

附件3

专题分会场议题、主席、召集人及邀请报告

主席及召集人		工作单位	职 称
研究方向：大气环境综合观测			
专题 1.大气边界层物理与大气环境过程			
主 席	范绍佳	中山大学	教 授
召集人	张宏昇	北京大学	教 授
	邓 涛	中国气象局广州热带海洋气象研究所	研究员
邀请报告	孙业乐	中国科学院大气物理研究所	研究员
	权建农	北京城市气象研究院	研究员
	张宏昇	北京大学	教 授
	张 镭	兰州大学	教 授
	范绍佳	中山大学	教 授
	李卫军	浙江大学	教 授
	聂 伟	南京大学	教 授
	邓 涛	中国气象局广州热带海洋气象研究所	研究员
专题 2.大气复合污染机制外场观测与实验模拟			
主 席	盖鑫磊	东南大学	教 授
召集人	孙业乐	中国科学院大气物理研究所	教 授
	徐建中	上海交通大学	研究员
	汪俊峰	南京信息工程大学	教 授
邀请报告	张艳利	中国科学院广州地球化学研究所	研究员
	刘丹彤	浙江大学	教 授
	郭 松	北京大学	教 授
	彭剑飞	南开大学	教 授
	赵 岳	上海交通大学	教 授
	聂 玮	南京大学	教 授

	陈庆彩	陕西科技大学	教 授
	程 远	哈尔滨工业大学	教 授
	胡启后	中国科学院合肥物质科学研究院	研究员
专题 3.大气环境化学观测与测量模拟			
主 席	李卫军	浙江大学	研究员
召集人	蒋靖坤	清华大学	教 授
	高 健	中国环境科学研究院	研究员
邀请报告	刘丹彤	浙江大学	研究员
	朱佳雷	天津大学	教 授
	章炎霖	南京信息工程大学	教 授
	杜 林	山东大学	教 授
	吴志军	北京大学	教 授
	高 健	中国环境科学研究院	研究员
	刘 诚	中国科学技术大学	教 授
	王红丽	上海市环境科学研究院	正 高
专题 4.多源大气污染监测技术与人工智能应用			
主 席	吉东生	中国科学院大气物理研究所	研究员
	王亚强	中国气象科学研究院	研究员
召集人	杨小阳	中国环境科学研究院	研究员
	余家燕	重庆市生态环境监测中心	正高工
	张 盛	北京交通大学	副教授
邀请报告	徐宏辉	浙江省气象科学研究所	正 高
	葛宝珠	中国科学院大气物理研究所	研究员
	石 崇	中国科学院空天信息创新研究院	研究员
	毕晓辉	南开大学	教 授
	刘海涵	重庆市生态环境监测中心	正 高
	闫雨龙	北京交通大学	教 授
	张宏亮	上海理工大学	教 授

	胡建林	南京信息工程大学	教 授
研究方向：大气污染成因			
专题 5.大气化学机理与大气污染成因			
主 席	张为俊	中国科学院安徽光学精密机械研究所	研究员
召集人	龙 波	贵州民族大学	教 授
	何 晓	华东师范大学	教 授
	赵卫雄	中国科学院安徽光学精密机械研究所	研究员
邀请报告	佟胜睿	中国科学院化学研究所	研究员
	叶春翔	北京大学	长聘副教授
	董文锐	中国科学院大连化学物理研究所	研究员
	杜 林	山东大学	教 授
专题 6.大气复合污染来源和二次成因			
主 席	张秀辉	北京理工大学	教 授
召集人	史国良	南开大学	教 授
	闫雨龙	北京交通大学	教 授
	杨 婷	中国科学院大气物理研究所	研究员
邀请报告	傅平青	天津大学	教 授
	武建军	北京师范大学	教 授
	王炜罡	中国科学院化学研究所	研究员
	谢宏彬	大连理工大学	教 授
专题 7.大气中活性碳、氮的源汇及其环境影响			
主 席	牟玉静	中国科学院生态环境研究中心	研究员
召集人	刘永春	北京化工大学	教 授
	韩 冲	东北大学	教 授
邀请报告	邵 敏	暨南大学	教 授
	王格慧	华东师范大学	教 授
	王 琳	复旦大学	教 授
	傅平青	天津大学	教 授

	薛丽坤	山东大学	教 授
	潘月鹏	中国科学院大气物理研究所	研究员
专题 8.对流层臭氧与光化学污染			
主 席	陆克定	北京大学	教 授
召集人	陆克定	北京大学	教 授
	李 红	中国环境科学研究院	研究员
	薛丽坤	山东大学	教 授
邀请报告	王 韬	香港理工大学	教 授
	冯兆忠	南京信息工程大学	教 授
	李沁怡	山东大学	教 授
	谭照峰	北京大学	研究员
	胡建林	南京信息工程大学	教 授
	魏 巍	北京工业大学	教 授
	王 琴	北京市生态环境监测中心	正高工
	杨新平	中国环境科学研究院	副研究员
专题 9.大气量子化学、大数据及人工智能			
主 席	张庆竹	山东大学	教 授
召集人	谢宏彬	大连理工大学	教 授
	张秀辉	北京理工大学	教 授
邀请报告	陈春城	中国科学院化学研究所	研究员
	江 凌	中国科学院大连化学物理研究所	研究员
	史国良	南开大学	教 授
	闫雨龙	北京交通大学	教 授
	胡献刚	南开大学	教 授
	李 斐	中国科学院烟台海岸带研究所	研究员
专题 10.大气颗粒物的传输、沉降及生态影响			
主 席	郑 玫	北京大学	教 授
召集人	张 艳	复旦大学	教 授

邀请报告	闫才青	山东大学	教 授
	陈双玲	自然资源部第二海洋研究所	研究员
	刘学军	中国农业大学	教 授
	高会旺	中国海洋大学	教 授
	潘月鹏	中国科学院大气物理研究所	研究员
	张 霖	北京大学	研究员
	郑 玫	北京大学	教 授
	刘 欢	清华大学	教 授
专题 11.大气污染及其生态环境气候效应			
主 席	郁建珍	香港科技大学	教 授
	潘月鹏	中国科学院大气物理研究所	研究员
召集人	傅宗玫	南方科技大学	教 授
	王 哲	香港科技大学	副教授
	许 稳	中国农业大学	教 授
邀请报告	王雪梅	暨南大学	教 授
	刘学军	中国农业大学	教 授
	王格慧	华东师范大学	教 授
	傅宗玫	南方科技大学	教 授
	黄汝锦	中国科学院地球环境研究所	研究员
	段 雷	清华大学	教 授
	耿 雷	中国科学技术大学	教 授
	鲁显楷	中国科学院华南植物园	研究员
	李卫军	浙江大学	教 授
	张艳利	中国科学院广州地球化学研究所	研究员
	葛宝珠	中国科学院大气物理研究所	研究员
	史贵涛	华东师范大学	教 授
	戚羽霖	天津大学	教 授
	吴电明	华东师范大学	教 授

	罗 笠	海南大学	教 授
	张秀英	南京大学	教 授
	肖红伟	上海交通大学	副研究员
	乔 雪	四川大学	副研究员
专题 12.大气化学实验室研究及相关基础研究			
主 席	陈建民	复旦大学	教授/ 欧洲科学 院院士
召集人	王炜罡	中国科学院化学研究所	研究员
	楚碧武	中国科学院生态环境研究中心	研究员
	赵德峰	复旦大学	教 授
邀请报告	张韞宏	北京理工大学	教 授
	王 琳	复旦大学	教 授
	佟胜睿	中国科学院化学所	研究员
	彭剑飞	南开大学	教 授
	李 坤	山东大学	教 授
	张 鹏	中国科学院生态环境研究中心	副研究员
研究方向：大气污染防治技术			
专题 13.建材及固废焚烧烟气污染控制技术			
主 席	岑超平	生态环境部华南环境科学研究所	研究员
召集人	邓 双	中国环境科学研究院	研究员
	王新春	建筑材料工业技术情报研究所	教 高
	陈建军	清华大学	副研究员
邀请报告	苏贵金	中国科学院生态环境研究中心	研究员
	吕学斌	西藏大学	教 授
	方 平	生态环境部华南环境科学研究所	研究员
	邓 双	中国环境科学研究院	研究员
专题 14.石油石化行业烟气污染深度控制及资源化利用技术			
主 席	苏贵金	中国科学院生态环境研究中心	研究员

召集人	程 杰	中国科学院大学	研究员
	何 焱	西安交通大学	教 授
	宋海涛	中石化石油化工科学研究院有限公司	研究员
邀请报告	苏贵金	中国科学院生态环境研究中心	研究员
	何 焱	西安交通大学	教 授
	朱 玲	北京石油化工学院机械工程学院	教 授
专题 15.机动车尾气污染控制技术与创新			
主 席	毛洪钧	南开大学	教 授
召集人	尹 航	中国环境科学研究院	研究员
	刘 欢	清华大学	教 授
	桂华侨	中国科学院安徽光学精密机械研究所	研究员
邀请报告	葛蕴珊	北京理工大学	教 授
	毛洪钧	南开大学	教 授
	刘 欢	清华大学	教 授
	付明亮	中国环境科学研究院	研究员
	桂华侨	中国科学院安徽光学精密机械研究所	研究员
专题 16.恶臭异味监测及控制技术			
主 席	王 亘	生态环境部恶臭污染控制重点实验室	正高工
召集人	陈东之	浙江海洋大学	教 授
	席劲瑛	清华大学	教 授
	王 灿	天津大学	教 授
邀请报告	席劲瑛	清华大学	教 授
	陈东之	浙江海洋大学	教 授
	王卫超	南开大学	教 授
	杨 庆	北京工业大学	教 授
专题 17.大气污染防治环境功能材料研究与应用			
主 席	唐晓龙	北京科技大学	教 授
召集人	邓积光	北京工业大学	教 授

	何 焱	西安交通大学	教 授
邀请报告	谢少华	北京师范大学	教 授
	谭 伟	南京大学	特任研究员
	隗 陆	北京工业大学	副教授
	邹伟欣	南京大学	副教授
	王 栋	山东大学	教 授
	高凤雨	北京科技大学	副教授
	向开松	中南大学	副研究
研究方向：排放清单及大气环境管理			
专题 18.大气污染物与温室气体排放清单及其应用			
主 席	王书肖	清华大学	教 授
	薛志钢	中国环境科学研究院	研究员
召集人	薛志钢	中国环境科学研究院	研究员
	伯 鑫	北京化工大学	教 授
	吴清茹	清华大学	副教授
邀请报告	伯 鑫	北京化工大学	教 授
	田 军	南京大学环境规划设计研究院	高 工
	顾震宇	浙江省生态环境科学设计研究院	教 高
	薛志钢	中国环境科学研究院	研究员
专题 19.颗粒物与臭氧复合污染来源解析			
主 席	冯银厂	南开大学	教 授
	彭 林	北京交通大学	教 授
召集人	毕晓辉	南开大学	教 授
	毕新慧	中国科学院广州地球化学研究所	研究员
	李俊杰	北京交通大学	副教授
邀请报告	冯银厂	南开大学	教 授
	彭 林	北京交通大学	教 授
	刘 欢	清华大学	教 授

	郭庆军	中国科学院大学	教 授
专题 20.大气环境数值模拟与预报预警技术			
主 席	王书肖	清华大学	教 授
	胡京南	中国环境科学研究院	研究员
召集人	胡京南	中国环境科学研究院	研究员
	李 杰	中国科学院大气物理研究所	研究员
	赵 斌	清华大学	副教授
邀请报告	李 杰	中国科学院大气物理研究所	研究员
	王亚强	中国气象科学研究院	研究员
	刘 欢	清华大学	教 授
	赵 斌	清华大学	副教授
	王 迪	中国环境科学研究院	副研究员
	任艳芹	中国环境科学研究院	副研究员
研究方向：温室气体排放与气候变化			
专题 21.温室气体与大气碳同位素监测技术及应用			
主 席	周卫健	中国科学院地球环境研究所	院 士
召集人	陈达如	浙江师范大学	研究员
	牛振川	中国科学院地球环境研究所	研究员
	田旭东	浙江省生态环境监测中心	教 高
邀请报告	刘继桥	中国科学院上海光学精密机械研究所	研究员
	杨东旭	中国科学院大气物理研究所	研究员
	马伟强	中国科学院青藏高原研究所	研究员
	牛振川	中国科学院地球环境研究所	研究员
	江 飞	南京大学	教 授
	陈辉林	南京大学	教 授
	魏 崇	中国科学院上海高等研究院	研究员
	方雪坤	浙江大学	教 授
	夏 峥	浙江省生态环境监测中心	工程师

	管祖光	浙江师范大学	研究员
	臧昆鹏	浙江工业大学	副研究员
专题 22.大气污染和温室气体的精准溯源和防控			
主 席	俞绍才	浙江工商大学	教授/ 欧洲科学 院院士
召集人	郎建垒	北京工业大学	教 授
	李鹏飞	中国科学院上海技术物理研究所	研究员
邀请报告	俞绍才	浙江工商大学	教 授
	陈进生	中国科学院城市环境研究所	研究员
	庞小兵	浙江工业大学	教 授
	郎建垒	北京工业大学	教 授
专题 23.重点行业减污降碳及协同增效技术			
主 席	翁小乐	浙江大学	教 授
召集人	唐幸福	复旦大学	教 授
	张润铎	北京化工大学	教 授
邀请报告	李和兴	上海师范大学	教 授
	朱永法	清华大学	教 授
	张润铎	北京化工大学	教 授
	盛 桦	中国科学院化学研究所	研究员
	司文哲	吉林大学	教 授
	刘 敏	中南大学	教 授
	张蝶青	上海师范大学	教 授
	郝润龙	华北电力大学	教 授
	吴轩浩	浙江大学	研究员
	胡磊青	浙江大学	研究员
专题 24.大气污染与天气气候相互作用			
主 席	杨 洋	南京信息工程大学	教 授
召集人	杨 洋	南京信息工程大学	教 授

邀请报告	高 阳	中国海洋大学	教 授
	汪名怀	南京大学	教 授
	赵 瑜	南京大学	教 授
	王志立	中国气象科学研究院	研究员
	朱佳雷	天津大学	教 授
	李蒙蒙	南京大学	副教授
研究方向：航空排放与环境气候			
专题 25.航空排放测量与减排技术			
主 席	朱 英	中国航发商用航空发动机有限责任公司	正高工
	丁 焰	中国环境科学研究院	研究员
召集人	方 杰	中国航发商用航空发动机有限责任公司	高 工
	孔祥兴	中国航空发动机机研究院	研究员
	宋建宇	中国民航局适航审定中心	研究员
	韩 博	中国民航大学	教 授
	杨晓军	中国民航大学	教 授
	张敬林	山东大学	教 授
邀请报告	方 杰	中国航发商用航空发动机有限责任公司	高 工
	宋建宇	中国民航局适航审定中心	研究员
	丁 焰	中国环境科学研究院	研究员
	柳伟杰	浙江大学	研究员
专题 26.航空气候影响与绿色机场治理			
主 席	黄 刚	中国科学院大气物理研究所	研究员
	于敬磊	中国民航科学技术研究院	研究员
召集人	张 华	中国气象科学研究院	研究员
	李耀辉	中国民航飞行学院	教 授
	邓洪伟	中国航发沈阳发动机研究所	研究员
	李 旭	航科院中字（北京）新技术发展有限公司	研究员
	魏志强	中国民航大学	教 授

邀请报告	黄 刚	中国科学院大气物理研究所	研究员
	李耀辉	中国民航飞行学院	教 授
	滕 跃	中国东方航空集团有限公司	研究员
	于敬磊	中国民航科学技术研究院	研究员
专场活动			
专题 27.重点区域大气污染联防联控理论与技术专场			
主 席	柴发合	中国环境科学研究院	研究员
	冯银厂	南开大学	教 授
召集人	张文杰	中国环境科学研究院	研究员
	毕晓辉	南开大学	教 授
	王红丽	上海市环境科学研究院	教 高
邀请报告	柴发合	中国环境科学研究院	研究员
	冯银厂	南开大学	教 授
	王红丽	上海市环境科学研究院	教 高
	郑君瑜	香港科技大学（广州）	教 授
	谢绍东	北京大学	教 授
	徐义生	中国环境科学研究院	研究员
	张文杰	中国环境科学研究院	研究员
专题 28.IGAC（全球大气化学国际计划）中国工作组专场			
主 席	王 韬	香港理工大学	教 授
召集人	郑 玫	北京大学	教 授
	杜 林	山东大学	教 授
	薛丽坤	山东大学	教 授
邀请报告	郑 玫	北京大学	教 授
	黄 昕	南京大学	教 授
	潘小乐	中国科学院大气物理研究所	研究员
	马庆鑫	中国科学院生态环境研究中心	研究员
	高 阳	中国海洋大学	教 授

	张立武	复旦大学	教 授
	程 远	哈尔滨工业大学	教 授
	陈 阳	中国科学院重庆绿色智能技术研究院	研究员
专题 29.健康驱动大气污染和气候变化协同治理路径专场			
主 席	朱 彤	北京大学	院 士
召集人	宫继成	北京大学	研究员
	段小丽	北京科技大学	教 授
	魏永杰	中国环境科学研究院	研究员
	薛 涛	北京大学	研究员
邀请报告	刘 倩	中国科学院生态环境研究中心	研究员
	王海鲲	南京大学	教 授
	郑逸璇	生态环境部环境规划院	研究员
	贺 淼	中国医科大学	教 授
	关天嘉	协和医学院	研究员
	万 薇	亚洲清洁空气中心	研究员
专题 30.青年科学家专场			