全国气候系统研究学术研讨会日程

为交流我国在气候系统研究领域的优秀科研成果、研讨气候系统研究战略，中国气象学会、WCRP中国委员会、南京信息工程大学将于2015年11月25-27日在南京信息工程大学联合举办“全国气候系统研究学术研讨会”，热忱欢迎参会交流。会议日程如下：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **11月24日下午 会议注册** | | |
| **11月25日 主持人：周伟灿**  **会议地点：南京信息工程大学气象楼报告厅** | | |
| 09:00-09:10 中国气象学会理事长王会军院士致欢迎词 | | |
| 09:10-09:30 南信大校领导讲话 | | |
| **特邀报告 主持人: 杨修群** | | |
| 09:30-10:10 | 王会军 | 我国霾污染及气候变化的影响 |
| 10:10-10:40 | 闵锦忠 | “气象灾害预报预警与评估”协同创新中心科学研究工作进展 |
| 10:40-11:05 | 张朝林 | 中国近30年大气科学基金与气候基础研究的发展 |
| 11:05-11:30 | 符淙斌 | Facing the new transition of climate system sciences |
| 11:30-11:55 | 徐祥德 | 青藏高原影响与灾害天气时空分布特征探讨 |
| 11:55-12:05 | 来宾合影 | |
| **午餐** | | |
| **特邀报告 主持人：胡永云** | | |
| 14:00-14:25 | 吕达仁 | 应对气候变化的中科院先导专项进展介绍及启发 |
| 14:25-14:50 | 石广玉 | 全球能量平衡与气候变化的辐射强迫 |
| 14:50-15:15 | 胡永云 | Anthropogenic forcings on the Hadley circulation in CMIP5 simulations |
| 15:15-15:40 | 马耀明 | 青藏高原气候系统变化及其对周边地区影响研究 |
| **15:40-15:55 休息** | | |
| **特邀报告 主持人：闵锦忠** | | |
| 15:55-16:20 | 黄建平 | 不同排放情景下全球半干旱区的加速扩张 |
| 16:20-16:45 | 戴永久 | 陆面模式研制中的问题 |
| 16:45-17:10 | 吕世华 | 黄河源区陆面过程观测与模拟研究 |
| 17:10-17:35 | 杨 崧 | Influences of Changes in Southeast Asian Climate on Global Climate |
| 17:35-18:00 | 张荣华 | 2015年厄尔尼诺 （El Niño）事件过程分析和实时预报 |
| **晚餐** | | |

注：报告部分含5分钟提问时间。

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **11月26日** | | |
| **特邀报告 主持人：张朝林** | | |
| 09:00-09:25 | 丁一汇 | 近百年中国气候变化科学问题的新认识 |
| 09:25-09:50 | 陈大可 | Perspectives and challenges of ENSO research |
| 09:50-10:15 | 杨修群 | Probabilistic versus deterministic skill in predicting the Western North Pacific-East Asian summer monsoon variability with multi-model ensembles |
| 10:15-10:40 | 温之平 | On the Interdecadal Change in Tropical Pacific Precipitation Anomaly Pattern around the late-1990s during Boreal Spring |
| **10:40-10:50 休息** | | |
| **特邀报告 主持人：温之平** | | |
| 10:50-11:15 | 张人禾 | Relationship between the Asian westerly jet and summer rainfall over central Asia and northern China: Roles of the Indian summer monsoon and South Asian high |
| 11:15-11:40 | 陈发虎 | 西风环流控制的亚洲中部干旱区降水变化历史与可能机制 |
| 11:40-12:05 | 马柱国 | 关于年代尺度干旱问题的研究 |
| **午餐** | | |
| **特邀报告 主持人：杨 崧** | | |
| 14:00-14:25 | 李崇银 | 气候系统及其变化的几个问题 |
| 14:25-14:50 | 谭本馗 | 北太平洋冬季遥相关研究最新进展 |
| 14:50-15:15 | 刘骥平 | Recent sea ice changes and mid- and high-latitude climate |
| 15:15-15:40 | 吴仁广 | The Northern Hemisphere Sea ice Trends: Regional Features and the Late 1990s Change |
| **15:40-15:55 休息** | | |
| **特邀报告 主持人：江志红** | | |
| 15:55-16:20 | 梁信忠 | 面向气候、环境与可持续发展决策支持的精细化模拟和预测研究 |
| 16:20-16:45 | 段晚锁 | Target Observations for High-impact Ocean-Atmospheric Environmental Events |
| 16:45-17:10 | 徐建军 | 气候模式在气候变化研究中的不确定性 |
| 17:10-17:35 | 高艳红 | 青藏高原气候对全球变化的响应机理探讨 |
| 17:35-18:00 | 王召民 | An atmospheric origin of the multi-decadal bipolar seesaw |
| **晚餐** | | |

注：报告部分含5分钟提问时间。

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **11月27日** | | |
| **特邀报告 主持人：费建芳** | | |
| 09:00-09:25 | 朱 江 | 用观测核对CMIP5模拟的海洋整层热含量变化 |
| 09:25-09:50 | 魏 伟 | 中国化石燃料的碳排放与低碳解决方案 |
| 09:50-10:15 | 廖 宏 | 大气环境与气候相互作用：协同应对中的科学挑战以及双赢策略研究 |
| 10:15-10:40 | 高学杰 | 气候变化对中国区域采暖和制冷度日以及民用建筑（住宅）能源消耗的影响 |
| **10:40-10:50 休息** | | |
| **特邀报告 主持人：朱 江** | | |
| 10:50-11:15 | 费建芳 | 西北太平洋热带气旋对流云的气候学分布特征 |
| 11:15-11:40 | 钟 中 | 北太平洋风暴轴对黑潮-亲潮延伸体海洋锋强度响应的敏感性 |
| 11:40-12:05 | 吴立广 | 台风强度气候变化 |
| **午餐** | | |

注：报告部分含5分钟提问时间。