

中国东部地震目录

Seismological Catalogue of East China

1970—1979

($M \geq 1$)

国家地震局分析预报中心 编
地震出版社 出版

中国东部地震目录

1970—1979

($M \geq 1$)

国家地震局分析预报中心编

地震出版社

中国东部地震目录

1970—1979

($M \geq 1$)

国家地震局分析预报中心编

*

地质出版社出版

北京复兴路63号

北京印刷二厂印刷

新华书店北京发行所发行

各地新华书店经售

*

787×1092毫米 1/16 48印张 1440千字

1980年12月第1版 1980年12月第1次印刷

印数：0001—1800

统一书号：13180·108 定价：7.40元

说 明

从五十年代开始,我国陆续布设地震观测台网。邢台地震后,为适应地震预报的需要,地震台站有了较快的发展。目前全国已有四百多个台站,其中百分之七十分布在东部地区。一九七〇年以来,各省、市、自治区的地震部门先后编印本地区地震台记录的地震目录。由于这些资料未经集中处理,常出现同一地震在几个省目录中基本参数不一致的情况,造成使用上的不便。在理想情况下,地震台的观测资料应当集中处理以得出统一的地震目录供各方面使用,但在目前这样做还有困难。作为第一步,先将各省地震目录集中整理汇编起来。我们根据河北、河南、内蒙古、山东、山西、辽宁、吉林、黑龙江、江苏、浙江、安徽、江西、福建、广东、广西、湖北、湖南、贵州、宁夏、陕西、甘肃、上海、天津、四川、云南等二十五个省(区)、市的地震部门及国家地震局地球物理研究所编印的地震目录和地震台网报告,摘录其中一级以上的地震,经过筛选、整理、归一的工作汇编成本目录。

收集地震的地域范围是东经 105 度以东的我国东部地区及附近的海域。此外,为了便于地震活动性规律的研究,目录中还收录了少量邻近的国外地区的地震。总计收录地震二万七千多个。

发震时间均用北京时间,震中位置以度、分表示,震源深度的单位是公里。凡单台记录到的 $t_s - t_p \leq 3$ 秒的地震位置以该台站的位置代替,并加括号以示区别。除属于目录中所列的地震序列中的地震以外,没有标明经、纬度的地震一般未收录。测定震中的精度皆取自各原目录,并把其中 3 类以下和类外的均归为 4 类。各单位规定的精度分类不尽相同,现仅列出我国常用的分类,供参考。

1 类震中误差 ≤ 5 公里

2 类震中误差 ≤ 15 公里

3 类震中误差 ≤ 30 公里

4 类震中误差 > 30 公里

震级标度采用近震震级 M_L , 计算公式为

$$M_L = \log A\mu + R(\Delta),$$

式中 $A\mu$ 是最大地动位移,单位为微米; $R(\Delta)$ 是随震中距 Δ 变化的起算函数。近震震级 M_L 和面波震级 M_s 之间的换算使用经验公式

$$M_s = 1.13M_L - 1.08.$$

目录中凡 $M_s \geq 6.0$ 的地震和采用体波震级的中、深源地震均另加 [*] 号注明。

为了研究区域地震活动性和地震序列的需要和便于在电子计算机上进行数据处理,本目录中增添了地震震中所在省的“位号”和地震“序列号”。位号是各省、自治区和其他地区的代号(北京、天津的地震归为 02,上海的地震归为 09)。序列号是我们给地震序列所加的编号。此外,本目录的最后一栏还给出提供资料的地震部门所在的省(区)、市的代号(参见附表 1 和附表 2)。

参加本目录汇编工作的有冯浩、黄德瑜、陈章立、王志东、郑大林、焦远碧、王立平、

张立明、刘连柱、高艳玲、薛峰、杨懋源、姜秀娥、梁鸿光、孙士铨、吴开统、刘蒲雄等。

附表 1 地 区 代 号

01	02	03	04	05	06	07	08
北京	河北	内蒙古	山西	辽宁	吉林	黑龙江	上海
09	10	11	12	13	14	15	16
江苏	浙江	安徽	江西	福建	山东	广东	广西
17	18	19	20	21	22	24	25
湖北	湖南	河南	四川	云南	贵州	陕西	甘肃
28	29	30	31	32	33	34	35
宁夏	天津	台湾	渤海	黄海	东海	南海	国外

附表 2

序 列 代 号

序列号	序列名称	时 段	震级 下限	序列号	序列名称	时 段	震级 下限
01	新丰江水库 (1962. 3.19)	1970. 1. 1—1972.12.31	4.5	31	平 遥	1970. 9. 4—1970. 9.19	1.0
		1973. 1. 1—1979.12.31	2.0			1971.12. 1—1971.12.31	
02	邢 台 (1966. 3. 8)	1970. 1. 1—1979.12.31	2.0	32	和 顺	1971. 4.22—1971.10.31	1.0
						1972. 1.14—1972. 3.31	
03	渤 海 (1969. 7.18)	1970. 1. 1—1974.12.31	3.0	33	吴 忠	1971. 6.10—1971. 7.13	1.0
		1975. 1. 1—1979.12.31	2.0	34	太 谷	1971.11.26—1971.12.28	1.0
04	阳 江 (1969. 7.26)	1970. 1. 1—1972.12.31	3.6	35	武 汉	1972. 2. 4—1972. 2.29	1.0
		1973. 1. 1—1979.12.31	2.0	36	霍 山	1971.12. 1—1979.12.31	1.0
05	曲 阜 (1970. 8.10)	1970. 8.10—1970. 9.10	1.0	37	林 县	1972. 1. 1—1979.12.31	1.0
				38	增 城	1973.11. 8—1973.11. 8	1.0
06	溧 阳 (1974. 4.22)	1974. 4.22—1974. 8. 5	1.0	39	浙 川	1973.11.29—1973.12.31	1.0
				40	保 亭	1974. 2.17—1974. 5.19	1.0
07	海 城 (1975. 2. 4)	1975. 2. 1—1975. 2. 4	1.0	41	敖汉旗	1974. 3. 1—1974. 5.31	1.0
		1975. 2. 4—1975. 6.30	4.0	42	嘉 鱼	1974. 3. 7—1974. 4.23	1.0
		1975. 7. 1—1979.12.31	3.0	43	柳 江	1974. 6.20—1974. 7.18	1.0
08	和林格尔 (1976. 4. 6)	1976. 4. 6—1978.12.31	3.0	44	海 丰	1974.10.22—1974.12.27	1.0
				45	蓁 窝	1974.11.18—1975.11.12	1.0
09	唐 山 (1976.7. 28)	1976. 7.28—1979.12.31	4.0	46	龙 岩	1975. 5. 4—1975. 5. 9	1.0
				47	漳 州	1975. 5.23—1975. 5.24	1.0
10	巴音木仁 (1976.9. 23)	1976. 9.23—1977.12.31	3.0	48	盖 县	1975. 6.11—1976. 7.31	1.0
				49	华 安	1976. 1. 7—1976. 4. 4	1.0
11	阜 新 (1977. 6. 5)	1977. 6. 5—1977. 6.30	1.0			1977.11.23—1977.12. 5	
				50	长 岛	1976. 1. 6—1976. 4. 5	1.0
12	平 果 (1977.10.19)	1977.10.19—1978.12.31	1.0			1977.12. 5—1977.12.31	
						1978.10. 1—1978.10.15	
13	新巴尔虎 右 旗 (1979. 2. 6)	1979. 2. 6—1979. 2.28	1.0	51	内 乡	1976. 2. 5—1976. 3.10	1.0
				52	澄 口	1976. 4.16—1976. 5. 8	1.0
14	固 镇 (1979. 3. 2)	1979. 3. 2—1979. 3.31	1.0	53	太 原	1976. 6.19—1976.12.31	1.0
				54	晴 隆	1976. 7. 5—1977. 8.27	1.0
15	介 休 (1979. 6.19)	1979. 6.19—1979. 7.31	1.0	55	宝 坻	1976. 7.29—1977.12.31	1.0
				56	敦 化	1976. 8.19—1976. 8.19	1.0
16	溧 阳 (1979. 7. 9)	1979. 7. 9—1979.12.31	1.0	57	凉 城	1976.10.14—1976.11.14	1.0
						1977. 3. 2—1977. 6.30	
17	五 原 (1979. 8.25)	1979. 8.25—1979.12.31	3.0	58	宝 应	1977. 3.11—1977. 3.31	1.0
				59	陆 川	1977.12.13—1978. 4.14	1.0
				60	蔚 县	1978. 9.12—1978. 9.13	1.0
				61	乌加河	1979. 3.10—1979. 3.21	1.0
				62	代 县	1979.10.19—1979.12.31	1.0

目 录

1970年.....	(3)
1971年.....	(37)
1972年.....	(89)
1973年.....	(153)
1974年.....	(231)
1975年.....	(309)
1976年.....	(395)
1977年.....	(429)
1978年.....	(605)
1979年.....	(675)

1 9 7 0 年



1970年

发震时间					震中位置				震级	深度	精度	序列号	资料来源
月	日	时	分	秒	北纬	东经	位号	地区					
1	2	06	14	14.6	38°06'	119°28'	31	渤海	3.2	26	1	03	14
		10	56		37°12'	114°50'	02	邢台	2.3	17	1	02	02
		18	56		35°42'	122°30'	32	黄海	3.5				14
		20	28	48.0	43°30'	122°12'	06	通辽南	3.0		4		01
		20	53		37°22'	114°33'	02	邢台	2.2	18	3	02	02
		23	59		35°05'	118°33'	14	临沂	1.8		4		14
4	04	21			37°38'	115°06'	02	邢台	3.1	19	2	02	02
		20	50	37.1	47°00'	117°00'	35	蒙古	4.5		4		01
7	03	06	33.9		36°08'	105°52'	28	海原东南	3.4				28
		04	03				02	邢台	2.0			02	02
8	01	20	00.5		42°30'	113°30'	03	苏尼特右旗	3.5		4		01
		09	54	05.0	38°18'	119°39'	31	渤海	3.5	19	1	03	14
		21	39	13.9	35°24'	118°43'	14	莒县	2.1		4		14
		21	49	46.5	38°07'	119°24'	31	渤海	3.0	24	1	03	14
9	01	39	00.7		38°10'	119°30'	31	渤海	3.2	27	1	03	14
		05	02		31°36'	111°58'	17	南漳	2.8				17
		16	24	56.4	39°45'	117°06'	02	香河	2.1		2		01
10	11	52			37°32'	115°07'	02	邢台	2.0	20	3	02	02
		20	10	43.6	35°52'	121°02'	32	黄海	2.9		4		14
11	16	55	41		43°00'	122°00'	06	科左后旗	4.4		4		01
		23	01	43.6	38°23'	116°37'	02	里坦	2.7		4		01
12	12	11	09.0		39°30'	117°20'	02	宝坻南	1.9		3		01
		16	18	00.0	37°07'	105°16'	28	同心西	3.1				28
14	06	40	42.1		37°18'	114°53'	02	邢台	4.1	21	1	02	02
		06	43		37°19'	114°53'	02	邢台	2.2	21	1	02	02
		21	17	45.0	39°42'	117°09'	02	宝坻西南	1.8				01
15	23	32	56.0		39°00'	119°50'	31	渤海	2.3				01
16	15	36	26.3		38°36'	106°24'	28	银川	4.0				28
17	14	50	51.0		40°36'	116°50'	02	马道峪	1.4				01
		15	16		37°45'	115°13'	02	邢台	2.5	27	3	02	02
		22	22	33.1	38°21'	106°00'	28	银川	3.0				28
18	05	54	00.3		40°38'	114°36'	02	怀安	2.5		2		01
		06	16	48.8	40°35'	114°32'	02	怀安	3.5		2		01
		08	29	10.0	40°37'	114°35'	02	怀安	2.1				01
		08	34	19.0	40°37'	114°35'	02	怀安	2.1				01
		12	44	23.0	40°37'	114°35'	02	怀安	2.1				01
		23	06	56.2	40°37'	114°35'	02	怀安	2.1				01
19	09	52			37°34'	115°02'	02	邢台	2.4	20	1	02	02

1970年

发震时间				震中位置				震级	深度	精度	序列号	资料来源
月	日	时	分	秒	北纬	东经	位号	地区				
1	19	12	05	58	40°34'	114°40'	02	怀安	2.2	2		01
		14	37	20.6	36°19'	116°28'	14	平阴	1.6	4		14
		19	55	48.3	40°38'	114°37'	02	怀安	2.0	2		01
21	15	55	48	43°24'	123°12'	06	科左中旗南	3.3		4		01
	19	11	05.2	38°09'	119°28'	31	渤海	3.2	34	1	03	14
22	23	23	22.5	40°00'	116°27'	02	黑龙潭	1.4				01
23	08	29	05.5	38°30'	119°12'	31	渤海	3.1	20	1	03	14
	11	02		37°25'	114°55'	02	邢台	2.0	13	3	02	02
	18	43	55	41°00'	111°00'	03	呼和浩特西北	3.5		4		01
24	00	43	45	40°30'	114°34'	02	怀安	3.3		2		01
	00	47	23.5	40°30'	114°34'	02	怀安	2.0				01
	21	05	25	42°04'	116°45'	03	多伦东南	3.5		3		01
	23	04	28.4	38°30'	116°22'	02	里坦	2.3		3		01
25	02	47	04.0	35°00'	115°22'	14	定陶	2.3		4		14
26	05	10		18°30'	110°36'	15	万宁东南	3.9				15
	13	50	17.0	36°38'	117°55'	14	淄博	2.0		4		14
	20	09	08.4	38°48'	116°43'	02	静海	1.9		3		01
27	21	41	19.2	39°27'	114°17'	04	灵丘	2.3		3		01
28	02	20	50	25°00'	122°00'	30	基隆	5.0*	125	4		01
	14	28	57.4	40°10'	115°48'	02	雁翅	1.5		2		01
	23	18	54.2	39°52'	116°57'	02	夏垫	1.3		2		01
29	16	02	53.8	38°05'	106°47'	28	灵武	3.0				28
	17	36	01	41°28'	115°28'	02	沽源	1.9		4		01
	23	00	40	39°51'	116°33'	02	通县西	1.4		2		01
30	01	32	39	43°12'	112°12'	03	苏尼特右旗	3.8				01
	19	03	22.3	34°27'	117°01'	14	微山湖	2.1		4		14
	20	02	17	40°35'	115°45'	02	延庆西北	1.6		2		01
31	00	42	54.6	39°59'	113°40'	04	阳原西	1.9		3		01
	03	29	45.4	(33°02'	106°50')	24	南郑西北	1.5		3		24
2	1	15	28	37°46'	115°12'	02	邢台	2.4	16	2	02	02
	2	01	57	43	34°54'	111°42'	19	滏池	4.0			01
		06	13	30.7	35°35'	113°36'	19	辉县西北	2.8		3	25
		21	01	34.6	40°33'	115°03'	02	宣化	2.2			01
	3	01	12	25	41°00'	120°06'	05	锦州东	3.1		4	01
		05	23	19.5	38°29'	116°33'	02	大城	3.5		1	01

*体波震级

1970年

发震时间					震中位置				震级	深度	精度	序列号	资料来源
月	日	时	分	秒	北纬	东经	位号	地区					
2	4	03	00	59.9	34°48'	108°36'	24	淳化	2.3		4		24
		13	19		37°21'	114°55'	02	邢台	2.2	22	2	02	02
		21	07	31.2	39°02'	116°59'	02	静海	1.8		2		01
5	16	44	28.2		39°46'	117°18'	02	宝坻	1.8		2		01
	16	51	39.3		40°39'	114°54'	02	宣化西北	1.3		2		01
6	00	56			37°22'	114°55'	02	邢台	2.2	22	1	02	02
	02	04	08		39°30'	114°06'	04	灵丘	2.2				01
	16	58	14.8		33°12'	105°09'	25	武都	1.7				25
7	17	51	04.9		40°08'	116°23'	02	小汤山	1.6				01
	22	48	06.3		38°05'	119°58'	31	渤海	3.5	36	2	03	14
8	20	45			36°02'	118°00'	14	沂源	2.2		4		14
	22	54	59.2		36°38'	117°15'	14	历城	1.8		4		14
9	09	14	14		39°48'	115°35'	02	百花山	1.9				01
	12	29	01.2		40°33'	116°33'	02	四海	2.4				01
	22	01	20		40°35'	115°49'	02	延庆	2.0		2		01
	23	37	36.9		40°35'	115°49'	02	延庆	2.2				01
10	01	40	26		40°35'	115°49'	02	延庆	2.0				01
	01	41	48.3		40°35'	115°49'	02	延庆	1.9				01
	09	09	50		39°55'	118°23'	02	丰润东北	3.4		2		01
	09	17	19		39°55'	118°23'	02	丰润东北	3.6				01
	09	58	46		40°00'	118°24'	02	丰润东北	1.9		3		01
	11	49	24.1		39°59'	118°26'	02	丰润东北	2.6		3		01
11	03	23	37		(39°55'	118°23')	02	丰润东北	1.7				01
	11	38	01.5		35°44'	116°43'	14	宁阳	1.8		4		14
12	03	45	45.0		39°09'	120°01'	31	渤海	5.0	21	1		14
	09	45	55.7		39°55'	118°20'	02	丰润东北	1.9		3		01
	14	20	56.3		39°55'	118°25'	02	丰润东北	1.9		2		01
	15	16			37°28'	115°07'	02	邢台	2.2	27	3	02	02
13	03	36	54		40°08'	116°34'	02	顺义	1.2		2		01
	04	47	01		39°58'	118°24'	02	丰润东北	2.0		2		01
	20	29			37°18'	114°53'	02	邢台	2.0	22	1	02	02
	20	50	21		39°07'	112°57'	04	代县	2.1		4		01
	22	11	55.5		38°13'	119°24'	31	渤海	3.2	27	2	03	14
14	06	24	45.0		34°41'	108°50'	24	泾阳北	2.4		1		24
	09	19	34.3		33°08'	105°02'	25	武都	2.2		3		25
	15	39	29.1		39°53'	117°39'	02	玉田西	1.7		3		01
	18	23	41.9		32°05'	105°30'	20	剑阁	2.8		3		25
15	00	01	58.3		40°10'	118°25'	02	迁西	1.6		4		01

1970年

发震时间				震中位置				震级	深度	精度	序列号	资料来源
月	日	时	分	秒	北纬	东经	位号	地区				
2	15	15	43		37°33'	115°08'	02	邢台	2.0	19	3	02 02
	16	01	38	05.7	39°56'	118°26'	02	丰润东北	2.6		2	01
		01	42	13.2	38°07'	119°22'	31	渤海	3.0	27	1	03 14
		16	46	43.8	39°57'	118°20'	02	丰润东北	2.3		3	01
17	02	39			18°30'	110°36'	15	万宁东南	3.9			15
	15	47	03.9		40°30'	118°15'	02	喜峰口	1.4			01
18	20	26	03.3		35°11'	117°00'	14	滕县	1.9		4	14
	22	28	29		40°40'	111°30'	03	呼和浩特西南	3.0		4	01
20	01	57	31.9		34°50'	105°52'	25	天水东北	2.8		3	25
	10	21			37°30'	115°13'	02	邢台	2.2	12	3	02 02
21	10	28			37°38'	115°07'	02	邢台	2.6	19	3	02 02
	11	05	31		38°27'	116°27'	02	里坦	2.2		3	01
	15	00	26.2		39°55'	116°18'	02	北京西南	1.2		2	01
	19	24	41.8		40°23'	118°27'	02	喜峰口	1.6		3	01
22	16	16	52.5		38°16'	119°32'	31	渤海	3.2	39	1	03 14
	19	23	55		38°58'	116°40'	02	静海西	2.3		4	01
23	05	14	53.4		37°14'	106°11'	28	同心	4.2			28
	06	18			37°38'	115°05'	02	邢台	3.2	19	2	02 02
	06	24			37°40'	115°05'	02	邢台	2.9	17	2	02 02
	06	44			37°11'	120°12'	14	掖县	2.3	33	3	14
	09	54	24.8		37°11'	120°12'	14	掖县	2.3	33	3	14
	14	30	45.7		40°00'	119°00'	02	迁安	2.6		4	01
24	01	20	26.6		37°11'	120°12'	14	掖县	2.4	33	3	14
25	18	20	58.1		24°14'	122°20'	30	花莲东北	6.1	32	1	01
26	22	45	05.3		39°24'	116°52'	02	安次	2.4		1	01
27	00	44	42		31°32'	110°00'	17	竹山南	2.7			17
3	1	01	44	56.7	37°16'	120°04'	14	掖县	1.3	22	2	14
		02	58	35.6	37°16'	120°04'	14	掖县	3.0	22	2	14
		03	30	55.5	37°16'	120°04'	14	掖县	1.1	22	2	14
		03	55	04.5	37°16'	120°04'	14	掖县	1.3	22	2	14
		04	30	48.4	37°16'	120°04'	14	掖县	1.9	22	2	14
	2	00	37	56.0	39°59'	116°54'	02	夏垫	2.1		3	01
		20	11	01.7	41°01'	115°31'	02	赤城西北	1.8		1	01
		20	12	37.3	41°01'	115°31'	02	赤城西北	2.2		1	01
	3	00	45	33.6	40°36'	115°47'	02	怀来东北	1.6		2	01
		17	32	22.7	40°45'	113°55'	03	兴和	2.1		3	01
	4	22	32		37°22'	114°52'	02	邢台	2.4	23	1	02 02

1970年

发震时间					震中位置				震级	深度	精度	序列号	资料来源
月	日	时	分	秒	北纬	东经	位号	地区					
3	5	05	15	49	40°01'	116°22'	02	清 河 东	1.6		1		01
		12	02	10.6	32°20'	106°08'	20	广 元 东 南	3.4		3		25
		19	40	31.8	40°13'	116°08'	02	北 安 河 西 南	1.2		3		01
		20	10	21.2	36°23'	106°42'	28	固 原 东 北	2.7				28
		22	50		37°30'	115°01'	02	邢 台	2.4	24	1	02	02
6	03	39	28.3		40°05'	117°24'	02	蓟 县	1.5		2		01
		05	21		41°54'	118°42'	05	喀 喇 沁 旗	3.2		3		01
7	02	01	18.6		37°35'	115°03'	02	邢 台	3.5	20	1	02	02
		03	35		37°33'	115°03'	02	邢 台	2.2	23	1	02	02
		22	38		37°20'	114°54'	02	邢 台	2.0	23	2	02	02
		23	39	28.0	37°57'	119°15'	31	渤 海	3.2	27	1	03	14
8	15	50	05.8		32°21'	105°03'	20	剑 阁 西 北	2.7		4		25
9	04	23			37°35'	114°46'	02	邢 台	2.2	22	1	02	02
		17	31	39	39°43'	121°05'	31	渤 海	2.9		4		01
		19	57	31.2	44°08'	113°58'	03	苏 尼 特 左 旗	3.8		3		01
		20	41	05.1	37°20'	114°53'	02	邢 台	3.8	23	1	02	02
10	04	25	47.6		36°14'	105°50'	28	海 原 南	3.2		3		25
11	06	03			38°08'	120°32'	14	长 岛 西 北	2.5		1		14
		15	48	25.3	38°57'	116°28'	02	文 安 北	2.0		3		01
		16	11		37°27'	115°00'	02	邢 台	2.5	22	1	02	02
12	10	29	19.7		40°03'	116°27'	02	清 河 东	1.4		2		01
		10	47	42.7	39°30'	116°26'	02	固 安 东 北	2.3		2		01
		10	49	10.7	40°04'	116°25'	02	清 河 东	1.7		2		01
		11	41	35.4	40°49'	115°16'	02	崇 礼 南	2.2		3		01
13	00	23	55.7		39°28'	115°37'	02	易 县 东 北	2.2		2		01
		05	38		37°22'	114°27'	02	邢 台	3.5	22	3	02	02
		09	25	01.5	37°30'	117°38'	14	惠 民	1.8		4		14
		23	34	34	31°14'	111°20'	17	远 安	2.2				17
14	03	30					02	邢 台	2.2			02	02
		18	31	43.5	37°50'	120°37'	14	蓬 莱	3.4		1		14
15	06	41			21°42'	111°48'	15	阳 江	3.6			04	15
		07	21		37°25'	115°03'	02	邢 台	2.2	23	3	02	02
		14	46		37°27'	114°27'	02	邢 台	2.2		1	02	02
16	08	25			37°19'	114°53'	02	邢 台	2.0	22	2	02	02
		23	08	50.9	39°56'	116°33'	02	通 县 西	1.3		2		01
17	02	38	56.2		39°52'	116°35'	02	通 县 西	1.6		1		01
		14	05	09.7	40°25'	112°31'	03	呼 和 浩 特 东 南	3.5		3		01
		23	00	36.4	34°42'	105°11'	25	甘 谷	3.2		2		25

1970年

发 震 时 间					震 中 位 置				震	深	精	序	资
月	日	时	分	秒	北 纬	东 经	位号	地 区	级	度	度	列号	料来源
3	18	02	48	31.5	38°12'	119°28'	31	渤海	3.0	31	1	03	14
		17	59	44	35°15'	116°52'	14	邹 县	3.2		4		14
	19	00	56	05.5	40°00'	116°14'	02	香 山 东	1.3		2		01
		01	12	03.3	40°16'	116°13'	02	昌 平	1.0		2		01
		02	13	55.2	40°02'	116°31'	02	通 县	2.6		2		01
		02	17	01.1	40°02'	116°33'	02	通 县	1.3		2		01
		02	17	34.3	40°02'	116°46'	02	通 县	1.1		2		01
		05	05	18.6	40°00'	116°45'	02	通 县	2.0		4		01
		06	19	53.0	40°38'	114°41'	02	怀 安 东	1.9		2		01
		06	22	23	40°00'	116°41'	02	通 县	1.0		3		01
		07	13	56	40°00'	116°34'	02	通 县	1.0		4		01
		10	30	59	40°00'	116°34'	02	通 县	1.0		3		01
		13	31	18.5	40°07'	116°33'	02	孙 河 镇 北	1.1		3		01
		14	08	00	40°00'	116°41'	02	通 县	1.0		4		01
	20	08	47	57.4	34°14'	105°13'	25	礼 县	2.7		2		25
		19	28	28.4	39°51'	116°34'	02	通 县	1.5				01
		20	25	38.8	39°59'	116°37'	02	通 县	1.2		3		01
		21	30	48.7	40°02'	116°36'	02	通 县	1.0		4		01
	21	01	25	21.4	38°30'	116°20'	02	河 间	3.1				01
		04	01	50.9	39°28'	118°07'	02	唐 山 西 南	1.6				01
		14	51	29	40°08'	118°51'	02	迁 安 东 北	2.0		3		01
		17	44	08.7	33°18'	106°18'	24	略 阳	3.2		3		25
		18	58	21	39°27'	118°00'	02	宁 河 东 北	1.9		3		01
		21	46	43	41°00'	120°50'	05	锦 州 西 南	2.9		4		01
		22	22	50.6	41°02'	114°38'	02	万 全 西 北	1.8		3		01
	22	00	18	15.5	38°08'	119°20'	31	渤 海	3.1	36	2	03	14
		05	21	52.2	39°58'	116°17'	02	北 京	1.5		3		01
	23	08	21		37°17'	114°50'	02	邢 台	2.2	24	1	02	02
	24	22	40		37°33'	114°32'	02	邢 台	3.4	10	1	02	02
	25	04	43	37.8	36°23'	105°08'	25	靖 远 东 南	2.5		1		25
		07	46	59.6	26°04'	105°07'	22	晴 隆 西 北	5.2	8	1		01
		12	16	27.3	38°17'	119°31'	31	渤 海	3.0	29	1	03	14
		15	37	09.5	40°04'	118°38'	02	迁 安 西 北	2.3		2		01
		17	15	15.0	40°12'	121°45'	05	辽 东 湾	3.0				01
		23	38		37°33'	114°32'	02	邢 台	2.5	10	2	02	02
	26	01	37	35	34°12'	117°48'	09	邳 县	3.4		2		09
		01	59	42.2	39°33'	116°40'	02	大 兴 东 南	1.9		2		01
		02	38	54.9	39°57'	116°35'	02	通 县	1.0		2		01

1970年

发震时间					震中位置				震级	深度	精度	序列号	资料来源
月	日	时	分	秒	北 纬	东 经	位号	地 区					
3	26	04	51		37°34′	114°31′	02	邢 台	2.6	10	2	02	02
		10	32		(37°25′	114°43′)	02	邢 台	2.1			02	02
		16	08		37°36′	115°08′	02	邢 台	2.1	35	3	02	02
		16	17		34°00′	121°12′	32	黄 海	3.1		3		09
27	00	45			37°33′	114°38′	02	邢 台	2.1	15	3	02	02
		20	00		37°26′	114°55′	02	邢 台	2.3	22	1	02	02
28	07	49			32°44′	111°45′	19	浙 川 东 南	2.0				17
		16	31		37°14′	114°44′	02	邢 台	2.6	15	1	02	02
29	01	28	19		39°52′	117°20′	02	宝 坻 东 北	2.4				01
		21	39	32.4	40°14′	113°30′	04	大 同	3.0				01
30	07	05	27		39°38′	117°27′	02	宝 坻 东 南	1.8		4		01
		08	57		37°37′	115°08′	02	邢 台	2.5	19	2	02	02
		14	00		37°29′	115°00′	02	邢 台	2.1	22	1	02	02
		15	09	21.4	39°57′	117°24′	02	蓟 县	2.7		2		01
		15	44	51	39°50′	117°20′	02	宝 坻 北	1.5		3		01
		21	55	14	39°50′	117°20′	02	宝 坻 北	1.5		2		01
		23	07	43	39°50′	117°20′	02	宝 坻 北	1.3		2		01
31	04	43	06.1		39°58′	116°57′	02	夏 垫	1.5		2		01
		08	06	34.5	38°13′	119°30′	31	渤 海	3.1	18	1	03	14
		12	56	41.6	32°58′	106°06′	24	宁 强 西 北	3.0		2		25
		13	28	48.5	39°50′	117°20′	02	宝 坻 北	1.5		2		01
4	2	17	28	57	39°22′	115°48′	02	涿 县	2.3		2		01
		22	40	16	39°41′	113°35′	04	浑 源	3.1		2		01
3	00	10			37°34′	115°03′	02	邢 台	2.4	22	1	02	02
		06	22		37°34′	115°04′	02	邢 台	2.0	22	1	02	02
		20	39	12.5	38°06′	119°19′	31	渤 海	3.2	35	1	03	14
		21	51	28.3	38°04′	119°20′	31	渤 海	3.0	30	1	03	14
		23	32	39.1	35°23′	105°11′	25	通 渭	3.0		1		25
		23	35	22.1	35°23′	105°11′	25	通 渭	2.7		2		25
4	07	23	39.6		37°13′	118°10′	14	博 兴	2.4		4		14
		13	30		37°38′	115°13′	02	邢 台	2.2	33	1	02	02
		21	24	14.4	39°22′	115°48′	02	涿 县	1.7		2		01
5	07	51	00.6		39°22′	115°48′	02	涿 县	1.6		2		01
		16	37	45.5	40°23′	114°58′	02	涿 鹿	2.5		1		01
7	00	36	15.8		39°50′	117°07′	02	香 河	2.0		2		01
		01	52	33.3	39°48′	117°11′	02	宝 坻 西 北	1.8		2		01
		03	53	50.3	39°48′	117°11′	02	宝 坻 西 北	1.8		2		01

1970年

发 震 时 间					震 中 位 置				震	深	精	序	资料
月	日	时	分	秒	北 纬	东 经	位号	地 区	级	度	度	列号	来源
4	7	12	26	43	39°36′	115°51′	02	周 口 店 西 南	2.1		3		01
		12	28	02.0	39°55′	116°12′	02	石 景 山	1.5		2		01
		20	37		37°40′	115°23′	02	邢 台	2.0	17	1	02	02
8	04	55	42		35°12′	111°42′	04	垣 曲	4.1	15	3		01
	14	11	25.5		38°06′	119°22′	31	渤 海	3.3	38	2	03	14
	16	52	37.2		39°52′	117°24′	02	宝 坻 北	1.5		3		01
	18	16	41.3		39°52′	117°24′	02	宝 坻 北	1.2		3		01
9	08	33			37°47′	115°14′	02	邢 台	2.8	23	1	02	02
	18	54	50		32°45′	111°40′	19	浙 川 东 南	1.8				17
	20	09			23°48′	114°12′	15	龙 门	4.4				15
10	01	16	00.2		35°24′	105°13′	25	通 渭	2.6		2		25
11	04	24	29		32°50′	114°40′	19	浙 川 东 南	2.2				17
	05	15			31°50′	112°49′	17	枣 阳	2.2				17
	08	07	47.9		39°46′	117°24′	02	宝 坻 东 北	1.7		4		01
	12	49	45		42°30′	108°00′	03	潮 格 旗 东 北	4.5				01
	14	43	12.7		37°31′	120°18′	14	招 远	1.7		4		14
12	00	12	25		39°27′	117°46′	02	宁 河	1.8		3		01
	00	33	10		32°50′	111°45′	19	内 乡	2.2				17
	09	13	26.9		37°06′	120°04′	14	掖 县	2.3		1		14
	15	26			37°11′	114°56′	02	邢 台	2.4	23	1	02	02
13	19	59			37°37′	115°03′	02	邢 台	2.7	23	1	02	02
15	11	08	43.2		39°58′	117°01′	02	三 河	1.4		2		01
16	10	53	32.0		41°36′	108°06′	03	五 原	3.5				01
	14	54	12.4		37°30′	112°57′	04	榆 次 东 南	3.2				01
	14	55	29.3		37°05′	106°00′	28	同 心	4.0				28
	23	32	30.5		39°52′	117°22′	02	宝 坻 东 北	1.5				01
17	21	31	21		40°17′	118°07′	02	遵 化 东	2.2		3		01
	22	42			37°31′	115°02′	02	邢 台	2.2	24	1	02	02
18	06	51	40		42°54′	111°06′	03	吐 和 默 庙 北	3.3				01
	06	59			37°46′	115°19′	02	邢 台	2.6	20	1	02	02
	16	31	59.2		36°41′	105°05′	25	靖 远 东	3.5		3		25
	21	49	21.6		40°21′	117°08′	02	密 云	2.2		2		01
19	08	54			37°25′	115°05′	02	邢 台	2.2	20	3	02	02
	10	56	16.8		39°54′	116°16′	02	丰 台	1.7		2		01
	18	50	57.5		37°11′	121°26′	14	牟 平	2.7		4		14
	18	54	54.9		37°11′	121°26′	14	牟 平	2.4		4		14
	20	09			37°11′	121°06′	14	牟 平	1.7		4		14
	21	11	31.9		40°00′	118°39′	02	迁 安	2.0				01