

# 陕西气象 2017 年总目次

## 研究论文·技术报告

### 天气分析与预报

陕西关中地区大气环境承载力研究 张 侠等(1:1-5)

一次西南涡引发 MCC 暴雨的中尺度分析

刘元珺等(1:5-9)

2015 年秋末河套地区一次罕见暴雪天气成因分析

高 玲(1:10-14)

关中秋季飑线天气成因和中尺度特征分析

孟妙志等(2:1-6)

阿勒泰地区一次强寒潮天气过程诊断分析

王 丹等(2:7-11)

营口地区 3 次致灾性冰雹过程对比分析

张 晶等(3:6-11)

2014 年茂名一次强降水过程雷达特征分析

李 英等(3:19-22)

陕西省强对流天气气候特征分析与对流指标探讨

姚 静等(3:29-35)

濮阳市一次大暴雨过程成因分析 王春玲等(4:6-10)

关中地区一次霾天气过程分析 马晓华等(4:10-13)

2016 年商洛“7·30”局地突发性大暴雨综合分析及预

报着眼点探讨 侯建忠等(5:1-5)

阿克苏地区一次强对流天气卫星云图及雷达特征分析

曲良璐等(5:6-12)

南京地区一次短时强降水风廓线雷达资料特征分析

孙丽娜等(5:13-16)

### 气候与应用气象

哈密绿洲近 55 年日照和风速变化特征

苗运玲等(1:14-19)

1959—2014 年略阳县气候变化趋势分析

樊纲惟等(1:20-23)

榆林地区雷电活动特征分析 刘 敏等(1:23-27)

户县小麦赤霉病发病与气象条件关系研究

雷晓英等(1:31-36)

洋县水稻生长与气象条件的关系 王语宇等(1:40-43)

渭南日光温室小气候特征分析及预测方法

李艳莉等(2:12-15)

陕西红富士膨大期果实品质特征及其影响因素分析

张维敏(2:16-19)

夏玉米产量动态预报方法研究

徐延红(3:1-5)

关中平原旱涝时空变化分析

王 娟等(3:15-18)

北疆地区极端降水事件气候特征分析

高 婧等(3:23-28)

汉中盆地水稻气候生产潜力分析与评价

樊纲惟等(3:35-38)

西安市温室气体浓度变化规律研究

张文静等(3:39-43)

气象灾害对陕西省粮食生产的影响

高茂盛(4:1-5)

近 10 年汉台区酸雨变化特征及气象条件分析

孟 茹等(4:14-17)

陕西猕猴桃果品气候品质认证模型构建

刘 璞等(4:21-25)

佳县红枣可采成熟期连阴雨特征分析及对红枣裂果的

影响 陈焕武等(5:17-19)

泰安市茶叶温度适宜度分析

赵洪润等(5:20-23)

2016 年陕西气候影响评价

程肖侠等(5:27-29)

汉江子午河流域洪水预警指标及阈值计算方法

张艳玲等(6:1-5)

基于 TOPMODEL 模型的暴雨诱发山洪的预报

邹大伟等(6:6-10)

洛川苹果斑点落叶病与气象要素的关系

白燕荣等(6:11-14)

眉县猕猴桃溃疡病气象条件分析与预报模式研究

张毅军等(6:14-17)

春节燃放烟花爆竹对西安空气质量的影响

黄少妮等(6:18-22)

关中地区蒸发量变化特征分析

邓芳莲等(6:28-31)

大气物理及探测

自动观测霾、雾、轻雾与人工观测对比分析及订正

曾 英等(1:28-30)

自动能见度数据类型及其质量控制方法

张红娟等(2:33-35)

洛川国家基准气候站二次迁站观测数据对比评估

蒋小莉等(4:30-34)

MDOS 系统新型自动站异常数据质量控制	DSC2 型称重式降水传感器存在的典型问题
妙娟利等(4:35-37)	李艳等(6:39-41)
MM5/CALMET 系统对陕西大气稳定度的模拟	马鞍山区域气象站常见故障分析及保障建议
王琦等(5:23-26)	陈裕等(6:41-44)
阎良机场气象探测试飞天气条件研究	负离子监测仪安装与维修技术要领 崔炜(6:45-46)
郭彬等(5:30-33)	计算机应用
西安区域自动站气候界限值订正及质量控制	用 Flash 设计制作气象科普产品优势探讨
王雯燕等(5:38-40)	姜殿荣等(3:46-48)
计算机应用	陕西省级 CMACast 的改进措施 王垒等(4:41-42)
气象环保数据交换共享方案的设计与实现	气象服务
何林等(1:36-39)	一次持续性高温天气决策气象服务策略
陕西省气象信息服务系统的设计与实现	周宗满等(1:44-47)
贺音等(2:19-21)	县级气象防灾减灾体系建设的探讨
陕西现代气象一体化格点预报平台简介	乐静等(2:41-43)
胡皓等(2:22-24)	简析油气长输管道绝缘接头电涌损坏原因及防护措施
陕西省决策气象服务系统	蒋玉芳(5:47-48)
陕西省精细化气象格点预报数据环境的设计与实现	其他
何林等(4:17-21)	陕西气象培训破冰课程组织形式 仇娜等(1:43-44)
基于 Cassandra 的实时气象数据分布式存储系统	县局财务报帐常见问题及对策 计萍(2:44-46)
杨芳等(4:26-30)	气象大数据应用培训课程设计 仇娜等(4:45-46)
陕西省气象数据共享系统	工作研究
何林等(6:32-35)	后勤管理低碳道路实践探索与思考
基于策略路由的气象广域网优化	张晶等(1:48-50)
曹波等(6:35-38)	历史气象资料数字化建设工作的思考
陕西省气象云管理平台简介	王小宁等(2:35-36)
贾晨刚等(6:50-52)	公私气象服务协调发展策略 唐美丽等(2:37-41)
气象服务	大数据时代陕西气象档案数据的管理与应用
简谈防雷装置检测机构如何建立质量管理体系	夏巧利等(2:46-48)
孙丽娜等(2:29-32)	气象培训教师授课技能提升方法 孙田文等(4:37-40)
基于 Matlab 软件研究法拉第笼在防雷技术中的应用	陕西气象教育培训教师专业发展措施
任恒等(3:12-14)	岳宏伟等(4:43-45)
防雷安全测量结果不确定度评定	新形势下基层气象台如何做好公共气象服务
杨磊等(5:34-37)	陈志超等(4:47-50)
广州市雷电灾害易损性分析评估和易损度区划	工作研究陕西省气象局机关服务中心改革实践与探索
张春燕等(6:23-28)	张晶等(5:48-50)
其它	仿真教学法在气象教育培训中的探索及研究
业务服务一线科技工作者撰写科技论文的体会	董长林(6:47-50)
雷向杰(2:24-28)	其 它
从远程培训班分析陕西气象远程教育培训发展	《陕西气象》2015 年度优秀论文和好文章 (3:11)
岳宏伟等(5:41-44)	《陕西气象》2016 年度优秀论文和好文章 (6:44)
经验交流	《陕西气象》2017 年总目次 (6: I - II)
大气探测	
DZN1 型土壤水分自动站的故障分析和处理	
王成翔等(3:43-45)	
经验交流迟按放球键记录的判断和处理	
张聪娥等(5:44-46)	