

李子华

云雾物理文选

Lizihua Yunwu Wuli Wenxuan



气象出版社
China Meteorological Press

李子华

云雾物理文选

Lizihua Yunwu Wuli Wenxuan



气象出版社
China Meteorological Press

内容简介

本书作者李子华教授为我国资深云雾物理和人工影响天气学家,自1957年以来,一直从事云雾物理观测和实验研究,在2008年召开的“中国人工影响天气事业50周年纪念大会”上,被表彰为“开创和发展我国人工影响天气工作做出突出贡献的专家”。

本书集中了作者云雾物理研究的主要成果,内容包括云降水物理、冰雹物理、雾物理与化学以及气溶胶质粒谱与辐射。作者一生科研活动多为观测试验,因此,论文多为观测资料分析。书中许多内容,如梅雨锋降水结构及暴雨形成机制,雹块结构与生长的理论和实验研究,辐射雾爆发性增强的微物理过程和宏观条件,气溶胶粒子温度效应等,都独具创见。将其编辑出版,便于读者重温,亦为当前我国云雾物理学界所殷切欢迎。

本书可供从事云雾物理、人工影响天气、天气预报和环境保护等方面的研究和业务人员参考,也可作为高等学校大气物理和环境科学专业师生的科学参考书。

图书在版编目(CIP)数据

李子华云雾物理文选/李子华等著. —北京:气象出版社,2014.9

ISBN 978-7-5029-5996-8

I. ①李… II. ①李… III. ①云物理学—文集IV.

①P426.5-53

中国版本图书馆CIP数据核字(2014)第208447号

Lizihua Yunwu Wuli Wenxuan

李子华云雾物理文选

出版发行:气象出版社

地址:北京市海淀区中关村南大街46号

总编室:010-68407112

网址:<http://www.cmp.cma.gov.cn>

责任编辑:杨泽彬

责任校对:华鲁

封面设计:博雅思企划

印刷:北京中新伟业印刷有限公司

开本:787 mm×1092 mm 1/16

字数:1017千字

版次:2014年9月第1版

定价:268.00元

邮政编码:100081

发行部:010-68409198

E-mail: qxcbs@cma.gov.cn

终审:汪勤模

责任技编:吴庭芳

印张:40.75

彩插:8

印次:2014年9月第1次印刷



2008年10月8日，
在长春召开的“中国人
工影响天气事业50周年
纪念大会”上代表受表
彰人员讲话



2008年10月，在长
春召开的“第十五届全
国云降水与人工影响天
气科学会议”上发言

1964年5月，在大兴安岭林区考察雷击火源



1976年6月，在内蒙古林西人工防雹试验基地，与前来帮助做雷达校准的南京大学葛文忠、叶盘锡老师合影



1980年7月，在安徽省庐江县白湖农场人工降水试验基地留影





2001年冬，第二次重庆雾观测试验部分人员合影，后排右一为李子华

1990年5月，李子
华与许绍祖老师在重庆
雾论文答辩上合影





1997年11月，在西双版纳勐养与进行雾观测试验的人员合影，右起第三人为李子华，左起第二人为王强教授



1996年10月，北京，与郑国光在第12届全国云降水物理和人工影响天气科学讨论会上



1989年5月，世界气象组织第5次人工影响天气和应用云物理科学会议（北京）期间，与加拿大冰雹物理专家R.List博士合影



1999年5月24日，黄美元教授来南京气象学院访问期间，陪游扬州瘦西湖

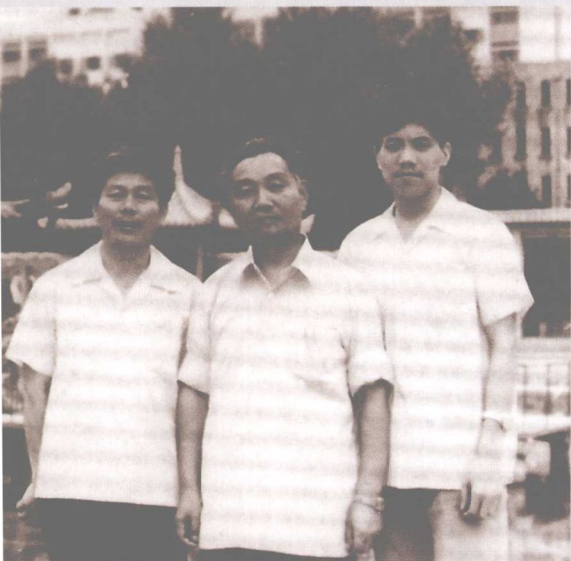


1998年10月，在庐山召开的“中国云物理和人工影响天气40周年进展和展望学术研讨会”期间与学生合影

2005年11月，在贵阳召开的“第14届全国云降水物理和人工影响天气科学会议”期间与学生合影



1984年6月，郑国光硕士论文答辩后与导师合影



2008年6月，与硕士研究生在一起





1983年9月，原南京气象学院大气物理系领导集体。左起为李子华、王鹏飞、常德顺、顾松山

1982年9月，与原南京气象学院罗漠院长在庐山合影



2012年4月，在中国科协“老科学家学术成长资料采集工程”——王鹏飞教授史实项目采访中，介绍王鹏飞教授的模范事迹及编著《微观云物理学》专著过程中的感人故事



2005年9月，在河南唐河给一线人工影响天气作业人员讲授作业方法



2013年3月，给新疆人工影响天气培训班讲冰雹物理

2012年9月，给华东民航气象人员讲授雾物理





2013年6月，给江苏省气象局交通气象研究所工作人员讲雾的生消规律



2014年8月，李子华（右二）在南京青奥会人工影响天气指挥中心



1954年6月，庐江中学初三乙班
毕业班师生合影，第四排右起第三人
为李子华，第三排左起第五人为校长
杨继武



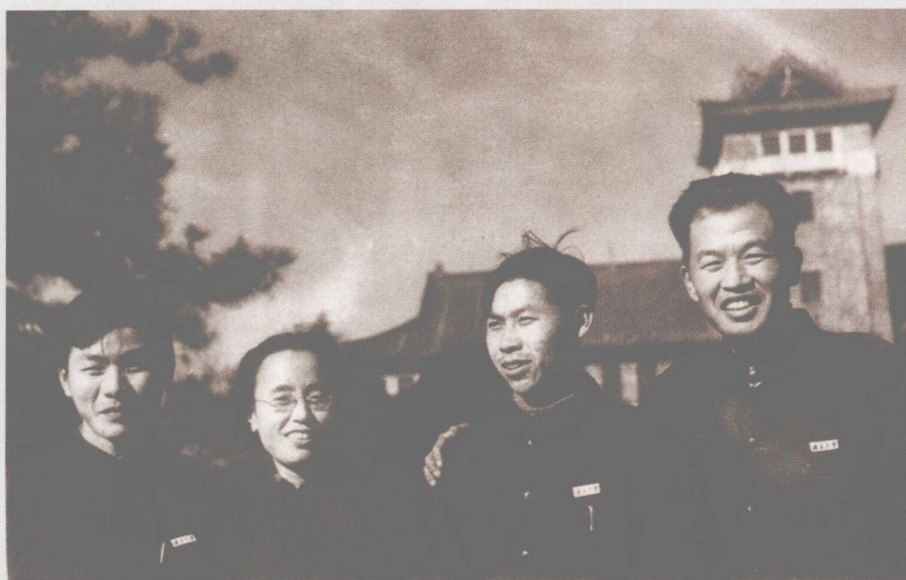
1959年春节，庐江中学部分回乡
毕业生与校领导合影，第二排左起第
三人为李子华，第三排第五人为校长
徐祖一



1962年南京大学毕业照



1962年9月，南京大学气象系大气物理专业毕业班合影，第一排左一为李子华



1960年1月，与南京大学气象系党总支书记白林合影。左一为李子华，左二为白林



1992年5月20日，纪念南京大学建校九十周年
校园留影



2002年5月20日，南京大学气象系62届校友回
校参加百年校庆，第一排左二为李子华



1965年8月2日，
李子华与葛良玉结婚
纪念照

1972年元旦，全家
沈阳合影



1962年12月，首次
进京在天安门留影



2013年4月，与孙
女李珏春游



2011年6月18日，
参观西柏坡



2009年11月，参观
淮安周恩来纪念馆

