



记忆2009

—第十一届全国运动会气象服务宣传文集

主编 湖 涛

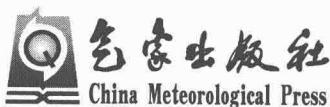
副主编 朱 键



记忆 2009

——第十一届全国运动会气象服务宣传文集

主 编 湖 涛
副主编 朱 键



内容简介

中华人民共和国第十一届运动会于2009年10月16—28日在山东省成功举办。气象工作者以精益求精的敬业精神、严谨细致的科学态度、务实高效的工作作风,凭借着高度的责任感,团结一致,出色地完成了气象保障服务,为全运会的顺利进行作出了积极贡献,得到了社会各界的高度评价。本书精选“中国气象报”、“中国气象局网站”和“十一运会气象保障服务简报”的相关报道,细致地讲述了从全运会筹备、举办到工作总结的各个阶段山东省和全国气象工作者所付出的辛勤劳动和取得的工作成果。

本书既是对全运会气象保障服务工作的总结,其经验又可为其他重大活动和赛事气象保障服务所借鉴。

图书在版编目(CIP)数据

记忆2009:第十一届全国运动会气象服务宣传文集/湖涛主编.
北京:气象出版社,2010.8
ISBN 978-7-5029-5011-8
I. ①记… II. ①胡… III. ①全国运动会-气象服务-中国-2009-文集
IV. ①P45-53

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2010)第 128689 号

出版发行:气象出版社

地 址:北京市海淀区中关村南大街 46 号
总 编 室:010-68407112
网 址:<http://www.cmp.cma.gov.cn>
责任编辑:何晓欢 张 炜
封面设计:博雅思企划
责任校对:石 仁
印 刷:北京中新伟业印刷有限公司
开 本:787 mm×1092 mm 1/16
字 数:200 千字
版 次:2010 年 8 月第 1 版
定 价:40.00 元

邮 政 编 码:100081
发 行 部:010-68409198
E-mail: qxcbs@263.net
终 审:黄润恒
责 任 技 编:吴庭芳
印 张:10.5
印 次:2010 年 8 月第 1 次印刷

本书如存在文字不清、漏印以及缺页、倒页、脱页等,请与本社发行部联系调换

前　　言

2009年10月16日,第十一届全国运动会主场馆济南奥体中心“东荷西柳”悄然绽放,全运盛事“碗美”如画,永不止步的体育精神与厚德载物的儒家文化激情碰撞,在齐鲁大地上展开了一幅追求卓越、气势磅礴的画卷。“如意”圣火熊熊燃烧的12天里,山东气象人在场内,在场外,在空中,在海上,在崎岖的山地,在高速公路旁,用心捕捉着瞬息万变的天气形势,以优质高效的气象服务践行郑国光局长“举全国之力,做好全运气象服务”的承诺;以精湛准确的预报预测技术为全运会的顺利进行做出了切实保障。在中国气象局、山东省委省政府和十一运会组委会的正确领导下,山东省气象局以“零失误、零差错、零投诉”的气象服务目标,举全省气象部门之力打造“精细化、立体式”的全运会气象服务模式,以优质高效的气象服务保障了全运会各项目的顺利进行。全运会气象服务团队共完成了1938个项次比赛的气象保障服务,为129个场馆、46个代表团提供气象服务,直接参与赛事气象保障的人员达200余人,一线气象服务累计达3.5万小时,开展全国专题会商15次,制作发布各类气象服务专报2018份,发送全运会专项短信16292条次。

一流的设备、一流的技术、一流的服务,获得了中国气象局、山东省委省政府和十一运会组委会的一致好评,也赢得了参赛运动员、教练员、裁判员以及媒体记者、各方来宾的交口称赞。“零失误、零差错、零投诉”的全运会气象服务成绩为山东气象事业写下了浓墨重彩的一笔。

十一运会期间,气象宣传团队也跟随一线气象服务人员一同深入现场,加班加点,采写新闻稿件,多渠道、多角度、全方位地反映全运会气象保障服务的方方面面,并且借助全运会这一平台,向政府和社会公众进一步树立了气象部门的良好形象,展现了务实、创新、进取的山东气象人风采。仅10月17日当日,关键词“十一运会气象服务”在谷歌搜索引擎的搜索结果已达252万余条,而在百度搜索到的相关网页数量也已达8000余篇,各网站转载新华网“十一运会气象服务”主

题稿件达 11 万篇次,其中中央人民政府门户网站刊发了 80 余篇十一运会气象服务信息。为了真实、全面地记录十一运会气象服务历程,我们追寻着全运会气象服务的足迹,在全省气象部门全运会众多宣传佳作中精挑细选整理成了这本文集,以期再现各级领导对全运会气象服务的关心支持、一线人员的忙碌身影、兄弟单位的无私支援和赛会服务的点点滴滴。在编辑过程中,我们深深感觉到,全运会气象服务中有太多生动的故事可以讲述,有太多感人的瞬间值得珍藏,有太多闪光的形象需要刻写,我们所能辑录的只是用心血和汗水采撷的大海中的一束浪花……我们企望这本文集能够让气象人再次追忆那紧张而激动的日日夜夜,再次体会十一运会期间的期待、释然、欣慰与从容,再次回味气象人用心谱写的梦想与激情的交响、责任与奉献的华章。

编 者

编 委 会

主 编:湖 涛

副主编:朱 键

委 员:马高飞 孙 彦 马 超

潘兵会 赵慧芳 马 辉

策 划:第十一届全国运动会气象保障部

目 录

前言

殷切期望

郑国光对全运会气象保障提出要求	举全国之力	交满意答卷	(1)
郑国光要求更细致更有针对性做好全运气象服务			(2)
矫梅燕要求全运会气象服务应突出重点	体现需求		(3)
矫梅燕考察全运会气象保障工作			(3)
贾万志检查全运会气象服务工作			(4)
全运会组委会关注开幕式天气			(4)
全运会组委会检查全运气象保障工作			(5)
山东省委领导对全运会开幕式气象服务做出批示			(5)
十一运会组委会官员盛赞气象保障服务工作			(6)
山东省领导对气象服务表示感谢			(6)
省委书记姜异康慰问闭幕式指挥人员	气象保障部参加会见		(7)
刘伟肯定全运会气象保障服务			(7)
黄胜批示盛赞全运会开幕式气象保障服务			(8)
姜异康盛赞十一运会气象服务保障工作			(8)
山东省委省政府致信感谢全运气象服务			(8)
贾万志:汛期及全运气象服务取得双胜利双丰收			(9)
中国气象局领导高度肯定全运会气象保障服务	要求总结全运经验提升 服务能力		(9)

备战全运

山东省气象局启用新办公系统备战全运会		(10)
全运会气象服务专用平台启用		(10)
十一运会引进北京奥运会气象科技成果		(11)
山东省气象局设计开发十一运会气象服务网		(11)
山东省气象局与新华社山东分社联手打造“新华网全运会气象服务频道”		(12)

全运会气象服务网站试运行	(12)
全运会气象服务添新手段 高清天气会商系统建设启动	(13)
为全运会比赛场馆撑起一方晴空 山东研发短临预报交互平台	(13)
山东引进新系统为十一运会人工影响天气服务提供技术保障	(14)
华东 GPS/MET 水汽拼图助力十一运会气象服务	(15)
无缝隙 多要素 精细化 全运会预报服务系统全面升级	(15)
安全高速信息通道作桥梁 气象台搬进全运会现场	(16)
气象信息搭乘中国联通 3G 服务 十一运会山东气象与中国联通(山东)	
签署战略合作协议	(16)
高分辨率风场数值预报产品出炉 为海上赛事提供气象服务	(17)
济南气象局建成全运市一县视频会商系统	(17)
山东建成十一运会精细化预报服务系统	(18)
精细化预报服务系统简介(一)	
借助奥运服务成果 强化精细预报技术支撑	(18)
精细化预报服务系统简介(二)	
十一运场馆精细预报服务交互平台(FoSIS)	(20)
精细化预报服务系统简介(三)	
山东省短时临近预报交互平台(VNIS)	(21)
精细化预报服务系统简介(四)	
山东省海洋气象预报业务平台(MEFIS)	(22)
十一运会主赛区——济南建成气象信息共享平台	(23)
青岛完善全运会帆船项目气象服务产品	(23)
青岛改进海面风预报模型 为全运会 OP 帆船赛提供技术支撑	(24)
华东区域气象中心为十一运会提供数值模式产品支持	(24)
这里是十一运会天气预报中枢	(25)
全运会气象服务筹备进入软件完善阶段	(26)
全运会开幕式又添新保障 33 部人工影响天气设备移交组委会	(26)
济南市政府投入百万用于气象现代化建设	(27)
全运会气象探测站点实现集约布局	(27)
济南奥体中心气象设备顺利通过十一运会组委会财务部验收	(27)
吉林省局风廓线雷达车助力全运气象保障	(28)
青岛新增 6 要素自动气象站 现场服务全运会	(28)
青岛市气象局进一步完善全运会气象应急保障体系	(29)
青岛气象立体观测系统服务全运会	(29)

聊城气象可视会商系统走进赛事场馆	(30)
精心部署 周密服务 气象布网保障全运城市运行	(30)
济南编织气象大网精细服务全运会	(31)
防雷设施进驻全运会比赛场馆	(31)
122个防雷场所完成检测 山东力保全运会防雷安全	(32)
山东省气象局开展十一运会气象新闻宣传培训	(32)
气象保障部成立十一运会气象服务团队	(33)
零失误 零差错 零投诉 全运会气象保障团队济南誓师	(34)
山东全运会气象保障服务全面启动	(34)
山东八地(市)气象局专家汇集青岛分析全运会服务需求	(35)
全运会聊城赛区气象服务处正式成立	(36)
全运会气象专家齐聚青岛 共享奥帆赛经验成果	(36)
东营市气象局成立十一运会气象保障处	(37)
莱芜十一运会气象服务组明确工作职责	(37)
临沂:积极备战 省城“取经”	(38)
山东全面动员部署十一运会气象保障服务工作	(38)
细化方案 服务到位 山东省全力以赴做好全运会气象保障服务	(39)
山东省局要求全力以赴做好十一运会气象服务	(39)
全运会气象服务应急预案“出炉”	(40)
山东省局部署全运会气象服务最后冲刺阶段工作	(40)
山东省气象局建立十一运会气象服务例会制度	(42)
中国气象局举行十一运会气象保障服务新闻发布会	(42)
中国气象局办公室听取山东省局全运会宣传汇报	(42)
中国气象报社:全力做好全运会气象服务宣传	(43)
中国气象局全运会指导调研组检查济南主赛区气象服务保障准备情况	(43)
中国气象局工作组赴山东调研十一运会气象保障服务筹备工作	(44)
日照气象多措并举备战十一运会	(44)
青岛市气象局创新全运会服务思路	(45)
挖掘服务需求 山东气象为十一运会提供个性化服务	(45)
青岛市气象局完善全运会气象应急保障体系	(46)
十一运会聊城赛区气象服务处组织跨部门联合演练	(46)
十一运会人工影响天气服务飞机跨区作业协调会在济南召开	(47)
青岛市气象局赴山东省气象局汇报交流全运会气象服务筹备工作	(47)
山东:磨合细节 抓演练 做好全运气象服务	(48)

日照、青岛气象部门交流奥帆赛服务经验联合服务十一运会	(48)
以需求为牵引 济南个性化气象服务覆盖全运会	(49)
山东省气象局对全运会气象保障服务工作进行再动员、再部署	(49)
山东省制定十一运会气象保障服务应急预案	(50)
滨州进行十一运会气象保障筹备情况评估	(50)
威海全力做好十一运会气象保障准备工作	(51)
济南市气象局与多部门召开气象交通座谈	(51)
气象环保共同把关东营全运期间空气质量	(52)
气象民航签署气象信息服务协议共同保障全运会航空运输安全	(52)
山东省局与中国气象报社对接全运气象宣传工作	(53)
中国气象局专家到山东省局进行人工影响天气技术指导	(53)
山东开展十一运会气象服务技术与信息保障安全检查	(54)
十一运会开幕式人工消(减)雨作业调度会在济南召开	(54)
全运会气象信息实现多途径传播	(55)
全运会气象信息可便捷获取	(55)
山东规范全运会气象信息传播	(56)
山东气象加强十一运会和双节期间庆典气球管理	(56)
十一运会气象服务宣传工作再动员、再部署	(57)
山东:国庆与全运气象服务并举	(57)
山东省局迅速部署十一运会赛事气象服务工作	(58)
山东省局迅速贯彻刘伟副书记指示精神全力做好全运会闭幕式气象保障	(59)
全运会开幕式人工消(减)雨作业首次地面演练成功	(59)
十一运会第二次地面人工消(减)雨作业试验演练圆满完成	(60)
北京人工影响天气专家张蔷指导全运会人工影响天气服务工作	(60)
气象专家共商全运会开幕式天气	(61)
全运会开幕式气象保障进入应急状态	(61)
山东开展十一运会气象服务大演练	(62)
十一运会组委会气象保障部调度开幕式人工影响天气工作	(62)
全运会气象保障进入Ⅰ级应急状态	(63)
冷空气侵扰全运会开幕式 气象部门做好消(减)雨准备	(63)
群英汇集 服务十一运会开幕式	(64)
气象专家加密会商十一运会开幕式天气	(64)
山东省气象局举行全运会开幕式战前大会商	(64)
湖涛表示全力做好全运会服务 向人民交上满意答卷	(65)

服务保障

济南为全运会场馆提供 3 小时定点天气预报	(66)
十一运会沙排资格赛今日拉开帷幕 日照赛场天气预报“呐喊助威”	(66)
气象为点燃全运圣火探寻“天机”择吉选时	(67)
青岛市气象局多种途径开展全运会城市运行专业气象服务	(67)
青岛市气象局现场服务全运会沙滩排球测试赛	(68)
青岛市气象局优化信息发布渠道服务全运会	(69)
济南气象与电视联手推出全运会气象专题节目	(69)
济南以十一运会为契机全面提升气象服务水平	(70)
青岛市气象局做好全运会射箭项目气象服务	(70)
气象服务信息多途径服务十一运会 基本覆盖赛事承办城市各个角落	(71)
济南气象与电视联手推出全运气象专题节目	(72)
济南全力做好“两会一节”气象保障服务	(72)
全运气象服务节目走进淄博政府网	(72)
精细化预报全程护航击剑决赛	(73)
日照以全运会标准服务皮划艇测试赛	(73)
全运会体操比赛落幕 精细化服务告捷	(74)
临沂全运会火炬传递气象保障圆满成功	(74)
全运会沙滩排球赛精细化气象服务告捷	(74)
山东顺利完成省内火炬传递第一阶段保障服务任务	(75)
荣成市气象局积极备战足球赛决赛服务	(76)
青岛精细化预报服务全程护航全运会 OP 帆船赛	(76)
烟台市局编印手册 贴身服务全运会赛事	(77)
山东气象现场服务女子曲棍球比赛	(77)
山东省气象台全力以赴服务十一运	(77)
山东省气象台为开幕式提供气象短信服务	(78)
山东省气象局为全运会气象服务团队提供医疗服务	(78)
莱芜市气象局服务全运会女排赛事获表彰	(79)
山东气象成功护航十一运会火炬传递	(79)
2 架次飞机作业 实施开幕式前人工消(减)雨	(80)
气象专家加密会商全运会开幕式天气	(80)
全运会威亚表演根据气象预报采取防风措施	(80)
山东省人工影响天气办公室实施人工消(减)雨作业保障全运会开幕式	(81)

实时气象数据成为赛艇比赛“成绩”之一	(81)
济南市气象局多渠道精细化提供全运会服务产品	(82)
十一运会开幕式气象保障服务圆满完成	(82)
海上浮标站护航帆船帆板比赛	(83)
枣庄气象多措并举服务女子足球赛	(83)
泰安气象多措施保障赛场气象服务	(84)
自动化气象观测服务全运会射箭比赛	(84)
现代五项赛事因日落时间调整	(84)
聊城气象现场服务篮球小组赛	(85)
德州气象部门圆满完成十一运会艺术体操保障任务	(85)
泰安气象圆满完成十一运会足球赛气象保障任务	(86)
全运会青岛赛区气象服务圆满完成	(86)
淄博赛区组委会称赞气象服务创下“三个一百”	(86)
烟台赛区气象服务完美结束	(87)
全运会闭幕式气象服务圆满完成	(87)

全运回眸

全运盛世我们一同迎接	
——写在第十一届全运会倒计时 100 天	(89)
全运因你更精彩	
——第十一届全运会气象保障服务筹备工作走笔	(91)
激情共圣火一色	
——记全运会山东圣火传递气象服务	(93)
万事俱备只待起航	
——写在全运会气象保障服务全面启动前夕	(94)
劈波斩浪再扬帆 青岛十一运会气象保障服务准备就绪	(96)
全运会，我们准备好了	
——访山东省气象局局长湖涛	(98)
续写华章 再享精彩	
——气象服务保障全运会圆满闭幕	(99)
泰山之巅圣火红	
——全运圣火火种采集气象服务侧记	(102)
夜色下的高空“炫舞”	
——十一运会开幕式主打节目首次演练气象服务掠影	(104)

泉城飞歌 气象精彩

——第十一届全国运动会开幕式气象保障服务纪实	(105)
人工设防阻雨闹西柳	
——十一运会开幕式人工影响天气服务保障纪实	(108)
守护在碧海蓝天	
——烟台市气象局服务全运纪实	(109)
共看海天成一色	
——烟台气象部门服务十一运会侧记	(111)
公共服务也精彩	
——山东气象科技服务中心全运服务侧记	(112)
赛场外的真功夫	
——记山东省滨州市气象局全运气象服务扫描	(113)
平凡但不平淡	
——全运会公路自行车赛现场气象服务侧记	(114)

众志成城

组织管理篇——零失误 零差错 零投诉	(116)
业务建设篇——科技化 立体化 精细化	(116)
科技人才篇——承奥运 聚英才 高标准	(117)
气象服务篇——更全面 更及时 更周到	(118)
特别能战斗的队伍	
——记十一运会气象服务团队	(118)
凝神听风声	
——山东省气象台静守全运会开幕夜	(120)
甘做“前线”的后盾	
——记山东省气象局大气探测技术保障中心	(121)
细微之处见真情	
——山东省局后勤团队服务十一运侧记	(123)
日照印象	
——我与水上健儿共驰骋	(124)
德州气象“热情”服务全运盛会	(126)
情系全运读风云	
——记山东省气象台台长阎丽凤	(127)

凭海临风化波澜

——记日照市气象局副局长郑美琴	(129)
幕后亦英雄	
——记山东省局信息中心张德忠	(131)
奋战在子夜	(132)
奉献了心血 收获了快乐	(133)

缤纷气象

科技领跑全运会气象保障	(135)
捕捉雷电的“探手”	(136)
气象服务“细节”闪耀全运会	(137)
赛艇：小风天里展英姿	(138)
在阳光照耀的水上助桨扬帆	(139)
帆船与气象	(140)
自行车赛与气象	(141)
气象条件与运动员健康	(142)
现代五项受制天气条件多	(143)
哪些气象要素影响“神枪手”的发挥	(143)
应用气象科学 赛出技术水平 气象条件如何影响体育比赛	(144)
泉城的婉约记忆——李清照的气象情节	(146)

著就华章

山东省局全面部署全运会气象服务工作总结	(147)
山东省气象局全运会筹办工作获省委省政府表彰	(148)
青岛市气象台荣获第十一届全国运动会气象保障服务工作先进集体称号	(149)
济南市气象局全运会筹办工作获市委市政府表彰	(149)
十一运会气象信息工作受到组委会表彰	(150)
山东省局召开十一运会气象保障服务先进表彰大会	(150)
十一运会气象保障服务先进单位和先进个人表彰名单	(151)



郑国光对全运会气象保障提出要求 举全国之力 交满意答卷

本报讯 记者胡亚报道 7月21日上午,中国气象局局长郑国光、副局长矫梅燕在京听取了山东省气象局关于第十一届全运会^①气象保障服务筹备工作进展情况的汇报。郑国光要求,充分利用各种资源,积极调动各方力量,举全国之力,切实做好全运会气象保障工作。

郑国光指出,全运会气象保障服务不仅是对气象工作者的考验,更是对气象预报服务的检验。尽管全运会气象保障服务筹备工作取得了阶段性成果,但仍存在问题和不足,相关单位和部门要进一步查漏补缺、细化方案,认真总结经验和教训,举全国之力做好全运会气象保障服务工作,不辜负党中央、国务院、地方党政领导,以及社会各界对气象部门的期望。

郑国光要求,山东省气象部门要抓住全运会气象保障服务这个重大契机,全面提升山东省、济南市及各地市的气象业务服务能力,推动山东现代气象业务体系的建设和发展。要充分利用各种资源,调动各方积极性,使全省各级气象部门都能在全运会气象服务中得到磨炼,进一步提升其业务素质和服务能力,并将全运会的成果和经验传承下去。

会议还对进一步做好全运会气象保障服务提出五点要求:一是山东省气象局党组要进一步加大对全运会气象保障服务的组织协调力度;二要树立全局观念、大局观念,把各种资源、各方力量调动起来,切实加强团队建设,明确职责,建立畅通有效的联动沟通机制,切实把通过重大气象保障服务提升气象服务能力落到实处;三要进一步完善服务方案,特别是要做好主赛场的精细化预报服务;四要进一步明确重要节点的气象保障服务,加强全运会开(闭)幕式彩排及应急演练的气象保障服务、信息网络安全保障、全运会气象保障宣传等工作;五要切实加强各级气象单位之间的沟通交流。

^① 全称为“中华人民共和国第十一届运动会”,根据报道行文需要和作者语言风格简称为“第十一届全国运动会”、“十一运会”、“全运会”、“十一运”或“全运”,下同。

据悉,随着第十一届全运会前期项目的开赛,目前全运会气象保障服务所需的人员团队、技术装备等已基本就绪,并逐步转入服务演练和实战阶段。

(《中国气象报》2270期一版头条)

郑国光要求更细致更有针对性做好全运气象服务

10月16日,中国气象局局长郑国光在山东省气象台组织的全运会天气专题会商会后就全运会气象保障服务工作进行再部署、再安排,要求山东省气象局等单位全力以赴把全运会气象服务做得更细致、更有针对性。中国气象局副局长沈晓农参加了会商会。

郑国光指出,举世瞩目的全运会开幕式今晚即将在山东济南举行。经过近两年的精心准备,广大气象工作者已经正式投入到全运会开幕式气象保障服务当中。就前期的预报服务和当天的天气形势看,对全运会开幕式进行天气预报的挑战性很大,影响全运会开幕式的天气因素依然存在。各相关气象部门必须高度重视这项工作,要把气象预报做细,把服务做得更有针对性;要对影响全运会开幕式的各种天气因素考虑得更全面、更有针对性,密切监视天气的演变,进一步加密会商;要加强对全运会开幕式天气的跟踪式气象服务,把出现各种天气的可能性及时告知指挥部使其及时采取措施,使得全运会开幕式举行得更圆满,展示气象部门在预报服务方面的高水平。

郑国光强调,全运会气象预报要力求准、精,服务要力求有针对性,尤其是在服务过程中提出的建议要更细致。既要关注开幕式空中威亚表演对气象服务的需求,又要充分考虑到风力对全运会其他活动及广告牌安全的影响。要利用北京奥运会、新中国成立60周年国庆庆祝活动气象保障服务的成果,对所有可能受到天气因素影响的项目提出针对性的提示和建议。要结合指挥部门的需求,进一步细化服务、提供有针对性的服务。

郑国光要求,山东省气象局和济南市气象局要全力以赴、密切配合、统一指挥、统一协调,有序地组织好各项预报服务,特别是要加强上下左右的沟通,把一些特殊服务的需求及时转告给中央气象台、上海市气象台等单位,让其能够提供更具指导性、更具针对性的建议和意见。河北、天津、江苏、河南、上海等省(直辖市)气象部门要全力以赴配合山东省气象部门做好加密观测和天气会商等工作;中国气象局有关内设机构和直属单位在进入特殊工作状态的同时,要积极配合山东省气象台做好监测预报服务工作,加强对全运会服务的协调指导。

郑国光表示，我们有北京奥运会、新中国成立 60 周年庆祝活动气象保障服务成功的经验和成果，有两年的针对全运会气象服务的精心筹备，有前期的全运会气象服务的宝贵经验，有全国各地气象部门的上下配合，有全运会服务团队认真、细致、敬业的精神，相信我们有能力、有信心做好全运会开幕式及全运会赛事气象服务，向全国人民交出一份气象服务的满意答卷。

(《简报》^①第 85 期)

矫梅燕要求全运会气象服务应 突出重点 体现需求

中国气象报记者苗艳丽 马高飞报道 4月24日，山东省气象局关于十一运会气象保障服务工作的汇报会在京举行。中国气象局副局长矫梅燕听取了汇报，要求山东省气象局进一步完善十一运会气象服务方案，在气象服务中突出重点、体现需求。

矫梅燕指出，山东省气象局党组对十一运会气象保障服务工作给予高度重视，各项组织筹备工作，尤其是服务方案的论证工作取得了良好的进展。山东省气象局要进一步完善保障服务方案，明确十一运会气象保障服务需求，充分发挥现有气象观测资料的效用，加强预报系统和服务系统的建设，结合赛事期间山东省的气象条件，确保气象预报、服务的针对性，做好突发事件的应急服务准备。同时，要及时提出对国家级气象业务单位的指导需求，确保国家级预报产品、气象信息能发挥良好的指导作用。

据悉，十一运会气象服务实施方案和开幕式人工影响天气应急服务实施方案已经通过专家论证。山东省气象部门将继续细化并抓好方案的落实工作，积极筹备人工消(减)雨作业，加强气象保障服务技术支撑，迅速进入重大活动和赛事气象保障服务实战状态。

(中国气象局 CMA 网站 发布时间：2009 年 04 月 24 日)

矫梅燕考察全运会气象保障工作

本报讯 记者马高飞 通讯员马辉 孙明云报道 6月18—19日，中国气象局副局长矫梅燕等一行在山东省对全运会气象服务、汛期气象服务、现代气象业

^① 全称为《第十一届全运会气象保障服务简报》，简称《简报》，下同。