

风雨征程

——新中国气象事业回忆录

第一集

(1949—1978)

主编：刘英金 副主编：孙健 刘燕辉

FENGYU ZHENGCHENG-XINZHONGGUO QIXIANG SHIYE HUIYILU

气象出版社

风雨征程

——新中国气象事业回忆录

第一集

(1949—1978)

主 编：刘英金

副主编：孙 健 刘燕辉

气象出版社

图书在版编目 (CIP) 数据

风雨征程. 第1集: 新中国气象事业回忆录/刘英金主编.
—北京: 气象出版社, 2006. 9

ISBN 7-5029-4182-7

I. 风… II. 刘… III. 气象—工作—中国—
1949~1978 IV. P4—12

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2006) 第 104927 号

出版者: 气象出版社

地 址: 北京市海淀区中关村南大街 46 号

邮政编码: 100081

网 址: <http://cmp.cma.gov.cn/>

E-mail: qxcbs@263.net

电 话: 总编室 010-68407112 发行部: 010-62175925

责任编辑: 陈少峰

终 审: 毛耀顺

封面设计: 阳光图文工作室

责任技编: 都 平

责任校对: 朱振全

印 刷: 北京中新伟业印刷有限公司

发 行 者: 气象出版社

开 本: 787mm×1092mm 1/16

印 张: 41

字 数: 758 千字

版 次: 2006 年 9 月第 1 版

印 次: 2006 年 9 月第 1 次印刷

印 数: 0001~5000

定 价: 80.00 元

序

中华民族有着悠久的文明史，中国气象科学源远流长。在气象科学的发展史上，有关天气现象的观察记载可追溯到有史以来，而近代气象科学的建立与发展却经历了艰难曲折的历程。

1949年中华人民共和国的建立，为当代气象事业的发展开辟了广阔的前景。经过几代人的不懈努力，铸就了当代气象科学事业的辉煌，新中国气象事业突飞猛进的发展，举世瞩目。

回顾新中国气象事业所走过的光辉历程，为弘扬创业者的奋斗精神和光辉业绩，中国气象局编辑出版了《风雨征程——新中国气象事业回忆录》一书，收录了新中国气象事业的开创者和建设者中的老领导、老专家、科技工作者、基层台站业务人员、行政管理人员在风雨征程中亲历、亲见、亲闻的历史事件。他们以诚挚的情感，动人的笔触，深刻的思想内涵，回眸与追忆了党和国家领导人对气象工作的关怀与期望，气象工作者艰苦奋斗、辛勤创业的革命精神，业务工作上一丝不苟，准确及时的科学态度，服务工作上深入细致、无微不至的敬业精神。所有这些，都忠实地记述了气象工作者对国家、对人民、对气象事业的热爱，对气象科学的钻研与追求，他们为此不惜呕心沥血，献身事业，至献出宝贵的生命。此书是一幅感人的画卷，是一部生动的历史教材。

忆往昔峥嵘岁月稠。历史是面镜子，清楚地认识过去，才能更好地把握现在，开创未来。气象事业在长期的发展过程中形成了优秀的气象文化，积淀了悠久的科学传统和极为宝贵的精神财富，这是我们加快发展的不竭动力和改革的智慧源泉。我们一定要继承和发扬前辈热爱祖国、追求真理、开拓创新、无私奉献的精神，在国务院“关于加快气象事业发展的若干意见”的精神指引下，立足发展、与时俱进、深化改革、开拓创新，按照“公共气象、安全气象、资源气象”的发展理念，构建崭新的研究型业务，加快业务体制改革步伐，建设气象科技创新体系，为建设气象强国和创新型国家而努力奋斗！



2006年7月11日

目 录

序 秦大河

筹建前后

我所经历的建国前后的气象工作	曾宪波 (1)
巧妙的斗争 重要的抉择	冯秀藻 (8)
军委气象局成立前后	冯秀藻 (12)
军委气象局机关的诞生地	马鸣宇 (16)
接管原徐家汇观象台的经过	吕东明 (18)
中航气象工作者记事	陈学溶 (23)
建国前后气象工作钩沉	王鹏飞 (26)
我所经历的几项初创工作	冯生臣 (29)
解放前后东北气象机构的沿革	洪世年 (33)
西北气象处成立前的回忆	王智道 (34)
华东空司和上海防司合并时的气象室	陈学溶 (36)
忆在华东气象处工作的几件事	程纯枢 (38)
东北气象事业初创时期的点滴回忆	叶桂馨 (41)
回忆中南军区气象处	王宪钊 (43)
西南军区气象处的组建和发展	姚国士 (50)
西南气象处的成立经过	李茂刚 (52)
忆抗日战争胜利后大连的气象事业	王赞焘 李学立 (54)

关怀与期望

毛泽东与新中国气象事业	冷战方 (55)
难忘的记忆 巨大的鼓舞	陈少峰 (61)
从气象工作的角度忆周总理对人民的关怀	饶 兴 (63)
为周总理祝酒	陈仲甫 (66)
记一次难忘的接见	陈善敏 (67)
一些往事	瞿心田 (69)
彭总的关怀	王智道 (74)
两次活动	洪世年 (75)
向高层领导汇报天气	洪世年 (77)

这是我的错误 洪世年 (79)

台站建设

- 忆湖南省南岳气象站艰苦创业 靳云峰 (80)
- 建国初期建站的艰苦岁月 徐国昌 (83)
- 一个气象员的自述 韩世群 (85)
- 张掖一年 林健 (88)
- 一个河南艰苦气象站的初建 鲍家栋 (95)
- 忆巴塘建站 郑家骅 (97)
- 戈壁枪声 丁竞存 (100)
- 林芝啊终生难忘 杨逢甲 (105)
- 建国前后山西省第一个气象站 张杰 (109)
- 新中国第一个探空站的建设 朱导农 (112)
- 新疆第一个探空站的建立 杨锡生 (114)
- 九仙建站忆当年 杨汉武 (116)
- 吉迈滩建站记 代加洗 (121)
- 青藏高原绽开气象花 徐建伟 (123)
- 忆迁站 郑浩志 (126)
- 从大漠到荒原 任世忠 (130)
- 川西高原气象站网之创建 林命道 (133)
- 建站记怀 邓子风 (135)
- 记建广州气象探空站 吴尚 (137)
- 忆开创贵阳高空探测的一群年轻人 刘伟坤 (139)
- 在贺龙元帅家乡建气象站 刘万才 (143)
- 艰苦创业的年代 林国民 (147)
- 甘肃省艰苦台站初建之时 张玉昆 (150)
- 西沙群岛的日日夜夜 蔡周风 (156)
- 回忆阿勒泰的艰苦的生活 谢定 (159)
- 大漠春秋 邓子风 (162)
- 夜奔绒布寺 百里走双骑 刘清泉 (166)
- 湖南省气象台站建设的回忆 刘万才 (168)
- 吉兰泰气象站诞生记 丁耀发 (170)
- 噶尔昆沙气象站的建立 祖秉乾 吴开源 (172)
- 难忘的冰雪夜 林淑君 (175)
- 一段难忘的历史 张金云 (177)

回忆阿里地区第一个气象站的建立	李书贤 (180)
西藏情结	陈春山 (183)
在世界屋脊上建站	丁秉翰 (186)
通河——气象站长的摇篮	魏立杰 (190)
记新中国最高的安多气象站	马高飞 (194)

天气预报

到九兵团开创天气预报	蒋瑞生 (196)
建国后新天气图底图的绘制	顾维周 (198)
我心目中的“联心”	彭光宜 (199)
1951—1954年上海气象台的海洋天气预报	束家鑫 (202)
20世纪50年代的天气意识	张家诚 (205)
我国数值天气预报的起步	廖洞贤 (208)
天气预报业务在青海的创建纪实	尹道声 (211)
二十四小时变压图的研制	徐国昌 (218)
值得回忆的几件往事	翟裕宗 (220)
天气预报员的日日夜夜	冯佩芝 (226)
气象站天气预报改革纪事	朱鸣益 (229)
20世纪70年代资料处理和客观分析工作	廖洞贤 (232)
尼克松游览长城气象服务追忆	弓学忠 (234)

气象通信

机要员的青春年华	杨逢甲 (236)
忆从事气象机要工作的一些往事	徐南侠 (240)
从“OBS”谈气象与电信部门合作	阮祖俊 (244)
建国初期的气象通信工作	刘泽 (245)
取消气象电码加密和改用区号的追述	方齐 (251)
中国无线电通信史上第一次“大比武”	辛学歧 (252)
发展中的气象通信	阮祖俊 (254)

仪器装备

我国第一支水银气压表的研制	郑德诚 (258)
西南调运器材记	张焯 (260)

自力更生, 解决气象器材燃眉之急	高守诚 (262)
气象计量检定工作的筹建	张 焯 (264)
气象仪器计量检定检修工作的建立	杨履坦 (268)
我国自制探空仪始末	陶大文 (271)
风洞的早期建设	赵君哉 (273)
我国早期的测风雷达	戴理铭 (276)
59 型探空仪的试制	陶大文 (278)
我国测风雷达的研制	阳世勇 (282)
气象温度表质量的改进	罗廷基 (284)
忆气象卫星的部分往事	梁 雨 (289)

防灾减灾

一次紧急任务的回顾	蔡洪兆 (292)
记 1956 年 8 月象山登陆特大台风	祝启桓 (295)
“63·8”暴雨回顾	游景炎 (298)
记在牛田洋参加抗击 6903 号强台风的经过	袁奕康 (301)
河南“75·8”特大暴雨研究会战	程纯枢 (304)
河南“75·8”特大暴雨研究会战补遗	陈学溶 (306)

气候、资料、情报

应用气候研究摘记	朱瑞兆 (311)
忆三峡首次大规模气候考察	傅抱璞 (315)
开展气候情报分析服务的回忆	盛永宽 (316)
中央气象台情报组	冯佩芝 (318)
在二郎庙的日子里	吴增祥 (321)
忆 20 世纪 70 年代的三项气候科研工作	张家诚 (325)

农业气象

华南橡胶防护林气象效应试验	郝春光 (330)
20 世纪 50 年代的农业气象工作	冯秀藻 (334)
新中国第一个海洋流动气象台	邓兆林 (339)
海上流动气象台	游景炎 (341)
四川农业气象的艰辛历程	钟国长 (343)

羊群转场服务万里行	邓子凤 (346)
崂山渔场冬季带鱼汛气象服务	张淑云 (350)
海南岛农业气候调查	潘先昌 (353)
一次具有历史意义的科技治国动员会	段运怀 (356)

人工影响天气

祁连山人工增雨起步阶段的回忆	夏建平 (358)
忆顾震潮与吉林人影工作	武立志 (361)
从皖南到古田——人工增水记事	叶家东 (364)
重庆地区高炮人工增雨试验	朱聿来 (367)
人工影响天气试验起步的 1958 年	郭恩铭 (370)
庐山云雾物理研究所成立前后	沈洪欣 (373)
赴越南人工增雨支援抗旱的回顾	陈桂樵 (376)
忆最初飞机探测云雾和人工增雨试验	武立志 (382)
回忆新疆的人影历程	孙祥彬 (386)

军事气象服务

三次战勤服务	宋熙之 (388)
随军挺进西康气象服务记实	杨克强 (391)
忆高原空投气象服务	段绪铮 (395)
朝鲜战场气象服务琐记	蒋瑞生 (397)
抗美援朝时期中朝空军联合司令部的气象科	张丙辰 (398)
南澎风云	李真光 (400)
一江山岛登陆战的气象保障工作	牟重行 (403)
忆理塘平叛	郑家骅 (405)
1959 年气象处参加拉萨平叛回顾	王明山 (408)
索宗气象站平叛回顾	王 辉 (409)
第一次核试验的气象保障	韩云升 陈学中 (413)
我参加了祖国原子弹试验的气象保障工作	吕伯钦 (420)
回忆在兰州空军部队工作的日子	朱仲贤 (423)

民航、海洋气象

上海航空气象的片断回忆	束家鑫 (426)
为民航飞行上门服务的一段经历	夏建平 (429)

中央气象局天气处民航科的初建	段绪铮 (432)
忆海洋调查	郝立输 (433)
隶属气象系统期间的中国民航气象工作	陈学溶 (436)
民航专机气象保障琐忆	陈学溶 (441)
难忘当年的飞行气象保障	武存生 (443)
我局海洋水文气象台工作的八年	章贻荪 (445)
为接轨国际民航气象服务开道铺路	葛学易 (450)

人才培养

忆解放战争时期陆空通信气象专业班	赵国藏 (459)
忆西北首届气象训练班	杨武圣 (465)
难忘的气象干部训练班	方燠冬 (467)
新中国的气象兵	徐建伟 (470)
50年代初期学习苏联气象科学的片段回忆	张家诚 (475)
回到祖国怀抱 参加气象建设	顾钧禧 (477)
华东气象干训大队学习生活片断回忆	陆家珺 (479)
回忆训练班的学习生活	郑宗姓 (481)
从烟台气象站到丹阳干训队	陈仲甫 (484)
为国家急需学气象	周鸣盛 (487)
华东大区时期的气象教育工作	徐南侠 (489)
北京气象专科学校转建后专业教学组织	洪世年 (496)
回忆中央气象局轮训班	章贻荪 (497)
气象大专院校的建立与发展	朱刘龙 (499)
20世纪50年代派出的几批留苏学生	朱刘龙 (504)
南京大学大气科学系沿革	陆渝蓉 (506)
北京气象专科学校高空气象专业的建立和发展	饶玉珂 (510)
师生情	杨逢甲 (512)
北大气象专业52级记什	陈诗闻 张 铨 (514)
中国气象队伍中的特殊团队——学生连	毛耀顺 (517)
南大雷达气象教学和科研工作	庄荫模 (525)

科学研究

民航气象研究工作回顾	许梓秀 赵 卫 (527)
永不忘记为科学考察献出生命的丁行友同志	崔之久 (529)

第一支气象考察队在珠穆朗玛	钟大庆 彭光汉	(530)
我的长期预报科研起步	徐 群	(532)
兰州高原大气所的初创	汤懋苍	(535)
为青藏铁路的一次出差	徐盛源	(538)
华南前汛期暴雨的实验研究	张兰香	(540)

会议与决策

转建后的第一次全国气象局长会议	徐曼泽	(542)
全国气象先进工作者代表会议期间的几次有意义的活动	徐曼泽	(545)
顺应历史潮流 开拓新的局面	徐曼泽	(547)
我国气象工作几个问题的片断回忆录	饶 兴	(549)
参加第 11 届台风委员会会议的经过	戈 锐	(554)

行政与业务管理

建国初期的基建工作	阎东镇	(557)
新疆气象事业记事	苏占澍	(559)
建国初期气象部门财务工作情况	沈葆洪	(563)
气象部门对外开放的第一步	骆继宾	(565)
江西省水文与气象统管的 13 年	解 中	(568)
寻找 20 世纪 50 年代中期玉门气象站海平面气压偏高的原因	张积礼	(572)
新疆气象局 50 年代的台站检查工作	丁秉翰	(574)
遥望六合窑村	刘天适	(577)
河北省业务检查工作的回顾	陆铸钧	(579)
回忆测报业务管理工作“八字环节”	李鸿杰	(581)
我为辽宁气象核编工作做出重要贡献	袁良赞	(583)

往事追忆

铭刻在心的一天	王智道	(585)
赵九章先生关怀青年成长	杨大升	(587)
涂长望局长生前业绩座谈侧记	魏景云 冷战方	(590)
怀念新中国气象事业奠基人涂长望同志	郭绍仪	(597)
怀念为开拓新中国气象事业做出杰出贡献的三位局领导	钱纪良	(600)
顾震潮先生的公仆精神	程 照	(603)

怀念尔灏先生	蒋维楣 (604)
我所熟悉的金涛同志	陈仲甫 (607)
西南军区气象处记事	张蔚材 (610)
解放后我的工作回忆	罗素人 (614)
中央台迁址和我局第一台交通车	张家诚 (616)
《天气》月刊创刊始末	顾钧禧 (618)
忆与苏联专家相处的日子	洪世年 (620)
献身于气象事业头十八个月	张汝鹤 (622)
最早的气象科技情报刊物	刘树泽 (624)
锡白路上	任世忠 (625)
记草原工作中难忘的人和事	任世忠 (627)
一次执行援外任务的回忆	韩勤为 (629)
中央气象台最初的电视天气播讲	洪世年 (632)
忆气象战备工作	阮祖俊 (633)
回望参与“气象‘642’战备工程”筹建二三事	陆广延 (635)
我所经历的几件事	杨逢甲 (639)
编后	(643)

筹建前后

我所经历的建国前后的气象工作

曾宪波

(中国气象局国家卫星气象中心)

一、在延安

1945年9月，抗日战争胜利以后，在延安的美军观察组（美国驻延安的外交使团）要撤退，为了保障毛主席到重庆与国民党进行谈判的安全，党中央决定接收美军在延安的气象台，并以此为起点，建立我党、我军领导下的气象事业。我就是在这种背景下被调去接收美军气象台的。同去的还有毛雪华、陈涌岷、周鲁女、邹竞蒙。当时我在延安大学自然科学学院机械工程系读书，对气象一窍不通。到气象台后，给我们5个人办了一个培训班。学习课程是：地面观测、小球测风、无线电探空、无线电测风和制氢。我们几个人逐步顶班工作。由于美国人急于回国，学习班于10月3日开课，3周就结业了。

张乃召是延安气象台台长，又是我们的气象教员。后来又从军委三局调来谌亚选协助张乃召台长工作。这时，延安气象台的业务主要是为往返于延安和重庆的飞机服务（谈判代表往返，我党在国统区重要干部撤退）。每天定时进行3次地面观测，1次光学经纬仪测高空风，1次无线电探空仪测高空温、湿、压。遇有飞机来延安或天气变坏时，要增加密度观测（采用无线电经纬仪测高空风的工作）。

延安气象台建在延安北门外原美军观测组院内。对外，这个院叫外宾招待所，直属中央军委办公厅领导，办公厅主任是杨尚昆。我们气象台的业务工作归中央军委三局管，由王铮局长亲自领导。我们的生活则由外宾招待所负责。

1946年2月以后，陆续从陕甘宁边区政府调来苏中、张丽、杨丰年，从抗大七分校调来傅涌泉。这时的气象台已达11人，是延安气象台人数最多的时期。

我们气象台坐南朝北，东头有木梯子，可以上房顶。房顶上有一个平台，上面装有百叶箱，风速风向仪，在值班室里装有风速风向指示器，可以直接观

测，并自动记录。平台上可装光学经纬仪，施放小球测高空风。无线探空设备及无线电测风经纬仪安装在气象台西侧的山顶上。当年延安气象台的装备还是比较先进的。

二、转移到晋绥边区（山西省临县王家沟）

1947年3月，国民党在解放战争中连吃败仗，蒋介石改变战略，重点进攻山东解放区和陕甘宁边区。胡宗南部调集25万兵力向延安突袭。中央早已洞察，在3个月前就已部署撤离延安。我们气象台也接到通知，陆续将仪器、书籍、器材运到瓦窑堡。我和邹竞蒙轮流开汽车，每天晚上跑一个来回，将物资转移出去。1947年3月17日气象台随中央工委撤出延安，转移到晋绥边区山西省临县三交镇的王家沟。在撤退转移中，气象台的成员有些变化，毛雪华、陈涌岷调到晋察冀边区军工局，谌亚选调回军委三局。这时气象台只有张乃召、傅涌泉、周鲁女、邹竞蒙、曾宪波、苏中、张丽等7人。

在延安气象台时，我们的主要任务是搞气象工作。为了提高业务水平，也组织业务学习，由张乃召讲气象专业课，还学习装修无线电收发报机，学习无线电收发报技术。转移到山西王家沟后，我们的主要任务转为学习，地面观测每天只作1次。除继续学延安时期的课程外，又增加了天气学、预报学、英语、政治。我和周鲁女还给台内文化水平较低的苏中、张丽补习物理、数学。还配了1部电台，侦寻东亚地区（日本、冲绳、香港）及国民党地区气象发报台，抄收气象报。政治学习比例较大，几乎占去一半多时间，如学习《土地法大纲》，毛主席的《目前时局和我们的任务》和刘少奇的《论共产党员的修养》等。

1947年10月，解放战争进入一个新阶段，我军从战略防御转向战略进攻，提出“打倒蒋介石，解放全中国”的口号。为了贯彻中央的决定，军委三局对气象台也提出了要求，要我们加紧各方面的准备，技术上要精、要全，要能做多面手；政治上要强，要能独挡一面地开展工作。为建立新中国培养干部的需要，军委三局从全国抽调各解放区的电台台长、通讯队长等领导骨干开办了学习班。要求我们气象台的全体成员也参加学习，重点培养。这时，东北已经建立了航空学校，也设有气象台，很需要气象人员。我们曾经要求去东北工作，王铮局长不同意，给我们做思想工作，要我们跟中央在一起，便于在全国局面开展后，能机动使用，分配到各地去。

三、转移到晋察冀军区（河北省平山县王家沟）

为了便于指挥解放战争，1948年2月中央决定，中央机关自晋绥迁往晋察冀。我们气象台随军委三局电材科同行，于1948年2月16日出发，3月13日到达河北省平山县王家沟。在这里我们住了8个月。气象台的任务和山西王家沟时一样，进行业务技术学习和政治思想上的准备。

1948年，人民解放战争进入第三年，我军的战略进攻取得很大胜利。为了给全国解放培养干部，以晋察冀电讯工程专科学校为基础，将晋冀鲁豫的通讯学校和从延安撤出来的工委通讯队合并，组成华北军区电讯工程专科学校。1948年8月将延安气象台（即军委气象队）全体人员也调往该校。我们于1948年8月18日到达“华北电专”，分配到二大队四队。张乃召任四队队长。四队有一个班原来是学陆空通讯联络、为空军培养干部的。我们去后，这个班重点转为学气象，主要由张乃召队长讲课，我们原气象台的同志，作为助教，辅导该班的气象课程，并带领该班同学进行气象观测实习，有时也为他们讲课。这个班共有45位同学，原作为空军空勤人员招收，政治素质和文化程度都比较高。以后，有一半人仍从事气象工作，是气象系统的骨干。

四、迎接全国解放，派往各地接收 国民党留下的旧气象摊子

1948年秋开始，人民解放战争进入夺取全国胜利的决定性阶段。1948年12月13日，张乃召队长从中央工委开会回来，传达了军委三局王铮局长的指示，决定要我们随着大城市的解放，去接收当地国民党的气象机构。傅涌泉已去太原；邹竞蒙、苏中去天津；我负责带“电专”学生王振江、魏永臣去北平。周鲁女留在学校继续完成教学计划。北平接收任务完成后，又把我和傅涌泉派到华东，派张丽到西南。我们延安气象台的7个人分散到几个主要省区接管了气象业务。这时我才明白当时王铮局长不让我们去东北的道理，是要等全国解放，把我们撤出去，接收国民党的气象摊子，恢复、发展新中国的气象事业。

1. 到北平。我是1948年12月30日从石家庄出发，1949年1月1日到达良乡的。1月18日张乃召队长要我带些人，到北平军管会物资接管委员会军政接管部航空接管处，去参加接收国民党空军及航空部门的气象与通讯摊子。这次同去的除魏永臣、王振江之外，还有李嵘琛。我们于1月19日到南苑机场航

空接管处驻地，处长是方华。我们去南苑机场接收国民党空军二十一气象区台，人都跑了，遍地是气象仪器、图表，还有1本30多人的花名册。

1949年2月4日正式入城，进驻台基厂头条的奥国府原国民党空军指挥所。2月6日正式接管，有国民党空军指挥所的电台、二十二气象区台、中央航空公司、中国航空公司、通讯器材库等单位。2月7日张乃召队长带张丽、周国栋、李志谦等人来奥国府，这时他们也调到航空接管处来了。

1949年2月9日，我们去接管羊房胡同的华北气象台，除台长一人跑了，全台人员都在。由代台长秦善元报告情况。该台台址原在三贝子花园内，因战争迁入羊房胡同的一座小四合院内，非常拥挤。虽然在打仗，但该台的观测记录工作一直未中断，器材也没有损失，造的移交清册也比较详细、整洁。我一连几天都在气象台做接管工作，同时还要做航空处接管的收尾工作。要和被接管的空军人员个别谈话，做出留用、集训、送训、遣散的决定，还要为开办训练班做些具体组织准备工作。3月3日才开始对华北气象台人员进行个别谈话，了解他们的思想、打算，并对如何处理这批人做些准备。我与张乃召同时进行，我负责观测、行政、统计3课人员，共谈了21个人。

1949年4月1日接管工作完毕，军管会航空处撤消，华北军区航空处正式成立。下设场站、政治、总务、材料4个科，1个飞行中队和1个飞机修理厂。张乃召任场站科科长，邹竞蒙任气象股长，我任通讯股长，林军任场站股长。4月初，我把气象方面的工作移交给邹竞蒙后，就全力抓通讯的建设工作：清理、搬运通讯器材，建立防空情报电台、机要电台，架设南苑机场的电话总机和塔台，迎接我们自己飞机的到来。

2. 南下华东。 渡江战役胜利，解放军突破长江直下江南。华东来电，请求中央航空局派人南下，其中要有搞气象工作的人员。6月5日张乃召找我谈话，要我负责组成一个小组南下。从华北气象台留用人员中选了王伯诚，又给太原去电报调傅涌泉回北平，组成3人小组准备南下。傅涌泉到北平后，我们原延安气象台的战友们还照了一张像片，作为离别留念。从此，我的战友就各奔东西。南下小组于6月16日出发，临行前，张乃召同志给我们的任务是接收国民党中央气象局、上海气象台和杭州气象台。要求尽快恢复工作，以便统一地重建新中国的气象系统。

6月19日我们到达南京。6月21日到中山北路原国民党中央气象局了解情况，由冯秀藻接待。此时才得知该局已被我水利部门接管。我向军管会空军接管部吕黎平部长建议说：由于原国民党的气象力量很薄弱，如果分散接管，力量不集中，新中国统一的气象台站网不能很快形成。应该统一机构，统一建设。他同意我的看法，要我写个报告。据吕黎平部长说，军管会可能会同意我们的

意见，但还要经中央华东局批准才行。我当即写了报告交吕部长转上去了。由于华东局要迁移到上海，吕部长决定，要我们也去上海，南京方面只留一人，待报告批下来，就可以接收南京中央气象局了。6月24日我和王伯诚到上海，留傅涌泉在南京等候。到上海后，又获悉，上海气象台已被高教系统接管了。看来，统一接管、统一重建气象台站网的工作十分必要。但是，我在南京给军管会的报告还没有批下来，吕部长就调走了。而空军接管部的一些领导对全国统一接收、统一建网的事又不热心，他们想空军系统单搞一套，所以统一接收、统一建设气象台站网的事已成渺茫。我为此事向上海航空处的一些领导多次提出意见，他们认为我“多事”，不服从分配。为了不与直接领导发生冲突，我就写信向张乃召同志报告，在未得结果之前，我只能服从分配去接收空军器材，到沪北办事处作机要秘书，后又调去筹建空军无线电修理厂。一直等了近3个月，上海空军系统的接管工作结束了，上海军管会空军接管部也撤消了，直到9月6日在新成立的华东军区航空处参谋处的一次会议上宣布：“因接到上级指示，为统一华东气象机构，要航空处尽快去接收上海气象台”。至此，接收气象台的任務才真正有了着落，我听了非常高兴。这样，对今后统一重建华东的气象机构就顺利多了。这次会后，当即派高义、刘玉林、王伯诚、雷慧文和我组成接管小组，前往接收上海气象台。这次接管工作很简单，因为在我们之前已有两批人进行过接管，我们只是办个花名册和物资器材表册的交接手续，由前任军管向我们介绍情况，并把上海气象台的地下党员吕东明、潘寰、王名才介绍给我们就算接管了。

初进驻上海气象台，我们比较紧张，因为这里是国民党国防部二厅（中美合作所）的特务机关。我们是枪不离身，高度警惕。后经初步了解，留用人员大部分是盼望解放的科技工作者，而且在护台及为气象工作不中断作出过贡献的。程纯枢台长也是很有资望的学者，对解放军很友好，对华东气象工作的开展提了很多建设性意见。我们也比较注意政策，尊重他的业务领导。

1949年9月26日，我们商量决定，从留用人员中抽出徐杰、李海波、朱家善、袁品道到杭州气象台去恢复工作。在这之前，我先到杭州了解过情况，那里还有些器材，但人员已散了，工作也早已停止。

至此，张乃召同志派我南下华东接管气象台的工作，虽经过不少波折，但终于胜利完成。

五、组建华东地区气象机构

接收工作完毕后，紧接着就着手重建新中国的气象机构。因为原国民党的