

RCCSE中国核心学术期刊（扩展版）

ISSN 1007-6190

CN 44-1353/P

廣東氣象

GUANGDONG QIXIANG

第35卷

VOL.35

第5期

NO.5



ISSN 1007-6190



9 771007 619137

万方数据

2013.10

广东省气象局
广东省气象学会

Guangdong Meteorology

BIMONTHLY

Vol. 35 No. 5 ,2013

Main Contents

Analysis of a rare sustained rain process in the autumn of 2012 in Huizhou city

..... YANG Liu, WU Wei, LI Ming-hua, et al(1)

Verification of precipitation of the annually first rain season of Shenzhen in 2012 between numerical models from

ECMWF and HAPS XU Wen-wen, CHEN Shen-peng, LI Qing-lan, et al(6)

Analysis of a sustained high-temperature process in July and August of 2012 in Nansha district, Guangzhou

..... WANG Kai-yan, LI Hai-yang, ZHAO Xiao-wei, et al(10)

Diagnostic analysis of a sustained wintertime heavy rain LI Wen-yi, YANG Yue-hong, LI Yong-bing, et al(14)

Analysis of a squall line process on March 28, 2013 in the south of China

..... WU Xiao-hong, GU Wen-long, HUANG Yi-ming, et al(19)

Characteristics of the spatio-temporal variations of precipitation in Zhongshan city in the past 56 years

..... RAO Sheng-hui, HUANG Jing, CHEN Jing, et al(24)

Analysis of the characteristics of hourly temperature and precipitation in Yangjiang area

..... HUANG Xiao-dan, WU Hua-bin, YIN Hong-nan, et al(29)

Analysis of the climatology of hazy weather in Jiangmen city CUI Feng-mei, MAI Bei-jian, LIU Na(34)

Climatology of thunderstorms in Pingyuan county from 1961 to 2011 XIAO Da-cheng, LI Yuan-hui(37)

Analysis of the characteristics of acid rain in Guangming county from 2007 to 2012

..... LI Lei, TANG Shi-jia, KONG Shu-jian, et al(42)

Sponsors: Guangdong Meteorological Bureau and

Guangdong Meteorological Association

Chief Editor: ZHUANG Xu-dong

Edited by: Editorial Board of the 《Guangdong

Meteorology》

Address: 6 Fujin Road, Guangzhou, China

Postcode: 510080

Tel: (020) 87672469

Fax: (020) 87623693

Email: gdqxbjb@ grmc. gov. cn

广东气象

(双月刊)

2013年
第35卷第5期
(总第169期)
2013年10月20日出版
(1973年1月创刊)

刊名题字
叶选平

主 编: 庄旭东
副 主 编: 林良勋 王东晓 杜尧东
范绍佳 胡胜
常务副主编: 徐建平
编 委: (按姓氏笔画顺序)
毛夏 邓雪娇 王春林
王蔚良 龙渊 伍志方
刘春霞 陈多 陈绍东
陈新光 李源鸿 何溪澄
炎利军 郑延庆 胡飞
胡家美 曹静 曹超雄
曾沁 曾琮 程正泉
游积平 简茂球 谭鉴荣
责 任 编 辑: 陈静
英 文 校 审: 曹超雄

主 管 单 位: 广东省气象局
主 办 单 位: 广东省气象学会
编 辑 出 版: 《广东气象》编辑部
广州市福今路6号
邮编: 510080
电 话: (020) 87672469
传 真: (020) 87623693
电子信箱: gdqxbjb@
grmc.gov.cn
印 刷: 广州市锐先印刷有限公司
国内外发行: 《广东气象》编辑部
刊 号: ISSN 1007-6190
CN 44-1353/P
定 价: 10.00 元

目 次

天气与气候

- 惠州市2012年秋季一次罕见连阴雨天气过程分析 杨柳, 吴蔚, 李明华, 等(1)
2012年深圳前汛期降水EC与HAPS模式检验 徐文文, 陈申鹏, 李晴岚, 等(6)
南沙区2012年7—8月的持续高温过程分析 王开燕, 李海洋, 赵小伟, 等(10)
一次冬季持续性暴雨过程的诊断分析 李文奕, 杨粤红, 李永兵, 等(14)
2013年3月28日华南飑线天气过程分析 吴晓宏, 谷文龙, 黄奕铭, 等(19)
中山市近56年降水的时空变化特征 饶生辉, 黄静, 陈静, 等(24)
阳江地区逐时气温和降水特征分析 黄小丹, 吴华斌, 殷宏南, 等(29)
江门市灰霾天气的气候特征分析 崔凤梅, 麦北坚, 刘娜(34)
平远县1961—2011年雷暴的气候特征 肖达承, 李元辉(37)
广宁县2007—2012年酸雨的特征分析 李蕾, 唐仕佳, 孔树剑, 等(42)

应用气象

- 2012年广东省雷电活动特征与雷电灾害损失浅析 刘三梅, 胡锐俊, 曾阳斌, 等(46)
江门市气象灾害防御研究与对策 吴国强, 郑伟杰, 胡丽华, 等(49)
珠澳气象雷达机房雷击电磁屏蔽设计刍议 许楷诚, 曾汉溪, 邓建辉(53)
气象频道播出的安全管理 史燕兵, 谢青林, 郑志明(56)

计算机应用

- 珠江口西岸气象灾害的监测预警平台 方宇凌, 吴嘉豪, 汤沛, 等(59)
基于C/S架构的雷达产品分发系统的设计与实现 梁钊扬, 郭泽勇(64)
应用VB及Surfer自动绘制单站高空温度平流廓线 林中庆, 李海洋, 王开燕(68)
广州预报质量实时评分显示系统的设计与实现 孙伟忠, 李怀宇, 陈荣, 等(71)

大气探测与仪器

- 提高农业气象业务工作质量的方法 黄志梅, 陈达炎(74)
如何准确获取蒸发量 陈文燕, 李翔, 聂晓婷(77)

期刊基本参数 CN44-1353/P * 1973 * b * A4 * 80 * zh * P * ¥10.00 * 1000 * 20 *
2013-10