

# 陕西气象 2014 年总目次

## 研究论文·技术报告

### 天气分析与预报

2013-05-25 陕西中南部区域性暴雨天气解析  
牛乐田等 (1: 4-8)

咸阳机场对流天气中高层垂直运动场初探  
巩敏莹等 (1: 29-33)

青藏高原东北侧地区暴雨特征分析  
侯建忠等 (2: 1-5)

延安盛夏一次强降水天气过程成因分析  
袁 媛等 (2: 6-9)

桂西北一次区域性冰雹天气过程分析  
贺春江等 (3: 4-7)

T639 数值产品对宝鸡暴雨的预报效果检验  
庞 翻等 (3: 8-11)

西安近 63 年气候变化特征综合分析  
金丽娜等 (3: 17-20)

陕西北部一次对流性特大暴雨的中尺度分析  
刘慧敏等 (4: 1-6)

陕西中部一次冷涡飏线天气特征分析  
牛乐田等 (4: 7-10)

鲁西北西部一次大暴雨过程成因诊断分析  
纪凡华等 (4: 24-28)

庐山夏季台风暴雨物理量分析 肖 云等 (5: 7-13)

2011 年秦巴山区秋季区域性暴雨数值模拟及诊断分析  
马晓华等 (5: 14-20)

2011 年 9 月陕西关中一次连阴雨中暴雨过程机理分析  
胡启元等 (5: 21-25)

商洛地区冰雹天气形势及潜势预报指标  
赵 强等 (6: 1-5)

乌苏市春季霜冻预报方法的初步探讨  
刘红霞等 (6: 5-7)

一次春季暴雨与盛夏暴雨物理量对比分析  
郭大梅等 (6: 8-10)

兰州飞行情报区一次严重颠簸个例分析  
强晓西 (6: 11-13)

中央气象台精细化预报产品检验及误差分析  
杨睿敏等 (6: 19-21)

### 气候与应用气象

泾阳县近 58 年气候变化特征分析 尚小宁等 (1: 1-4)

聊城市 1962—2011 年气温变化特征分析  
纪凡华等 (1: 9-13)

近 54 年罗城日照变化特征及其影响因子分析  
黄肖寒等 (1: 13-17)

西安采暖期气温变化对供暖的影响  
吴素良等 (1: 18-21)

榆林市致灾暴雨的时空分布特征  
万 慧等 (1: 21-24)

子长县蚕桑种植适应性气候分析  
刘 红等 (1: 34-36)

2013 年气象条件对佳县枣树坐果率的影响  
陈焕武等 (1: 37-38)

西安空气质量预报系统及检验 杨晓春等 (2: 10-13)

西安边界层逆温特征及其与空气污染的关系  
曹红丽等 (2: 13-16)

西安城市内涝分布特征及其与降雨量的关系  
高维英等 (2: 17-20)

1949—2000 年陕南冰雹灾害的时空分布规律  
张 丹等 (2: 20-23)

基于 GIS 的宝鸡市猕猴桃气候区划  
何可杰等 (2: 24-27)

河池市 2000—2011 年主要农业气象灾害灾情特征分析  
王秋文等 (2: 27-30)

利用卫星红外多光谱监测沙尘的方法  
苗慧灵 (3: 1-4)

西安城区大雾气候特征分析 王雯燕等 (3: 20-22)

西安咸阳机场雷暴天气统计分析及其观测方法  
周线娅等 (3: 23-25)

2013 年陕西气候影响评价 魏 娜等 (3: 29-32)

近 31 年宝鸡市灰霾天气时空分布特征  
韩 洁等 (4: 11-14)

基于 GIS 的陕西风电场微地形选址技术研究  
王娟敏等 (4: 15-19)

新疆阿勒泰地区雷暴时空分布特征分析  
张 建等 (4: 29-32)

近 51 年阿图什市日照变化特征及其影响因子  
热孜瓦古·孜比布拉等 (4: 33-36)

汉江上游地区 50 年来雷暴活动气候特征分析  
钱启荣等 (4: 39-41)

陕西省春季异常多(少)雨的环流信号研究  
田武文等 (5: 1-7)

基于 SPEI 的陕西近 40 年干旱时空特性分析  
贺音等 (5: 26-32)

西安地区混合层厚度变化特征及对大气污染的影响  
曹红丽等 (5: 32-35)

渭南市冬小麦产量预报模型研究  
尹贞铃等 (5: 35-37)

渭南市雷暴天气的气候及环流特征分析  
肖湘芹等 (5: 38-40)

2013 年陕西省雷电活动特征分析  
杨碧轩等 (5: 41-43)

阿勒泰地区霜冻变化特征分析 张林梅等 (6: 13-18)

基于 MERSI 数据的单通道法反演地表温度  
石 玉等 (6: 22-25)

榆阳区近 62 年气温突变分析 张博宇等 (6: 25-27)

- 基于 MODIS 数据的渭南市土壤水分反演研究  
许伟峰等 (6: 28-31)
- 西安地区高空温度变化特征及突变分析  
王雯燕等 (6: 33-35)
- 铜川樱桃温室栽培适宜扣棚期分析  
周晓丽等 (6: 40-42)
- 旬阳烟叶生长期主要气象灾害及防御对策  
钱启荣等 (6: 45-46)
- 大气物理及探测  
防雹作业中防雹火箭发射方式的探讨  
梁 谷等 (1: 39-41)
- 中国北方大气气溶胶微物理特性研究  
张乐琪等 (3: 12-16)
- 影响高空探测数据质量的因素分析  
张聪娥 (3: 26-29)
- 阿勒泰地区地面探测环境调查评估及保护措施  
李健丽等 (3: 33-36)
- DZZ4 和 CAWS600 型自动站观测资料对比分析  
杨 晨等 (5: 43-45)
- 合水站址迁移前后主要气象要素对比分析  
李仲龙等 (6: 35-39)
- 计算机应用  
区域自动气象站数据库整合设计与实现  
何 林等 (4: 44-46)
- 陕西省多媒体触摸屏气象服务系统的设计与实现  
任 芳等 (4: 47-49)
- 气象服务  
影响陕西气象短信用户粘性因素分析及对策  
屈 直等 (1: 42-44)
- 塘承高速公路宝坻加油站 (东站) 防雷检测  
徐志新 (2: 33-35)
- 移动互联网时代陕西省气象信息服务发展现状及思考  
巨晓璇等 (3: 38-40)
- 汉中地区旅游气候舒适度评价  
胡江波等 (4: 20-24)
- 其 它  
延长油田东部地区水资源分析评价  
葛芬莉 (1: 25-29)
- 《陕西气象》经验交流类文章的写作  
乔旭霞等 (2: 31-32)
- 陕西气象远程学习平台的设计与实现  
岳宏伟等 (5: 50-52)
- 经验交流  
大气探测  
自动站雨量传感器常见故障的分析与处理  
郝智利 (1: 46-47)
- 自动梯度观测系统日常维护及故障分析  
陈增境等 (1: 48-49)
- L 波段高空气象观测系统软件升级技巧  
张颖梅等 (1: 50)
- 陕西省历史高空气象观测记录表数字化成果  
张聪娥等 (2: 36-38)
- 自动站一次故障的应急处理及排除  
曹 梅等 (3: 37-38)
- 两要素区域自动气象站故障排查与维修方法  
夏明安等 (3: 41-42)
- 电离层测高仪介绍及其维护 沈 萍等 (3: 44-45)
- 自动站地面报表预审应注意的问题  
张红娟 (4: 50-51)
- 一次高空探测中相对湿度变性记录的处理方法  
张聪娥等 (4: 52)
- L 波段雷达探测资料质量控制方法探讨  
张颖梅等 (5: 46-48)
- 如何做好 L 波段雷达与经纬仪对比观测  
张聪娥 (5: 48-49)
- 自动气象站地温数据异常分析与处理  
郝智利 (6: 31-32)
- 计算机应用  
县级 CMACast 系统安装及注意事项  
杨 辉等 (2: 38-39)
- 气象服务  
渭南气象信息员工作调查分析 曹玲玲等 (1: 44-45)
- C# 调用 Surfer 接口绘制区域站等值线图  
王 波等 (2: 45-47)
- 汉中市南郑县雷电灾害原因的分析  
王小霞等 (2: 40-41)
- 接地电阻测量技术讨论 刘兴元 (2: 47-48)
- 气象预警喇叭的安装与维护 周宗满 (6: 47-49)
- 其 它  
地市级首席预报员制度的探索与思考  
周宗满等 (3: 43-44)
- 工作研究  
大数据时代气象数据分析应用的新趋势  
李社宏 (2: 41-44)
- 改进气象行政执法取证工作的思考  
沈 萍等 (2: 48-50)
- 陕西省气象探测环境保护工作现状及应对措施  
党志成等 (3: 46-49)
- 深化地市级气象决策服务的思考  
张永红等 (3: 49-50)
- 陕西省现行气象行政执法体制合法合理性分析  
王锋亮等 (4: 36-38)
- 简析人事档案在人力资源管理中的作用  
李 萍 (4: 41-43)
- “火车头计划”在气象科技和人才保障中的作用  
朱荣增 (5: 52-54)
- 加强基层气象部门固定资产管理的思考  
王全军等 (6: 50-52)
- 科 普  
基于低空遥感的无人机航片获取与处理  
周 辉等 (6: 43-45)
- 其 它  
《欢迎订阅 2015 年《陕西气象》 (6: 42)
- 《陕西气象》2013 年度优秀论文和好文章 (6: 52)
- 《陕西气象》2014 年总目次 (6: I - II)