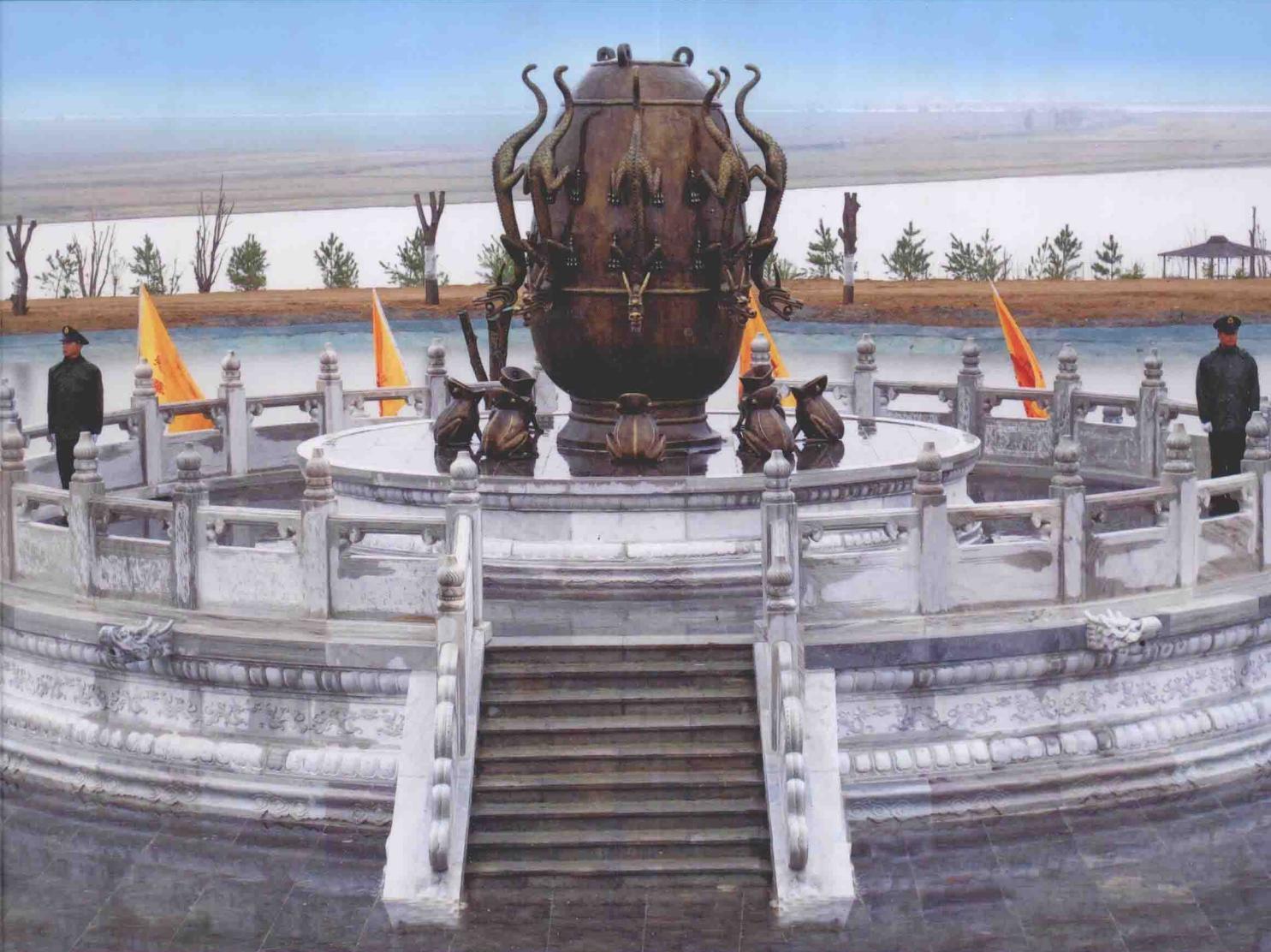


宁夏地震志

宁夏地震志编纂委员会 编



地震出版社

宁夏地震志

宁夏地震志编纂委员会 编

地震出版社

图书在版编目 (CIP) 数据

宁夏地震志 / 宁夏地震志编纂委员会编. —北京：地震出版社，2014. 7

ISBN 978-7-5028-4418-9

I. ①宁… II. ①宁… III. ①地震志-宁夏 IV. ①P316. 243

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2014) 第 065550 号

地震版 XM3224

宁夏地震志

宁夏地震志编纂委员会 编

责任编辑：刘晶海

责任校对：凌 樱

出版发行：地震出版社

北京民族学院南路 9 号

邮编：100081

发行部：68423031 68467993

传真：88421706

门市部：68467991

传真：68467991

总编室：68462709 68423029

传真：68455221

专业部：68467982 68721991

<http://www.dzpress.com.cn>

经销：全国各地新华书店

印刷：北京地大天成印务有限公司

版（印）次：2014 年 7 月第一版 2014 年 7 月第一次印刷

开本：889×1194 1/16

字数：708 千字

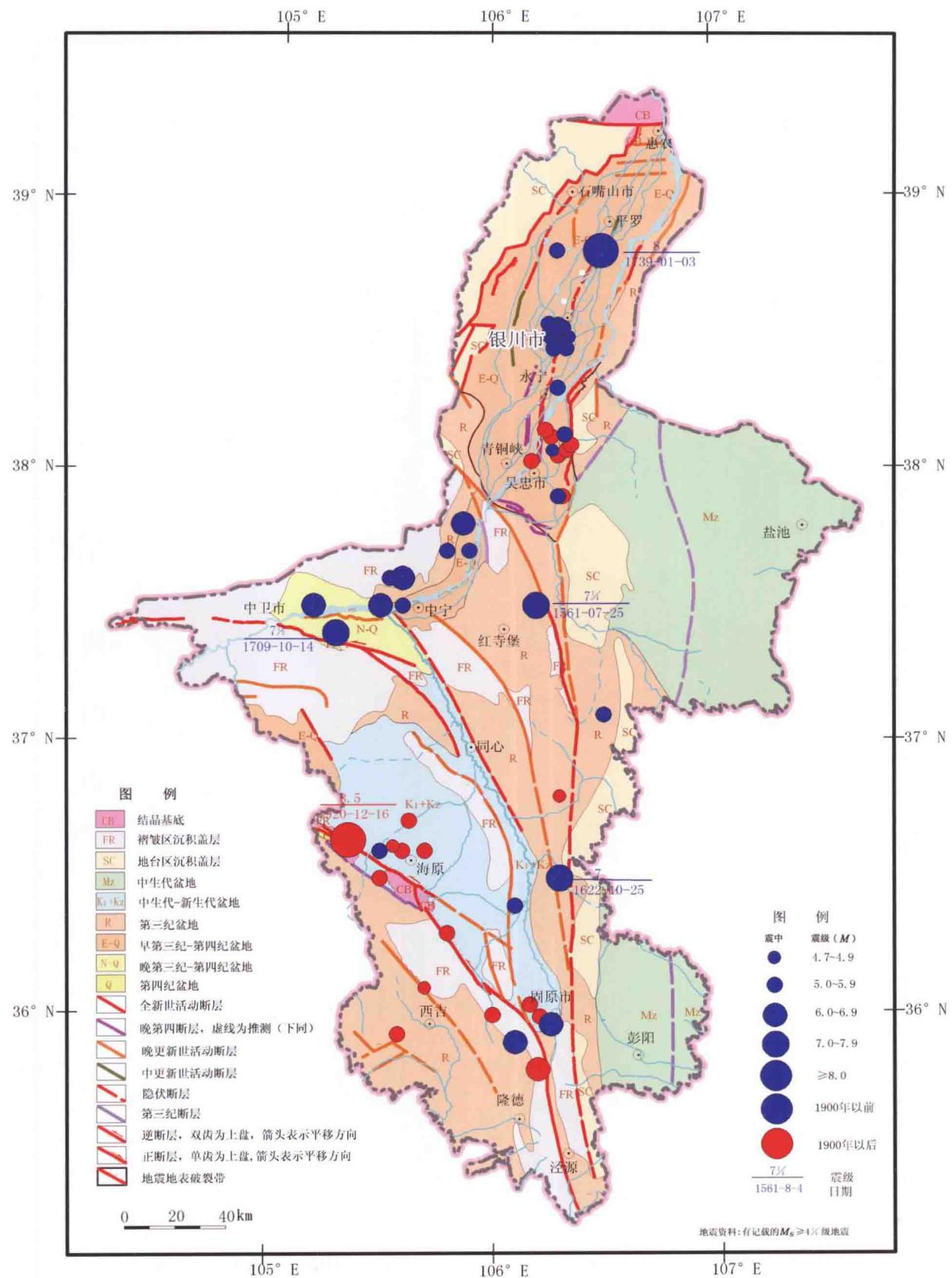
印张：33.25 插页：16

书号：ISBN 978-7-5028-4418-9/P (5108)

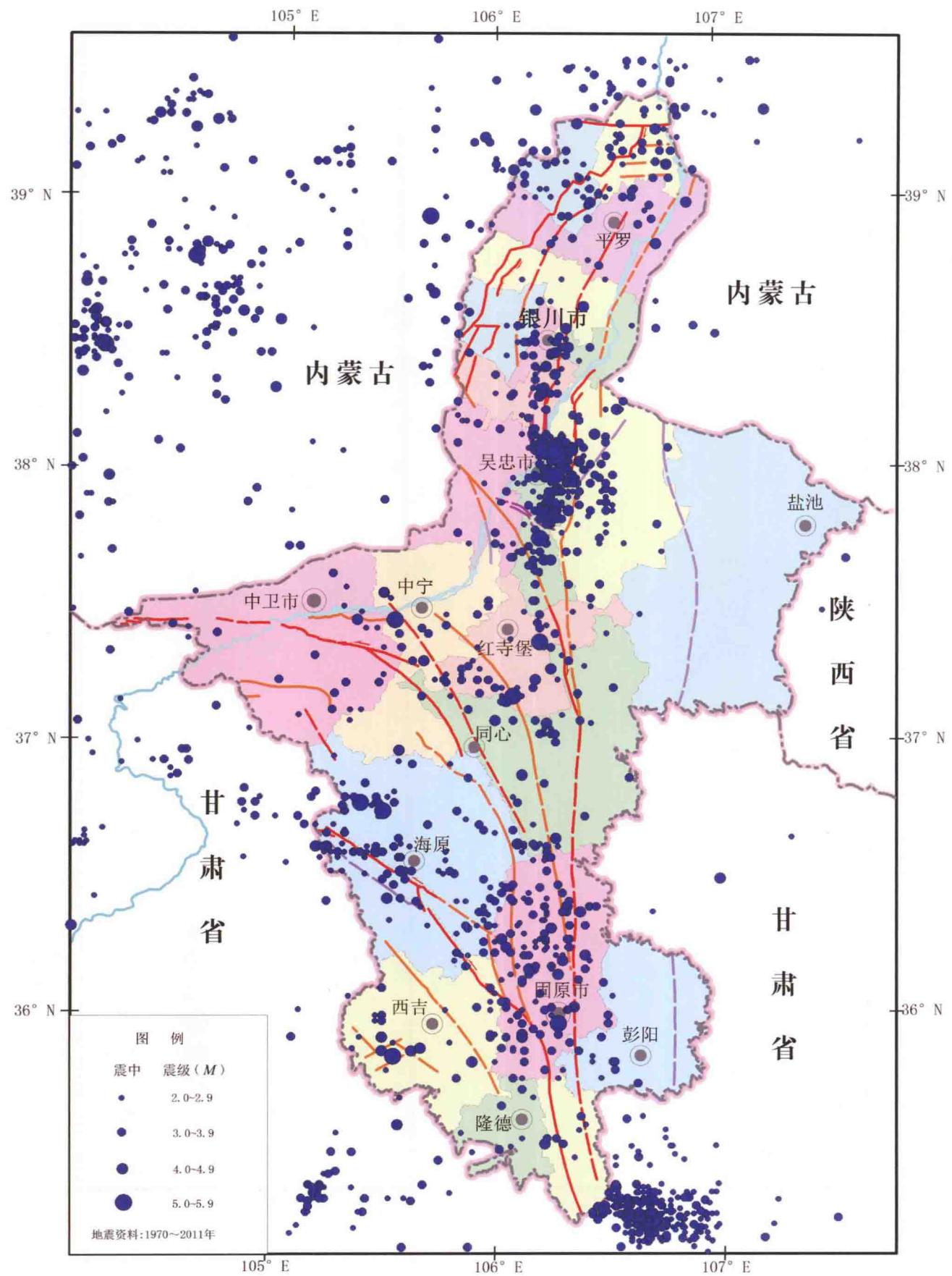
定价：180.00 元

版权所有 翻印必究

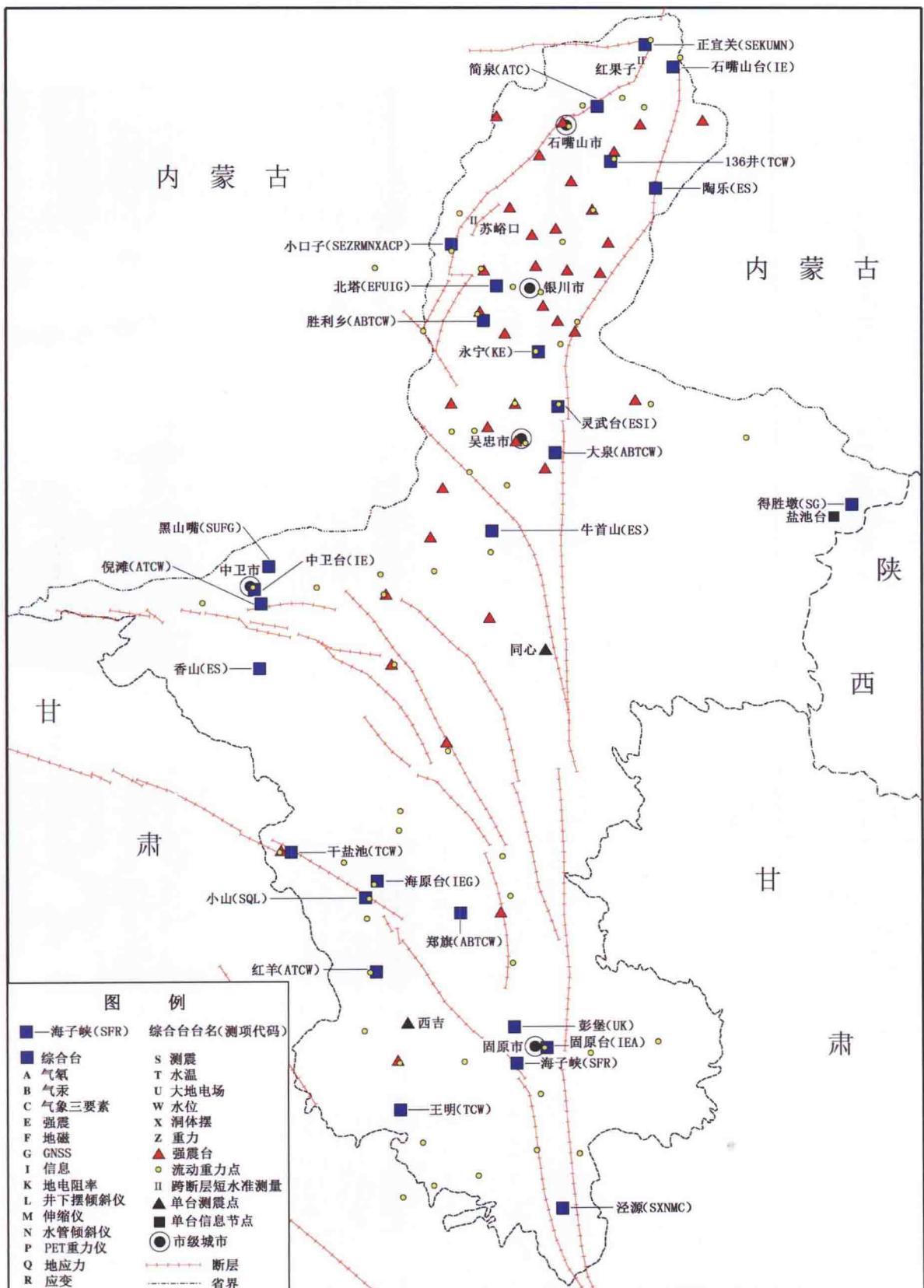
(图书出现印装问题，本社负责调换)



宁夏地震地质构造与中强地震震中分布图



宁夏及邻区 2 级以上地震震中分布图



宁夏地震台站及观测项目分布示意图

重要会议



全区地方地震工作会议（1990年11月）



全区防震减灾工作会议（1995年6月）



全区防震减灾工作会议（1999年6月）



全区农村民居防震保安工作会议（2007年9月）



自治区党委健全应急体制机制做好防震减灾工作专题学习班
(2008年7月)



全区地震活断层避让工作会议（2009年6月）



全区防震减灾工作会议（2010年4月）

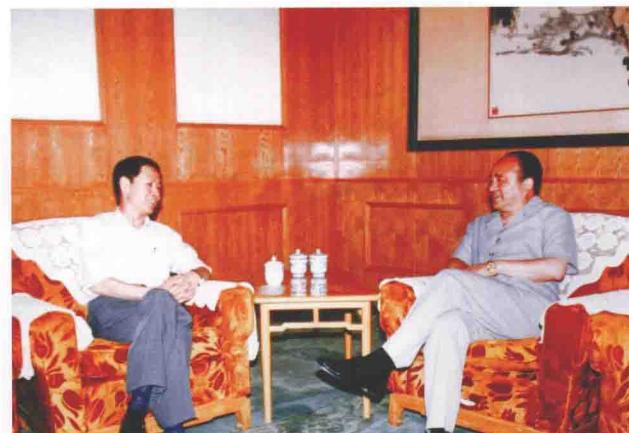
领导关怀



自治区副主席马英亮（中）听取地震局领导汇报工作
(1987年5月)



国家地震局副局长陈章立（正面）在自治区地震局干部会议上
讲话 (1990年3月)



自治区党委书记毛如柏（右）会见中国地震局副局长刘玉辰
(1999年6月)



自治区党委书记陈建国（右2）、主席马启智（右1）同中国地震局党组书记、局长宋瑞祥（左2）及中国地震局原局长
方樟顺（左1）交流宁夏防震减灾工作意见 (2002年6月)



中国地震局局长宋瑞祥（右3）在自治区副主席赵廷杰（左1）
陪同下，到固原地震台调研指导工作 (2004年5月)

宁夏回族自治区防震减灾工作会议代表合影

1999.6.22 于银川



自治区领导与全区防震减灾工作会议代表合影
前排左6起：姬亮洲、韩有为、任启兴、刘玉辰、毛如柏、马启智、韩茂华、马文学、于革胜、金晓昀（1999年6月）



中国地震局局长宋瑞祥（前左6）在自治区副主席冯炯华（前左5）陪同下到自治区地震局调研，与干部职工合影
(2004年5月)



中国地震局副局长陈建民（中）在银川北塔地磁台调研
(2004年8月)



自治区主席王正伟（右3）在自治区地震局视察
(2009年1月)



自治区党委书记张毅（前左4）和党委常委、秘书长蔡国英（后右2）
到自治区地震局调研防震减灾工作。图为听取监测工作汇报（2010年8月）

自治区领导视察宁夏地震局合影留念

2006.12.9



自治区领导到地震局调研，与干部职工合影

前排左4起：陶源、苏德良、张来武、于革胜、陈建国、王正伟、崔波（2006年12月）



自治区副主席杨惠云（左3）在石嘴山地震台调研
(1991年4月)



自治区副主席刘仲（左3）慰问银川基准台职工
(1997年12月)



自治区副主席于革胜（中）在银川基准台调研
(1998年6月)



中国地震局副局长赵和平（前右1）在盐池地震台调研
(2004年1月)



自治区副主席张来武（右1）在银川市活断层探测工程现场调研（2005年4月）



中国地震局副局长修济刚（右3）在海原县干盐池地震遗迹调研（2007年1月）



自治区人大副主任冯炯华（右3）视察银川基准台（2007年8月）



中国地震局副局长岳明生（中）在中卫地震台座谈（2007年12月）



自治区副主席李锐（左1）到自治区地震局调研震情和应对措施（2008年10月）



中国地震局副局长阴朝民（右2）调研自治区地震局震情值班工作（2010年12月）



中国地震局党组成员、纪检组组长张友民（左3）在银川北塔地磁台调研指导工作（2011年3月）



自治区副主席屈冬玉（中）在海原地震博物馆调研（2011年7月）

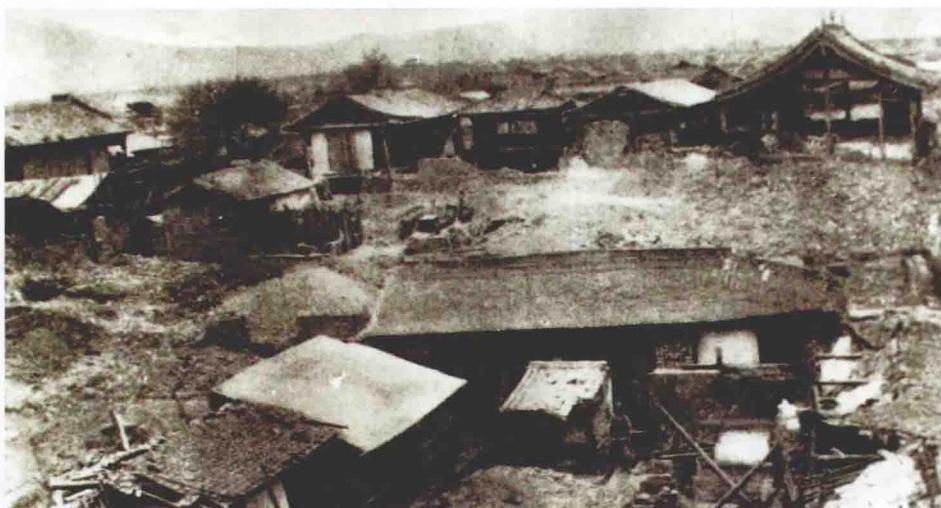
地震灾害



1920年海原8.5级地震后，海原县城的惨状



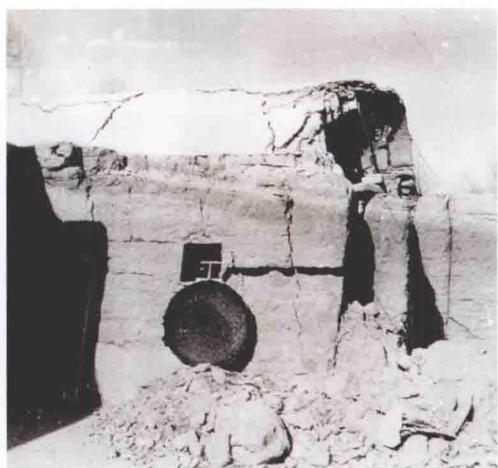
1920年海原8.5级地震，固原城墙崩坏，前提督署赏门塌坏，墙倒架在



1920年海原8.5级地震，隆德县城衙门成为废墟



1970年西吉5.5级地震，造成山体滑坡，公路路基毁坏，交通中断



1970年西吉5.5级地震，房屋窑洞遭受破坏



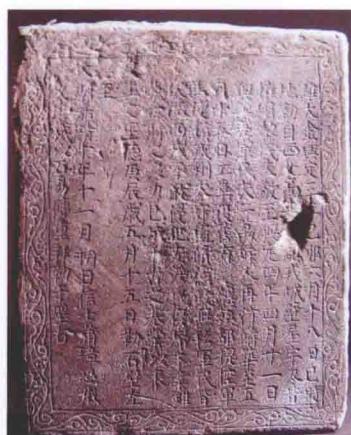
1982年海原5.5级地震，造成公路边长达180m的滑坡，土坯拱窑被破坏



1987年灵武5.5级地震，墙体裂缝

1988年灵武5.5级地震，出现喷砂冒水（左）；女儿墙砸塌房顶（右）

地震碑刻文献



记载金兴定三年（1219年）
固原地震的明嘉靖十年石刻



铸有明嘉靖四十年（1561年）中宁地震铭文的铁钟

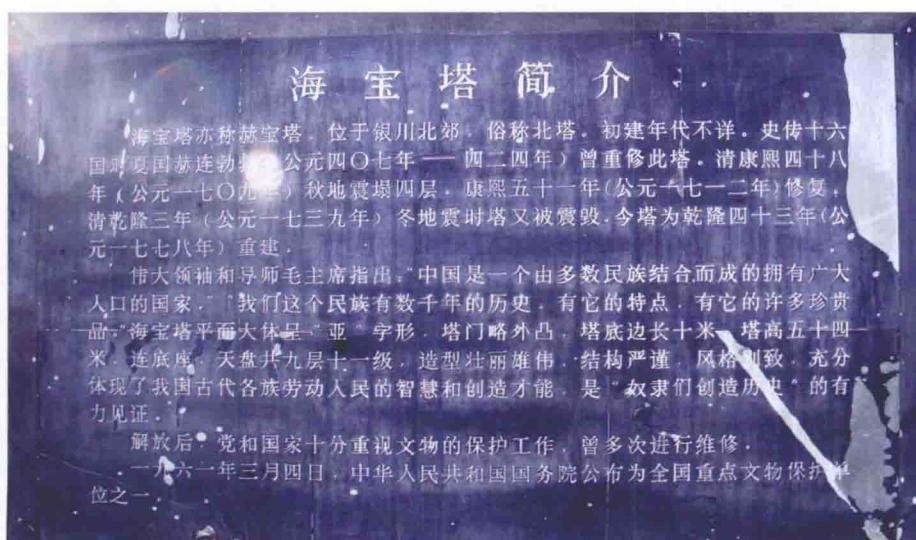


奏為恭報機臣赴寧查勘日期事奉本年十一月二
十四日戌刻寧夏地震火焚官民房舍俱墮瓦
人死傷無數臣到即委員帶銀兩把解前往
加意撫恤并檄行該道等將兵民一體賑恤並
又據續報寧屬之新渠寶豐平羅三縣同日地
震水發倒渴死渴與府城無異又即委員呈往
照例賑恤并檄行該道等將兵民一體賑恤並
搭蓋棚屋樓正露處災民仍分設粥廠先行接
口就食當將辦理各緣由節次

題報在寧思寧夏為臨邊重地該鎮兵丁同被
災傷誠恐保護地方不敷彈壓一面飛咨固原
提臣楊瑞就近撥兵五百名移交鎮臣楊大凱
分路赴寧查勘同防錢又查督營所屬之市口鎮
到督臣查郎阿札稱已經起程前來臣兼程前
往正可與督臣協同辦理面商一切事宜但通
已擬於本月十五日起程赴寧速於十二日接
到督臣查郎阿札稱已經起程前來臣兼程前
往正可與督臣協同辦理面商一切事宜但通
省事務殷繁俟臣措置大局已定再委布政
使徐杞前往督率辦理除臣起程日期另疏
題報外所有臣赴寧查勘緣由理合奏

閭敬遠臣標記總致爾朕特朕伏祈
皇上容鑒謹

清乾隆皇帝朱批乾隆三年（1739年）银川-平罗大地震奏折



海宝塔亦称赫宝塔。位于银川北郊，俗称北塔。初建年代不详。史传十六
国时夏国赫连勃勃（公元407年—西二四年）曾重修此塔。清康熙四十八
年（公元1709年）秋地震塌四层。康熙五十一年（公元1712年）修复。
清乾隆三年（公元1739年）冬地震时塔又被震毁。今塔为乾隆四十三年（公
元1778年）重建。

伟大领袖和导师毛主席指出：“中国是一个由多数民族结合而成的拥有广大
人口的国家。”“我们这个民族有数千年的历史，有它的特点，有它的许多珍
贵品。”海宝塔平面大体呈“亚”字形，塔门略外凸，塔底边长十米，塔高五十四
米，连底座，天盘共九层十一级，造型壮丽雄伟，结构严谨，风格别致，充分
体现了我国古代各族劳动人民的智慧和创造才能，是“奴隶们创造历史”的有力
见证。

解放后，党和国家十分重视文物的保护工作，曾多次进行维修。
一九六一年三月四日，中华人民共和国国务院公布为全国重点文物保护单
位之一。

银川海宝塔寺内的《海宝塔简介》，记述了清康熙四十八年
(1709年)中卫地震和清乾隆三年(1739年)银川-平罗地
震致海宝塔震毁的情况

咸豐二年六月二十一日內閣奉

上諭舒興阿奏中衛縣城鄉地震派員勘辦一摺甘

肅中衛縣城鄉地方於本年四月初八日起至二十三日連次地震經該督派員查明居民房舍震倒二萬餘間壓斃男女大小三百餘口受傷者四百餘口該縣城垣衙署及倉廩監獄等處均多坍塌傾圮居民糧食衣物牲畜亦多被壓沒餉口無資深堪憫惻著該督迅委員前往妥為安撫並將同時被震各堡迅速查勘應動支何項錢糧分別撫恤及該縣被災處所應徵地丁錢糧應行寬免之處一併確覈奏明妥速辦理毋令一夫失所本年副朕惠愛黎元之至意欽此

清咸丰二年（1852年）中卫地震清廷上谕



兰州白塔山三星殿记述1920年海原地震的“全球地震”碑

甘肃省长张广建给大总统、国务总理的十万火急电报文稿