

全球地震目录(1999 年 8~9 月, $M \geq 6$)

编 号	发 震 时 刻			地 理 坐 标		深 度 /km	震 级					标准使用		地 区
	月-日	UTC 时:分:秒	BTC 日-时	$\varphi/(^{\circ})$	$\lambda/(^{\circ})$		M_s	M_{S_7}	m_b	M_{SZ} (NEIC)	m_b	偏差	台数 (SD) (n)	
1	8-1	08:39:04.3	1-16	30.39S	177.81W	11	6.1	6.0	5.6	6.4	5.7	1.5	50	克马德克群岛
2	14	00:16:44.2	14-08	6.81S	104.52E	101			6.3	5.7	6.0	1.0	59	苏门答腊西南以远地区
3	17	00:01:36.5	17-08	40.67N	30.12E	11	8.0	7.3	6.1	7.8	6.3	1.2	103	土耳其
4	20	10:02:21.1	20-18	9.00N	84.20W	20	7.6	7.2		6.9	6.1	2.5	45	哥斯达黎加海岸远海
5	22	09:35:39.4	22-17	40.50S	74.80W	33	6.4	6.3		5.8	6.2	1.7	52	智利南部海岸远海
6	22	12:40:46.1	22-20	15.31S	168.04E	17	6.3	6.2	6.2	6.2	6.3	0.9	55	瓦努阿图(新赫布里底)
7	26	07:39:27.9	26-15	3.09S	146.09E	27	6.1	6.0	5.8	6.2	5.6	1.1	58	新几内亚北海岸近海
8	9-15	03:01:24.3	15-11	20.90S	67.30W	218					6.0	2.9	52	智利—玻利维亚边境地区
9	20	17:47:15.1	21-01	23.97N	120.75E	5	7.4	7.0	5.9	7.7	6.5	1.7	65	台湾岛
10	20	17:57:12.9	21-01	24.16N	121.16E	5	6.1	5.7	5.5		6.1	2.3	8	台湾岛
11	20	18:03:36.2	21-02	23.60N	121.30E	15	6.6	6.1	5.8		6.3	3.5	9	台湾岛
12	20	18:11:49.8	21-02	23.65N	121.14E	18	6.7	5.7	5.7		6.1	1.9	19	台湾岛
13	20	18:16:16.0	21-02	23.99N	120.82E	5	6.7	5.8	5.7		6.2	2.6	20	台湾岛
14	20	21:46:40.4	21-05	23.84N	120.67E	1	7.0	6.3	5.6	6.5	5.8	1.7	60	台湾岛
15	22	00:14:37.9	22-08	23.94N	120.97E	7	6.5	6.3	5.7	6.4	6.2	1.6	60	台湾岛
16	22	00:49:42.1	22-08	23.85N	120.92E	16	6.1	5.9	5.6	5.9	5.9	1.7	60	台湾岛
17	25	23:52:47.9	26-07	23.94N	120.93E	5	6.9	6.8	5.8	6.4	6.2	1.7	58	台湾岛
18	28	05:00:41.2	28-13	55.03N	168.09E	25	6.3	6.1	5.6	6.1	5.4	1.3	63	科曼多尔群岛地区
19	30	16:31:15.6	1-00	16.10N	96.90W	60	7.9	7.4		7.5	6.5	2.8	50	墨西哥瓦哈卡海岸近海



庆祝中国地震学会成立 20 周年大会
在北京召开

庆祝中国地震学会成立 20 周年大会, 于 1999 年 12 月 29 日在中国地震局地球物理研究所召开. 来自中国科学技术协会、中国地震局、中国地震学会理事会、中国地震学会各专业委员会、中国地震局京区各有关单位、中国地震学会会员单位和各有关全国性学会的代表约 250 位来宾参加了大会. 参加大会的还有中国科学技术协会副主席曾庆存院士、中国地震局局长陈章立同志、中国地震学会理事长陈运泰院士、中国地震学会前任理事长丁国瑜院士、秦馨菱院士、曾融生院士、马宗晋院士、陈国院士、马瑾院士、许绍燮院士等.

中国地震学会秘书长邹其嘉在宣布大会开始以后, 宣读了全国人大常委会副委员长、中国科协主席周光召同志发来的贺信. 周光召同志在贺信中对庆祝中国地震学会成立 20 周年大会的召开表示热烈的祝贺! 对从事地震科研工作和学会工作的广大科技人员表示崇高的敬意! 他赞扬中国地震学会在发展我国地震科技事业中起到了科技先锋的作用, 并希望中国地震学会保持优良的学风和勇于攀登科学高峰的精神, 为实施我国科教兴国战略和可持续发展战略做出应有的贡献.

中国地震学会理事长陈运泰院士在发言中, 回顾了中国地震学会成立 20 年以来, 在中国共产党的正确领导下, 在中国科协和中国地震局等有关部门的关怀支持下, 团结广大地震科技工作者, 努力发挥桥梁和纽带作用,

积极开展国内外学术交流,大力普及地震科学知识,在促进地震科学发展、培养地震科技人才、推动我国防震减灾事业、促进海峡两岸地震科技交流等方面所取得的成绩。他还指出,地震科学技术在过去的 20 年间、特别是在最近 10 年,有了迅速的发展。地震观测技术已由原来的模拟观测技术发展到现在数字观测技术。宽频带、大动态范围和数字化的地震观测系统的出现与迅速发展,给予地震学以巨大的推动,并迅速地改变着地震学的面貌。可以预料,在下个世纪初,随着数量空间的高质量地震数据的迅速积累、实时处理和广泛深入的研究,随着地震学研究与大地测量以及其它地球物理观测、研究的交叉渗透,在地震学领域中对于地球内部(地壳、地幔至地核)的构造、运动和动力演化,对于地震的发生、震源的破裂过程的认识,必将取得重大的进展,从而进一步增强人类防御和减轻地震灾害的能力。世界范围的人口爆炸性增长、城市化趋向的加速,在防震减灾,特别是大中城市的防震减灾方面,对广大地震科技工作者提出了更高的要求。他希望中国地震学会团结广大地震科技工作者,大力加强地震科学研究,为促进我国地震科技事业和防震减灾事业的发展,为保障国民经济的顺利发展和促进社会的稳定作出自己应有的贡献。

中国科学技术协会副主席曾庆存院士在讲话中指出,中国地震学会成立 20 年来,在党的改革开放的方针指引下,以献身、创新、求实、协作的精神,积极开展学术交流,努力普及科学技术,大力宣传地震科学知识,发展国际科技交流与合作,培养青年科技人才,在促进学科进步和发展防震减灾事业方面做了大量卓有成效的工作。他还指出,众所周知,地震灾害不仅对人类社会的经济和生命财产造成了巨大的破坏,而且,还很容易使人们在心理上产生恐慌心理。所以,地震灾害产生的综合破坏力是非常大的。特别是近年来城市越发展越大,大城市的负面效应逐渐突出,大城市抵御地震灾害的能力愈加显得脆弱。社会各界和广大群众对地震灾害的关注程度明显提高。这即对地震科技事业带来了很大的压力,同时也带来了难得的发展机遇。希望中国地震学会广大科技工作者,发扬过去勇于攀登科学高峰的精神和理论联系实际的优良学风,以新千年的开始为契机,为发展我国地震科技事业和防震减灾事业作出更大的贡献。

中国地震局局长陈章立同志在发言中,首先肯定了中国地震学会 20 年来为我国地震科技事业和防震减灾事业的发展所做出的贡献。他还指出,中国地震局历来十分重视学会的工作,在努力做好政府职能工作的同时,把学会工作也列入了议事日程。为了更好的发挥学会为党和政府当好参谋助手的作用,中国地震局经常把一些地震科技事业发展战略、防震减灾事业的科学依据、重大课题的科学论证等任务交给学会去完成。在科技攻关、国际交流、人才培养、科技普及等方面都与学会保持着经常性的合作。中国地震学会事业的繁荣有力地推进了中国地震局的工作和我国防震减灾事业的发展。他鼓励中国地震学会继续发挥学会人才荟萃的优势,在学术交流、科学技术普及、国际科技交流与合作、培养科技人才等方面做出成绩,为发展我国防震减灾事业做出更大的贡献。

大会还进行了中国地震学会“首届李善邦青年优秀地震科技论文奖”和中国地震局、中国地震学会共同举办的“全国优秀地震科普作品奖”的颁奖仪式。青年科技工作者王庆良博士、刘希强博士、周仕勇博士、宋治平博士获得了“首届李善邦青年优秀地震科技论文奖”三等奖。北京市地震局、广东省地震局、福建省地震局、中国地震局宣教中心、中国地震学会等单位获得了“全国优秀地震科普作品奖”一等奖。

中国地震学会理事长陈运泰院士、中国地震学会副理事长张国民研究员还分别以“集集地震序列和震源破裂过程初步分析”和“1999 年土耳其大地震和当前我国地震形势”为题,为大会作了学术报告。

大会结束以后,全体参加大会的代表在 2000 年即将来临之际和在中国地震学会成立 20 周年的欢快气氛中,愉快地在一起合影留念,共同缅怀过去、展望未来。下午,中国地震学会各专业委员会以不同的专题在六个分会场进行了学术交流。

庆祝中国地震学会成立 20 周年大会圆满地结束了。这次大会是一次团结的大会,它将团结广大地震科技工作者为发展我国地震科技事业和防震减灾事业而做出应有的贡献;这次大会是一次催人奋进的大会,它将动员广大地震科技工作者为实施我国科教兴国战略和可持续发展战略而努力奋斗。

(郝记川)