

大气科学学院2023年硕士学位论文答辩（第十二组）

序号	学号	学科专业	学生姓名	导师姓名	学位论文题目	5月31日上午8:30 气象楼312 主席：郭维栋 教授 委员：朱伟军 教授 陶 丽 教授 秘书：刘琳 助理研究员
1	20201201007	气象学	陈清心	余锦华	CMIP6预估21世纪中国区域不同类型干旱的变化	
2	20201201048	气象学	刘精	智海	新疆冬季气温季节和季内尺度的变化特征及预测方法研究	
3	20201201049	气象学	刘婧婵	袁潮霞	基于HighResMIP-PRIMAVERA计划的耦合模式水平分辨率对模拟ENSO及其气候效应的影响	
4	20201201060	气象学	彭听听	张玲	中国复合极端事件的近百年变化特征及其结合健康数据的新定义	
5	20201201102	气象学	严旻初	周波涛	极端温度事件对亚洲北部生态系统总初级生产力的影响预估	
6	20201201103	气象学	杨丰华	刘仁强	平流层温度变化的涡动热通量近似理论的改进及应用	
7	20201201114	气象学	于淑洋	郭栋	早春北极平流层臭氧变化与平流层-对流层耦合	
8	20201201132	气象学	赵嘉诚	谭桂容	2010年代初华北夏季降水的年代际转折及成因	

大气科学学院2023年硕士学位论文答辩（第十三组）

序号	学号	学科专业	学生姓名	导师姓名	学位论文题目	5月31日上午8:30 气象楼713 主席：任雪娟 教授 委员：施 宁 研究员 施春华 教授 秘书：赵伟林 助理研究员
1	20201201005	气象学	陈跃	孙晓娟	我国南方冬季持续性湿冷和干冷事件研究	
2	20201201019	气象学	冯永宁	朱志伟	印度洋和北大西洋海温模态对长江流域极端降水频次的协同影响	
3	20201201041	气象学	李起绪	周顺武	基于自组织映射方法的青藏高原东南部夏季降水的环流分型	
4	20201201073	气象学	唐筱	陶丽	我国华北—东北地区汛期降水影响因子分析及季节预报模型的建立	
4	20201201094	气象学	谢锦晖	徐邦琪	MJO对印度雨季爆发及其次季节可预报性的影响机制	
6	20201201097	气象学	徐凡森	刘仁强	行星波活动与北极平流层冬季逐月年代际变化的关系	
7	20201201115	气象学	余雪婷	虞越越	大范围低温事件与平流层大气质量环流耦合关系的年际变化及其成因研究	
8	20201201139	气象学	周攀宇	江志红	基于模式性能和独立性加权的中国区域极端气候未来预估及其可靠性评估	

大气科学学院2023年硕士学位论文答辩（第十四组）

序号	学号	学科专业	学生姓名	导师姓名	学位论文题目	5月31日下午1:30 气象楼312 主席：郭维栋 教授 委员：姚素香 教授 周洋 副教授 秘书：朱红 助理研究员
1	20201201006	气象学	陈鹏	曾刚	华北夏季三类极端高温的变化及其与北大西洋海表温度异常的联系	
2	20201201030	气象学	黄妮	黄艳艳	欧亚中高纬地表气温年代际变率的可预测性及预测技巧改进	
3	20201201051	气象学	刘璐	李丽平	10~20 d低频振荡对中国南方夏季旱涝年降水影响差异研究	
4	20201201058	气象学	毛倩倩	魏江峰	中南半岛生物质燃烧的局地和非局地气候效应	
5	20201201072	气象学	谭希贤	段明铿	我国气温和降水局地同期相关的时空变化特征和成因分析	
6	20201201088	气象学	温昕晟	杨双艳	夏季欧亚中高纬大气ISO对欧洲阻塞频率的影响及两者对欧亚极端高温的协同作用	
7	20201201093	气象学	向钰莹	王会军	太平洋年代际振荡对青藏高原冬季气温、降水的影响研究	
8	20201201109	气象学	叶宇辰	陈海山	基于机器学习的长江流域夏季延伸期预报及土壤温湿度的可能贡献	

大气科学学院2023年硕士学位论文答辩（第十五组）

序号	学号	学科专业	学生姓名	导师姓名	学位论文题目	5月31日下午1:30 气象楼713 主席：任雪娟 教授 委员：李丽平 教授 胡景高 副教授 秘书：赵伟林 助理研究员
1	20201201027	气象学	何书雅	秦育婧	基于深度学习的欧亚大陆近三十年冷锋活动特征	
2	20201201039	气象学	李佳瑶	周顺武	南极早春臭氧损耗和恢复期臭氧总量与平流层环流异常的关系	
3	20201201040	气象学	李家庆	徐海明	北半球冬季极涡天气型变化特征及其对我国极端低温的影响	
4	20201201044	气象学	李瑶瑶	施春华	CMIP6-WACCM模式对北半球Rossby波破碎及其影响的预估	
5	20201201067	气象学	宋健	施宁	西伯利亚高压异常的前期大气遥相关型信号	
6	20201201082	气象学	王思涛	卢楚翰	东亚温带气旋对强降水事件的影响	
7	20201201090	气象学	吴迪	张文君	ENSO对中国东部前后冬天气尺度气温变率的不同影响及可能机理	
8	20201201111	气象学	尹秋超	王璐	中国夏季极端高温日数年际变化的观测分析和模拟评估	
9	20201201127	气象学	张尹珺	陈林	前春阿留申低压对El Niño的影响：基于动力模式的诊断分析	

大气科学学院2023年硕士学位论文答辩（第十六组）

序号	学号	学科专业	学生姓名	导师姓名	学位论文题目	6月1日上午8:30 气象楼413 主席：郭品文 教授 委员：李青青 研究员 胡海波 副教授 秘书：韩莹助理研究员
1	20191201066	气象学	秦如燕	徐海明	落基山脉和北美大陆面积对北美季风区的影响	
2	20191201080	气象学	魏菁华	袁潮霞	澳大利亚热浪事件的天气特征	
3	20201201008	气象学	陈逸炜	陈耀登	基于多源资料融合的北京城市热岛三维精细结构特征研究	
4	20201201009	气象学	崔碧瑶	智协飞	基于深度学习的城市积水深度预报研究	
5	20201201038	气象学	邝玉欣	张杰	不同环流型青藏高原低涡的分布特征及成因	
6	20201201106	气象学	杨逸霖	葛旭阳	南海登陆热带气旋移动速度对中国降水的影响机制	
7	20201201128	气象学	张宇	余锦华	5月南极涛动对青藏高原西部夏季气温影响的诊断分析	
8	20201201130	气象学	张月	葛旭阳	2021年4月30日南通地区一次飚线大风过程的数值模拟及诊断分析	