

2. 掲載地震諸元

表2-1は、平成10年(西暦1998年)8月(Aug 1998)から平成13年(西暦2001年)12月(December 2001)までに発生した地震で本資料に地震動記録が掲載されている地震の諸元を示すものである。表2-1の項目を順を追って説明すると以下のとおりである。

表2-1の項目 Table2-1 An Item	説明
地震番号 EARTHQUAKE NUMBER	地震動記録が採取された地震の整理番号であり、地震の発生した年及びその年の地震発生順に付与した番号により構成される。
発震時刻 ORIGIN DATE AND TIME (JAPAN STANDARD TIME)	地震の発震時刻(気象庁地震月報より転記) (日本標準時)
震央地名 EPICENTRAL REGION	震央地名(気象庁地震月報より転記)
震央位置北緯 NORTH LATITUDE	地震の震央位置北緯(度, 分)(気象庁地震月報より転記)
震央位置東経 EAST LONGITUDE	地震の震央位置東経(度, 分)(気象庁地震月報より転記)
震源深さ(km) FOCAL DEPTH(km)	震源深さ(km)(気象庁地震月報より転記)
気象庁マグニチュード MAGNITUDE (J.M.A. MAGNITUDE)	気象庁マグニチュード(気象庁地震月報より転記)
気象庁震度 EARTHQUAKE	気象庁震度(気象庁地震月報より転記)
距離 DISTANCE	震源からの距離
最大の加速度を記録した観測地点 MAXIMUM ACCELERATION - STATION NAME	該当地震内で最大の加速度を記録した観測地点
観測波形 WAVE NUMBERTERTE	該当地震の波形データ数

表2-1 掲載地震一覧表
Table2-1 EARTHQUAKE DATA LIST

地震番号	地震諸元													観測記録数	
	発生時刻	震央地名	北緯		東経		深さ	規模	震度	最大の加速度を記録した地点	距離(Km)	数値化及び機器補正後の最大加速度(gal) MAXIMUM VALUE OF ARRANGED RECORD			
EARTHQUAKE NUMBER	ORIGIN DATA AND TIME (JAPAN STAND TIME)	EPICENTRAL REGION	NORTH LATITUDE	EAST LATITUDE	FOCAL DEPTH(km)	MAGNITUDE (J.M.A.MAGNITUDE)	MAXIMUM SEISMIC INTENSITY	MAXIMUM ACCELERATION STATION NAME	DISTANCE	HA	HB	UD	RECORDS NUMBER		
EQ-2000-07-05495	2000年07月21日 03時39分 03:39 21-JUL-2000	茨城県沖 OFF IBARAKI PREF	36	31.3	141	05.8	49	6.0	5弱	久慈川堤防 KUJIGAWATEIBO	46.0	122.3	151.3	43.2	31
EQ-2000-08-03744	2000年08月27日 13時13分 13:13 27-AUG-2000	奈良県地方 LOCAL NARA PREF	34	31.9	135	39.0	11	4.1	4	大和川 YAMATOGAWA	8.0	91.1	71.5	72.6	20
EQ-2000-10-00063	2000年10月06日 13時30分 13:30 06-OCT-2000	鳥取県西部 W TOTTORI PREF	35	16.5	133	20.9	11	7.3	6強	田後 TAJIRI	51.2	81.9	97.1	62.5	52
EQ-2001-03-00084	2001年03月24日 15時27分 15:27 24-MAR-2001	芸予 GEIYO	34	07.2	132	42.5	51	6.4	6弱	太田川堤防 OOTAGAWATEIBO	223.4	225.8	283.2	189.5	77
EQ-2001-04-00093	2001年04月25日 23時40分 23:40 25-APR-2001	日向灘 SEA OF HYUGA	32	47.1	132	21.2	42	5.6	4	浜砂 HAMAGO	39.8	108.4	68.0	16.5	16
EQ-2001-08-00076	2001年08月25日 22時21分 22:21 25-AUG-2001	京都府南部 S KYOTO	35	08.8	135	39.6	10	5.1	4	上黒田 KAMIKURODA	8.3	85.9	211.5	54.0	54
EQ-2001-12-00011	2001年12月02日 22時01分 22:01 02-DEC-2001	岩手県内陸南部 S INLAND IWATE PREF	39	23.7	141	16.0	122	6.4	5弱	河南 KANAN	101.2	189.4	140.8	51.5	35
計		7地震												285	