	Smile_wp@163.com
47.	汪宁	工程师	江苏省气候中心	ningwang0309@hotmail.com
48.	程智	高级工程师	安徽省气候中心	alexclimate@sina.com

49.	王阔	工程师	浙江省气候中心	wangkuo.climate@qq.com
50.	宋超辉	助理工程师	浙江省气候中心	834591085@qq.com
51.	梁晓妮	高级工程师	浙江省气象服务中心	lxn_zj@sina.com
52.	顾思南	高级工程师	宁波市气象台	gusinan@163.com
53.	赵冠男	工程师	江西省气候中心	82606646@qq.com
54.	任永建	高级工程师	武汉区域气候中心	renyj@cma.gov.cn
55.	谢益军	高工/首席	湖南省气候中心	Xieyj_nju@163.com
56.	陈笑晨	助理工程师	福建省气候中心	930571818@qq.com
57.	庞轶舒	助理工程师	四川省气候中心	pangyishu@126.com
58.	张红梅	助理工程师	四川省气象局科技与预报处	Hongmei1824@163.com
59.	方锋	高级工程师	西北区域气候中心	Fangfeng0802@126.com
60.	林婧婧	工程师	西北区域气候中心	lin_jingjing_2003@126.com
61.	郭慧	高级工程师	甘肃气象局科技与预报处	Guoh_lz@sina.com
62.	冯建英	高级工程师	兰州干旱气象研究所	jianyingfeng@163.com
63.	王芝兰	助理研究员	兰州干旱气象研究所	wangzhlan2008@163.com
64.	毛炜峰	正研高工	乌鲁木齐沙漠气象研究所	Mao6991@vip.sina.com
65.	江远安	高级工程师	新疆区气候中心	Jya_69@163.com
66.	白素琴	工程师	新疆区气候中心	994115795@qq.com
67.	杨勤		宁夏气候中心	
68.	梁晓妮		浙江省气象服务中心	
69.	刘洪滨	副总工/研究员	国家气候中心	Liuhb99@cma.gov.cn
70.	高荣	处长/副研	国家气候中心	gaor@cma.gov.cn
71.	闫宇平	副主任/副研	国家气候中心	yanyp@cma.gov.cn
72.	贾小龙	主任/研究员	国家气候中心	jiaxl@cma.gov.cn
73.	任宏利	副主任/研究员	国家气候中心	renhl@cma.gov.cn
74.	封国林	研究员	国家气候中心	fenggl@cma.gov.cn
75.	吴统文	研究员	国家气候中心	twwu@cma.gov.cn

76.	陈丽娟	研究员	国家气候中心	chenlj@cma.gov.cn
77.	李伟平	研究员	国家气候中心	liwp@cma.gov.cn
78.	陆波	高级工程师	国家气候中心	bolu@cma.gov.cn
79.	吴捷	助工	国家气候中心	wujie@cma.gov.cn
80.	田奔	助理研究员	国家气候中心	tianben@cma.gov.cn
81.	赵崇博	高工	国家气候中心	chongbozhao@mail.iap.ac.cn
82.	巴金	副研究员	国家气候中心	bajin@cma.gov.cn
83.	万江华	助理研究员	国家气候中心	wanjh@cma.gov.cn
84.	郭艳君	正研高工	国家气候中心	gyj@cma.gov.cn
85.	张思奇	助工	国家气候中心	Zhangsq@cma.gov.cn
86.	赵俊虎	工程师	国家气候中心	zhaojh@cma.gov.cn
87.	聂羽	工程师	国家气候中心	nieyu@cma.gov.cn
88.	邵勰	工程师	国家气候中心	shaoxie@cma.gov.cn
89.	王阳	助理研究员	国家气候中心	wangyang@cma.gov.cn
90.	刘恒	处长	国家气候中心	
91.	王玉洁	高工	国家气候中心	
92.	杨雪	编辑	国家气候中心	
93.	申乐琳	编辑	国家气候中心	
94.	王建华	秘书	国家气候中心	1260273880@qq.com
95.	陈星	教授	南京大学	xchen@nju.edu.cn
96.	吴其冈	教授	南京大学	qigangwu@nju.edu.cn
97.	郭维栋	教授	南京大学	guowd@nju.edu.cn
98.	孙鉴泞	教授	南京大学	jnsun@nju.edu.cn
99.	张宁	教授	南京大学	ningzhang@nju.edu.cn
100.	汪名怀	教授	南京大学	minghuai.wang@nju.edu.cn
101.	陈宝君	教授	南京大学	bjchen@nju.edu.cn
102.	袁健	教授	南京大学	jiany@nju.edu.cn

103.	丁爱军	教授	南京大学	dingaj@nju.edu.cn
104.	孙旭光	副教授	南京大学	xgsun@nju.edu.cn
105.	汤剑平	副教授	南京大学	jptang@nju.edu.cn
106.	王淑瑜	副教授	南京大学	wsy@nju.edu.cn
107.	况雪源	副教授	南京大学	xykuang@nju.edu.cn
108.	黄丹青	副教授	南京大学	huangdq@nju.edu.cn
109.	张录军	副教授	南京大学	ljzhang@nju.edu.cn
110.	杨犇	副教授	南京大学	byang@nju.edu.cn
111.	房佳蓓	副教授	南京大学	fangjb@nju.edu.cn
112.	张洋	副教授	南京大学	yangzhang@nju.edu.cn
113.	黄安宁	副教授	南京大学	anhuang@nju.edu.cn
114.	胡海波	副教授	南京大学	huhaibo@nju.edu.cn
115.	姚永红	副教授	南京大学	yyh@nju.edu.cn
116.	鲍名	副教授	南京大学	baom@nju.edu.cn
117.	黄樱	讲师	南京大学	huangy07@nju.edu.cn
118.	杨德剑	助研	南京大学	yangdj@nju.edu.cn
119.	蒋益荃	助研	南京大学	yqjiang@nju.edu.cn
120.	楚翠姣	助研	南京大学	chucj@nju.edu.cn
121.	周洋	助研	南京大学	yangzhou@nju.edu.cn
122.	冯涛	助研	南京大学	frngtao@nju.edu.cn