

# 中国气象学会会讯

2012年02月  
总第100期



- 中国气象学会在京举办2012年迎春座谈会
- 中国气象学会第二十七届理事会常务理事会议在京召开
- 中国气象学会2011年工作总结
- 中国气象学会2012年工作要点及活动计划
- “气象防灾减灾宣传志愿者中国行”活动获第六届中国地方政府创新奖特等奖



# 中国气象学会在京举办2012年迎春座谈会

主题：创新气象文化 发展气象现代化



畅谈新时期气象文化事业发展，为气象现代化献计献策。



# 目 录

第 1 期 2012 年 2 月

总第 100 期



主办：中国气象学会

地址：北京市中关村南大街 46 号

邮编：100081

电话：(010) 68406821, 68409840

传真：(010) 68406821

网址：<http://www.cms1924.org>

会员信箱：[member@cms1924.org](mailto:member@cms1924.org)

## ■ 科协要闻

- ◇ 2011 年全国十大科普事件揭晓 (1)
- ◇ 中国科协 2012 年科普工作要点 (1)

## ■ 学会动态

- ◇ 中国气象学会在京举办 2012 年迎春座谈会 (4)
- ◇ 中国气象学会第二十七届理事会常务理事会第  
四次会议在京召开 (15)
- ◇ 中国气象学会 2011 年工作总结 (16)
- ◇ 中国气象学会 2012 年工作要点及活动计划 (30)
- ◇ 翟盘茂秘书长出席理科学会工作座谈会 (37)
- ◇ 春节看望慰问院士及气象学会老秘书长 (37)

## ■ 表彰奖励

- ◇ “气象防灾减灾宣传志愿者中国行”活动获第  
六届中国地方政府创新奖特别 (38)
- ◇ “气象夏令营——我的难忘之旅”征文获奖名  
单 (39)



## 2011 年全国十大科普事件揭晓

1 月 16 日, 2012 年中国科协第一季度新闻发布会在中国科技馆召开。发布会上, 由关注科普事业的两院院士和科普界、科技新闻界的专家学者及公众共同评选出的 2011 年全国十大科普事件评选结果揭晓。发布会由中国科协书记处书记王春法主持。

2011 年全国十大科普事件分别是: 日本核泄漏事故引发公众对相关科技知识的强烈需求, 科学家与媒体积极响应; 国际化学年活动精彩纷呈, 社会公众热心参与; 中国科协八大成功召开, 为科普事业进一步发展指明方向; 国家首次举办“全国食品安全宣传周”活动; 《全民科学素质行动计划纲要实施方案(2011—2015)》发布, 明确未来五年公民科学素质建设重点工作; 中国流动科技馆全国巡展启动, 科普资源公平普惠迈出新步伐; 全国科普日北京主场首次深入社区, 受到社会公众广泛欢迎; 高校科学道德和学风建设宣讲教育全面展开, 德学双馨院士发言赢好评; 天宫一号、神舟八号相继发射升空并成功对接, 掀起新一轮航天科普潮; 钱学森诞辰一百周年系列活动开展, 科学精神得到进一步弘扬。

中国科普研究所所长任福君在发布会上介绍说: “科普是中国科协的一项重要工作, 十大科普事件每年都评。今年的评选工作延续了科学性、科普相关性和普惠性的标准, 强调事件对科普重大而广泛的影响。”

(摘自中国科协网站)

## 中国科协 2012 年科普工作要点

2012 年, 中国科协科普工作将全面贯彻党的十七大和十七届三中、四中、五中、六中全会精神, 以邓小平理论和“三个代表”重要思想为指导, 深入贯彻落实科学发展观, 认真贯彻落实中央书记处和国务院对科学素质和科普工作的指示精神, 按照《全民科学素质行动计划纲要实施方案(2011—2015 年)》的要求和中国科协八大、八届二次全委会的工作部署, 围绕“推动《科学素质纲要》实施, 着力科普资源开发与共享服务、科普阵地与条件建设、科普社会动员机制建设, 推动科普人才建设和科普产业发展”的“一主线、三重点、两推动”的工作域, 组织和发动全国学会、各级科协组织, 以及社会力量广泛开展科普活动, 服务大局、重点突破, 面向基层、关注民生, 继承创新、务求实效, 不断推动全民科学素质工作和科普工作取得新成绩, 为提高科技创新能力、建设创新型国家, 促进社会主义文化大发展大繁荣, 实现经济社会全面协调可持续发展做出新的更大贡献, 以优异成绩迎接党的十八大胜利召开。

### 一、认真履行科学素质纲要实施工作办公室职责

1. 发挥综合协调作用, 加强督导, 积极推动未成年人、农民、城镇劳动者、领导干部与公务员、社区居民科学素质行动, 以及科学教育培训、科普资源开发与共享、大众传媒科技传播能力建设、科普基础设施、科普人才建设等工程的实施, 推动建立完善《科学素质纲要》实施工作长效机制。

2. 加强沟通联络, 完善大联合大协作的工作机制, 充分发挥全民科学素质纲要实施工作办公室成员单位的各自优势, 联合开展带动性活动, 进一步推动形成多方联动、全民参与的工作格局。

3. 加强宣传, 做好信息服务。组织开展《全民科学素质行动计划纲要实施方案(2011-2015年)》宣讲和培训工作。办好《科学素质工作月刊》等期刊和全民科学素质行动网站, 加大《科学素质纲要》宣传力度, 营造全民科学素质工作的氛围, 进一步激发社会各界参与公民科学素质建设的积极性和主动性。

4. 加强科普理论研究和政策调研, 做好公民科学素质调查的相关深入研究, 研究制定《科学素质纲要》实施工作考核指标体系。

## 二、广泛动员社会各方力量开展主题科普活动

5. 组织开展全民科学素质文艺汇演, 把全民科学素质工作与“科学发展、辉煌成就”主题教育活动结合起来, 把宣传科技成就、学习科技典范、传播科学知识、弘扬科学思想与宣讲党的伟大成就和中国特色社会主义结合起来, 为党的十八大胜利召开创造和谐稳定的氛围。

6. 组织开展全国科普日系列活动和北京主场活动。围绕“节约能源资源、保护生态环境、保障安全健康、促进创新创造”主题, 组织好全国科普日等重点科普活动。以“食品安全与公众健康”为主题, 与国务院食品安全委员会办公室、北京市人民政府等有关部门共同主办2012年全国科普日北京主场活动。

7. 积极围绕主题开展全国食品安全周、全国科技周、防灾减灾日和“科学讲坛”等形式多样、便于公众参与的展览和教育活动。深入开展现代社会愚昧迷信现象调研, 倡导移风易俗, 坚决抵制现代愚昧迷信活动, 努力营造讲科学、爱科学、学科学、用科学的良好社会风尚。

8. 加强和规范青少年科技竞赛与学科竞赛管理, 组织好第27届全国青少年科技创新大赛、第12届中国青少年机器人竞赛和第12届“明天小小科学家”奖励活动等青少年科技活动。广泛开展青少年科学调查体验、科学影像节等活动。

9. 切实加强社区科普工作。启动实施“社区科普益民计划”, 奖补全国科普示范社区, 组织召开全国社区科普工作会议。加强城乡结合部、城中村、工矿企业所在地等地的进城务工人员群体的科普工作。

10. 进一步加强农村科普工作。深入实施“科普惠农兴村计划”, 加强科普惠农兴村项目库建设, 进一步发挥受表彰农村科普先进集体和个人的示范作用, 推动建立科普惠农长效机制。进一步加强农技协的组织建设, 提高服务能力, 发挥好农技协在构建新型农业科技服务体系中的作用。着力培养农村实用技术人才, 组织开展新农村千万乡土科普人才培训工程, 加强农村科普工作的调查研究。

11. 深入开展科普示范创建活动。组织开展全国科普示范县（市、区）经验交流，鼓励各地开展示范乡镇（街道）、示范村（社区）创建活动。继续开展科普富民兴边工作试点，推动边境地区基层科普组织建设。

12. 加强全国学会科普能力建设，强化引导、激励、支持等手段，充分调动和发挥全国学会在科普方面的作用，促进全国学会组织建设和科普能力的提升。

### 三、努力推动科普资源开发集成与共享服务

13. 推动国家重大科技项目中增加科普任务试点工作，探索有效的科研成果科普化模式，鼓励和支持科技工作者参加科普创作和科普活动，及时将科技成果和科技创新最新进展向公众传播普及。

14. 推动教育科普资源的开发共享，促进高校面向公众合理开放教育科研场所和设施，开展各类主题科普活动，为公众提供科学传播服务。发挥著名高校的表率 and 示范引领作用，与教育部联合开展全国青少年高校科学营活动。开展高校科普创作的调研和尝试，推动高校师生开展科普创作。

15. 加强科普资源开发、集成与共享。围绕《科学素质纲要》工作主题，以节能减排、食品安全为重点，大力集成开发科普图书、展览、影视等资源。加大应急科普资源的开发储备。探索建立行业和地方科普资源集成共享服务机制。制作《科普大篷车》广播电视节目和《科普之窗》远程教育课件并做好共享服务，支持中国科普影视资源共享平台建设。鼓励有条件的企业向社会开放科普资源。

16. 推动繁荣科普创作。支持开展第二届中国科普作家协会优秀科普作品奖评选、全国大学生科普创意征集和科普图书阅读推广等活动，加大对优秀科普作品的宣传推广力度，鼓励科技工作者、学生和媒体工作者广泛参与科普创作。

17. 推动科技界与大众传媒交流互动，以“科学家与媒体面对面”系列活动为重点，组织科学家围绕群众关注的重点、热点、焦点问题，及时解疑释惑，充分发挥现代媒体的科学传播功能，引导社会公众用科学精神、科学方法来理性认识问题、指导科学生活。

18. 加强大众传媒科技传播能力建设。开展科技记者培训，引导科普类报纸期刊、电台电视台科普频道（栏目）、科普网站和综合性网站科普频道大力开展科普宣传。探索利用网络、移动电视、手机等新媒体形式，加大科技传播力度。

19. 加大中国数字科技馆的建设力度，进一步丰富内容、创新形式，增强吸引力和影响力，推动建成为我国数字科普资源集成和共享的公共服务中心。

### 四、进一步加强科普阵地和条件建设

20. 探索完善科技馆公共服务的机制。开展科技馆免费开放试点工作。研究制定科技馆公共服务评级和绩效评价办法，组织开展全国科技馆布局调研，充分发挥已建科技馆的功能和作用，推动科技馆展教水平和服务能力的进一步提升，推动建设一批高水平的一流科技馆。

21. 深入开展流动科技馆活动和科普大篷车配发工作。充分发挥科技馆的放大和辐射带动作用，探索形成全覆盖、可持续的流动科技馆公共服务工作机制，让尚未建设科技馆的偏远地区同样享受到科普公共服务。

22. 加强全国科普教育基地工作。开展新一批全国科普教育基地认定工作。促进全国科普教育基地科普功能提升,支持全国科普教育基地开展特色活动和重大科普活动联动。推进全国科普教育基地数字化试点工作和网络平台建设。建立完善全国科普教育基地考核工作机制。

23. 推动全国科普“站栏员”建设与发展。组织开展电子科普画廊建设示范活动。支持社会力量参与科普基础建设,继续推动华硕科普图书室建设、IT科普志愿者服务行动,以及“三农”网络书屋等建设。

24. 推广“科技馆活动进校园”示范区和县级青少年学生校外活动场所科普教育试点经验,开展科技馆教育与学校课堂教育有机结合等研究,推动与教育部共建中小学科普教育社会实践基地发挥作用,促进青少年校外科技活动场所能力提升,推动构建覆盖城乡的科普阵地。

25. 研究制定监测评估体系,开展全国科普基础设施监测评估工作,发布科普基础设施发展报告。

#### 五、积极推动科普人才建设和科普产业发展

26. 启动在高校培养科普专门人才试点工作,开展高校培养科普专门人才相关研究,促进科普专门人才的培养。鼓励开展基层一线的科普实用人才培养。

27. 推动科普产品与服务相关标准的研究制定。开展科普产品创作研发示范试点工作,推动科普创作和研发团队建设。继续办好国际科教影视制作人年会、第五届中国(芜湖)科普产品博览会。推动科普出版、科普旅游、科普影视动漫、科普展览展品等发展,探索建立公益性科普事业和经营性科普产业并举的体制机制。

(摘自中国科协网站)



## 学会动态

# 中国气象学会在京举办 2012 年迎春座谈会

## 主题: 创新气象文化 发展气象现代化

2011年12月29日,中国气象学会和中国气象局联合召开以“创新气象文化,发展气象现代化”为主题的2012年迎春座谈会,畅谈新时期气象文化事业发展,为气象现代化献计献策。

中国气象学会理事、名誉理事及各学科委员会主任委员,中国气象局有关直属单位和内设机构领导及相关专家70余人参加座谈会。座谈会由理事长秦大河院士主持,中国气象局副局长沈晓农以及丑纪范、李泽椿、吴国雄、许健民、陈联寿、石广玉等院士出席会议。

秦大河理事长在致辞中说，气象文化是气象行业的价值理论、组织方式。气象文化必须是开放的、全局式的、多样化的文化。文化引领时代，尤其需要创新理念。传承气象文化的关键在于创新。中国气象学会对中国现代气象的发展做出重大贡献，始终倡导实事求是，崇尚理性，爱国敬业的科学精神。广大气象工作者要保持赤胆忠诚的爱国胸怀，无私奉献的价值追求，始终把个人前途和国家的命运联系在一起，把实现自身价值与服务祖国、服务人民联系在一起；要敢为人先，永做科学精神的守望者，大力弘扬淡泊名利的高尚品德，争当科学道德和良好学风的传承者和维护者，争当气象文化的传播者。



沈晓农副局长表示，推进气象现代化必须创新气象文化，创新气象文化才能推动气象现代化的发展。气象现代化包括气象文化的发展，而气象现代化的发展一定会带来气象文化的繁荣与发展。未来的气象现代化应该是一个全面的现代化。要实现气象现代化，要达到国际先进水平，不仅要依靠科学方法，要整体谋划国家级、省级的现代化，集众人智慧，共同努力和奋斗。他认为，气象文化在推动气象现代化中显得尤为重要。要利用中国气象学会这一平台，增进交流，献计献策，推动创新气象文化以及气象现代化发展，实现我国气象事业更好更快发展。

吴国雄院士提出，气象工作者要把全球视野和国家需求结合起来，要脚踏实地做我们自己有特色的工作，使我们在国际上有一席之地，真正从气象大国到气象强国。他认为气象学会是一个很好的平台，可以把科研、业务、教学等各部门联合起来，创新气象文化，发展气象现代化。

上海市气象局汤绪局长介绍了上海市气象局率先实现气象现代化的总体方案，提出在整个现代化指标体系中，预报预警是基石，社会公共服务是核心，经济生产保障是重点，政府气象效能、管理效能的到位是支撑，人才科技创新是关键。

许健民院士、石广玉院士以及来自科研、院校、部队、民航等相关部门的专家学者就创新气象文化和气象现代化这个主题，畅所欲言，对中国气象学会的发展，中国气象局的工作提出了许多很好的建议。

秦大河理事长感谢各位在百忙之中参加迎春座谈会，感谢大家对学会的关心、热爱及支持。他说，本次会议特别提出了“气象一家人”的理念，而今天这次会议充分体现了我们是一家人，不但气象工作者是一家人，而且各部门之间还要互相支持、互相帮助，资源共享，

秦大河理事长感谢各位在百忙之中参加迎春座谈会，感谢大家对学会的关心、热爱及支持。他说，本次会议特别提出了“气象一家人”的理念，而今天这次会议充分体现了我们是一家人，不但气象工作者是一家人，而且各部门之间还要互相支持、互相帮助，资源共享，

共同为气象事业的发展贡献力量。

最后，秦大河理事长代表中国气象学会第二十七届理事会，向气象行业各部门、各单位的会员和全体气象工作者，致以新春的祝福。

**附：2012年迎春座谈会发言纪录（根据录音整理，未经本人审阅）：**

**秦大河理事长讲话：**

各位领导、各位气象局的工作人员大家上午好！

2012年即将来临之际，中国气象学会在这里召开一年一度的迎春座谈会。应邀参加今天座谈会的有中国气象学会的常务理事、中国气象局领导、在京的学会理事和各个学科工作委员会的主任委员、副主任委员以及在京的有关院士和专家，今年的迎春座谈会主题是“创新气象文化，发展气象现代化”。党的十七届六中全会提出了建设以科学发展为主题的社会主义新型文化的时代命题和建设社会主义文化强国的目标，对于推动文化改革发展意义非常重大。

气象文化是我们气象行业的价值理论、组织方式以及相应的制度，也是气象事业和气象科学的本质。气象文化必须是开放的、全局式的多样化的文化。文化引领时代，最需要创新的理念，传承气象文化的关键也是在于创新，在中国气象学会八十多年的发展历程中，信念如一、海纳百川，对中国现代气象的发展做出了重大贡献，同时，学会始终倡导实事求是、崇尚理性、爱国敬业的科学精神，真正体现了学会工作的核心价值，对于气象文化的传承和发展做出了重大贡献。

在新的时代背景下，广大气象工作者应该学习和继承以竺可桢先生为代表的老一辈工作者赤胆忠诚的爱国胸怀，无私奉献的价值追求，始终把个人的前途与国家的命运联系在一起，把实现自身价值与服务祖国、服务人民联系在一起；学习他们敢为人先的奉献精神，永做科学精神的守望者，大力弘扬淡泊名利的高尚品德，着力争当科学道德和良好学风的传承者和维护者，争当气象文化的传播者。

**常务理事、中国气象局副局长沈晓农发言：**

各位院士、专家，学会的各位理事们：利用这个机会，我首先代表中国气象局向各位在过去一年中对中国气象学会工作的支持表示感谢！另外，给大家拜一个早年！这是我代表中国气象局在今天这个场合要说的最重要的话，下面我仅代表个人，就今天会议的主题做一个发言。

今天座谈会的主题是“创新气象文化和发展气象现代化”。近一段时间我们一直在讨论这个重要问题，尤其是这两者间的互动关系。利用学会这个平台，请大家共同帮助出点主意，为中国气象局在明年推动这两项工作时起到一定的帮助作用。

从今年我们部门的统计数字来看，2010年的应急服务是208天，即全年有208天处在应急状态，这个数据是符合常规的，说明了各个地方都有灾情出现。而2011年的应急服务为56天，其中包括四级应急响应，其它只是一般性的状态，这说明全年出现的极端事件不是特别多。当然在这期间影响比较大的气象服务还是有的。比如对日本核泄漏的响应。这也是对我们一次真正的考验。3月11日北京时间下午一点多，日本发生了大地震，17点，国际原子能

机构给我们发来了需求信息，22 点，我们就把所需材料报给了世界原子能机构。随后，我们利用了两三天的时间，根据现有业务模式的计算结果进行分析诊断，于 3 月 20 日就将可能受风险的地区等信息报了上去。这个事件表明我们平时所做的工作在实战中是经得起检验的，以后我们还应该继续努力做得更好。佛山的那次气象灾害，造成了多人死亡。那次的天气过程我们没能很准确的预报出来，当时短期预报认为第二天在广东珠三角地区可能发生这样的灾害，预报员一看信号很强就忙着去通报了，而后面发现的情况又没有及时更新，到最后也没有报 12 级以上的风。这说明，对重大灾害性天气的防御还需要做很多工作，还存在很多问题。珠三角是现代化水平很高的地区，气象服务的需求也会很大。我们现在的工作虽然有了很大的进步，但在满足需求方面，距真正做到准确及时还是有一定的差距。

还有两个天气过程，我也都在现场。一个是“梅花”台风，这是今年台风事件中唯一一件惊动了中央领导的事。当时中央军委副主席给上海市长打电话，叫他可以先调用部队参与救灾，然后再打招呼。好在“梅花”台风没有造成太大的影响，但我们还是要反思军委领导为什么要采用这样的特殊方式，这件事本身给领导的印象是什么？另一个是“娜莎”台风，它是海口市近几十年来登陆最强的台风，很粗的树都刮倒了。从当时的雷达卫星资料来看，我们坚信这个台风会在海南登陆，而且就在文昌附近登陆，登陆的时候台风中心要过海口市，对海口市会有很大的影响。海南省委书记对我们说，你们的预报是发了，但有没有送到市长和书记的手里呢？要送到他们手里，就能更好地做好台风防御工作。这对我们的预报服务提出了更高的要求，不仅要送到省长和书记那里，还要让他们第一时间看到。

许多的例子可以说明，我们预报做得好，是依靠了科学技术，做得不好也是受制于科学技术水平。对气象现代化而言，不能认为我们的科学工作已经做得很好了，后面重点是只要抓抓服务就行了。要做到准确，我们还是有相当大的距离。比如现在外面在下雪，而前一天晚上肯定是没预报出来，今天早上报的是零星小雪。这些都表现出我们的预报水平还有差距。

未来对气象的需求越来越多，要求也会越来越高。十多年前的现代化实际上是思想上是不是接受和用不用数值预报的问题。八十年代后期培养的基层领导干部以及部分在当地预报很有经验的省级气象局的总工程师都会这样认为：没有这些现代化，我也能把预报做准。现在我们要从更深层次地去理解为什么要推进气象现代化，怎么看待我们的业务发展，怎么看待未来现代化的需求，是非常重要的。有时候大家会认为，既然解决不了的问题就别去管它，你再抓还是解决不了，这样的想法就不行。一些关键的核心领域技术，如果不上去，你的整体发展就要受制约。而且这种核心技术，最关键领域的能力提升，不是靠钱就能够买来的，或者不是靠花钱就能够把这个问题解决的。我认为未来现代化应该是一个全面的现代化，要从科学方面来检验这项工作到底做好了没有，不能认为领导没说不行，或者媒体上没有出现负面影响，就算过关了，要从科学上来真正把握，一定要以科学的态度，科学的方法来做这件事。

很多技术绝对不是哪一家能做成的，所以一定要开放。为了国家民族，我们要共同努力，共同奋斗，不可能靠一家或靠少数几家就能成，一定要集大家的智慧，共同来做。按照国务院 3 号文件的要求，还有九年的时间，就要达到国际先进水平，要实现现代化，这个形势是

很严峻的，我们要共同努力去做。2012年我们要全力推进现代化建设，要整体谋划国家级、省级的现代化，共同努力。在这一过程中，气象文化建设的作用尤为重要，因为科学精神、科学创新都包括在内。

现在我们也开展气象精神主题大讨论，北京提出了“爱国 创新 包容 厚德”这八个字，这八个字的模式以后会越来越出现。我们也在琢磨，气象精神很可能也会用八个字来表达。作为气象工作来讲，要准确、及时，要看你最终能不能做到观测测得准，预报报得准，服务针对性强。“准确”这个词非常重要，你说你各方面做得很好，但是你预报不准也不行。所以“准”始终是关键，准确以后才能有其他。

另外，人们对天气预报的需求在不断的变化，新技术也在不断的变化，我们的业务体系、科学组织方式、服务方式都在不断的变化，所以，创新始终是我们工作中非常重要的一点。还有一个很重要的方面就是气象工作需要不同类型的人来默默的奉献，做观测的人要常年坚持在这个岗位做观测；搞科学的、做预报的也都要默默无闻长时间的奉献，所以要有奉献精神。“准确、及时、创新、奉献”这八个字涵盖了气象行业的特点，这是我个人的意见，没有在会上讨论过。推进现代化必须创新气象文化，只有创新气象文化才能推动气象现代化的发展。气象现代化应该是包括气象文化的发展，而气象现代化的发展，一定会带来气象文化的繁荣与发展。谢谢大家！

#### **常务理事、中国科学院大气物理研究所吴国雄院士发言：**

刚才沈局长是主题发言，涉及到创新气象文化。自由发言我就发表点个人看法。我想创新气象文化，这是很重要的，建议在气象学会的组织下做好几件事情。

近日，国际科联发布了未来20年展望，提出了一个新的十年研究计划“未来地球—全球可持续性研究计划”，该计划的目标是传递行动所需知识，以减轻和适应不利的环境变化和极端灾害事件。正式文件大概在年底或明年年初就要发布了。因为气象在地球系统可持续发展中扮演着一个很重要的角色，未来给我们提供了很好的机会，也是一个很大的挑战。

首先，从科研角度，大家都知道天气和气候两者间有很大关系。从社会需求来说，更需要把天气和气候紧密的结合起来进行研究，某些地方还体现出交叉。

第二，业务和科研同样重要，我们全国研究所很多，院校很多，气象局所管辖的业务也很多，气象学会是一个很好的载体，可以把科研、业务、教育部门紧密结合起来。这就是我们要做的事，把气候预测和气候研究的结果应用于业务，服务于社会。

第三，需要把全球视野和国家需求结合起来。要脚踏实地做我们自己有特色的东西，使得我们在国际上有一席之地，发言的声音更大。在我国几个重要的、有特色的研究领域，如青藏高原、副热带高压、东亚季风研究等，气象局、科学院、高校，这几年都在积极开展研究。第三次青藏高原实验，希望在气象局主导下，大家共同努力，做好这件事情。气象局从狭义上来说搞气象业务的，但是毫无疑问，需要它在科研、教育方面起到更加重要的作用。可以充分利用气象学会这个重要平台，发挥它的作用。

最后一点意见，文化本身不是狭义的，它包括了方方面面，那么体制也是非常重要的。什么样的体制是好的，什么样的体制不好，我个人的看法，好的体制，支持促进发展；不好

的体制，束缚阻碍发展。我们说管理体制，管理管理顾名思义有两个方面，不仅仅是“管”，还要有“理”。我们老的传统是喜欢“管”，而“理”是要提供服务的。举一个例子，长江泛滥，很多人想管理好长江的水，但是越管越泛滥，李冰去了以后不仅“管”了还“理”了，从此长江的水害就少了。什么样的管理体制才能真正转化为效益的提高，这很重要。如果只是管，就会产生很多矛盾。这里就有理念的问题和文化的问题。

现在的各类会议实在太多。在我所在的单位，我们规定一个季度只开一次主任工作会，有什么问题就解决什么问题，很多政治学习采用自学方式。这样做的效果很好。关键是想办法把不必要的会议减掉，使科学家有更多的时间从事研究工作，只有这样，才能够像秦理事长所说的，实现从气象大国到气象强国的发展目标。我呼吁大家一定要落实气象创新文化，这样才能真正发展我们的气象现代化，谢谢大家！

#### **常务理事、上海市气象局局长汤绪发言：**

从2011年10月开始，中国气象局党组明确提出在相关的城市开展现代化的试点，11月，中国气象局郑国光局长和韩正市长在上海共同商议，就在上海市进行气象现代化试点形成共识。在这个过程中，我们与上海市各个相关部门都展开了联动互动，开展了前期的研究，加强了总方案的编制和设计。通过学习交流研讨和组织编制工作，我们进一步明确了为什么要开展现代化建设，什么是率先，怎么样实现率先，以及如何在这一轮的现代化建设中将新的发展形势、各种新的因素考虑进去，特别是地方经济社会发展的需要如何与国家现代化、地方现代化的关系结合起来，如何与建设气象强国结合起来，与上海提出建设社会主义现代化国际大都市的要求结合起来，如何与“十二五”规划及项目的推进、与当前的工作结合起来，如何做好目标、指标、任务之间关系的处理，怎么做到有机的衔接，真正做到刚才吴院士讲的无缝隙的关系。通过前期的研讨，我们对此有了进一步的认识，结合中国气象局和上海市政府的要求，制订了率先实现气象现代化试点的四个体系和五个方面，四个体系包括目标体系、指标体系、任务体系和措施体系，它是按照中国气象局党组关于现代化试点有关“三个优化”、“三个结合”的要求提出的，它包括了上海市政府领导与中国气象局领导达成的共识，是作为民生工作对社会的承诺。

五个方面是要坚持预报预警，人才科技创新，社会公共服务，经济生产保障和政府气象效应。去年上海市气象局在中国气象局和上海市政府的大力支持下，成功圆满地完成了世博会气象保障服务，实现了气象服务提升的理念。这个服务的圆满成功得益于各个方面的支持，也得益于我们系统平台技术的支撑，以及整个科技队伍前期大量的磨炼，也是对“十一五”规划项目的支撑。“十一五”规划里，上海气象局提出以世博会为节点，率先实现气象现代化，为建设社会主义现代化国际大都市作出贡献。根据“十一五”规划，我们感觉到要从预报预测应用、公共气象服务和区域中心功能作用的发挥以及人才科技创新等几个方面逐一做到。在做“十二五”规划的时候，首先对“十一五”规划落实情况进行总结。通过总结，中国气象局和上海市政府发改委都认定了“十一五”规划执行情况，认为达到了要求。在“十二五”规划里面，上海市人民政府正式发布了上海气象发展“十二五”规划，这是空前的，在上海从来没有过。规划明确提出：经过五年的努力，要率先实现气象现代化。我们通过需

求分析和国际比较,认为在某些方面,为实现气象现代化奠定了坚实的基础。同国外比较,在公众需求方面还有些距离,社会对气象服务的需求爆发式增长,尤其今年感觉到这方面的压力非常大,我们过去传统的服务模式和方法,必须发生根本的变化,才能适应当前不断增长的社会需求。

上海市政府认为气象部门履职是积极认真的,但是希望气象部门要多讲科学,少讲政治,这个也引起我们高度的重视。所以如何科学的提供决策预报,是我们面临的极大挑战,因为市领导可以看到日本的预报,可以看到台湾的预报,可以看到美国的预报,各个方面的预报都有,明年我们的台风预警预报,必须要对各家的预报进行科学客观的分析,然后做出自己的科学判断。

关于率先实现现代化,我们感觉到要实现两个转变,第一个是发展观念的转变,即要向科学发展理念现代化、人才科技创新现代化和双核驱动模式化转变,要向质量提高转变,提高科技创新和人的现代化。在发展方式上要从传统向气候科技创新、公共服务与社会管理,履职效能、管理效能转变,我们认为效能和效益是不一样的,效能是做正确的事情,效益是去采取正确的方式去做事情。既要做好与天的对话,同时又要做好与人的对话,社会和科技要有机地结合。目标方面我们要紧紧围绕总书记提出的四个能力和四个率先,围绕着建设气象强国和现代化国际大都市的实际需要,围绕这两个目标来做,然后在科学技术、人与社会、经济发展等方面构建具有区域特点国际化大都市特征的气象现代化体系。

气象现代化体系不是单一的目标,是多元化的目标,包括如何为国家气象现代化做贡献,为气象强国做贡献,为上海的社会主义现代化国际大都市做贡献。比如说在面向民生、人与社会、时间关系等等,都是具体目标中具体要求和细节的表述。在面向经济生产领域、面向气象强国的建设方面,都有具体目标的表述以及目标的要求。对应目标的实现,要有一套可供检查的指标体系。在指标体系方面,我们把它分成两类,这个也是按照世界现代化理论的分析方法来做的。在贡献度、融合度、创新度、可持续度方面,怎样来检验各类任务是否真正围绕着目标来发挥作用。在类别指标里面,主要对基于目标的可考核、可操作、可度量的标尺,最后再检查任务完成的怎样,这类指标是很重要的指标。目前上海气象局把现代化试点分成五类指标:第一是预报预警,是我们整个现代化指标体系的基石;第二是社会公共服务,是我们整个工作的核心,包括公众满意度等方面;第三是经济建设,经济生产保障方面;第四是政府气象效能、管理效能的到位,也是我们气象工作真正高效有效的一个方面,第五,人才、科技创新是一个关键。

1) 在监测预报预警方面。一共有四个关键指标,其中要面向社会承诺的,一个是公众天气预报准确率,另一个是强对流的预警实效;2) 在社会公共服务方面。首先关键指标包括基层灾害防御自主能力,其次是公众满意度指标,再次是气象信息在社会的有效性到底怎么样;3) 面向经济生产保障方面,我们特别注重强化专业气象服务的社会化改革,建立形成服务目标明确、经济效益显著、能够保障经济生产发展的现代专业气象服务新体系,这里面有两个关键性指标,一个是经济生产保障的贡献与增长率,第二个是经济生产保障的社会资源利用,还有一些二级指标作为相应的支撑,这是我们已经形成的。部分指标是可以量化的,部分是

定性的；4) 在政府气象效能方面。我们分成三个指标，一个是政府在防灾减灾与城市安全，保障组织方面能效的指标，第二个是政府管理的能效指标，第三个是政府在支撑可持续发展效能的指标；5) 最后，在人才、科技创新方面，在这方面特别强调人才综合素质的提高，领军人才队伍的建设，科技进步的贡献率和气象科技发展的国际参与度等方面的指标。

这几个方面的任务也形成了基于目标的任务体系，在坚持预报预警方面一个任务，社会公共服务方面三个任务，经济生产保障方面三个任务，政府气象效能方面三个任务，人才、科技创新方面四个任务。在措施体系方面我们分成两类措施，其中一个为改革性措施，美国也是这么做的，现代化建设与结构调整是相辅相成的，这样才能真正实现转型发展、创新驱动。同“十二五”规划的结合，形成四项工程化的措施，我们也以浦东作为先行先试的试点，提出了五大先行先试试点的主要任务。

现在我们正在进一步加强顶层设计，政府层面的推动，项目的带动，我们也注重先行先试，以及分步推进，从明年开始，一直到 2020 年我们按照三个三年行动计划，来全面推进率先实现气象现代化的相应工作。

#### **许健民院士发言：**

我向大家汇报一下，我正在做卫星云导风的工作。前几年误差比较大，通过多年的努力，特别是 2010 年和 2011 年的两次改进，误差已经大大降低。现在在欧洲中心，对各个国家卫星云导风的评价表明，我们的误差水平，和其他国家美洲、欧洲、日本基本上持平，其中水汽误差已经比欧洲要好了。这为应用卫星云导风资料改进数值预报创造了条件。大家要把自己该做的事情做好，把误差降下来。我自己的体会要把这个事情做好非常非常麻烦，前几年我们一直在做，在 2010 年以前的几年我们已经采取了一些措施，但这些措施对于降低误差的作用不是很大。最近的两次改进，降低误差幅度是最大的。现在回过头来看，我要说的是，做数值模式和做卫星云导风的，应该互相促进，不能互相埋怨，否则永远没有进步。

我觉得我们大家都应该务实，把自己该做的事情做好，我们以后还会进一步致力于提高我们工作的质量，把误差降下来。我就说这些，谢谢大家。

#### **石广玉院士发言：**

今天很高兴看到创新文化和现代化的问题，我想说两个事，一个就是开会的事情，刚才吴院士说会应该减少，我想开会也是一种文化，我想有些会可以增加，重要的是改进会议的结构和效果，而不是数量问题。我们的年会是否可以仿照日本气象学会的做法，一年 2 次，春季、秋季各一次。第二个就是刊物的问题，现在中国科学院有两个刊物，一个是《中国科学》，还有一个《科学通报》。我们中国气象学会有《气象学报》。但对于时效要求较高的一些文章或者是一些情况介绍，《气象学报》是很难满足需求的。我希望气象学会也办两个刊物，一个侧重学术研究进展，一个侧重气象信息发布，尽快把国内外最新的信息发布出去。另外，我们也应研究制定一些政策，鼓励科学家在国内刊物投稿。

#### **常务理事、空司气象局路成科局长发言：**

刚才沈副局长提到准确及时，创新奉献，我想在“准确及时”这个方面讲几句。我们空军在这方面确实要求很高，现在国家有些工程也正在启动。现在国家局也好，省局也好，很

多的项目，有的是国家局投的，也有的是地方财政投的，跟他们座谈的时候我提到探测资料有一定的误差。以前是我们建自动站大跃进的过程，现在就要逐步规范起来，使这个资料可用。准确首先就是探测资料的准确，才能为我们的预报或者是历史资料贡献一个可信的东西，我们根据这些资料，才能得出准确的预报，才能服务于社会，服务于国防建设。建议设定一个统一的标准规范，达不到这个标准的不得投入使用，不管是谁投的钱，都是国家的钱，这样才能发挥最大的效能。中国气象局作为全国气象统管单位，在泥石流灾害问题方面也要规范。

我们这个学会每年也评一些奖，要认真考虑这些获奖的科研成果怎么才能转化为实际的预报能力。如果只是为评奖而评奖，我想这就失去了它的意义。因为我们所有的科研成果，都是国家投入的经费，理应服务于社会。不能说就是哪一个单位，或者哪一个人的。当然如果申请专利了，那是另一方面。因为气象本身是公益性的，我们的科研成果要能够共享。关于资料共享，我们跟中国气象局签署有协议，我们空军有些资料也提供给数值预报中心。“十二五”期间军民融合式发展很重要，包括监测资料的共享要进一步落实到实际业务中来。

#### **常务理事、民航气象中心周建华主任发言：**

感谢每年的迎春座谈会，使我有这个机会向大家对我们工作的支持表示感谢。民航气象专业特点非常强。大家在出行的时候，应该经常会感受到天气给我们带来的不便，在民航事业发展的过程当中，与之相比，航空气象在一些方面还跟不上。但是，经过我们的努力，保持了一个五十年的安全记录。近十多年来，全球的民航业可以说是停滞不前，而中国民航事业保持了十七年每年两位数以上高速增长，在这个过程中，航空气象保证了飞行的安全，保证了运行的效率。

今年7月份，民航局长到我们中心来开座谈会，谈到在民航气象二十年来人员负增长的情况下，你们是怎么来完成这些任务的问题时，我告诉他，这是气象文化的力量。这的确是我的真心话。我们的气象文化在民航气象发展过程中发挥了巨大的作用，使得我们能够不断克服发展中遇到的困难。我们的文化理念中，安全是第一位的，安全的重要性也是我们每一个从业人员根深蒂固的概念。高效对我们来说非常重要，如果提前五秒钟告诉机长风的情况，就可能挽救一架飞机，挽救生命。还有就是创新以及勤于学习。我们特别把老一辈提出的“甘于奉献”改为“乐于奉献”。

第二个特别要感谢的是中国气象局、中国气象学会，还要感谢我们各省局、院校、科研院所，特别是感谢我们空军的路局长，给了我们非常大的支持。今年的“梅花”台风，上海市局给我们非常大的支持。航空气象有个特点，大家坐飞机感觉到经常被关在飞机上几个小时，现在飞行量太大，因为天气原因造成的拥堵也很大。地面道少车多，一个地方出问题，全线都拥堵，空中也是这样的。

除了感谢以外，也恳请各方面给我们更多的支持，2012年开始要恢复一个全国的统一放行，这是什么概念呢？原来是各个机场自己在放行，采取的策略是按照航班时刻的排序，谁先飞，谁后飞，然后根据你各个机组准备的情况来飞。我可以给大家讲一个情景，可能大家想不到的，早上起来7:50第一架航班，他是排十几个航班的，不是我们想的一个航班是这一

个时刻，同一个时刻是排十几个航班的，就看谁准备充足了，第一个到达位置，能够抢到这个话筒。航空公司老总们告诉我，现在飞行员练手快，到那一点的时候，可能仅 0.1 秒的时间就抢上话筒，就能第一个飞。现在飞行量非常大，但空域非常有限，在这种情况下怎么办，很多时候依靠天气，依靠气象。比方说 5 秒米的风，我们都知道要迎风起飞，我们要求 5 秒米的风一定要提前两个小时非常准确告诉塔台是什么风向，因为只有一个方向能飞，有风的时候，如果这个风突然转向的时候，把所有的飞机调转向另一个方向，调整就需要两个小时，什么概念？天上飞的飞机是 9000 到 10000 个架次，就是几十秒一个飞机，那么对我们精细化的要求是相当高的，一旦在这个时候出误差，问题就大了。

我们确实需要依靠科技的进步来保证航空气象的准确及时和高效。所以也恳请大家一如既往支持我们工作，尤其是在资源方面，更多的支持我们。我再一次感谢大家，祝大家新年愉快，谢谢！

#### **理事、国家海洋环境预报中心王辉主任发言：**

首先给大家拜个早年，我于 2008 年 7 月份从中国气象局调到国家海洋环境预报中心工作。三年多来，感觉气象事业发展非常快，许多方面值得需我们学习。气象学会举办迎春座谈会，我觉得非常好，主题也非常好。

海洋预报不像气象预报，首先从预报体制上和预报台的设置方面，直到 80 年代末 90 年代初，就只有四家预报台，一个是国家海洋预报台，再一个就是三个区台。近十年来由于地方需求比较大，情况有所改变，像浙江海洋灾害比较多，所以他们就建立了海洋预报中心。总的来说，也是在走国家和地方相结合的发展道路。

海洋预报中心业务非常集中，所有的实时数据传输，大型计算机，影视产品制作，包括气象预报都集中在一起。最近国家海洋局也有一些思路调整，使得海洋预报能够集中精力做预报，许多业务牵扯在一起，可能就做不好预报。

海洋预报的范围比较宽泛，有海洋灾害方面的，也有气象因素导致的海洋灾害，还有包括非气象因素造成的，比如像海啸。3·11 地震海啸，我们也经历了一次考验。3 月 11 号下午发生地震海啸，我们的第一份海啸信息半个小时后就发出去了。主要是对我国不会造成灾害性危险的一个基本的判断。目前，对于沿岸水位的计算、估计到达的时间和海啸多高，我们都预报的很准确。南海海啸预警系统是由国家海洋局组建的，是参照了气象部门应急管理的很多做法与经验来开展的，取得了很好的效果。

气象现代化建设和气象文化的建设，重要的是怎样促进合作，如何带动事业发展和相关预报领域的发展。7 月份的时候，海洋局刘局长要带队到气象局来，后来发生了蓬莱漏油事件，一下子就耽搁了好几个月。我们迫切需要气象部门能多提供一些全球的指导产品。因为海洋预报的主要重点在抓两头，一个是全球海洋预报系统建设，过去主要集中在近海；再一个是精细化。现在沿海经济活动强度比较大，渔船在浙江省就有好几万，怎么样把预报产品直接送到渔船和渔民手中，这些方面我们都希望加大合作。

#### **常务理事、南京信息工程大学管兆勇副校长发言：**

这次座谈会的主题是创新气象文化，学校与文化建设的关系是很紧密的。气象文化的内

涵，它的核心价值在什么地方？这些我们也在思考、研究。目前我们在学校里培养人才，所倡导的东西，跟文化的融合还是比较好的。比如我们学校有语言文化学院，几年前就开始将气象文化作为一个项目在进行研究。现在的问题是，我们的教学与研究怎样与中央的精神相一致。气象是高科技的，大集成的，什么信息都有。气象事业现代化和气象文化相互支撑好确实是非常重要的，怎么样才能把业务做得准确及时，精益求精，把服务做得更人性化，怎么样才能使学术文化即期刊建设的水准能够再提高一些，编辑的水平更高些，怎么样提高老百姓对气象服务的接受度，都是气象文化需要关注的。学校主要还是教育，以及学术精神培养，如何与气象业务发展结合得更紧密一些，这些方面我们也希望得到中国气象局和中国气象学会的指导。我们将努力做好我们应该做的工作。

#### **副理事长、解放军理工大学气象学院费建芳院长发言：**

首先我代表我们单位感谢中国气象局各位院士、各位专家，以及兄弟单位长期以来对我们军队气象工作的关心和帮助。从我们学校建校以来，在人才培养、教师队伍建设、科研能力、学科建设方面，地方高校、研究单位、一些业务部门及中国气象局对我们都给予了大力支持，为我们培养了一大批的博士和硕士，对我们学院队伍建设、学院的发展起到了非常好的推动作用。特别是在近几年，科研方面进步很大，包括中国气象局组织的项目，还有与其他单位的合作等等。另外还有好多院士经常到我们学院去讲学，在这里一并表示感谢。

我们也经常安排人员到各部门去学习和调研，只要一来自解放军理工大学气象学院的，大家都非常支持。今天座谈会的主题是气象文化，因此我提议，我们都是从事气象工作的，无论是国家的、地方的，无论是从事业务、科研或教学的，无论是军队的、民航的、海洋的，都是为国家社会经济发展和国防安全服务的，都是为国家气象事业发展作贡献的。因此，“气象一家人”的理念一定要成为气象文化的一个最重要的组成部分。最后也希望在座的各位领导专家经常到我们学校去参观、讲学。

#### **理事、北京大学刘树华教授发言：**

中央现在强调文化意识教育，我们也要把创新气象文化，发展气象现代化贯彻到高校气象人才的培养里去。培养大气科学人才，不光是专业方面的培养，还要培养他热爱气象科学、热爱气象事业。我觉得这很重要，因为我们培养了一些高精尖人才，但他不稳定，一心想出国，怎么让他热爱我们的气象事业，这是我们创新气象文化的一个重要理念。所以我想谈培养人才方面，以后要注意加强这方面意识的教育，真正培养他成为我们国家有用的气象事业人才，培养出一些敬业爱岗，有创新精神的人。现在北大物理学院大气科学和海洋专业，每年招生量大概是20到40人之间。如何把他们培养成为真正热爱我们大气科学事业的人，输送到我们国家气象行业里来，这是我们非常注意的一个问题。也希望中国气象局与教育部门配合，把国家气象事业发展的巨大成就融入教学内容，把气象文化理念融入教学过程。

#### **秦大河理事长发言：**

各位会员，各位理事，名誉理事，常务理事，两个小时的座谈会，有十几位同志发了言，大家就创新气象文化和气象现代化这个主题，畅所欲言，发表了很好的见解，提出了很多建议，有些是对我们气象学会发展的建议，有些是对中国气象工作进一步的提高提出了建议，

特别是提出“气象一家人”的理念，我个人觉得特别好，今天这个会充分体现了我们是一家人。为了气象事业的发展，更需要我们之间互相帮助，资料共享。感谢各位在百忙之中参加今天的座谈会，感谢大家对学会的关心、热爱及支持！学会秘书处为今天的座谈会做了很好的准备，布置了很漂亮的背景板，在此对学会秘书处的同志表示感谢！

在这里，我也代表中国气象学会第 27 届理事会，向各位拜一个早年，祝各位工作顺利！身体健康！希望通过你们，向我们全行业各个部门，各个系统，各个单位的会员和全体气象工作者，致以新春的祝贺。谢谢大家！

## 中国气象学会第二十七届理事会常务理事会议 第四次会议在京召开

时间：2011 年 12 月 29 日下午

地点：中国气象局科技会议中心多功能厅

出席：秦大河 谈哲敏 张人禾 费建芳 李福林（崔先星 代） 王会军（程新金 代）  
王春乙 丑纪范 孙 健 李 柏 杨 军 沈晓农 宋连春 张 敏 陈洪滨  
罗云峰 周建华 赵立成 崔讲学 管兆勇 端义宏 翟盘茂 魏文寿  
吕世华（丁顺清 代） 汤 绪（徐建中 代） 周定文（陈权亮 代）  
杨修群（张 熠 代） 张 强（朱立明 代） 钟晓平（王玉萍 代）  
梁建茵（何应昌 代）

请假：胡永云 李廉水 王江山 王迎春 刘志浩 林龙福 赵柏林 赵殿军 钟 中  
郭俊红 黄建平 路成科

列席：冯雪竹 曾文华 黄锡成 张洪萍 高兴龙 张伟民 伊 兰 张 静

主持：秦大河

记录：黄锡成

议题：

- 一、审议中国气象学会 2011 年工作总结；
- 二、审议中国气象学会 2012 年工作要点及活动计划；
- 三、审议第 29 届中国气象学会年会筹备工作方案；
- 四、通报中国科协实施学会提升能力专项工作情况；
- 五、通报民政部对本会进行评估的情况；
- 六、决定常务理事会第五次会议召开时间与地点。

纪要：

会议听取了翟盘茂秘书长及学会秘书处有关人员对上述议题及年度财务报告所做的说明和情况通报，经讨论，形成如下决议：

一、同意秘书处提出的本年度工作总结。对本会 2011 年年度工作计划的执行情况表示满意。感谢各部门、各单位对学会工作的关心和支持，感谢秘书长和秘书处的努力。

二、同意秘书处提出的本会 2012 年工作要点及活动计划。要按照“三服务一加强”的工作定位及要求，调整和加强学会的制度化管理，强化学会自身建设，着力构建活力学会、实力学会和能力学会，全面提升本会的服务创新能力、服务社会能力、国际影响力和自我发展能力。

三、决定第 29 届中国气象学会年会于 2012 年 9 月 19-21 日在沈阳召开。本届年会主题为：强化气象科技基础，推进气象现代化。

四、学会秘书处要关注中国科协拟在 2012 年实施的学会提升能力专项工作，会同各学科（工作）委员会，结合民政部在对本会进行评估中所提出的意见，切实做好项目申报的前期准备工作，待中国科协正式公布实施方案后，立即组织申报。

五、决定第二十七届理事会常务理事会议在第 29 届中国气象学会年会期间召开。

## 中国气象学会 2011 年工作总结

2011 年是国民经济和社会发展第十二个五年规划的开局之年，是加快转变气象事业发展方式，推动气象事业实现更大发展重要之年，也是中国气象学会落实第二十七次会员代表大会的要求，开创中国特色现代气象科技社团新局面的关键之年。在中国气象局党组的正确领导和中国科协、民政部门的具体指导下，依靠各理事单位和会员以及各学科工作委员会、各省气象学会的积极参与，本会全面贯彻落实党的十七大和中央领导同志对气象工作的重要指示精神，在组织建设、学术交流、科学普及、科技评价和会员服务等方面做出新的成绩，全面完成了预定的全年工作计划和目标要求，为本届理事会的工作开了个好头。

### 一、全年工作的指导思想和工作要点

本会 2011 年工作的指导思想为：通过学习贯彻中央领导同志的重要指示精神，准确把握气象事业发展的战略定位和新时期气象事业发展的战略任务，准确把握党和政府赋予学会组织的新任务新要求，进一步增强机遇意识和忧患意识，主动适应环境变化，有效化解制约学会科学发展的主要矛盾和突出问题，在学术交流、人才培养等方面实现更大发展，在科技咨询、科技创新等方面做出更大贡献，在推动行业合作交流方面发挥更大作用，在落实全民科学素质纲要工作中取得更大实效，更加奋发有为地为推进气象事业又好又快发展服务。

工作要点为：

**（一）进一步加强学会自身建设。**坚持“围绕中心，服务大局”的工作方针和“三服务一加强”的学会工作定位，架构有活力的学会组织体系，科学界定学会功能与职责，深化学会秘书处改革，增强执行力，全面完成理事会所属各学科（工作）委员会的组建工作，有效提升学会的能力建设水平。

**（二）进一步加强学会的学术建设。**围绕气象事业发展中心任务，以促进学科发展和原

始创新为目标，以服务现代气象业务体系建设为重点，以提升学科委员会自主活动能力为抓手，强化气象学术交流的组织协调，持续推进《气象学报》的国际化进程，重点办好第 28 届中国气象学会年会及国际气象学会论坛第二届全体会议。

**（三）进一步发展社会化的气象科普工作。**认真发挥公共气象服务对气象科普工作的引领作用，切实承担指导行业气象科普的职能，切实体现学会在气象科普方面的主力军作用，加强行业科普资源的开发与共享，全面提高气象科普的社会化水平。重点做好世界气象日、气象夏令营、科技周、减灾日、科普日以及气象科普进校园、进社区、进农村活动。

**（四）进一步发展具有学会特点的人才举荐和表彰奖励体系。**充分利用学会和社会资源，推进具有学会特点的人才举荐和表彰奖励体系建设。重点做好涂长望青年气象科技奖评选、“两院院士”提名推荐及与中国科协对口的各类人才举荐工作。

**（五）强化学会秘书处自身建设。**制定秘书处深化改革方案，细化岗位职责，全员竞争上岗，充分调动每个职工的积极性，最大限度地提高工作效率，增强学会秘书处的执行能力。召开全国气象学会秘书长会议，推动省级气象学会发展。

## 二、年度工作计划执行情况

按照常务理事会的相关决议和要求，年内开展了以下七个方面的工作：

### （一）强化自身建设，提高工作水平和执行能力

**1. 常务理事会议做出多项重要决定和决议。**第二十七届理事会常务理事会第二次会议于 1 月 20 日下午在中国气象局举行。在秦大河理事长的主持下，会议审议通过了《中国气象学会 2010 年工作总结》、《中国气象学会 2011 年工作要点与活动计划》、《中国气象学会学科（工作）委员会管理办法》、《第二十七届理事会学科（工作）委员会主任委员建议方案》、《第 28 届中国气象学会年会筹备方案》、《国际气象学会论坛第二届全体会议筹备工作方案》、《气象科技奖励与人才举荐工作委员会工作条例》及《邹竞蒙气象科技人才奖励办法（修订稿）》和《涂长望青年气象科技奖条例（修订稿）》。常务理事会第三次会议于 9 月 6 日在中国气象局举行。会议听取了学会秘书处关于 2011 年年度工作计划执行情况、第 28 届中国气象学会年会筹备工作进展和国际气象学会论坛第二届全体会议筹备工作进展情况的报告；通报了中国科协第八次全国代表大会及本会相关工作的安排；审定通过了 2010-2011 年度涂长望青年气象科技奖获奖者名单及《中国气象学会关于“先进气象学会”和“先进气象学会秘书处”评选办法》。

**2. 全面完成本届理事会所属学科（工作）委员会组建工作。**经本会第二十七届理事会常务理事会第二次会议审议通过《中国气象学会学科（工作）委员会管理办法》和中国气象学会第二十七届理事会学科（工作）委员会主任委员聘任名单后，各学科（工作）委员会即着手各委员会的组建工作。

4 月 19 日组织召开了第 27 届理事会第一次学科（工作）委员会会议，布置有关学科（工作）委员会的组建工作。为作好组建工作，学会秘书处建立了专门的学科（工作）委员会网站的委员信息填报系统，该网站同时具备学术信息发布功能。

在秘书处的协调和各学科（工作）委员会主任委员及挂靠单位的大力支持下，首次在学

会理事会换届后一年内全面完成所属 35 个学科委员会和 4 个专门工作委员会（气象合作与交流工作委员会、气象科技奖励与人才举荐工作委员会、气象科学普及工作委员会、气象期刊工作委员会）的组建工作。其中统计气象学委员会是最先完成组建工作的委员会，城市气象学委员会是第一个召开成立大会的委员会，其它如冰冻圈与极地气象委员会、动力气象学委员会、军事气象学委员会、气候变化与低碳发展委员会、气象教育与培训委员会、气象影视与传媒委员会、数值预报委员会等都举办了成立大会暨学术活动。共有 2100 余位气象和相关行业专家参加了学科（工作）委员会的工作。委员人数最少的学科委员会是大气科学名词审定委员会，委员人数最多的委员会是气候变化与低碳发展委员会。

**3. 召开全国气象学会秘书长会议部署学会工作。**2011 年全国气象学会秘书长会议于 3 月 30 日至 4 月 2 日在海南召开。会议主要任务为：落实第二十七次全国会员代表大会精神，交流各地学会在坚持“三服务一加强”工作定位方面的新经验，研讨学会工作发展新举措，把握需求，深化服务，有效提升学会能力建设水平。主要内容为：总结 2010 年学会工作，部署 2011 年重点工作任务；交流推动气象学会科学发展的新思路新经验；研讨提高学会能力建设水平的新举措；制定先进省级气象学会评选办法。与会人员表示，各级学会要认真贯彻落实 2011 年全国气象局长会议精神，认真把握气象事业发展““十二五””规划的任务和目标，在实践中解决学会定位不够清晰、发展不够平衡、活力不足、凝聚力不强等问题。要抓住当前学会工作良好的发展机遇，以创新与特色为主题，带动学会能力建设水平的提升。

**4. 认真学习贯彻中国科协八大精神。**5 月 7 日，中国科协在北京召开第八次全国代表大会。党和国家领导人胡锦涛、温家宝、贾庆林、李长春、习近平、李克强、贺国强、周永康等到会祝贺。1300 多名代表出席这一盛会。习近平代表党中央作题为《科技工作者要为加快建设创新型国家多作贡献》的祝词。韩启德代表第七届全国委员会在会上作工作报告。

中国科协分配给本会的八大代表名额为四名（含第八届全委会委员候选人一名）。据此，学会秘书处提出了《关于组织选举本会中国科协第八次全国代表大会代表及推选第八届全国委员会委员候选人实施办法》，原则上在中国气象局（代表气象业务部门）、总参气象水文局（代表军事气象系统）和学会现任理事会领导机构成员中各产生一名八大代表，符淙斌因担任中国科协副主席，按规定为当然代表。

2 月 11 日，学会秘书处给相关单位印发了《关于提名中国科协第八次全国代表大会代表人选的函》。2 月 25 日，秘书处组织在常务理事范围内开展科协八大代表的通信选举。发出选票 42 张，收回 31 张。选举产生了本会科协八大代表 3 名：张人禾（中国气象科学研究院）、张高英（总参气象水文空间天气总站）、郭丽琴（中国气象局办公室）。根据理事长、副理事长意见，推荐张人禾为全委候选人。在征得局主管领导同意后，向中国科协提交了本会的代表和全委候选人名单。

5 月 3 日，接中国科协通知，给我会增加八大代表和全委候选人名额各 1 名，用于推选秦大河理事长为代表及全委候选人。经请示中国气象局办公室及征求各位副理事长意见，完成了相关推选程序。此外，翟盘茂秘书长作为列席代表参加会议。

经大会选举，秦大河当选中国科协第八届全委会委员、常委和副主席，张人禾当选中国

科协第八届全委会委员，符淙斌被授中国科协荣誉委员。

会后，翟盘茂秘书长第一时间在学会秘书处传达了会议情况及中央领导同志讲话精神。经学习和讨论，向中国气象局提交了“关于参加中国科学技术协会第八次全国代表大会的报告”，报告认为，学习贯彻大会精神，最重要的是把创新驱动作为学会工作的战略选择，最关键的是大幅提升服务意识和服务水平，最迫切的是充分调动广大会员、广大气象科技人员的创新精神，最核心的是将学会工作融入经济社会和气象事业发展大局，最根本的是把提高做好群众工作的能力作为加强学会自身建设的重点。6月13日，中国气象局领导批复了该报告。党组副书记、副局长许小峰批示：请办公室关注科协有关科普工作的要求和任务。宇如聪副局长批示：祝贺秦大河院士当选中国科协副主席和受到表彰的单位和个人，感谢气象学会秘书处。此外，学会秘书处还及时将中央领导同志的讲话和大会主要文件汇编后印发理事會全体成员、各学科（工作）委员会和省级气象学会，用于学习贯彻和工作指导。

**5. 参加民政部社会组织评估。**根据民政部《社会组织评估管理办法》，本会秘书处于8月向民政部提交了参加社会组织评估的申请，是中国科协所属全国学会中首批申报参加评估的学会之一。

12月2日，民政部评估专家组对本会进行了社团评估实地考察，向学会秘书处反馈了评估工作初步意见。

**6. 强化学会秘书处自身建设。**年内，学会秘书处结合学习胡锦涛总书记“七一”重要讲话和建党90周年纪念，开展了“创先争优”活动，制定学习计划，组织党员和职工参观狼牙山五壮士纪念馆，重走先烈路，重温英雄事迹；通过读书活动和定期学习交流，加强党支部思想建设和组织建设，努力把学会秘书处创建成为一个领导班子好、党员队伍好、工作机制好、工作业绩好、群众反映好的先进单位；学会秘书处党支部向中国科协申报“党建强会”调研项目，按规定完成了调研报告。报告总结了学会党组织建设的发展历史，探究了学会秘书处党支部与学会挂靠单位党组织之间的关系，分析了党支部在学会改革和发展中的作用，提出了加强学会党组织建设工作的意见和建议；积极参加中国气象局直属机关纪委组织的纪念中国共产党成立90周年反腐倡廉建设征文活动，学会秘书处党支部提交的“提高反腐倡廉的科学水平”一文获优秀奖；秘书处工作人员中，伊兰被授予“中国气象局直属机关优秀共产党员”称号、黄锡成被中国科协评为“全国科协系统先进工作者”、吴建忠获中组部等九部委联合授予的《全民科学素质行动计划纲要》实施工作先进个人荣誉称号。中国气象学会荣获中国科协颁发的全国学会2010年统计年报一等奖，在中国科协所属198个全国学会中排名第八。

此外，启动了学会网站改版计划，制定和完善了学会工作相关规章制度，编印了四期会讯（第三期为中国科协八大专辑），加强了财务监管，办理了中国科协和民政部的备案和登记工作，完成了秘书处人员的年终考核，开办了气象学会网络沙龙，制作了2012年学会工作月历。

## （二）全面提升学术建设水平，服务气象现代化建设

以推动科技创新、服务气象现代化建设为目标，以活跃学术思想、倡导良好学术道德为

先导,以提高学术交流质量和实效为着力点,针对气象科技发展和社会关注的热点问题,强化学术建设,集成学术资源,优化学术活动计划项目的合理配置。

**1. 组织召开第28届中国气象学会年会。**11月2-4日,以“推进气象科技创新、提高防灾减灾和应对气候变化能力”为主题的第28届中国气象学会年会在厦门国际会展中心召开。

2日上午,举行了隆重的年会开幕式。秦大河理事长、中国气象局许小峰副局长、总参气象水文局李福林局长、厦门市张灿民副市长、福建省气象局董熔局长、张人禾副理事长出席年会开幕式。开幕式由中国科学院院士、中国气象学会理事长秦大河主持。

许小峰副局长在致辞中指出,中国气象学会举办年会的历史由来已久,每年一度的年会不仅是全国各行业气象科技工作者相聚的时刻,也是检阅每年全国气象科技、业务成果的一个重要平台。许小峰特别提到面向公众普及气象科学知识的重要性。党的十七届六中全会将公民素质明显提高作为文化建设的重要目标之一。近年来,极端天气气候事件多发频发重发态势和社会公众提高自身科学素质的迫切要求,客观上要求气象科普能力实现更大的提升。其中,应对气候变化和减轻防御自然灾害已成为我们共同面对的课题,需要全国各条战线的气象科技工作者共同努力,研究探讨气象灾害预警预报和防灾减灾的科学和业务问题,应充分利用年会这个平台,交流各自的研究成果,相互学习、相互启发,达到共同提高的目的。

张灿民副市长对年会的召开表示祝贺,并对长期以来关心和支持厦门气象事业发展的中国气象局等国家有关部委的领导、专家和兄弟省(自治区、直辖市)同志表示衷心感谢。今年年会及相关专业会议、会展在厦门举行为气象科技工作者更直观交流、感受气象的最新科技,近距离学习防灾减灾的经验与技术提供了难得的机遇和平台。厦门市委、市政府历来高度重视气象工作,坚持把气象工作纳入国民经济和社会事业发展规划,不断加大基础设施投入,加强科技创新。未来,厦门将继续把公共气象服务工作纳入到基础公共服务的计划中,积极推进气象科技交流,让气象事业更好地为厦门经济社会发展服务。

开幕式后,举行大会特邀报告。中国气象局副局长许小峰、北京大学城市与环境学院教授陶澍、兰州大学大气科学学院院长黄建平、福建省气象台首席预报员林毅分别作了精彩的学术报告。

本届年会共设18个分会场,来自全国各个行业的气象科技工作者围绕气象综合探测技术、风云卫星定量应用与数值天气预报、灾害天气研究与预报、气候变化、气候预测、冰冻圈与极地气象、城市气象精细预报与服务、大气成分与天气气候变化的联系、大气物理学与大气环境、公共气象服务、气象与现代农业、热带气旋、雷电、气候环境变化与人体健康、空间天气事件数值模拟等进行学术交流,年会期间还举办了第四届气象科普论坛、第三届研究生年会,举办了“集合Kalman滤波资料同化方法”的专题培训,3日下午还专门安排时间进行了墙报交流。

本届年会持续三天,共有1200多名代表参加,其中有500多人作了学术报告,360余人参加了墙报交流。在各分会场交流的基础上,本届年会评选出17篇优秀论文、14篇优秀墙报,并在年会招待会上为获奖者颁奖。此外,年会还为9名来自基层台站或边远地区的参会者提供了资助。中国气象学会充分利用年会这一平台,组织各类活动,为气象科技人员搭建交流

与合作平台，达到共同学习、共同提高、共同受益的目的，受到了与会代表和专家们的好评。

本届年会在紧张、热烈、团结的气氛中闭幕，给所有与会者留下了深刻印象。总体上讲本届年会开的很成功、很圆满，也很有成效。

**2. 承办 2011 中国科协热点问题学术报告会。**2011 年 3 月 11 日，日本大地震引发海啸、核污染等巨大事件引发了公众对巨大自然灾害的影响、核能利用与安全等问题的普遍关注，同时央视 3·15 晚会曝光的“瘦肉精”事件引发了公众对食品安全的忧虑和关切。3 月 29 日，中国科协主办、中国气象学会承办的“2011 中国科协热点问题学术报告会”在北京中国科技馆会堂举行，中国科协书记处冯长根书记主持，邀请中国科学院计算地球动力学重点实验室主任孙文科教授，中国工程院院士、中国核工业集团公司科技委副主任、中国核学会顾问叶奇蓁，中国疾病预防控制中心辐射防护与核安全医学所王作元研究员，中国食品科学技术学会副理事长、中国农业大学科学技术发展研究院常务副院长胡小松教授等 4 位相关领域的知名专家、学者，针对科技界和社会公众关注的热点问题，进行科学分析与评价，深入探讨其成因与机理，提出了相关应对策略和方法，并就现场听众、新闻媒体和网民关心的部分问题答疑解惑，产生了良好的社会影响。

**3. 联合举办 2011 年中国科协生物灾害防治研讨会。**1 月 12-13 日，中国气象学会与中国植物保护学会、中国畜牧兽医学会、中国水产学会、中国林学会共同举办的“2011 年中国科协生物灾害防治研讨会”在北京召开。会议总结 2010 年重大生物灾害发生情况，研讨 2011 年重大生物灾害发生趋势及对策建议。我会与上述学会合作完成的《预防与控制生物灾害咨询报告（2010）》被评为 2011 年度中国科协优秀调研报告特等奖。

**4. 协办 2011 生态文明贵阳会议。**7 月 15 日，由中国气象学会协办的 2011 生态文明贵阳会议——科学与技术论坛在贵阳国际生态会议中心隆重举行。本次科学论坛的主题是“科学应对生态问题”，秦大河理事长主持并做了《气候变化科学新进展》专题演讲。

除会场 200 多名参会人员外，本会还和人民网合作，为本次论坛开通了短信平台，场内听众和在线网友可以同时将问题发送到手机短信平台，现场大屏幕实时显示短信提问，实现演讲嘉宾与现场听众和网民的实时互动，讨论气氛热烈。

2011 年生态文明贵阳会议是 2009 年和 2010 年生态文明贵阳会议的延续和深化。今年的主题为“通向生态文明的绿色变革——机遇与挑战”。

**5. 各学科委员会组织的学术活动。**各学科委员会除积极承办年会分会场外，还组织了一系列专题学术活动。

5 月 5 日，气象通信与信息技术委员会在北京召开 2011 年气象通信与信息技术委员会年会。

5 月 6-7 日，大气环境委员会联合相关单位在兰州召开了第三届中德空气质量与健康研讨会。

5 月 7 日，气象教育与培训委员会在南京举办首届全国大气科学学科建设和人才培养工作研讨会。

5 月 18-23 日，动力气象学委员会在广西北海召开了气候动力学若干问题研讨暨全体委员

大会。

5月18日和10月27-28日,气象影视与传媒委员会分别在郑州和北京召开“多媒体环境下气象影视发展”为主题的学术报告会及第八届全国气象影视服务业务竞赛。

5月27-28日,热带与海洋气象学委员会在昆明召开委员会成立暨热带气象学术交流会。

6月17日,城市气象学委员会在北京召开了城市气象探测技术应用研讨会。7月12-15日,在北京召开了城市气象观测与模拟国际研讨会。

8月18-20日,气候变化与低碳发展委员会组织召开了区域气候变化监测与检测学术研讨会。

10月,航空与航天气象学委员会在昆明举办了航空与航天气象新技术学术报告会。

11月21-22日,副热带气象学委员会在南京召开第七届副热带气象学术业务研讨暨新一届委员大会。

12月9日,数值预报委员会在北京召开主任委员会议暨数值预报发展交流会。

12月14-16日,台风委员会在南京举办第六届热带气旋国际学术研讨会。

### (三) 全力推进社会化气象科普工作

以气象防灾减灾和应对气候变化为主题,以推进科普的社会化为主线,开展如下主要工作:

**1. 利用世界气象日、全国科技周等重要契机开展各类主题活动,不断扩大气象科普的社会影响。**

**气象科普进学校,气象日中添光彩。**3月20日,与中国气象局、教育部、中国科协等部门在北京举行了“气象科普进学校”活动启动仪式。中国气象局许小峰副局长、于新文副局长、中国科协科普部高勘副部长、教育部基础教育一司领导、北京市气象局王建捷副局长、海淀区教委领导、本会翟盘茂秘书长及北京市11所中小学校的130多名学生参加了启动仪式。启动仪式上,中国气象局、中国气象学会向11所中小学校赠送了《气象灾害防御指南》等科普书籍。

围绕世界气象日“人与气候”这一主题,学会秘书处联合有关学科委员会设计制作了“人工影响天气——你问我来答”、“人与气候”、“天气预报小知识”等宣传折页,并印制15000份提供各省气象学会。开放日当天,学会秘书处配合相关单位做好一系列组织协调工作,发放各种宣传资料6000份和小礼品3000份,圆满完成纪念活动各项任务。本会各学科委员会、各地气象学会也以多种方式开展了世界气象日科普宣传活动。

**气象科普上列车,科普常伴旅客行。**3月23日世界气象日这一天,中国气象学会与中国铁道学会主办,江西气象学会、江西铁道学会联合承办的“气象科普上列车”在江西南昌火车站站前广场举行了启动仪式。中国气象学会、中国铁道学会、江西省气象局、江西省气象学会、江西省科协、江西省铁道学会、南昌铁路局、南昌客运段等领导出席本次活动。江西气象节目主持人和科普志愿者们深入候车室和列车车厢分发“人与气候”、“气象灾害防御指南”、“人工影响天气”等宣传资料。中国气象学会与江西气象学会共同设计了气象防灾减灾与应对气候变化科普知识互动问答环节,在车厢组织上百名乘客参加“为促进人与气候

和谐相生贡献力量”志愿签名活动。本次启动仪式是一个良好的开端，此后，普及气象科技知识将作为南昌铁路局所有始发南昌的旅客列车广播的一项常态化内容，这在全国尚属首次。

**气象科普进农村，推动气象服务“三农”。**5月17日，全国科技活动周期间，中国气象学会与中国气象局联合主办“气象科普进农村活动”的启动仪式在河南省南阳市方城县赵河镇中心小学举行。中国气象局、中国气象学会以及河南省气象局、气象学会、南阳市有关领导和赵河镇泥岗村农民、学生、村镇领导等近 500 人参加了启动仪式，这是中国气象局、中国气象学会继安徽凤阳县小岗村、贵州长顺县白云镇、陕西渭南澄城县王庄镇以来，第四次举办的气象科技下乡活动。在启动仪式上，领导和专家向赵河镇泥岗村农民代表赠送了由中国气象学会及相关单位提供的《农村生产气象灾害应急避险常识》、《农村四季天气与疾病防治》等科普书籍、科普挂图以及《气象知识》杂志。活动现场组织了气象防灾减灾科普知识展览，人工增雨防雹作业车进行现场演示。在学校广场，向村民和中小學生发放了《如何应对气象灾害》、《人工影响天气》、《天气预报知识》挂图折页与《气象知识》杂志等宣传资料约 5000 余份。

3月16日，中国气象学会秘书处与中国气象局公共气象服务中心、北京市气象局在北京市平谷区大兴庄镇西柏店村举行“气象科普进农村”活动，平谷区气象局、大兴庄镇等相关领导和村民共 300 多人参加了本次活动。

**配备气象应急车，减灾日里添亮点。**5月8日，中国气象学会在北京元大都遗址公园参加了主题为“防灾减灾、从我做起”的“2011 年防灾减灾日主题科普活动”。在启动仪式上，中国气象学会与其他学会一起向北京 8 个街道社区和学校的代表赠送了一批防灾减灾书籍与影视作品。减灾日活动现场，中国气象学会为本次活动提供了参展的气象应急车，并配备工作人员讲解气象应急车的用途。中国科协科普部杨文志部长在中国气象学会展位前仔细地观看了“如何应对气象灾害”的科普展板和设计精美的科普宣传品并给予好评。这是中国气象学会连续第三年参加全国防灾减灾日活动。

**“模拟降水小实验”，全国科普日唱主角。**今年全国科普日的主题为“节约保护水资源”，北京主场活动于 9 月 17 日在中国科技馆启动。9 月 18 日上午，习近平等中央领导同志来到朝阳区来广营地区的茉藜园社区，与青少年一起参与了科学体验活动。在学会秘书处提供的“模拟降雨小实验”展台前，习近平等中央领导与孩子们一起动手参与实验，向水槽上面的钢板添加冰块，观看水滴形成小雨并降落的有趣过程。

今年 5 月中旬，中国科协向各全国学会征集全国科普日活动的科学小实验，本会秘书处向科普日主办方提供的“造雨小实验”在各单位上报的近 50 个科学小实验中脱颖而出，最终被选入中央领导与孩子们共同参与的 5 个小实验中，之后“造雨小实验”的名称被改为科学利用水资源的“模拟降雨小实验”，该实验操作简单、直观有趣，形象地揭示了水汽上升、遇冷凝结、水滴降落的雨水形成过程，在今年科普日北京主场活动中唱了主角。

**2. “气象防灾减灾宣传志愿者中国行”广受社会各界关注。**继 2009、2010 年成功开展此项活动后，今年 7 月中国气象学会再次联合中国气象局、中国科协、共青团中央共同组织，由成都信息工程学院等单位承办了以“共同应对气象灾害，提高防灾避险能力”为主题的“2011

气象防灾减灾宣传志愿者中国行”大型科普宣传活动。中国气象局和中国气象学会领导高度重视本次活动，学会秘书处、中国气象局相关职能单位和中国科协科普部的领导专程赴北川参加活动启动仪式，并与志愿者一起向公众普及防灾减灾知识。本次活动共组织、动员成都信息工程学院、南京信息工程大学等全国有气象及相关专业的全部 11 所高校的 2000 余名师生，组成 200 个宣传小分队，奔赴全国各地特别是气象灾害高发区和地震受灾地区开展防灾减灾科普知识宣传。

活动期间新华社、人民日报、中国国际广播电台、科学时报等中央主流新闻媒体及部门媒体记者，赴四川现场报道活动启动仪式及志愿者小分队进农村、进学校、进工厂等活动。据统计，社会主流新闻报道或转载相关新闻 200 余篇（次），并首次在中央电视台《新闻联播》播出，有效扩大了活动的覆盖面和影响力。

10月24-25日，中国科协科普部殷皓副部长带领中国气象学会、中国农学会、中国林学会一行 15 人赴四川开展高校科普工作调研，重点针对成都信息工程学院承办的“气象防灾减灾宣传志愿者中国行”活动展开调研。中国科协领导表示，此项活动对于开展高校科普具有很好的借鉴意义。

此项活动于 9 月份申报第六届“中国地方政府创新奖”，目前已进入入围名单（共 25 项）。11 月 29 日，创新奖组委会派调研组来我会进行了现场考察评估，2012 年 1 月 8 日将参加最后的选拔大会，进行项目的陈述、答辩。

**3. 全国青少年气象夏令营，展现 30 年不凡历程。**7 月下旬，在新疆主办了以“气候·自然·和谐”为主题的第 30 届全国青少年气象夏令营。来自 21 个省（区、市）的 170 多名营员、辅导员参加了活动，本次活动始终将气候·自然·和谐的主题贯穿到整个活动中，通过参观学习，激发了营员的爱国主义热情，同时进一步增强了同学们热爱地球家园，应对气候变化、保护生态环境的意识。

今年是全国青少年气象夏令营开营三十周年，学会秘书处组织开展了一系列纪念活动：8 月中旬联合中国气象报社等单位开展了“气象夏令营——我的难忘之旅”夏令营征文活动，经组织专家评审，共评选出一等奖 3 篇、二等奖 6 篇、三等奖 10 篇、优秀奖 14 篇；9 月初在中国气象局科技大楼举办了“全国青少年气象夏令营 30 年图片展”，秦大河理事长和郑国光局长题词，秦大河理事长和许小峰副局长专门安排时间观看；由中国气象学会策划、中国气象局华风影视集团制作的题为《我爱气象夏令营》专题片在中国气象频道播出，并获得在海南举办的第七届“中国纪录片国际选片会”入围作品奖。

**4. 借助“科学家与媒体面对面”活动平台，扩大气象的社会影响力。**8 月 29 日，借助中国科协“科学家与媒体面对面”的活动平台，以“解析极端天气”为主题，组织气象科学家与主流媒体面对面地聚焦“极端天气”，专家们围绕全球变暖和极端天气的话题，以图文形式向媒体解析了全球变暖的趋势和今年极端天气的发生与原理，与媒体进行了有益的互动。此次活动在中国科技馆举办，人民日报、新华社、光明日报、经济日报、中央人民广播电台等 20 多家媒体参加了活动，中国科协网进行了全程直播。

**5. 加强气象科普基地的管理。**年内，组织开展了对杭州气象科普馆、岱山台风博物馆、

河南省南阳市气象科普馆等进行的调研检查，以推动气象科普基地的良性发展。为配合召开全国气象宣传工作会议，向各地学会发出通知，要求提交所在地的气象科普基地总结材料。在认真分析总结各地材料的基础上，中国气象学会向中国科协和中国气象局上报了“全国气象科普基地情况汇报”，对全国气象科普基地的建设、运行、管理和存在问题等方面进行了认真总结，为进一步提升全国气象科普基地的管理水平做好准备工作。

**6. 举办第四届气象科普论坛。**11月2日，在第28届中国气象学会年会期间，举办了主题为“开拓创新，推进新时期气象科普工作科学发展”的第四届气象科普论坛。论坛共收到70多篇论文，内容涉及气象科普基地建设、科普创作、防灾减灾科普宣传、科普志愿者队伍建设、气象科普与新农村建设、气象科普期刊、气象科普传播途径、科学素质纲要落实等方面。来自全国气象行业各单位的论文作者、年会代表、学会干部、院校学生等150人参加了本届论坛。

李福林主任委员在百忙中出席论坛并发表讲话。中国科协科普部胡富梅处长、中国科普研究所石顺科主任等为论坛作了精彩的主题报告，论坛作者11人作了交流报告。中国科协科普部领导和与会代表对本次论坛给予了高度的评价。

#### **（四）创新刊物运作模式，践行刊物国际化战略**

以提高期刊竞争力为核心，以提高刊物质量、扩大学术影响力为目标，以加强编委会和编辑队伍建设为基础，规范和优化稿件审理和编校流程，创新刊物运作模式，改善刊物数字化、网络化出版环境，与国际审稿模式接轨，全面打造精品期刊，引领气象期刊发展。

**1. 加强编委会建设，量化编委职责，明确刊物发展方向和目标。**举办了两次气象学报常务编委会（2011年3月和9月），会议成效显著。除常规集体审稿评议工作外，还进行了《气象学报》编审委员会的换届工作，组建成立了第27届《气象学报》编审委员会。吸纳了一批年富力强的海内外优秀青年科学家进入编委队伍，大幅调整了海外编委，破例吸收了6位年轻、活跃的京外常务编委。新一届编委会的宗旨、职责和权利更加明确和量化，委员的年龄、学科和地区分布更加合理，期刊的发展方向和目标也更加具体和清晰。

**2. 试行责任学术编委制，推进专家办刊，缩短出版周期。**创新刊物运作模式，邀请常务编委参与预审和提前终审把关，规范了审稿流程，显著提高了初选稿质量，缩短了稿件审理周期，节省了有限的审稿资源，缓解了编委会终审稿件的压力和编校出版压力。同时加强审稿团队建设和审稿库建设，大幅增加海外华裔审稿专家条目，提高审稿质量，提升出版水平。2011年刊出稿件的平均周期为6个月。

**3. 强化内部管理，提高工作效率，超额完成出版任务。**采取改革措施，调整人员结构，推行量化管理，建立工作例会制度，实施稿件送审工作量滚动公布和“期责编”、“篇责编”制，加快编校速度，保质保量出版。在人员减少两名的情况下，本年度出刊量仍为正常刊量的1.39倍（中文）和1.07倍（英文），超额完成出版任务。

**4. 推进刊物数字化和网络化建设，践行刊物国际化发展战略。**继续实施期刊实时上网，利用邮件群发功能扩散刊物影响。英文版各期上网后立即向千余名读者群进行新刊目录推送。中文版采编系统即将进行正式升级，英文版已签约采用汤森路透公司的ScholarOne原版英文

采编系统,邀请国际审稿专家参与审稿,吸引国际稿源,与国际审稿和出版模式接轨。

**5. 组建气象期刊工作委员会,引领气象期刊集群化发展。**成立气象期刊工作委员会,以加强气象类科技期刊的沟通和交流、引领和促进气象刊物的发展为宗旨,将在论文学术质量和编校质量评价、审稿和编校流程的优化和规范、网上期刊联盟和刊物资源共享及刊物数字化和网络化和国际化等方面开展工作。全国38家气象刊物加盟。

**6. 将学会会刊办成精品科技期刊。**据中国科学技术信息研究所“中国科技论文统计结果发布会”的统计结果,《气象学报》(中文版)荣获2011年第二届“中国精品科技期刊”称号,在2010年中国科技期刊综合评价总分排名中位列第64位,在大气科学类期刊中综合评价总分排名第二。《气象学报》(英文版)在2011年1月登陆Springer国际在线平台,最新JCR影响因子为0.704,国际影响力较为稳定。2011年《气象学报》中英文版均顺利通过新闻出版署的年检。

### (五) 活跃国际和地区民间气象科技交流与合作

**1. 主办“国际气象学会论坛第二届全体会议”。**11月3-4日,中国气象学会在厦门国际会议中心组织召开了“国际气象学会论坛第二届全体会议”。本届会议主题为“进一步提高世界各国气象学会的职能和作用”,来自全球16个国家、地区和相关国际组织的34名代表(包括国际气象学会论坛指导委员会5名成员)参加了会议。

会议由秦大河理事长主持并代表中国气象学会向参加此次国际气象学会论坛的全体会议代表表示热烈欢迎。中国气象局许小峰副局长出席开幕式并致辞。他希望通过国际气象学会论坛和参与这一组织活动的各成员国气象学会共同努力,为防灾减灾和应对气候变化做出实质性的贡献。

在为期两天的会议中,与会代表就气象学会开展的科普宣传和培训、学术活动的组织和实践、学会刊物发展、会后行动计划等四个议题开展了积极深入的讨论。大家一致认为:气象学会的主要职责是凝聚本国家\地区的气象工作者;学会要建立与本国气象管理部门的牢固联系。参会的气象学会代表分享了他们在本国家\地区甚至世界范围内开展教育和培训项目的经验和成就。

会议总结了第一届全体会议提出的行动事项的落实情况,提出了本次会议的未来行动计划并就每项计划指定了负责人。会议推选欧洲气象学会理事长担任国际气象学会论坛第三届指导委员会主席,并负责承办第三届全体会议(计划于2013年在英国里丁与欧洲气象学会第13届年会同期召开)。

会议期间,与会代表参观了“第六届中国国际气象科技和水文装备展”及“第八届中国国际防雷技术与产品展”,听取了参展厂家对有关技术和装备的介绍。代表们还饶有兴趣地参观了厦门市气象局、厦门气象主题公园和气象科普教育馆。与会各国代表们对本次会议的成功举办给予高度的评价。

**2. 组织参加第五届中日韩三国气象学会联合研讨会。**10月24-25日,由韩国气象学会承办的“第五届中日韩三国气象学会联合研讨会”在韩国釜山召开。来自中日韩三国代表约200余人参加了会议交流,其中中国代表近30人,分别来自中国科学院大气物理研究所、寒区和

旱区研究所, 中国气象局中国气象科学研究院、国家气候中心、气象干部培训学院以及北京大学、南京信息工程大学、中国海洋大学等单位。本次会议分为数值天气预报、季风、气溶胶和辐射、气候变化、台风、卫星和边界层共计 7 个专题。中国科学家分别以大会主题报告、特邀报告、口头报告和墙报方式展示了相关领域的最新进展。

2013 年将由中国气象学会承办“第六届中日韩三国气象学会联合研讨会”, 会议时间、地点及研讨专题将由三国气象学会以通讯方式进一步协商确定。

**3. 接待埃塞俄比亚气象学会代表团来访。**应秦大河理事长的邀请, 以埃塞俄比亚气象学会(ETMS)理事长 Workneh Degefu 先生为团长的埃塞俄比亚气象学会代表团一行 6 人于 11 月 1-9 日来我国进行了友好访问。代表团一行在福建厦门参加了“国际气象学会论坛第二届全体会议”及其相关活动。在北京期间, 参观了中国气象局等单位, 代表团成员对中国现代化建设及中国气象事业取得的巨大成就赞不绝口。

代表团在京期间, 张人禾副理事长主持了埃塞俄比亚气象学会代表团与中国气象学会代表团的座谈会。中国气象学会翟盘茂秘书长介绍了中国气象学会在科普、学术交流和期刊发展等方面开展的活动, 埃塞俄比亚气象学会理事长 Workneh Degefu 先生也全面地介绍了 ETMS 的组织结构、发展现状和面临的挑战。双方一致同意加强两个气象学会的合作, 起草合作备忘录, 探讨可能的合作途径并逐步开展一些切实可行的交流和合作项目。

会后, Workneh Degefu 先生致函秦大河理事长, 对中国气象学会在埃塞俄比亚气象学会代表团此次赴厦门参会和北京访问期间所提供的热情周到的安排表示感谢, 并提议在会刊、快讯和期刊交流及相关学术会议信息共享和互访方面实施进一步的合作。

**4. 开展海峡两岸气象科技交流。**8 月 29-30 日, “2011 年海峡两岸气象科学技术研讨会”在乌鲁木齐召开。来自海峡两岸的 40 多位气象同行就灾害性天气的分析和预报、气候变化等议题进行了研讨和交流。本会副理事长胡永云、台湾地区气象学会理事长周仲岛和新疆维吾尔自治区气象局张杰局长先后致辞。会议共提交论文 32 篇, 31 位海峡两岸的气象学家作了大会交流。与会专家一致认为, 海峡两岸气象界都承担着对灾害性天气的预报预警任务, 准确预测阴晴冷暖、为海峡两岸民众造福, 是大家的共同愿望和奋斗目标。研讨会结束后, 台湾地区气象学会代表团成员先后在新疆和陕西开展了一系列参访活动。

11 月 27 日-12 月 3 日, 由本会软科学委员会主任委员、中国气象局副局长于新文率领的中国气象学会代表团一行 16 人赴台湾参加了“2011 年海峡两岸灾害性天气分析与预报研讨会”, 来自海峡两岸有关高校、科研院所、业务单位的近 50 名专家共聚一堂, 围绕天气分析技术与发展、中尺度分析与预报、暴雨分析与预报、气象资讯整合与应用四个主题, 开展了深入研讨。

**5. 秦大河理事长当选为 2011 年美国气象学会荣誉会员。**根据美国气象学会公布的 2011 年美国气象学会各奖项名单, 本会理事长秦大河当选美国气象学会荣誉会员。1 月 22-27 日, 冯雪竹副秘书长赴美出席美国气象学会 2011 年年会, 并代秦大河理事长领取荣誉会员奖。

根据美国气象学会规定, 其荣誉会员必须在大气及相关的海洋或水文科学方面取得公认的、杰出的成就, 需要提名者在持续数年拥有一系列杰出贡献。每年秋季, 美国气象学会委

员会都会从执行委员会所列的名单中选取新的荣誉会员。荣誉会员提名者来自全世界，可以从当年的提名者名单中产生也可以从之前两年内的名单中选取。

### （六）表彰奖励与人才举荐

**1. 完成 2011 年度“两院”院士推荐工作。**根据中国科协组织人事部《关于推荐、提名中国科学院、中国工程院院士候选人的通知（科协办发组字〔2011〕2号）》的要求，2月25日，本会推荐、提名中国科学院、中国工程院院士候选人工作小组召开了评审会议，推荐张小曳、周广胜、黄思训为中国科学院院士候选人，推荐何金海、郑国光、董超华为中国工程院院士候选人。提名推荐结束后，学会秘书处及时准备相关材料并上报中国科协。

**2. 组织第十四届涂长望青年气象科技奖评奖工作。**涂长望青年气象科技奖是本会为鼓励和推动青年气象科技工作者在气象及相关领域做出贡献而设立的奖项。本届涂长望青年气象科技奖评选工作于3月启动，共收到31份申报材料。9月6日召开了评审会议，评委们对候选人的申报材料进行认真评审，坚持客观、科学、公平、公正和同行认可的评审原则，综合评价每一位青年气象科技工作者的科技成果贡献和道德学风。经过专家严格的初审、复审、评议和投票表决，并经社会公示，杨虎、王爱慧、苗世光、刘睿卉四人获得第十四届涂长望青年气象科技奖二等奖，一等奖空缺。在第28届中国气象学会年会开幕式上举行了第十四届涂长望青年气象科技奖颁奖仪式。

**3. 提名第十二届中国青年科技奖候选人。**中国科协《关于开展第十二届中国青年科技奖候选人推荐与评选工作的通知》，分配给中国气象学会3个候选人名额。本会印发了提名推荐第十二届中国青年科技奖候选人的通知。经过近半个月的提名推荐，共收到申报材料12份。在召开评审会前，学会秘书处制定了会议议程和投票方法，并汇编了被推荐候选人的基本情况。9月6日，气象科技奖励与人才举荐工作委员会召开了评审会议，与会专家对被推荐候选人的材料作了认真的阅读和评议，经过两轮投票，车慧正、张庆红、余晖三人被提名为我会推荐的第十届中国青年科技奖候选人。

### （七）气象科技咨询与服务工作

**1. 举办 2011 年迎春座谈会。**以“进一步提高气象事业发展质量”为主题，1月20日在京召开了2011年迎春座谈会，畅谈““十一五””时期气象事业取得的辉煌成就，为气象事业发展献计献策。

座谈会由秦大河理事长主持。邀请本会常务理事、中国气象局副局长沈晓农做主题发言，传达了回良玉副总理对气象工作的重要批示，并通报了2011年全国气象局长会议精神。参加会议的专家、学者共同展望了““十一五””气象事业发展成就，结合《气象事业发展““十二五””规划》和本单位的重点工作，从不同角度为气象科研、业务、教育和军事气象工作的““十二五””规划献计献策，表示要同心协力，共图未来气象事业的大发展。

中国气象局郑国光局长、中国科学院院士巢纪平，中国工程院院士陈联寿、许健民，本会副理事长张人禾、王会军、胡永云、李廉水，本会常务理事及在京的部分名誉理事、副秘书长和学科（工作）委员会主任委员，共约40人参加了本次座谈会。

**2. 举办“第六届中国国际气象科技和水文技术设备展”和“第八届中国国际防雷技术与**

**产品展”**。11 月 3-5 日，“第八届中国国际防雷技术与产品展、第六届中国国际气象科技和水文技术设备展”在厦门国际会展中心举行。展会由中国气象局和中国气象学会联合主办，本会雷电委员会和福建省防雷中心协办，并得到水利部水文局、中国华云技术开发公司、中国仪器仪表学会气象水文海洋仪器分会、中国人民解放军总参谋部气象水文局、中国民航总局空管局、福建省气象局和福建省气象学会全力支持。

来自中国、美国、德国、加拿大、挪威、澳大利亚、瑞士、法国等国家和地区的 50 多家公司参加了展览，其中美、加、挪、澳等国的 5 家公司从海外直接参展。展览期间，还举办了专场技术交流会。本届展会全面展示了国内外先进的气象、水文和防雷技术及装备，广泛引入了计算机和网络技术，形成了大量新理念和新技术。这些新技术新装备的展示和推广应用，将进一步促进我国气象和防雷技术水平的提高。

**3. 组织《雅安·中国生态气候城市》论证。**8 月 16 日，受四川省雅安市人民政府委托，中国气象学会在北京邀请地理、生态、环境、旅游、气象等领域的专家，对“中国生态气候城市·雅安论证报告”进行了评审。专家组听取了雅安市委书记关于雅安市中国生态气候城市建设的背景介绍，听取了课题组的汇报，审查了有关技术材料，经过质询和讨论形成论证意见，一致认为，雅安市可称为“中国生态气候城市”。同时，建议进一步加强环保、林业、旅游、城建、水利、气象、国土等相关部门的合作，加强规划，保护生态、环境、气候，发挥资源优势，实现以生态绿色产业为主导的社会经济可持续发展。8 月 21 日，在本会与雅安市人民政府等单位联合主办的中国生态城市建设与发展国际倡议大会上，本会向雅安市政府颁发了“雅安·中国生态气候城市”牌匾。

### 三、工作体会、存在问题和不足

**工作体会：**凝聚共识是做好学会工作的重要保证，创新驱动是当前学会工作最重要的战略选择，服务大局、服务会员是一切工作的出发点和落脚点，布局谋先是推动学会工作持续健康发展的前提，经济社会和气象事业发展的需求是学会工作的源动力，提高执行力是决定工作效率和效益的基础。

通过参加民政部社会组织评估，既体现了本会工作的特点和亮点，也反映出在包括发展思路、运作机制、管理方式及制度化方面的问题和不足，需在今后的工作实践中切实加以改进。

**1. 国际交流力度不够。**由于经费、人力等多方面问题，在开展国际交流合作方面主要为参与外方组织的活动，在参加国际组织、参与或组织国际合作项目方面缺乏主动性。为此，应适当选择对外交流合作形式，注重建立较稳定的对外合作渠道，逐步形成以我为主、以项目合作为主要内容的对外合作格局。

**2. 年会品牌效应不强。**年会作为本会学术交流的重要平台，要在认真总结办会经验的基础上，按照突出主题、提高质量、满足需求、创新机制、扩大影响力的思路，全力打造年会品牌。

**3. 学会秘书处人员年龄老化和队伍缩减问题突出，**工作深入程度不够，应引起充分关注。

## 中国气象学会 2012 年工作要点及活动计划

2012 年本会工作的总体要求是：以邓小平理论和“三个代表”重要思想为指导，继续深入学习党的十七大精神和中国科协“八大”文件，认真贯彻落实中央领导同志对气象工作的重要指示，围绕科学发展主题和加快转变经济发展方式主线，团结带领广大气象科技工作者，立足全局，立足和谐行业建设、立足服务能力建设，努力把更多的创新要素引入学会工作全过程，全面开创建设中国特色现代气象科技社团新局面，为加快气象现代化建设进程做出新的贡献。

2012 年的工作要点是：

一、按照“三服务一加强”的工作定位及要求，调整和加强学会的制度化建设，强化学会自身建设，构建活力学会、实力学会和能力学会，全面提升本会的服务创新能力、服务社会能力、国际影响力和自我发展能力，逐步形成保障学会工作持续稳定发展的新机制，积极申报中国科协学会提升能力专项并组织实施。

二、加强学术建设，推动气象科技创新，以办好年会为重点，指导和推动各学科委员会的活动。围绕气象事业发展中的科技问题，以及经济社会发展中的突出问题、重大事件和社会热点问题，开展不同层次、形式多样的学术交流和研讨。倡导举办小型、前沿、高端学术交流活动和决策咨询。积极探索适合科学家群体的网络交流形式，切实组织好第 29 届中国气象学会年会。

三、扎实推进社会化气象科技传播，着力提高全民气象科学素质。继续开展气象防灾减灾和应对气候变化等科普活动，积极推进全国气象科普基地的管理和气象科普示范学校的创建工作。有效联合社会力量，促进气象科普资源的共建共享。积极倡导气象传播的国际合作。继续打造世界气象日、气象防灾减灾宣传志愿者中国行、气象夏令营等科普品牌。配合中国气象局做好全国气象科普工作会议的筹备工作。

四、密切关注气象及相关领域前沿学科交叉发展和创新发展的需求，争取更多的办刊资源，提升《气象学报》的学术水平和办刊质量，集中专家优势和信息优势，创新刊物运作模式，践行国际化发展战略，培养更多的高水平作者和忠实读者，走高水平、高质量发展的道路，显现《气象学报》的特色。

五、按照国家中长期人才规划纲要和教育规划纲要的要求，完善和发展具有学会特点的人才举荐、科技评价、科技人才评价工作和表彰奖励体系建设。积极举荐气象人才，进一步完善人才举荐、表彰奖励工作流程，以及公平、公开、公正制度。做好第三届邹竞蒙气象科技人才奖评选工作。

六、创新气象文化建设，传承气象人精神，引导会员树立崇高科学理念，推动形成理性怀疑、学术争鸣、自由平等、求真务实的学术氛围。建立学术道德监督和保证制度，建立规范学术行为制度，使会员行为能够做到对学会声誉负责、对社会负责、对自己负责。

中国气象学会2012年活动计划表(一)

序号	活动名称	主要内容	时间	规模(人)	地点	联系人	电话
学术活动							
1	第29届中国气象学会年会	强化气象科技基础 推进气象现代化	9月	800	沈阳	高兴龙	010-68407133
2	第二届理事长高层论坛		待定	待定	待定	张伟民	010-68407133
3	第十四届中国科协年会气象分会场		10月	待定	石家庄	张伟民	010-68407133
组织活动							
4	全国气象学会秘书长会议	1.总结2011年工作 2.部署2012年重点工作 3.学会改革发展经验交流 4.评选2011年度先进气象学会、先进气象学会秘书处	3月	50	浙江	黄锡成	010-68409840
5	学科(工作)委员会会议	1.学科(工作)委员会工作研讨 2.协调第29届中国气象学会年会分会场设置 3.拟订学术自律制度 4.部署能力提升专项申报工作	3月	50	待定	张伟民	010-68407133
6	常务理事会第五次会议	审议常务理事会第四次会议决定的会议议题	9月	50	沈阳	张洪萍	010-68409840
7	评选“第三届鄧竞蒙气象科技人才奖”		9月	20	沈阳	张伟民	010-68407133
8	第二届老气象学会工作者座谈会	气象文化传承与学会事业发展	4月	40	待定	黄锡成	010-68409840
9	申报中国科协学会提升能力专		4月	40	待定	黄锡成	010-68409840

项审定会								
期刊活动								
10	《气象学报》编审会议	1. 总结《气象学报》编审工作 2. 审定编刊计划 3. 论文稿件终审与组稿	3月 9月	30	北京	伊兰	010-68407634	
11	第三届气象期刊发展论坛暨期刊工作委员会第二次工作会议	1. 研讨气象期刊数字化、网络化、标准化和集团化发展 2. 期刊工作委员会工作研讨	待定	30	待定	伊兰	010-68407634	
12	编校沙龙系列活动	1. 交流文章编校和办刊经验 2. 跟踪国际科技期刊出版态势 3. 凝聚编、审、作和读者	不定期	待定	待定	伊兰	010-68407634	
科普活动								
13	第四次全国气象科普工作会议	与中国气象局联合召开	待定	待定	北京	林方曜	010-68406932	
14	减灾日活动		5月	待定	待定	林方曜	010-68406932	
15	科技周活动		5月	待定	待定	林方曜	010-68406932	
16	全国青少年气象夏令营	举办第三十一届全国青少年气象夏令营	7月	180	待定	陈 焯	010-68406932	
17	气象防灾减灾宣传志愿者中国行活动	联合中国气象局、中国科协、团中央等单位, 面向全国开展气象防灾减灾大型宣传活动	7-8月	两千余人	全国范围	林方曜	010-68406932	
18	全国气象科普基地建设研讨会	科普基地现场示范观摩、中小学气象特色学校建设经验交流与研讨	10月	80	待定	林方曜	010-68406932	
19	第三批全国气象科普基地申报、命名工作	面向气象行业, 组织全国气象科普教育基地的推荐、申报及命名工作	3月	待定	待定	林方曜	010-68406932	

中国气象学会2012年活动计划表(二)

序号	活动名称	主要内容	时间	规模(人)	地点	联系人	电话	主办单位
20	南极气象考察人员业务培训	南极长城、中山两站地面气象观测、预报服务、大气成分观测以及国内外气象仪器的使用、维修和保养等任务。	8月或9月	10	北京	卞林根	010-68406566	冰冻圈与极地气象委员会
21	2012年城市气象学论坛	城市发展与气候变化	秋季	待定	深圳	孟燕军	010-68400740	城市气象学委员会
22	中美臭氧层恢复与全球气候变化及其相互作用研讨会	平流层气溶胶的变化	8月		北京	刘煜	010-58995233	大气成分委员会
23	世界气象组织-全球大气本底监测第13次两年一度的Brewer臭氧光谱仪学术会议		9月	20	北京	郑向东	010-58995272	同上
24	气溶胶组分和浓度的时空分布地面联网观测研究进展	36站观测结果初步汇报	9月	50	北京	王莉莉	010-62362389	大气环境委员会
25	气象工具书修订研讨会	修订《英汉英大气象科学词汇》	待定	25	待定	王存忠 赵相宁	010-68408711 010-68407112	大气科学名词审定委员会
26	《中华科学技术词典》编写会		待定	25	待定	王存忠 赵相宁	010-68408711 010-68407112	同上
27	气溶胶-云降水物理学国际研讨会	气溶胶云相互作用、云辐射效应、云降水物理学、云-气候相互作用	6月		北京	王美华	010-62758189/ 13366016278	大气物理委员会
28	第15届“地球环境和气候变化探测与过程研究”	大气物理学与大气环境中层大气探测与过程研究及气候环境效应	下半年		待定	王美华	010-62758189/ 13366016278	同上

29	气候系统动力学研讨会	空基与地对气候环境监测原理、反演方法与验证 大气辐射与空间电学 云降水物理学	待定	80	南京	吴津生	13901318252	动力气象学委员会
31	首届东南亚气候天气天气预报学术研讨会	亚洲季风在东南亚的活动特征；东南亚地区极端旱涝的成因；低纬高原天气气候的科学问题；西南地区近年异常干旱的气候变化趋势；天气延伸期预报的理论基础和新方法研究；短期气候预测的新方法；亚洲季风对西南地区和东南亚的环境与水生态的影响	8月14-18日	200	云南	聂建华	0871-4189976	同上
32	非线性大气海洋学术研讨会		10月	60	张家界	吴津生	13901318252	同上
33	延伸期预报技术研讨会	延伸期预报	2月	30	待定	梁萍	021-54896543	副热带气象委员会
34	第九届干旱气候变化与减灾学术研讨会	加快干旱气象学科发展，促进科研业务人员合作交流 涉及高原山地大气、气候、气候变化与预报预测技术，西南地区数值预报、中小尺度灾害性天气研究与业务技术，西南地区地质灾害气象预报、生态农业气象，西南地区卫星遥感技术与应用、大气探测技术与信息综合应用等多个方面	5月	100	待定	杨启国	0931-4670216-2493	干旱气象学委员会
35	2012年高原山地气象研究暨西南区域气象学术交流		9月	100	重庆	伍清	028-87329982	高原气象学委员会
36	全国气象服务评价交流研讨	重点探讨公众气象服务满意度	4-5月	70	北京	吕明辉	010-58995825	公共气象服务

	以及交通、电力、旅游和新能源（风能太阳能）领域的气象服务效益评价理论和技术方法											委员会
37	航空与航天气象新技术培训	培训预报员应用新技术的技能,包括天气雷达、卫星应用、数值预报、空间天气、海洋水文保障等等	8—9月	80	新疆	秦丽	010-66987715					航空与航天气象学委员会
38	地球同步轨道电离层监测技术研讨会	交流和讨论地球同步轨道(以下:GEO)卫星所搭载仪器的电离层监测技术相关研究和应用的最新进展情况,探讨我国GEO卫星在电离层监测方面的发展前景	2012	50	长春	黄聪	010-68409943					空间天气学委员会
39	第四届雷达气象学委员会学术年会	主题:发挥资源优势,提升雷达保障能力。雷达探测方法研究、雷达数据处理与质量控制、雷达新技术研究与应用、雷达技术保障与体系的建设、雷达布局评估、雷达运行评估	11月	150	待定	柴秀梅	010-68406956					雷达气象学委员会
40	农业气象重点实验室交流会	联合中国气象局农业气象保障与应用技术重点实验室、江苏省农业气象重点实验室开展主题为“提升学科水平,促进技术创新”的学术交流	12月	150	海南	李永秀	025-58731165					农业气象与生态学委员会
41	农业气象观测技术培训班	培训现代农业气象观测、仪器原理和操作、数据分析和处理技能	11月	40	南京	李永秀	025-58731165					同上
42	第二次全国大气科学学科建设研讨会	研讨大气科学学科建设战略;交流气象教育与人才培养工作经验	5月	40	待定	房佳蓓	025-83597203					气象教育与培训委员会



## 翟盘茂秘书长出席理科学会工作座谈会



2011年12月20日,中国科协组织部分理科学会负责人召开了理科学会工作座谈会,翟盘茂秘书长应邀出席会议,中国科协常务副主席、书记处第一书记、党组书记陈希参加了座谈。座谈会在在中国科技会堂举行。

会上,翟盘茂秘书长就中国气象会近年来在学术交流、学会建设、学会科普、学术期刊、决策咨询、科技评价、人才举荐、表彰奖励等方面的亮点工作进行了介绍,并与其他理科学会的理事长、秘书长等学会负责同志一起,就学会在改革创新发展中遇到的瓶颈与难点问题进行了探讨,对学会在国家创新体系中发挥作用、学会工作创新发展、提高学会服务能力、有效提升学会科技期刊水平、提高学会的国际影响,以及学会发展中的政策环境等方面问题提出了建设性意见。

陈希在听取了学会负责人的意见与建议后强调指出,学会工作是科协工作的重要内容,学会作为国家创新体系的重要组成部分,在促进学术繁荣、科技进步和科技人才成长中发挥了重要作用。近几年来,学会发展的外部环境很好,中央高度重视科技创新和社会建设,为学会提供了很广阔的发展空间。中国科协“八大”后,明确提出要把学会工作摆到更加重要的位置,进一步提升学会能力,希望学会在为经济社会发展服务的过程中增强发展能力,在为科技人员服务、为提高全民科学素质服务等方面更有作为。通过富有成效的工作稳步前进,推动学会工作的创新发展。

会后,翟盘茂秘书长结合本会工作实际传达了会议精神,强调要根据陈希书记提出的打造一流科技社团的要求,从实际出发,探索多种发展模式,积极主动和创造性地开展工作,争取早日成为全国一流的科技社团,并能在国际科技社团队伍中占有重要的地位。

## 春节看望慰问院士及气象学会老秘书长

春节前后,中国气象学会秘书长翟盘茂、副秘书长冯雪竹陪同中国气象局局长郑国光、副局长字如聪,代表中国气象局和中国气象学会,先后看望慰问了叶笃正、陶诗言等10位院士,向他们致以新春祝福,并就科技创新、气候变化与可持续发展、第三次青藏高原大气科学试验、短期气候预测、数值天气预报模式发展、气象观测仪器研发、人工影响天气业务发展、科研院所发展、实验室建设、科研环境、气象服务、科技人才引进与培养、资料同化、卫星气象、气象科技资源统筹以及学会发展、科技合作等问题进行了热烈的交流和讨论。

院士们对中国气象局和中国气象学会给予院士的关心表示衷心感谢,对气象事业过去一年取得的重大成就表示热烈祝贺,对中国气象局党组高度重视气象预报预测和服务、大力推

进气象科技创新和人才体系建设、大力推进气象现代化建设表示高度肯定，并祝福气象事业在龙年里蒸蒸日上。

郑国光局长走访慰问了叶笃正、陶诗言、曾庆存、赵柏林四位院士，宇如聪副局长看望慰问了巢纪平、黄荣辉、李崇银、吕达仁、石广玉和吴国雄六位院士。陪同慰问的还有中国气象局科技与气候变化司司长罗云峰。

与此同时，学会秘书处还给秦大河、周秀骥、丑纪范、李泽椿、许建民、陈联寿、丁一汇、徐祥德等8位院士送去了鲜花，向各位院士致以新春问候，感谢他们多年来对中国气象学会工作的关心、支持和帮助。

此外，2012年1月18日上午，翟盘茂秘书长、冯雪竹副秘书长看望慰问了洪世年、彭光宜、梁景华三位中国气象学会老秘书长，代表中国气象学会秘书处全体职工向他们致以新春祝福。翟盘茂秘书长介绍了中国气象学会一年来的各项工作，并就学会的组织建设等相关问题与三位老秘书长进行了交流和讨论。

三位老秘书长虽已退休多年，但仍对中国气象学会事业给予了极大的关注，对学会秘书处今后的发展提出了很好的建议。他们感谢中国气象学会对他们的关心，并衷心祝愿学会事业欣欣向荣。



## 表彰奖励

# “气象防灾减灾宣传志愿者中国行”活动 获第六届中国地方政府创新奖特别奖

2012年1月8日的北京寒气袭人，正在民族饭店锦绣宫举行的第六届“中国地方政府创新奖”选拔暨颁奖大会的会场却春意盎然。中国气象局、中国气象学会申报的“气象防灾减灾宣传志愿者中国行”活动有幸进入25个入围项目，经过一整天的现场陈述、答辩和选拔委员会投票评选等环节，“气象防灾减灾宣传志愿者中国行”活动最终获得第六届“中国地方政府创新奖”特别奖。全国人大副委员长韩启德出席颁奖大会并为获奖单位颁奖。中国气象学会冯雪竹副秘书长代表项目上台领奖。



韩启德副委员长向冯雪竹副秘长（右一）颁奖

“中国地方政府创新奖”于2000年由中央编译局比较政治与经济研究中心、中央党校世界政党比较研究中心和北京大学中国政府创新研究中心联合创办，该奖项每两年评选一次，

这是我国历史上第一个由学术机构独立举办，按照科学的评估程序和评选标准对政府创新进行客观评估的民间奖项，至今已经连续举办六届，此届首次对中央国家机关开放。

2011 年 7 月，中国气象学会秘书处在成都信息工程学院的全力配合下，认真准备，高度凝炼，按照组委会的要求及时提交了“气象防灾减灾宣传志愿者中国行”的项目申报材料。组委会全国专家委员会按照创新程度、参与程度、效益程度、重要程度、节约程度和推广程度 6 条标准进行了严格评选，在 243 个申报项目中，此项目有幸冲入围名单，并于 2011 年 11 月底通过了创新奖组委会专家组的实地摸底和调研评估。之后，由中国气象学会、中国气象局、成都信息工程学院组成的申报小组再接再厉，为最后一轮的现场陈述和答辩继续精心准备材料，经过一番辛勤的努力，终于不负众望，在 2012 年的开门之周捧回一份火红的大礼！

“气象防灾减灾宣传志愿者中国行”活动起源于 2007 年重庆开县事件之后的成都信息工程学院防雷减灾活动，2009 年起发展为全国范围的大型活动，并命名为“气象防灾减灾宣传志愿者中国行活动”。三年来全国 10 多所高校，6000 余名大学生志愿者，携带 200 万份宣传资料，分赴全国 31 个省（市、区），每年暑期进行为期一个月的气象防灾减灾科普宣传活动，为各地群众及时送去了气象防灾减灾知识。

志愿者所到之处，受到当地群众的热烈欢迎和媒体的高度评价，中央电视台新闻联播、人民日报、科技日报、光明日报、中国教育报、四川日报、人民网、新华网、中国气象频道、中国气象报、中国天气网、新浪、四川卫视等百余家主要媒体对历次活动作了报道。活动获得了中央宣传部、中央文明办、教育部、共青团中央、全国学联等部门的联合表彰以及中国气象局 2009 年气象部门“创新工作特别奖”，并被团中央列入 2009 年全国百支大学生科学发展观实践服务团之一。人民日报的人民论坛对该活动发表了《惟有了解，才会关心》的评论文章。

“气象防灾减灾宣传志愿者中国行”活动有效推动了政府社会协同防灾机制的形成，为我国公共气象事业的发展作出了积极努力。此次获奖体现了社会各界对这项活动的充分肯定，有助于进一步扩大社会影响，联合社会力量进一步推动此项活动向纵深发展。

## “气象夏令营——我的难忘之旅”征文获奖名单

中国气象学会为纪念全国青少年气象夏令营 30 周年，开展了“气象夏令营——我的难忘之旅”有奖征文活动，获奖名单如下：

一 等 奖			
省区市	作 者	文章题目	学校/单位
河北	田 雨	难忘夏令之旅，回顾天南一行	浙江师范大学

重庆	彭卓然	迷人的新疆 难忘的夏令营	重庆市第一中学
甘肃	姚润珏	从“自然”到保护自然	西北师范大学附属中学
<b>二 等 奖</b>			
<b>省区市</b>	<b>作 者</b>	<b>文章题目</b>	<b>学校/单位</b>
山西	李 晟	气象夏令营——我的难忘之旅	牡丹江医学院
江苏	王峻峰	我记忆中的气象夏令营	连云港职业技术学院教师
	邓宇阳	新疆·回忆	南京信息工程大学
浙江	海 蒂	永远不会忘记的“长征路”	美国旧金山州立大学教师
湖南	杨云芸	气象夏令营——我的难忘红色之旅	湖南省气象台
西藏	李媛媛	边疆之美	四川三原外国语学校
<b>三 等 奖</b>			
<b>省区市</b>	<b>作 者</b>	<b>文章题目</b>	<b>学校/单位</b>
吉林	孙嘉笠	气象夏令营我的难忘之旅——厦门之行	东北师范大学
江苏	薛宇明	迷人西域	南京外国语学校
青岛	徐明基	难忘的气象夏令营	中国艺术研究院亚太中心
广东	欧阳致文	难忘新疆之旅	广东省江门市新会一中
四川	黎舒燕	生命的延续	威州中学
陕西	郑雨馨	多彩的旅程 难忘的记忆	商洛中学
	李 星	气象夏令营——我的难忘之旅	厦门大学经济学院
甘肃	李玉芹	美丽的新疆夏令营之旅	临夏市一中
青海	严继云	气象夏令营——我的难忘之旅	南京信息工程学院滨江学院
新疆	王智楷	亲临“净土”感受喀纳斯	新疆兵团二中

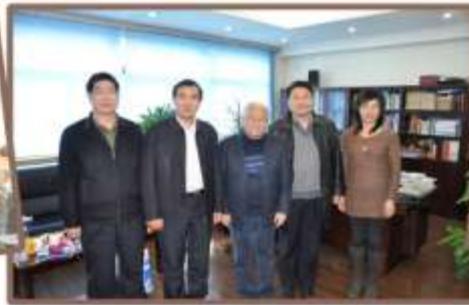
优 秀 奖			
省区市	作 者	文章题目	学校/单位
北京	李欣悦	感动伴我成长	北京育英学校
山西	贺佳楠	喀纳斯的“守护者”——气象夏令营之旅	太原市 36 中学
内蒙古	脑 敏	气象夏令营——我的难忘之旅	鄂尔多斯市杭锦旗蒙古族中学
	通嘎拉嘎	气象夏令营——我的难忘之旅	鄂尔多斯市杭锦旗蒙古族中学
吉林	娄睿怡	气象夏令营——我的快乐之旅	吉林省第二实验中学
江苏	严梦园	气象夏令营有感	南京国际树人学校
	周惠懋	参加全国气象夏令营有感	南京第 29 中学
	王 颜	绿色生活, 从我做起	南京市琅琊路小学
安徽	王文婷	在夏令营中认识气候与环境	安徽省财政厅
四川	林建安	让人难忘的气象夏令营	绵阳中学
	王艺涓	聆听历史的足音	四川广汉中学实验学校
陕西	肖景月	气象夏令营, 我的难忘之旅	陕西省宝鸡高新中学
甘肃	尹 春	气象夏令营——我的难忘之旅	成都信息工程学院
青海	刘 颖	气象夏令营——我的难忘之旅	德令哈市实验小学

注: 以上排名不分先后

翟盘茂秘书长陪同郑国光局长看望慰问叶笃正、陶诗言等四位院士



翟盘茂秘书长陪同宇如聪副局长看望慰问巢纪平等六位院士



翟盘茂秘书长看望慰问中国气象学会老秘书长





“气象防灾减灾宣传志愿者中国行”活动获第六届中国地方政府创新奖特别奖