

在这 一 期 里

最近，河北省唐山、丰南一带发生强烈地震，波及天津、北京地区。伟大领袖毛主席、党中央对灾区人民十分关怀，中共中央给地震灾区人民发了慰问电，派出了慰问团，极大地鼓舞着战斗在抗震救灾第一线的广大群众和干部。他们在各级党委的坚强领导下，在全国人民的支援下，发扬人定胜天的大无畏革命精神，以坚韧不拔的革命毅力，投入抗震救灾斗争，在恢复和发展生产、重建家园的战斗中取得了很大的胜利。

《地动山摇无所惧，气象战士谱新篇》一文，反映了战斗在抗震救灾第一线的广大气象战士在与严重自然灾害的斗争中，临危不惧，大公无私，团结互助，坚守岗位，坚持工作的英雄事迹和高尚的共产主义品质。我们一定要响应党中央的号召，认真学习毛主席的一系列重要指示，以阶级斗争为纲，深入开展批判邓小平反革命的修正主义路线、反击右倾翻案风的伟大斗争，团结起来，向严重的自然灾害进行斗争。下定决心，不怕牺牲，排除万难，去争取胜利！

《群众是真正的英雄》一文是记老农李万祥做长期天气预报的经验，他的生动事例是对邓小平鼓吹“依靠工农兵是相对的”、“文化水平低不配搞科研”的有力批判。

南方后季稻是一年三熟中的最后一熟，有许多矛盾往往集中在后季稻身上。如何认识和解决这些矛盾，崇明县气象站关于《后季稻丰产的农业气象措施》一文，为我们提供了这方面的经验。

作为地区一级气象台，在台站哨、图资群、长中短的结合过程中，如何根据本身的特点，采取相应的措施，把整个地区的预报服务工作提高到一个新水平，这是一个亟待研究解决的问题。扬州地区台总结了这方面的经验，希望大家共同探讨。

测报工作点滴

14时增测地面最高温度

按照《规范》规定，14时是不必观测地面最高温度的。但是，我站发现有许多天的地面最高温度比14时0厘米地温偏低，即使安置正确，也仍然不能完全排除。为了克服最高温度表本身的下缩而失真的现象，我站决定在每日14时增加一次地面最高温度的观测。一年多的实践证明此次观测行之有效，从而避免了将14时0厘米地温选为最高极值的现象。

(湖南澧县气象站 唐思宇)



1976年第8期

(总第20期)

目 录

中共中央给地震灾区人民的慰问电	（1）
人定胜天	《红旗》杂志短评（2）
地动山摇无所惧 气象战士谱新篇	（3）
群众是真正的英雄	
——记老农李万祥的长期天气预报经验	
………黑龙江宝清县气象站	（5）
后季稻丰产的农业气象措施	上海崇明县气象站（7）
晚稻超早稻的农业气象条件	湖南澧县气象站（9）
高原切变和乐山地区的降水	
………四川乐山地区气象局	（10）
我站台风短期预报程序	江苏太仓县气象站（12）
提高服务质量搞好协作联防	
………江苏扬州地区气象台	（14）
观天又管天	河北怀来县气象站（16）
探空仪测压部件的温度补偿	
………若夫	（18）
仪器革新园地	
一台省电的遥测雨量计	
………内蒙古包头市气象局	（20）
看云报雷雨	黑龙江国营农场总局63团气象站（21）
冰雹与防雹知识	
防雹原理	徐华英（23）
哨组预报经验	
7511号台风的预报	福建厦门市浦边气象小组
用群众经验报灾害性天气	（刘朔秀）蛇与天气
（江苏建湖县冈东公社气象哨）	“小满”分明秋
来早	（广西鹿寨县四排公社中平五七中学气象哨）
观天物象报天气	（于学仁）……………（26）
轨迹与流线	韶文（28）
书刊介绍	《台风会议文集（1974年）》……………（28）
天气学知识讲座	
中小尺度天气系统（一）	柯甫（29）
简讯 加强协作联防 搞好水库服务	……………（31）
测报工作点滴	
14时增测地面最高温度	唐思宇（32）
在这一期里	……………（32）
封面	探索新高度（高林摄）
封二	为巩固无产阶级专政而战斗
封三	台风结构模拟实验
封底	电影《雷雨之前》剧照（李忠浩摄）

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8月10日出版

刊号：2—495 定价：0.18元 印数：36,277册