

陕西气象

SHAANXI QIXIANG

2023 年第 1 期(总第 345 期)

目次

研究论文·技术报告

- 三源融合降水产品在陕西省的适用性评估 陈小婷, 刘瑞芳, 梁 绵, 刘菊菊 (1)
- 基于 WRF 不同边界层方案的陕西气象要素预报检验 马永永, 娄盼星, 惠 英, 肖贻青, 孙 璐 (8)
- 基于机器学习的风场预报订正方法研究 许立兵, 孔 扬, 周 峥, 王安喜, 梁逸爽 (15)
- 陕西区域性暴雨过程的精细化客观识别及特征分析 王 娜, 张文静, 姜 锋, 汪媛媛 (21)
- 唐代陕南地区洪涝灾害与干湿变化研究 杨宇哲, 岳大鹏, 赵景波, 刘怡婷 (27)
- 巢湖对周边城市热环境影响的模拟研究 齐德莉, 于 洲, 陈欣昊 (34)
- 近 30 年红碱淖水体时空动态变化遥感监测研究 姬莉雯, 王增武, 崔林林, 徐维新, 姬 升 (41)
- 西咸与西汉高速公路降水时空变化特征 张 曦, 党超琪, 汪媛媛, 卢 珊, 王靖中 (50)
- 基于气温订正的北京山桃花花期预测改进 张玉洁, 张爱英, 董 颜, 宋 甫 (56)
- 固原市人居环境气候舒适度分析 杨文海, 陈 炜, 景 博 (62)
- CLDAS 地面要素产品在陕西的适用性评估 高亮书, 余 鹏 (67)
- 2021 年延安市重大活动气象服务保障预报思考 赵 强, 欧阳雨 (73)

JOURNAL OF SHAANXI METEOROLOGY

BIMONTHLY

2023. No. 1 (Total No. 345)

January, 2023

Main Contents

- Applicability evaluation of CMPAS in Shaanxi Province
..... CHEN Xiao-ting, LIU Rui-fang, LIANG Mian, LIU Ju-ju (1)
- Prediction test of meteorological elements based on WRF different schemes of boundary layer in
Shaanxi Province MA Yong-yong, LOU Pan-xing, XI Ying, XIAO Yi-qing, SUN Lu (8)
- Research on prediction and correction method of wind field based on machine learning
..... XU Li-bing, KONG Yang, ZHOU Zheng, WANG An-xi, LIANG Yi-shuang (15)
- Refined objective identification and characteristics of regional rainstorm process in Shaanxi
..... WANG Na, ZHANG Wen-jing, JIANG Feng, WANG Yuan-yuan (21)
- Research on flood disasters and variation between dryness and wetness in Southern Shaanxi in
Tang Dynasty YANG Yu-zhe, YUE Da-peng, ZHAO Jing-bo, LIU Yi-ting (27)
- Numerical simulation of impact of the Lake Chaohu on its urban thermodynamic circulation
..... QI De-li, YU Zhou, CHEN Xin-hao (34)
- Spatio-temporal dynamic changes of the Lake Hongjiannao in latest 30 years based on monitoring
by remote sensing JI Li-wen, WANG Zeng-wu, CUI Lin-lin, XU Wei-xin, JI Sheng (41)
- Spatio-temporal variation of precipitation along Xi-Xian and Xi-Han Expressways
..... ZHANG Xi, DANG Chao-qi, WANG Yuan-yuan, LU Shan, WANG Jing-zhong (50)
- Improvement of forecasting blossoming period for mountain peach based on temperature correction
in Beijing ZHANG Yu-jie, ZHANG Ai-ying, DONG Yan, SONG Fu (56)
- Analysis of climatological comfortableness for human settlements in Guyuan City
..... YANG Wen-hai, CHEN Wei, JING Bo (62)
- Applicability evaluation of CLDAS ground element products in Shaanxi Province
..... GAO Liang-shu, YU Peng (67)
- Consideration on forecast for the meteorological service supporting for major events in Yan'an
in 2021 ZHAO Qiang, OUYANG Yu (73)
-

《陕西气象》编辑委员会

顾问：李泽椿 徐祥德

主任：丁传群

常务副主任：薛春芳

副主任：于强 高荣 顾兆林 王川 王建萍 赵奎锋

常务委员：(按姓氏笔画排序)

王毅 王建鹏 王景红 邓凤东 白光弼 李明 李星敏
张雅斌 林杨 罗俊颀 戴进

委员：(按姓氏笔画排序)

王钊 王楠 王兰宁 王亚强 王体健 乔旭霞 刘勇
刘贵华 刘黎平 孙继松 孙智辉 杜川利 李志 李成伟
李社宏 李金辉 李登科 杨文峰 杨碧轩 吴林荣 何建强
余兴 张世昌 张树誉 张艳玲 武麦凤 卓静 罗慧
金继明 周波涛 郑永光 屈振江 赵艳丽 胡琳 段昌辉
雷向杰 潘留杰 燕东渭 薛峰

陕西气象

JOURNAL OF SHAANXI METEOROLOGY

1958年创刊，双月刊，公开发行

Started in 1958, Bimonthly

2023年1月15日出版 第1期(总第345期)

January 15, 2023 No. 1 (Total No. 345)

主管单位 陕西省气象局

Responsible Institution Shaanxi Meteorological Bureau

主办单位 陕西省气象局
陕西省气象学会

Sponsor Shaanxi Meteorological Bureau
Shaanxi Province Meteorological Society

主编 薛春芳

Editor in Chief XUE Chun-fang

常务副主编 于强 戴进

Executive Deputy Editor YU Qiang DAI Jin

副主编 李星敏 林杨

Subeditor in Chief LI Xing-min LIN Yang

编辑出版 《陕西气象》编辑部
(710016 西安市未央路102-1号)

Edited and Published by Editorial Department of Journal of
Shaanxi Meteorology
(No. 102-1 Weiyang Road, Xi'an 710016, China)

发行单位 《陕西气象》编辑部

Distributed by Editorial Department of Journal of Shaanxi
Meteorology

印刷单位 陕西东帆印务有限公司

Printed by Shaanxi Dongfan Printing Co., Ltd.

中国标准连续出版物号： $\frac{\text{ISSN } 1006-4354}{\text{CN } 61-1282/P}$

电话：029-86163551

E-mail: sxqxbj029@163.com

定价：15元/册 90元/年

网址：<http://sxqx.alljournal.cn/>

ISSN 1006-4354

