

地震科普系列画册之四

898751



222

76

地震风云

地震出版社

地震科普系列画册之四

地震风云

郑 勋

余敏恩

罗立人

编绘

地震出版社

责任编辑：刘一平 邢秀芬

地震风云

郑 勋

余敏恩 编绘

罗立人

地震出版社出版

北京复兴路63号

山东淄博红旗印刷厂印刷

新华书店北京发行所发行

全国各地新华书店经销

787×1092 1/32 印张1

1988年11月第一版 1988年11月第一次印刷

印数：0001—30 000

ISBN 7-5028-0114-6 P·74 定价：1.00元

写在前面

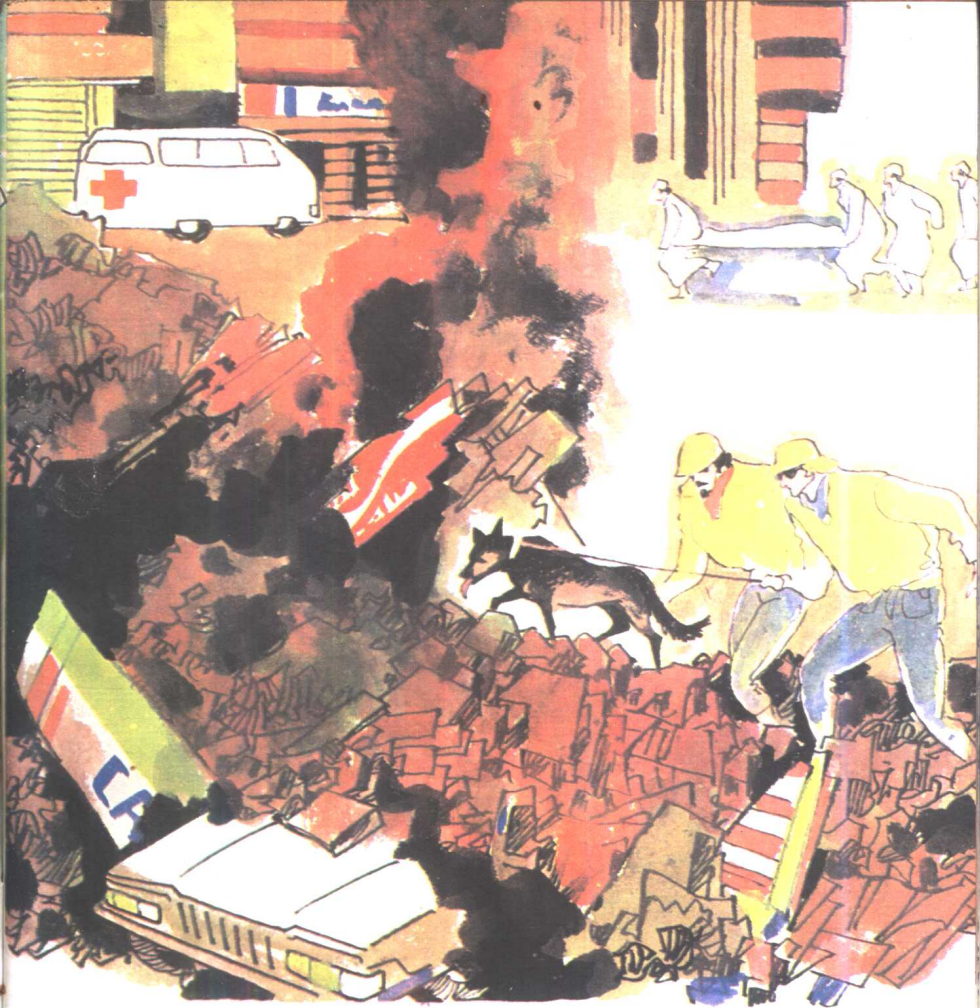
地震预报是当前世界科学的难题。尽管作为科学问题，尚处探索阶段，但社会的紧迫要求，还需按科学的进程作出适时的预报。有些类型地震报准了，而不少地震仍报不出，或报错，这是科学水平所限，但无科学依据，纯属荒唐怪诞、以讹传讹的地震谣言，则应完全避免，不可任其泛滥，以保障社会安定和经济建设。

为普及地震对策知识，本册以通俗内容和丰富的画面，揭示地震谣言事件的社会危害、特点和识别谣言的方法，让人们们对地震谣言有所警觉，正确对待社会震情动态。

本画册系地震科普系列画册之一。主编：陈鑫连；副主编：王国治、柴保平；编委：郑勋、傅梦刚、余仲康。由于水平有限，编绘过程中差错在所难免，恳请读者批评、指正！

编 者

1988年5月30日



一、正确对待地震预报问题——地震预报之现状纵横谈

1. 我国是多地震国家。翻开建国以来史料，共发生七级以上地震十余次，使数十万人丧生。地震，为群害之首。

6/16/16

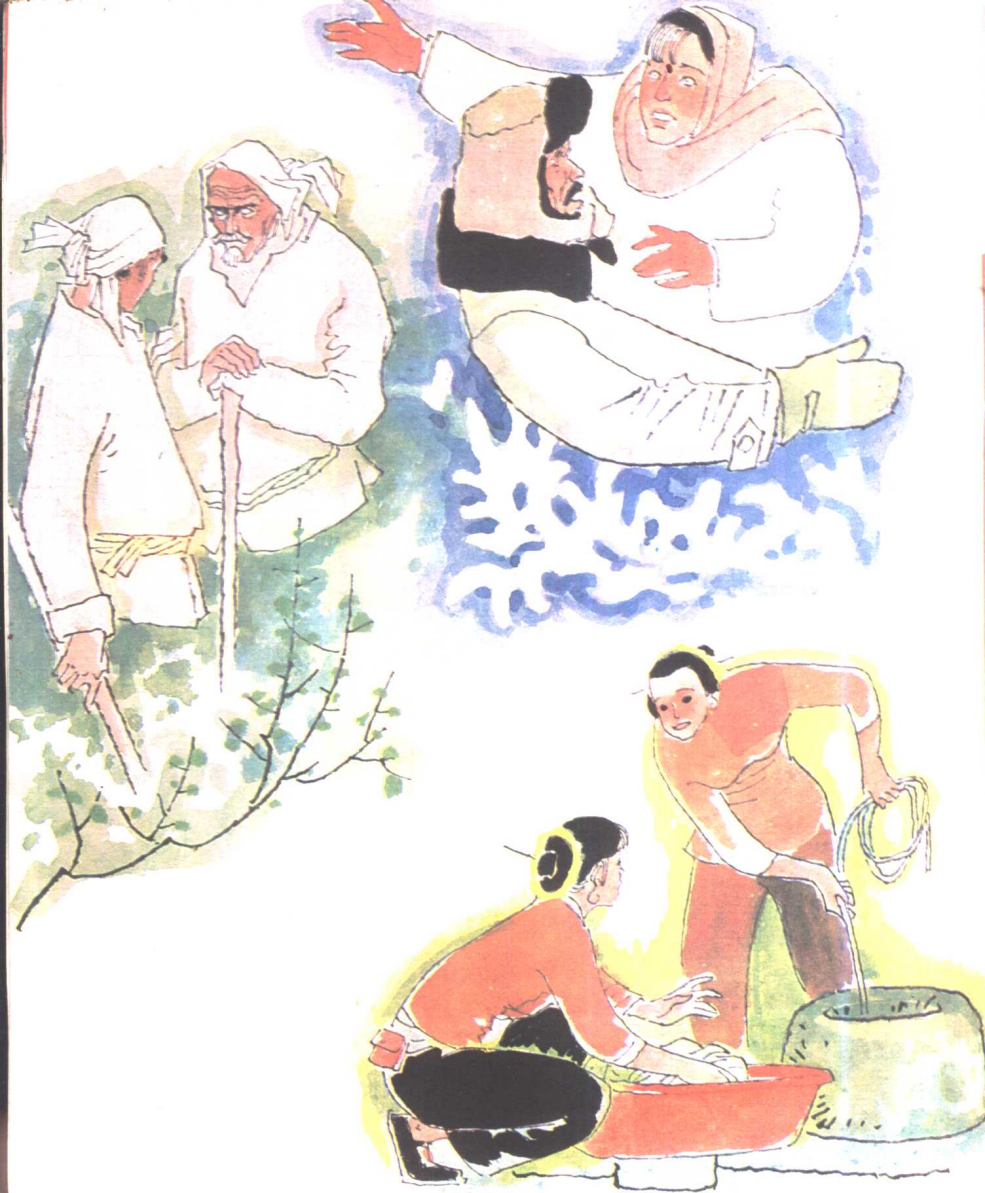
海城地震十周年紀念會



2. 一九六六年河北邢台地震后的廿多年中，我国地震工作者艰苦探索，曾成功预报了辽宁海城等七级以上地震，为世界瞩目。图为：海城地震十周年纪念，各路专家云集，举行盛大学术交流。



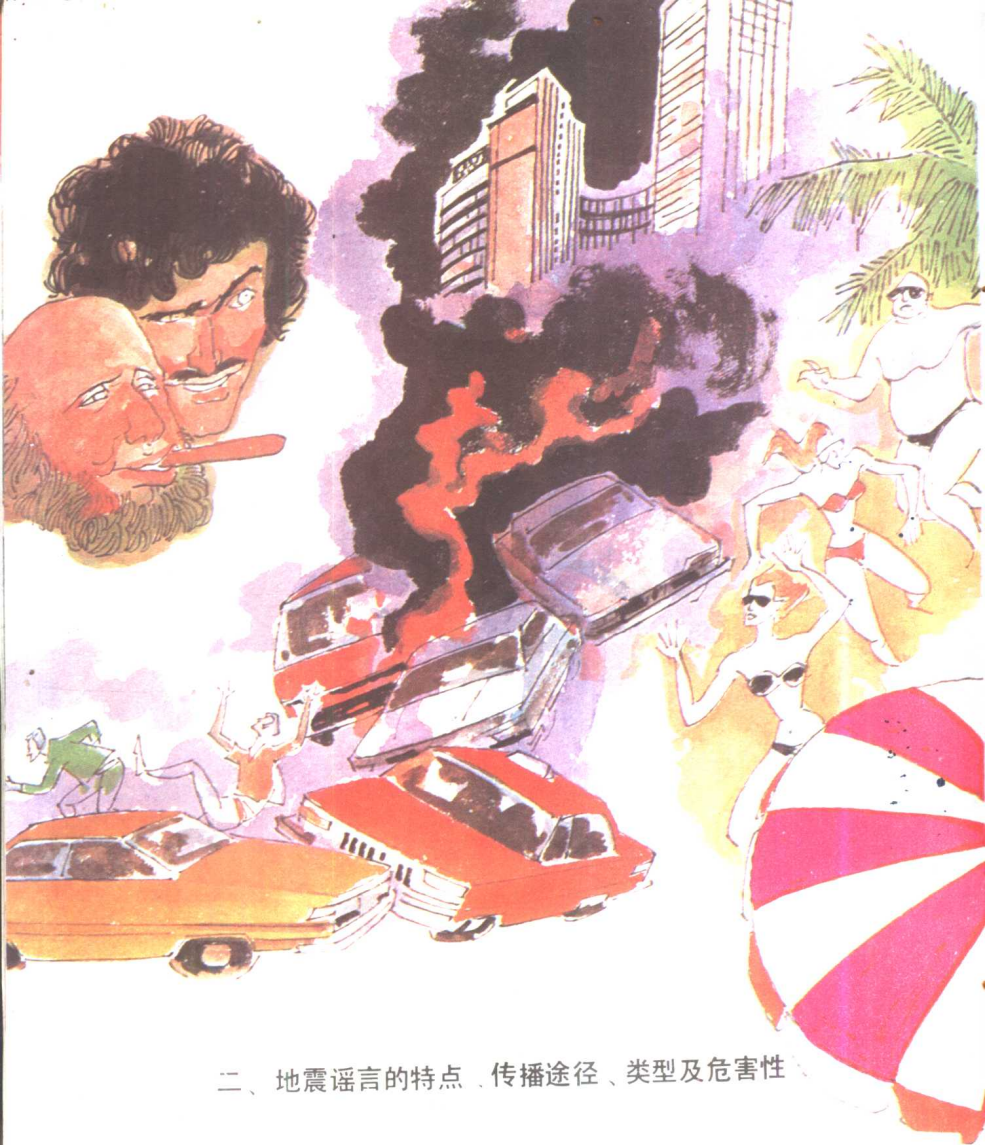
3. 地震预报在当今世界还是一大科学难题，三分之一前兆现象明显、有前震的地震可预报，而三分之二前兆不明显、无前震的地震难以预报，这就是地震预报的现状。



4. 目前，人们对地震的认识往往比较模糊或感到神秘，以致容易轻信一些毫无科学根据、纯属荒唐怪诞的地震谣言。



5. 我国地震科研机构经过廿多年建设和不断实践,已初具一定现代化规模。它主要通过“地震分析预报中心”的“数据库”进行分析预报,增强监测预报地震的能力



二、地震谣言的特点、传播途径、类型及危害性

6. 一九七八年二月，以赌博冒险为生涯的墨西哥人侨居美国的伊尼格斯和卡德隆致电墨西哥政府，预报“瓦哈卡州皮诺特巴纳尔市四月廿三日将发生地震并引起特大水灾”，结果，这一“预报”导致了一场严重的社会混乱。该市市长说，这次“预报”造成的经济损失，比一九六八年八月发生的七点五级地震还要严重！



7. 因恐震心理引起的地震谣言，是其主要特点。唐山地震后，人们“谈震色变”，酿成“社会地震”风潮，往往影响一大片。据唐山地震后的一九七六年至一九七八年统计，共有二十几个重要城市和地区接连或陆续发生了十多起地震谣言，牵动着大半个中国、数亿人的心



8. 震区灾民痛定思痛，
一旦谣言纷飞，势必加剧
心理异常，导致群众一片
惊慌！



9. 一些人听了地震谣传后，有的较长时间露宿屋外，有的搭建临时地震棚，导致地震棚失火、失窃、流氓犯罪，以及仓惶躲震跳楼身亡等一类连锁反应的社会事件发生。

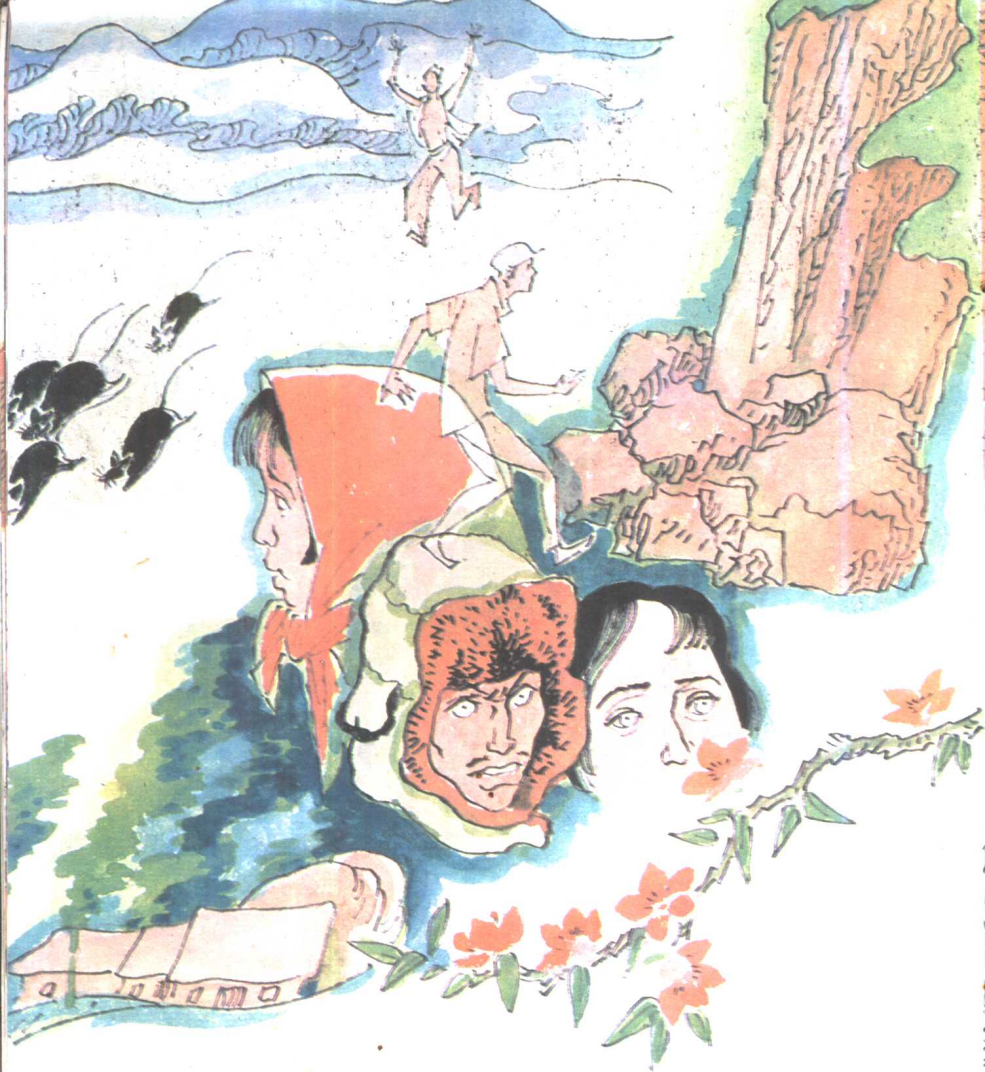


10. 地震预报不过关，或宣传工作上的片面性，为人们所曲解。如冬眠蛇出洞，有人用竹杆挑死蛇，嚷着“要地震啦”，一声喊叫，众人惶恐，把路灯上空的蒸气雾气当作“地气”，引起一场虚惊！



11. 一九七六年六月，四川灌县出现冒“火球”等自然奇观，“大震风”不胫而走，导致三万多群众（占该县总人口近五分之二）冒雨逃震。





12. 地震谣言的原因之一是因缺乏地震科学知识引起的。诸如把台风、暴雨、海潮、山崩、滑坡之类灾异以及植物重花重果、动物习性异常，地下水变化等个别现象，作为地震谣言的所谓依据，加以传播



13. 地震谣言伴随着封建迷信活动，是它的另一个明显特点，某地一个叫“一步登天道”的反动会道门，别有用心编造一套“闹地震”的鬼话，煽动六十多村民集体跳塘，造成四十余人溺水身亡的严重恶果。