

陕西气象 2009 年总目次

研究论文·技术报告

天气分析与预报

渭河流域 2008 年 1 月连雨雪天气过程成因分析

武麦凤 (1: 1-5)

陕西中部一次区域性暴雨天气过程诊断分析

牛乐田 (1: 14-17)

2007 年秋季宁夏异常长连阴雨天气诊断分析

邵建等 (1: 18-22)

一次阵风锋的观测实例和分析

张健宏 (2: 4-8)

2006 年 7 月 2 日陕北南部大暴雨成因分析

杨东宏等 (2: 9-13)

MCC 和中尺度暴雨云团发生发展环境场对比分析

陶建玲等 (2: 17-21)

陕西南部一次区域性大暴雨过程成因分析

韩宁 (2: 22-26)

中尺度对流系统引发的致灾雷电过程分析

王仲文等 (3: 1-5)

T213 数值预报产品在西安市汛期分县分级降水预报中的释用

高维英等 (3: 5-7)

一次沙尘暴过程的数值模拟和层结条件分析

王锐等 (3: 8-11)

榆林一次初夏低温冻害的天气学诊断分析

刘慧敏等 (3: 12-15)

云顶亮温在一次区域性暴雨中的分析与应用

赵强等 (4: 1-4)

陕西南部中尺度对流系统特征分析

高洁等 (5: 5-9)

阿勒泰地区 2008-04-17 寒潮天气过程分析

李海花等 (5: 12-15)

陕西暴雨两个例倾斜涡度发展和干侵入分析

郭大梅等 (6: 5-8)

气候与应用气象

西安市区 PM10 质量浓度时空变化特征及与气象条件的关系

胡琳等 (1: 5-8)

陕西人居环境气候适宜度评价及人口分布

徐军昶等 (1: 9-13)

汉阴县近 46 年气候变化特征

张宏芳等 (1: 23-26)

铜川气温气候特点及成因分析

张淑敏 (1: 27-29)

商洛黄芩适宜气候条件及规范化栽培技术

陈明彬等 (1: 36-38)

秦巴山区根类中药材气候适宜性区划

朱琳等 (2: 13-16)

基于 MODIS 数据的积雪提取方法

李红梅 (2: 26-29)

凤县花椒霜冻特点及御防

李建军等 (2: 32-35)

庞家村麦棉间套技术探讨

孙健康等 (2: 39-40)

秦岭山地地质灾害临界雨量及潜势预报

周丹 (2: 49-51)

陕西省 50 年连雨雪气候概况及特征分析

王川等 (3: 16-19)

渭河 2005 年 9-10 月暴雨洪水特性分析

党宪军 (3: 19-22)

动力气候模式降水预测能力初步评估

张文静等 (3: 23-24)

用三种干旱指数对比分析春季干旱等级

董亚龙等 (3: 28-30)

榆林黄河流域枣树虫害发生与气候因子的分析

陈焕武等 (3: 35)

宝鸡市热岛效应变化特征分析

李建芳 (4: 5-7)

一种月尺度单站预报方法研究

田武文 (4: 10-13)

榆林金鸡滩低空风温特征分析

何晓媛等 (4: 15-18)

陕西省 2008 年气候影响评价

蔡新玲等 (4: 21-24)

诱发陕西黄土高原地质灾害降水因子分析

李明等 (5: 1-5)

咸阳市区近 40 年热量资源变化特征分析

刘新生等 (5: 10-12)

陕西省 9 月水汽输送特征分析

刘晓丽等 (5: 16-19)

铜川雷电气候特征与形成机理分析

张淑敏等 (5: 19-22)

安塞黄土丘陵区紫外辐射分布变化特征

姜峻等 (5: 23-27)

陕西省短期气候预测业务质量评估

雷向杰等 (5: 29-32)

陕北苹果适宜区基地县北扩的气候论证

朱琳等 (6: 1-4)

空冷机组气温设计典型年选取探讨

何晓媛等 (6: 5-18)

陕西果区近 50 年降水变化特征及影响分析

李艳莉等 (6: 19-21)

陕西省干旱监测预测评估业务平台

张树誉等 (6: 31-34)

山药适宜气候条件及高产规范栽培技术

彭秦生 (6: 35-36)

青岛地区闪电活动气候特征

冯桂力等 (增刊: 1-4)

大气物理及探测

- 陕西省地面月气候资料省级质量控制方法
张红娟等 (3: 25-28)
- 陕西省地面气象资料 A 文件质量评估
曾 英等 (3: 32-34)
- 基于数据挖掘的自动气象站故障诊断改进方法
孟 珍等 (4: 25-27)
- 自动气象站与人工观测降雨量的差异及原因
李亚丽等 (4: 30-31)
- 业务规章制度与地面气象测报软件的内在关系
齐军岐 (5: 27-28)
- 陇县防雹作业前后雷达回波变化分析 李金辉 (6: 9-12)
- 风暴剖面 45 dBz 强回波在识别冰雹云中的作用
樊 鹏 (6: 12-14)
- 一次“炮响雨落”的野外试验探索 梁 谷等 (6:25-26)
- 人工气象站与自动气象站气象要素差异评估
张红娟等 (6: 39-41)

计算机应用

- 天气研究与预报预警业务系统 樊朝武 (1: 30-34)
- 农业气象信息网自助生成系统设计及实现
符 昱 (1: 35-36)
- 用 asp+access 设计陕西省综合气象观测业务管理系统
贺小刚等 (1: 39-40)
- 专业气象服务产品自动制作与发布系统
王 云等 (1: 44-45)
- 陕西省级气象科学数据共享数据库设计与实现
夏巧利等 (2: 35-38)
- 新型气象信息发布系统管理平台的开发
郝苏娟 (4: 19-21)
- 多媒体触摸屏查询系统的设计与开发
景东侠等 (4: 28-29)
- 陕西省气象科学共享数据集的制作及处理
王小宁等 (4: 34-36)
- 汉江流域气象预警中心网站设计与实现
周义兵等 (5: 32-34)
- 自动气象站数据采集传输报警系统开发
金丽娜等 (5: 36-37)
- Lotus 邮件数据库存储空间管理技术
燕东渭等 (6: 21-24)
- FLASH 课件在气象远程教学中的应用
韩 飞等 (6: 29-31)
- 气象科技产业
- 从一次雷击现象谈高层建筑直击雷防护
赵 东等 (2: 43-45)

- 浅析《中国气象频道》的优劣势 秦春英等 (4: 32-33)
- 易燃易爆场所雷电防护的分析 杜 娟等 (增刊: 4-6)
- 白水县仓颉庙综合防雷设计方案 张朝临等 (增刊: 7-8)
- 陕西灾害风险影响专家调查分析 姚东升等 (增刊:9-11)
- 陕西不同区域的社会公众对雷暴天气事件的风险关注差异比较 罗 慧等 (增刊: 11-14)
- 陕西省雷电监测资料处理方法与评估
庞亚峰 (增刊: 15-16)
- 常规气象资料雷暴日数使用中应当注意的问题
虞 进 (增刊: 17-19)
- 陕西省地方标准《救灾过渡安置房防雷技术要求》简介
赵东等 (增刊: 19-21)
- 陕西省农村雷电灾害分析及建议
李彩莲等 (增刊: 22-23)
- 陕西省雷电灾害天气诊断分析业务系统
李社宏 (增刊: 24-27)
- 计算机信息系统的雷害分析及保护
曹继军等 (增刊: 27-28)
- 陕西省自动气象站设备防雷问题的探讨
李崇福等 (增刊: 29-31)
- 长庆油田岩芯库雷灾事故的调查分析
高 煜等 (增刊: 31-32)
- 山西省古建筑防雷思考 陶 彪 (增刊: 33-34)
- 浅谈网吧的雷电防护 张朝临等 (增刊: 35-36)
- 陕西省天然气公司全线防雷工程设计方案
杨碧轩等 (增刊: 37-39)
- 基于 EXCEL 的防雷检测信息处理系统
殷 波等 (增刊: 39-40)
- EXCEI 和 VBA 在防雷检测信息处理中的应用
焦 雪等 (增刊: 41-43)
- 陕西省雷击灾害风险评估系统 程永进等 (增刊: 43-44)
- 利用多物理量叠套法制作雷电潜势预报
王 洁等 (增刊: 45-47)
- 山西省防雷检测业务系统研究 杨世刚等 (增刊: 47-49)
- 陕西高陵 2008 年一次雷击事故分析及整改
高 莹等 (增刊: 50-51)
- 利用地面大气电场监测实现雷电预警
高菊霞等 (增刊: 52-55)
- 其它
- 大气科学中常用英文词汇的前缀和后缀
宋 静等 (1: 48-49)
- 水位流量关系定线方法 祁盘军 (2: 30-32)
- 宝鸡市高温天气影响身体健康分析及应对
郝苏娟 (2: 41-43)

T639 数据格式及其读取方法	袁国波等 (4: 8-10)	完善气象事业单位项目资金管理	王 红 (4: 36-37)
气象科技论文中时间的表示方法	乔旭霞 (6: 42-43)	有线电视网络系统常见故障分析与排除	张宝运等 (4: 45-46)
经验交流		UPS 电源的使用和维护	陈百川等 (5: 35-36)
大气探测		台站园地	
新一代天气雷达资料传输说明及设置技巧	杨 辉等 (1: 40-41)	自动气象站运行异常的处理方法	林彩艳等 (1: 13-14)
地面气象观测记录月报表的预审	韩玉江等 (1: 46-47)	国家一般气象站自动站月报表预审经验谈	罗利民等 (1: 42-44)
延长 716A-43 型气象雷达氢闸流管使用寿命技巧	龙剑雄 (2: 21)	秋季连阴雨对红枣裂果影响及对策	张凌云 (2: 46-48)
地面气象观测人工站与自动站记录差异简析	乔中丰等 (2: 54-56)	规范酸雨观测流程 提高观测数据质量	田红卫 (2: 48-49)
重要天气观测编报中需要注意的问题	雷春丽等 (4: 38-39)	酸雨观测中的常见问题及解决方法	吕 娟等 (3: 31-32)
L 波段雷达探测数据预审问题分析	王雯燕等 (4: 40-41)	气象影视发展中的问题及对策	林荣惠 (3: 38-40)
年各时段最大降水量的质量控制要点	刘冬梅 (4: 41-43)	浅谈短信气象服务发展	王 云等 (3: 46-47)
CINRAD/CB 雷达 PUP 无图故障分析与解决方案	王 楠等 (4: 43-44)	眉县农作物病虫害发生的气象条件分析	张毅军等 (4: 14-15)
陕西高空探测 100 班和 250 班无错情创建分析	陈建基 (4: 46-47)	如何记录特殊情况下的露	尹贞铃 (5: 38-39)
自动气象站 J 文件丢失数据的修补方法	李桂萍等 (6: 4)	五九型探空仪测量的位势高度与雷达测量高度对比分析	权卫民等 (5: 40-41)
地面报表预审中值得注意的几个问题	雷春丽 (6: 18)	利用 Allway Sync 软件实现自动站双机数据的无缝隙同步	王宏宇 (5: 41)
大气成分监测仪器常见故障排除和维护技巧	田红卫等 (6: 37-39)	自动气象站实时数据丢失的恢复方法	唐承乾 (5: 46)
台站如何做好自动站报表人机互审	陈庆庆 (6: 45-46)	工作研究	
L 波段 (1 型) 雷达与 GTC1 型 L 波段探空应急接收机对接技术	李建安 (6: 47-48)	浅析气象行政监督检查	赖学强 (1: 50-53)
利用 OSSMO 2004 软件快速统计测报质量	高 娟 (6: 49)	陕西气象科技服务在公共气象服务中科学发展的战略思考	米天明 (2: 1-4)
计算机应用		加强气象科研工作的对策建议	屈振江 (3: 40-42)
基于 Surfer 的区域自动站数据分析系统	万红卫 (2: 52-53)	气象行政执法调查取证的要求和方式	王维刚 (3: 43-45)
Lotus Notes R8 新版邮件系统常见故障及其处理	陈 佳等 (6: 44-45)	抓住机遇加快陕西省气象培训现代化建设	董长林等 (3: 47-48)
气象科技服务		气象部门推行公务卡改革实践与账务处理	于 洪等 (3: 49-50)
改则县事故分析及其整改	高武虎等 (增刊: 55-57)	开展政策性农业保险气象服务的思考	刘映宁 (4: 48-50)
横山电厂弱电防雷工程实践	李 强等 (增刊: 58-60)	气象为农村发展改革服务的思考	郭 新等 (4: 50-52)
计算机设备的雷电防护	徐波等 (增刊: 60-61)	让气象科技服务成为新农村建设的好参谋	胡晓黎等 (4: 53-54)
GB 50343-2004 在防雷图纸审核中的应用	方景民等 (增刊: 62-64)	陕西农业气象灾害防御技术的思考	王建萍等 (5: 44-46)
企业现金流量表的编制	艾小宁 (5: 49-50)	浅谈气象部门会计集中核算	李凯霞 (5: 47-48)
其它			
科技论文插图中字号换算关系及应用	宋 静等 (3: 36-37)		