

在这 一 期 里

在反击右倾翻案风取得伟大胜利的大好形势下，我们迎来了文化大革命十周年。中央两报一刊编辑部文章《文化大革命永放光芒》，传达了毛主席的重要指示，总结了十年来我们同刘少奇斗，同林彪斗，同邓小平斗的光辉战斗历程。我们一定要认真学习毛主席的一系列重要指示，用马克思主义武装头脑，进一步掀起批判邓小平、反击右倾翻案风斗争的新高潮，把无产阶级专政下的继续革命进行到底！

无产阶级文化大革命以来，在毛主席的无产阶级革命路线指引下，我国气象科技战线更加朝气蓬勃。气象仪器装备的研制和更新，有了较大的进展；红小兵办气象这一社会主义新生事物茁壮成长。这些事实从几个侧面有力地说明无产阶级文化大革命促进了我国气象事业的迅速发展，这也是对右倾翻案风的有力回击。

青藏高原的气候条件，一般认为是不利于农业生产的。但是西藏广大翻身农奴破除迷信、解放思想，创造了冬小麦大面积高产的奇迹。《青藏高原冬小麦高产的气候分析》一文，对拉萨等地区冬小麦高产的有利气候条件，作了初步的分析探讨。

台风季节已经来临，做好台风和暴雨的预报服务十分重要。本期《对7413号强台风登陆地点等问题的讨论》、《丹棱的几种积雨云》等文，介绍了作者在这些方面的一些分析和体会。

为了进一步推动群众性的气象仪器技术革新活动，本刊决定开辟《仪器革新园地》专栏，选登各地仪器革新的设计思路、改进意见和研制成果等。

书刊介绍 《大气科学》

中国科学院大气物理研究所主办的《大气科学》，是气象学科中级偏高的综合性季刊。主要刊登大气探测理论和方法、大气物理理论和实践、天气预报理论和方法、人工影响天气的原理和实践、大气污染、气候变迁等方面的研究结果，刊载有关气象科学发展史研究，评述国内外大气科学发展中的新动向与新问题，以及有关大气科学领域里的批判文章等。读者对象主要是我国气象科研和气象业务人员、大专院校有关专业的师生和从事气象科学实验的工农兵等。

《大气科学》每逢2、5、8、11月出版。今年只出版8、11月两期。欢迎读者向当地邮局办理订购手续。

1976年第6期

(总第18期)

目 录

文化大革命永放光芒

——纪念中共中央一九六六年五月十六日

《通知》十周年

……《人民日报》、《红旗》杂志、《解放军报》编辑部 (1)

· 巩固和发展文化大革命的胜利成果 ·

我国气象仪器装备研制工作蓬勃发展……夏 忠 (5)

红小兵能管天

……广西桂平县罗播公社革委会报道组 (7)

为县普作及大贡献

青藏高原冬小麦高产的气候分析

……高 析 (8)

夏季温度趋势预报 ……鲁 青 (10)

棉田浇水试验

……河北束鹿县大士庄大队气象组 (11)

对7413号强台风登陆地点等问题的讨论

……张文坚 周庆华 (12)

蜜蜂与天气 ……胡善美 (13)

地面风对飞机起落的影响 ……张朝光 (14)

“北涡南槽”型暴雨的统计预报

……北京市气象台 (15)

战雷电 ……福建省气象局报道组 (15)

丹棱的几种积雨云 ……张宗泽 (17)

预报入梅和出梅的一些线索

……江苏扬州地区气象台 (18)

用春增暖报“秋尾寒” ……福建安溪县芦田气象哨 (19)

太阳射辐浅说

巨大的能源 ……李玉海 (20)

为什么湿空气比干空气轻? ……殷显曦 (21)

仪器革新园地

自记测雷仪 ……吴智辉 (22)

乙脑与气象 ……毕伯钧 (23)

冰雹与防雹知识

识别冰雹云的简易方法 ……徐乃璋 王昂生 (24)

龙卷风 ……朱明道 (26)

炮击陆龙卷 ……辽宁昭盟气象局人控科 (28)

读者来信 ……黄庆生 (28)

书刊介绍 《大气科学》 (32)

名词解释 正压大气与斜压大气 (19)

天气学知识讲座 温带气旋 ……柯 甫 (29)

在这一期里 …… (32)

封面 小气象员 (李忠浩摄)

封二 新的一代茁壮成长

封三 龙卷

封底 我们也要管天 (内蒙师院工农兵学员)

王磊义 杨永家

编 辑 中央气象局《气象》编辑部

出 版 农业出版社

印 刷 农业出版社印刷厂

总发行处 北京市邮局 (限国内发行)

订 购 处 全国各地邮局

1976年6月10日出版

刊号：2—495 定价：0.18元 印数：36,829册