

土 木 研 究 所 資 料

第 3 1 8 号

地震記録のデジタル数値(その2)

昭和 4 3 年 3 月

建設省土木研究所

ま え が き

土木研究所では、昭和40年12月以来、長野市内の地盤および道路橋において、松代群発地震の観測を実施してきた。

この資料は、3台のSMAC型強震計（加速度計）により測定した記録のうち、特に主要な強震記録について、各時刻における加速度値を読みとって得たデジタル数値を示したもので先に公刊した土木研究所資料第317号「地震記録のデジタル数値(1)」に続くものである。

なお、松代地震の原波形記録、観測地点の詳細（落合橋の概要）観測結果等については、すでに土木研究所資料^{*}として公刊されているので参照されたい。

土木研究所 耐震調査室

* 土木研究所資料第163号「松代地震強震記録（第一報）」昭和41年4月
土木研究所資料第194号「松代地震強震記録（第二報）」昭和41年7月
土木研究所資料第254号「松代地震強震記録（第三報）」昭和42年3月

目 次

まえがき

§ 1	松代地震の強震観測調査の概要	1
§ 2	デジタル数値	2
§ 3	掲載記録の一覧説明	3

§ 1. 松代地震の強震観測調査の概要

強震計の設置位置は

- (A) 長野市若穂町落合橋11号橋脚上
- (B) 長野市若穂町同橋脚近傍地盤(河床)
- (C) 長野市西和田町建設省長野国道長野出張所橋内地盤

の3ヶ所である。これらの地理的位置を図-1に示す。

この強震計(SMAC B2型)はその仕様を表-1に示すごとく、互いに直交する三方向の振動加速度を測定するが、振子の方向は(A),(B)の両観測点では落合橋の橋軸(Lg)方向(ほぼNW-SE方向)、橋軸直角(Tr)方向(ほぼNE-SW方向)および鉛直方向(U-D方向)であり、(C)観測点では東西方向(E-W方向)、南北方向(N-S方向)および鉛直方向(U-D方向)である。

(A),(B)両地点における方向は、橋梁の主軸方向に合致させたため通常的地震観測の際の方向である東西、南北の方向とは異なっている。

落合橋は千曲川、犀川の合流点附近に位置し、図-2の地質調査にみるごとく、土質は大粒の砂礫からなり、標準貫入試験のN値は20~35であり、かなり良好な地盤である。

一方、長野出張所は国鉄長野駅から東へ3kmの地点にあり、図-3の地質調査にみるごとく、土質は深さ15m程度までは砂礫をわずかに含むがシルトが主体であり、N値は20以下で上記の落合橋地点に比べかなり軟弱な地盤であるといえる。

落合橋の一般図および強震計設置箇所を図-4に示しておく。

また得られた観測記録の概要を述べると次のとおりである。

観測を開始した昭和40年12月から昭和42年6月までの間に3台の強震計にとらえられた地震の回数は459回であり、(A)落合橋橋脚上で377記録、(B)落合橋地盤で242記録、(C)長野出張所地盤で107記録、合計726記録が得られた。これには最大加速度が100gal以上のものが27記録(このうち200gal以上のものは6記録)含まれている。

これらの記録のうち主要な38記録(83成分)

(A)点: 13記録(27成分)

(B)点: 16記録(35成分)

(C)点: 9記録(21成分)

38記録(83成分)

についてデジタル数値を求めた。これの詳細は次節の表-2に示すとうりである。

§ 2 デジタル数値

表-2に示す38記録83成分について以下にデジタル数値を示す。

表-2の記号について説明する。

- 1) 最左欄の“ μ ”は地盤記録の一連番号である。
- 2) “松代地震データ μ ”は地震記録の整理番号であり、デジタル数値の表示もこの番号と対応している。この番号の最初の数字は地震番号を示し、これが同一の記録は同じ地表による記録であることを示す。次のA, B, Cの記録は強震計の設置位置を示す記号であり、既述のごとく(A)は落合橋橋脚上, (B)は落合橋地盤, (C)は長野出張所地盤を示すものである。
- 3) “成分方向”は強震計の振子の方向を示すものであり, “Lg”は落合橋の橋軸方向, “Tr”は落合橋の橋軸直角方向, “E-W”は東西方向, “N-S”は南北方向, “U-D”は鉛直方向を示すものである。
- 4) “掲載ページ”はそれぞれのデータの本報告書における掲載ページを示す。
- 5) 波形記録中に書き込んである数字は最大加速度値を示し, ()内は最大加速度の発生時刻を示すものである。

§ 3. 掲載記録の一覧説明

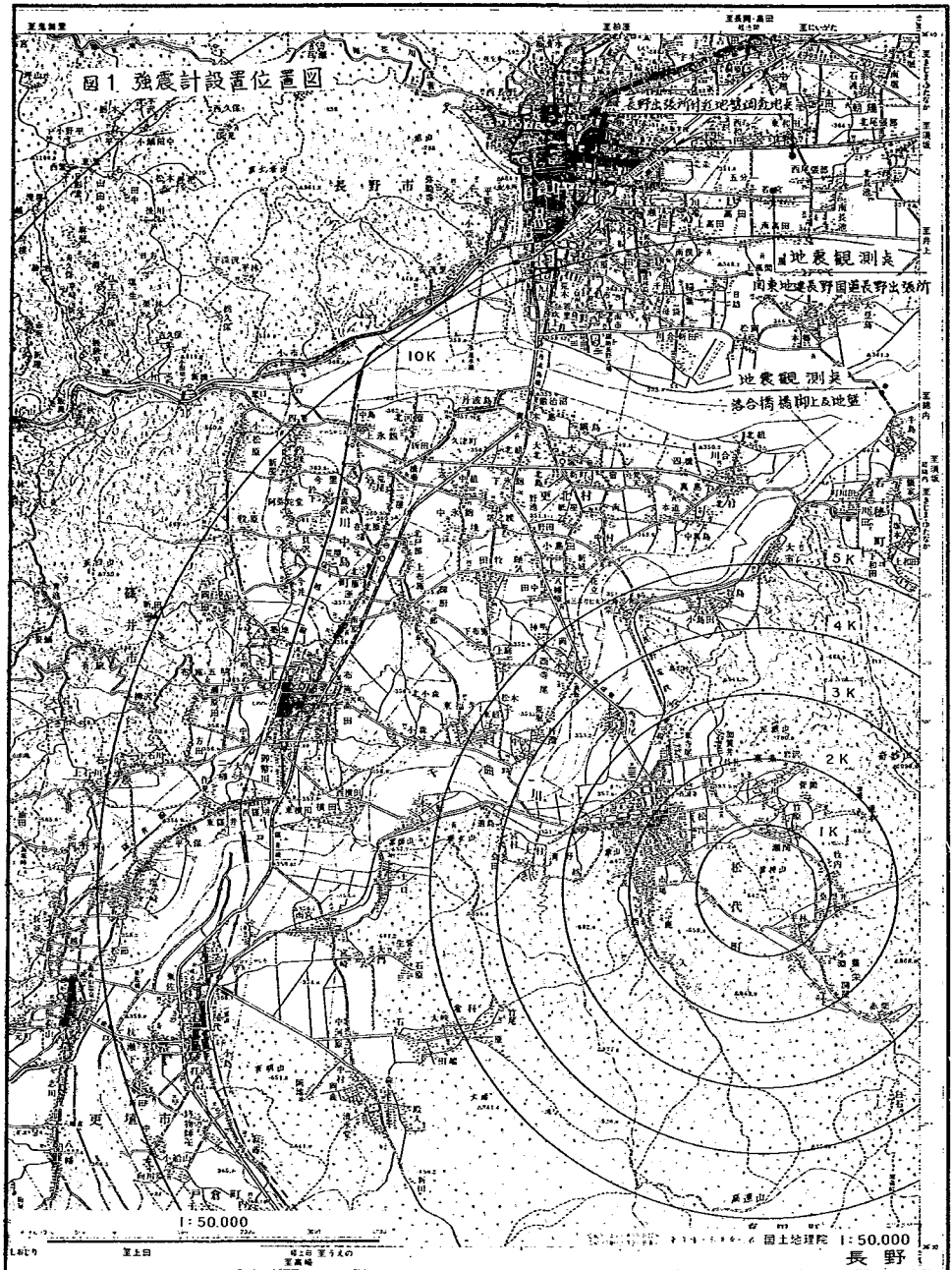


表-1 SMAC-B2型強震計仕様

部 名	方 式 お よ び 摘 要
	3 成 分 型 加 速 度 計
振 子	固有周期 0.14 sec 感 度 記録紙上 125 gal/mm 減 衰 臨 界 減 衰 記録範囲 6 gal ~ 500 gal 幾何倍率 16 倍
記 録 装 置	記録紙 スタイラスペーパー 送り速度 10mm/sec 記録ペン サファイアペン
起 動 器	手捲ゼンマイ式、ガバナー調速
機械的スターター	運 転 時 間 1動作約3min 5回動作 感 度 水平, 100gal
電気的スターター	上下成分型地震計 固有周期 0.3 sec 感 度 5 gal 付 帯 装 置 1 感度調整装置・自動接点 間隙調整装置
刻時電接時計 準備点検装置 電 源 ケ - ス 形状寸法および重量	天府式 刻時時間 1 sec パイロットランプおよびブザーで点検指示 乾電池 4個・平角5号(FM-5) アルミ合金鋳物 幅540mm×長540mm×高370mm 重量約100kg
周 波 数 特 性	×0.08mm/gal ($f_n=7.07\text{cps}$, $h=1$) 周波数 f (cps) 周期 T (sec)

工事名 昭和39年度橋梁架替試験工事

調査地名 上高井郡 若穂町 落合橋 P17 掘進方法 ロータリーコアーボーリング

調査年月日 昭和39年6月30日～昭和39年7月21日 総掘進長 15.30M 施工者 株式会社中部地質

調査番号 使用機械名 小川式SK150型 現場主任技術者 井田 実

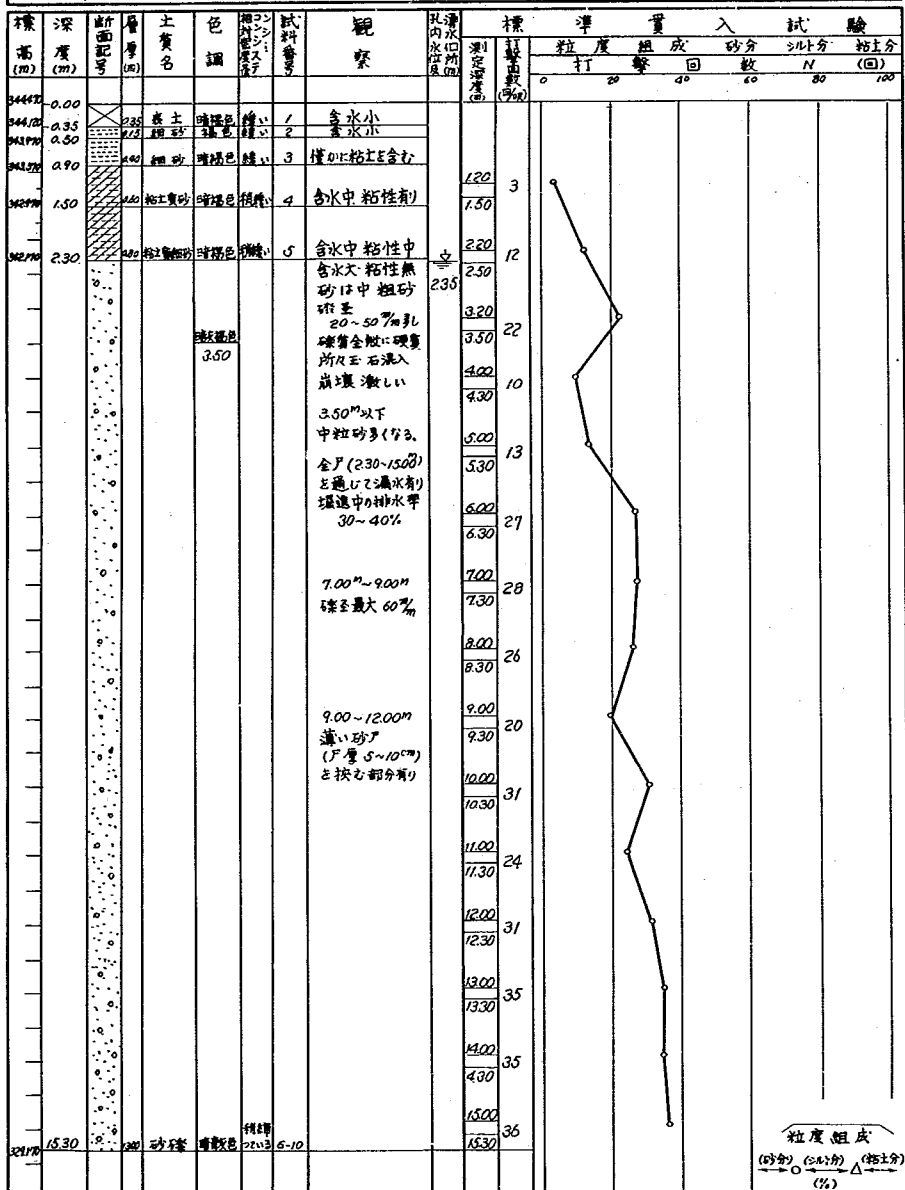
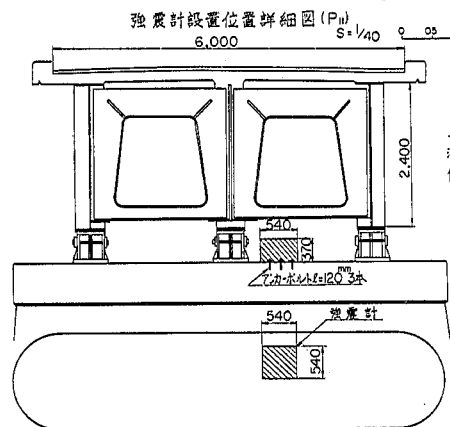
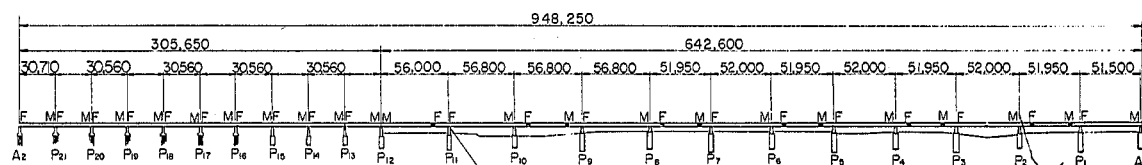
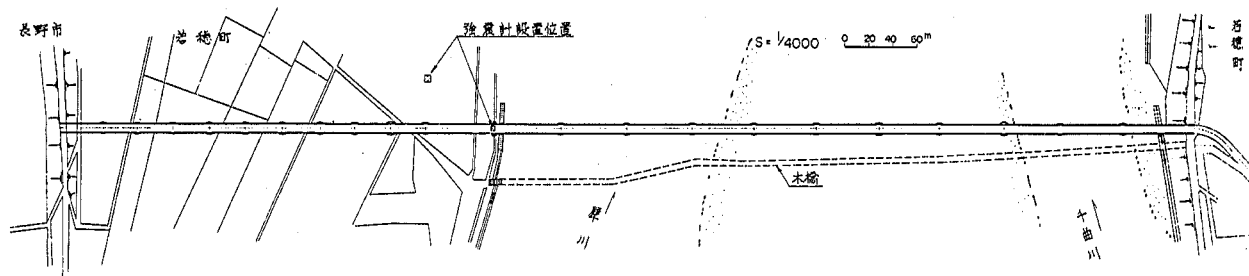


図-2 落合橋地盤調査結果



上流側

橋梁工事概要表	
1. 架設位置	上高井郡若穂町
2. 路線名	長野～菅平線(主要地方道)
3. 橋長	948.25 m(一跨橋)
構造様式	上部工
	ケルバガーダー (12連) 単純拱 (10連) 鉄筋コンクリート片岸基礎橋脚-15基 橋台-1基
下部工	枕基礎橋台-1基 橋脚-6基

P1の支反力387.38 ton(死荷重)

図-4 落合橋一般図
長野県須坂建設事務所の設計図による

表 - 2 掲載記録の一覧説明

№	松代地震 データ №	地震発生 年月日時分	成分方向	最大加速度 (gal)	気象庁震度 松代 長野	デジタル量の 継続時間(sec)	掲載 ページ
1	8-A-8	41. 1. 3. 3. 59	Lg Tr	41.38 25.88	Ⅳ Ⅲ	15	13
2	8-B-1	"	Lg Tr	27.88 25.38	Ⅳ Ⅲ	8	16
3	10-A-10	41. 1. 8. 22. 34	Lg Tr	31.38 30.88	Ⅳ Ⅲ	10	19
4	10-B-2	"	Lg Tr	38.50 53.38	Ⅳ Ⅲ	10	22
5	11-A-11	41. 1. 15. 1. 21	Lg Tr	61.38 28.50	Ⅱ Ⅲ	8	25
6	11-B-3	"	Lg Tr	33.75 32.50	Ⅱ Ⅲ	8	28
7	11-C-1	"	E-W N-S	15.13 19.38	Ⅱ Ⅲ	7	31
8	13-A-13	41. 1. 23. 20. 16	Lg Tr	54.00 20.50	V Ⅳ	20	34
9	13-B-4	"	Lg Tr	51.25 24.25	V Ⅳ	15	38
10	13-C-2	"	E-W N-S	16.50 21.63	V Ⅳ	25	42
11	15-A-15	41. 2. 7. 4. 05	Lg Tr	46.00 24.00	V Ⅲ	15	46
12	15-B-5	"	Lg Tr	36.25 31.63	V Ⅲ	10	49
13	16-A-16	41. 2. 11. 01. 15	Lg Tr	25.38 11.00	Ⅲ Ⅲ	10	52
14	16-B-6	"	Lg Tr	14.50 15.63	Ⅲ Ⅲ	10	55
15	17-A-17	41. 2. 12. 04. 05	Lg Tr	39.38 26.13	Ⅳ Ⅲ	8	58
16	17-B-7	"	Lg Tr	73.25 41.38	Ⅳ Ⅲ	8	61
17	44-A-43	41. 3. 30. 14. 35	Lg Tr	50.00 33.50	Ⅲ Ⅲ	10.5	64
18	44-B-10	"	Lg Tr	94.25 57.88	Ⅲ Ⅲ	10	67
19	47-A-46	41. 4. 1. 05. 25	Lg U-D Tr	121.38 36.75 24.88	Ⅳ Ⅳ	12.5	70
20	47-B-11	"	Lg U-D Tr	230.50 28.00 32.38	Ⅳ Ⅳ	12	74

№	松代地震 データ №	地震発生 年月日時分	成分方向	最大加速度 (gal)	気象庁震度		デジタル量の 継続時間(sec)	掲載 ページ
21	47-C-4	41. 4. 1. 05. 25	E-W U-D N-S	72.50 26.38 91.13	Ⅳ	Ⅳ	18	78
22	61-A-56	41. 4. 5. 17. 51	Lg U-D Tr	189.00 42.25 146.75	Ⅳ	V	20	83
23	61-B-18	"	Lg U-D Tr	206.13 44.00 186.88	Ⅳ	V	20	88
24	61-C-7	"	E-W U-D N-S	139.38 31.00 230.38	Ⅳ	V	25	93
25	62-A-57	41. 4. 5. 17. 52	Lg Tr	51.75 20.00			10	98
26	62-B-19	"	Lg Tr	28.88 20.00			8	101
27	62-C-8	"	E-W N-S	10.38 25.38			8	104
28	93-B-33	41. 4. 17. 10. 21	Lg Tr	310.75 44.38	V	Ⅳ	15	107
29	93-C-13	"	E-W N-S	59.38 126.50	V	Ⅳ	18	111
30	129-B-40	41. 5. 2. 00. 44	Lg U-D Tr	88.13 21.00 50.00	Ⅳ	Ⅳ	10	115
31	129-C-23	"	E-W N-S	39.75 46.50	Ⅳ	Ⅳ	15	119
32	144-A-123	41. 5. 6. 19. 08	Lg U-D Tr	99.25 28.13 48.88	Ⅳ	Ⅳ	15	123
33	144-B-49	"	Lg U-D Tr	73.50 31.88 70.38	Ⅳ	Ⅳ	10	127
34	144-C-30	"	E-W U-D N-S	34.88 10.25 40.00	Ⅳ	Ⅳ	20	131
35	181-B-63	41. 5. 20. 09. 30	Lg Tr	294.13 79.38	Ⅳ	Ⅳ	15	135
36	181-C-37	"	E-W N-S	97.75 95.00	Ⅳ	Ⅳ	205	139
37	197-A-169	41. 5. 28. 14. 21	Lg	99.88	V	Ⅳ	20	143
38	197-B-74		Lg	95.75	V	Ⅳ	20	146

(注記) Lg: 橋軸方向

N-S: 南北方向

Tr: 橋軸直角方向

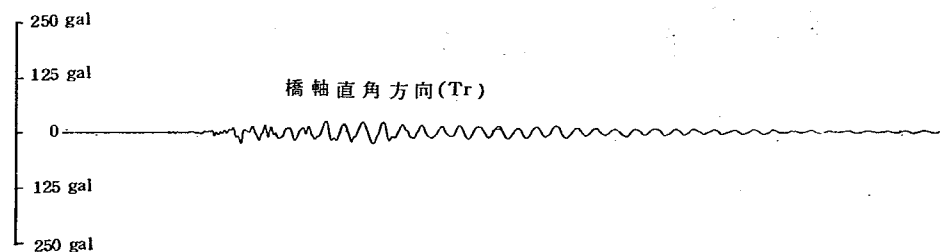
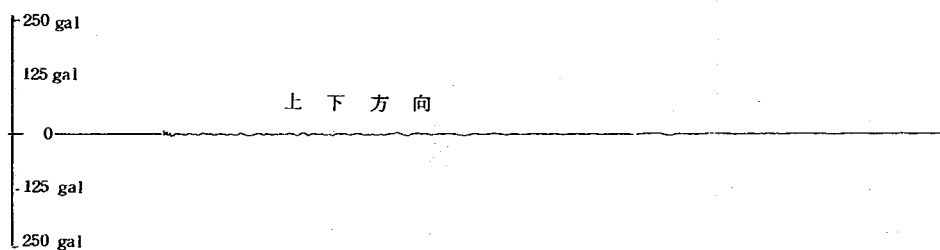
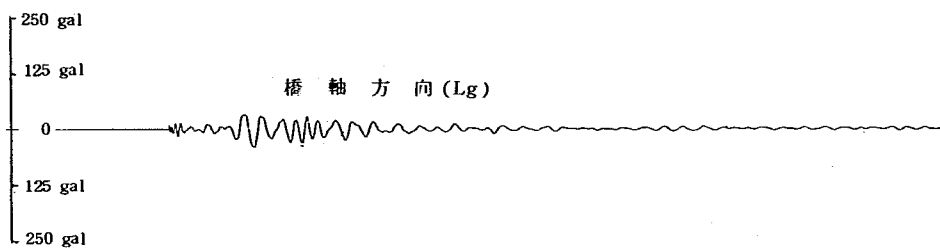
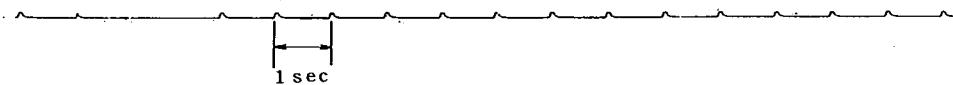
U-D: 上下方向

Ew: 東西方向

強震記録とそのデジタル数値

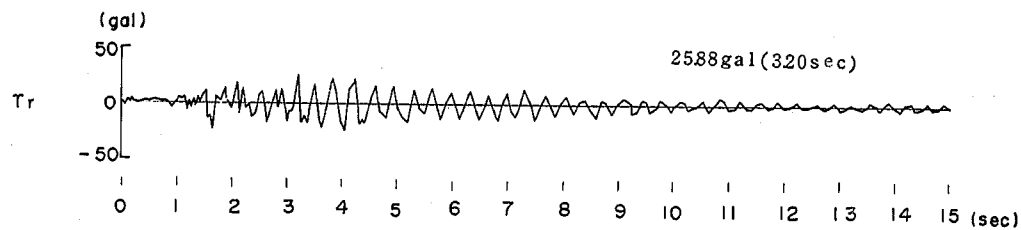
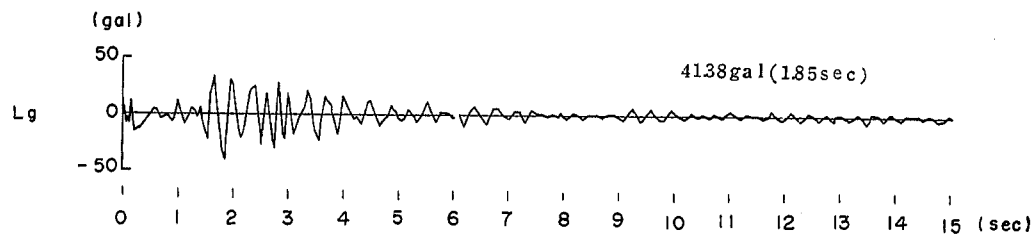
C

C



DATA NO. 8 - A - 8

DATA NO.	8-A-8
地震発生日	41年1月3日 3:59

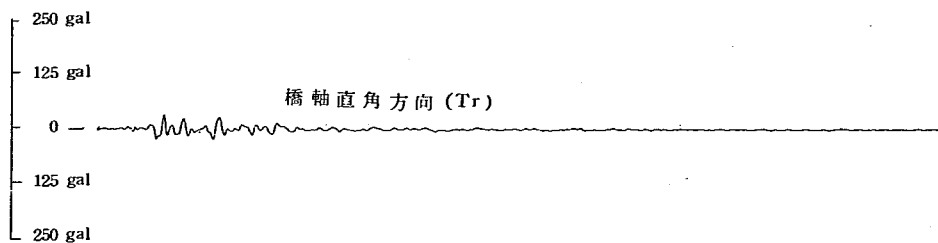
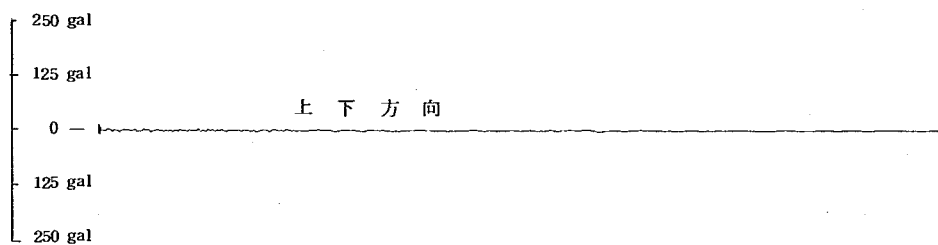
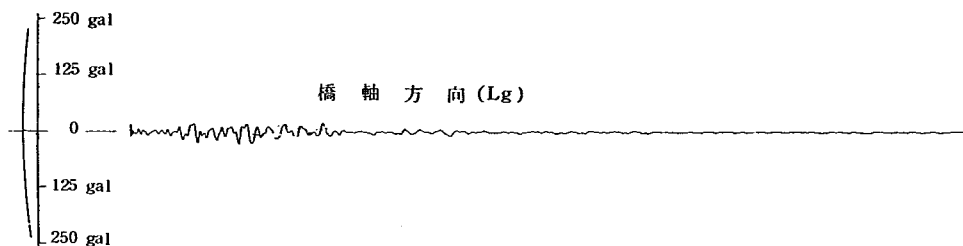


DATA NO.	8 - A - 8
地震発生日	41年 1月 3日

〔橋 軸 方 向〕

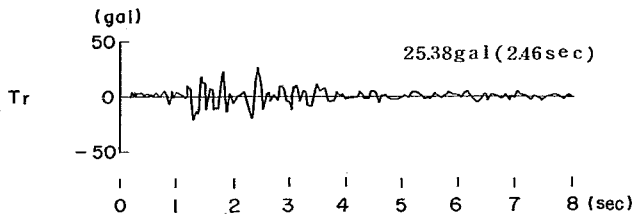
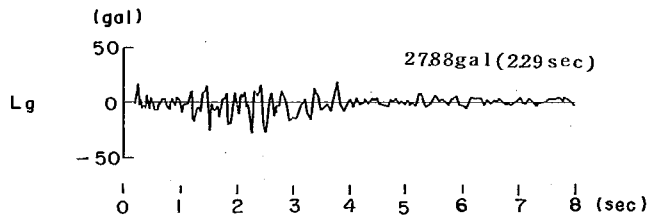
〔橋軸直角方向〕

[illegible]



DATA NO. 8 - B - 1

DATA NO	8-B-1
地震発生日	41年1月3日 3:59

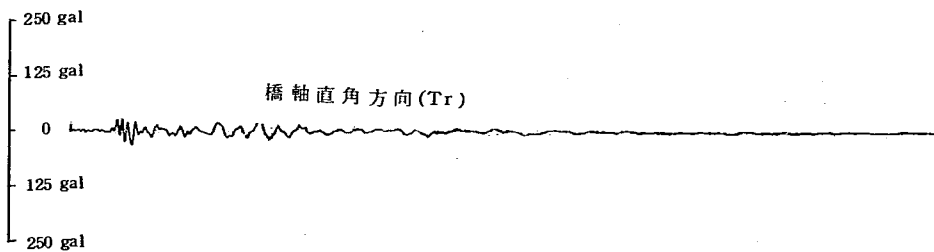
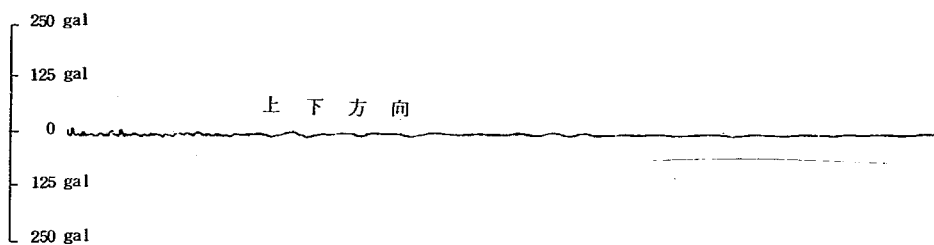
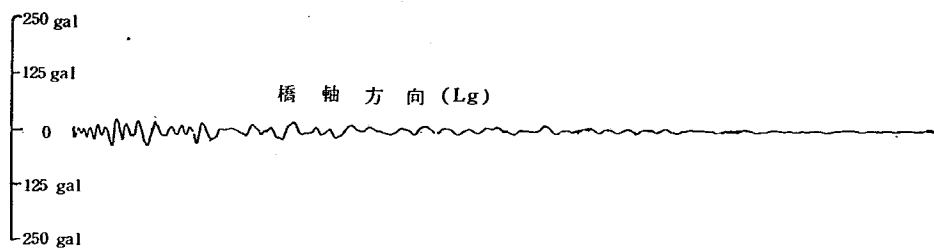


DATA NO	8 - B - 1
地震発生日	41年 1月 3日

〔橋軸直角方向〕

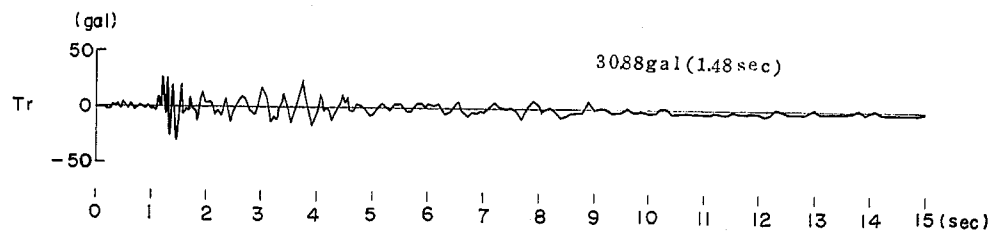
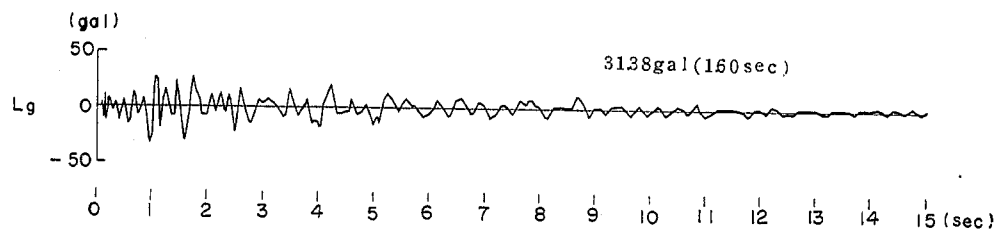
〔燈軸方圖〕

時間 (sec)	加速度 (gal)	時間 (sec)	加速度 (gal)	時間 (sec)	加速度 (gal)	時間 (sec)	加速度 (gal)	時間 (sec)	加速度 (gal)	時間 (sec)	加速度 (gal)	時間 (sec)	加速度 (gal)	時間 (sec)	加速度 (gal)	時間 (sec)	加速度 (gal)	時間 (sec)	加速度 (gal)
0.00	0.000	2.00	- 71.25	4.35	- 0.875	7.07	41.25	0.00	0.000	1.50	- 5.375	3.40	127.50	5.54	52.50	7.90	21.25		
0.10	0.000	2.05	- 33.75	4.40	- 21.25	7.10	1.625	0.10	0.000	1.53	-252.50	3.44	8.375	5.60	27.50	8.00	- 2.875		
0.20	2.875	2.08	- 02.50	4.45	41.25	7.20	0.375	0.20	0.000	1.58	- 1.375	3.48	71.25	5.62	15.00	8.06	0.875		
0.21	0.375	2.10	0.375	4.50	41.25	7.30	- 21.25	0.28	1.6500	1.60	- 6.625	3.50	4.625	5.65	21.25	8.10	- 1.625		
0.22	4.500	2.17	2.875	4.53	2.875	7.33	1.625	0.29	- 0.375	1.61	- 7.875	3.53	- 6.625	5.70	0.875	8.11	- 20.00		
0.23	0.375	2.20	5.375	4.60	- 52.50	7.40	- 0.875	0.30	0.125	1.67	- 4.750	3.60	- 4.750	5.78	- 2.875	8.20	0.875		
0.30	2.875	2.25	- 52.50	4.64	0.375	7.50	- 21.25	0.31	22.50	1.70	-127.50	3.64	- 22.50	5.80	- 0.375	8.27	4.000		
0.31	22.50	2.30	-15.875	4.70	1.625	7.60	0.375	0.35	- 4.000	1.74	21.25	3.70	- 85.00	5.83	3.375	8.30	3.375		
0.38	2.875	2.34	-20.875	4.80	- 21.25	7.70	1.000	0.36	- 22.50	1.80	4.625	3.80	19.000	5.90	4.625	8.35	3.375		
0.40	- 0.875	2.40	12.875	4.90	- 33.75	7.80	0.275	0.39	- 2.875	1.81	72.50	3.86	- 0.375	5.91	5.575	8.40	- 1.000		
0.43	0.375	2.46	25.375	4.94	- 21.25	7.85	- 21.25	0.40	- 4.000	1.89	-191.25	3.90	- 5.375	6.00	- 2.875	8.46	0.875		
0.47	22.50	2.50	10.375	5.00	- 0.875	7.90	0.375	0.42	61.25	1.90	-203.75	3.92	- 8.500	6.04	- 35.00	8.50	- 1.625		
0.50	1.000	2.55	-115.00	5.03	1.000	7.96	1.625	0.47	- 5.375	1.99	8.375	4.00	0.875	6.10	- 7.875	8.60	4.000		
0.55	1.625	2.60	1.625	5.10	- 0.875	8.00	0.375	0.50	4.000	2.00	0.875	4.02	31.25	6.20	4.000	8.70	3.375		
0.60	1.000	2.61	2.875	5.20	41.25	8.02	- 02.50	0.52	0.875	2.04	-103.75	4.10	- 5.375	6.25	3.375	8.74	4.000		
0.65	35.00	2.67	- 33.75	5.25	47.50	8.10	41.25	0.55	- 0.375	2.09	5.875	4.16	4.625	6.30	3.375	8.80	21.25		
0.70	- 0.875	2.70	- 21.25	5.30	2.875	8.15	1.000	0.58	- 85.00	2.10	65.00	4.20	27.50	6.32	4.000	8.85	27.50		
0.77	5.375	2.73	1.625	5.40	- 21.25	8.20	0.375	0.60	- 7.875	2.11	5.875	4.28	- 1.625	6.40	- 2.875	8.90	21.25		
0.80	4.750	2.80	- 21.25	5.43	- 21.25	8.25	- 21.25	0.63	- 22.50	2.15	91.25	4.30	21.25	6.49	0.875	9.00	3.375		
0.84	1.625	2.86	10.375	5.47	- 0.875	8.33	- 02.50	0.66	- 1.625	2.20	- 35.00	4.35	- 0.375	6.50	05.00	9.06	4.000		
0.88	- 71.25	2.90	6.625	5.50	- 1.500	8.40	- 21.25	0.67	- 02.50	2.23	- 1.625	4.40	0.875	6.56	- 0.375	9.10	27.50		
0.90	- 21.25	2.97	47.50	5.53	- 0.875	8.45	1.000	0.70	3.375	2.29	-27.875	4.42	21.25	6.59	0.875	9.13	3.375		
0.92	41.25	3.00	- 5.875	5.60	2.875	8.50	0.375	0.71	3.625	2.30	-11.625	4.44	15.00	6.60	0.875	9.20	0.875		
0.96	- 0.875	3.04	-121.25	5.70	- 0.875	8.55	1.000	0.76	4.000	2.33	102.50	4.48	21.25	6.64	0.875	9.24	21.25		
1.00	41.25	3.10	91.25	5.80	1.625	8.60	1.000	0.80	- 60.00	2.39	77.50	4.50	15.00	6.70	3.375	9.28	0.875		
1.01	47.50	3.12	103.75	5.84	41.25	8.65	0.375	0.81	- 65.00	2.40	102.50	4.53	02.50	6.80	- 1.625	9.30	0.625		
1.10	1.000	3.20	- 21.25	5.90	0.375	8.70	2.875	0.85	0.875	2.43	152.50	4.56	0.875	6.88	- 0.375	9.36	4.000		
1.12	- 0.875	3.28	5.375	5.95	1.625	8.75	1.625	0.89	27.50	2.50	-191.25	4.60	- 1.000	6.90	- 1.625	9.40	4.625		
1.20	10.375	3.30	41.25	6.00	1.000	8.80	35.00	0.90	- 15.00	2.52	-2.625	4.65	- 22.50	6.92	- 0.375	9.50	3.375		
1.26	7.875	3.33	- 8.375	6.04	- 0.875	8.90	1.625	0.94	- 41.25	2.60	40.00	4.70	- 41.25	7.00	0.875	9.55	0.875		
1.30	-221.25	3.40	- 9.625	6.10	2.875	8.95	41.25	0.99	4.625	2.62	96.25	4.77	15.00	7.05	4.625	9.60	27.50		
1.33	-14.625	3.50	11.625	6.18	35.00	9.00	- 0.875	1.00	3.375	2.68	-12.875	4.80	0.875	7.10	- 0.375	9.64	- 0.375		
1.36	-15.875	3.55	5.375	6.20	1.625	9.01	- 21.25	1.06	- 91.25	2.70	- 91.25	4.86	21.25	7.11	- 1.625	9.70	21.25		
1.40	-121.25	3.60	6.625	6.30	- 4.625	9.10	1.000	1.08	- 22.50	2.71	- 41.25	4.90	- 0.375	7.18	21.25	9.78	4.000		
1.45	17.875	3.62	72.50	6.33	- 5.875	9.20	1.000	1.10	- 1.625	2.76	- 40.00	4.97	05.00	7.20	27.50	9.80	27.50		
1.50	121.25	3.70	- 4.625	6.40	- 21.25	9.30	1.000	1.12	- 0.375	2.80	8.375	5.00	- 0.375	7.30	- 1.625	9.87	4.000		
1.51	-13.375	3.80	- 21.25	6.49	15.00	9.40	- 0.875	1.17	- 1.625	2.81	1.0875	5.03	0.875	7.32	- 2.875	9.90	21.25		
1.59	7.875	3.85	41.25	6.50	- 21.25	9.50	0.375	1.20	8.375	2.90	- 0.375	5.10	- 2.875	7.38	- 0.375	10.00	27.50		
1.60	72.50	3.90	0.375	6.60	27.50	9.53	2.875	1.21	102.50	2.95	-1.6625	5.15	- 1.625	7.40	- 0.375				
1.65	-115.00	3.94	1.000	6.70	1.000	9.60	0.375	1.28	-17.875	3.00	-15.375	5.20	- 41.25	7.50	0.875				
1.70	-10.875	4.00	- 21.25	6.75	- 0.875	9.70	0.375	1.30	- 7.875	3.10	15.875	5.28	72.50	7.57	3.375				
1.72	-115.00	4.10	- 0.875	6.80	- 02.50	9.75	- 0.875	1.32	- 6.625	3.18	- 1.625	5.30	71.25	7.60	3.375				
1.80	191.25	4.20	- 0.875	6.83	1.000	9.80	1.625	1.36	- 91.25	3.20	- 22.50	5.39	- 41.25	7.64	4.000				
1.81	22.875	4.24	35.00	6.90	- 21.25	9.83	35.00	1.40	9.625	3.23	3.375	5.40	- 4.000	7.70	0.875				
1.90	-14.000	4.30	0.375	6.96	0.375	9.90	0.375	1.44	10.875	3.30	-147.50	5.46	- 2.875	7.80	4.000				
1.94	2.875	4.32	- 21.25	7.00	- 0.875	1.000	- 0.875	1.47	15.875	3.32	-153.75	5.50	3.375	7.85	27.50				



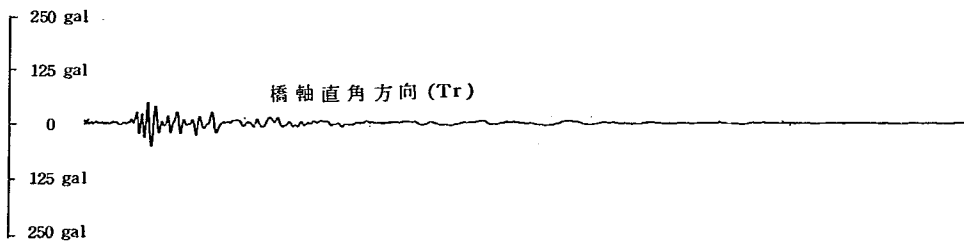
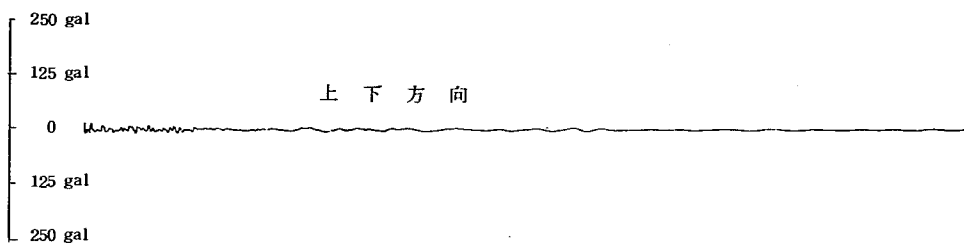
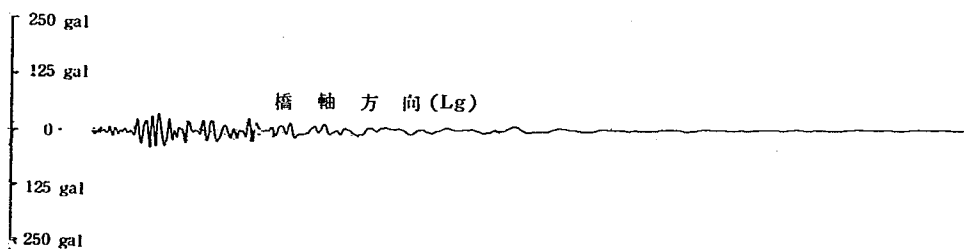
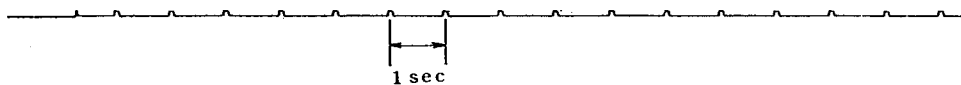
DATA NO. 10-A-10

DATA NO	10 -- A -- 10
地震発生日	41 年 1 月 8 日 22:34



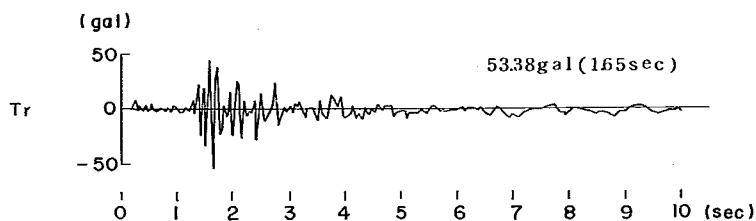
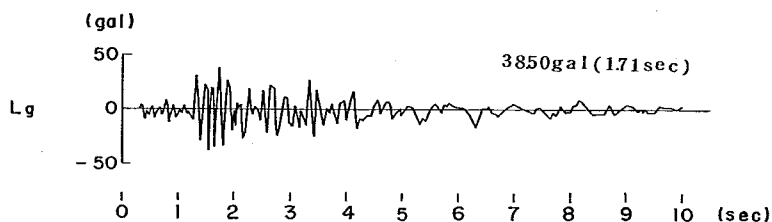
〔橋軸直角方向〕

時 間	加 速 度	時 間	加 速 度	時 間	加 速 度	時 間	加 速 度	時 間	加 速 度	時 間	加 速 度	時 間	加 速 度	時 間	加 速 度	時 間	加 速 度	時 間	加 速 度	時 間	加 速 度
(sec)	(gal)	(sec)	(gal)	(sec)	(gal)	(sec)	(gal)	(sec)	(gal)	(sec)	(gal)	(sec)	(gal)	(sec)	(gal)	(sec)	(gal)	(sec)	(gal)	(sec)	(gal)
0.00	0.000	2.25	78.75	5.10	1.625	9.20	1.000	13.80	1.625	0.00	0.000	2.25	13.625	5.25	13.625	8.70	11.125	12.60	- 0.750		
0.10	0.000	2.40	- 1.500	5.19	4.125	9.30	- 2.125	13.90	- 2.750	0.10	0.000	2.30	- 1.375	5.30	10.500	8.80	4.250	12.70	1.750		
0.20	0.000	2.44	-14.000	5.20	28.75	9.40	- 2.125	14.00	- 1.500	0.11	4.250	2.32	- 5.750	5.40	0.750	8.90	- 6.375	12.80	1.125		
0.21	- 2.125	2.48	- 1.500	5.30	- 2.125	9.50	- 1.500	14.10	0.375	0.12	-13.375	2.39	10.500	5.45	- 2.600	9.00	1.125	12.90	1.125		
0.29	- 1.500	2.50	- 4.625	5.40	35.00	9.60	1.625	14.20	- 1.500	0.13	10.500	2.40	- 9.250	5.50	3.000	9.05		13.00	1.125		
0.30	1.625	2.55	1.925	5.50	4.750	9.70	- 0.875	14.30	- 1.500	0.16	-13.875	2.50	-27.000	5.60	98.75	9.10	1.750	13.10	- 2.000		
0.35	0.375	2.60	6.625	5.60	- 2.125	9.80	- 0.875	14.40	- 0.875	0.20	1.125	2.60	17.375	5.70	1.125	9.20	- 38.75	13.20	- 2.000		
0.40	28.75	2.63	9.750	5.70	- 1.500	9.90	- 0.875	14.50	- 2.125	0.21	7.375	2.70	1.125	5.75	1.750	9.30	3.000	13.30	1.125		
0.46	- 2.125	2.70	7.875	5.80	4.750	10.00	- 2.750	14.60	- 2.125	0.30	- 3.875	2.80	-17.625	5.80	- 2.000	9.40	3.625	13.40	1.125		
0.50	4.125	2.80	- 4.000	5.90	4.125	10.10	- 1.500	14.70	- 2.125	0.35	4.250	2.90	-15.750	5.90	- 7.625	9.50	4.250	13.50	1.125		
0.60	- 1.500	2.89	- 7.750	5.95	0.375	10.20	1.625	14.80	- 2.125	0.40	-12.000	2.92	4.250	6.00	- 3.125	9.60	- 2.000	13.60	0.500		
0.66	0.625	2.90	- 5.250	6.00	35.00	10.30	1.000	14.90	- 2.125	0.50	6.125	3.00	6.750	6.10	11.25	9.65	- 5.125	13.70	- 38.75		
0.70	- 2.125	3.00	18.500	6.10	28.75	10.40	- 4.000	15.00	- 1.500	0.59	-15.750	3.05	4.250	6.15	7.375	9.70	- 2.000	13.80	1.125		
0.80	1.625	3.10	7.250	6.20	4.750	10.50	- 0.875			0.68	-14.500	3.10	7.375	6.20	3.625	9.80	3.625	13.90	1.125		
0.90	- 1.500	3.17	-14.000	6.30	- 5.250	10.60	- 1.500			0.68	13.625	3.20	4.250	6.30	- 2.000	9.90	- 0.750	14.00	1.750		
0.95	1.625	3.20	-1.0875	6.40	- 2.750	10.70	- 0.875			0.70	8.000	3.30	- 3.250	6.35	- 8.250	9.94	- 4.500	14.10	2.375		
1.00	- 2.750	3.25	-1.2125	6.50	4.750	10.80	- 1.500			0.75	- 8.250	3.39	- 8.875	6.40	- 5.750	1.000	- 2.000	14.20	1.125		
1.05	- 2.125	3.30	- 1.500	6.55	6.625	10.90	- 1.500			0.80	- 2.625	3.40	- 7.625	6.50	7.375	10.10	3.625	14.30	- 2.625		
1.10	- 4.625	3.37	4.750	6.60	- 1.500	11.00	- 1.500			0.85	8.000	3.50	16.125	6.60	98.75	10.15	4.250	14.40	1.750		
1.14	78.75	3.40	11.625	6.70	- 8.875	11.10	- 2.125			0.90	- 8.250	3.60	23.75	6.70	1.125	10.20	3.525	14.50	1.125		
1.18	- 0.250	3.50	- 8.375	6.80	- 1.500	11.20	- 0.875			0.99	-3.0125	3.65	- 7.000	6.74	- 5.125	10.30	- 5.125	14.60	- 0.750		
1.20	26.000	3.52	-14.000	6.90	- 1.500	11.30	- 1.500			1.00	-8.2500	3.70	- 2.000	6.80	- 5.125	10.40	- 0.125	14.70	1.125		
1.28	- 8.375	3.60	- 1.500	6.95	- 0.250	11.40	- 1.500			1.07	2.8625	3.78	1.125	6.90	6.125	10.50	3.000	14.75	23.75		
1.30	26.625	3.70	1.6625	7.00	- 1.500	11.50	- 0.875			1.10	23.000	3.80	7.375	7.00	4.250	10.60	1.750	14.80	1.125		
1.35	-26.000	3.75	2.4125	7.10	0.375	11.60	- 1.500			1.16	-17.625	3.90	-14.500	7.10	- 7.000	10.65	- 2.000	14.90	- 1.375		
1.40	17.875	3.80	8.500	7.20	13.75	11.70	- 2.125			1.20	7.375	3.95	-13.875	7.20	- 5.125	10.70	- 2.625	15.00	1.125		
1.48	-30.875	3.90	-1.6500	7.30	1.625	11.80	- 1.500			1.25	18.750	4.00	-14.500	7.30	3.000	10.80	4.250				
1.50	-14.000	4.00	- 6.500	7.40	0.375	11.90	- 2.125			1.30	3.000	4.02	-17.625	7.35	4.250	10.85	6.750				
1.54	19.750	4.06	11.000	7.50	1.625	12.00	- 2.750			1.34	- 8.875	4.10	4.250	7.40	23.75	10.90	- 0.750				
1.59	- 7.750	4.10	4.750	7.60	- 2.125	12.10	- 5.250			1.36	- 8.250	4.12	10.500	7.50	- 5.125	11.00	- 5.125				
1.60	- 5.875	4.12	- 1.500	7.70	-10.875	12.20	- 2.125			1.39	- 8.875	4.20	16.750	7.60	3.625	11.10	- 2.000				
1.63	- 1.500	4.16	- 0.250	7.80	2.250	12.30	1.000			1.40	- 8.250	4.24	21.125	7.65	8.000	11.20	1.125				
1.67	- 4.000	4.20	- 4.000	7.90	78.75	12.40	- 0.250			1.45	22.375	4.30	4.250	7.70	5.500	11.30	23.75				
1.70	8.500	4.25	-13.375	8.00	35.00	12.50	- 1.500			1.50	9.875	4.35	- 5.125	7.75	4.250	11.40	1.125				
1.75	- 2.750	4.30	- 7.750	8.05	- 1.500	12.60	- 2.750			1.60	-31.375	4.40	- 5.125	7.80	7.375	11.50	1.750				
1.80	- 5.250	4.40	28.75	8.10	0.375	12.70	- 2.125			1.70	- 2.000	4.50	- 3.875	7.85	8.625	11.60	0.500				
1.83	-14.625	4.45	11.625	8.20	1.625	12.80	- 2.125			1.75	2.8625	4.55	- 2.000	7.90	4.250	11.70	- 1.375				
1.90	9.750	4.50	35.00	8.30	- 1.500	12.90	- 0.250			1.80	14.875	4.60	7.375	8.00	1.750	11.75	- 5.125				
1.93	141.25	4.55	9.750	8.40	- 7.750	13.00	0.375			1.89	7.625	4.70	- 5.750	8.10	- 7.000	11.80	- 4.500				
1.98	41.25	4.60	- 1.500	8.50	- 6.500	13.10	- 2.750			1.90	- 8.875	4.80	- 3.250	8.15	- 8.250	11.90	1.125				
2.00	4.750	4.64	- 2.750	8.60	- 2.750	13.20	- 2.750			1.99	- 8.250	4.88	4.250	8.20	- 2.625	12.00	1.750				
2.10	41.25	4.70	2.250	8.70	- 2.125	13.30	- 2.125			2.00	- 7.625	4.90	- 2.625	8.25	1.750	12.10	- 2.000				
2.13	- 8.375	4.80	1.625	8.80	- 1.500	13.40	- 1.500			2.07	10.500	5.00	-15.750	8.30	1.125	12.20	4.250				
2.20	- 4.000	4.90	- 2.125	8.90	78.75	13.50	- 2.125			2.10	30.000	5.08	- 9.500	8.40	11.25	12.30	1.750				
2.28	- 9.000	4.95	- 7.750	9.00	1.625	13.60	- 1.500			2.15	- 5.125	5.10	-13.250	8.50	0.750	12.40	- 2.000				
2.30	- 2.750	5.00	- 5.875	9.10	1.000	13.70	- 0.250			2.20	3.625	5.20	98.75	8.60	1.125	12.50	- 1.375				



DATA NO. 10-B-2

DATA NO.	10 -- B -- 2
地震発生日	41 年 1 月 8 日 22:34

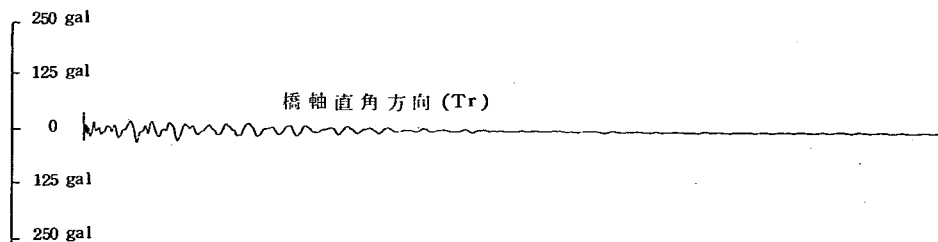
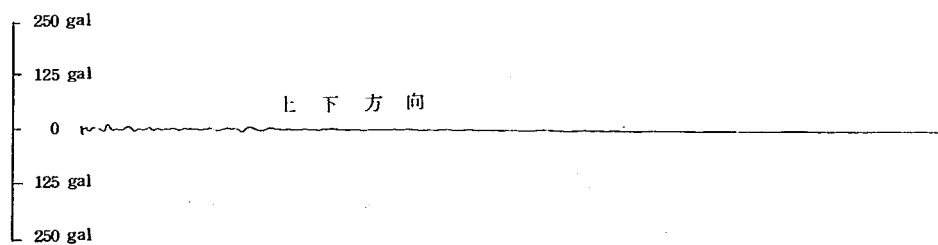
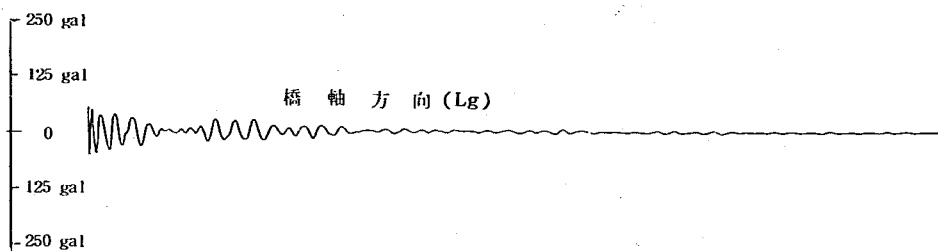
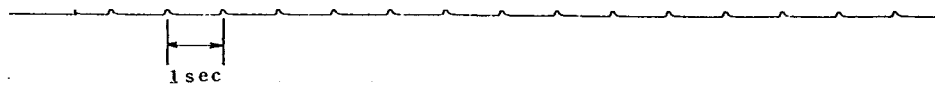


DATA NO.	10 - B - 2
地震発生日	41年 1月 8日

〔橋軸方向〕

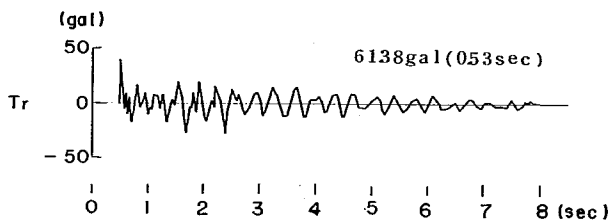
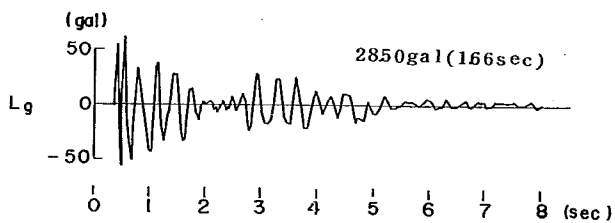
〔橋軸直角方向〕

時間 (sec)	加速度 (gal)	時間 (sec)	加速度 (gal)	時間 (sec)	加速度 (gal)	時間 (sec)	加速度 (gal)	時間 (sec)	加速度 (gal)	時間 (sec)	加速度 (gal)	時間 (sec)	加速度 (gal)	時間 (sec)	加速度 (gal)	時間 (sec)	加速度 (gal)	時間 (sec)	加速度 (gal)
0.00	0.000	1.98	-19625	3.90	60.00	6.60	-2750	9.70	2250	0.00	0.000	2.14	-25250	4.30	-9000	6.98	-5250		
0.10	0.000	2.00	-0250	3.98	9750	6.63	-3375	9.80	2875	0.10	0.000	2.20	6625	4.36	1625	7.00	-5875		
0.20	0.000	2.03	-16250	4.00	2250	6.70	-5875	9.90	0375	0.20	0.000	2.26	-6500	4.40	-4625	7.10	-7125		
0.30	0.000	2.05	6625	4.03	-7750	6.78	-1500	10.00	2250	0.27	6625	2.29	-2750	4.41	-5875	7.20	-4625		
0.36	3500	2.09	2875	4.10	14125	6.80	-0250			0.30	-0250	2.30	-3375	4.48	-0250	7.30	-1500		
0.37	-1500	2.10	3500	4.11	16625	6.90	2875			0.38	-2750	2.31	-4000	4.50	-2750	7.40	-0875		
0.40	-9000	2.12	4125	4.20	-16500	6.98	4750			0.40	0375	2.38	6625	4.52	-3375	7.50	-0875		
0.41	-9625	2.19	-26500	4.25	-7750	7.00	5375			0.45	2250	2.40	-1500	4.59	2875	7.60	2250		
0.45	-2125	2.20	-22750	4.30	-9000	7.10	2250			0.48	-2750	2.42	-29000	4.60	2250	7.70	3500		
0.48	-5875	2.25	19125	4.40	-5250	7.20	1000			0.50	-0250	2.50	12875	4.67	-0875	7.80	-2750		
0.50	1000	2.30	-0250	4.43	-6500	7.30	-0250			0.56	4125	2.58	-13375	4.70	2875	7.82	-6250		
0.51	2875	2.32	-5250	4.49	3500	7.36	-0875			0.60	-0250	2.60	-7750	4.80	2250	7.90	-3375		
0.56	-6500	2.36	1000	4.50	4750	7.40	2250			0.62	-2125	2.65	-4000	4.83	2875	7.92	-5250		
0.60	-1500	2.40	0375	4.58	9750	7.43	2875			0.70	0375	2.70	2250	4.89	-7125	8.00	-1500		
0.67	1625	2.47	-9000	4.60	4125	7.50	-0875			0.80	-0875	2.72	22250	4.90	-5875	8.10	1000		
0.70	-5250	2.50	18500	4.63	-4625	7.60	-5250			0.83	0375	2.80	-15875	4.92	-4000	8.20	-0250		
0.79	8500	2.51	22250	4.70	6000	7.63	-7125			0.88	-2750	2.90	-2750	5.00	-2750	8.30	-1500		
0.80	7250	2.60	-20250	4.75	8500	7.70	-2750			0.90	-0875	2.93	0375	5.01	-1500	8.40	-2750		
0.86	-12125	2.68	22250	4.80	1000	7.72	-5250			0.93	2250	2.96	-1500	5.10	-9625	8.47	-4625		
0.90	2875	2.70	20375	4.83	-9625	7.80	-0250			1.00	1625	3.00	1625	5.15	-4000	8.50	-2750		
0.91	4750	2.79	-22750	4.90	-3375	7.82	1000			1.07	-4000	3.02	2250	5.20	-4625	8.60	-3375		
0.99	-7750	2.80	-21500	4.97	1000	7.90	-0875			1.10	-3375	3.05	-1500	5.30	-4000	8.70	-5250		
1.00	-4000	2.90	11000	5.00	-5250	8.00	-0875			1.16	1000	3.10	3500	5.38	-0250	8.80	-7125		
1.02	-0250	2.91	11625	5.02	-9000	8.06	4125			1.20	-0875	3.15	2875	5.40	-1500	8.90	-3375		
1.06	2750	3.00	-13375	5.10	4125	8.10	4750			1.30	7875	3.17	6625	5.46	-2750	9.00	-2750		
1.10	3500	3.01	-15250	5.20	1000	8.16	9125			1.32	-2750	3.20	5375	5.50	-0250	9.10	0375		
1.15	-4000	3.08	3500	5.30	-10250	8.20	8500			1.40	22250	3.30	-7750	5.54	2875	9.20	2250		
1.17	-2750	3.10	-2750	5.32	-12750	8.30	0375			1.42	-24625	3.35	0375	5.60	1000	9.26	2875		
1.19	-3375	3.14	-16500	5.38	-7750	8.40	-4000			1.49	19750	3.40	0375	5.70	-1500	9.30	2250		
1.20	-2750	3.19	-0250	5.40	-9000	8.50	-2750			1.50	17875	3.43	0375	5.78	-0875	9.40	1000		
1.21	-0250	3.20	-1500	5.43	-10250	8.54	-2125			1.51	-34000	3.50	-9625	5.80	-1500	9.50	-4000		
1.27	-10250	3.21	-2125	5.50	0375	8.60	-2750			1.60	44750	3.55	6625	5.90	-0875	9.60	-5250		
1.30	18500	3.23	-0875	5.60	5375	8.70	4750			1.65	-53375	3.60	-5250	6.00	-0250	9.70	-4000		
1.31	31000	3.30	-13375	5.70	-1500	8.79	-4625			1.70	29250	3.67	-9000	6.10	0375	9.80	-1500		
1.40	-28375	3.36	27250	5.75	5375	8.80	-2750			1.71	37250	3.70	-3375	6.13	-2750	9.90	-1500		
1.49	21625	3.40	-4000	5.80	4750	8.90	1625			1.79	-23375	3.78	11625	6.20	1000	9.98	-0875		
1.50	19125	3.43	-25875	5.85	6625	9.00	5375			1.80	-19000	3.80	9750	6.30	1000	10.02	-1500		
1.55	-38375	3.49	17250	5.90	3500	9.10	3500			1.82	1625	3.87	0375	6.40	-0250				
1.59	20375	3.50	13500	6.00	2250	9.16	1000			1.89	-6500	3.90	6000	6.42	1625				
1.60	20375	3.60	-13375	6.10	2875	9.20	-0250			1.90	-5875	3.91	11625	6.50	-4000				
1.66	-34825	3.68	1000	6.20	-1500	9.27	1000			1.94	15375	3.99	-8375	6.54	-5875				
1.70	36625	3.70	-0875	6.30	-15250	9.30	-0250			2.00	-22750	4.00	-9000	6.60	-5250				
1.71	38500	3.71	-2750	6.40	-3375	9.33	0375			2.03	-0250	4.10	-4000	6.70	1625				
1.80	-32750	3.76	6000	6.43	0375	9.40	-1500			2.06	3500	4.13	1000	6.80	-2750				
1.89	26000	3.80	-4000	6.50	0375	9.50	-2750			2.09	24125	4.20	-8375	6.90	-6500				
1.90	24750	3.84	-12125	6.53	2250	9.60	4750			2.10	23500	4.24	-6500	6.92	-7125				



DATA NO. 11-A-11

DATA NO	11-A-11
地震発生日	41年1月15日 1:21

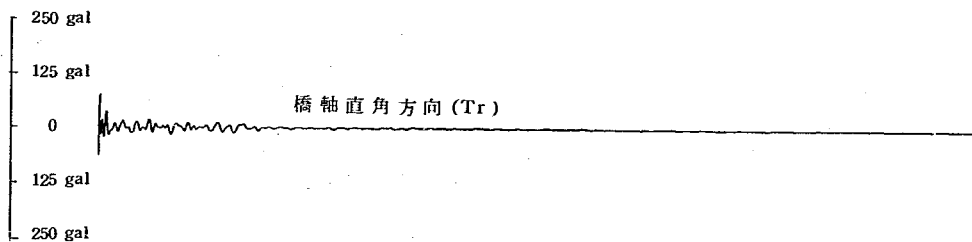
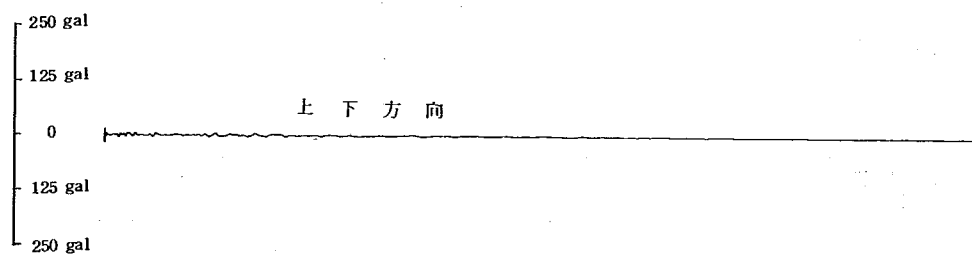
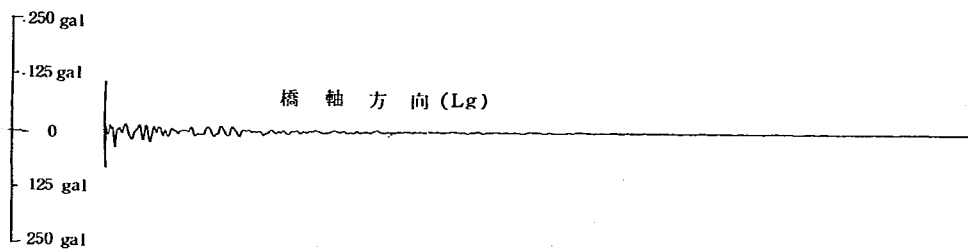
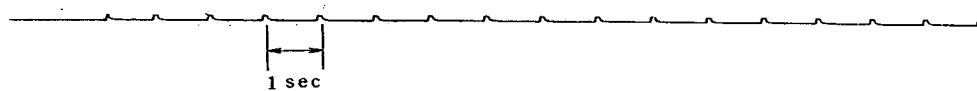


DATA NO	11-A-11
地震発生日	41年 1月15日

(振動直角方向)

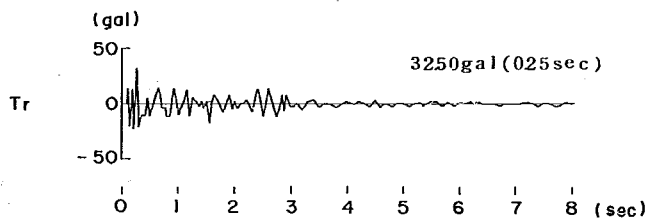
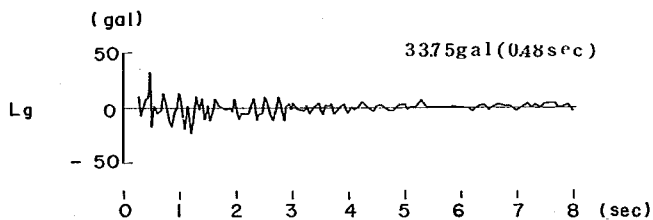
(振動方向)

時 間 (sec)	加 速 度 (gal)	時 間 (sec)	加 速 度 (gal)	時 間 (sec)	加 速 度 (gal)	時 間 (sec)	加 速 度 (gal)	時 間 (sec)	加 速 度 (gal)	時 間 (sec)	加 速 度 (gal)	時 間 (sec)	加 速 度 (gal)	時 間 (sec)	加 速 度 (gal)	時 間 (sec)	加 速 度 (gal)	時 間 (sec)	加 速 度 (gal)
0.00	0.000	2.20	15.250	4.70	9.000	7.70	-1.000	0.00	0.000	2.30	3.875	4.95	-3.000	7.90	-2.375				
0.10	0.000	2.30	15.00	4.73	4.625	7.72	0.875	0.10	0.000	2.38	-3.000	5.00	-8.625	8.00	0.125				
0.20	0.000	2.37	-2.6000	4.78	-3.500	7.80	0.250	0.20	0.000	2.40	-1.750	5.05	-9.250	8.10	3.250				
0.30	0.000	2.40	-9.750	4.80	-4.750	7.83	2.125	0.30	0.000	2.48	7.000	5.10	-3.000	8.15	3.875				
0.40	0.000	2.50	12.750	4.83	-3.500	7.90	0.250	0.40	0.000	2.50	3.875	5.17	9.500	8.20	2.625				
0.50	0.000	2.59	2.750	4.88	-4.750	8.00	0.250	0.41	5.4500	2.55	-5.500	5.20	8.250	8.30	-1.750				
0.51	3.9000	2.60	5.250	4.90	-2.250	8.10	0.250	0.48	-5.5500	2.60	0.750	5.30	-3.000	8.33	-3.000				
0.52	2.3500	2.62	7.750	5.00	1.500	8.20	-1.000	0.50	5.00	2.64	10.750	5.40	-2.375	8.40	-1.750				
0.54	11.500	2.70	-8.500	5.10	5.250	8.30	-1.000	0.53	6.1375	2.70	2.625	5.43	-0.500	8.50	3.250				
0.57	-4.750	2.71	-10.375	5.15	3.375	8.35	-0.375	0.60	-2.1125	2.78	-2.3625	5.48	-1.125	8.53	3.625				
0.60	9.000	2.80	-4.125	5.20	-6.625	8.40	-1.000	0.68	-5.0500	2.80	-21.750	5.50	0.750	8.60	2.000				
0.62	-10.375	2.82	-2.250	5.22	-9.750	8.50	1.500	0.70	-3.4250	2.90	2.7625	5.53	2.000	8.65	-0.500				
0.66	5.250	2.90	9.000	5.30	-3.500	8.60	-1.625	0.77	3.3875	2.91	2.8250	5.60	3.250	8.70	-0.500				
0.70	-1.6000	2.94	10.250	5.39	8.375	8.70	-1.000	0.78	3.2000	3.00	-8.000	5.66	3.875	8.80	3.250				
0.80	1.6500	3.00	1.500	5.40	7.750	8.80	-1.000	0.80	3.3875	3.06	-1.8625	5.70	2.000	8.90	2.000				
0.86	-3.500	3.06	-1.1000	5.50	-1.000	8.90	-1.000	0.90	-9.875	3.10	-1.7375	5.80	0.125	9.00	-3.125				
0.90	0.250	3.10	-8.500	5.54	-6.000	8.95	-0.375	1.00	-4.3000	3.14	-1.4250	5.90	3.875	9.10	0.750				
0.95	0.000	3.20	10.250	5.60	-4.750	9.00	-1.000	1.02	-4.3625	3.20	-1.125	5.94	5.125	9.15	4.500				
1.00	-10.375	3.22	14.000	5.67	1.500	9.10	-1.000	1.10	3.7500	3.23	1.8750	6.00	4.500	9.20	0.125				
1.03	-5.375	3.26	0.000	5.70	1.500	9.20	-1.000	1.12	3.7000	3.28	2.3250	6.10	-3.125	9.28	-3.375				
1.06	-6.000	3.30	7.750	5.78	5.250	9.30	-3.500	1.20	-1.8625	3.30	2.2625	6.15	-1.750	9.30	-3.000				
1.10	7.125	3.34	-1.000	5.80	4.000	9.35	-2.875	1.25	-3.2375	3.40	-1.2375	6.20	-0.500	9.40	2.000				
1.14	6.500	3.39	-10.000	5.90	-4.750	9.40	-2.250	1.30	-1.4250	3.43	-1.6750	6.28	6.375	9.50	3.250				
1.18	7.125	3.40	-1.1000	5.94	-7.250	9.50	-3.500	1.31	-7.375	3.49	-1.6750	6.30	5.750	9.60	2.000				
1.20	-3.500	3.43	-1.2875	6.00	-1.625	9.60	-1.625	1.33	-5.500	3.50	-1.7375	6.40	-0.500	9.70	-3.000				
1.25	8.375	3.46	-1.1625	6.08	7.125	9.70	-1.000	1.40	2.7625	3.60	2.5750	6.50	-0.500	9.80	-0.500				
1.30	-1.4750	3.47	-1.1000	6.10	6.500	9.80	-1.000	1.42	2.7000	3.70	-3.000	6.60	3.875	9.84	0.750				
1.31	-1.7250	3.50	-1.1000	6.20	0.250	9.90	-2.250	1.47	2.6375	3.76	-2.0500	6.64	4.500	9.90	-0.500				
1.40	0.250	3.60	1.2750	6.24	-3.500	9.95	-4.125	1.50	1.2000	3.80	-2.1125	6.70	-0.500	1.000	0.125				
1.41	1.500	3.64	15.250	6.30	-3.500	1.000	-3.500	1.59	-3.4250	3.90	4.500	6.75	-1.750						
1.44	-1.000	3.70	6.250	6.40	-0.375			1.60	-3.3625	3.96	1.2625	6.80	1.375						
1.50	10.875	3.78	-1.3500	6.50	0.250			1.70	1.4500	4.00	8.250	6.85	3.250						
1.52	20.250	3.80	-1.3500	6.60	-3.500			1.72	1.3875	4.10	-6.125	6.90	2.000						
1.60	6.500	3.90	3.375	6.70	1.500			1.75	1.5750	4.20	5.750	6.98	2.625						
1.66	-2.8500	4.00	3.375	6.75	4.625			1.80	-2.375	4.23	7.000	7.00	-0.500						
1.70	-1.2250	4.05	6.500	6.80	4.625			1.83	-8.625	4.30	-1.750	7.02	-1.750						
1.72	-4.125	4.10	1.500	6.85	-1.000			1.84	-9.875	4.35	-10.500	7.08	-1.750						
1.74	-4.750	4.16	-8.500	6.90	-1.625			1.86	-1.2375	4.40	-3.000	7.10	-1.125						
1.80	9.000	4.20	-8.500	6.96	-3.500			1.90	-3.000	4.45	10.125	7.18	4.500						
1.84	-7.250	4.30	7.750	7.00	0.875			1.84	3.875	4.50	10.750	7.20	3.875						
1.90	19.000	4.38	9.000	7.10	1.500			2.00	0.125	4.54	10.125	7.30	3.250						
2.00	-1.3500	4.40	5.250	7.20	-1.000			2.07	3.250	4.60	2.000	7.40	3.250						
2.03	-1.6000	4.48	-1.1000	7.30	-1.000			2.10	2.625	4.67	-1.5500	7.50	3.250						
2.10	-1.000	4.50	-1.2250	7.40	-2.250			2.15	-4.250	4.70	-13.000	7.60	0.125						
2.12	0.875	4.60	4.625	7.50	4.000			2.17	-3.625	4.80	1.4500	7.70	0.750						
2.17	-1.000	4.63	9.000	7.60	-4.125			2.20	-5.500	4.90	3.250	7.80	3.500						



DATA NO. 11-B-3

DATA NO	11 -- B -- 3
地震発生日	41年1月15日 1:21

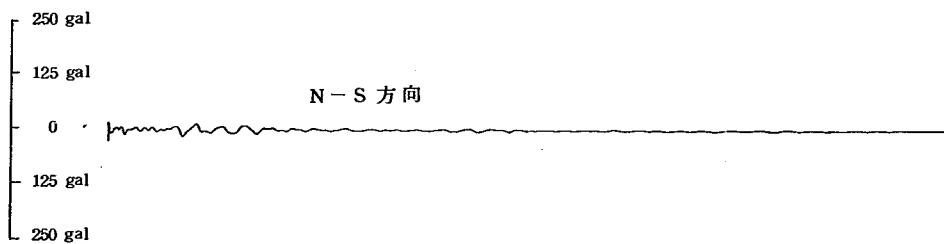
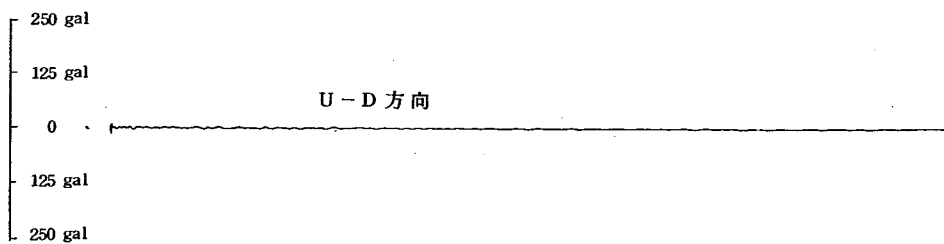
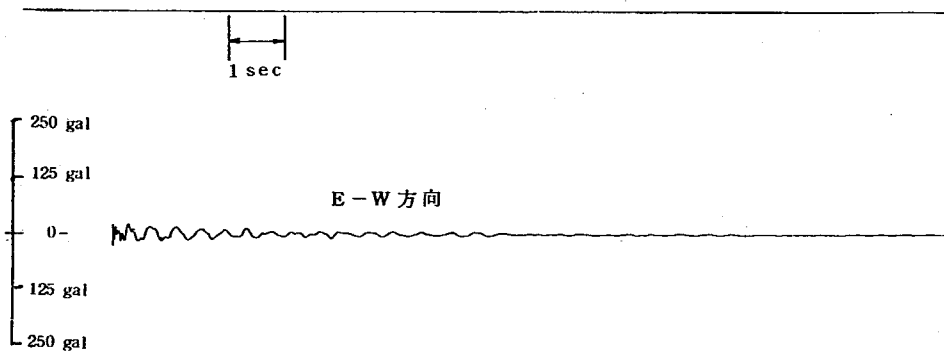


DATA NO:	11-B-3
地震発生日	41年1月15日

〔橋軸方向〕

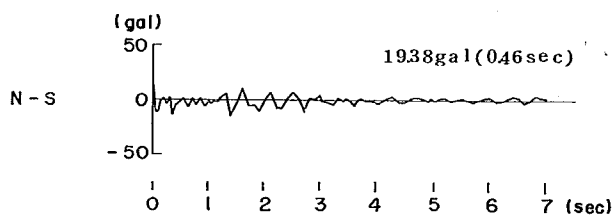
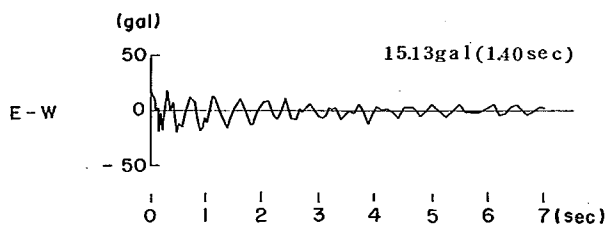
〔橋軸直角方向〕

時間 (sec)	加速度 (gal)	時間 (sec)	加速度 (gal)	時間 (sec)	加速度 (gal)	時間 (sec)	加速度 (gal)	時間 (sec)	加速度 (gal)	時間 (sec)	加速度 (gal)	時間 (sec)	加速度 (gal)	時間 (sec)	加速度 (gal)	時間 (sec)	加速度 (gal)
0.00	0.000	2.70	- 2500	5.85	1250	0.00	0.000	2.70	- 5000	6.40	0.000						
0.01	0.000	2.75	10.000	5.90	0.000	0.10	13750	2.75	-11250	6.50	0.000						
0.04	0.000	2.80	1250	6.00	0.000	0.12	-21250	2.80	- 5000	6.60	0.000						
0.28	10.000	2.85	-11250	6.10	0.000	0.18	13750	2.85	7500	6.70	- 1250						
0.30	- 7500	2.90	1250	6.20	- 2500	0.20	-23750	2.87	- 5000	6.80	0.000						
0.40	7500	2.93	3750	6.30	1250	0.25	32500	2.90	7500	6.90	0.000						
0.42	7500	2.97	- 1250	6.40	2500	0.30	-21250	3.00	- 2500	7.00	0.000						
0.48	33750	3.00	3750	6.50	- 1250	0.32	-11250	3.05	- 2500	7.05	0.000						
0.50	-17500	3.10	- 1250	6.60	1250	0.40	-11250	3.10	1250	7.10	1250						
0.51	1250	3.20	- 1250	6.65	2500	0.45	5000	3.20	- 5000	7.20	1250						
0.60	- 5000	3.25	1250	6.70	2500	0.50	-11250	3.25	- 1250	7.30	0.000						
0.65	- 3750	3.30	- 5000	6.80	1250	0.60	7500	3.30	1250	7.40	- 2500						
0.70	13750	3.40	1250	6.90	1250	0.62	13750	3.40	3750	7.50	1250						
0.80	-11250	3.45	3750	7.00	- 2500	0.70	- 2500	3.50	- 2500	7.60	0.000						
0.85	-17500	3.50	- 2500	7.10	0.000	0.77	- 2500	3.60	0.000	7.70	- 1250						
0.90	- 5000	3.55	- 5000	7.20	3750	0.80	-11250	3.70	0.000	7.80	- 1250						
0.98	1250	3.60	1250	7.25	0.000	0.82	-11250	3.80	- 3750	7.90	1250						
1.00	13750	3.65	1250	7.30	1250	0.90	13750	3.90	0.000	8.00	0.000						
0.10	-20000	3.70	3750	7.40	0.000	1.00	-10000	4.00	1250								
1.12	1250	3.75	- 5000	7.50	3750	1.02	- 5000	4.10	0.000								
1.20	-23750	3.80	1250	7.60	2500	1.10	1250	4.20	1250								
1.30	10.000	3.90	1250	7.67	3750	1.15	13750	4.30	0.000								
1.35	- 2500	3.92	3750	7.70	1250	1.20	-11250	4.40	- 1250								
1.40	7500	4.00	5000	7.80	1250	1.25	5000	4.50	2500								
1.45	-11250	4.05	0.000	7.88	2500	1.30	1250	4.60	- 2500								
1.50	1250	4.10	1250	7.90	2500	1.37	- 2500	4.65	0.000								
1.55	-11250	4.20	1250	8.00	- 2500	1.40	1250	4.700	0.000								
1.60	1250	4.25	5000			1.45	- 5000	4.80	- 1250								
1.62	7500	4.30	1250			1.50	1250	4.90	0.000								
1.70	1250	4.40	2500			1.55	-17500	5.00	0.000								
1.80	- 1250	4.45	2500			1.60	1250	5.10	- 1250								
1.90	0.000	4.50	1250			1.65	7500	5.20	0.000								
1.93	- 2500	4.50	2500			1.70	1250	5.30	0.000								
1.98	7500	4.70	1250			1.80	- 8750	5.35	- 1250								
2.00	1250	4.80	2500			1.90	8750	5.40	0.000								
2.05	-10.000	4.90	1250			1.94	- 5000	5.50	1250								
2.00	- 5000	5.00	2500			2.00	1250	5.60	1250								
2.20	- 5000	5.05	1250			2.05	- 5000	5.70	- 1250								
2.25	1250	5.10	0.000			2.10	0.000	5.80	1250								
2.30	7500	5.20	0.000			2.15	0.000	5.90	- 1250								
2.37	-11250	5.30	6.250			2.20	3750	6.00	1250								
2.40	- 6.250	5.40	0.000			2.30	- 8750	6.10	0.000								
2.45	- 5000	5.50	0.000			2.40	13750	6.20	1250								
2.50	10.000	5.60	0.000			2.50	-11250	6.25	0.000								
2.60	- 5000	5.70	0.000			2.60	13750	6.30	1250								
2.65	-11250	5.80	0.000			2.65	3750	6.35	1250								



DATA NO. 11-C-1

DATA NO	11 - C - 1
地震発生日	41年1月15日 1:21

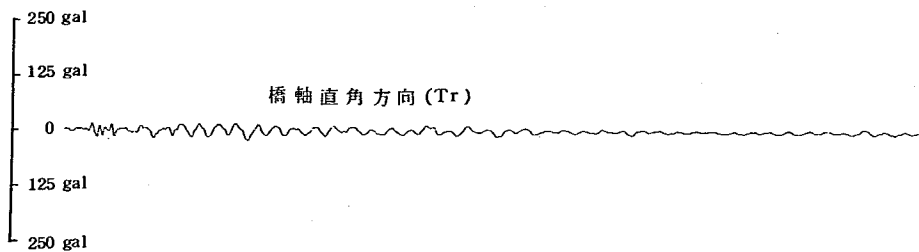
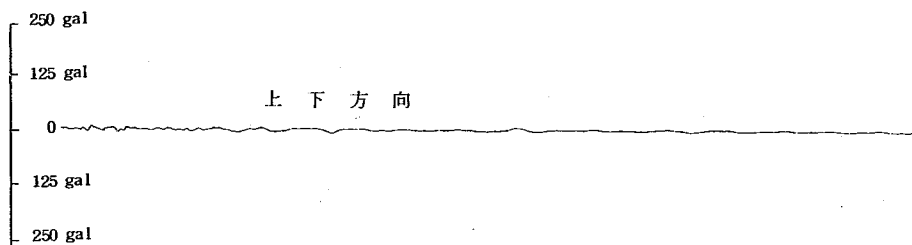
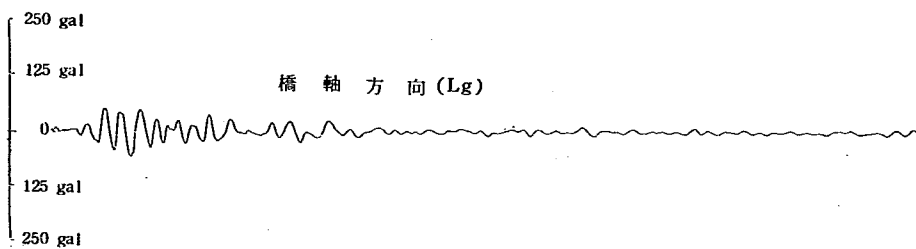
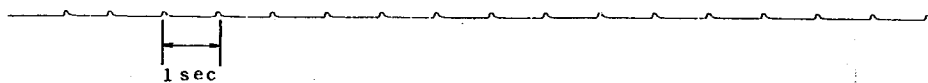


DATA NO.	11 - C - 1
地震発生日	41年 1月 5日

[E - W 方向]

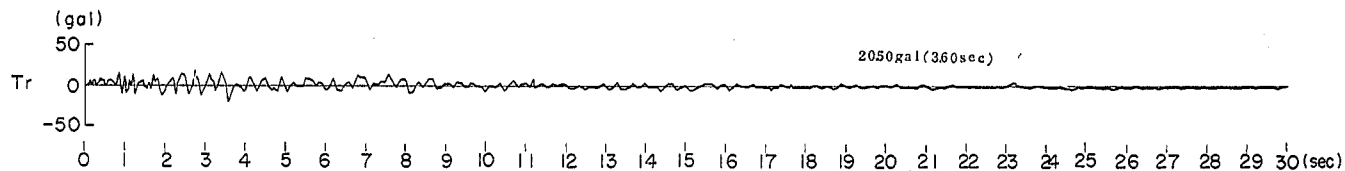
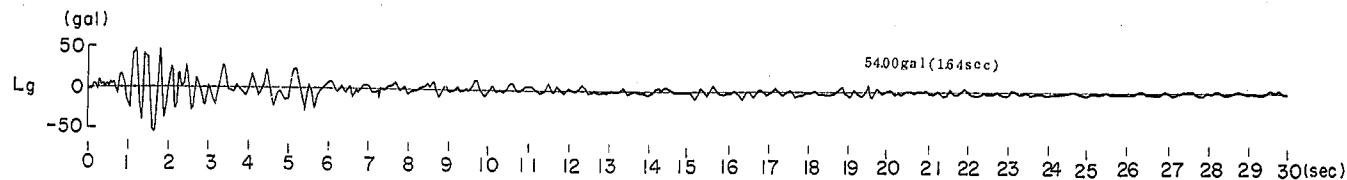
[N - S 方向]

時間 (sec)	加速度 (gal)	時間 (sec)	加速度 (gal)	時間 (sec)	加速度 (gal)	時間 (sec)	加速度 (gal)	時間 (sec)	加速度 (gal)	時間 (sec)	加速度 (gal)	時間 (sec)	加速度 (gal)	時間 (sec)	加速度 (gal)	時間 (sec)	加速度 (gal)	時間 (sec)	加速度 (gal)
0.00	12375	3.20	- 4500	7.20	- 1375	0.00	18125	2.70	0000	6.50	5000								
0.03	-10750	3.30	1125	7.30	3625	0.03	15000	2.80	3750	6.60	0625								
0.10	-10750	3.40	- 0125	7.40	3000	0.05	13125	2.83	5625	6.70	- 3750								
0.11	- 1375	3.42	0500	7.50	0500	0.09	8125	2.90	1250	6.80	- 0625								
0.19	1125	3.50	- 0125	7.60	0500	0.10	0625	3.00	- 5000	6.90	2500								
0.20	0500	3.58	- 5125	7.70	1125	0.11	2500	3.05	- 6875	7.00	3750								
0.24	- 3875	3.60	- 2625	7.80	1125	0.16	-19375	3.10	- 3750	7.10	0000								
0.30	1750	3.70	1125	7.90	1125	0.18	- 3750	3.18	3750	7.20	0625								
0.34	-13875	3.80	- 0125	8.00	0500	0.20	-18125	3.20	1875	7.30	0000								
0.40	- 4500	3.90	- 0125	8.10	1125	0.30	18750	3.30	2500	7.40	1250								
0.50	- 0750	4.00	- 3875	8.20	1125	0.35	1250	3.40	- 6250	7.48	1875								
0.54	1125	4.10	- 0125	8.30	1125	0.38	7500	3.50	- 1250	7.50	1250								
0.60	- 4500	4.20	1750	8.40	1750	0.40	3125	3.52	0000	7.60	1250								
0.63	- 6375	4.25	2375	8.50	1750	0.46	-19375	3.60	- 1875	7.70	0000								
0.70	1125	4.30	1125	8.60	1750	0.50	-12500	3.70	5625	7.80	1250								
0.79	- 5125	4.40	- 2625	8.70	1750	0.54	-14375	3.80	- 0625	7.90	0000								
0.80	- 3250	4.50	- 2625	8.80	1125	0.60	- 3125	3.89	-10625	7.99	2500								
0.84	1750	4.60	0500	8.90	1125	0.68	13750	3.90	-11250	8.00	1875								
0.90	- 4500	4.70	1750	9.00	2375	0.70	11250	4.00	1250	8.10	- 0625								
0.92	- 6375	4.80	0500	9.10	3625	0.79	8125	4.02	3750	8.20	0625								
1.00	- 1375	4.90	- 0125	9.20	2375	0.80	2500	4.10	1875	8.30	3125								
1.02	- 4500	4.93	1125	9.30	1750	0.88	-17500	4.20	1250	8.40	1250								
1.10	- 0125	5.00	- 0125	9.40	2375	0.90	-16250	4.30	- 1250	8.50	0625								
1.15	- 1375	5.10	0500	9.50	2375	0.94	- 8750	4.40	- 6250	8.60	0000								
1.20	1750	5.18	1125	9.60	1750	1.00	-10625	4.50	2500	8.70	0000								
1.30	6125	5.20	0500	9.66	0500	1.10	12500	4.60	2500	8.80	0625								
1.40	-15125	5.30	- 0125	9.70	2375	1.12	13125	4.66	2500	8.90	0000								
1.50	- 2625	5.40	0500	9.80	2375	1.20	5625	4.70	0000	8.97	- 1250								
1.60	10500	5.50	1125	9.90	1750	1.30	- 7500	4.80	- 5625	9.00	0000								
1.70	- 5750	5.60	- 0125	10.00	1750	1.35	-15000	4.90	0000	9.10	1250								
1.80	- 5125	5.70	- 1375			1.40	-10625	5.00	5000	9.20	1875								
1.90	-10125	5.80	- 0750			1.50	3750	5.10	0000	9.30	0625								
2.00	1750	5.90	0500			1.60	10000	5.20	- 3750	9.40	0625								
2.10	6125	6.00	1750			1.70	- 0625	5.24	- 5000	9.50	- 0625								
2.20	- 5750	6.10	- 0125			1.79	-13125	5.30	- 2500	9.58	1875								
2.30	- 8875	6.20	- 0125			1.80	-13750	5.40	0625	9.60	1250								
2.40	1125	6.30	0500			1.90	- 0625	5.50	5625	9.70	0625								
2.50	6750	6.40	2375			2.00	8125	5.60	- 0625	9.80	0625								
2.60	0500	6.50	1125			2.10	9375	5.70	- 1250	9.90	0625								
2.70	-10750	6.60	- 3875			2.20	- 5000	5.80	- 1250	10.00	1250								
2.80	1750	6.70	- 0750			2.26	- 7500	5.90	0625										
2.90	0500	6.80	2375			2.30	- 3750	6.00	2500										
2.98	2375	6.90	1750			2.40	11875	6.10	5625										
3.00	- 0125	7.00	1750			2.50	- 6875	6.20	- 4375										
3.06	- 2625	7.10	1125			2.60	- 6875	6.30	- 3750										
3.10	- 2000	7.19	- 2000			2.66	0625	6.40	3750										



DATA NO. 13-A-13

DATA NO	13 - A - 13
地震発生日	41 年 1 月 23 日 20:16



DATA NO.	13 - A - 13
地震発生日	41年 1月23日

(揺動方向)

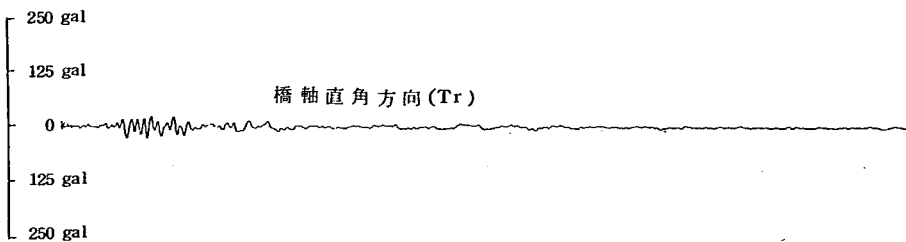
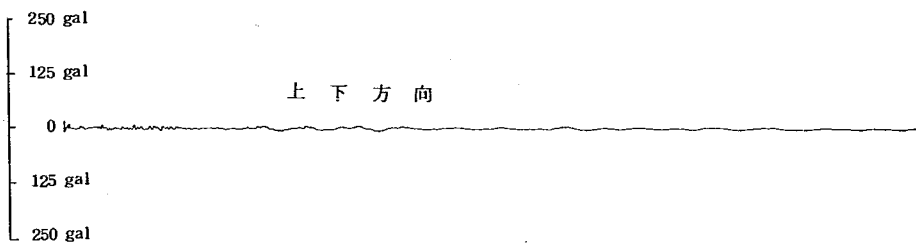
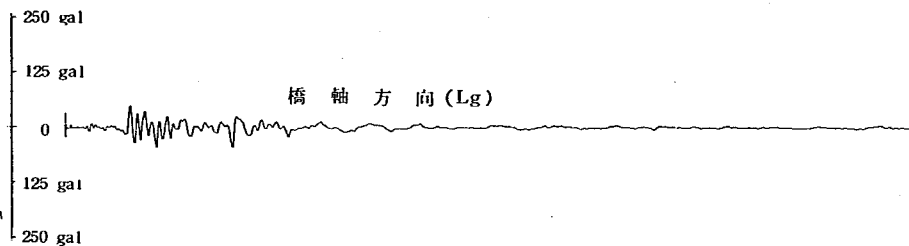
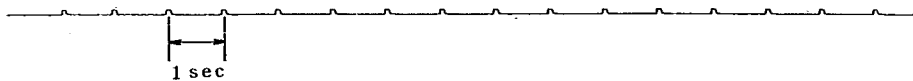
(揺動直角方向)

時間 (sec)	加速度 (gal)	時間 (sec)	加速度 (gal)	時間 (sec)	加速度 (gal)	時間 (sec)	加速度 (gal)	時間 (sec)	加速度 (gal)	時間 (sec)	加速度 (gal)	時間 (sec)	加速度 (gal)	時間 (sec)	加速度 (gal)	時間 (sec)	加速度 (gal)	時間 (sec)	加速度 (gal)
0.00	-1.500	2.30	6.000	5.40	-27.750	8.76	-10.250	12.40	2.250	16.20	1.000	20.40	-1.500	24.60	1.000	28.90	1.000	0.00	-1.750
0.10	-1.500	2.38	22.50	5.50	6.000	8.80	-6.500	12.50	-4.000	16.30	-2.750	20.50	1.000	24.70	1.000	29.00	-0.250	0.10	0.750
0.15	4.750	2.40	4.750	5.60	-4.000	8.90	3.500	12.60	-2.750	16.40	-11.500	20.60	1.000	24.80	-1.500	29.10	-0.250	0.15	4.500
0.20	4.750	2.46	26.000	5.65	-24.000	8.98	3.500	12.65	-0.250	16.50	-0.250	20.70	-1.500	24.90	-2.750	29.20	-1.500	0.20	-0.500
0.25	-1.500	2.50	3.500	5.70	-10.250	9.00	-0.250	12.70	-1.500	16.60	-0.250	20.80	1.000	25.00	-4.000	29.30	-1.500	0.25	4.500
0.27	9.750	2.58	-26.500	5.80	-1.500	9.06	-4.000	12.80	-4.000	16.70	-6.500	20.90	1.000	25.10	-0.250	29.40	-1.500	0.27	5.750
0.30	9.750	2.60	-25.250	5.90	2.250	9.10	-2.750	12.90	-1.500	16.80	2.250	21.00	2.250	25.20	-0.250	29.50	1.000	0.30	-0.500
0.32	22.50	2.70	12.250	6.00	8.500	9.20	2.250	12.97	-4.000	16.82	2.250	21.10	-1.500	25.30	-2.750	29.60	2.250	0.32	0.750
0.40	4.750	2.80	-1.500	6.06	9.750	9.23	3.500	13.00	-2.750	16.90	1.000	21.20	-1.500	25.40	-1.500	29.70	1.000	0.40	2.000
0.43	1.000	2.90	-21.250	6.10	8.500	9.30	-1.500	13.07	-0.250	17.00	-4.000	21.30	1.000	25.44	-0.250	29.80	3.500	0.43	7.000
0.48	4.750	3.00	3.600	6.20	-1.500	9.40	-0.250	13.10	-0.250	17.10	-0.250	21.40	-4.000	25.50	1.000	29.90	-0.250	0.48	4.500
0.50	4.750	3.10	-14.000	6.23	-2.750	9.44	1.000	13.20	-1.500	17.20	4.750	21.50	-4.000	25.60	-1.500	30.00	-0.250	0.50	5.750
0.53	22.50	3.18	-20.250	6.30	1.000	9.50	-1.500	13.30	-0.250	17.30	-0.250	21.60	3.500	25.70	-1.500			0.53	-0.500
0.56	6.000	3.20	-14.000	6.34	3.500	9.60	3.500	13.40	3.500	17.40	-4.000	21.70	-1.500	25.80	-1.500			0.56	-0.500
0.60	4.750	3.30	1.000	6.40	-0.250	9.66	11.000	13.50	-4.000	17.50	-0.250	21.80	-2.750	25.90	-1.500			0.60	4.500
0.65	6.000	3.37	28.500	6.45	-4.000	9.70	11.000	13.60	-1.500	17.60	2.250	21.90	2.250	26.00	-1.500			0.65	5.750
0.70	-4.000	3.40	26.000	6.50	-0.250	9.80	-0.250	13.70	-0.250	17.70	-5.250	21.95	4.750	26.10	-1.500			0.70	4.500
0.73	-9.000	3.50	-1.500	6.54	3.500	9.90	-9.000	13.80	-2.750	17.80	-4.000	22.00	2.250	26.20	-1.500			0.73	5.750
0.80	14.750	3.60	-2.750	6.60	-11.500	10.00	-0.250	13.90	-2.750	17.90	-4.000	22.10	-1.500	26.30	1.000			0.80	3.250
0.83	16.000	3.63	-4.000	6.70	-0.250	10.10	3.500	14.00	-6.500	18.00	-0.250	22.20	-4.000	26.40	1.000			0.83	2.000
0.90	4.750	3.67	2.250	6.78	-4.000	10.20	2.250	14.10	-4.000	18.10	-0.250	22.30	-4.000	26.50	-1.500			0.90	0.750
0.97	-16.500	3.70	4.750	6.80	-2.750	10.30	-0.250	14.20	2.250	18.20	1.000	22.40	-1.500	26.60	-1.500			0.97	15.750
1.00	-20.250	3.80	-1.500	6.90	4.750	10.40	-4.000	14.30	3.500	18.30	-1.500	22.42	1.000	26.70	-1.500			1.00	-1.750
1.05	-24.000	3.90	-6.500	7.00	3.500	10.50	2.250	14.35	1.000	18.40	-1.500	22.50	-0.250	26.80	-2.750			1.05	-11.750
1.10	23.500	3.93	-9.000	7.10	-1.500	10.56	6.000	14.40	2.250	18.50	-2.750	22.60	-1.500	26.90	-0.250			1.10	10.750
1.13	42.250	4.00	-2.750	7.14	-4.000	10.60	7.250	14.50	4.750	18.60	-2.750	22.70	-1.500	26.95	1.000			1.13	-10.500
1.18	42.250	4.10	17.250	7.20	-4.000	10.70	-1.500	14.60	1.000	18.70	-1.500	22.75	1.000	27.00	1.000			1.18	7.000
1.20	48.250	4.12	12.750	7.23	-1.500	10.80	-1.500	14.70	-2.750	18.80	2.250	22.80	-0.250	27.10	-2.750			1.20	5.750
1.30	-20.250	4.20	-1.500	7.25	-11.500	10.90	1.000	14.80	-2.750	18.90	6.000	22.90	-1.500	27.20	-2.750			1.30	-0.500
1.33	-39.000	4.24	-10.250	7.30	2.250	10.94	2.250	14.90	-2.750	19.00	-1.500	23.00	-4.000	27.30	-0.250			1.33	13.250
1.40	42.250	4.30	-7.750	7.40	-0.250	11.00	2.250	15.00	-1.500	19.10	-6.500	23.10	-1.500	27.40	1.000			1.40	-13.000
1.50	38.500	4.40	4.750	7.50	4.750	11.10	2.250	15.03	-0.250	19.20	2.250	23.15	2.250	27.50	1.000			1.50	0.750
1.60	-51.500	4.45	23.500	7.60	3.500	11.20	-1.500	15.10	-1.500	19.30	-1.500	23.20	2.250	27.60	1.000			1.60	3.250
1.64	-54.000	4.50	16.000	7.70	-7.000	11.30	-4.000	15.20	-10.250	19.40	-5.250	23.30	-2.750	27.65	2.250			1.64	5.750
1.69	-49.000	4.60	-19.000	7.80	-1.500	11.40	2.250	15.30	-1.500	19.50	1.000	23.40	-2.750	27.70	-0.250			1.69	-1.750
1.70	-26.500	4.63	-24.000	7.90	3.500	11.50	8.500	15.36	4.750	19.55	8.500	23.50	1.000	27.80	-2.750			1.70	-4.250
1.80	46.000	4.70	-12.750	8.00	-7.750	11.60	-2.750	15.40	12.250	19.60	-5.250	23.60	-4.000	27.90	-2.750			1.80	2.000
1.90	-1.500	4.73	-1.500	8.10	-1.500	11.62	-4.000	15.50	-6.500	19.63	-7.750	23.70	-1.500	28.00	1.000			1.90	-4.250
1.96	-36.500	4.80	-4.000	8.20	-1.500	11.70	3.500	15.60	1.000	19.70	-1.500	23.80	-0.250	28.10	-0.250			1.96	12.000
2.00	-14.000	4.90	-12.750	8.30	1.000	11.80	-0.250	15.66	7.250	19.75	3.500	23.90	-1.500	28.20	2.250			2.00	5.750
2.07	26.000	4.91	-14.000	8.40	2.250	11.90	-5.250	15.70	4.750	19.80	2.250	24.00	-4.000	28.30	2.250			2.07	8.250
2.10	23.500	5.00	-12.750	8.50	6.000	12.00	1.000	15.80	-2.750	19.90	-1.500	24.10	-1.500	28.40	-1.500			2.10	-8.000
2.18	-26.500	5.10	16.500	8.55	2.250	12.10	-0.250	15.90	-4.000	20.00	1.000	24.20	-2.750	28.50	-2.750			2.18	-14.250
2.20	-20.250	5.13	2.250	8.60	6.000	12.20	-1.500	16.00	-2.750	20.10	-2.250	24.30	-2.750	28.60	-1.500			2.20	-2.250
2.24	13.500	5.20	24.750	8.64	7.250	12.30	1.000	16.04	-2.750	20.20	-1.500	24.40	-2.750	28.70	1.000			2.24	-0.500
2.28	17.250	5.30	1.000	8.70	-1.500	12.34	4.750	16.10	-1.500	20.30	-0.250	24.50	0.250	28.80	2.250			2.28	2.000

DATA NO.	13 - A - 13
地震発生日	41年 1月23日

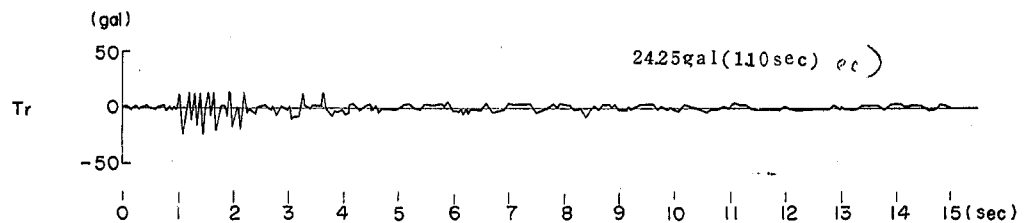
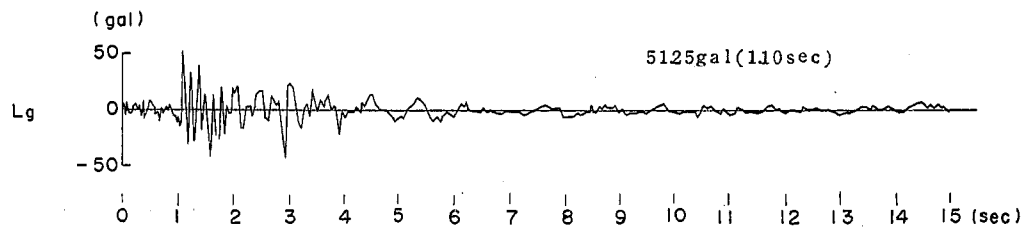
(橋軸直角方向)

時間 (sec)	加速度 (gal)	時間 (sec)	加速度 (gal)	時間 (sec)	加速度 (gal)	時間 (sec)	加速度 (gal)	時間 (sec)	加速度 (gal)	時間 (sec)	加速度 (gal)	時間 (sec)	加速度 (gal)	時間 (sec)	加速度 (gal)	時間 (sec)	加速度 (gal)	時間 (sec)	加速度 (gal)	時間 (sec)	加速度 (gal)
2.15	4.500	5.36	- 0.750	9.00	2.000	12.90	0.750	17.20	- 1.750	21.70	0.750	26.30	- 0.500								
2.20	8.250	5.40	- 3.500	9.10	2.000	12.93	3.250	17.30	- 0.500	21.80	- 1.750	26.40	- 3.000								
2.27	- 11.750	5.50	9.500	9.20	- 1.750	13.00	- 1.750	17.40	2.000	21.90	- 1.750	26.50	- 1.750								
2.30	20.00	5.60	8.250	9.30	4.500	13.10	- 4.250	17.50	0.750	22.00	- 1.750	26.60	- 1.750								
2.34	7.500	5.70	5.750	9.40	3.250	13.20	- 3.000	17.60	- 0.500	22.10	- 1.750	26.70	- 1.750								
2.40	14.500	5.80	- 1.750	9.50	- 1.750	13.30	4.500	17.64	2.000	22.20	- 0.500	26.80	- 3.000								
2.47	13.250	5.83	3.250	9.60	- 0.500	13.40	- 3.000	17.70	- 1.750	22.30	- 1.750	26.90	- 1.750								
2.50	9.500	5.90	2.000	9.65	3.250	13.50	- 4.250	17.80	- 0.500	22.40	- 0.500	27.00	- 1.750								
2.60	- 11.750	6.00	- 5.500	9.70	2.000	13.60	- 1.750	17.90	- 0.500	22.50	- 1.750	27.10	- 1.750								
2.70	3.250	6.10	- 4.250	9.80	- 0.500	13.70	3.250	18.00	- 0.500	22.60	- 0.500	27.20	- 0.500								
2.76	17.000	6.20	8.250	9.90	- 0.500	13.80	- 1.750	18.10	- 0.500	22.70	- 1.750	27.30	- 0.500								
2.80	9.500	6.30	- 5.000	10.00	- 7.000	13.90	- 0.500	18.20	0.750	22.80	- 1.750	27.40	- 3.000								
2.83	7.000	6.40	- 8.000	10.10	- 0.500	14.00	3.250	18.30	0.750	22.90	- 3.000	27.50	- 1.750								
2.90	- 11.750	6.50	0.750	10.20	- 0.500	14.10	- 1.750	18.40	- 1.750	23.00	- 1.750	27.60	- 0.500								
3.00	- 1.750	6.58	4.500	10.26	- 1.750	14.20	- 0.500	18.50	- 0.500	23.10	0.750	27.70	- 1.750								
3.10	13.250	6.60	3.250	10.30	0.750	14.30	- 1.750	18.60	- 0.500	23.20	2.000	27.80	- 3.000								
3.17	5.750	6.67	- 4.250	10.37	3.250	14.40	- 5.500	18.70	- 4.250	23.30	0.750	27.90	- 0.500								
3.20	4.500	6.70	- 1.750	10.40	- 1.750	14.50	- 1.750	18.80	- 3.000	23.40	- 0.500	28.00	- 1.750								
3.25	- 8.000	6.80	12.000	10.50	- 6.750	14.60	3.250	18.90	3.250	23.50	- 1.750	28.10	- 1.750								
3.30	- 1.750	6.90	9.500	10.60	2.000	14.68	3.250	19.00	0.750	23.60	- 3.000	28.20	- 1.750								
3.40	16.250	7.00	10.750	10.70	5.750	14.70	2.000	19.10	- 1.750	23.70	- 1.750	28.30	- 0.500								
3.44	7.000	7.10	- 5.500	10.80	0.750	14.80	- 4.250	19.20	0.750	23.80	- 0.500	28.40	- 1.750								
3.50	3.250	7.20	2.000	10.82	- 1.750	14.90	- 1.750	19.30	0.750	23.90	- 0.500	28.50	- 1.750								
3.60	- 2.0500	7.30	0.750	10.90	2.000	15.00	0.750	19.40	- 1.750	24.00	- 1.750	28.60	- 1.750								
3.70	- 1.750	7.40	4.500	11.00	3.250	15.10	- 4.250	19.50	- 1.750	24.10	- 1.750	28.70	- 1.750								
3.80	0.750	7.50	3.250	11.10	- 0.500	15.20	- 5.500	19.60	- 0.500	24.20	- 1.750	28.80	- 3.000								
3.90	- 3.000	7.57	13.250	11.17	9.500	15.30	- 1.750	19.70	- 0.500	24.30	- 1.750	28.90	- 1.750								
3.98	9.250	7.60	10.750	11.20	- 1.750	15.40	0.750	19.80	- 1.750	24.40	- 1.750	29.00	- 1.750								
4.00	- 8.000	7.70	0.750	11.23	- 1.750	15.50	2.000	19.90	0.750	24.50	- 3.000	29.10	- 1.750								
4.10	8.250	7.80	- 0.500	11.30	0.750	15.60	2.000	20.00	0.750	24.60	- 3.000	29.20	- 3.000								
4.12	10.750	7.90	7.000	11.40	2.000	15.70	2.000	20.10	- 1.750	24.70	- 4.250	29.30	- 1.750								
4.20	4.500	7.99	7.000	11.50	- 0.500	15.80	- 3.000	20.20	- 0.500	24.80	- 0.500	29.40	- 1.750								
4.30	- 9.250	8.00	5.750	11.60	- 0.500	15.90	0.750	20.30	2.000	24.90	- 3.000	29.50	- 1.750								
4.40	5.750	8.10	- 10.500	11.70	2.000	16.00	2.000	20.40	- 1.750	25.00	- 1.750	29.60	- 0.500								
4.50	8.250	8.20	- 8.000	11.80	0.750	16.10	- 4.250	20.50	- 1.750	25.10	- 0.500	29.70	- 0.500								
4.56	4.500	8.30	3.250	11.90	3.250	16.20	- 1.750	20.60	- 0.500	25.20	- 0.500	29.80	- 4.250								
4.60	- 1.750	8.31	4.500	12.00	2.000	16.30	2.000	20.70	- 1.750	25.30	- 1.750	29.90	- 1.750								
4.67	- 6.750	8.40	0.750	12.10	- 3.000	16.40	0.750	20.80	- 1.750	25.40	- 3.000	30.00	- 0.500								
4.70	- 4.250	8.42	- 1.750	12.20	- 3.000	16.50	- 0.500	20.90	0.750	25.50	- 3.000										
4.80	- 8.250	8.50	0.750	12.30	- 0.500	16.60	- 0.500	21.00	0.750	25.60	- 3.000										
4.90	10.750	8.60	7.000	12.36	0.750	16.70	0.750	21.10	- 3.000	25.70	- 4.250										
5.00	- 3.000	8.66	8.250	12.40	- 0.500	16.80	- 0.500	21.20	- 4.250	25.80	- 1.750										
5.05	- 9.250	8.70	5.750	12.50	- 3.000	16.90	- 1.750	21.30	- 13.000	25.90	- 0.500										
5.10	- 1.750	8.77	- 4.250	12.60	- 0.500	17.00	- 1.750	21.40	- 1.750	26.00	- 1.750										
5.20	2.000	8.80	- 4.250	12.70	- 0.500	17.10	- 1.750	21.50	- 3.000	26.10	- 3.000										
5.30	- 0.500	8.90	- 1.750	12.80	- 1.750	17.13	- 4.250	21.60	0.750	26.20	- 0.500										



DATA NO. 13-B-4

DATA NO	13 - B - 4
地震発生日	41年1月 20:10



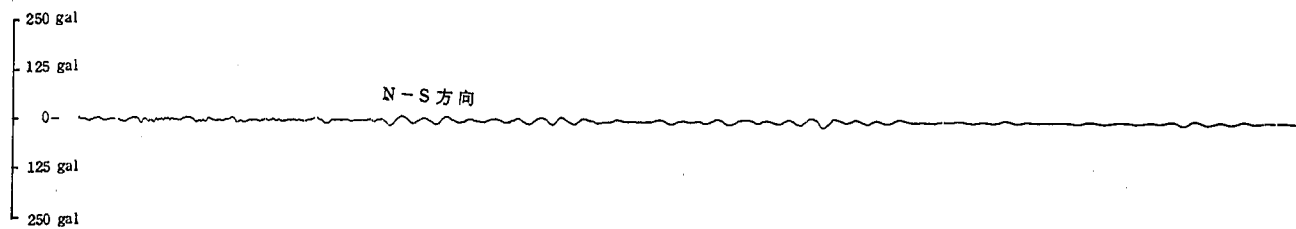
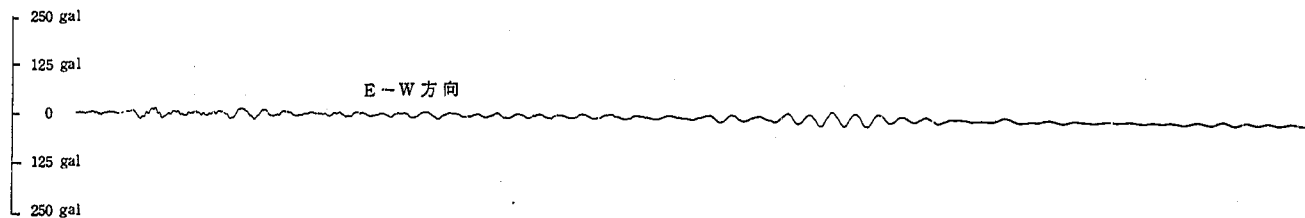
DATA NO.	13 - B - 4
地震発生日	41年 1月23日

〔橘 朝 方 向〕

〔橋軸直角方向〕

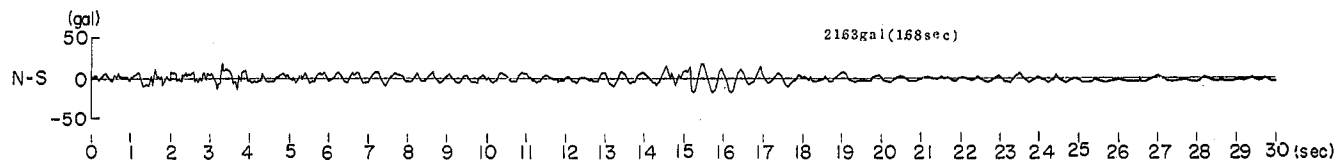
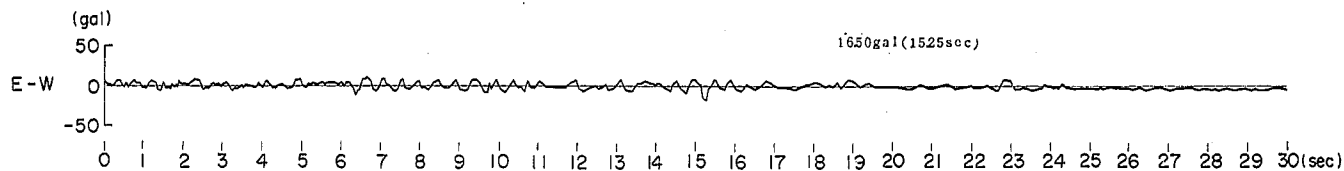
時・間 (sec)	加速度 (gal)	時・間 (sec)	加速度 (gal)	時・間 (sec)	加速度 (gal)	時・間 (sec)	加速度 (gal)	時・間 (sec)	加速度 (gal)	時・間 (sec)	加速度 (gal)	時・間 (sec)	加速度 (gal)	時・間 (sec)	加速度 (gal)	時・間 (sec)	加速度 (gal)	時・間 (sec)	加速度 (gal)
0.00	- 5.000	1.86	-2125.0	4.10	- 125.0	7.30	- 500.0	10.50	25.00	14.20	- 125.0	0.00	0.750	2.20	131.25	5.40	- 175.0	8.70	325.0
0.02	125.0	1.90	375.0	4.20	- 125.0	7.37	- 125.0	10.60	12.50	14.30	25.00	0.02	137.5	2.27	- 55.00	5.50	325.0	8.75	20.00
0.06	- 375.0	1.92	- 250.0	4.24	125.0	7.40	- 250.0	10.67	25.00	14.40	50.00	0.03	100.0	2.30	- 05.00	5.60	200.0	8.80	325.0
0.09	625.0	1.98	- 250.0	4.30	- 125.0	7.50	090.0	10.70	00.00	14.50	625.0	0.07	100.0	2.40	- 55.00	5.70	325.0	8.90	075.0
0.10	- 250.0	2.00	1875.0	4.35	500.0	7.60	250.0	10.80	- 125.0	14.60	125.0	0.08	125.0	2.46	112.5	5.80	325.0	8.95	200.0
0.16	- 375.0	2.02	1500.0	4.40	250.0	7.70	375.0	10.85	- 250.0	14.65	50.00	0.10	087.5	2.50	087.5	5.84	075.0	9.00	- 175.0
0.18	250.0	2.10	2000.0	4.50	1250.0	7.80	1250	10.90	12.50	14.70	125.0	0.14	100.0	2.60	137.5	5.90	450.0	9.10	- 175.0
0.20	125.0	2.17	-1625.0	4.53	1250.0	7.90	00.00	11.00	- 50.00	14.72	00.00	0.16	- 050.0	2.70	- 17.50	6.00	- 300.0	9.15	- 175.0
0.23	500.0	2.20	-1750.0	4.60	500.0	7.95	125.0	11.10	- 250.0	14.80	50.00	0.17	100.0	2.74	087.5	6.10	- 425.0	9.18	075.0
0.27	125.0	2.25	250.0	4.70	00.00	8.00	- 625.0	11.13	125.0	14.87	125.0	0.20	075.0	2.80	- 80.00	6.13	- 175.0	9.20	- 050.0
0.30	375.0	2.30	250.0	4.80	00.00	8.10	- 625.0	11.20	00.00	14.90	250.0	0.25	112.5	2.90	162.5	6.19	- 550.0	9.30	075.0
0.34	- 500.0	2.33	375.0	4.90	- 750.0	8.20	- 500.0	11.24	- 125.0	15.00	- 125.0	0.30	- 050.0	3.00	- 05.00	6.20	- 425.0	9.40	200.0
0.38	875.0	2.38	- 500.0	4.94	-1000.0	8.27	- 250.0	11.30	- 125.0			0.37	100.0	3.02	17.50	6.21	- 050.0	9.50	200.0
0.40	175.0	2.40	125.0	5.00	- 750.0	8.30	- 375.0	11.40	- 125.0			0.40	087.5	3.08	-1050.0	6.26	- 425.0	9.60	200.0
0.44	- 850.0	2.43	1375.0	5.04	- 625.0	8.40	- 125.0	11.50	- 250.0			0.44	137.5	3.10	- 925.0	6.30	- 050.0	9.70	- 050.0
0.48	125.0	2.50	1025.0	5.10	- 875.0	8.47	- 125.0	11.60	- 250.0			0.50	075.0	3.20	- 800.0	6.40	- 050.0	9.80	075.0
0.50	875.0	2.56	1750.0	5.17	125.0	8.50	250.0	11.70	25.00			0.50	- 062.5	3.27	1337.5	6.48	- 175.0	9.90	- 050.0
0.52	500.0	2.60	- 750.0	5.20	125.0	8.53	- 125.0	11.77	37.50			0.63	112.5	3.30	187.5	6.50	- 175.0	10.00	- 050.0
0.55	250.0	2.65	-1125.0	5.30	500.0	8.60	- 125.0	11.80	25.00			0.70	112.5	3.32	07.50	6.56	075.0	10.10	- 175.0
0.57	125.0	2.70	1375.0	5.36	1000.0	8.64	25.00	11.83	00.00			0.75	150.0	3.40	- 050.0	6.60	- 300.0	10.20	200.0
0.60	- 375.0	2.80	500.0	5.40	875.0	8.70	125.0	11.90	00.00			0.80	- 050.0	3.45	087.5	6.70	- 425.0	10.30	075.0
0.63	- 250.0	2.85	625.0	5.50	500.0	8.76	375.0	11.96	- 125.0			0.85	100.0	3.50	075.0	6.80	- 300.0	10.40	- 050.0
0.67	-1125.0	2.90	-1750.0	5.60	- 625.0	8.80	125.0	12.00	- 125.0			0.90	- 062.5	3.60	137.5	6.90	- 175.0	10.50	- 175.0
0.70	125.0	2.97	-4250.0	5.66	-1000.0	8.90	125.0	12.10	090.0			0.94	050.0	3.64	1325.0	6.93	- 175.0	10.60	- 425.0
0.72	- 125.0	3.00	2125.0	5.70	- 625.0	8.93	250.0	12.20	- 125.0			0.99	- 050.0	3.70	- 050.0	7.00	450.0	10.70	- 175.0
0.77	250.0	3.03	2625.0	5.75	-1000.0	9.00	- 125.0	12.30	- 125.0			1.00	137.5	3.80	- 800.0	7.10	325.0	10.80	- 050.0
0.80	125.0	3.07	2125.0	5.80	- 625.0	9.05	00.00	12.36	125.0			1.02	1350.0	3.86	- 360.0	7.20	325.0	10.90	075.0
0.86	500.0	3.10	2000.0	5.90	- 250.0	9.10	- 25.00	12.40	00.00			1.10	-2425.0	3.90	- 425.0	7.30	200.0	11.00	- 050.0
0.90	- 375.0	3.20	-1125.0	6.00	- 500.0	9.13	- 375.0	12.50	00.00			1.20	1350.0	4.00	- 175.0	7.40	325.0	11.05	200.0
0.94	- 500.0	3.25	-1625.0	6.10	125.0	9.20	- 25.00	12.60	125.0			1.24	-1175.0	4.05	- 675.0	7.50	- 425.0	11.10	200.0
0.98	-1125.0	3.30	125.0	6.14	500.0	9.27	- 125.0	12.70	00.00			1.30	1362.5	4.10	- 425.0	7.60	- 300.0	11.20	075.0
1.00	- 750.0	3.34	500.0	6.20	375.0	9.30	- 250.0	12.80	00.00			1.35	-1675.0	4.12	200.0	7.70	- 050.0	11.30	075.0
1.03	-1500.0	3.40	- 500.0	6.25	875.0	9.40	- 125.0	12.90	- 125.0			1.40	1362.5	4.20	200.0	7.80	200.0	11.40	- 050.0
1.07	-1125.0	3.46	1750.0	6.30	00.00	9.50	- 250.0	13.00	- 50.00			1.47	-2425.0	4.30	- 175.0	7.90	075.0	11.50	- 050.0
1.10	5125.0	3.50	625.0	6.40	- 125.0	9.60	00.00	13.10	- 375.0			1.50	137.5	4.40	075.0	7.95	325.0	11.54	- 175.0
1.20	-3000.0	3.53	00.00	6.50	- 125.0	9.66	125.0	13.20	- 25.00			1.54	1425.0	4.50	200.0	8.00	20.00	11.60	- 050.0
1.25	3250.0	3.60	875.0	6.56	125.0	9.70	25.00	13.30	00.00			1.60	- 675.0	4.53	- 175.0	8.10	075.0	11.70	- 050.0
1.30	-2875.0	3.67	25.00	6.60	- 125.0	9.80	50.00	13.40	125.0			1.66	1325.0	4.60	075.0	8.20	- 175.0	11.80	- 050.0
1.40	3875.0	3.70	75.00	6.66	00.00	9.90	00.00	13.50	125.0			1.70	-2050.0	4.61	- 300.0	8.24	- 300.0	11.90	- 175.0
1.45	-1750.0	3.74	1250.0	6.70	- 125.0	9.97	- 125.0	13.56	00.00			1.80	087.5	4.70	- 050.0	8.30	- 175.0	12.00	075.0
1.50	1375.0	3.80	00.00	6.80	- 25.00	10.00	- 25.00	13.60	25.00			1.83	150.0	4.80	- 175.0	8.40	- 925.0	12.10	- 050.0
1.60	-4250.0	3.86	25.00	6.83	- 375.0	10.10	- 375.0	13.70	00.00			1.90	- 675.0	4.90	- 175.0	8.49	- 050.0	12.20	- 175.0
1.65	1375.0	3.90	- 625.0	6.90	- 25.00	10.20	- 125.0	13.80	00.00			1.94	1425.0	5.00	- 175.0	8.50	- 050.0	12.30	- 050.0
1.70	-2375.0	3.95	-2000.0	7.00	- 125.0	10.30	- 125.0	13.90	125.0			2.00	-1800.0	5.10	20.00	8.56	075.0	12.40	- 050.0
1.78	2625.0	4.00	- 250.0	7.10	- 125.0	10.40	- 125.0	14.00	00.00			2.10	075.0	5.20	200.0	8.60	- 050.0	12.50	- 050.0
1.80	2000.0	4.04	- 500.0	7.20	- 125.0	10.43	- 625.0	14.10	- 125.0			2.13	-1925.0	5.30	- 050.0	8.63	- 175.0	12.60	- 175.0

1 sec



DATA NO. 13-C-2

DATA NO	13 - C - 2
地震発生日	41年1月23日 20:16



DATA NO.	13 - C - 2
地震発生日	4 1 年 1 月 2 3 日

(E-W方向)

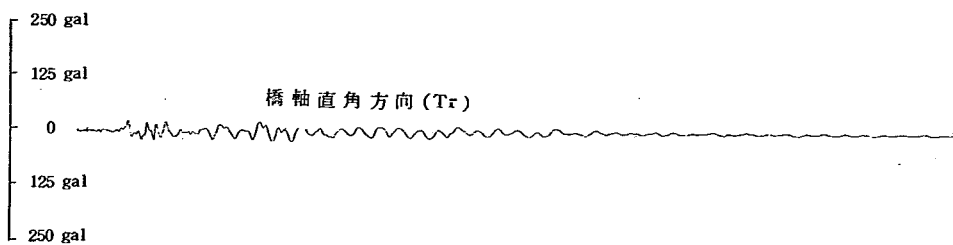
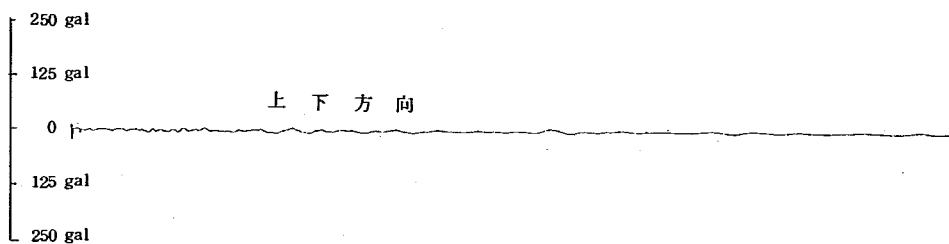
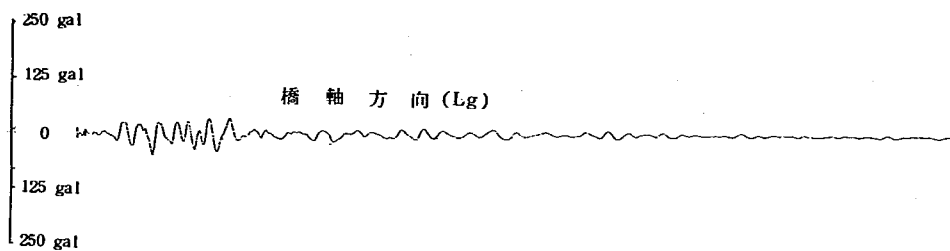
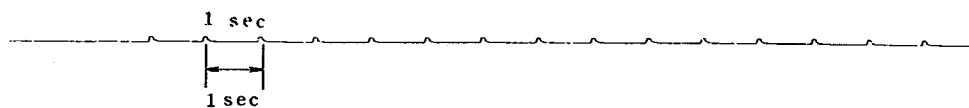
(N-S方向)

時間 (sec)	加速度 (gal)	時間 (sec)	加速度 (gal)	時間 (sec)	加速度 (gal)	時間 (sec)	加速度 (gal)	時間 (sec)	加速度 (gal)	時間 (sec)	加速度 (gal)	時間 (sec)	加速度 (gal)	時間 (sec)	加速度 (gal)	時間 (sec)	加速度 (gal)	時間 (sec)	加速度 (gal)	時間 (sec)	加速度 (gal)
0.00	6000	2.40	6000	4.84	8500	8.00	- 0270	11.75	1000	15.20	-15250	19.15	1000	23.30	- 1500	27.30	- 2750	0.00	2875		
0.05	2250	2.48	- 4000	5.00	1000	8.10	- 1500	11.80	4750	15.25	-16500	19.20	- 0250	23.35	- 1500	27.40	- 2750	0.04	0375		
0.10	2250	2.50	- 4000	5.07	- 0250	8.20	- 4000	11.90	6000	15.30	- 5250	19.30	2250	23.40	- 2750	27.50	- 2750	0.07	4125		
0.18	1000	2.57	- 2750	5.10	- 0250	8.30	2250	11.93	7250	15.40	1000	19.34	2250	23.50	- 4000	27.60	- 2750	0.10	1625		
0.20	- 0290	2.60	- 4000	5.18	3500	8.40	6000	12.00	- 2750	15.47	8500	19.40	3500	23.60	- 4000	27.70	- 4000	0.12	4125		
0.21	1000	2.64	- 2750	5.20	2250	8.45	7250	12.10	- 5250	15.50	8500	19.50	1000	23.70	- 2750	27.80	- 4000	0.19	- 0875		
0.30	6000	2.70	2250	5.29	3500	8.50	1000	12.13	- 6500	15.60	- 0250	19.60	- 0250	23.80	- 1500	27.90	- 2750	0.20	0375		
0.40	6000	2.80	1000	5.30	3500	8.60	- 1500	12.20	- 4000	15.70	- 1500	19.70	- 0250	23.85	2250	28.00	- 2750	0.27	2875		
0.43	2250	2.85	2250	5.40	2250	8.70	- 2750	12.30	- 0250	15.74	- 4000	19.80	- 0250	23.90	1000	28.10	- 4000	0.30	4125		
0.48	- 0250	2.90	2250	5.44	3500	8.80	2250	12.40	1000	15.80	3500	19.90	- 0250	24.00	1000	28.20	- 2750	0.33	5375		
0.50	- 0250	2.95	- 0250	5.50	4750	8.84	3500	12.50	- 2750	15.88	6000	20.00	- 0250	24.07	- 2750	28.30	- 4000	0.37	6625		
0.53	2250	3.00	2250	5.56	2250	8.90	8500	12.60	- 0250	15.90	7250	20.10	- 0250	24.10	- 1000	28.40	- 2750	0.39	2875		
0.58	3500	3.05	3850	5.60	3500	9.00	- 4000	12.70	2750	16.00	- 2750	20.20	- 0250	24.20	- 1500	28.50	- 2750	0.40	2875		
0.60	- 0250	3.10	3850	5.70	4750	9.10	- 5000	12.77	- 4000	16.10	- 5250	20.30	- 1500	24.30	2250	28.60	- 4000	0.42	2875		
0.70	3500	3.20	- 4000	5.80	4750	9.20	- 4000	12.80	- 4000	16.13	- 6500	20.40	- 4000	24.40	- 0250	28.70	- 4000	0.46	- 0875		
0.73	6000	3.22	- 5250	5.90	2250	9.30	8500	12.90	- 2750	16.20	- 4000	20.50	- 2750	24.50	- 1500	28.80	- 2750	0.50	- 3375		
0.80	3500	3.30	- 2750	6.00	4750	9.40	9750	13.00	3500	16.30	2250	20.60	- 0250	24.60	- 2750	28.90	- 2750	0.52	- 2125		
0.90	2250	3.34	- 4000	6.08	- 0250	9.50	3500	13.08	8500	16.40	- 0250	20.70	2250	24.70	- 2750	29.00	- 2750	0.58	4125		
0.97	- 1500	3.40	- 2150	6.10	4750	9.60	- 6500	13.10	4750	16.50	- 4000	20.80	1000	24.80	- 2750	29.10	- 4000	0.60	2875		
1.00	- 2750	3.49	1000	6.20	4750	9.62	- 7150	13.20	- 4000	16.60	- 1500	20.90	- 1500	24.90	- 2750	29.20	- 2750	0.66	2875		
1.07	- 2750	3.50	- 1500	6.30	- 4000	9.70	- 7750	13.30	- 5250	16.70	3500	21.00	- 2750	25.00	- 2750	29.30	- 4000	0.68	6625		
1.10	2250	3.52	- 0250	6.35	-11500	9.76	4750	13.36	- 6500	16.80	- 6000	21.02	- 2750	25.10	- 1500	29.40	- 4000	0.70	2875		
1.20	6000	3.57	1000	6.40	- 6500	9.80	- 2750	13.40	- 4000	16.90	3500	21.10	- 0250	25.20	- 2750	29.50	- 4000	0.80	2875		
1.30	3500	3.60	1000	6.46	- 5250	9.90	9750	13.50	3500	17.00	1000	21.20	1000	25.29	- 1500	29.60	- 2750	0.90	2875		
1.32	- 4750	3.70	- 0250	6.50	8500	10.00	- 2750	13.60	4750	17.10	- 1500	21.30	2250	25.30	- 1500	29.70	- 1500	0.96	- 3375		
1.40	5250	3.80	- 2750	6.59	9750	10.10	- 6500	13.70	6000	17.20	- 1500	21.40	2250	25.40	- 2750	29.80	- 1500	1.00	2875		
1.47	- 4750	3.90	3500	6.60	11000	10.15	- 7750	13.80	3500	17.30	- 1500	21.50	1000	25.50	- 1500	29.90	- 2750	1.10	4125		
1.50	2250	3.98	- 0750	6.70	7250	10.20	- 4000	13.90	4750	17.40	- 2750	21.60	- 2750	25.60	- 1500	30.00	- 4000	1.14	5375		
1.56	- 4000	4.00	- 1500	6.80	- 4000	10.30	4750	13.97	1000	17.50	- 4000	21.70	- 1500	25.70	- 2750	30.10		1.20	7875		
1.60	- 2750	4.05	4750	6.88	- 5250	10.34	7250	14.00	3500	17.58	- 4000	21.80	- 0250	25.80	- 2750	30.20		1.30	-10875		
1.69	- 4000	4.10	6000	6.90	- 4000	10.40	2250	14.10	3500	17.60	- 1500	21.90	- 0250	25.90	- 2750	30.30		1.40	- 7125		
1.70	2250	4.16	2290	7.00	8500	10.50	- 0250	14.20	- 2500	17.70	- 0250	22.00	1000	26.00	- 2750			1.46	- 9625		
1.74	- 0250	4.20	1000	7.07	9750	10.56	- 0250	14.30	- 4000	17.80	2250	22.10	- 2750	26.10	- 4000			1.50	2875		
1.80	2250	4.24	- 2750	7.10	3500	10.60	- 4000	14.36	- 5250	17.90	2250	22.20	- 1500	26.20	- 2750			1.54	- 7125		
1.84	- 1500	4.30	- 1500	7.20	1000	10.63	- 5250	14.40	2250	18.00	4750	22.30	- 0250	26.23	- 1500			1.60	11625		
1.87	6000	4.33	- 2750	7.30	- 5250	10.70	6000	14.50	7250	18.10	4750	22.40	1000	26.30	- 1500			1.64	0375		
1.90	2250	4.40	1000	7.36	- 6500	10.80	- 1500	14.60	- 2750	18.20	2250	22.50	- 2750	26.40	- 4000			1.68	21625		
1.93	3500	4.43	1000	7.40	- 4000	10.90	- 1500	14.70	- 6500	18.30	- 0250	22.59	- 4000	26.45	- 5250			1.70	2875		
1.96	1000	4.47	2250	7.50	8500	11.00	6000	14.76	- 9000	18.40	1000	22.60	- 5250	26.50	- 4000			1.72	- 0875		
2.00	2250	4.50	1000	7.55	9750	11.10	2250	14.80	- 4000	18.50	- 0250	22.64	- 5250	26.60	- 2750			1.75	2875		
2.10	1000	4.53	1000	7.60	- 1500	11.20	- 0250	14.90	8500	18.60	3500	22.70	- 4000	26.70	- 1500			1.80	- 9625		
2.15	2250	4.60	- 0250	7.63	- 2750	11.30	- 0250	14.97	9750	18.70	- 1500	22.80	7250	26.80	- 1500			1.90	2875		
2.20	3500	4.70	- 1500	7.70	- 4000	11.40	- 0250	15.00	8500	18.80	2250	22.90	7250	26.90	- 2750			1.97	- 0875		
2.25	7250	4.77	- 0250	7.80	- 0250	11.50	- 0250	15.10	2500	18.90	7250	23.00	6000	27.00	- 4000			2.00	9125		
2.29	8500	4.80	6000	7.90	4750	11.60	- 0250	15.13	2250	19.00	6000	23.10	- 4000	27.10	- 4000			2.06	5375		
2.30	7250	4.90	8500	7.97	6000	11.70	- 0250	15.18	-14000	19.10	2250	23.20	- 4000	27.20	- 2750			2.10	5625		

DATA NO.	13 - C - 2
地震発生日	4 1 年 1 月 23 日

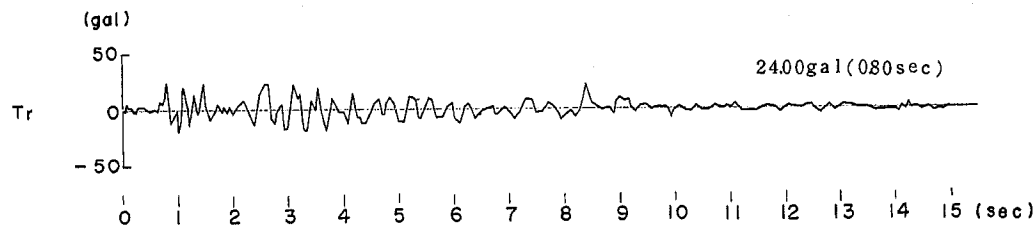
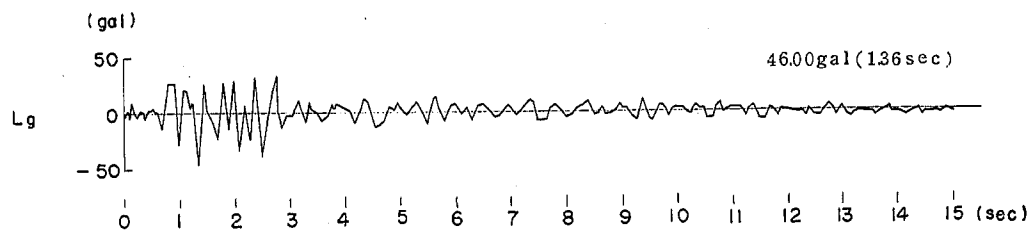
(N-S 方向)

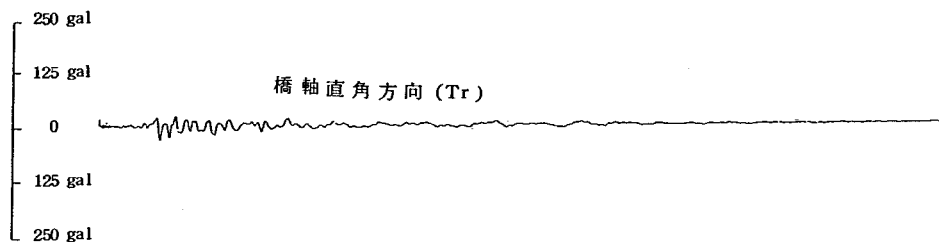
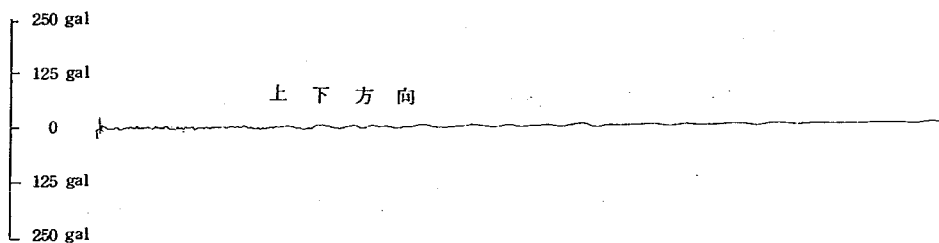
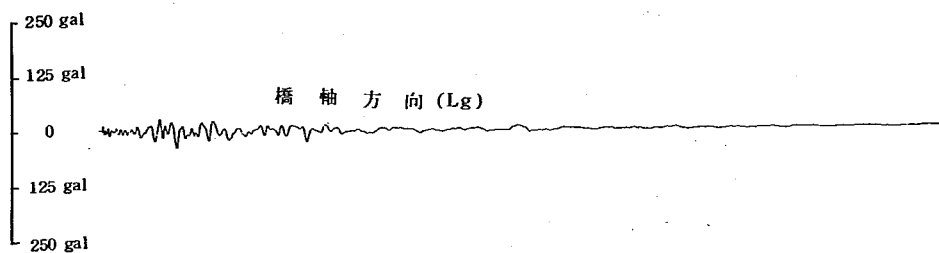
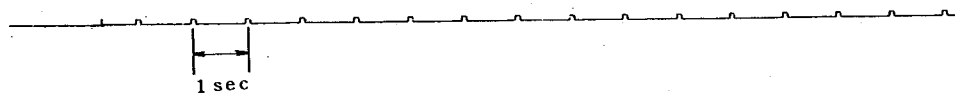
時 (sec)	加速度 (gal)	時 (sec)	加速度 (gal)	時 (sec)	加速度 (gal)	時 (sec)	加速度 (gal)	時 (sec)	加速度 (gal)	時 (sec)	加速度 (gal)	時 (sec)	加速度 (gal)	時 (sec)	加速度 (gal)	時 (sec)	加速度 (gal)	時 (sec)	加速度 (gal)
2.14	5.375	3.70	2.875	6.17	4.125	8.65	9.125	11.50	4.125	14.66	- 0.875	17.66	- 0.625	20.60	0.375	23.90	- 0.875	27.20	- 0.875
2.16	- 3.375	3.78	- 3.375	6.20	6.625	8.70	0.375	11.60	0.375	14.70	7.875	17.70	- 7.125	20.70	- 2.125	23.98	2.875	27.30	- 2.125
2.17	- 0.875	3.80	7.875	6.23	7.875	8.77	- 3.375	11.67	- 0.875	14.80	- 0.625	17.78	- 4.625	20.80	- 3.375	24.00	1.625	27.40	- 3.375
2.20	- 0.875	3.83	9.125	6.30	5.375	8.80	- 4.625	11.70	- 0.875	14.88	5.375	17.80	- 3.375	20.90	- 3.375	24.10	- 0.875	27.50	- 3.375
2.22	- 2.125	3.85	9.125	6.40	- 3.375	8.90	- 3.375	11.80	- 3.375	14.90	- 0.875	17.85	- 2.125	21.00	- 0.875	24.20	- 3.375	27.60	- 2.125
2.26	- 3.375	3.89	10.375	6.47	- 4.625	9.00	4.125	11.90	- 4.625	15.00	9.125	17.90	2.875	21.04	0.375	24.23	- 4.625	27.65	- 0.875
2.28	- 4.625	3.90	9.125	6.50	- 3.375	9.88	6.625	11.93	- 3.375	15.05	10.375	17.94	4.125	21.10	16.25	24.30	- 2.125	27.70	- 0.875
2.30	5.375	3.96	- 3.375	6.60	6.625	9.10	2.875	12.00	0.375	15.10	9.125	18.00	0.375	21.20	2.875	24.38	- 0.875	27.80	- 2.125
2.33	2.875	4.00	- 3.375	6.62	5.375	9.10	0.375	12.04	2.875	15.17	15.375	18.10	1.625	21.30	0.375	24.40	2.875	27.90	- 3.375
2.35	4.125	4.06	- 4.625	6.70	6.625	9.20	- 3.375	12.10	0.375	15.20	-15.875	18.20	- 2.125	21.34	- 0.875	24.43	4.125	28.00	- 3.375
2.39	7.875	4.10	- 3.375	6.74	7.875	9.30	- 4.625	12.18	- 3.375	15.26	-18.375	18.24	2.875	21.40	- 0.875	24.50	- 0.875	28.10	- 0.875
2.40	2.875	4.16	- 4.625	6.80	- 0.875	9.35	- 0.875	12.20	- 3.375	15.30	-15.875	18.28	- 3.375	21.50	0.375	24.60	- 2.125	28.14	0.375
2.46	5.375	4.20	- 2.125	6.86	- 4.625	9.40	2.875	12.25	- 5.875	15.38	0.375	18.30	- 3.375	21.58	2.875	24.66	- 4.625	28.20	1.625
2.50	4.125	4.29	- 3.375	6.90	- 4.625	9.43	4.125	12.30	- 3.375	15.40	7.875	18.32	- 4.625	21.60	16.25	24.70	- 3.375	28.30	- 0.875
2.53	6.625	4.30	6.625	7.00	- 3.375	9.50	5.375	12.35	0.375	15.48	19.125	18.40	- 3.375	21.70	0.375	24.80	- 0.875	28.40	- 3.375
2.59	7.875	4.40	- 2.125	7.06	2.875	9.60	- 2.125	12.40	0.375	15.50	19.125	18.50	- 2.125	21.80	- 2.125	24.88	0.375	28.50	- 3.375
2.60	- 3.375	4.45	- 4.625	7.10	6.625	9.70	- 3.375	12.50	0.375	15.60	2.875	18.57	- 0.875	21.90	- 3.375	24.90	0.375	28.60	- 3.375
2.62	0.375	4.50	- 3.375	7.14	7.875	9.76	- 4.625	12.50	- 3.375	15.70	-15.875	18.60	2.875	22.00	0.375	25.00	- 0.875	28.63	- 2.125
2.68	- 4.625	4.60	- 3.375	7.20	9.125	9.80	0.375	12.60	0.375	15.75	-17.125	18.70	- 4.625	22.07	16.25	25.03	- 2.125	28.70	- 3.375
2.70	- 3.375	4.63	- 0.875	7.22	9.125	9.89	2.875	12.70	- 3.375	15.80	-15.875	18.79	- 3.375	22.10	0.375	25.06	- 3.375	28.80	- 4.625
2.74	0.375	4.70	2.875	7.30	- 0.875	9.90	4.125	12.80	- 3.375	15.90	9.125	18.80	- 0.875	22.20	- 0.875	25.10	- 4.625	28.90	- 3.375
2.79	- 2.125	4.75	2.875	7.40	- 7.125	10.00	- 0.875	12.90	6.625	15.99	12.875	18.90	4.125	22.30	- 2.125	25.20	- 4.625	29.00	- 0.875
2.80	4.125	4.80	5.375	7.43	- 8.375	10.06	0.375	13.00	7.875	16.00	11.625	19.00	7.875	22.38	- 0.875	25.30	- 3.375	29.10	- 0.875
2.83	7.875	4.86	6.625	7.50	- 3.375	10.10	- 3.375	13.10	- 5.875	16.10	- 3.375	19.04	9.125	22.40	0.375	25.37	- 2.125	29.20	- 2.125
2.89	16.25	4.90	2.875	7.55	2.875	10.15	- 4.625	13.20	- 9.625	16.16	-15.875	19.10	7.875	22.44	2.875	25.40	- 0.875	29.30	- 0.875
2.90	- 0.875	4.95	4.125	7.60	4.125	10.20	- 3.375	13.30	- 3.375	16.20	-18.375	19.20	- 0.875	22.50	- 0.875	25.50	- 2.125	29.40	0.375
2.93	6.625	5.00	0.375	7.67	7.875	10.26	- 2.125	13.40	9.125	16.26	-15.875	19.30	- 3.375	22.58	- 2.125	25.60	- 3.375	29.50	- 0.875
2.99	4.125	5.08	- 0.875	7.70	6.625	10.30	6.625	13.50	5.375	16.30	- 4.625	19.35	- 3.375	22.68	- 3.375	25.70	- 4.625	29.60	- 2.125
3.00	5.375	5.10	1.625	7.74	5.375	10.40	6.625	13.60	- 4.625	16.40	9.125	19.40	- 4.625	22.70	- 4.625	25.80	- 2.125	29.70	- 0.875
3.01	6.625	5.18	- 5.875	7.80	5.375	10.50	2.875	13.65	- 5.875	16.44	11.625	19.50	- 3.375	22.80	- 3.375	25.90	- 0.875	29.76	0.375
3.10	- 0.875	5.20	- 2.125	7.88	4.125	10.60	- 3.375	13.70	- 4.625	16.50	9.125	19.58	- 3.375	22.90	1.625	26.00	- 0.875	29.80	- 0.875
3.12	- 3.375	5.27	5.375	7.90	0.375	10.70	- 3.375	13.75	- 3.375	16.60	- 3.375	19.60	- 2.125	22.99	2.875	26.05	- 2.125	29.90	- 3.375
3.17	-12.125	5.30	5.375	7.93	- 3.375	10.73	- 3.375	13.80	2.875	16.68	- 7.125	19.68	- 3.375	23.00	1.625	26.10	- 2.125	30.00	- 3.375
3.20	- 8.375	5.33	0.375	8.00	- 3.375	10.80	4.125	13.90	6.625	16.70	- 5.875	19.70	- 3.375	23.10	- 0.875	26.20	- 3.375	30.10	
3.24	- 7.125	5.40	7.875	8.03	- 2.125	10.86	6.625	13.98	7.875	16.80	- 3.375	19.76	- 3.375	23.12	- 2.125	26.26	- 2.125	30.20	
3.30	19.125	5.50	- 4.625	8.10	- 3.375	10.90	7.875	14.00	6.625	16.90	7.875	19.80	1.625	23.20	- 2.125	26.30	- 3.375	30.30	
3.32	10.375	5.52	- 4.625	8.13	- 0.875	10.93	6.625	14.10	0.375	16.97	15.375	19.90	2.875	23.26	- 4.625	26.40	- 3.375		
3.36	10.375	5.60	- 3.375	8.20	4.125	11.00	6.625	14.20	- 4.625	17.00	5.375	19.98	4.125	23.30	- 2.125	26.50	- 3.375		
3.40	11.625	5.63	- 3.375	8.25	6.625	11.04	0.375	14.24	- 4.625	17.10	- 3.375	20.00	2.875	23.40	4.125	26.57	- 2.125		
3.49	9.125	5.70	5.375	8.30	0.375	11.10	0.375	14.30	- 8.375	17.18	- 5.875	20.10	- 3.375	23.50	5.375	26.60	- 4.625		
3.50	9.125	5.78	7.875	8.36	- 3.375	11.16	- 2.125	14.35	- 5.875	17.20	- 4.625	20.20	- 4.625	23.51	6.625	26.70	- 3.375		
3.53	4.125	5.80	5.375	8.40	- 3.375	11.20	- 3.375	14.40	- 3.375	17.28	- 0.875	20.26	- 4.625	23.55	4.125	26.80	- 0.875		
3.59	- 5.875	5.85	7.875	8.43	- 2.125	11.26	- 4.625	14.50	9.125	17.30	0.375	20.30	- 3.375	23.60	0.375	26.90	0.375		
3.60	- 4.625	5.90	5.375	8.50	2.875	11.30	- 3.375	14.56	15.375	17.40	6.625	20.40	0.375	23.70	- 3.375	27.00	1.625		
3.63	- 4.625	6.00	- 3.375	8.54	5.375	11.36	- 3.375	14.60	12.875	17.50	2.875	20.48	2.875	23.74	- 4.625	27.05	2.875		
3.67	-14.625	6.10	0.375	8.60	7.875	11.40	2.875	14.63	6.625	17.60	- 8.375	20.50	2.875	23.80	- 3.375	27.10	1.625		



DATA NO. 15-A-15

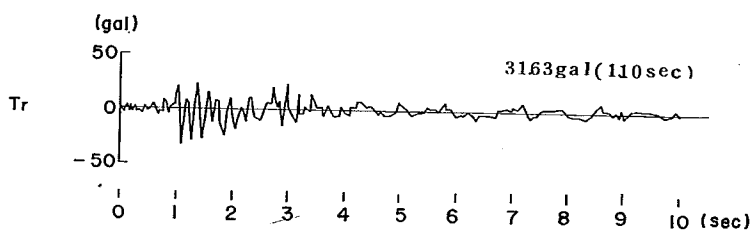
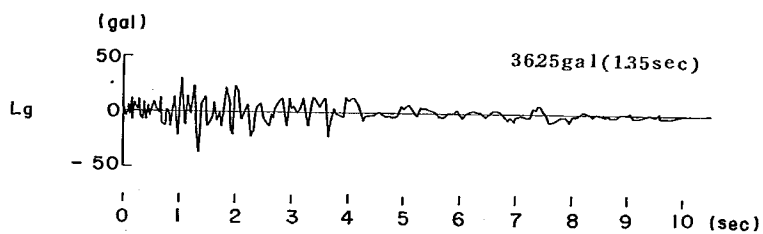
DATA NO	15-A-15
地震発生日	41年2月7日 4:05





DATA NO. 15-B-5

DATA NO	15-B-5
地震発生日	41年2月7日 4:05

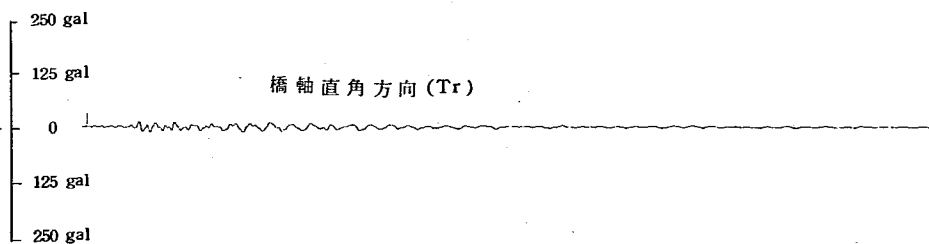
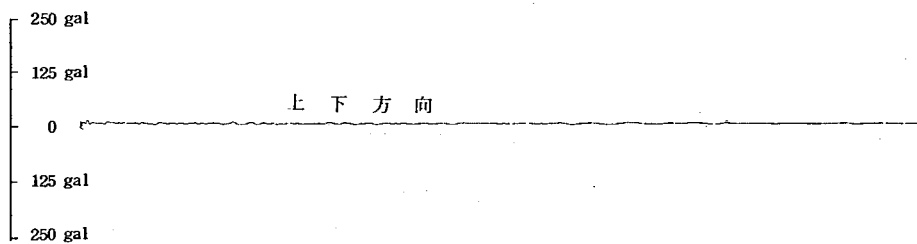
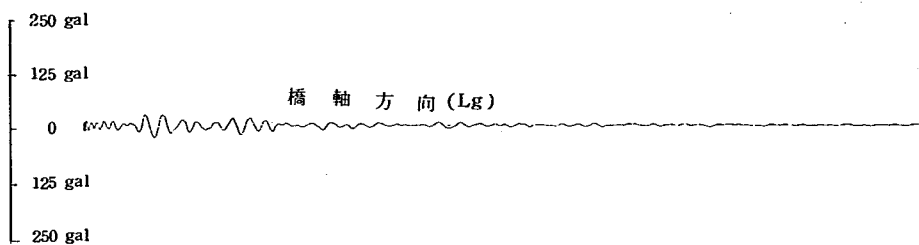
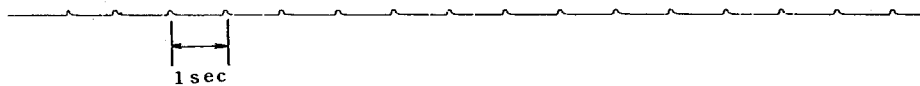


DATA NO.	15 - B - 5
地震発生日	41年 2月 7日

(E-W 緯軸直交方向)

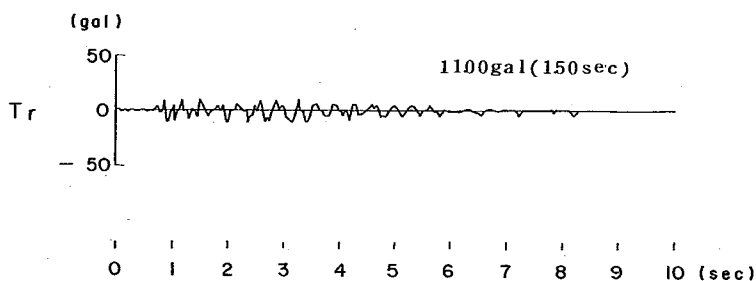
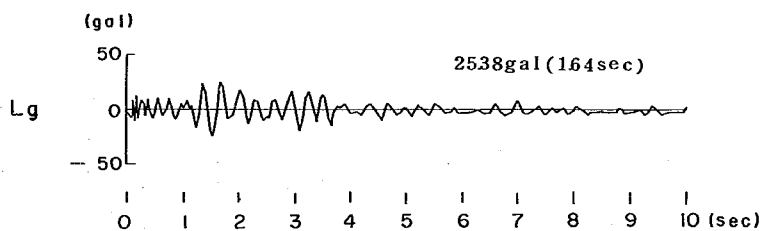
(N-S 緯軸方向)

時間 (sec)	加速度 (gal)	時間 (sec)	加速度 (gal)	時間 (sec)	加速度 (gal)	時間 (sec)	加速度 (gal)	時間 (sec)	加速度 (gal)	時間 (sec)	加速度 (gal)	時間 (sec)	加速度 (gal)	時間 (sec)	加速度 (gal)	時間 (sec)	加速度 (gal)	時間 (sec)	加速度 (gal)	時間 (sec)	加速度 (gal)
0.00	0.875	1.90	-1.625	4.65	-1.625	7.80	3.375	0.00	3.750	1.91	-2.000	4.50	-1.250	7.80	-3.750						
0.09	-4.125	1.99	1.0875	4.70	-4.125	7.90	3.375	0.01	-3.750	1.99	2.3750	4.70	-3.750	7.90	-2.500						
0.10	0.875	2.00	-4.125	4.80	-4.125	8.00	-1.625	0.07	5.000	2.00	2.1250	4.75	-2.500	7.98	-6.250						
0.15	2.725	2.09	-1.8500	4.90	-1.625	8.10	-4.125	0.10	-3.750	2.10	-6.250	4.80	-3.750	8.00	-3.750						
0.16	0.875	2.10	-9.125	4.98	-0.375	8.20	-4.125	0.13	1.1250	2.20	7.500	4.90	-1.250	8.10	-2.500						
0.19	-2.875	2.14	0.875	4.99	7.125	8.30	-6.625	0.15	-7.500	2.28	-2.1250	4.97	7.500	8.14	0.000						
0.20	3.375	2.20	-2.125	5.00	5.875	8.40	-1.625	0.20	7.500	2.30	-1.8750	5.00	5.000	8.20	1.250						
0.21	-2.875	2.26	-1.0275	5.10	2.125	8.50	4.625	0.24	0.000	2.35	-1.250	5.10	7.500	8.30	0.000						
0.23	0.875	2.30	1.0875	5.20	-2.875	8.59	7.125	0.27	1.1250	2.40	5.000	5.20	0.000	8.40	-1.250						
0.28	2.125	2.32	1.0875	5.30	-1.625	8.60	3.375	0.30	-5.000	2.45	8.750	5.21	-1.250	8.45	0.000						
0.30	-1.625	2.40	-7.875	5.40	-1.625	8.70	2.125	0.31	-6.250	2.50	-5.000	5.30	5.000	8.50	0.000						
0.31	-0.375	2.50	-1.0375	5.48	4.625	8.79	-2.875	0.34	8.750	2.59	-1.0000	5.40	5.000	8.60	-1.250						
0.40	-4.125	2.60	5.875	5.50	3.375	8.80	-1.625	0.40	-7.500	2.60	-1.1250	5.50	2.500	8.65	-1.250						
0.46	2.125	2.70	5.875	5.60	2.125	8.84	0.875	0.43	5.000	2.63	-2.500	5.54	2.500	8.70	-2.500						
0.50	-1.625	2.72	2.0875	5.67	0.875	8.90	-2.875	0.48	-3.750	2.67	-5.000	5.60	-2.500	8.80	-2.500						
0.58	3.375	2.79	5.875	5.70	2.125	8.95	2.125	0.50	1.250	2.70	2.500	5.70	-3.750	8.90	0.000						
0.60	4.625	2.80	2.125	5.80	7.125	9.00	-4.125	0.56	8.750	2.80	1.1250	5.80	1.250	9.00	0.000						
0.68	-5.375	2.82	7.125	5.81	3.375	9.10	2.125	0.60	0.000	2.82	1.2500	5.90	1.250	9.05	1.250						
0.70	-1.625	2.90	-1.5375	5.90	3.375	9.20	3.375	0.61	-1.250	2.90	-1.1250	5.91	2.500	9.10	-2.500						
0.78	-1.625	2.99	2.2125	6.00	-4.125	9.27	2.125	0.65	1.2500	2.98	1.2500	6.00	-1.250	9.20	-2.500						
0.80	7.125	3.00	3.375	6.08	-2.875	9.30	3.375	0.70	-1.2500	3.00	3.750	6.07	-3.750	9.30	-1.250						
0.82	7.125	3.10	-7.875	6.10	-2.875	9.40	2.125	0.71	-1.3750	3.03	5.000	6.10	0.000	9.40	0.000						
0.88	-4.125	3.15	-1.0375	6.13	-2.875	9.50	2.125	0.78	0.000	3.10	-0.000	6.20	1.250	9.50	-1.250						
0.90	2.125	3.18	1.4625	6.20	-0.375	9.60	0.875	0.80	-1.250	3.14	2.500	6.27	1.875	9.52	-2.500						
0.98	4.625	3.20	-4.125	6.30	-4.125	9.70	-2.875	0.82	-1.1250	3.20	1.2500	6.30	1.250	9.57	1.250						
1.00	13.375	3.22	-4.125	6.33	-7.875	9.80	-1.625	0.90	1.3750	3.30	-1.1250	6.40	1.250	9.60	-2.500						
1.02	19.625	3.30	2.125	6.40	-2.875	9.85	-0.375	0.97	-2.1250	3.37	1.3750	6.49	-2.500	9.70	-3.750						
1.1^	-31.625	3.40	1.4625	6.46	-2.875	9.90	2.125	1.00	-1.250	3.40	1.2500	6.50	-1.250	9.74	-3.750						
1.18	7.125	3.50	3.375	6.50	-2.875	10.00	-1.625	1.02	3.0000	3.50	5.000	6.60	2.500	9.80	-2.500						
1.20	5.875	3.56	2.125	6.60	-2.875			1.10	-1.3750	3.58	1.1250	6.70	2.500	9.84	-1.250						
1.27	-2.6625	3.60	3.375	6.70	-4.125			1.14	1.3750	3.60	1.2500	6.80	-1.250	9.90	-1.250						
1.30	2.125	3.61	-5.375	6.76	2.125			1.20	-2.500	3.65	-2.3750	6.87	-5.000	10.00	0.000						
1.31	2.125	3.70	3.375	6.80	2.125			1.25	2.2500	3.70	-6.250	6.90	-3.750								
1.39	2.2125	3.80	-5.375	6.90	3.375			1.30	-1.250	3.74	3.750	6.99	-6.250								
1.40	8.375	3.90	-4.125	7.99	2.125			1.35	-3.6250	3.80	-1.250	7.00	-2.500								
1.49	-2.6625	3.95	2.125	7.00	4.625			1.40	8.750	3.90	-2.500	7.10	-1.250								
1.50	-1.0375	4.00	-2.875	7.10	3.375			1.45	1.3750	3.92	-3.750	7.20	-3.750								
1.57	15.875	4.01	-4.125	7.19	8.375			1.50	-1.3750	3.98	1.3750	7.25	-3.750								
1.60	8.375	4.10	3.375	7.20	5.875			1.57	-5.000	4.00	1.1250	7.30	5.000								
1.64	-1.1625	4.20	3.375	7.30	-4.125			1.60	8.750	4.10	1.2500	7.35	5.000								
1.70	8.375	4.21	7.125	7.31	-5.375			1.65	-6.250	4.20	5.000	7.40	8.750								
1.76	8.375	4.30	7.125	7.40	-2.875			1.70	-1.250	4.28	-8.750	7.50	2.500								
1.79	-1.2875	4.40	2.125	7.46	-2.875			1.72	-1.1250	4.30	-3.750	7.52	1.815								
1.80	-1.2875	4.47	4.925	7.50	0.875			1.80	2.1250	4.40	-2.500	7.60	-7.500								
1.87	-2.2875	4.50	2.125	7.60	2.125			1.88	8.750	4.50	-1.250	7.62	-7.500								
1.89	-1.2875	4.60	-2.875	7.70	2.125			1.90	-1.7500	4.56	1.250	7.70	-6.250								



DATA NO. 16-A-16

DATA NO	16 -- A -- 16
地震発生日	41年2月11日 01:15

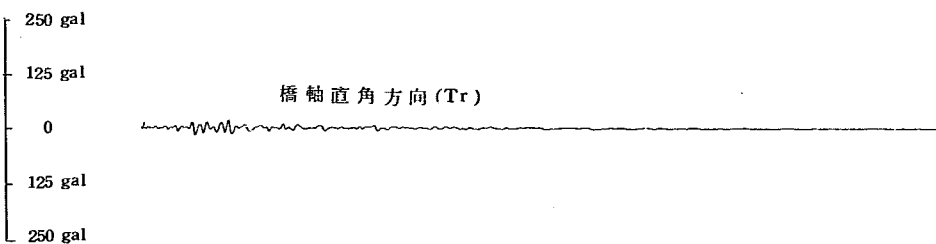
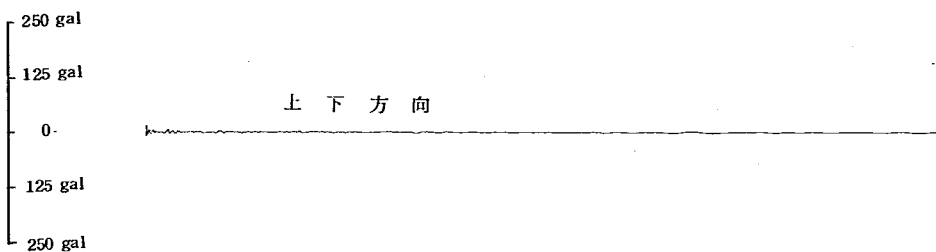
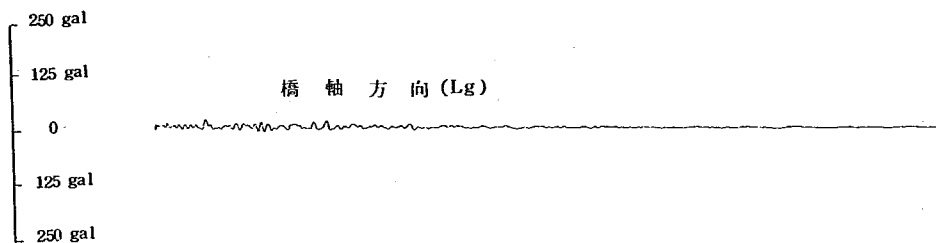
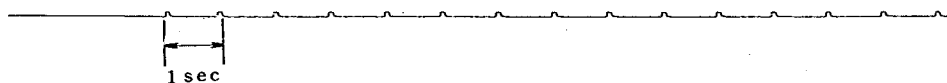


DATA NO.	16 - A - 16
地震発生日	41年2月11日

〔橋軸方向〕

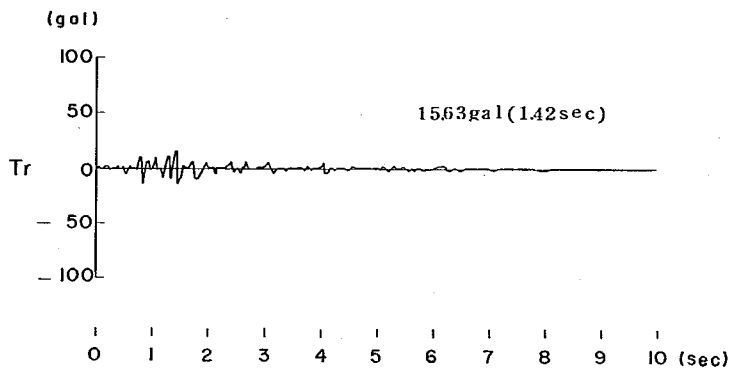
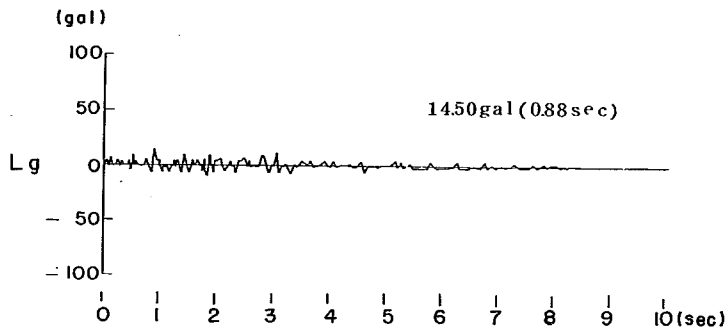
〔橋軸直角方向〕

[illegible]



DATA NO. 16-B-6

DATA NO	16 - B - 6
地震発生日	41 年 2 月 11 日 01:15



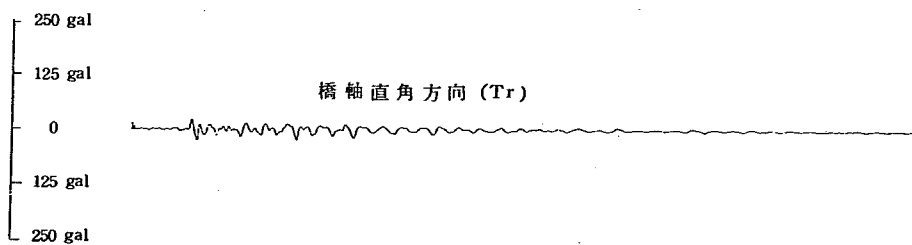
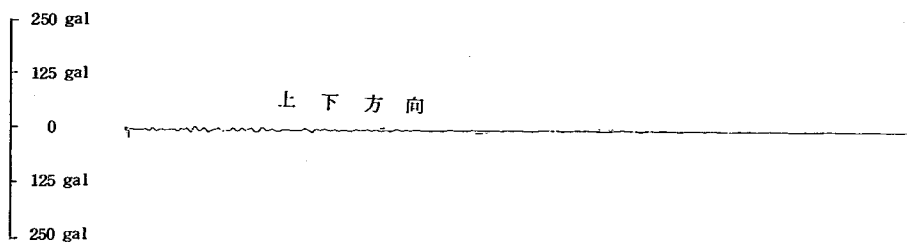
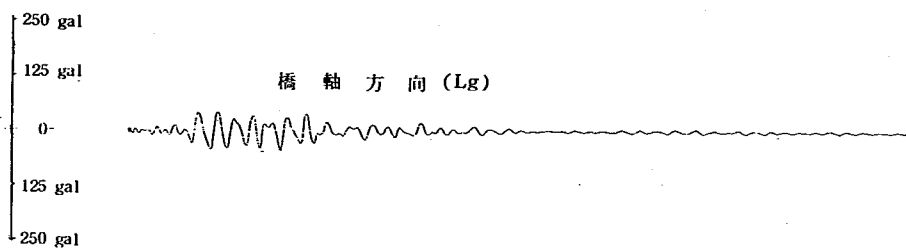
DATA NO.	16 - B - 6
地震発生日	41年2月11日

〔橋軸方向〕

〔橋軸直角方向〕

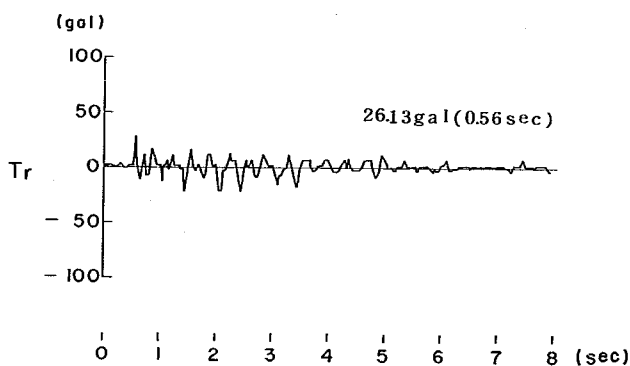
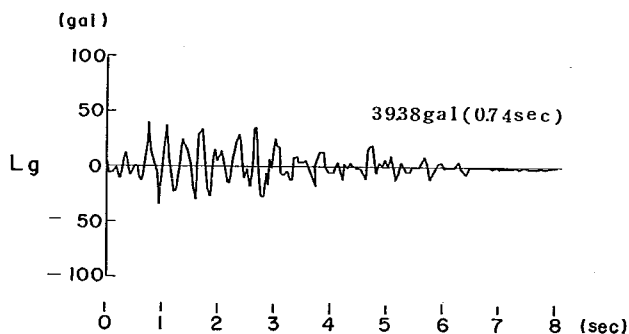
《時間測定力》																			
時 間 (sec)	加 速 度 (gal)	時 間 (sec)	加 速 度 (gal)	時 間 (sec)	加 速 度 (gal)	時 間 (sec)	加 速 度 (gal)	時 間 (sec)	加 速 度 (gal)	時 間 (sec)	加 速 度 (gal)	時 間 (sec)	加 速 度 (gal)	時 間 (sec)	加 速 度 (gal)	時 間 (sec)	加 速 度 (gal)	時 間 (sec)	加 速 度 (gal)
0.00	- 0.500	1.46	5.125	3.10	- 5.500	5.40	0.125	6.06	0.125	0.00	0.000	1.96	5.000	4.08	- 5.000	6.90	0.000		
0.04	4.500	1.48	- 1.125	3.16	- 1.125	5.46	0.125	8.10	- 0.500	0.04	16.25	2.00	0.625	4.10	- 5.000	7.00	0.000		
0.08	- 0.500	1.50	- 5.500	3.18	- 0.500	5.48	- 0.500	8.20	0.125	0.08	- 0.625	2.04	0.000	4.16	0.000	7.06	- 0.625		
0.10	5.125	1.56	5.125	3.20	- 0.500	5.50	- 0.500	8.26	- 0.500	0.10	- 0.625	2.08	0.000	4.20	0.000	7.10	- 0.625		
0.16	- 0.500	1.58	0.125	3.24	0.125	5.60	- 0.500	8.30	- 0.500	0.18	0.625	2.10	0.000	4.26	- 0.625	7.20	0.000		
0.20	- 0.500	1.60	0.125	3.30	- 5.500	5.62	- 1.125	8.40	- 0.500	0.20	0.625	2.12	- 5.625	4.30	0.000	7.30	0.000		
0.24	4.500	1.62	4.500	3.36	- 0.500	5.70	- 0.500	8.46	- 0.500	0.26	- 0.625	2.20	0.000	4.40	0.000	7.40	0.000		
0.28	- 0.500	1.68	- 0.500	3.40	- 0.500	5.76	- 0.500	8.50	- 0.500	0.30	0.000	2.26	0.000	4.48	- 0.625	7.50	0.000		
0.30	4.500	1.70	- 0.500	3.46	- 1.125	5.80	4.500	8.60	- 0.500	0.36	0.000	2.30	0.000	4.50	- 0.625	7.60	0.000		
0.38	- 1.125	1.72	- 1.125	3.48	0.125	5.84	0.125	8.70	- 0.500	0.38	0.625	2.34	- 0.625	4.52	0.625	7.66	0.000		
0.40	0.000	1.74	4.500	3.50	4.500	5.90	- 0.500	8.80	- 0.500	0.40	0.000	2.40	5.000	4.60	0.000	7.70	0.000		
0.42	4.500	1.76	5.125	3.52	4.500	5.96	- 0.500	8.86	1.125	0.46	0.000	2.44	- 5.000	4.70	0.000	7.80	0.000		
0.46	- 5.500	1.80	- 6.125	3.60	0.125	6.00	- 0.500	8.90	- 0.500	0.48	0.625	2.50	0.000	4.80	0.000	7.90	- 0.625		
0.50	- 0.500	1.82	-10.500	3.62	- 0.500	6.10	- 0.500	9.00	- 0.500	0.50	0.000	2.58	- 5.000	4.86	0.000	7.96	- 0.625		
0.52	9.500	1.86	9.500	3.66	4.500	6.20	- 0.500	9.06	- 0.500	0.52	- 5.625	2.60	0.000	4.90	0.000	8.00	0.000		
0.54	- 0.500	1.90	- 0.500	3.70	- 0.500	6.24	4.500	9.10	- 0.500	0.60	0.625	2.64	5.000	5.00	0.000	8.10	0.000		
0.58	- 1.125	1.94	- 6.125	3.72	- 1.125	6.30	- 0.500	9.20	- 0.500	0.62	0.000	2.70	0.625	5.02	- 0.625	8.20	0.000		
0.60	4.500	1.98	4.500	3.80	- 0.500	6.40	- 1.125	9.30	- 0.500	0.70	0.000	2.74	- 0.625	5.10	0.625	8.30	0.000		
0.62	4.500	2.00	4.500	3.84	0.125	6.44	- 1.125	9.36	- 0.500	0.74	- 0.625	2.80	- 0.625	5.20	- 0.625	8.40	0.000		
0.66	- 0.500	2.08	5.125	3.90	4.500	6.50	- 0.500	9.40	- 0.500	0.78	1.000	2.84	- 0.625	5.30	0.625	8.50	0.000		
0.70	- 0.500	2.10	- 1.125	3.92	4.500	6.56	- 0.500	9.46	- 0.500	0.80	1.000	2.86	0.000	5.36	0.000	8.60	0.000		
0.74	4.500	2.16	- 5.500	3.98	- 0.500	6.60	- 0.500	9.50	- 0.500	0.84	-15.000	2.90	0.000	5.40	0.000	8.70	0.000		
0.76	- 0.500	2.20	0.125	4.00	- 0.500	6.66	- 0.500	9.60	- 0.500	0.90	5.000	2.96	0.000	5.46	0.625	8.80	0.000		
0.80	- 1.125	2.24	4.500	4.06	4.500	6.70	- 0.500	9.70	- 0.500	0.94	5.625	3.00	0.625	5.50	0.000	8.90	0.000		
0.84	- 5.500	2.26	0.125	4.10	- 0.500	6.78	4.500	9.80	- 0.500	0.98	- 0.625	3.02	5.000	5.56	- 0.625	9.00	0.000		
0.88	14.500	2.30	- 0.500	4.12	- 1.125	6.80	- 0.500	9.86	- 0.500	1.05	0.000	3.06	5.000	5.60	0.000	9.10	0.000		
0.90	14.500	2.34	- 5.500	4.20	- 0.500	6.84	0.125	9.90	- 0.500	1.06	10.000	3.10	0.000	5.66	- 0.625	9.20	0.000		
0.92	4.500	2.38	4.500	4.30	- 0.500	6.90	0.125	10.00	- 0.500	1.10	-10.000	3.14	- 5.000	5.70	0.000	9.30	0.000		
0.94	4.500	2.40	4.500	4.36	0.125	6.96	- 0.500	1.16	0.000	1.16	0.000	3.20	0.000	5.76	0.000	9.40	0.000		
0.98	4.500	2.42	4.500	4.40	- 0.500	7.00	- 0.500	1.20	-10.000	1.20	-10.000	3.24	0.000	5.80	- 0.625	9.50	0.000		
1.00	- 0.500	2.46	5.125	4.46	- 0.125	7.10	- 0.500	1.28	10.000	1.28	10.000	3.30	0.000	5.86	- 0.625	9.60	0.000		
1.02	- 5.500	2.50	4.500	4.50	0.125	7.20	- 0.500	1.30	10.000	1.30	10.000	3.38	- 0.625	5.90	- 0.625	9.70	0.000		
1.04	- 1.125	2.56	0.125	4.54	4.500	7.22	- 0.500	1.36	-10.000	1.36	-10.000	3.40	0.000	5.96	0.000	9.80	0.000		
1.06	- 1.125	2.58	4.500	4.60	- 5.500	7.28	0.125	1.40	15.000	1.40	15.000	3.46	0.000	6.00	0.000	9.90	0.000		
1.08	- 1.125	2.60	- 1.125	4.64	- 0.500	7.30	0.125	1.42	15.625	1.42	15.625	3.50	0.000	6.08	0.625	10.00	0.000		
1.10	- 0.500	2.66	- 0.500	4.70	- 0.500	7.40	- 0.500	1.48	-15.000	1.48	-15.000	3.60	0.000	6.10	0.625				
1.12	- 0.500	2.68	- 1.125	4.80	- 0.500	7.50	- 0.500	1.50	-10.000	1.50	-10.000	3.66	0.000	6.20	0.625				
1.16	- 5.500	2.70	- 1.125	4.86	- 1.125	7.60	0.125	1.54	0.625	1.54	0.625	3.70	- 0.625	6.26	- 0.625				
1.20	- 0.500	2.76	- 1.125	4.90	- 0.500	7.66	0.125	1.60	0.000	1.60	0.000	3.76	0.625	6.30	- 0.625				
1.22	- 0.500	2.80	9.500	5.00	- 0.500	7.70	- 0.500	1.66	0.000	1.66	0.000	3.80	0.000	6.36	0.000				
1.24	4.500	2.82	9.500	5.10	4.125	7.80	0.125	1.70	5.000	1.70	5.000	3.82	- 0.625	6.40	0.000				
1.26	- 0.500	2.90	- 5.500	5.16	4.500	7.84	0.125	1.72	5.000	1.72	5.000	3.84	0.000	6.46	- 0.625				
1.30	4.500	2.94	- 5.500	5.20	- 0.500	7.90	- 0.500	1.78	-10.000	1.78	-10.000	3.90	0.000	6.50	- 0.625				
1.38	- 5.500	2.98	- 0.500	5.26	4.500	7.92	0.125	1.80	-10.000	1.80	-10.000	3.98	0.625	6.60	0.000				
1.40	- 0.500	3.00	0.125	5.30	0.125	7.96	0.125	1.88	0.000	1.88	0.000	4.00	0.625	6.70	0.000				
1.42	9.500	3.06	14.500	5.36	- 0.500	8.00	0.125	1.90	0.000	1.90	0.000	4.04	5.000	6.80	0.000				

1 sec



DATA NO. 17-A-17

DATA NO	17 - A - 17
地震発生日	41年2月12日 04:05

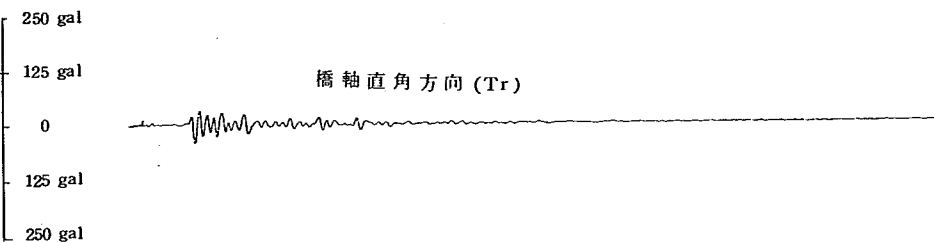
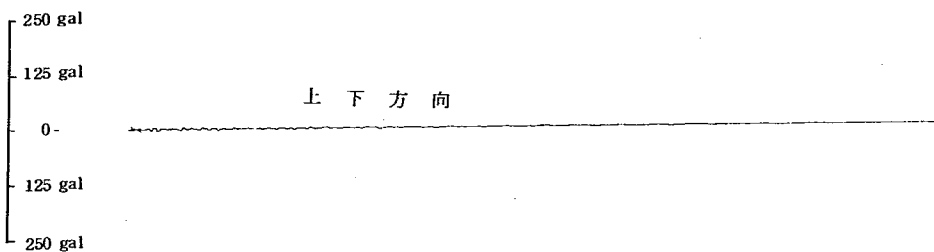
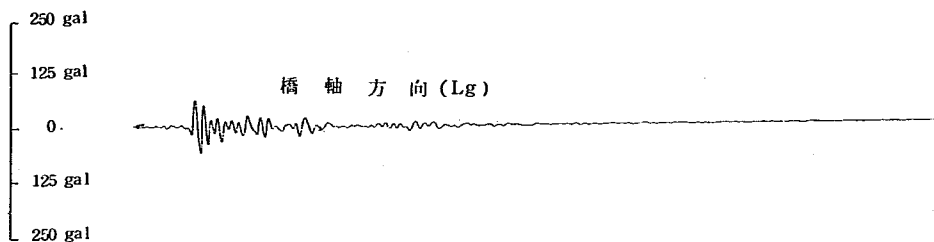


DATA NO.	17 - A - 17
地震発生日	41年2月12日

(橋軸方向)

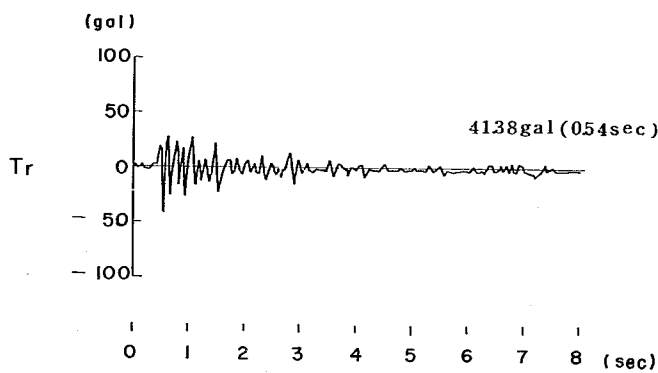
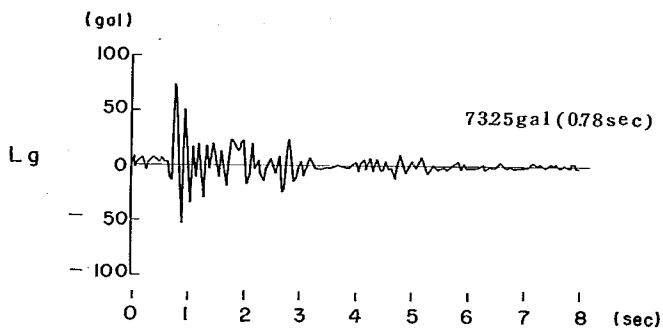
〔橋軸直角方向〕

時間 (sec)	加速度 (gal)	時間 (sec)	加速度 (gal)	時間 (sec)	加速度 (gal)	時間 (sec)	加速度 (gal)	時間 (sec)	加速度 (gal)	時間 (sec)	加速度 (gal)	時間 (sec)	加速度 (gal)	時間 (sec)	加速度 (gal)	時間 (sec)	加速度 (gal)
0.00	8.125	2.40	9.375	4.60	-10.625	7.36	-12.50	0.00	1.125	2.10	-21.375	4.20	-38.75	6.36	1.125		
0.02	-6.250	2.46	-10.625	4.68	14.375	7.40	-0.625	0.10	1.125	2.14	-38.75	4.24	1.125	6.40	1.750		
0.10	-5.625	2.50	-3.125	4.70	19.375	7.46	0.000	0.20	0.500	2.16	-38.75	4.30	6.125	6.46	1.750		
0.15	-0.625	2.56	-8.125	4.72	19.375	7.50	-0.625	0.30	1.750	2.20	1.125	4.36	1.750	6.50	1.125		
0.20	-6.250	2.60	-0.625	4.80	-5.625	7.60	-0.625	0.36	0.500	2.24	6.125	4.38	6.125	6.54	0.500		
0.22	-10.625	2.64	3.4375	4.86	-3.125	7.70	-0.625	0.40	0.500	2.26	11.125	4.40	1.125	6.60	1.125		
0.30	9.375	2.66	3.4375	0.90	-0.125	7.80	-1.125	0.46	1.125	2.28	6.750	4.46	-38.75	6.70	1.125		
0.34	11.875	2.70	9.375	0.95	-5.625	7.90	-0.625	0.50	1.125	2.30	6.750	4.50	-38.75	6.76	1.750		
0.40	-6.875	2.78	-25.625	5.00	-0.625	7.96	0.000	0.52	1.125	2.36	6.125	4.56	-38.75	6.80	1.125		
0.42	-8.125	2.80	-25.625	5.06	9.375	8.00	-0.625	0.56	20.125	2.40	-8.875	4.60	1.125	6.90	1.125		
0.50	0.625	2.84	-5.625	5.10	-0.625			0.60	1.125	2.46	-23.875	4.66	6.125	6.98	1.750		
0.54	-0.625	2.89	-10.625	5.16	-10.625			0.68	-1.375	2.50	1.125	4.70	6.125	7.00	1.125		
0.60	-13.125	2.90	5.000	5.20	-5.625			0.70	1.125	2.52	6.125	4.76	6.125	7.02	1.750		
0.62	-14.375	2.96	-0.625	5.26	4.375			0.72	11.125	2.56	1.125	4.80	-38.75	7.10	1.125		
0.70	19.375	3.00	24.375	5.30	-0.625			0.78	-8.875	2.60	1.750	4.86	-8.875	7.20	0.500		
0.74	39.375	3.02	19.375	5.36	-5.625			0.80	-8.875	2.66	6.125	4.90	-38.75	7.22	-38.75		
0.80	14.375	3.06	19.375	5.40	-5.625			0.86	16.125	2.70	-8.875	4.96	11.125	7.30	1.125		
0.90	-3.125	3.10	-5.625	5.46	-0.125			0.90	11.125	2.72	-9.500	5.00	6.750	7.40	1.125		
0.96	-35.625	3.16	-6.250	5.50	-0.125			0.94	1.750	2.76	-8.875	5.06	1.750	7.46	6.125		
1.00	-0.625	3.20	-5.625	5.52	-0.125			1.00	1.125	2.80	1.125	5.10	1.125	7.50	1.750		
1.06	39.375	3.22	-5.625	5.60	0.375			1.02	-13.875	2.86	11.125	5.14	-38.75	7.60	1.125		
1.10	5.625	3.29	-10.625	5.64	9.375			1.06	1.125	2.90	6.125	5.20	-38.75	7.64	0.500		
1.20	-23.125	3.30	-10.625	5.70	9.375			1.10	1.125	2.96	1.750	5.26	1.125	7.70	1.125		
1.24	-23.125	3.34	9.375	5.76	-10.625			1.12	6.125	3.00	1.125	5.30	1.750	7.76	1.125		
1.30	-0.625	3.40	9.375	5.80	-5.625			1.18	-38.75	3.08	-8.875	5.36	6.125	7.80	1.125		
1.38	24.375	3.46	4.375	5.90	4.375			1.20	1.125	3.10	-21.375	5.40	1.125	7.86	1.125		
1.40	19.375	3.50	4.375	5.94	4.375			1.22	11.125	3.12	-8.875	5.46	1.125	7.90	0.500		
1.44	150.000	3.56	5.000	6.00	-0.625			1.26	1.125	3.18	-8.875	5.50	1.125	7.96	-38.75		
1.50	-0.625	3.60	-0.625	6.09	-0.125			1.30	1.125	3.20	-38.75	5.56	1.125	8.00	-38.75		
1.58	-18.125	3.70	-18.125	6.10	-0.125			1.36	1.125	3.26	0.500	5.58	-38.75				
1.60	-30.625	3.80	14.375	6.20	-0.625			1.39	-1.375	3.30	11.125	5.60	-38.75				
1.64	29.375	3.86	14.375	6.28	4.375			1.40	-1.375	3.40	-8.875	5.64	1.125				
1.68	30.000	3.90	-0.625	6.30	-0.625			1.42	-21.375	3.46	-18.875	5.70	1.750				
1.70	34.375	3.98	-5.625	6.40	-5.625			1.50	1.125	3.50	1.125	5.72	1.750				
1.80	-18.125	4.00	-5.625	6.46	-0.625			1.52	16.125	3.52	6.750	5.80	0.500				
1.84	-28.125	4.06	-5.625	6.50	-0.625			1.60	1.125	3.60	6.125	5.86	-38.75				
1.90	14.375	4.10	4.375	6.60	-0.625			1.64	-38.75	3.68	6.125	5.90	-38.75				
1.94	150.000	4.12	5.000	6.62	-0.625			1.70	1.125	3.70	1.125	5.96	0.500				
1.98	5.000	4.20	-10.625	6.70	-0.625			1.76	-4.500	3.76	-4.500	6.00	1.125				
2.00	9.375	4.24	4.375	6.80	-0.625			1.80	-9.500	3.80	-38.75	6.04	1.750				
2.06	15.000	4.30	-0.625	0.90	-0.625			1.82	-8.875	0.86	1.125	6.10	6.125				
2.10	-0.625	4.32	4.375	0.96	0.000			1.89	11.125	0.90	1.125	6.16	-38.75				
2.19	-15.625	4.40	-0.625	7.00	-0.625			1.90	11.125	3.96	6.750	6.20	-38.75				
2.20	-15.625	4.44	-3.125	7.10	-0.625			1.96	0.500	4.00	6.125	6.26	0.500				
2.30	24.375	4.50	-25.000	7.20	-0.625			2.00	1.125	4.10	-38.75	6.29	0.500				
2.34	29.375	4.56	-5.000	7.30	-0.625			2.08	-21.375	4.14	-4.500	6.30	0.500				



DATA NO. 17-B-7

DATA NO.	17 - B - 7
地震発生日	41年2月12日 04:05

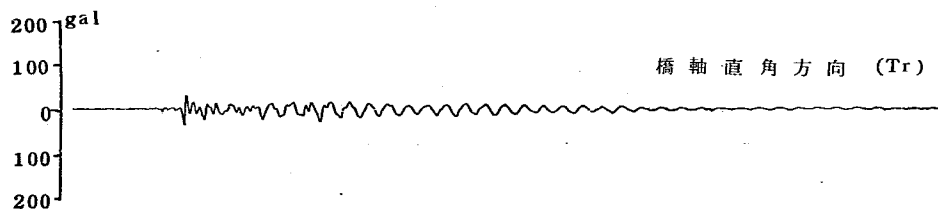
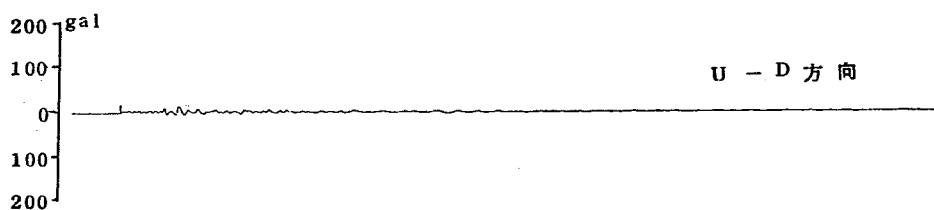
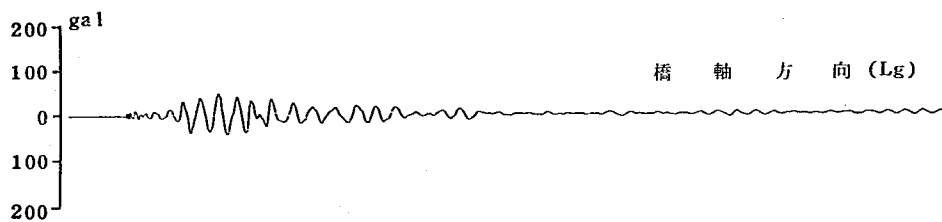
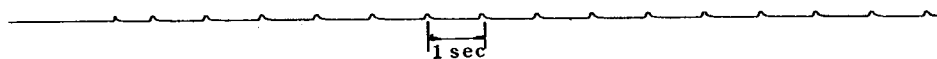


DATA NO.	17 - B - 7
地震発生日	41年2月12日

〔 樞 軸 方 向 〕

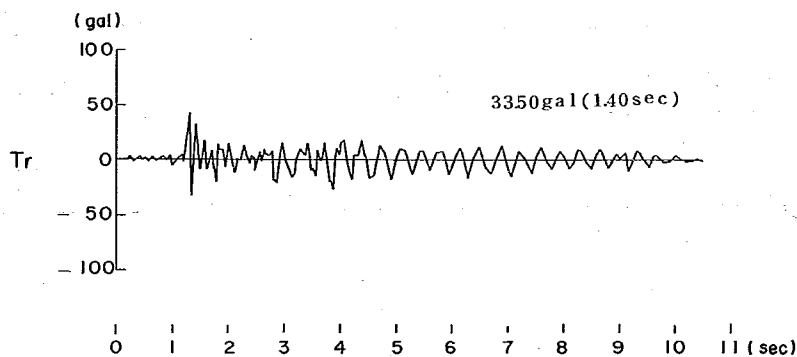
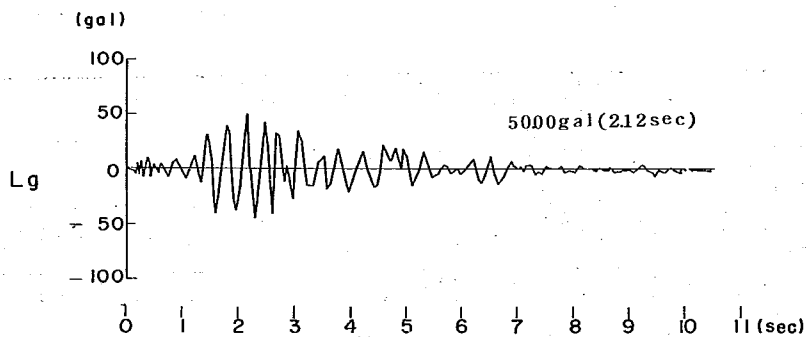
〔橋軸直角方向〕

時 間 (sec)	加 速 度 (gal)	時 間 (sec)	加 速 度 (gal)	時 間 (sec)	加 速 度 (gal)	時 間 (sec)	加 速 度 (gal)	時 間 (sec)	加 速 度 (gal)	時 間 (sec)	加 速 度 (gal)	時 間 (sec)	加 速 度 (gal)	時 間 (sec)	加 速 度 (gal)	時 間 (sec)	加 速 度 (gal)	時 間 (sec)	加 速 度 (gal)	時 間 (sec)	加 速 度 (gal)	時 間 (sec)	加 速 度 (gal)
0.00	2.000	2.69	- 6.750	5.00	2.000	7.94	- 1.750	0.00	0.500	2.00	2.375	3.92	0.500	6.40	4.875								
0.03	8.250	2.65	8.250	5.02	4.500	8.00	- 1.750	0.02	2.375	2.04	6.125	4.00	- 2.000	6.42	4.875								
0.05	- 1.750	2.70	- 2.4250	5.10	- 1.750			0.08	- 0.750	2.10	- 5.125	4.06	2.375	6.46	- 26.25								
0.10	3.250	2.72	- 2.3625	5.20	7.625			0.10	- 0.125	2.18	3.625	4.10	- 8.250	6.58	- 0.125								
0.20	7.000	2.80	2.0750	5.30	- 7.375			0.14	2.375	2.20	- 3.875	4.16	- 8.250	6.60	4.875								
0.25	- 4.250	2.82	2.3250	5.40	0.125			0.18	2.375	2.24	- 5.750	4.20	- 1.375	6.60	4.875								
0.30	2.625	2.90	- 1.4250	5.50	- 3.000			0.20	- 0.750	2.30	1.125	4.22	- 0.750	6.64	- 1.375								
0.40	7.000	2.92	- 1.3625	5.60	- 1.750			0.28	- 2.000	2.38	- 11.375	4.30	- 1.375	6.70	4.875								
0.50	0.750	3.00	- 1.750	5.66	- 4.250			0.30	- 1.375	2.40	- 6.375	4.40	- 2.000	6.74	- 2.000								
0.55	5.750	3.02	3.250	5.70	- 1.750			0.38	3.625	2.48	3.625	4.50	3.000	6.78	4.875								
0.60	3.250	3.08	- 6.125	5.80	2.000			0.40	3.000	2.50	11.25	4.56	- 2.625	6.80	- 1.375								
0.65	3.250	3.10	- 8.000	5.86	3.875			0.42	2.375	2.52	- 5.125	4.60	- 2.000	6.84	- 26.25								
0.70	- 1.3000	3.20	7.625	5.90	- 1.750			0.48	1.8625	2.54	- 6.375	4.70	- 1.375	6.86	- 2.000								
0.72	- 1.4250	3.30	- 1.750	5.96	2.000			0.50	1.8000	2.60	- 0.750	4.74	- 1.375	6.90	4.875								
0.78	73.250	3.35	- 1.750	6.00	- 1.750			0.54	- 4.1375	2.66	- 8.250	4.80	0.500	6.94	2.375								
0.80	60.750	3.40	- 3.000	6.10	- 1.750			0.60	2.3625	2.68	- 1.375	4.88	- 26.25	7.00	- 1.375								
0.90	- 56.750	3.50	- 1.750	6.20	- 1.125			0.62	2.8625	2.70	- 1.375	4.90	- 2.000	7.10	- 3.250								
0.95	50.750	3.55	- 2.375	6.30	0.125			0.68	- 25.125	2.74	- 1.375	4.92	- 1.375	7.14	- 3.875								
1.00	0.750	3.60	- 1.750	6.32	- 3.625			0.70	- 6.375	2.80	11.25	5.00	- 1.375	7.20	- 7.625								
1.04	- 23.000	3.65	0.750	6.40	- 1.750			0.78	2.3000	2.82	14.875	5.04	- 0.750	7.30	- 1.375								
1.10	15.750	3.70	- 1.750	6.48	- 1.750			0.80	16.125	2.90	- 15.125	5.08	- 1.375	7.36	4.875								
1.15	- 11.750	3.78	0.750	6.50	- 2.375			0.82	- 17.625	2.98	7.375	5.10	- 1.375	7.40	- 1.375								
1.20	1.8875	3.80	- 1.750	6.60	26.25			0.90	17.375	3.00	11.25	5.18	- 0.750	7.50	1.125								
1.30	- 23.250	3.90	- 3.000	6.68	- 1.750			0.94	- 26.375	3.02	- 5.125	5.20	- 1.375	7.56	- 1.375								
1.34	1.8250	4.00	1.375	6.70	- 1.750			1.00	3.625	3.10	1.125	5.22	- 2.000	7.60	- 1.375								
1.40	- 4.250	4.02	26.25	6.80	- 1.125			1.06	27.375	3.12	3.625	5.30	2.375	7.70	- 1.375								
1.45	1.8250	4.06	- 6.125	6.88	- 2.375			1.10	- 1.375	3.18	- 26.25	5.38	- 26.25	7.74	- 2.000								
1.50	3.250	4.10	26.25	6.90	- 2.375			1.12	- 17.000	3.20	- 3.250	5.40	- 2.000	7.80	- 1.375								
1.55	- 11.750	4.12	5.125	7.00	- 2.375			1.18	5.500	3.22	- 3.875	5.50	2.375	7.86	- 1.375								
1.60	1.3250	4.16	5.750	7.10	- 1.750			1.20	3.625	3.30	- 0.750	5.58	- 5.125	7.90	- 2.000								
1.70	- 19.250	4.20	- 3.000	7.14	1.375			1.22	- 12.625	3.36	- 2.025	5.60	- 3.250	8.00	- 2.000								
1.78	2.3875	4.28	7.000	7.20	26.25			1.30	7.375	3.38	- 2.000	5.62	- 1.375										
1.80	2.3250	4.30	- 1.750	7.24	0.125			1.38	- 1.3875	3.40	- 2.000	5.70	- 26.25										
1.90	1.4250	4.32	- 6.125	7.30	0.750			1.40	- 6.375	3.42	- 2.000	5.76	- 3.250										
1.93	1.6750	4.40	5.750	7.40	- 1.750			1.48	2.3000	3.46	- 3.250	5.80	- 2.000										
1.95	2.1750	4.48	- 6.125	7.50	0.750			1.50	- 1.375	3.50	3.625	5.88	- 1.375										
2.00	2.3250	4.50	- 4.250	7.54	0.125			1.52	- 2.3250	3.52	6.750	5.90	- 2.000										
2.06	- 16.125	4.54	3.250	7.60	0.750			1.60	- 5.125	3.60	- 8.875	5.96	- 1.375										
2.10	- 8.000	4.60	- 3.625	7.64	- 0.500			1.68	6.750	3.68	3.000	6.00	- 26.25										
2.14	20.750	4.64	- 2.375	7.70	- 0.500			1.70	6.750	3.70	3.000	6.02	- 26.25										
2.20	- 4.250	4.70	- 8.625	7.74	0.125			1.74	6.750	3.74	1.125	6.10	1.125										
2.28	3.250	4.72	- 12.375	7.80	- 0.500			1.78	- 6.375	3.78	- 0.125	6.18	- 26.25										
2.30	- 6.125	4.80	7.000	7.84	- 1.750			1.80	- 3.875	3.80	- 1.375	6.20	- 26.25										
2.38	- 1.3625	4.82	10.125	7.88	2.000			1.86	8.625	3.82	- 2.000	6.24	- 1.375										
2.40	- 2.375	4.90	- 4.250	7.90	1.375			1.90	- 2.625	3.86	- 2.000	6.30	- 3.250										
2.50	6.375	4.92	- 6.750	7.92	1.375			1.94	- 6.375	3.90	- 0.125	6.38	4.875										



DATA NO. 44 - A - 43

DATA NO	44 - A - 43
地震発生日	41 年 3 月 30 日 14:35

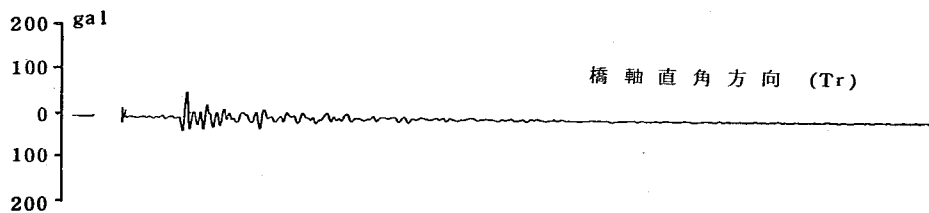
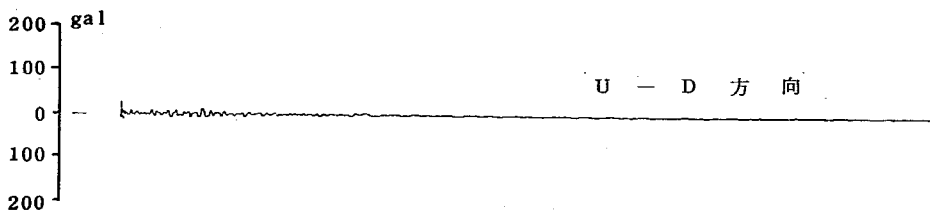
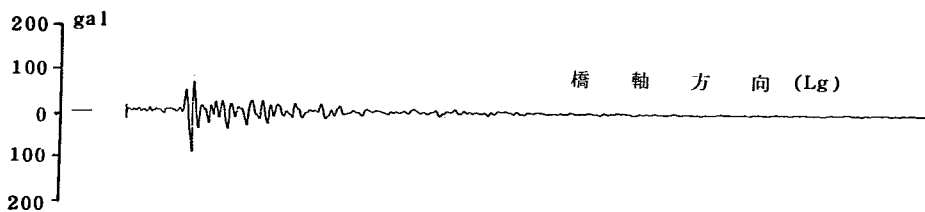
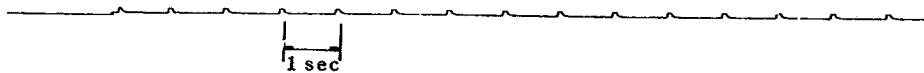


DATA NO.	44 - A - 43
地震発生日	41年3月30日

(橫 軸 方 向)

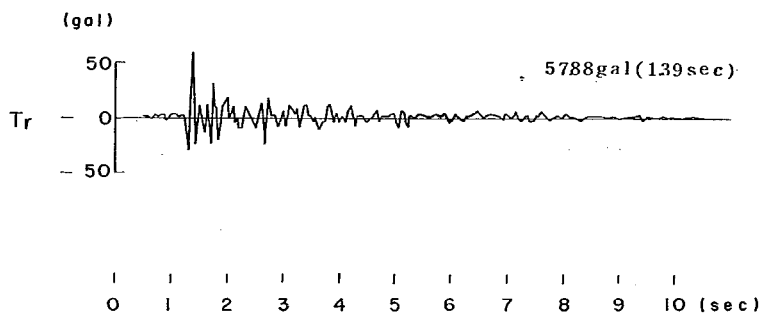
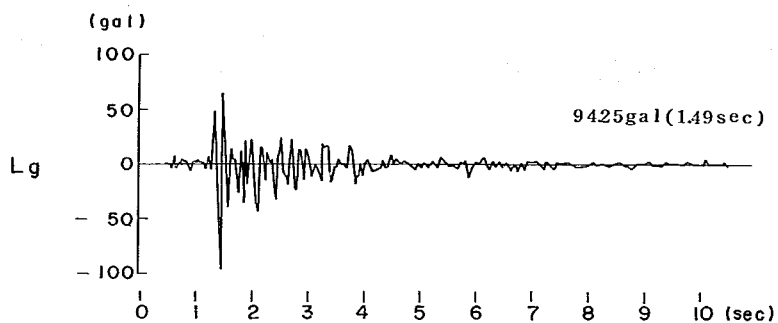
〔橋軸直角方向〕

時 間				加 速 度				時 間				加 速 度				時 間				加 速 度				時 間				加 速 度				時 間				加 速 度											
(sec)				(gal)				(sec)				(gal)				(sec)				(gal)				(sec)				(gal)				(sec)				(gal)				(sec)				(gal)			
0.00	- 1250	260	-36875	580	- 3750	900	- 1250	0.00	0.375	266	4125	510	9125	860	6625																																
0.10	- 1250	266	33750	590	0625	904	- 3750	0.10	0.375	270	4750	516	9750	864	9125																																
0.12	- 4375	270	31875	598	- 5000	910	- 1875	0.20	0.375	274	7250	520	0375	870	2250																																
0.14	5625	280	- 9375	600	- 1250	920	3750	0.26	3500	280	-19000	528	-12125	880	- 6500																																
0.18	- 5000	284	2500	610	3750	930	- 1250	0.30	0.375	282	-21500	530	-12125	890	0375																																
0.20	- 1250	290	- 8125	620	9375	940	- 5625	0.40	2875	290	2875	540	6625	894	6625																																
0.22	7500	296	-26875	630	-10000	944	- 6875	0.44	0.375	298	15375	546	7875	900	0375																																
0.28	- 5625	300	- 0625	632	-11250	950	- 3750	0.50	1625	300	0375	550	5375	910	- 5250																																
0.30	- 1250	304	35625	640	- 6875	956	2500	0.60	0.375	304	1625	560	- 9625	914	- 9625																																
0.34	10000	310	25000	650	11875	960	2500	0.64	2250	310	-15875	570	2875	920	- 4625																																
0.40	7500	320	-13750	660	- 6875	966	- 1250	0.70	0.375	318	-13375	572	6000	930	6625																																
0.42	- 7500	330	-15625	664	-13125	970	0000	0.80	2875	320	- 0875	580	6625	938	5375																																
0.48	1875	340	8750	670	-10000	980	- 1250	0.90	0.375	322	10375	584	7875	940	0375																																
0.50	1250	344	27500	680	1250	990	- 1250	0.94	- 5875	330	8500	590	- 2125	950	- 5250																																
0.54	- 3125	350	11250	684	6250	994	- 0625	1.00	- 4125	336	4750	596	-13375	954	- 5875																																
0.60	6875	358	-19375	690	3125	1000	- 1875	1.06	0.375	340	14125	600	- 5875	960	2875																																
0.70	- 5000	360	-15625	700	- 1250	1005	- 0625	1.10	1625	344	- 9625	610	6000	966	3500																																
0.74	- 6875	370	- 2500	702	1875	1020	2500	1.18	5375	350	- 9625	614	10375	970	2250																																
0.80	6250	376	7500	710	- 1250	1030	- 1875	1.20	- 0250	354	-14625	620	6000	980	- 3375																																
0.82	8125	380	11500	720	3750	1040	0625	1.30	4125	358	9125	630	-15875	990	- 2125																																
0.90	5625	390	-11250	722	4375	1050	- 1875	1.36	-32125	360	0375	640	0375	1000	4125																																
1.00	- 4375	396	-20625	730	- 4375			1.40	33500	362	- 2125	650	11625	1005	6625																																
1.04	- 7500	400	-14375	736	- 2500			1.50	- 8375	368	16625	660	- 7125	1010	0375																																
1.10	- 3750	410	3750	740	- 3750			1.56	17250	370	12875	670	-11500	1018	- 0250																																
1.20	12500	420	15000	750	1250			1.60	- 8375	380	-18375	680	1625	1020	0375																																
1.30	-12500	430	- 1250	760	- 1250			1.66	7250	384	-27750	690	11000	1030	- 0250																																
1.40	29375	440	-16250	770	0000			1.70	7750	390	5375	700	- 9625	1036	- 0250																																
1.42	32500	442	-15000	776	1250			1.74	-21500	392	10375	704	-15250	1040	0125																																
1.50	8750	450	- 3750	780	- 2500			1.80	12875	396	4125	710	- 7750	1044	0375																																
1.58	40625	458	21875	790	- 1875			1.84	7250	400	15375	720	- 9750																																		
1.60	-26875	460	18750	800	- 2500			1.90	7250	402	17250	730	0375																																		
1.70	14735	470	7500	810	3125			1.94	- 7750	410	0375	740	- 8375																																		
1.78	4000	476	-18750	820	- 1875			2.00	4125	420	-18375	744	-11500																																		
1.80	36250	480	-18750	830	- 1250			2.10	-11500	424	4125	750	0375																																		
1.90	-28750	490	- 1125	836	- 3750			2.13	- 0875	430	4750	760	11000																																		
1.94	-37500	494	18750	840	- 1250			2.20	- 1500	434	17250	770	- 1500																																		
2.00	-16250	500	11250	842	0000			2.24	12875	440	5375	780	- 8375																																		
2.10	38125	510	-16250	850	- 1250			2.30	4750	446	0375	790	4125																																		
2.12	50000	520	- 2500	854	- 1875			2.34	- 4625	450	-16875	794	9125																																		
2.20	- 1250	530	16250	860	- 1250			2.38	4125	456	-16875	800	3500																																		
2.26	41875	540	- 1250	864	0625			2.40	2875	460	-12125	810	- 9625																																		
2.30	-35000	544	- 8750	870	- 1250			2.46	-12750	470	14125	820	- 2125																																		
2.40	20625	550	- 5625	876	- 3750			2.50	0375	480	5375	826	8500																																		
2.44	43125	560	0000	880	- 3125			2.54	7875	490	-19000	830	8500																																		
2.50	20000	564	4375	886	- 1250			2.60	- 0875	500	4125	840	- 3375																																		
2.58	-38125	570	3750	890	- 1250			2.64	9125	508	10375	850	- 9625																																		



DATA NQ 44 - B - 10

DATA NO	44-B-10
地震発生日	41年3月30日 14:35

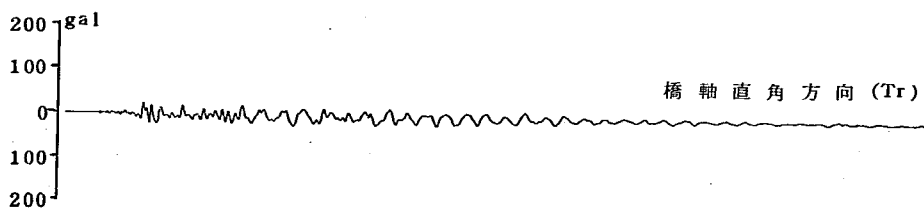
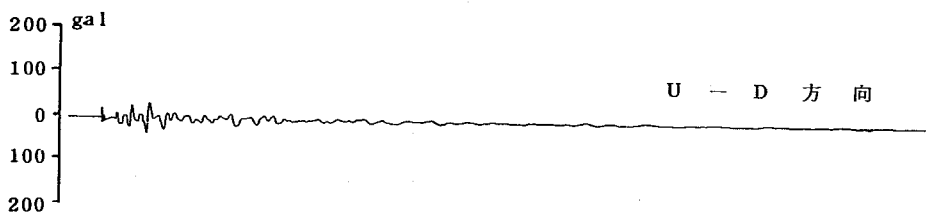
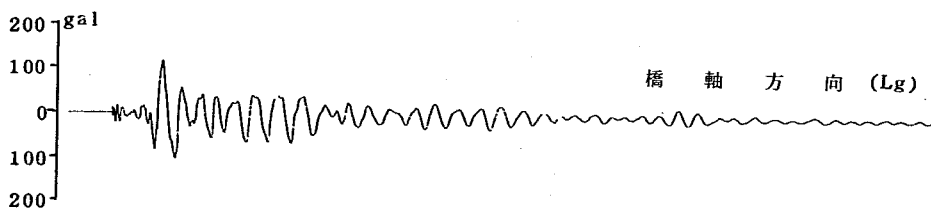


DATA NO.	44-B-10
地震発生日	41年3月30日

(揺動方向)

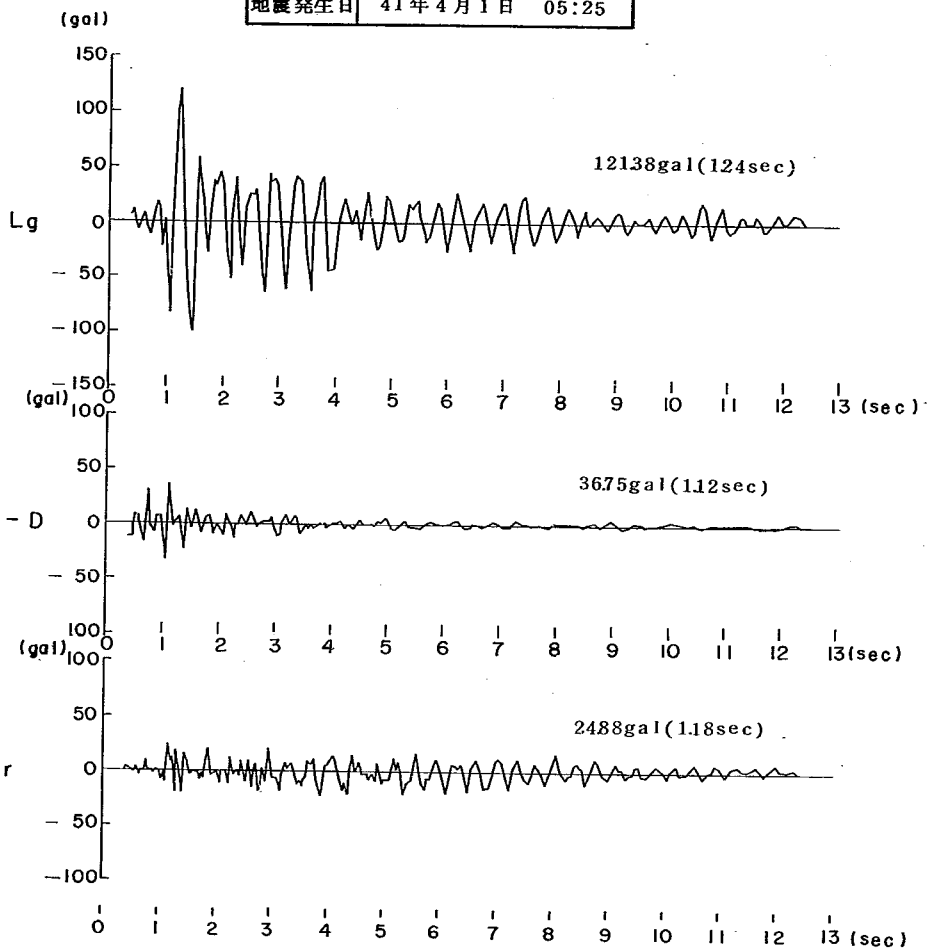
(揺動直角方向)

時間 (sec)	加速度 (gal)	時間 (sec)	加速度 (gal)	時間 (sec)	加速度 (gal)	時間 (sec)	加速度 (gal)	時間 (sec)	加速度 (gal)	時間 (sec)	加速度 (gal)	時間 (sec)	加速度 (gal)	時間 (sec)	加速度 (gal)	時間 (sec)	加速度 (gal)	時間 (sec)	加速度 (gal)
0.00	0.000	2.10	-36.750	3.93	-11.125	6.28	-3.000	8.60	2.000	0.00	0.000	2.73	17.875	5.00	-2.125	7.44	-2.125		
0.10	0.000	2.12	-41.750	3.96	1.375	6.30	0.750	8.70	-0.500	0.10	0.000	2.75	15.375	5.04	-7.125	7.50	3.500		
0.20	0.000	2.18	15.750	4.00	-11.750	6.33	3.250	8.76	-1.125	0.20	0.000	2.78	0.375	5.10	5.375	7.56	2.250		
0.30	0.000	2.20	13.250	4.04	0.750	6.38	-1.125	8.80	-3.000	0.30	0.000	2.80	10.000	5.14	5.375	7.60	5.375		
0.40	0.000	2.25	-14.875	4.10	2.625	6.40	-0.500	8.86	0.750	0.40	0.000	2.85	1.625	5.20	-7.125	7.70	0.375		
0.50	0.750	2.30	10.125	4.16	-6.750	6.44	1.375	8.87	2.000	0.50	0.375	2.90	-9.625	5.21	-8.375	7.75	-0.250		
0.56	0.750	2.35	2.000	4.20	-6.750	6.50	-1.750	8.90	0.750	0.54	1.625	3.00	5.375	5.25	0.375	7.80	0.375		
0.60	-4.250	2.38	4.500	4.30	-3.000	6.58	0.750	8.94	0.125	0.60	1.625	3.04	-7.125	5.27	1.625	7.90	2.250		
0.64	5.750	2.40	-14.250	4.35	3.875	6.60	-0.500	9.00	0.750	0.65	-2.125	3.10	1.2875	5.30	0.375	7.95	0.375		
0.66	7.625	2.46	-3.625	4.40	-2.375	6.64	-3.000	9.07	0.750	0.70	2.250	3.17	7.875	5.36	0.375	8.00	2.250		
0.68	-3.000	2.50	8.250	4.44	-3.000	6.70	-0.500	9.10	3.250	0.75	0.375	3.20	4.750	5.40	3.500	8.02	4.125		
0.70	-3.000	2.54	2.3875	4.50	9.250	6.74	-0.500	9.12	3.250	0.80	2.875	3.24	7.875	5.50	1.625	8.10	1.625		
0.73	0.750	2.60	-8.000	4.53	0.750	6.77	-6.750	9.16	0.750	0.88	2.875	3.30	-9.000	5.54	1.000	8.20	0.375		
0.76	-1.125	2.65	-11.750	4.56	5.750	6.80	-1.750	9.20	0.750	0.90	-2.125	3.38	10.375	5.60	0.375	8.30	-0.250		
0.80	3.250	2.68	-19.250	4.60	3.250	6.84	0.750	9.30	0.750	1.00	2.875	3.40	12.250	5.70	3.500	8.40	0.375		
0.82	0.750	2.70	0.750	4.66	0.125	6.90	-4.250	9.36	-0.500	1.10	2.875	3.45	2.875	5.80	1.000	8.50	1.625		
0.85	2.625	2.73	2.3250	4.70	1.375	6.95	2.625	9.40	2.375	1.13	0.875	3.50	1.000	5.88	4.750	8.60	1.625		
0.90	-1.750	2.80	-2.2375	4.74	2.625	7.00	1.375	9.50	0.750	1.20	1.625	3.54	-2.750	5.90	1.625	8.70	1.625		
0.94	-8.625	2.82	-2.8625	4.80	0.750	7.10	2.625	9.53	0.750	1.24	0.375	3.58	1.625	5.95	-2.750	8.80	0.375		
0.98	0.750	2.88	1.3250	4.90	-1.750	7.15	0.750	9.60	0.125	1.30	-2.9000	3.60	-5.875	6.00	-1.500	8.90	1.000		
1.00	2.625	2.90	10.125	4.96	-4.250	7.18	0.125	9.70	0.750	1.39	5.875	3.64	-12.125	6.05	2.875	9.00	-0.250		
1.04	1.375	2.94	-13.000	5.00	0.750	7.20	-1.750	9.80	1.375	1.40	2.5375	3.70	-3.375	6.10	0.375	9.10	0.375		
1.09	3.250	3.00	13.250	5.05	-1.125	7.24	-3.000	9.90	0.750	1.43	-2.4625	3.72	-3.375	6.20	-2.125	9.20	1.000		
1.10	0.750	3.03	12.000	5.10	1.375	7.28	3.250	10.00	0.125	1.50	1.2875	3.80	10.375	6.24	0.375	9.30	1.625		
1.14	0.750	3.10	-11.750	5.16	-2.375	7.30	3.250	10.10	0.750	1.60	-1.4625	3.82	12.875	6.30	0.375	9.36	2.250		
1.20	-3.625	3.15	-1.125	5.20	-1.750	7.31	1.750	10.14	2.625	1.64	1.2250	3.90	-4.625	6.40	4.125	9.40	-0.250		
1.26	5.750	3.20	-3.625	5.26	2.000	7.40	-3.000	10.20	0.750	1.70	-2.4625	3.94	4.750	6.45	5.375	9.50	1.000		
1.30	-4.875	3.24	-8.000	5.30	-1.750	7.43	-3.625	10.30	0.125	1.74	30.375	4.00	-2.750	6.50	4.125	9.60	0.375		
1.37	48.250	3.28	-16.125	5.34	-4.250	7.44	1.375	10.40	1.375	1.78	10.375	4.05	1.000	6.56	0.375	9.70	0.375		
1.40	16.375	3.30	18.250	5.40	6.375	7.50	0.750	10.50	-0.500	1.80	9.125	4.10	-3.375	6.60	1.000	9.80	1.000		
1.49	-94.250	3.33	15.750	5.46	3.875	7.56	0.125			1.82	-1.4625	4.14	5.375	6.62	2.375	9.86	0.375		
1.50	64.500	3.35	17.000	5.50	1.375	7.60	0.750			1.84	-20.875	4.20	11.625	6.70	3.500	9.90	1.000		
1.60	-40.500	3.40	16.375	5.54	-2.375	7.62	1.375			1.90	11.625	4.26	-7.125	6.80	2.250	10.00	0.375		
1.64	10.000	3.44	-15.500	5.60	-0.500	7.68	1.375			2.00	19.125	4.30	0.375	6.90	0.375	10.10	0.375		
1.65	12.000	3.50	-3.000	5.70	-4.250	7.70	0.750			2.05	-2.750	4.40	1.000	6.93	-0.250	10.20	0.375		
1.68	10.000	3.55	-1.750	5.73	0.750	7.80	-1.750			2.10	10.375	4.48	-4.000	6.98	4.750	10.30	1.000		
1.70	2.000	3.58	3.250	5.80	0.750	7.90	-1.125			2.13	-3.375	4.50	-1.500	7.00	2.875	10.40	0.275		
1.72	2.000	3.60	0.750	5.84	3.875	8.00	-1.125			2.17	0.375	4.57	0.375	7.04	0.375	10.50	0.375		
1.80	-28.000	3.62	-0.125	5.90	-11.750	8.10	0.125			2.20	-8.375	4.60	4.125	7.10	1.625				
1.83	10.750	3.66	0.750	5.94	-3.625	8.13	-0.500			2.23	-9.625	4.64	6.625	7.14	5.375				
1.89	-36.750	3.70	-0.500	6.00	0.750	8.20	-0.500			2.30	12.875	4.70	-4.125	7.20	-0.250				
1.90	8.250	3.72	-1.125	6.02	2.000	8.26	2.625			2.40	1.125	4.73	2.875	7.23	-0.875				
1.91	20.750	3.78	17.000	6.10	0.750	8.30	0.750			2.50	-9.625	4.80	2.875	7.30	0.375				
1.96	-18.000	3.80	14.500	6.16	7.000	8.40	-1.125			2.60	13.500	4.84	1.000	7.32	2.250				
2.00	13.375	3.86	-16.750	6.20	0.750	8.50	0.750			2.66	-2.4625	4.90	2.875	7.36	2.250				
2.02	2.625	3.90	-11.750	6.22	-2.375	8.54	0.125			2.70	0.375	4.96	4.125	7.40	-2.125				



DATA NO. 47-A-46

DATA NO	47-A-46
地震発生日	41年4月1日 05:25



DATA NO.	47 - A - 46
地震発生日	41年4月1日

(橫 軸 方 向)

(U - D 方向)

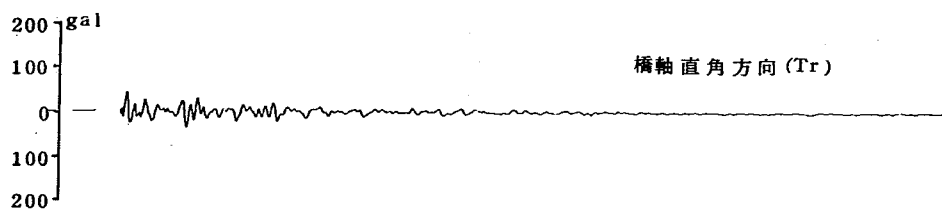
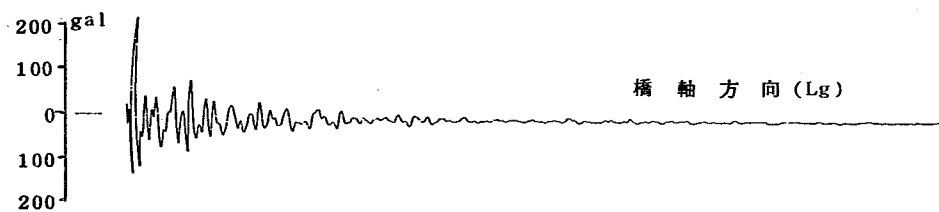
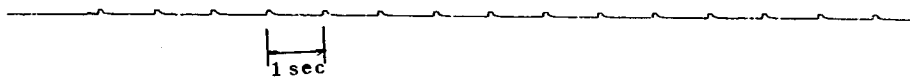
〔橋軸直角方向〕

時 (sec)	加速度 (gal)	時 (sec)	加速度 (gal)	時 (sec)	加速度 (gal)	時 (sec)	加速度 (gal)	時 (sec)	加速度 (gal)	時 (sec)	加速度 (gal)	時 (sec)	加速度 (gal)	時 (sec)	加速度 (gal)	時 (sec)	加速度 (gal)	時 (sec)	加速度 (gal)	時 (sec)	加速度 (gal)
0.00	0.000	2.62	2.9500	5.66	-19.250	9.06	10.125	12.10	20.00	0.00	0.000	2.60	11.000	5.40	-1.500	9.50	1.625	0.00	0.000		
0.10	0.000	2.70	-30.500	5.70	-1.4250	9.10	9.500	12.20	10.125	0.10	0.000	2.70	-1.500	5.50	-2.750	9.56	10.00	0.10	0.000		
0.20	0.000	2.78	-63.000	5.80	10.750	9.20	-8.000	12.25	9.500	0.20	0.000	2.80	2.250	5.60	-3.375	9.60	-1.500	0.20	0.000		
0.30	0.000	2.80	-58.000	5.86	1.8875	9.24	-9.250	12.30	8.875	0.30	0.000	2.90	2.250	5.70	1.000	9.70	-0.250	0.30	0.000		
0.40	9.500	2.86	4.3250	5.90	1.3875	9.30	-1.750	12.40	0.500	0.40	-115.000	3.00	-2.750	5.80	2.875	9.80	-0.250	0.40	11.25		
0.44	11.375	2.90	37.000	6.00	-25.500	9.36	4.500			0.48	-115.000	3.08	-12.750	5.90	1.000	9.90	10.00	0.44	3.625		
0.50	-3.625	2.94	39.500	6.10	3.250	9.40	20.000			0.50	1.000	3.10	-115.000	6.00	0.375	1.000	2.250	0.50	1.125		
0.54	-7.375	3.00	3.3875	6.20	28.250	9.46	0.125			0.52	8.500	3.12	10.00	6.06	-0.250	1.004	3.500	0.56	-1.375		
0.60	2.000	3.10	-36.750	6.30	20.00	9.50	1.375			0.58	8.500	3.20	8.500	6.10	1.000	1.010	3.500	0.60	3.625		
0.64	7.000	3.16	-61.750	6.40	-22.375	9.60	7.000			0.60	10.00	3.28	-1.500	6.20	3.500	1.020	2.250	0.66	-2.625		
0.70	-8.000	3.20	-23.000	6.42	-24.875	9.66	-1.750			0.66	-16.500	3.30	1.000	6.26	4.750	1.030	1.000	0.70	1.125		
0.74	-11.750	3.30	34.500	6.50	2.625	9.70	-4.250			0.70	1.000	3.38	7.875	6.30	1.000	1.040	1.000	0.74	-0.125		
0.80	2.000	3.34	41.375	6.60	14.500	9.74	-6.750			0.74	207.500	3.40	6.000	6.40	-4.000	1.046	1.625	0.78	4.875		
0.82	13.250	3.40	36.375	6.64	1.7625	9.80	20.000			0.78	2.750	3.44	-8.375	6.50	-2.750	1.050	1.000	0.80	-0.750		
0.86	18.250	3.42	38.250	6.70	4.500	9.90	9.500			0.80	-2.750	3.50	-6.500	6.54	1.000	1.056	-1.500	0.86	1.125		
0.90	10.750	3.50	-23.000	6.80	-19.250	10.00	-1.750			0.88	-7.125	3.56	1.000	6.60	1.000	1.060	-1.500	0.90	-3.875		
0.96	-23.000	3.60	-63.000	6.90	20.00	10.04	-6.750			0.90	7.750	3.60	-2.125	6.70	-1.500	1.070	0.375	0.94	1.125		
1.00	2.000	3.64	20.000	7.00	17.000	10.10	-4.250			0.98	7.750	3.64	-0.250	6.80	-0.250	1.080	1.000	1.00	-0.125		
1.10	-81.125	3.70	1.7625	7.06	18.875	10.20	10.750			1.00	-7.750	3.70	-4.000	6.90	3.125	1.090	1.000	1.02	-7.625		
1.20	9.625	3.74	37.000	7.10	5.750	10.30	-0.500			1.06	-32.750	3.80	-1.500	7.00	0.250	1.100	1.000	1.04	-2.625		
1.24	12.1375	3.80	40.750	7.20	-27.375	10.38	-10.500			1.10	0.250	3.84	-0.250	7.10	-2.125	1.110	1.000	1.08	-2.625		
1.30	50.750	3.90	-44.250	7.30	12.000	10.40	-8.625			1.12	36.750	3.86	-1.500	7.20	-1.500	1.120	1.000	1.10	-11.375		
1.40	-60.500	4.00	-43.625	7.40	24.500	10.50	17.000			1.20	-0.250	3.90	-0.250	7.30	4.750	1.130	1.000	1.16	24.875		
1.48	-100.500	4.10	4.500	7.42	22.000	10.54	19.500			1.30	6.625	3.94	-3.375	7.40	1.000	1.140	1.000	1.20	8.625		
1.50	-88.000	4.20	23.250	7.50	-8.000	10.60	14.500			1.32	-5.250	4.00	-1.500	7.50	1.000	1.150	1.000	1.24	13.625		
1.58	58.875	4.30	-0.500	7.56	-19.875	10.70	-11.750			1.38	-24.000	4.10	1.000	7.60	-0.250	1.160	-0.250	1.28	-20.125		
1.60	48.250	4.32	-3.000	7.60	-16.750	10.74	-11.125			1.40	10.000	4.16	2.875	7.70	-0.250	1.170	-0.250	1.30	19.875		
1.68	24.500	4.40	10.750	7.70	4.500	10.80	20.000			1.44	122.500	4.20	1.000	7.80	-1.500	1.180	-0.250	1.40	-20.125		
1.70	-8.000	4.50	-17.375	7.80	16.375	10.90	17.000			1.50	-4.625	4.26	-4.000	7.90	-2.750	1.190	-0.250	1.46	14.875		
1.74	-28.000	4.60	27.625	7.90	-3.625	11.00	-8.500			1.54	10.000	4.30	-1.500	7.96	1.000	1.200	-0.250	1.50	8.625		
1.80	-15.500	4.70	-5.500	7.94	-16.125	11.04	-6.700			1.60	122.500	4.32	-1.500	8.00	1.000	1.210	1.000	1.52	-1.375		
1.82	-21.125	4.78	-25.500	8.00	-10.500	11.10	-5.500			1.70	-6.500	4.40	-4.000	8.10	1.000	1.220	3.500	1.54	-3.875		
1.88	35.750	4.80	-24.250	8.10	5.750	11.20	20.000			1.76	5.375	4.50	22.650	8.20	1.000	1.230	3.500	1.60	-1.375		
1.90	33.250	4.90	45.000	8.16	12.625	11.24	8.250			1.80	6.000	4.54	4.750	8.30	1.000	1.240	1.000	1.64	-1.125		
1.98	44.500	4.94	24.500	8.20	12.000	11.30	7.625			1.84	72.500	4.60	1.000	8.40	1.000			1.66	11.25		
2.00	37.000	5.00	19.500	8.30	-1.125	11.34	20.000			1.90	-9.000	4.70	-0.875	8.50	-1.500			1.70	-2.625		
2.10	-317.500	5.10	-5.500	8.34	-8.625	11.40	20.000			2.00	-33.75	4.74	1.000	8.60	1.000			1.72	-7.625		
2.16	-63.000	5.16	-18.625	8.40	20.00	11.44	20.000			2.10	-9.000	4.80	-0.875	8.70	2.250			1.76	-26.25		
2.20	2.000	5.20	-17.375	8.48	6.375	11.50	8.250			2.14	8.500	4.84	2.875	8.80	-1.500			1.80	-7.000		
2.24	39.500	5.24	-15.500	8.50	20.000	11.60	20.000			2.20	-0.250	4.90	2.250	8.90	1.625			1.86	20.500		
2.30	2.000	5.30	3.250	8.56	-0.500	11.66	-4.875			2.24	-3.375	5.00	6.000	9.00	4.750			1.90	11.25		
2.38	-4.0500	5.34	17.000	8.60	0.750	11.70	-5.500			2.28	-7.750	5.10	-4.000	9.10	1.000			1.92	-4.500		
2.40	-23.000	5.40	12.000	8.70	7.000	11.80	13.375			2.30	-1.500	5.12	5.250	9.20	-2.750			1.96	-0.750		
2.44	14.500	5.50	20.125	8.80	0.125	11.90	10.750			2.36	-1.500	5.20	-2.750	9.30	-1.500			2.08	-11.375		
2.50	25.125	5.52	7.000	8.90	-6.750	12.00	20.000			2.40	72.500	5.30	2.250	9.40	1.000			2.10	-0.125		
2.60	24.500	5.60	-8.000	9.00	7.625	12.08	1.750			2.50	1.000	5.34	2.875	9.46	1.625			2.20	1.125		

DATA NO.	47 - A - 46
地震発生日	4 1 年 4 月 1 日

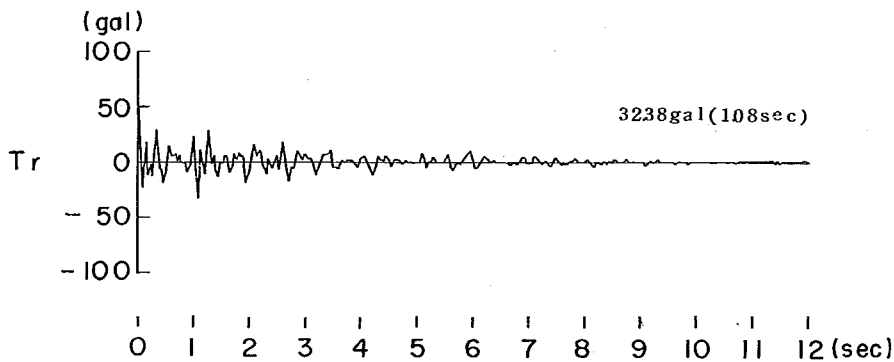
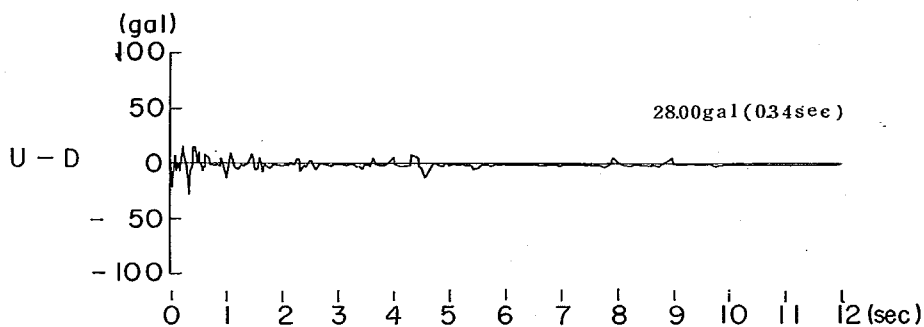
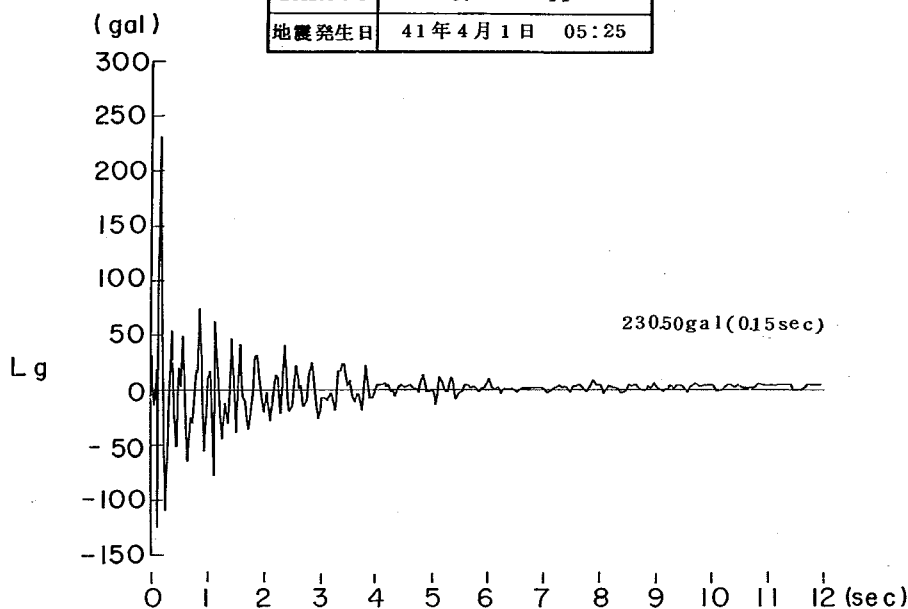
(橋軸直角方向)

時 間 (sec)	加 速 度 (gal)	時 間 (sec)	加 速 度 (gal)	時 間 (sec)	加 速 度 (gal)	時 間 (sec)	加 速 度 (gal)	時 間 (sec)	加 速 度 (gal)	時 間 (sec)	加 速 度 (gal)	時 間 (sec)	加 速 度 (gal)	時 間 (sec)	加 速 度 (gal)	時 間 (sec)	加 速 度 (gal)	時 間 (sec)	加 速 度 (gal)
224	-11.375	4.26	-18.875	6.70	5.500	9.56	5.500												
228	13.625	4.30	-10.125	6.74	1.125	9.60	-2.625												
230	1.125	4.36	-20.125	6.80	-15.750	9.70	-3.875												
232	-5.125	4.40	1.125	6.90	-13.875	9.80	3.000												
240	1.125	4.44	15.500	6.94	1.125	9.86	7.375												
244	-5.125	4.50	-1.375	7.00	11.125	9.90	4.875												
246	8.625	4.56	8.625	7.04	12.375	10.00	1.125												
250	1.125	4.60	6.125	7.10	9.875	10.06	-3.875												
254	-11.375	4.64	-3.875	7.20	-8.875	10.10	1.125												
260	10.500	4.70	-3.250	7.24	-16.375	10.20	6.125												
268	-16.375	4.74	-8.250	7.30	3.265	10.22	7.375												
270	1.125	4.80	-2.625	7.40	12.375	10.28	-1.375												
272	7.375	4.84	-0.500	7.44	1.125	10.30	-1.375												
278	-18.250	4.90	8.625	7.50	-5.125	10.38	-1.375												
280	-16.375	4.98	-11.375	7.60	-8.875	10.40	0.500												
284	3.625	5.00	-7.625	7.70	8.000	10.50	5.500												
290	-9.500	5.10	-7.000	7.80	1.125	10.54	8.000												
296	21.125	5.20	12.375	7.90	-12.625	10.60	4.875												
300	1.125	5.24	1.125	8.00	6.125	10.70	-5.125												
302	-6.375	5.26	9.875	8.08	17.375	10.80	1.125												
310	-7.000	5.30	1.125	8.10	13.625	10.84	1.125												
314	-17.625	5.36	-10.500	8.16	1.125	10.90	7.375												
320	-3.250	5.40	-15.125	8.20	-2.625	11.00	6.125												
326	13.000	5.44	-10.125	8.26	-7.000	11.10	-2.625												
330	3.625	5.50	-8.250	8.30	-2.625	11.20	4.875												
336	13.625	5.56	8.625	8.36	-1.375	11.30	6.125												
340	1.125	5.60	16.125	8.40	6.125	11.40	1.125												
346	-11.375	5.70	-11.375	8.44	8.625	11.50	1.125												
350	-8.875	5.74	-16.375	8.50	5.500	11.60	4.875												
354	-13.785	5.78	-7.625	8.54	3.625	11.64	6.750												
356	-6.375	5.80	-6.375	8.60	-12.625	11.70	2.375												
360	-5.750	5.84	-6.375	8.70	1.125	11.80	-0.750												
364	1.125	5.90	1.125	8.76	11.750	11.90	3.625												
366	9.875	5.94	11.125	8.80	9.875	12.00	6.750												
370	5.750	6.00	1.125	8.90	-2.625														
376	11.125	6.10	-13.875	9.00	5.750														
380	-6.375	6.12	-20.125	9.10	3.625														
388	-23.875	6.20	1.125	9.14	8.000														
390	-21.375	6.22	6.750	9.20	3.625														
394	1.125	6.30	6.125	9.24	3.000														
396	5.500	6.34	3.625	9.30	-2.625														
400	6.125	6.40	7.375	9.32	-6.375														
406	11.750	6.50	-18.875	9.38	-3.875														
410	14.875	6.56	1.125	9.40	-3.875														
412	11.125	6.60	6.750	9.44	-3.875														
420	-5.125	6.66	11.125	9.50	5.500														



DATA NO. 47-B-11

DATA NO	47-B-11
地震発生日	41年4月1日 05:25



DATA NO.	47 - B - 11
地震発生日	4 1 年 4 月 1 日

(橋軸方向)

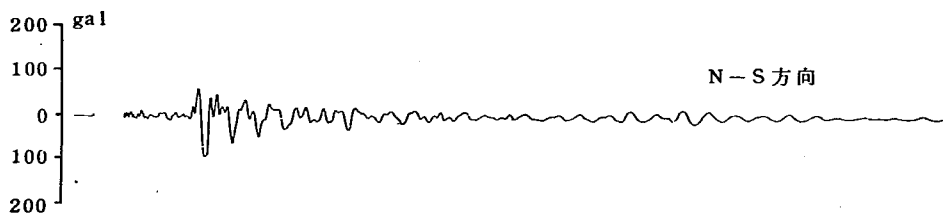
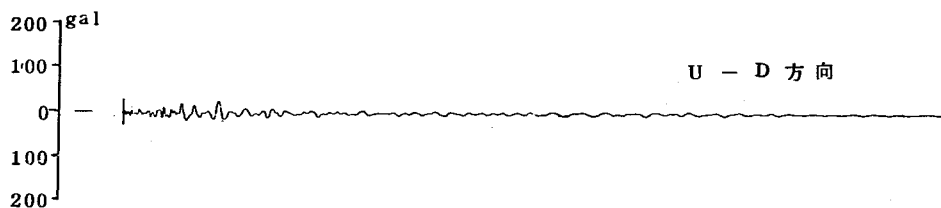
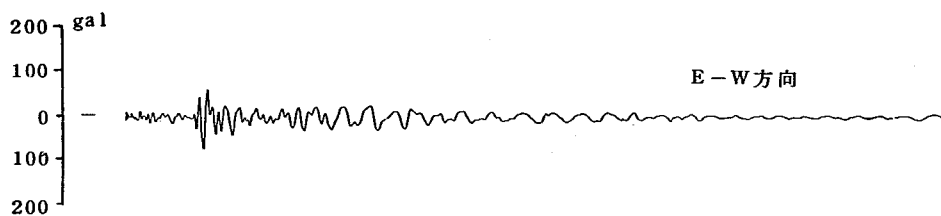
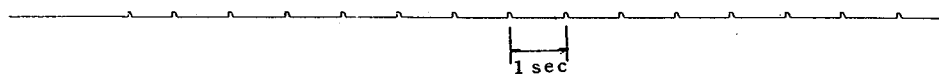
(U-D方向)

時間 (sec)	加速度 (gal)	時間 (sec)	加速度 (gal)	時間 (sec)	加速度 (gal)	時間 (sec)	加速度 (gal)	時間 (sec)	加速度 (gal)	時間 (sec)	加速度 (gal)	時間 (sec)	加速度 (gal)	時間 (sec)	加速度 (gal)	時間 (sec)	加速度 (gal)	時間 (sec)	加速度 (gal)	時間 (sec)	加速度 (gal)
0.00	30625	184	29875	3.96	-2000	5.96	1750	8.30	2375	10.80	2375	0.00	10125	1.66	-7375	4.02	-1125	6.90	-1125		
0.02	-12625	1.88	31125	4.00	-3250	6.00	4875	8.32	1750	10.82	2375	0.04	-20500	1.70	-0500	4.10	-2375	6.96	-1125		
0.08	19250	1.90	23625	4.04	4875	6.06	10500	8.34	2375	10.88	6125	0.08	8250	1.76	-3000	4.12	-3000	7.00	-2375		
0.09	-12125	2.00	-20125	4.10	4250	6.10	2375	8.40	-0750	10.90	5500	0.10	-8000	1.80	-3000	4.18	-1875	7.04	-1125		
0.10	42375	2.04	-2000	4.18	-6375	6.16	-0125	8.50	-0125	10.98	3625	0.12	-0500	1.84	-1125	4.20	-2375	7.10	-1125		
0.15	230500	2.10	-27000	4.20	0500	6.20	2375	8.56	4875	11.00	3625	0.16	-6750	1.90	-1125	4.30	-1125	7.20	-1125		
0.20	-32625	2.16	-13875	4.22	4875	6.22	3000	8.60	4250	11.10	4875	0.18	1375	2.00	-1750	4.32	7090	7.30	-1125		
0.22	-108875	2.20	12375	4.28	-0750	6.26	-2000	8.66	5500	11.16	4250	0.20	7625	2.02	-3625	4.40	5125	7.40	-1125		
0.28	-27000	2.24	11125	4.30	-0125	6.30	-0125	8.70	3000	11.20	4875	0.22	16375	2.08	-1750	4.44	4500	7.48	-1750		
0.30	-39500	2.30	-20750	4.36	-6375	6.32	1125	8.72	1750	11.30	4875	0.24	6375	2.10	-4250	4.46	-3000	7.50	-1750		
0.34	53000	2.36	41125	4.40	2375	6.40	1125	8.80	-0125	11.40	4875	0.30	-1125	2.16	0125	4.50	-4250	7.56	-1750		
0.40	-31375	2.40	17375	4.48	4875	6.46	2375	8.86	-0125	11.46	4875	0.34	-28000	2.20	-1125	4.56	-11750	7.60	-1125		
0.42	-50125	2.46	-19500	4.50	4250	6.50	-0125	8.90	4255	11.50	-0125	0.36	-6125	2.24	-1125	4.60	-11750	7.70	-1125		
0.48	21125	2.50	-13875	4.54	1750	6.60	4250	8.96	0500	11.60	0125	0.38	-1750	2.28	3000	4.70	-1125	7.80	-4250		
0.50	4250	2.52	-7625	4.60	4875	6.66	4250	9.00	6125	11.70	2375	0.40	15750	2.30	3875	4.78	0125	7.88	-1125		
0.54	49250	2.58	23000	4.62	5500	6.70	3625	9.02	6750	11.72	4875	0.42	15750	2.32	-6125	4.80	-1125	7.90	0125		
0.60	-32625	2.60	11125	4.68	1750	6.72	4250	9.06	0500	11.80	4875	0.48	-1125	2.40	-2375	4.84	-1750	7.92	5750		
0.62	-63875	2.62	-0125	4.70	1125	6.80	0500	9.10	-0125	11.90	4875	0.50	11375	2.46	-3000	4.90	-1125	8.00	0750		
0.68	-25750	2.66	4250	4.74	1125	6.86	4250	9.16	-1375	12.00	4875	0.52	0125	2.50	3250	4.92	0125	8.10	-1125		
0.70	-27000	2.70	-14500	4.78	-2000	6.90	4250	9.20	1125			0.54	-0500	2.52	3250	5.00	-1125	8.20	-2375		
0.72	-29500	2.76	-9500	4.80	3625	7.00	4250	9.24	-0125			0.58	-7375	2.54	-2375	5.10	-1125	8.26	-3000		
0.78	17375	2.80	13625	4.86	14250	7.10	-0750	9.28	4250			0.60	-3000	2.60	-5500	5.20	-1125	8.30	-1125		
0.80	16125	2.86	24250	4.90	4875	7.18	-0125	9.30	3625			0.62	-4250	2.68	-1125	5.28	0125	8.40	-1125		
0.86	73625	2.90	4875	4.92	-1375	7.20	3625	9.34	-0125			0.64	8250	2.70	-1125	5.30	-0500	8.50	-1750		
0.90	4875	2.98	-26375	5.00	-0125	7.22	3625	9.40	4875			0.70	6375	2.80	-2375	5.40	-1750	8.56	-1750		
0.92	-55750	3.00	-18250	5.04	-2625	7.28	4875	9.48	4875			0.72	-0500	2.86	-3000	5.42	-4875	8.60	-1125		
1.00	12375	3.02	-7000	5.08	-12625	7.30	3625	9.50	3625			0.76	-1125	2.90	-1750	5.50	-3625	8.70	-1750		
1.02	17375	3.10	-7000	5.10	-4500	7.32	3000	9.60	-2000			0.80	-2375	2.92	-1375	5.60	-1125	8.78	-3000		
1.09	-75125	3.12	-8250	5.14	11750	7.40	3000	9.64	4250			0.84	-0500	3.00	-1375	5.70	-1125	8.80	-1125		
1.10	4875	3.20	-2000	5.20	9250	7.42	3000	9.70	4250			0.90	-2375	3.10	-1375	5.74	-1125	8.90	-1125		
1.12	62375	3.28	-18875	5.26	-1375	7.50	-1375	9.72	5500			0.92	6375	3.12	-1750	5.76	-1750	9.00	-4500		
1.14	90500	3.30	-1375	5.30	1375	7.56	3625	9.80	3000			1.00	-13000	3.20	-1375	5.80	-1125	9.04	-1125		
1.20	-1375	3.32	16750	5.36	10500	7.60	3625	9.90	3625			1.08	10125	3.30	-1375	5.90	-1125	9.10	-1125		
1.26	-43875	3.38	16750	5.40	3625	7.66	4875	10.00	4875			1.10	5750	3.36	-4250	5.94	-0500	9.20	-1125		
1.30	-13250	3.40	23625	5.46	-7000	7.70	3625	10.06	4875			1.16	-4250	3.40	-2375	6.00	-1125	9.30	-1125		
1.36	-29500	3.42	23625	5.50	-2625	7.80	-0750	10.10	1750			1.20	-4875	3.44	4500	6.10	-1125	9.40	-1125		
1.40	4875	3.50	3625	5.56	-1375	7.88	4875	10.12	-0750			1.22	-4875	3.50	-1375	6.20	-1125	9.50	-1750		
1.42	47375	3.54	9250	5.60	4875	7.90	9250	10.20	-0125			1.28	-0500	3.58	-1375	6.30	-1125	9.60	-1125		
1.50	-38875	3.60	-8875	5.68	4375	7.98	4875	10.30	3625			1.30	-2375	3.60	-2375	6.40	-1125	9.70	-1125		
1.58	42375	3.62	-9500	5.70	3000	8.00	4875	10.34	4875			1.40	-1125	3.66	5125	6.50	-1125	9.76	-3000		
1.60	1125	3.68	-3250	5.72	1125	8.02	4875	10.38	4875			1.44	4500	3.70	-0500	6.58	-1125	9.80	-1750		
1.62	-7625	3.70	-4500	5.76	3625	8.10	-1375	10.40	3625			1.48	8875	3.76	-1750	6.60	-1750	9.86	-1125		
1.68	-10750	3.76	-18875	5.78	3625	8.18	4250	10.44	1750			1.50	1375	3.80	-1750	6.70	-2375	9.90	-1125		
1.70	-23875	3.80	5500	5.80	1750	8.20	4250	10.50	3625			1.52	-6125	3.86	-1750	6.74	-1125	10.00	-1125		
1.72	-35750	3.82	22375	5.86	-0750	8.22	3000	10.60	2375			1.56	-6125	3.90	-0500	6.80	-1125	10.10	-1125		
1.80	-6375	3.90	-7000	5.90	0500	8.28	3000	10.70	2375			1.60	4500	4.00	5750	6.82	-0500	10.20	-1125		

DATA NO.	47 - B - 11
地震発生日	4 1 年 4 月 1 日

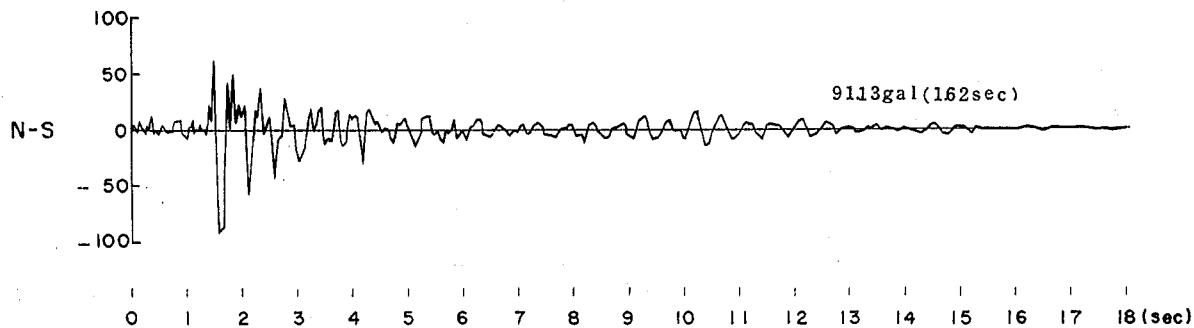
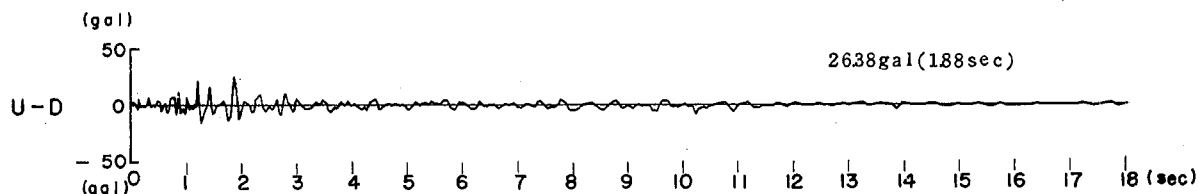
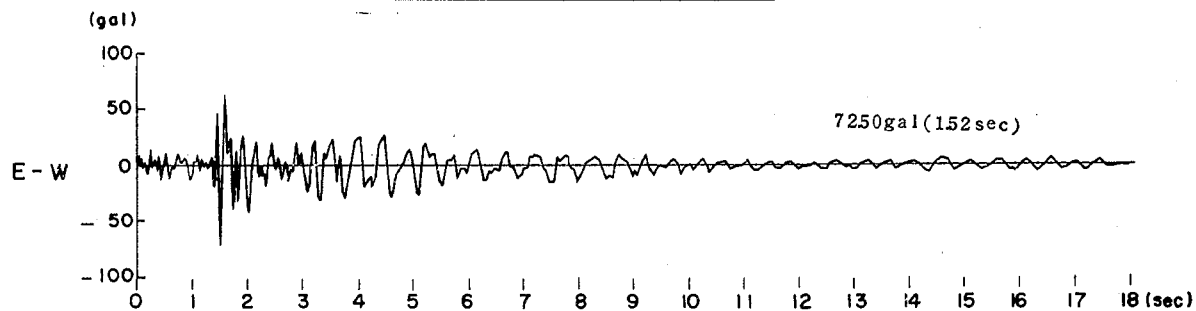
〔U - D 方向〕 (縦軸直角方向)

時 間 (sec)	加 速 度 (gal)	時 間 (sec)	加 速 度 (gal)	時 間 (sec)	加 速 度 (gal)	時 間 (sec)	加 速 度 (gal)	時 間 (sec)	加 速 度 (gal)	時 間 (sec)	加 速 度 (gal)	時 間 (sec)	加 速 度 (gal)	時 間 (sec)	加 速 度 (gal)	時 間 (sec)	加 速 度 (gal)	時 間 (sec)	加 速 度 (gal)
1030	- 1.125	000	4.500	178	0.750	390	- 2.375	610	- 1.750	846	0.125	1150	- 1.750						
1040	- 1.125	008	-2.4875	180	7.000	396	- 0.500	620	4.500	850	- 0.500	1158	- 0.500						
1050	- 1.125	010	- 6.750	184	5.750	400	2.625	630	0.750	854	1.375	1160	- 0.500						
1060	- 1.125	016	1.8250	188	5.750	408	5.750	634	0.125	860	- 0.500	1170	- 0.500						
1070	- 1.125	018	-13.000	190	1.375	410	2.000	636	0.750	870	- 0.500	1180	- 0.500						
1080	- 1.125	020	- 7.375	194	-19.875	412	0.750	640	- 0.500	876	2.000	1190	- 0.500						
1090	- 1.125	022	- 2.375	200	- 8.625	416	5.125	650	- 1.125	880	- 0.500	1192	0.125						
1100	- 1.125	024	-13.000	208	15.758	420	- 5.500	660	- 1.750	890	- 0.500	1200	- 0.500						
1110	- 1.125	030	13250	210	10.750	422	-11.750	662	- 1.125	900	- 0.500								
1120	- 1.125	032	28.875	212	3.875	430	- 4.250	668	- 4.250	906	- 0.500								
1130	- 1.125	040	- 6.125	218	10.125	440	1.375	670	- 1.750	910	- 4.250								
1140	- 1.125	042	- 6.750	220	7.000	442	5.750	672	- 0.500	920	0.125								
1150	- 1.125	044	-18.625	224	- 4.500	448	0.750	680	- 1.750	924	- 0.500								
1160	- 1.125	050	- 8.625	230	-10.500	450	0.750	684	- 0.500	930	0.750								
1170	- 1.125	056	13.875	232	0.750	452	0.750	690	5.750	936	- 1.125								
1180	- 1.125	060	5.125	240	- 7.375	454	4.500	696	3.250	940	- 0.500								
1190	- 1.125	066	5.125	248	0.750	458	4.500	698	- 0.500	950	- 0.500								
1200	- 1.125	068	7.000	250	5.750	460	1.375	700	- 0.500	960	- 0.500								
		070	0.125	252	- 6.750	462	- 0.500	708	- 0.500	962	- 1.750								
		074	5.750	260	18.250	470	2.000	710	4.500	970	- 1.125								
		076	- 0.500	270	-18.625	474	- 1.750	712	5.125	974	- 0.500								
		080	- 0.500	274	- 5.500	480	0.750	720	- 0.500	980	- 0.500								
		084	- 1.125	280	- 6.750	484	- 0.500	724	- 1.750	984	- 0.500								
		088	-11.125	284	8.875	490	- 0.500	726	- 0.500	988	- 1.750								
		090	- 6.750	290	5.750	500	- 0.500	730	- 0.500	990	- 1.125								
		092	- 0.500	294	0.750	504	- 0.500	740	- 4.875	994	- 0.500								
		100	23.250	298	6.375	510	7.000	750	2.000	1000	- 0.500								
		108	-32.375	300	5.125	518	- 5.500	756	- 0.500	1010	- 0.500								
		110	- 9.875	306	2.000	520	- 2.375	758	- 0.500	1020	- 0.500								
		112	11.375	310	2.000	522	- 0.500	760	- 1.750	1022	- 1.125								
		120	-13.000	312	- 0.500	526	- 0.500	770	- 1.750	1030	- 0.500								
		128	27.625	316	- 4.875	530	3.875	776	0.750	1040	- 0.500								
		130	7.000	320	-13.000	536	- 0.500	780	1.375	1050	- 0.500								
		132	- 2.375	326	- 0.500	540	- 0.500	786	2.625	1060	- 1.125								
		138	6.375	330	6.375	540	- 0.500	790	- 0.500	1070	- 1.750								
		140	- 7.375	338	6.375	548	7.000	800	- 0.500	1074	- 0.500								
		142	-14.250	340	7.000	560	- 0.500	804	2.000	1080	- 0.500								
		148	- 0.500	346	9.500	566	- 8.000	810	0.125	1090	- 0.500								
		150	- 0.500	350	- 0.500	570	- 1.750	818	- 5.500	1100	- 0.500								
		154	- 0.500	354	- 0.500	572	- 1.125	820	- 1.125	1110	- 0.500								
		156	5.750	360	- 7.375	580	- 2.375	824	- 1.125	1120	- 0.500								
		160	5.750	366	0.750	590	4.500	830	- 2.375	1128	- 0.500								
		164	-11.125	370	- 0.500	598	10.125	834	- 0.500	1130	- 1.750								
		170	- 0.500	376	1.375	600	2.000	836	0.125	1136	- 0.500								
		172	7.625	380	1.375	602	- 4.875	840	- 0.500	1140	- 0.500								
		176	0.750	386	1.375	606	- 5.500	842	- 1.125	1142	- 1.750								



DATA NO. 47-C-4

DATA NO	47 - C - 4
地震発生日	41年4月1日 05:25



DATA NO.	47 - C - 4
地震発生日	4 1 年 4 月 1 日

(E - W 方向)

(U - D 方向)

時 間 (sec)	加 速 度 (gal)	時 間 (sec)	加 速 度 (gal)	時 間 (sec)	加 速 度 (gal)	時 間 (sec)	加 速 度 (gal)	時 間 (sec)	加 速 度 (gal)	時 間 (sec)	加 速 度 (gal)	時 間 (sec)	加 速 度 (gal)	時 間 (sec)	加 速 度 (gal)	時 間 (sec)	加 速 度 (gal)	時 間 (sec)	加 速 度 (gal)
0.00	- 0.625	1.96	16.875	4.00	23.750	6.40	- 56.25	8.70	4.375	11.50	3.125	14.80	- 25.00	17.90	0.000	0.00	- 2.375	1.50	- 6.125
0.04	9.375	2.00	-19.375	4.04	25.000	6.42	- 7.500	8.76	10.625	11.54	3.750	14.84	- 50.00	18.00	- 0.625	0.04	2.625	1.52	- 9.875
0.08	- 12.50	2.04	-41.875	4.10	- 0.625	6.50	- 3.125	8.80	7.500	11.60	- 25.00	14.90	- 4.375			0.10	0.750	1.58	0.125
0.12	6.250	2.10	1.250	4.14	-20.625	6.52	- 3.125	8.90	3.750	11.70	- 3.125	14.94	- 1.875			0.12	- 4.250	1.60	0.125
0.16	- 3.125	2.12	11.875	4.20	-13.750	6.56	- 56.25	9.00	- 8.125	11.80	25.00	15.00	- 0.625			0.16	5.750	1.62	0.750
0.20	14.250	2.18	22.500	4.24	- 9.375	6.60	- 1.875	9.04	- 56.25	11.90	25.00	15.10	1.875			0.18	- 1.750	1.70	5.125
0.24	- 6.875	2.20	8.750	4.28	-20.625	6.64	6.875	9.10	- 8.125	12.00	- 25.00	15.14	3.125			0.20	- 1.125	1.74	- 2.375
0.28	14.375	2.22	-10.625	4.30	-18.125	6.70	11.875	9.20	6.875	12.02	- 3.125	15.20	12.50			0.22	0.125	1.76	-11.750
0.32	- 25.00	2.26	- 0.625	4.32	-13.125	6.72	11.250	9.24	10.000	12.10	- 12.50	15.26	- 0.625			0.26	- 1.750	1.78	-12.375
0.36	4.375	2.28	- 8.125	4.40	18.750	6.76	- 0.625	9.30	- 0.625	12.20	- 12.50	15.30	- 3.125			0.30	0.125	1.80	-11.750
0.40	1.875	2.30	- 7.500	4.50	26.875	6.80	- 0.625	9.34	- 6.250	12.24	- 12.50	15.34	- 4.375			0.32	7.625	1.88	26.375
0.44	- 56.25	2.32	- 6.875	4.60	-21.875	6.82	- 0.625	9.40	- 8.125	12.30	18.75	15.40	- 3.750			0.36	1.375	1.90	25.125
0.48	7.500	2.34	-19.375	4.64	-29.375	6.86	-10.625	9.46	- 12.50	12.40	- 0.625	15.50	- 12.50			0.38	- 1.750	1.94	-12.375
0.52	-13.125	2.40	6.875	4.70	- 8.750	6.94	- 8.125	9.50	0.000	12.44	- 25.00	15.60	4.375			0.40	0.125	1.96	-14.250
0.56	1.875	2.42	7.500	4.80	- 1.875	6.98	- 8.125	9.60	- 25.00	12.50	- 25.00	15.68	3.750			0.44	0.750	2.00	- 9.875
0.60	11.875	2.46	21.875	4.84	12.00	7.00	- 6.250	9.70	3.750	12.54	- 3.125	15.70	4.375			0.46	- 1.750	2.06	3.875
0.64	-10.625	2.50	- 0.625	4.90	11.250	7.02	- 3.750	9.74	5.000	12.60	12.50	15.80	0.000			0.50	3.250	2.10	2.625
0.68	- 12.50	2.54	- 3.125	4.96	14.375	7.10	- 3.125	9.80	1.875	12.70	3.125	15.88	- 3.750			0.54	3.875	2.16	0.750
0.72	- 1.875	2.58	6.875	5.00	6.875	7.12	6.875	9.84	- 25.00	12.80	18.75	15.90	- 4.375			0.56	- 6.750	2.20	- 6.125
0.76	10.625	2.60	- 4.375	5.10	-25.625	7.20	7.500	9.88	- 9.375	12.90	- 1.875	15.94	- 5.000			0.60	0.125	2.22	- 6.125
0.80	12.50	2.62	-13.125	5.12	-26.875	7.24	9.375	9.90	- 8.750	12.94	- 0.625	16.00	- 3.125			0.62	2.000	2.27	0.125
0.84	6.875	2.64	-10.625	5.20	16.250	7.30	8.125	9.92	- 25.00	13.00	- 3.125	16.10	3.125			0.68	- 7.375	2.28	3.875
0.88	-14.375	2.70	3.125	5.22	19.375	7.32	7.500	10.00	0.000	13.04	- 4.375	16.14	5.000			0.70	- 4.875	2.30	6.375
0.92	- 8.125	2.76	-13.125	5.30	10.625	7.40	- 25.00	10.06	0.000	13.10	- 3.125	16.20	3.125			0.72	5.750	2.34	10.125
0.96	8.125	2.80	- 3.750	5.32	7.500	7.42	- 3.125	10.10	- 4.375	13.14	0.625	16.30	- 3.750			0.80	7.000	2.40	- 1.125
1.00	12.50	2.84	- 5.000	5.38	10.625	7.50	-14.375	10.16	0.000	13.20	0.625	16.36	- 5.000			0.84	- 8.625	2.42	- 4.875
1.04	1.875	2.90	20.000	5.40	10.000	7.58	-14.375	10.20	0.625	13.30	3.125	16.40	- 3.750			0.88	12.625	2.44	- 6.125
1.08	10.625	2.96	0.000	5.50	-14.375	7.60	- 8.750	10.28	6.250	13.40	- 1.875	16.50	0.625			0.90	- 6.125	2.50	- 2.375
1.12	- 56.25	3.00	11.250	5.54	-18.125	7.64	- 7.500	10.30	5.000	13.44	- 3.125	16.60	6.875			0.94	- 3.625	2.54	- 2.375
1.16	5.000	3.10	-23.125	5.60	- 4.375	7.70	3.125	10.36	- 0.625	13.50	- 12.50	16.70	0.625			1.00	- 7.375	2.56	- 3.625
1.20	- 0.625	3.12	-20.625	5.62	4.375	7.80	9.375	10.40	- 6.875	13.60	18.75	16.78	- 3.125			1.02	7.625	2.60	0.125
1.24	12.50	3.20	19.375	5.70	5.000	7.84	7.500	10.42	- 6.250	13.70	3.125	16.80	- 25.00			1.06	0.125	2.66	5.125
1.28	- 3.125	3.22	22.500	5.72	5.000	7.86	- 0.625	10.50	- 0.625	13.78	- 3.125	16.90	- 3.125			1.08	2.875	2.70	- 7.375
1.32	6.875	3.30	-30.000	5.76	9.375	7.90	- 25.00	10.56	25.00	13.80	- 3.125	17.00	1.875			1.10	0.125	2.72	- 9.250
1.36	-27.500	3.32	-31.875	5.80	- 56.25	7.92	- 3.125	10.60	25.00	13.86	- 25.00	17.10	1.875			1.12	- 3.000	2.80	9.500
1.40	46.250	3.40	12.500	5.82	-12.500	8.00	-14.375	10.70	3.125	13.90	- 0.625	17.20	- 3.125			1.14	0.125	2.82	10.125
1.44	-50.625	3.46	5.000	5.88	- 4.375	8.10	- 6.875	10.80	- 3.125	14.00	18.75	17.24	- 3.750			1.16	- 0.500	2.86	2.000
1.48	-72.500	3.50	16.875	5.90	- 3.750	8.16	3.750	10.90	- 0.625	14.10	25.00	17.30	- 1.875			1.20	17.625	2.90	0.125
1.52	62.500	3.54	23.750	5.94	- 3.125	8.20	4.375	11.00	0.000	14.20	12.50	17.40	1.875			1.22	21.375	2.94	- 6.750
1.56	6.875	3.60	3.125	6.00	- 6.875	8.30	7.500	11.02	0.000	14.30	- 5.000	17.44	3.750			1.24	0.125	2.98	- 4.875
1.60	23.750	3.64	-15.000	6.08	11.875	8.40	56.25	11.08	4.375	14.40	- 6.875	17.50	5.000			1.28	-16.125	3.00	32.500
1.64	-38.750	3.70	9.375	6.10	12.000	8.50	- 9.375	11.10	56.25	14.50	1.875	17.60	- 0.625			1.30	-13.625	3.02	6.375
1.68	11.875	3.74	-23.125	6.18	14.375	8.52	-11.875	11.14	- 0.625	14.60	56.25	17.66	- 1.875			1.34	- 55.000	3.10	0.750
1.72	-32.500	3.80	-28.125	6.20	12.000	8.58	- 8.125	11.20	- 3.125	14.62	6.875	17.70	- 1.875			1.40	- 1.125	3.20	- 36.250
1.76	23.750	3.90	- 0.625	6.30	-11.875	8.60	- 8.750	11.30	- 3.750	14.70	56.25	17.80	- 12.50			1.44	17.000	3.26	- 2.375
1.80	26.250	3.96	22.500	6.34	-13.125	8.64	-10.625	11.40	0.000	14.76	25.00	17.84	- 0.625			1.48	- 2.375	3.30	- 17.500

- 81 -

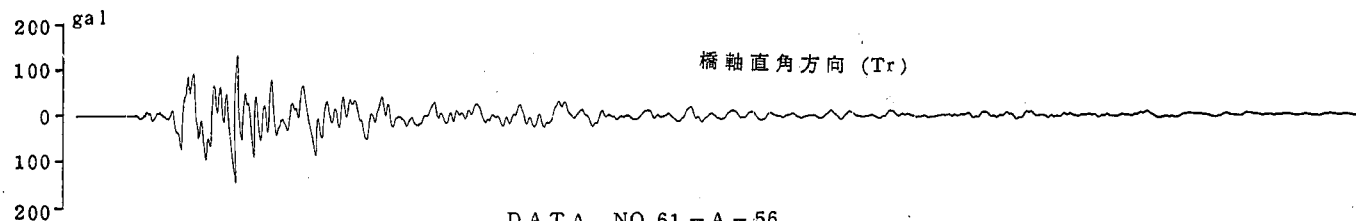
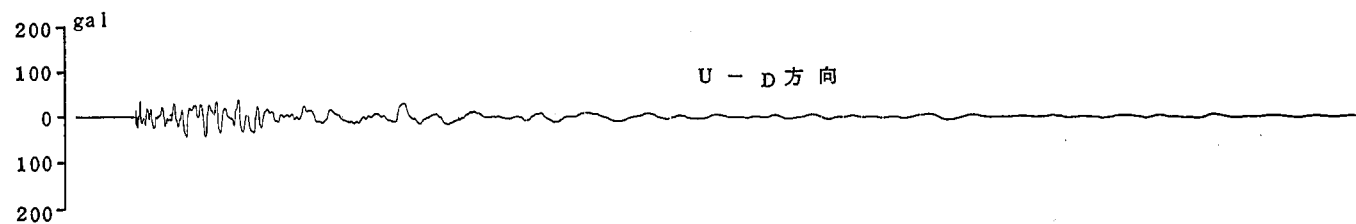
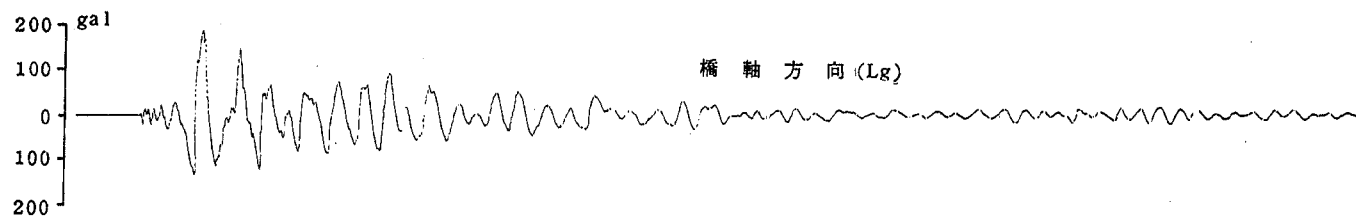
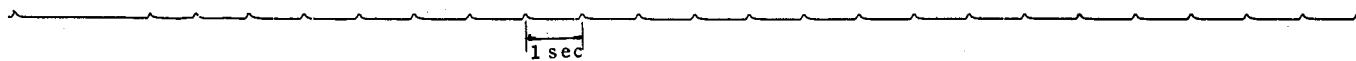
〔N - S 方向〕

[illegible]

DATA NO.	47 - C - 4
地震発生日	4 1 年 4 月 1 日

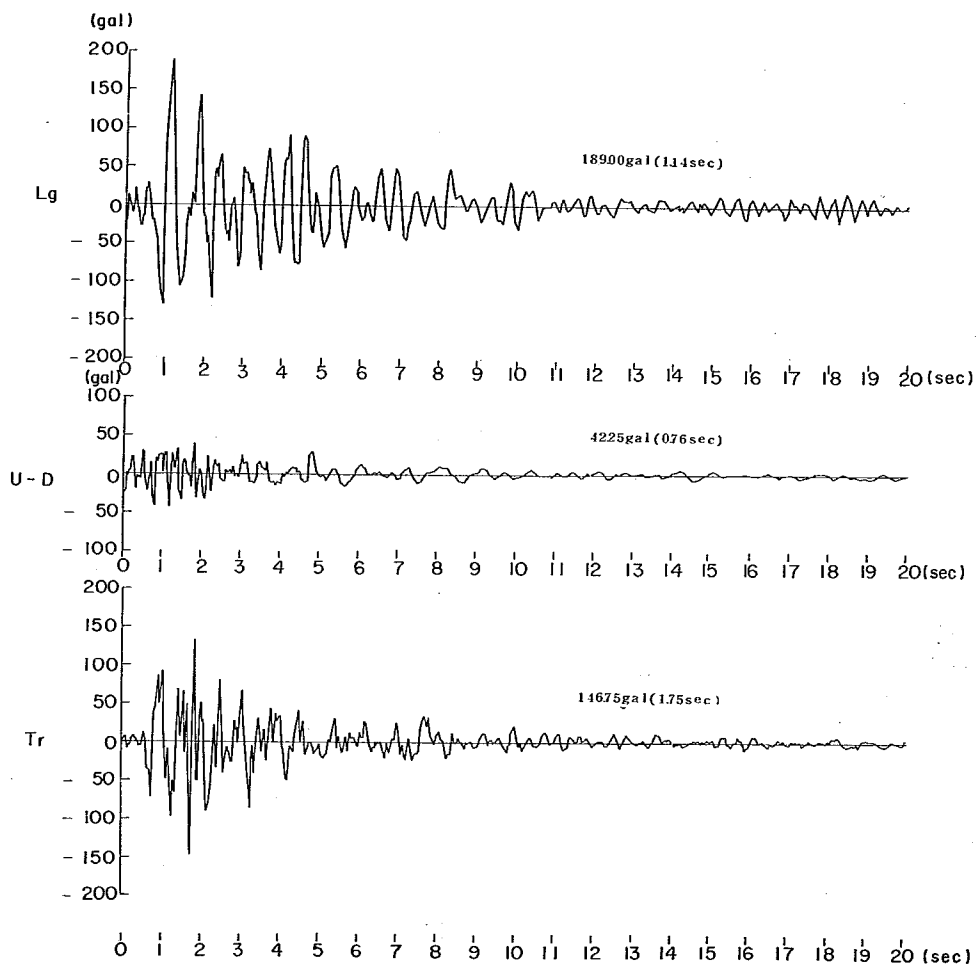
(N-S 方向)

時 間 (sec)	加 速 度 (gal)	時 間 (sec)	加 速 度 (gal)	時 間 (sec)	加 速 度 (gal)	時 間 (sec)	加 速 度 (gal)	時 間 (sec)	加 速 度 (gal)	時 間 (sec)	加 速 度 (gal)	時 間 (sec)	加 速 度 (gal)	時 間 (sec)	加 速 度 (gal)	時 間 (sec)	加 速 度 (gal)
1050	- 3.625	1340	0.750	1730	0.750												
1056	2.625	1350	3.875	1740	0.125												
1060	7.625	1358	0.125	1750	- 0.500												
1068	13250	1360	0.125	1760	0.125												
1070	13250	1370	0.750	1770	0.750												
1080	0.125	1380	0.125	1780	0.750												
1090	- 7.375	1388	- 0.500	1790	0.125												
1092	- 7.375	1390	0.125	1800	0.125												
1100	- 3.000	1400	1.375														
1110	5.125	1410	0.125														
1114	7.000	1420	- 2.375														
1120	6.375	1430	- 3.000														
1124	5.125	1440	0.750														
1130	- 1.750	1450	5.125														
1140	- 6.125	1456	5.125														
1142	- 7.375	1460	2.625														
1150	0.750	1470	- 3.000														
1152	3.250	1480	- 4.250														
1160	5.125	1488	- 0.500														
1170	4.500	1490	2.000														
1172	4.500	1500	3.875														
1180	- 1.750	1510	2.000														
1190	- 6.750	1518	- 1.125														
1200	0.125	1520	- 2.375														
1210	8.250	1528	- 1.750														
1214	10.125	1530	0.125														
1220	3.875	1532	2.000														
1230	- 6.125	1540	0.750														
1232	- 6.125	1550	0.125														
1240	- 4.875	1560	0.125														
1250	0.750	1570	1.375														
1258	7.000	1580	0.750														
1260	7.000	1596	0.125														
1268	5.125	1600	0.125														
1270	3.250	1610	0.125														
1274	- 2.375	1620	0.125														
1280	- 1.125	1630	0.125														
1290	0.750	1640	0.750														
1300	1.375	1650	- 1.125														
1306	0.750	1660	- 0.500														
1310	0.125	1670	1.375														
1312	- 1.125	1680	1.375														
1320	- 2.375	1690	0.750														
1328	- 1.125	1700	0.125														
1330	0.125	1710	0.125														
1332	0.750	1720	0.750														



DATA NO. 61 - A - 56

DATA NO	61-A-56
地震発生日	41年4月5日 17:51



DATA NO.	61 - A - 56
地震発生日	4 1 年 4 月 5 日

(橫 軸 方 向)

(U - D 方向)

[illegible]

DATA NO.	61 - A - 56
地震発生日	4 1 年 4 月 5 日

(U - D 方向)

〔橋軸直角方向〕

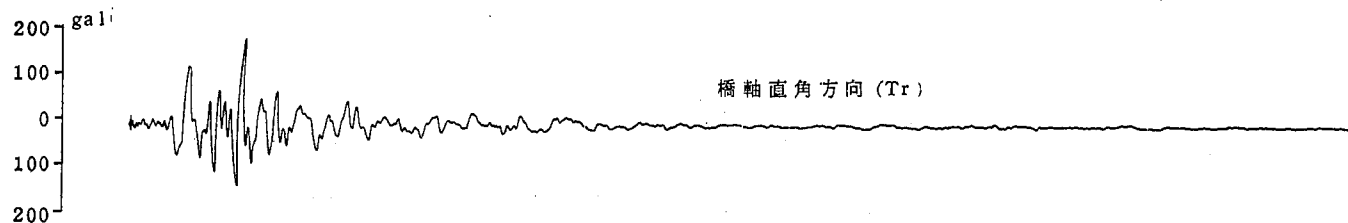
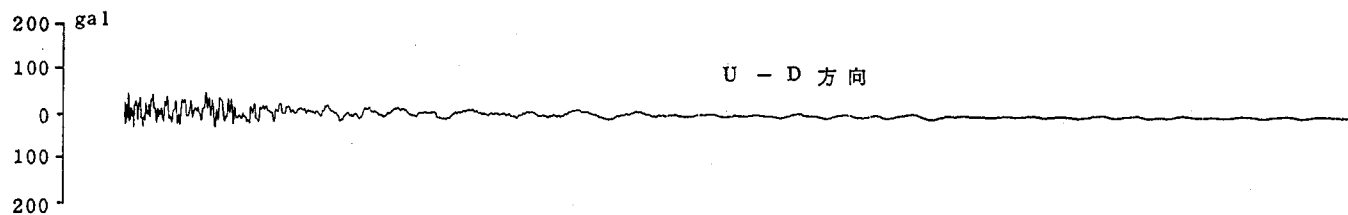
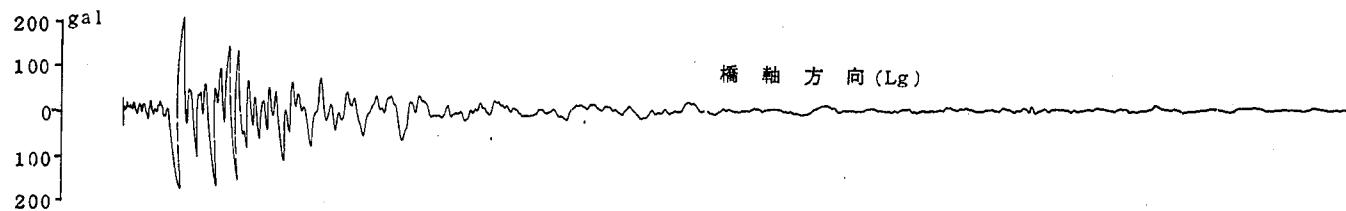
[illegible]

DATA NO.	61 - A - 56
地震発生日	4 1 年 4 月 5 日

〔橋軸直角方向〕

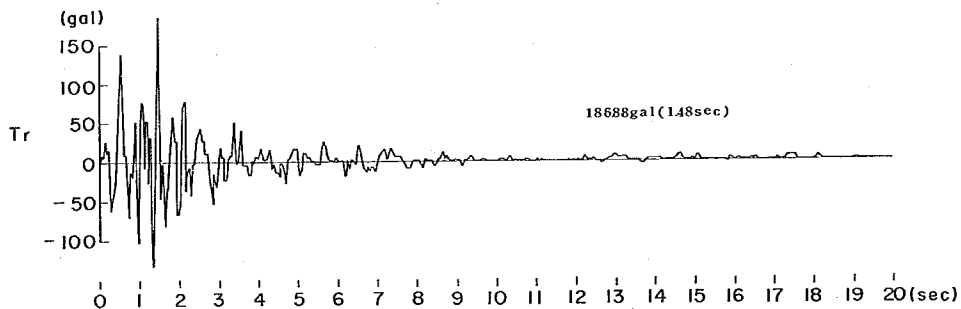
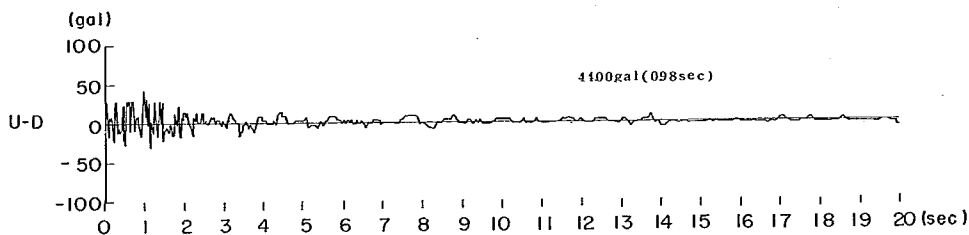
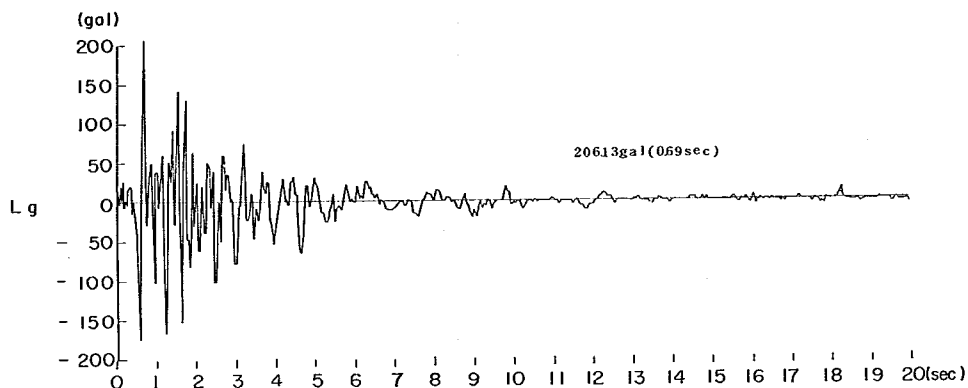
[illegible]

1 sec



DATA NO. 61-B-18

DATA NO	61-B-18
地震発生日	41年4月5日 17:51



DATA NO.	61 - B - 18
地震発生日	4 1 年 4 月 5 日

〔橋軸方向〕

(U - D 方向)

(U-D方向)																	
時 間 (sec)	加 速 度 (gal)	時 間 (sec)	加 速 度 (gal)	時 間 (sec)	加 速 度 (gal)	時 間 (sec)	加 速 度 (gal)	時 間 (sec)	加 速 度 (gal)	時 間 (sec)	加 速 度 (gal)	時 間 (sec)	加 速 度 (gal)	時 間 (sec)	加 速 度 (gal)	時 間 (sec)	加 速 度 (gal)
0.00	1550.00	1.90	6550.00	3.96	-581.25	6.10	555.00	8.50	1.125	10.90	5500	13.48	-4500	16.06	1.125	13.50	0500
0.04	-4500	1.96	-301.25	4.00	-2450.00	6.16	-9500	8.56	-4500	10.98	5500	13.50	-4500	16.10	-5125	18.56	-0.125
0.08	2050.00	2.00	2350.00	4.06	-4500	6.20	-5125	8.60	-9500	11.00	5500	13.56	0500	16.16	-0.125	18.60	0500
0.10	0500	2.08	-60.125	4.10	5500	6.28	2550.00	8.64	-101.25	11.06	1.125	13.58	-0.125	16.20	0500	18.70	0.00
0.16	2550.00	2.10	-601.25	4.16	15500	6.30	2550.00	8.70	0500	11.10	0.125	13.60	-0.125	16.26	1.125	18.72	-51.25
0.18	-9500	2.16	2050.00	4.18	30500	6.36	161.25	8.76	10500	11.12	-4500	13.68	1.125	16.30	0500	18.80	-4500
0.20	1.125	2.20	-3950.00	4.20	25500	6.38	20500	8.80	0500	11.20	0500	13.70	1.125	16.34	1.125	18.90	-0.125
0.22	-4500	2.22	-3950.00	4.26	0500	6.40	11.125	8.86	-61.25	11.30	0500	13.80	1.125	16.40	1.125	19.00	0500
0.28	1550.00	2.28	5050.00	4.28	1.125	6.46	10500	8.90	-14500	11.40	0500	13.86	-0.125	16.46	0500	19.10	0500
0.30	2050.00	2.30	4575.00	4.30	-4500	6.50	61.25	8.96	-19500	11.48	-0.125	13.90	-0.125	16.50	0500	19.20	0500
0.32	2050.00	2.36	-9500	4.34	-4500	6.54	10500	9.00	-16375	11.50	-4500	13.96	-4500	16.58	1.125	19.26	1.125
0.36	10500	2.40	40500	4.38	25500	6.60	-4500	9.06	-19500	11.56	-0.125	14.00	-0.125	16.60	0500	19.30	0500
0.38	-14500	2.48	-1026.25	4.40	25500	6.68	1.125	9.10	-9500	11.60	-4500	14.06	0500	16.70	0500	19.40	0500
0.40	0500	2.50	-1026.25	4.46	311.25	6.70	0500	9.16	0500	11.66	-0.125	14.10	0500	16.74	-4500	19.48	-0.125
0.44	5500	2.56	0500	4.50	10500	6.78	-9500	9.20	-9500	11.70	-51.25	14.20	0500	16.78	0500	19.50	-0.125
0.50	-14500	2.60	-49000	4.52	10500	6.80	-101.25	9.26	-4500	11.76	-51.25	14.30	0500	16.80	0500	19.58	-4500
0.57	-174500	2.68	60500	4.56	-59875	6.90	-101.25	9.30	-51.25	11.80	-9500	14.40	0500	16.86	-4500	19.60	-4500
0.60	0500	2.70	60500	4.66	-651.25	7.00	-9500	9.38	1.125	11.86	-101.25	14.48	5500	16.90	-0.125	19.68	-0.125
0.69	2061.25	2.76	15500	4.70	-39500	7.08	-5125	9.40	0500	11.90	-9500	14.50	5500	16.98	0500	19.70	0500
0.70	13175.00	2.78	35500	4.78	20500	7.10	0500	9.46	-9500	11.98	-4500	14.56	5500	17.00	0500	19.76	1.125
0.78	-29500	2.80	35500	4.80	20500	7.20	0500	9.50	-4500	12.00	-4500	14.60	0500	17.10	0500	19.80	1.125
0.80	19250	2.86	0500	4.88	-5125	7.26	-5125	9.58	0500	12.08	1.125	14.68	-0.125	17.12	-0.125	19.90	1.125
0.84	50500	2.88	-5500	4.90	1125	7.30	-4500	9.60	-0.125	12.10	1.125	14.70	0500	17.20	5500	19.98	0500
0.90	-595500	2.90	0500	4.96	30500	7.38	1125	9.70	0500	12.16	61.25	14.76	5500	17.26	0500	20.00	5500
0.93	-102000	2.98	-79500	5.00	25500	7.40	0500	9.78	15500	12.20	61.25	14.80	0500	17.30	0500		
0.98	35500	3.00	-79500	5.04	20500	7.48	-14500	9.80	20500	12.26	10500	14.86	5500	17.40	0500		
1.00	361.25	3.08	-9500	5.10	1.125	7.50	-14500	9.86	161.25	12.30	10500	14.90	0500	17.46	-0.125		
1.03	38000	3.10	-4500	5.18	-14500	7.52	-151.25	9.90	161.25	12.38	61.25	15.00	0500	17.50	-0.125		
1.08	-9500	3.18	75500	5.20	-14500	7.60	-19500	9.98	-51.25	12.40	5500	15.06	-0.125	17.52	-4500		
1.10	19250	3.20	75500	5.26	-251.25	7.66	-9500	10.00	0500	12.46	5500	15.10	-0.125	17.60	0500		
1.13	60500	3.28	-24500	5.30	-251.25	7.70	1.125	10.06	-4500	12.50	-0.125	15.16	0500	17.62	1.125		
1.20	-112000	3.30	-24500	5.38	-19500	7.76	5500	10.10	0500	12.56	-4500	15.20	0500	17.70	0500		
1.23	-1676.25	3.32	-14500	5.40	-9500	7.80	11.125	10.16	0500	12.60	0500	15.30	0500	17.78	-51.25		
1.30	50500	3.38	11.125	5.48	10500	7.86	10500	10.20	-51.25	12.70	0500	15.40	-0.125	17.80	-4500		
1.36	25500	3.40	0500	5.50	-251.25	7.90	10500	10.28	-9500	12.80	-0.125	15.46	-0.125	17.86	-51.25		
1.40	91.125	3.46	-44500	5.56	-9500	7.96	61.25	10.30	-51.25	12.88	0500	15.50	1.125	17.90	-4500		
1.46	-29500	3.50	-9500	5.60	-5125	8.00	11.25	10.36	-0.125	12.90	-0.125	15.52	5500	17.98	-0.125		
1.50	75500	3.56	-24500	5.66	-9500	8.08	15500	10.40	0500	12.98	0500	15.60	0500	18.00	-0.125		
1.58	141.125	3.60	0500	5.70	-4500	8.10	15500	10.46	1.125	13.00	0500	15.68	-4500	18.08	0500		
1.60	-99500	3.66	40500	5.78	-24500	8.16	10500	10.50	0500	13.04	1.125	15.70	-4500	18.10	0500		
1.62	-154500	3.70	15500	5.80	-19500	8.20	1.125	10.56	1.125	13.10	1.125	15.76	0500	18.18	1.125		
1.70	100500	3.76	10500	5.88	0500	8.26	0500	10.60	0500	13.18	5500	15.80	0500	18.20	1.125		
1.72	130500	3.78	25500	5.90	-4500	8.30	5500	10.66	-0.125	13.20	0500	15.88	5500	18.26	15500		
1.78	-49500	3.80	25500	5.96	1.125	8.32	61.25	10.70	-0.125	13.30	0500	15.90	1.125	18.30	61.25		
1.80	-49500	3.86	-24500	6.00	0500	8.40	5500	10.78	0500	13.38	-0.125	15.98	-51.25	18.38	0500		
1.86	-82000	3.90	-32000	6.08	20500	8.46	-0.125	10.80	0500	13.40	-0.125	16.00	0500	18.40	0500		

DATA NO.	61 - B - 18
地震発生日	4 1 年 4 月 5 日

(U - D 方向)

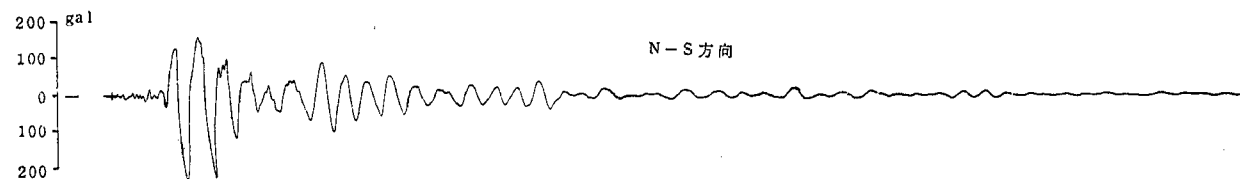
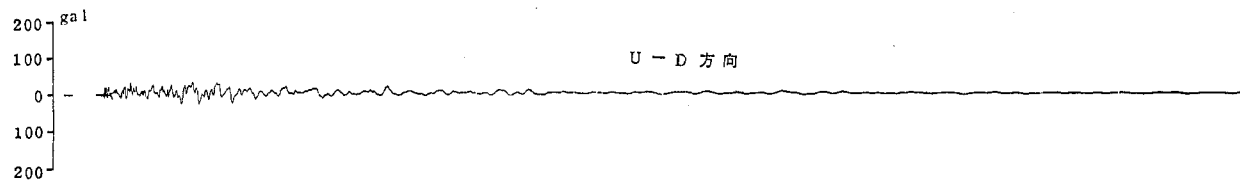
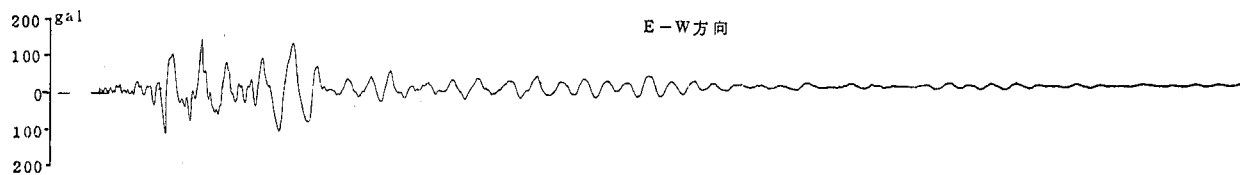
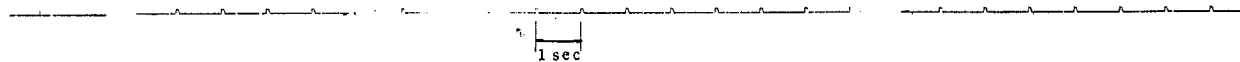
(橋軸直角方向)

時間 (sec)	加速度 (gal)	時間 (sec)	加速度 (gal)	時間 (sec)	加速度 (gal)	時間 (sec)	加速度 (gal)	時間 (sec)	加速度 (gal)	時間 (sec)	加速度 (gal)	時間 (sec)	加速度 (gal)	時間 (sec)	加速度 (gal)	時間 (sec)	加速度 (gal)	時間 (sec)	加速度 (gal)
146	-21.625	3.10	4.625	5.00	4.000	7.06	- 0.375	9.30	- 1.000	12.00	4.000	15.00	- 1.000	18.60	4.000	0.00	2.500	2.10	61.875
150	-11.000	3.12	14.625	5.08	9.000	7.10	- 1.000	9.36	4.000	12.10	- 1.000	15.10	- 1.000	18.70	- 1.000	0.06	7.500	2.12	76.875
156	- 0.000	3.16	14.625	5.10	4.000	7.16	- 1.625	9.40	- 0.375	12.12	- 1.625	15.20	- 1.000	18.80	- 1.000	0.10	6.875	2.18	-38.125
160	-11.000	3.20	9.000	5.14	- 6.000	7.20	- 1.000	9.46	4.000	12.20	- 1.625	15.28	- 0.375	18.90	- 1.000	0.16	16.875	2.20	-13.125
164	- 1.000	3.26	4.000	5.20	- 1.625	7.26	- 0.375	9.50	- 0.375	12.26	- 1.000	15.30	- 1.000	19.00	- 1.000	0.20	11.875	2.26	- 8.125
166	- 6.625	3.28	- 0.375	5.26	- 1.625	7.30	- 1.000	9.52	- 1.000	12.30	- 1.000	15.36	- 0.375	19.10	- 1.000	0.24	17.500	2.30	-43.750
170	-16.625	3.30	- 0.375	5.30	- 1.625	7.34	- 0.375	9.60	- 1.000	12.38	4.000	15.40	- 0.375	19.20	- 1.000	0.30	-65.625	2.34	- 3.125
174	-16.000	3.32	- 0.375	5.38	- 6.000	7.40	- 1.000	9.70	- 1.000	12.40	4.000	15.46	- 1.000	19.30	- 1.625	0.38	-48.125	2.40	- 3.750
178	14.000	3.38	-16.000	5.40	- 1.000	7.46	4.000	9.78	- 0.375	12.50	4.000	15.50	- 1.000	19.40	- 1.625	0.40	-23.125	2.46	31.875
180	- 0.375	3.40	-11.625	5.46	4.625	7.50	4.000	9.80	- 0.375	12.60	4.000	15.60	- 1.000	19.50	- 1.625	0.42	1.875	2.50	36.875
184	24.000	3.46	-11.000	5.48	- 0.375	7.56	9.000	9.86	4.000	12.68	- 1.000	15.70	- 1.000	19.60	- 0.375	0.50	7.5625	2.56	41.875
186	-11.000	3.48	- 1.000	5.50	- 0.375	7.60	9.625	9.90	4.000	12.70	- 1.000	15.80	- 1.000	19.70	- 0.375	0.56	136.250	2.60	26.875
190	-16.000	3.50	- 1.000	5.52	4.625	7.64	9.000	10.00	4.000	12.80	- 1.000	15.86	- 0.375	19.80	- 1.000	0.60	7.500	2.62	26.875
192	9.625	3.52	4.000	5.56	4.000	7.70	9.625	10.08	4.625	12.90	- 1.000	15.90	- 0.375	19.90	- 1.625	0.66	7.500	2.68	16.875
196	9.000	3.56	- 1.625	5.60	4.625	7.78	9.000	10.10	4.625	12.98	- 0.375	16.00	- 1.000	19.96	- 1.000	0.70	-23.125	2.70	16.875
198	14.000	3.58	- 1.000	5.66	9.000	7.80	9.000	10.16	4.625	13.00	- 0.375	16.10	- 1.000	19.98	- 6.000	0.74	-73.750	2.72	16.875
200	14.000	3.60	- 6.000	5.70	9.625	7.88	9.625	10.20	4.000	13.06	4.000	16.20	- 1.000	20.00	- 6.000	0.78	-13.125	2.80	-28.125
202	9.000	3.66	- 1.000	5.76	9.000	7.90	4.000	10.28	- 1.000	13.10	4.000	16.30	- 1.000			0.80	-13.125	2.86	-55.000
206	14.000	3.70	- 6.000	5.80	9.625	7.96	- 0.375	10.30	- 1.000	13.20	- 1.000	16.34	- 0.375			0.86	-18.125	2.88	-15.625
210	4.625	3.74	-11.000	5.82	4.625	8.00	- 1.000	10.40	- 1.000	13.26	- 6.000	16.40	- 1.000			0.90	51.875	2.90	-27.500
216	- 0.375	3.80	- 1.000	5.90	4.000	8.04	- 1.000	10.48	- 1.000	13.30	- 1.625	16.50	- 1.000			0.96	-73.125	2.96	-32.500
220	-16.000	3.84	9.625	5.96	- 0.375	8.08	- 1.625	10.50	- 0.375	13.36	- 1.000	16.60	- 1.000			1.00	-103.750	3.00	1.875
222	9.000	3.86	9.000	6.00	4.000	8.10	- 1.625	10.52	4.000	13.40	- 1.000	16.70	- 1.625			1.08	7.6875	3.06	16.875
226	4.625	3.90	9.000	6.06	- 1.000	8.16	- 6.000	10.60	- 0.375	13.46	- 0.375	16.76	- 1.000			1.10	74.275	3.08	6.875
230	19.625	3.94	9.625	6.10	4.000	8.20	- 6.625	10.70	- 0.375	13.50	- 0.375	16.80	- 1.000			1.14	- 8.125	3.10	6.875
234	- 0.375	3.96	4.000	6.16	- 0.375	8.28	- 6.000	10.76	- 1.000	13.56	4.000	16.90	- 1.000			1.18	51.875	3.12	6.875
240	- 0.375	4.00	4.000	6.20	4.000	8.30	- 6.000	10.80	- 0.375	13.60	4.000	16.98	- 0.375			1.20	51.875	3.18	-23.125
242	14.625	4.02	4.625	6.26	- 0.375	8.38	- 0.375	10.86	4.000	13.66	4.625	17.00	4.000			1.24	-28.125	3.20	-23.125
246	14.625	4.10	- 1.000	6.30	- 0.375	8.40	- 0.375	10.90	4.000	13.70	4.625	17.10	4.000			1.28	32.500	3.26	1.875
248	- 0.375	4.18	- 1.625	6.36	4.000	8.42	- 1.000	10.98	- 0.375	13.76	9.000	17.20	- 0.375			1.30	31.250	3.28	7.500
250	- 0.375	4.20	- 1.625	6.38	- 1.000	8.46	- 0.375	11.00	- 0.375	13.80	4.625	17.30	- 1.000			1.36	-133.125	3.30	7.500
254	4.625	4.26	4.000	6.40	- 0.375	8.50	- 0.375	11.10	- 1.000	13.86	- 0.375	17.40	- 1.000			1.40	-73.125	3.38	36.875
256	- 0.375	4.30	- 0.375	6.48	4.000	8.56	4.000	11.20	- 1.000	13.90	- 1.000	17.50	- 1.000			1.48	186.875	3.40	51.875
260	- 0.375	4.36	9.000	6.50	- 1.625	8.60	4.000	11.28	- 1.625	13.98	- 1.625	17.58	- 0.375			1.50	89.375	3.46	- 31.25
264	4.625	4.40	14.000	6.52	- 1.000	8.68	4.625	11.30	- 1.625	14.00	- 6.000	17.60	- 0.375			1.56	-48.125	3.50	1.875
266	9.625	4.46	14.625	6.58	- 6.000	8.70	4.625	11.40	- 1.000	14.10	- 6.000	17.70	- 0.375			1.60	- 37.500	3.56	41.875
270	9.000	4.48	9.000	6.60	- 1.000	8.76	9.000	11.48	- 0.375	14.20	- 1.000	17.76	4.000			1.66	-83.125	3.60	- 31.25
272	9.000	4.50	9.625	6.68	- 0.375	8.80	9.000	11.50	4.000	14.26	- 0.375	17.80	4.000			1.70	-98.125	3.66	- 37.500
278	- 0.375	4.56	9.000	6.70	- 0.375	8.88	4.000	11.56	4.625	14.30	- 0.375	17.90	- 1.000			1.76	-33.125	3.70	- 31.25
280	4.625	4.60	- 0.375	6.72	4.625	8.90	4.000	11.60	4.000	14.40	- 1.000	18.00	- 1.000			1.80	29.375	3.78	-102.500
286	4.000	4.62	- 1.000	6.76	4.000	9.00	- 0.375	11.68	4.625	14.50	- 1.000	18.10	- 1.000			1.84	57.500	3.80	-162.500
290	- 0.375	4.70	- 1.000	6.78	4.625	9.02	- 1.000	11.70	4.625	14.60	- 0.375	18.20	- 1.000			1.90	27.500	3.84	25.000
296	- 1.000	4.76	- 1.625	6.80	4.625	9.10	- 1.625	11.76	4.000	14.66	- 0.375	18.28	- 1.625			1.92	27.500	3.88	- 31.25
300	- 0.375	4.80	4.000	6.90	4.625	9.12	4.000	11.80	4.000	14.70	- 1.000	18.30	- 1.625			1.98	-68.125	3.90	1.875
306	- 6.000	4.90	4.625	6.98	- 1.000	9.20	4.000	11.88	- 0.375	14.80	- 1.000	18.40	- 1.000			2.00	-68.125	3.94	7.500
308	4.625	4.98	4.000	7.00	- 1.000	9.28	- 1.000	11.90	- 0.375	14.90	- 1.000	18.50	- 0.375			2.04	-48.125	3.98	1.875

DATA NO	61-B-18
地震発生日	41年4月5日

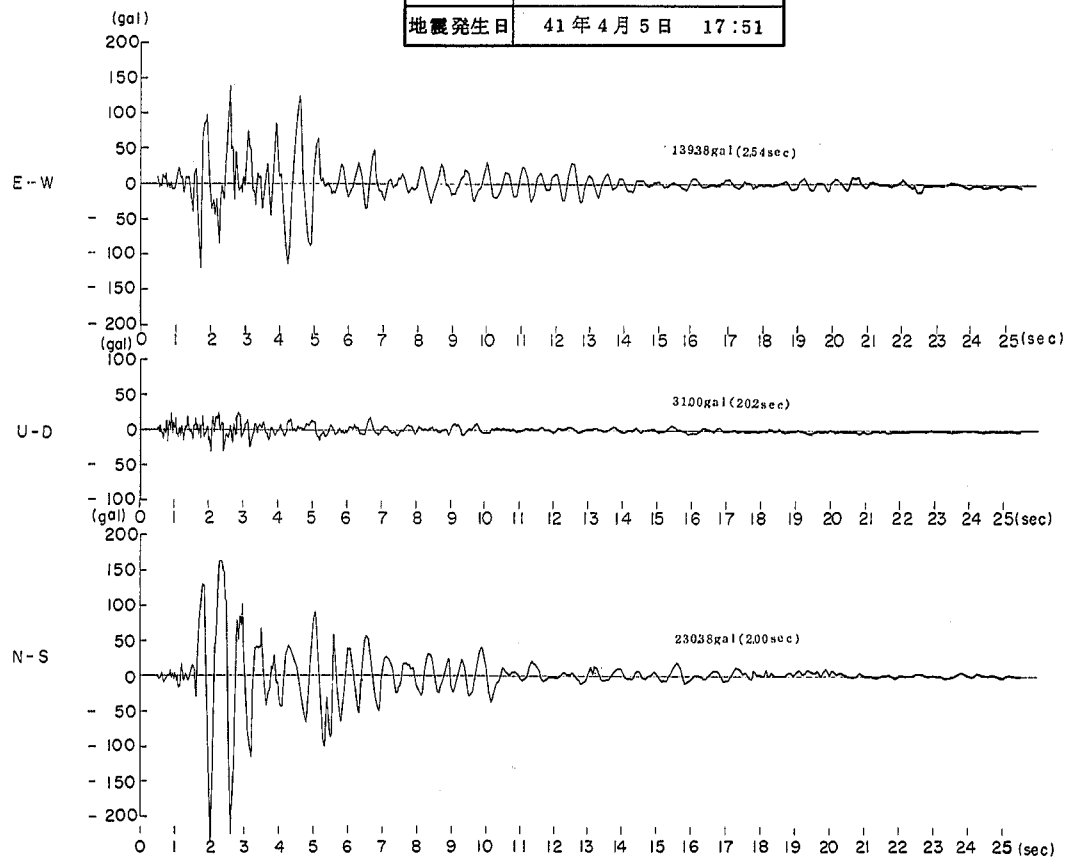
(橋軸直角方向)

時 間 (sec)	加 速 度 (gal)	時 間 (sec)	加 速 度 (gal)	時 間 (sec)	加 速 度 (gal)	時 間 (sec)	加 速 度 (gal)	時 間 (sec)	加 速 度 (gal)	時 間 (sec)	加 速 度 (gal)	時 間 (sec)	加 速 度 (gal)	時 間 (sec)	加 速 度 (gal)	時 間 (sec)	加 速 度 (gal)	時 間 (sec)	加 速 度 (gal)
4.00	7.500	6.30	- 8.125	8.80	2.500	11.60	1.875	14.68	7.500	17.80	1.250								
4.06	17.500	6.38	4.375	8.86	1.875	11.70	1.875	14.70	2.500	17.90	1.250								
4.10	11.875	6.40	4.375	8.90	1.875	11.80	1.875	14.72	1.875	17.96	1.250								
4.16	1.250	6.44	- 3.125	8.98	2.500	11.86	2.500	14.80	1.875	18.00	1.250								
4.20	1.875	6.50	2.1875	9.00	1.875	11.90	1.875	14.90	1.875	18.06	1.875								
4.24	2.500	6.52	2.500	9.10	1.875	11.96	2.500	14.96	2.500	18.10	6.875								
4.30	16.875	6.60	2.500	9.16	- 8.125	12.00	1.875	15.00	1.875	18.20	2.500								
4.36	- 8.125	6.66	- 8.125	9.20	1.250	12.08	2.500	15.08	6.875	18.30	1.875								
4.40	- 3.750	6.70	- 8.125	9.28	1.875	12.10	2.500	15.10	6.875	18.40	1.875								
4.46	-13.125	6.80	-13.125	9.30	1.875	12.18	1.250	15.16	1.250	18.50	1.875								
4.50	-13.125	6.88	- 8.125	9.38	6.875	12.20	2.500	15.20	1.250	18.60	1.875								
4.56	-8.125	6.90	- 8.125	9.40	6.875	12.24	6.875	15.30	1.875	18.70	1.875								
4.58	- 3.125	6.94	-13.125	9.46	1.875	12.30	2.500	15.38	1.250	18.80	1.875								
4.60	- 3.750	7.00	- 8.750	9.50	1.875	12.40	1.875	15.40	1.875	18.86	2.500								
4.66	- 8.125	7.08	6.875	9.56	1.250	12.46	2.500	15.50	1.875	18.90	1.875								
4.70	-27.500	7.10	11.875	9.60	1.875	12.50	1.875	15.60	1.875	19.00	1.875								
4.78	1.875	7.20	16.875	9.68	2.500	12.56	1.250	15.70	1.875	19.10	1.875								
4.80	2.500	7.24	2.500	9.70	2.500	12.60	1.875	15.80	1.250	19.14	2.500								
4.86	6.875	7.30	11.875	9.80	1.875	12.68	- 3.125	15.84	- 3.125	19.20	1.875								
4.90	17.500	7.36	16.875	9.86	1.250	12.70	- 3.125	15.88	2.500	19.30	1.875								
4.96	16.875	7.40	12.500	9.90	1.250	12.76	1.250	15.90	2.500	19.40	1.875								
5.00	17.500	7.46	12.500	10.00	1.250	12.80	1.250	16.00	1.875	19.50	1.875								
5.08	-18.125	7.48	6.875	10.08	1.875	12.88	2.500	16.10	2.500	19.60	1.875								
5.10	-13.125	7.50	6.875	10.10	2.500	12.90	2.500	16.18	1.250	19.66	1.250								
5.18	11.875	7.60	6.875	10.20	2.500	12.98	6.875	16.20	1.875	19.70	1.875								
5.20	11.875	7.66	1.250	10.26	1.875	13.00	6.875	16.30	1.875	19.80	1.875								
5.26	7.500	7.70	- 3.125	10.30	2.500	13.10	6.875	16.40	1.875	19.90	1.875								
5.30	6.875	7.78	- 8.125	10.38	6.875	13.20	6.875	16.46	2.500	20.00	1.875								
5.36	1.875	7.80	- 8.750	10.40	2.500	13.28	6.875	16.50	1.875										
5.40	1.875	7.88	- 8.750	10.50	1.875	13.30	1.875	16.54	2.500										
5.48	- 3.750	7.90	1.875	10.60	1.875	13.40	1.875	16.60	1.875										
5.50	- 3.750	8.00	1.875	10.66	1.250	13.50	1.875	16.70	1.875										
5.56	- 3.750	8.06	1.875	10.70	1.875	13.60	1.875	16.80	1.875										
5.60	17.500	8.10	- 3.750	10.78	2.500	13.68	- 3.125	16.90	1.875										
5.66	26.875	8.18	- 8.125	10.80	2.500	13.70	- 3.125	17.00	1.250										
5.70	21.875	8.20	- 3.125	10.90	1.875	13.80	1.875	17.06	1.250										
5.74	6.875	8.26	1.875	10.96	1.250	13.90	1.875	17.10	2.500										
5.80	1.875	8.30	1.875	11.00	1.875	14.00	1.875	17.16	1.875										
5.90	1.250	8.40	1.250	11.04	2.500	14.10	1.875	17.20	1.875										
5.96	6.875	8.46	- 8.125	11.10	1.875	14.18	2.500	17.30	1.875										
6.00	1.250	8.50	- 3.125	11.16	2.500	14.20	1.875	17.36	6.875										
6.10	1.250	8.56	1.875	11.20	1.875	14.30	1.875	17.40	6.875										
6.12	1.250	8.60	2.500	11.30	1.875	14.40	1.875	17.50	6.875										
6.18	-18.125	8.68	11.875	11.40	1.875	14.48	1.250	17.56	6.875										
6.20	-18.125	8.70	2.500	11.50	1.875	14.50	1.250	17.60	1.875										
6.26	4.375	8.78	6.875	11.56	1.250	14.60	6.875	17.70	1.875										



DATA NO. 61-C-7

DATA NO	61 - C - 7
地震発生日	41 年 4 月 5 日 17:51



DATA NO.	61-C-7
地震発生日	4 1 年 4 月 5 日

(E-W方向)

(U-D方向)

時 間 (sec)	加 速 度 (gal)	時 間 (sec)	加 速 度 (gal)	時 間 (sec)	加 速 度 (gal)	時 間 (sec)	加 速 度 (gal)	時 間 (sec)	加 速 度 (gal)	時 間 (sec)	加 速 度 (gal)	時 間 (sec)	加 速 度 (gal)	時 間 (sec)	加 速 度 (gal)	時 間 (sec)	加 速 度 (gal)	時 間 (sec)	加 速 度 (gal)
0.00	0.000	2.30	-36.000	4.70	-1.875	7.04	-24.375	9.50	15.625	12.58	28.125	15.50	1.875	18.45	1.875	22.00	3.125	0.00	0.000
0.10	0.000	2.33	-3.125	4.80	-60.000	7.10	-10.625	9.60	-20.625	12.60	25.000	15.60	0.000	18.50	0.000	22.05	5.625	0.10	0.000
0.20	0.000	2.40	-23.125	4.88	-86.875	7.15	3.125	9.66	-25.625	12.70	-14.375	15.70	-5.000	18.60	1.875	22.10	3.125	0.20	0.000
0.30	0.000	2.50	76.250	4.90	-88.750	7.20	5.000	9.70	-16.875	12.74	-25.000	15.80	-6.875	18.70	4.375	22.20	-1.875	0.30	0.000
0.40	0.000	2.58	139.375	4.92	-86.875	7.22	6.250	9.77	-9.375	12.80	-24.375	15.84	-8.750	18.80	-12.500	22.26	-3.125	0.40	0.000
0.50	9.375	2.60	48.125	5.00	15.625	7.24	3.125	9.80	-6.875	12.90	0.625	15.90	-1.875	18.86	-6.875	22.30	-5.000	0.50	2.750
0.54	-5.625	2.64	51.875	5.07	56.875	7.30	-5.625	9.84	-5.625	13.00	13.125	15.98	6.250	18.90	-7.500	22.34	-5.625	0.52	5.875
0.58	-0.625	2.70	-24.375	5.10	61.250	7.34	-1.875	9.90	8.750	13.10	8.125	16.00	8.125	19.00	-5.625	22.40	-3.750	0.54	-1.625
0.60	-4.375	2.74	-6.875	5.12	64.375	7.40	-2.500	10.00	27.500	13.20	-9.375	16.10	8.125	19.10	4.375	22.50	-12.500	0.57	8.375
0.63	13.125	2.80	-48.750	5.20	5.625	7.46	8.125	10.02	31.250	13.30	-20.000	16.20	1.875	19.20	6.875	22.54	-11.875	0.60	2.875
0.65	9.375	2.83	-61.875	5.22	3.125	7.50	6.875	10.10	10.625	13.40	3.125	16.30	-3.125	19.26	8.125	22.60	-12.500	0.62	-2.875
0.68	10.625	2.90	-54.375	5.26	8.125	7.57	15.000	10.13	-1.875	13.46	9.375	16.40	-3.750	19.30	4.375	22.70	-1.875	0.68	-14.125
0.70	6.875	2.92	-64.375	5.30	-1.875	7.60	10.625	10.20	-14.375	13.50	13.125	16.50	-1.875	19.40	-6.875	22.79	-2.500	0.70	0.875
0.72	15.625	2.94	-44.375	5.34	-3.125	7.62	8.125	10.22	-18.750	13.56	16.625	16.60	-1.875	19.50	-8.125	22.86	-1.250	0.74	-5.375
0.75	-6.875	2.98	-40.625	5.36	-0.000	7.70	-9.375	10.30	-19.375	13.60	11.250	16.66	-1.875	19.60	1.875	22.90	-1.875	0.76	13.375
0.78	-1.875	3.00	-1.875	5.40	0.625	7.74	-14.375	10.40	-11.875	13.70	-7.500	16.70	-2.500	19.70	1.875	23.00	-1.875	0.78	14.000
0.80	0.625	3.10	75.625	5.42	0.625	7.80	-6.875	10.50	5.625	13.80	-4.375	16.77	-0.625	19.80	0.625	23.10	-1.875	0.80	-16.000
0.84	-6.875	3.14	51.250	5.46	-3.125	7.82	-5.625	10.54	16.250	13.82	-3.125	16.80	-1.875	19.90	-8.750	23.20	-2.500	0.83	8.375
0.88	0.625	3.16	50.625	5.48	-3.750	7.90	-9.375	10.60	15.000	13.90	8.125	16.86	12.500	19.96	-8.750	23.30	-1.250	0.88	21.25
0.90	-8.750	3.20	6.250	5.50	-9.375	7.98	-6.250	10.62	15.000	14.00	7.500	16.90	12.500	20.00	-1.875	23.40	1.875	0.90	23.375
0.98	-8.750	3.22	-0.375	5.51	-14.375	8.00	-0.625	10.70	5.000	14.10	-4.375	16.96	6.250	20.10	5.000	23.44	3.125	0.94	-6.625
1.00	-2.500	3.26	-10.625	5.56	-11.875	8.10	23.125	10.80	-18.750	14.16	-9.375	17.00	6.250	20.12	6.875	23.50	2.500	0.96	12.125
1.03	-11.875	3.30	-30.000	5.60	-14.375	8.14	23.125	10.90	-16.875	14.20	-10.000	17.09	8.875	20.20	5.625	23.60	1.250	0.98	3.375
1.08	18.125	3.39	15.625	5.70	12.500	8.20	15.625	11.00	14.375	14.22	-10.000	17.10	5.625	20.30	-1.875	23.70	0.625	1.00	3.375
1.10	23.625	3.40	13.125	5.80	28.125	8.30	-10.000	11.04	25.000	14.28	-10.625	17.20	-1.875	20.40	-8.125	23.80	-3.750	1.01	15.875
1.16	8.125	3.42	8.125	5.86	23.125	8.32	-11.875	11.10	23.125	14.30	-10.625	17.30	-5.000	20.44	-10.625	23.90	-4.375	1.04	-6.625
1.20	11.250	3.44	10.625	5.90	3.125	8.40	-28.750	11.20	8.125	14.40	5.625	17.4	-5.625	20.50	-7.500	24.00	-5.000	1.08	-6.000
1.24	-13.125	3.50	-34.375	5.92	-5.625	8.50	-9.375	11.30	-26.875	14.50	5.625	17.40	-1.875	20.60	9.375	24.10	-2.500	1.10	-0.125
1.30	9.375	3.60	8.125	5.96	-8.750	8.60	6.875	11.39	-17.500	14.60	5.625	17.44	-12.600	20.70	6.875	24.20	-1.875	1.11	2.750
1.34	8.125	3.61	7.500	6.00	-20.625	8.70	28.125	11.40	-15.625	14.70	-0.625	17.50	5.000	20.80	9.375	24.30	-2.500	1.12	-2.875
1.40	9.375	3.66	28.125	6.10	-6.875	8.74	23.750	11.50	10.625	14.72	-1.875	17.54	1.875	20.85	-1.875	24.40	-5.000	1.14	3.375
1.50	-4.0625	3.70	-1.875	6.13	-6.250	8.80	7.500	11.60	16.250	14.76	-3.125	17.60	1.875	20.90	-3.125	24.50	-4.375	1.17	-7.875
1.54	15.625	3.75	-44.375	6.20	9.375	8.84	-0.625	11.70	-1.875	14.80	-12.500	17.70	0.625	21.00	-6.875	24.60	-3.125	1.20	5.875
1.60	20.625	3.80	-1.875	6.30	31.875	8.88	0.000	11.74	-9.375	14.86	-12.500	17.76	-5.625	21.06	-4.375	24.70	-0.625	1.24	-11.625
1.70	-9.1875	3.90	8.5625	6.40	9.375	8.90	-3.125	11.80	-9.375	14.90	3.125	17.80	-3.750	21.10	0.625	24.80	-2.500	1.26	-15.375
1.73	-10.375	4.00	10.625	6.50	-34.875	8.96	-7.500	11.86	-6.875	14.96	12.500	17.84	-1.875	21.20	1.875	24.86	-5.000	1.30	4.625
1.80	69.375	4.04	13.125	6.54	-34.875	9.00	-16.250	11.90	9.375	15.00	3.125	17.86	-2.500	21.30	-0.625	24.90	-5.625	1.31	3.375
1.82	85.625	4.10	-29.375	6.60	-4.375	9.04	-14.375	12.00	13.125	15.02	3.750	17.90	-1.875	21.35	-1.875	25.00	-4.375	1.33	5.875
1.86	86.875	4.20	-91.875	6.70	4.0625	9.10	-14.375	12.06	13.125	15.08	0.000	17.93	-0.625	21.40	-1.875	25.10	-1.250	1.38	19.625
1.90	98.125	4.25	-14.375	6.74	48.125	9.14	-5.625	12.10	8.125	15.10	0.000	18.00	-0.625	21.48	-1.250	25.15	-0.625	1.40	0.875
2.00	-1.875	4.30	-8.5625	6.80	15.625	9.20	-4.375	12.20	-18.125	15.12	0.000	18.04	-1.875	21.50	-1.875	25.20	-1.250	1.44	-2.250
2.04	-34.375	4.40	23.125	6.84	-1.875	9.24	5.000	12.22	-24.375	15.20	-4.375	18.10	-1.875	21.60	-0.625	25.30	-1.875	1.47	-0.375
2.10	-24.375	4.45	60.625	6.89	-9.375	9.30	10.000	12.30	-23.750	15.25	-3.750	18.20	-0.625	21.70	-3.750	25.40	-4.375	1.50	-9.125
2.14	-44.375	4.50	90.625	6.90	-10.000	9.34	11.250	12.40	15.625	15.30	-4.375	18.30	-1.250	21.76	-4.375	25.50	-4.375	1.52	-14.125
2.20	-21.875	4.58	125.625	6.97	-10.625	9.38	20.625	12.48	-30.625	15.40	12.500	18.36	-1.875	21.80	-3.750			1.56	5.875
2.28	-84.375	4.60	115.625	7.00	-18.125	9.40	19.375	12.50	30.000	15.46	3.125	18.40	-1.250	21.90	-1.875			1.58	5.875

DATA NO.	61 - C - 7
地震発生日	4 1 年 4 月 5 日

(U - D 方向)

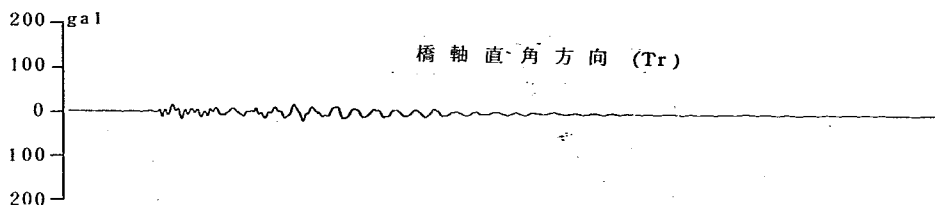
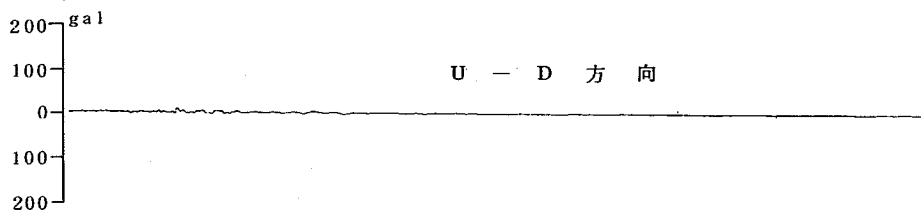
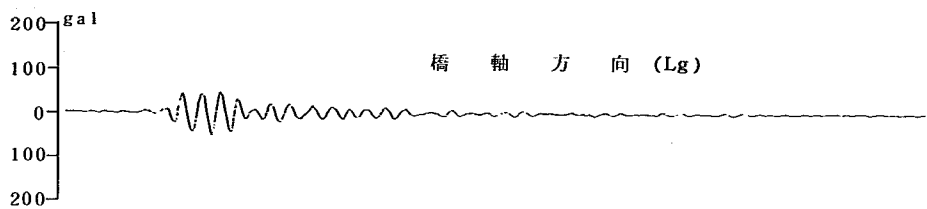
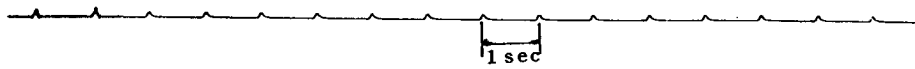
(N - S 方向)

時 間 (sec)	加 速 度 (gal)	時 間 (sec)	加 速 度 (gal)	時 間 (sec)	加 速 度 (gal)	時 間 (sec)	加 速 度 (gal)	時 間 (sec)	加 速 度 (gal)	時 間 (sec)	加 速 度 (gal)	時 間 (sec)	加 速 度 (gal)	時 間 (sec)	加 速 度 (gal)	時 間 (sec)	加 速 度 (gal)	時 間 (sec)	加 速 度 (gal)
160	16500	289	22750	458	2125	670	9625	884	0875	1150	- 0375	1450	- 1000	1820	0250	2160	- 1625	0.00	0.000
161	0875	290	11625	460	1500	675	- 1625	890	- 5375	1160	2750	1453	- 2875	1824	2750	2170	- 2250	0.10	0.000
164	8375	291	- 11625	464	2125	680	- 2875	892	- 6625	1166	3375	1460	- 0375	1830	1500	2180	- 1625	0.20	0.000
168	- 4750	300	0875	470	0875	684	- 3500	898	- 1625	1170	0875	1470	- 0375	1840	- 0375	2190	- 1625	0.30	0.000
169	- 6625	301	7125	473	0875	687	- 7250	900	2125	1180	0250	1480	0875	1850	- 0375	2200	- 1625	0.40	0.000
170	- 6000	307	8375	476	4000	690	- 6625	902	6500	1186	0875	1490	2125	1852	1500	2210	- 1625	0.50	0.250
171	7750	310	14625	480	8375	692	- 6000	910	9625	1190	- 1000	1500	- 1625	1860	- 1625	2220	- 2250	0.54	- 3500
173	- 12250	316	- 24125	490	6500	694	- 1625	916	5875	1194	- 1625	1505	- 2875	1870	- 2250	2230	- 1625	0.56	- 1000
176	5875	318	- 24875	494	12125	700	2750	920	8375	1196	- 2250	1510	- 2250	1879	- 2250	2240	- 0375	0.58	- 2875
178	5875	320	- 14125	498	14375	706	5875	926	3375	1200	- 1000	1520	- 1625	1880	- 1625	2250	- 1625	0.60	0.250
180	20875	329	- 2875	500	11500	710	5250	930	- 6000	1204	- 1000	1530	2125	1890	- 1000	2260	- 1625	0.61	4.000
184	- 11625	330	8375	502	11500	715	4625	936	- 6625	1210	2750	1540	5875	1900	- 1000	2270	- 1625	0.64	0.250
190	- 1625	334	8375	507	- 4125	720	- 0375	940	- 4750	1220	2125	1550	3375	1904	1500	2280	- 1625	0.68	- 9750
191	3375	337	- 5375	510	- 9125	724	- 1625	950	1500	1224	0875	1560	0875	1910	0250	2290	- 0375	0.70	- 8500
193	4000	340	3375	514	- 9750	727	- 2875	952	1500	1230	2125	1570	0250	1920	- 0250	2300	- 1625	0.80	0.250
194	- 14125	343	7125	517	- 15375	730	- 3500	954	- 0375	1234	1500	1574	- 0375	1930	- 1625	2310	- 1625	0.84	0.875
198	- 9125	350	3375	520	- 9125	736	- 2250	960	2250	1240	4000	1580	- 1625	1940	- 4750	2320	- 1625	0.86	5250
200	- 14125	351	7125	530	- 2250	740	- 6625	970	8375	1250	3375	1590	- 5375	1950	- 2875	2330	- 1625	0.88	9000
202	- 31000	356	12125	534	- 10375	744	- 7875	972	9625	1260	0250	1598	- 4125	1960	- 1625	2340	- 2250	0.90	- 3500
206	- 1625	360	0250	540	- 7250	750	- 2875	977	8375	1270	- 3500	1600	- 4125	1964	- 0375	2350	- 2875	0.94	5250
209	13375	361	- 1625	542	- 1625	756	- 0375	980	3375	1280	- 2250	1610	- 4750	1970	- 1625	2360	- 1625	0.98	- 6000
210	18375	364	- 3500	550	8375	760	- 1625	986	- 1625	1290	- 0375	1620	- 1625	1980	- 1625	2370	- 1625	1.00	4625
212	- 3500	368	- 5375	560	- 0375	770	5875	990	- 3500	1300	2125	1630	3375	1984	- 0375	2380	- 1000	1.03	- 7250
214	10875	370	- 14125	562	- 8500	774	7125	998	- 4125	1310	2125	1640	2750	1990	- 1625	2390	- 0375	1.07	0.250
218	18375	372	- 13500	570	- 4125	780	6500	1000	- 2875	1320	2750	1650	- 0375	2000	1000	2400	- 1625	1.10	- 16000
220	18375	376	2125	572	- 1625	784	5875	1010	- 3500	1326	3375	1660	- 1625	2010	- 1500	2410	- 0375	1.12	- 16000
222	15875	380	4000	574	2125	790	- 1625	1012	- 3500	1330	2125	1670	1500	2014	- 2750	2420	- 1000	1.20	17750
228	25875	384	2125	578	3375	794	- 5375	1016	2125	1340	0250	1677	3375	2020	- 1500	2430	- 1625	1.26	- 7250
230	3375	390	- 9125	580	- 0375	800	- 2250	1020	2125	1344	- 1625	1680	2750	2030	- 1000	2440	- 2875	1.30	0.250
231	- 1625	397	- 0375	582	- 4125	806	5875	1024	0875	1350	- 1625	1690	- 1625	2034	- 1625	2450	- 2250	1.32	3375
234	10875	400	- 0375	586	- 2875	810	3375	1030	3375	1360	0250	1700	- 1625	2040	- 1625	2460	- 1625	1.40	- 6625
238	9000	404	8375	590	- 5275	813	3375	1040	2125	1370	4925	1710	- 1625	2050	- 1625	2470	- 1625	1.50	15250
240	- 31000	408	- 0375	593	- 2250	820	- 0375	1044	0250	1372	5875	1720	- 0375	2060	- 1625	2480	- 1000	1.55	11500
248	- 5375	410	- 1000	596	- 3500	822	1500	1050	4000	1378	5875	1726	0250	2070	- 1000	2490	- 1625	1.60	- 31000
250	- 7250	412	- 1625	600	0250	830	0250	1060	1500	1380	4625	1730	- 1625	2080	- 2875	2500	- 1625	1.70	74625
253	- 11625	417	- 9125	604	4625	832	- 0375	1070	1500	1390	0250	1740	- 1625	2088	- 4125	2510	- 1625	1.80	131500
260	7125	420	- 6000	610	3375	836	1500	1072	- 0375	1394	- 1625	1746	- 0375	2090	- 3500	2520	- 1625	1.84	130250
264	- 19750	422	- 1625	616	2750	840	2125	1080	2125	1400	- 2250	1750	- 1000	2094	- 1625	2530	- 2250	1.90	- 54750
268	- 0375	423	8375	620	8375	844	4625	1090	- 1625	1404	- 2875	1760	- 2250	2100	- 2250	2540	- 3500	2.00	- 230275
270	8375	428	12750	624	2125	850	- 0375	1100	- 1625	1410	- 1625	1766	- 2875	2110	- 2875	2550	- 1625	2.10	- 124750
273	- 6625	430	2125	630	4000	855	0250	1110	0250	1414	- 0375	1770	- 1625	2120	- 1625			2.15	41500
277	- 6625	434	16500	634	- 4125	860	- 2250	1118	3375	1420	- 0375	1780	- 1625	2130	- 1000			2.20	72250
279	17750	440	- 1625	640	- 5275	867	- 3500	1120	2750	1424	0250	1790	- 2250	2140	- 1000			2.30	162750
280	17750	445	0250	650	- 6625	870	- 1625	1130	0875	1427	- 1000	1800	- 1625	2145	- 1625			2.34	162750
282	25250	450	- 2875	660	13375	872	0250	1134	2125	1430	0875	1810	- 0375	2150	- 0375			2.38	152750
284	22125	455	5875	664	18375	880	0250	1140	- 0375	1440	3375	1816	- 1000	2156	- 0375			2.40	150250

DATA NO.	61-C-7
地震発生日	4 1 年 4 月 5 日

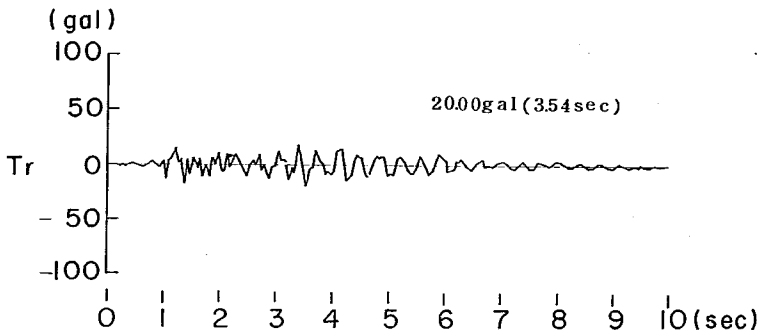
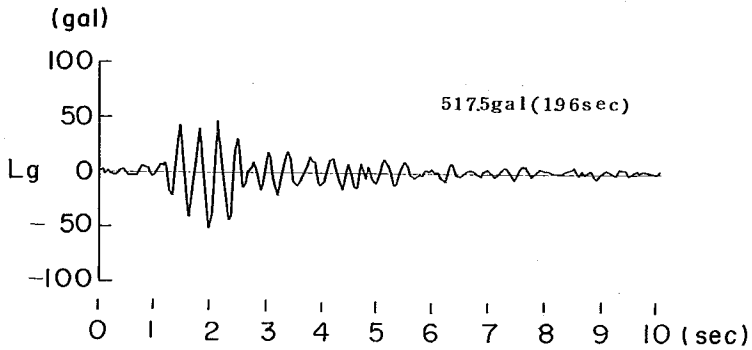
(N-S 方向)

時 間 (sec)	加 速 度 (gal)	時 間 (sec)	加 速 度 (gal)	時 間 (sec)	加 速 度 (gal)	時 間 (sec)	加 速 度 (gal)	時 間 (sec)	加 速 度 (gal)	時 間 (sec)	加 速 度 (gal)	時 間 (sec)	加 速 度 (gal)	時 間 (sec)	加 速 度 (gal)	時 間 (sec)	加 速 度 (gal)	時 間 (sec)	加 速 度 (gal)
242	148375	4.80	-66.000	7.82	98.00	10.47	9.625	13.27	11.500	16.36	-4.125	19.45	7.750	23.20	0.250				
246	109.000	4.90	0.250	7.90	12.125	10.50	10.875	13.30	7.750	16.40	-4.750	19.50	5.250	23.26	0.250				
250	107.750	5.00	833.75	8.00	-153.75	10.54	9.625	13.40	-60.00	16.50	0.250	19.60	4.750	23.30	-16.25				
251	0.250	5.05	92.750	8.10	-26.000	10.59	5.250	13.44	-7.250	16.60	6.500	19.63	7.250	23.40	-2.250				
260	-224.750	5.10	79.000	8.14	-27.250	10.60	40.00	13.50	-6.625	16.64	7.750	19.70	4.750	23.50	-18.25				
270	-124.750	5.20	-18.500	8.17	-22.875	10.70	0.250	13.60	-6.000	16.70	7.125	19.75	0.250	23.60	0.250				
280	79.000	5.30	-96.000	8.20	0.250	10.76	52.50	13.66	-4.125	16.75	7.125	19.80	5.875	23.70	4.000				
284	52.750	5.32	-97.250	8.21	4.000	10.80	52.50	13.70	0.250	16.80	2.750	19.90	11.500	23.80	65.00				
288	86.500	5.40	-29.750	8.30	27.750	10.86	65.00	13.74	5.250	16.86	0.250	20.00	2.250	23.90	3.375				
290	80.250	5.50	-87.250	8.32	31.500	10.90	48.25	13.80	7.750	16.90	-4.750	20.04	6.625	24.00	0.875				
292	72.250	5.52	-81.000	8.40	30.250	10.94	33.75	13.90	10.250	16.93	-7.250	20.08	7.250	24.06	0.250				
296	103.375	5.60	57.750	8.44	24.000	11.00	-4.750	13.92	10.875	17.00	-7.250	20.10	7.250	24.10	-0.375				
300	24.000	5.70	-16.000	8.50	4.900	11.10	-7.250	14.00	7.750	17.10	-6.000	20.20	2.250	24.20	1.500				
310	-76.625	5.80	-63.375	8.58	-21.000	11.20	-2.250	14.10	-2.875	17.20	4.000	20.30	5.250	24.26	4.000				
320	-116.000	5.90	-21.000	8.60	-22.875	11.25	9.000	14.18	-4.750	17.30	12.125	20.40	3.375	24.30	4.000				
325	0.250	6.00	40.250	8.64	-23.500	11.30	17.750	14.20	-4.125	17.40	10.250	20.50	6.250	24.40	21.25				
330	40.250	6.04	38.375	8.65	-19.125	11.35	20.250	14.30	-4.750	17.50	2.750	20.60	-0.375	24.50	0.875				
334	40.250	6.06	40.250	8.70	-12.250	11.40	17.750	14.34	-2.250	17.54	5.250	20.70	-0.375	24.60	0.875				
336	42.125	6.10	36.500	8.75	-7.250	11.48	15.875	14.40	5.250	17.60	2.750	20.78	0.250	24.70	21.25				
340	39.000	6.20	-12.250	8.78	0.250	11.50	12.750	14.45	7.750	17.70	-3.500	20.80	1.500	24.80	0.875				
343	41.500	6.30	-49.750	8.80	4.750	11.58	5.875	14.50	5.875	17.74	-4.125	20.86	5.250	24.90	-1.000				
346	39.625	6.33	-51.625	8.90	24.625	11.60	-2.250	14.60	-2.250	17.78	0.250	20.90	4.000	24.95	-1.625				
350	67.750	6.40	-4.750	8.91	25.250	11.62	-4.125	14.68	-4.125	17.80	7.125	21.00	0.875	25.00	-1.625				
355	20.250	6.50	52.750	8.93	23.375	11.70	-9.750	14.70	-2.875	17.90	21.25	21.06	0.250	25.10	1.500				
360	-4.750	6.52	66.500	9.00	-16.625	11.80	-3.500	14.80	0.250	18.00	1.500	21.10	0.250	25.20	2.750				
364	-42.250	6.60	52.750	9.05	-23.500	11.85	-10.00	14.84	0.875	18.03	0.250	21.20	0.250	25.30	21.25				
370	-21.625	6.70	52.50	9.10	-18.500	11.90	-10.00	14.90	5.250	18.10	0.875	21.30	-1.000	25.40	0.250				
372	-21.000	6.80	-28.500	9.20	4.000	12.00	-1.625	14.93	6.500	18.16	10.000	21.40	-1.000	25.50	0.250				
380	12.750	6.90	-49.750	9.30	22.750	12.10	-3.500	15.00	2.750	18.20	0.375	21.50	0.875						
382	10.250	6.92	-47.250	9.32	23.375	12.20	0.250	15.10	-3.500	18.24	0.250	21.60	1.500						
387	30.250	6.98	-4.750	9.40	12.750	12.26	40.00	15.14	-7.250	18.30	5.250	21.70	3.375						
390	6.500	7.00	7.750	9.50	-26.625	12.30	4.625	15.20	-5.375	18.40	0.250	21.80	-0.375						
392	-8.500	7.06	25.250	9.52	-27.875	12.36	21.25	15.24	-7.250	18.50	0.250	21.90	-2.250						
398	-8.500	7.10	27.125	9.60	-24.750	12.40	15.90	15.30	-7.250	18.60	0.875	22.00	0.250						
400	-17.250	7.20	24.000	9.62	-22.875	12.50	21.25	15.32	-7.250	18.70	0.250	22.01	0.875						
402	-39.750	7.30	9.750	9.70	0.250	12.55	0.625	15.40	15.90	18.80	4.625	22.10	1.500						
410	-42.250	7.40	-26.000	9.80	31.500	12.60	0.250	15.50	12.750	18.86	5.250	22.20	0.250						
420	30.250	7.44	-23.500	9.86	40.250	12.70	-4.750	15.60	20.250	18.90	4.000	22.30	0.250						
427	31.500	7.46	-17.875	9.90	40.250	12.76	-6.000	15.70	12.750	18.97	1.500	22.40	0.875						
430	43.375	7.50	-14.750	10.00	15.250	12.80	-11.625	15.80	-7.250	19.00	2.875	22.50	4.625						
436	37.750	7.55	-7.250	10.10	-24.750	12.90	-8.500	15.82	-11.000	19.10	8.500	22.60	4.000						
440	31.500	7.60	12.750	10.16	-37.250	12.94	-7.250	15.90	-8.500	19.12	9.125	22.70	3.375						
450	14.000	7.61	17.750	10.18	-37.250	13.00	15.00	16.00	60.000	19.20	3.500	22.80	-0.375						
453	12.750	7.70	17.125	10.20	-32.250	13.10	12.750	16.10	0.875	19.30	4.625	22.90	0.250						
460	-13.500	7.75	16.500	10.30	-12.875	13.14	21.25	16.20	0.875	19.36	9.000	23.00	0.875						
470	-44.750	7.80	10.250	10.40	-7.250	13.20	12.750	16.30	-1.625	19.40	8.375	23.10	0.250						



DATA NO. 62 - A - 57

DATA NO	62-A-57
地震発生日	41年4月5日 17:52

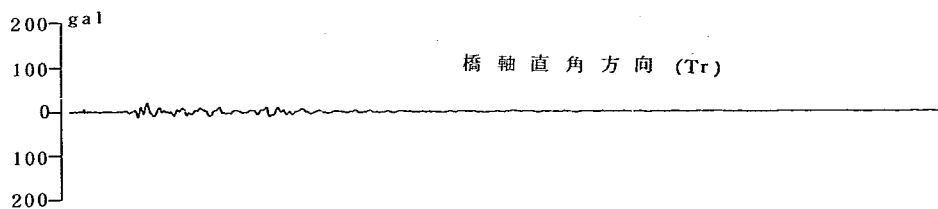
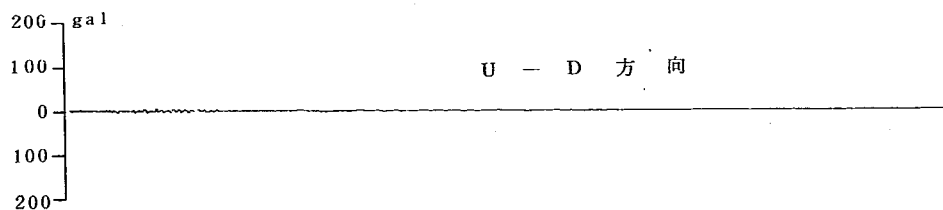
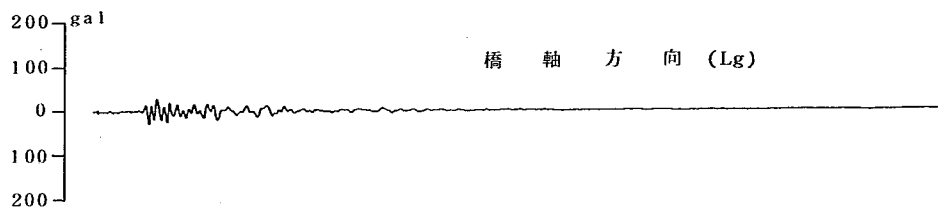
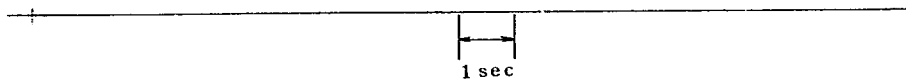


DATA NO.	62 - A - 57
地震発生日	4 1 年 4 月 5 日

〔 搖 軸 方 向 〕

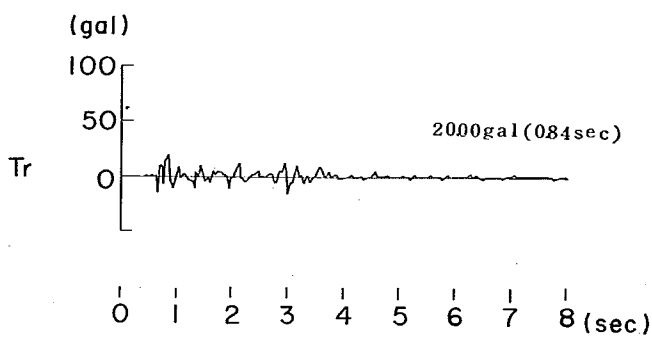
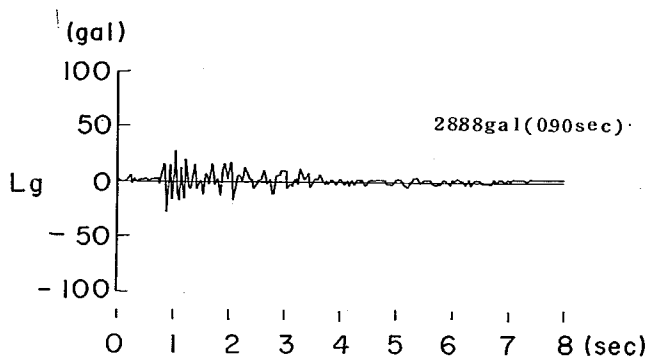
〔橋軸直角方向〕

（横軸は時間方向）																	
時間 (sec)	加速度 (gal)	時間 (sec)	加速度 (gal)	時間 (sec)	加速度 (gal)	時間 (sec)	加速度 (gal)	時間 (sec)	加速度 (gal)	時間 (sec)	加速度 (gal)	時間 (sec)	加速度 (gal)	時間 (sec)	加速度 (gal)	時間 (sec)	加速度 (gal)
0.0	0.750	2.60	-1.1750	5.00	0.750	7.44	-1.750	0.00	0.000	2.10	-6.250	4.60	-7.500	7.00	3.125	980	0.000
0.06	2.000	2.64	0.750	5.06	12.000	7.50	5.125	0.04	-0.625	2.14	8.125	4.64	-10.000	7.06	4.375	990	-0.625
0.08	-0.500	2.70	4.500	5.10	13.250	7.56	6.375	0.10	0.625	2.20	-1.875	4.70	-6.875	7.10	2.500	1000	0.000
0.10	-0.500	2.74	9.500	5.18	7.000	7.60	5.125	0.16	0.000	2.30	8.750	4.80	6.875	7.20	-2.500		
0.14	1.375	2.80	-1.750	5.20	-1.125	7.70	-3.625	0.20	-0.625	2.40	-1.875	4.82	8.125	7.24	-3.750		
0.20	-1.125	2.88	-15.500	5.24	-11.750	7.80	0.750	0.26	-1.250	2.50	-10.000	4.84	6.250	7.30	-1.250		
0.28	-2.375	2.90	-14.250	5.30	-9.250	7.90	2.000	0.30	0.000	2.54	0.000	4.90	7.500	7.36	0.625		
0.30	-1.750	2.96	0.750	5.34	0.750	7.98	0.750	0.34	-1.875	2.60	2.500	4.92	6.875	7.40	3.125		
0.34	1.375	3.00	18.875	5.40	7.625	8.00	2.000	0.38	0.000	2.64	3.125	5.00	-10.000	7.50	-1.875		
0.40	2.000	3.04	17.000	5.46	9.500	8.10	0.750	0.40	0.000	2.66	0.000	5.06	-7.500	7.52	-3.125		
0.50	-2.375	3.10	-6.750	5.50	5.750	8.20	0.125	0.48	0.625	2.70	5.625	5.10	-8.125	7.60	-2.500		
0.60	-2.375	3.18	-21.125	5.54	-2.375	8.24	0.125	0.50	0.000	2.72	10.000	5.18	5.000	7.62	0.000		
0.64	-3.000	3.20	-19.875	5.60	-5.500	8.26	0.750	0.50	-1.250	2.76	-5.000	5.20	6.250	7.66	3.125		
0.66	0.750	3.26	0.750	5.70	-1.125	8.30	1.375	0.58	-1.875	2.80	-1.875	5.24	7.500	7.70	2.500		
0.70	1.375	3.28	5.750	5.74	-1.750	8.32	1.375	0.70	-0.625	2.90	-12.500	5.30	2.500	7.80	0.625		
0.76	5.750	3.30	12.000	5.80	0.750	8.40	3.875	0.80	0.625	2.94	12.50	5.36	-5.625	7.86	-0.625		
0.80	3.875	3.36	19.500	5.82	2.000	8.42	3.875	0.82	1.875	3.00	-0.625	5.40	-6.875	7.90	0.000		
0.84	3.875	3.40	12.000	5.86	1.375	8.44	5.750	0.90	-1.875	3.06	11.875	5.44	-7.500	8.00	2.500		
0.90	-1.750	3.46	-9.250	5.90	3.250	8.46	2.000	0.94	-2.500	3.10	2.500	5.50	-2.500	8.08	3.750		
0.94	-4.250	3.50	-10.500	5.92	4.500	8.50	0.125	1.00	2.500	3.16	3.750	5.58	7.500	8.10	3.125		
1.00	-1.750	3.54	-11.750	5.96	0.750	8.54	-0.500	1.02	3.125	3.20	-2.500	5.60	8.750	8.20	-1.250		
1.10	7.000	3.60	-7.375	6.00	0.750	8.60	1.375	1.06	-12.500	3.24	-13.750	5.70	-4.375	8.26	-1.875		
1.14	5.750	3.70	5.750	6.04	0.125	8.66	-1.750	1.10	12.50	3.30	-4.375	5.74	-8.750	8.30	-0.625		
1.18	8.250	3.76	13.875	6.10	-6.125	8.70	0.125	1.12	3.750	3.32	-7.500	5.80	-5.000	8.40	1.250		
1.20	0.750	3.80	9.500	6.18	-6.750	8.74	1.375	1.16	5.000	3.40	17.500	5.84	0.000	8.42	1.875		
1.24	-17.875	3.82	8.875	6.20	-3.000	8.80	-4.250	1.20	10.000	3.50	-5.000	5.90	10.000	8.50	0.000		
1.30	-21.750	3.90	-9.250	6.26	8.250	8.84	-5.500	1.22	15.000	3.54	-20.000	6.00	6.250	8.56	-1.875		
1.34	0.750	3.94	-13.000	6.30	7.625	8.90	-1.750	1.30	1.250	3.64	-3.750	6.04	4.375	8.60	-1.875		
1.40	32.000	4.00	-9.250	6.36	-1.750	9.00	2.625	1.34	5.625	3.64	-2.500	6.06	-6.875	8.64	-1.875		
1.44	43.250	4.10	12.000	6.40	-3.625	9.02	3.875	1.40	-17.500	3.70	12.500	6.10	-5.000	8.70	0.000		
1.50	14.500	4.14	13.250	6.42	-4.250	9.10	1.375	1.44	3.750	3.80	1.875	6.18	-4.375	8.74	1.875		
1.60	-41.750	4.20	7.625	6.50	-1.125	9.20	-1.750	1.50	-7.500	3.84	12.50	6.20	0.000	8.80	1.250		
1.70	0.750	4.30	-12.375	6.54	1.375	9.28	4.500	1.56	6.250	3.90	-9.375	6.22	5.000	8.90	-1.250		
1.78	98.250	4.32	-14.250	6.60	2.000	9.30	4.500	1.60	2.500	3.94	-5.000	6.26	3.125	9.00	-2.500		
1.80	40.750	4.40	3.250	6.62	2.625	9.34	4.500	1.64	-2.500	4.00	-8.750	6.30	5.000	9.04	0.000		
1.90	-26.750	4.44	9.500	6.70	0.125	9.40	0.125	1.68	5.000	4.04	-5.000	6.32	5.625	9.10	0.625		
1.96	-51.750	4.50	-0.500	6.80	-1.750	9.42	-1.125	1.70	-4.375	4.10	12.500	6.40	-12.50	9.14	1.250		
2.00	-42.375	4.54	-8.000	6.84	2.000	9.50	-0.500	1.72	-12.500	4.20	14.375	6.50	-5.000	9.20	0.000		
2.10	45.125	4.60	-8.000	6.90	3.250	9.58	2.000	1.78	0.000	4.26	-15.000	6.58	0.000	9.30	-1.875		
2.20	0.750	4.68	8.250	7.00	-1.125	9.60	0.750	1.80	-3.750	4.30	-12.500	6.60	2.500	9.40	0.000		
2.30	-43.000	4.70	8.250	7.04	-4.250	9.70	2.000	1.84	-10.625	4.38	-8.125	6.70	50.00	9.46	-0.625		
2.34	-41.750	4.78	8.875	7.10	-1.750	9.80	0.750	1.88	6.250	4.40	0.000	6.72	-1.875	9.50	0.625		
2.40	19.500	4.80	5.750	7.20	3.875	9.90	0.125	1.90	2.500	4.42	6.250	6.80	-0.625	9.60	-0.625		
2.44	29.500	4.86	-6.125	7.26	4.500	9.96	-0.500	1.92	0.000	4.46	8.750	6.88	-12.50	9.66	-1.250		
2.50	8.250	4.90	-9.250	7.30	2.000	10.00	2.625	2.00	8.750	4.50	8.125	6.90	-0.625	9.70	0.000		
2.56	-14.250	4.92	-9.250	7.40	-6.125			2.06	-6.250	4.54	7.500	6.94	1.875	9.74	0.625		



DATA NO. 62-B-19

DATA NO.	62-B-19
地震発生日	41年4月5日 17:52

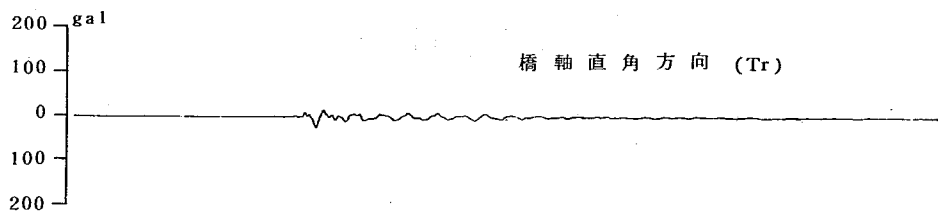
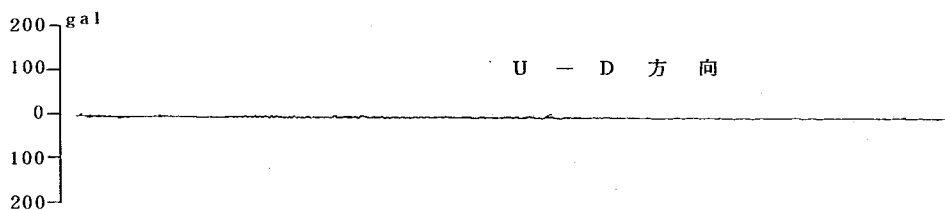
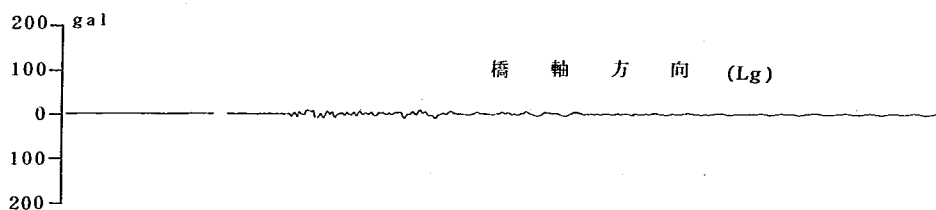
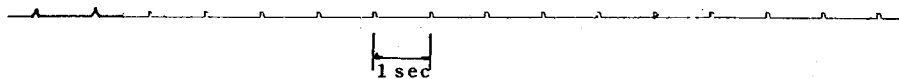


DATA NO.	62 - B - 19
地震発生日	4 1 年 4 月 5 日

〔橋軸方向〕

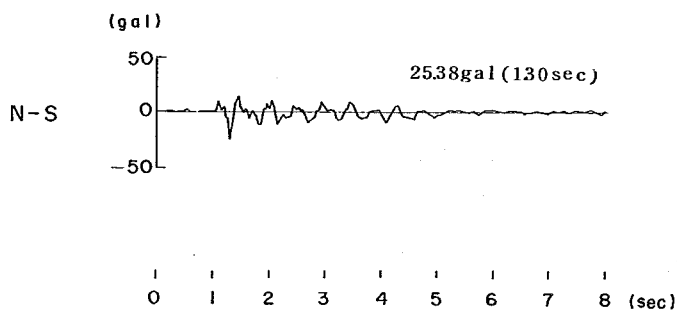
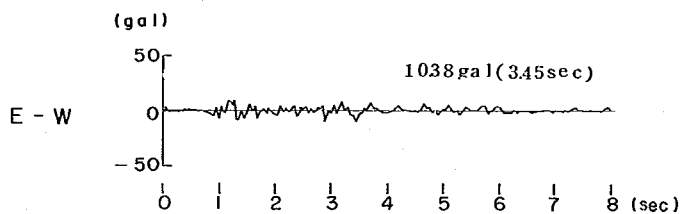
〔橋軸直角方向〕

時 (sec)	加 速 度 (gal)	時 (sec)	加 速 度 (gal)	時 (sec)	加 速 度 (gal)	時 (sec)	加 速 度 (gal)	時 (sec)	加 速 度 (gal)	時 (sec)	加 速 度 (gal)	時 (sec)	加 速 度 (gal)	時 (sec)	加 速 度 (gal)	時 (sec)	加 速 度 (gal)	時 (sec)	加 速 度 (gal)
0.00	1.125	2.20	6.125	4.02	0.500	6.25	- 3875	0.00	0.000	2.20	- 0.825	4.56	5.000	7.70	0.000				
0.10	0.500	2.26	1.125	4.04	- 3875	6.30	0.500	0.10	0.000	2.26	- 5.000	4.60	0.000	7.78	- 0.625				
0.20	1.750	2.30	1.750	4.06	0.500	6.36	- 3875	0.20	0.000	2.30	- 0.625	4.70	0.000	7.80	- 0.625				
0.22	6.125	2.32	1.750	4.10	- 3875	6.40	1.125	0.30	0.000	2.38	0.625	4.78	0.625	7.90	0.000				
0.26	- 3875	2.40	1.125	4.12	0.500	6.48	0.500	0.40	0.625	2.40	0.625	4.80	0.625	8.00	0.000				
0.30	1.125	2.42	- 3875	4.16	- 4.500	6.50	0.500	0.50	0.000	2.48	5.000	4.86	0.000						
0.36	0.750	2.50	- 3875	4.20	0.500	6.56	- 3875	0.56	- 0.625	2.50	0.000	4.90	0.000						
0.40	1.125	2.52	0.500	4.26	- 3875	6.60	0.500	0.60	0.000	2.52	0.000	5.00	0.000						
0.50	1.750	2.58	0.500	4.30	1.750	6.64	0.500	0.64	0.625	2.60	0.000	5.08	0.625						
0.58	0.500	2.60	1.750	4.38	1.125	6.70	0.500	0.66	- 15.000	2.68	0.625	5.10	0.625						
0.60	1.125	2.66	1.125	4.40	1.125	6.78	1.125	0.70	10.000	2.70	0.625	5.18	0.000						
0.64	1.750	2.70	- 3875	4.48	- 4.500	6.80	0.500	0.72	10.000	2.78	- 5.000	5.20	- 0.625						
0.70	1.125	2.76	0.500	4.50	- 3875	6.88	1.125	0.76	- 5.625	2.80	- 5.625	5.28	0.625						
0.74	1.750	2.80	- 13875	4.56	1.125	6.90	1.125	0.80	15.000	2.86	5.625	5.30	0.000						
0.78	- 3875	2.86	- 14.500	4.60	1.125	6.96	0.500	0.84	20.000	2.90	5.000	5.36	0.625						
0.80	1.125	2.88	6.125	4.66	1.750	7.00	1.125	0.90	- 5.000	2.96	1.0625	5.40	0.000						
0.86	10.125	2.90	6.125	4.70	1.125	7.06	0.500	0.96	- 10.000	3.00	- 15.625	5.50	0.000						
0.90	- 28.875	2.92	6.750	4.80	1.125	7.10	1.125	1.00	- 0.625	3.06	- 5.625	5.56	0.625						
0.96	16.125	2.98	1.750	4.86	- 3875	7.20	1.125	1.06	10.000	3.10	- 5.000	5.60	0.000						
1.00	- 18.875	3.00	1.125	4.90	- 3875	7.30	1.125	1.08	- 0.625	3.16	10.000	5.70	0.000						
1.06	26.750	3.02	1.750	4.96	- 3875	7.36	0.500	1.10	0.000	3.20	0.000	5.78	- 0.625						
1.10	- 14.500	3.08	- 8.875	5.00	0.500	7.40	1.125	1.12	0.625	3.26	0.625	5.80	- 0.625						
1.12	- 18.875	3.10	- 4.500	5.06	1.125	7.48	1.750	1.20	0.000	3.30	- 5.625	5.86	0.625						
1.18	1.125	3.12	- 3875	5.10	1.750	7.50	1.750	1.22	- 0.625	3.36	0.625	5.90	0.000						
1.20	- 13.875	3.16	- 4.500	5.18	- 3875	7.56	1.125	1.30	- 5.625	3.40	- 5.000	6.00	0.000						
1.22	- 17.625	3.20	1.750	5.20	- 4.500	7.60	1.125	1.32	- 10.000	3.48	0.000	6.10	0.000						
1.26	2.1125	3.22	1.750	5.22	- 4.500	7.70	1.125	1.38	5.000	3.50	0.000	6.20	0.000						
1.30	- 8.875	3.26	- 3875	5.30	0.500	7.80	1.125	1.40	0.000	3.58	10.000	6.26	0.625						
1.32	- 8.875	3.28	6.750	5.38	1.750	7.86	1.750	1.46	10.000	3.60	5.625	6.30	0.000						
1.40	16.125	3.30	1.125	5.40	1.125	7.90	1.125	1.50	0.625	3.62	5.000	6.38	0.625						
1.46	- 9.500	3.38	1.125	5.46	- 3875	7.92	1.750	1.52	- 5.625	3.68	0.000	6.40	0.000						
1.50	1.125	3.40	1.750	5.50	0.500	8.00	1.125	1.56	- 0.625	3.70	0.000	6.50	- 0.625						
1.56	- 13.875	3.42	6.125	5.58	1.125			1.60	- 5.000	3.76	- 5.000	6.54	0.000						
1.60	6.125	3.48	- 4.500	5.60	1.750			1.68	5.000	3.80	0.000	6.60	0.000						
1.62	0.750	3.50	- 3875	5.68	- 3875			1.70	0.625	3.88	0.625	6.70	0.000						
1.66	- 3875	3.52	0.500	5.70	- 4.500			1.78	5.625	3.90	0.625	6.80	0.000						
1.70	16.750	3.60	1.125	5.76	- 3875			1.80	5.625	3.98	- 0.625	6.86	- 0.625						
1.76	- 4.500	3.66	6.125	5.80	- 3875			1.88	0.625	4.00	- 0.625	6.90	0.000						
1.80	1.750	3.70	0.500	5.86	1.750			1.90	0.000	4.10	0.000	7.00	0.000						
1.86	- 13.875	3.72	- 3875	5.90	0.500			1.96	- 10.000	4.16	0.625	7.10	0.000						
1.90	1.1125	3.76	1.125	5.96	- 3875			1.98	0.000	4.20	0.000	7.20	0.000						
1.92	16.750	3.80	- 3875	6.00	1.125			2.00	0.000	4.30	0.000	7.30	0.000						
2.00	1.125	3.82	1.125	6.06	0.500			2.06	5.000	4.38	- 0.625	7.40	0.000						
2.02	16.125	3.90	1.125	6.10	1.125			2.10	10.000	4.40	- 0.625	7.50	0.000						
2.10	- 18.875	3.96	- 3875	6.18	0.500			2.12	10.625	4.48	0.000	7.54	0.000						
2.18	6.125	4.00	1.125	6.20	0.500			2.16	- 0.625	4.50	0.000	7.60	0.000						



DATA NO. 62 - C - 8

DATA NO	62-C-8
地震発生日	41年4月5日 17:52

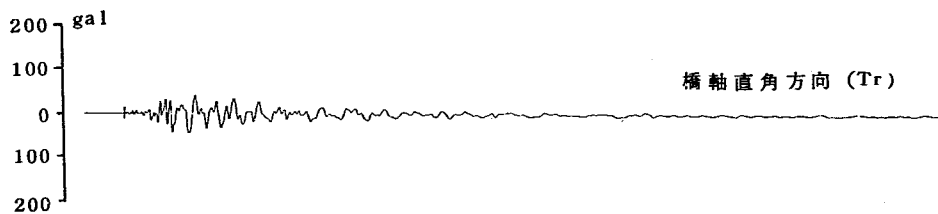
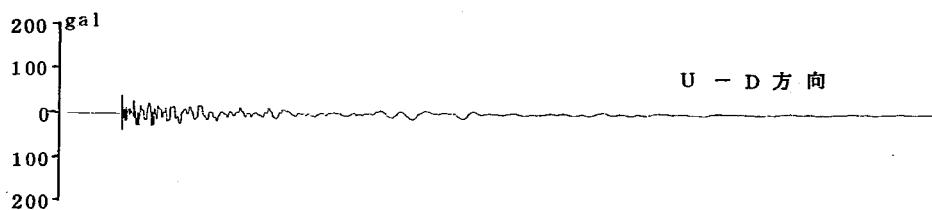
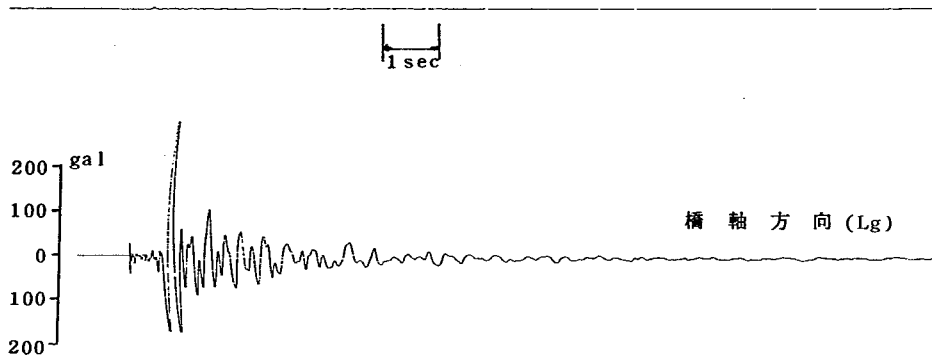


DATA NO.	62 - C - 8
地震発生日	4 1 年 4 月 5 日

(E - W 方向)

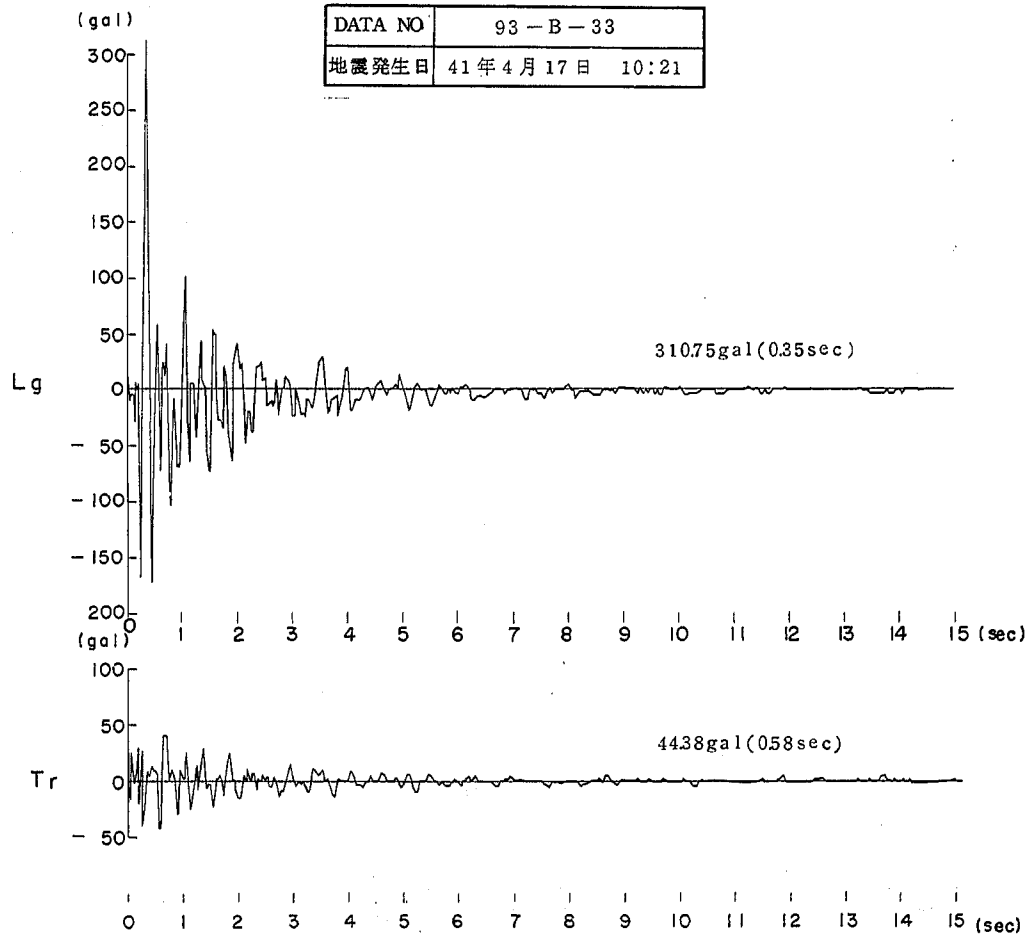
(N - S 方向)

時 間 (sec)	加 速 度 (gal)	時 間 (sec)	加 速 度 (gal)	時 間 (sec)	加 速 度 (gal)	時 間 (sec)	加 速 度 (gal)	時 間 (sec)	加 速 度 (gal)	時 間 (sec)	加 速 度 (gal)	時 間 (sec)	加 速 度 (gal)	時 間 (sec)	加 速 度 (gal)	時 間 (sec)	加 速 度 (gal)	時 間 (sec)	加 速 度 (gal)
0.00	0.250	2.10	4.625	4.60	0.250	7.50	- 0.375	0.00	0.875	2.40	- 2.875	4.90	- 1.000						
0.04	- 0.375	2.15	- 1.000	4.65	4.625	7.56	- 1.000	0.10	0.875	2.44	5.875	4.97	- 4.125						
0.06	0.250	2.20	1.500	4.70	1.500	7.60	- 0.375	0.20	0.875	2.50	3.375	5.00	- 1.625						
0.10	- 0.375	2.26	- 0.375	4.76	2.750	7.66	0.250	0.30	0.875	2.53	4.625	5.04	- 0.375						
0.20	- 0.375	2.30	2.125	4.80	- 1.625	7.70	0.250	0.35	0.250	2.58	0.875	5.10	- 1.125						
0.30	- 0.375	2.32	4.625	4.85	0.250	7.80	- 0.375	0.40	0.875	2.60	1.500	5.20	1.500						
0.33	0.250	2.40	- 5.375	4.90	- 2.875	7.90	1.500	0.50	0.875	2.70	- 9.125	5.24	2.125						
0.38	- 0.375	2.45	- 0.375	5.00	0.875	7.94	2.750	0.55	1.500	2.80	- 4.125	5.30	1.500						
0.40	0.875	2.46	2.750	5.03	0.875	8.00	0.250	0.60	0.875	2.85	0.875	5.40	2.250						
0.47	- 0.375	2.50	2.125	5.10	5.875			0.70	0.875	2.90	2.125	5.50	0.250						
0.50	0.250	2.54	3.375	5.20	- 1.000			0.80	0.875	2.94	9.000	5.60	- 0.375						
0.60	0.250	2.60	- 1.000	5.26	- 4.750			0.90	0.875	3.00	5.250	5.64	0.875						
0.63	- 0.375	2.65	0.875	5.30	- 2.875			0.94	0.875	3.05	- 1.625	5.70	- 0.375						
0.66	0.250	2.70	- 1.625	5.37	4.625			0.96	0.875	3.10	2.875	5.75	- 1.625						
0.70	- 0.375	2.77	3.375	5.40	3.375			0.98	0.875	3.16	1.625	5.80	- 0.375						
0.74	- 0.375	2.80	2.125	5.50	0.250			1.00	0.875	3.20	- 5.375	5.86	2.125						
0.78	- 1.000	2.84	4.625	5.60	0.250			1.08	0.875	3.22	- 6.625	5.90	2.125						
0.80	- 0.875	2.96	- 1.0375	5.70	4.125			1.10	1.0875	3.25	- 5.375	6.00	- 2.125						
0.90	- 5.375	2.96	- 1.000	5.76	4.750			1.16	0.875	3.30	- 5.375	6.10	0.875						
0.97	3.375	3.00	- 2.250	5.80	- 1.625			1.20	5.875	3.38	2.750	6.20	0.250						
1.00	- 7.250	3.06	2.250	5.82	- 0.375			1.22	- 2.875	3.40	2.750	6.30	1.500						
1.05	4.625	3.10	- 2.250	5.86	- 0.375			1.26	- 5.375	3.42	9.000	6.40	0.875						
1.07	- 0.375	3.20	7.750	5.90	3.375			1.30	- 25.375	3.48	8.375	6.50	0.875						
1.10	- 1.625	3.24	- 0.375	5.92	4.625			1.40	8.375	3.50	8.375	6.58	- 0.625						
1.17	9.625	3.30	3.375	6.00	3.375			1.45	15.250	3.54	0.875	6.60	0.250						
1.20	8.375	3.34	- 4.125	6.01	- 0.375			1.50	4.625	3.60	- 2.875	6.70	0.250						
1.24	4.625	3.40	- 4.125	6.10	- 0.375			1.54	- 0.375	3.66	- 5.375	6.80	0.875						
1.28	8.375	3.45	- 1.0375	6.20	- 0.375			1.58	3.375	3.70	- 4.125	6.90	0.250						
1.30	- 8.500	3.50	- 2.875	6.26	0.250			1.60	3.375	3.74	- 4.125	7.00	- 0.375						
1.35	- 8.500	3.58	- 0.375	6.30	- 1.000			1.64	- 6.625	3.80	0.875	7.10	1.500						
1.40	- 0.375	3.60	1.500	6.35	- 0.375			1.70	0.875	3.90	1.500	7.20	0.875						
1.46	- 7.875	3.63	- 0.375	6.40	- 0.375			1.77	- 2.250	3.92	1.500	7.30	0.750						
1.50	- 0.375	3.70	7.125	6.50	- 0.375			1.80	- 7.875	3.96	2.125	7.40	- 0.375						
1.54	5.875	3.76	2.125	6.60	- 1.000			1.84	- 11.000	4.00	- 1.000	7.50	1.500						
1.60	- 0.375	3.80	1.500	6.70	0.250			1.88	- 4.125	4.10	- 9.125	7.60	0.875						
1.63	4.625	3.90	- 0.375	6.80	- 0.375			1.90	0.875	4.20	0.875	7.62	0.250						
1.68	- 6.625	4.00	- 1.000	6.90	0.250			1.91	4.625	4.26	6.500	7.70	0.875						
1.70	- 1.625	4.10	- 0.375	6.97	- 1.000			1.95	4.625	4.30	6.500	7.76	1.500						
1.72	- 0.375	4.20	4.625	7.00	- 0.375			1.97	7.125	4.38	0.250	7.80	0.875						
1.80	2.125	4.24	1.500	7.10	- 0.375			2.00	4.625	4.40	- 1.625	7.90	- 0.375						
1.84	- 2.875	4.29	1.500	7.15	- 0.375			2.05	1.0875	4.50	- 4.125	7.93	- 1.625						
1.89	2.125	4.30	0.250	7.20	0.250			2.10	5.875	4.60	- 5.375	8.00	0.875						
1.90	0.875	4.35	0.250	7.24	- 0.375			2.16	- 9.125	4.67	1.500								
1.96	- 2.875	4.40	- 0.375	7.30	1.500			2.20	- 6.625	4.70	0.875								
2.00	3.375	4.50	- 0.375	7.38	2.750			2.26	- 1.625	4.76	2.125								
2.05	- 4.125	4.54	- 0.875	7.40	0.875			2.30	- 4.750	4.80	1.500								



DATA NO. 93 - B - 33

DATA NO	93-B-33
地震発生日	41年4月17日 10:21



DATA NO.	93 - B - 33
地震発生日	41年4月17日

〔橋軸方向〕

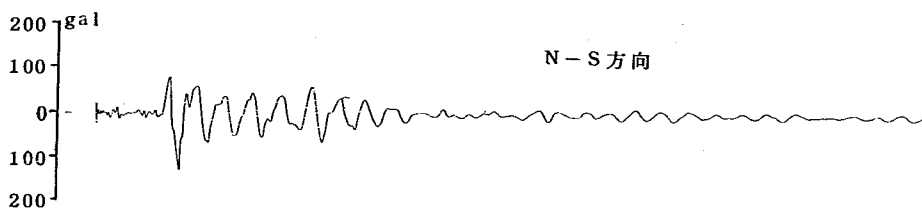
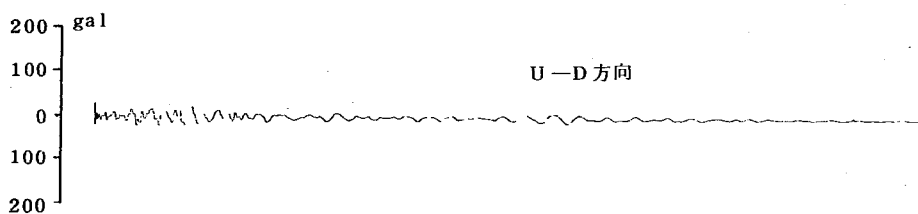
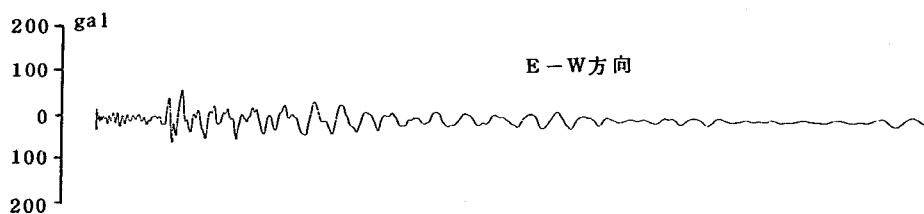
〔橋軸垂直方向〕

[illegible]

DATA NO.	93 - 15 - 33
地震発生日	41年4月17日

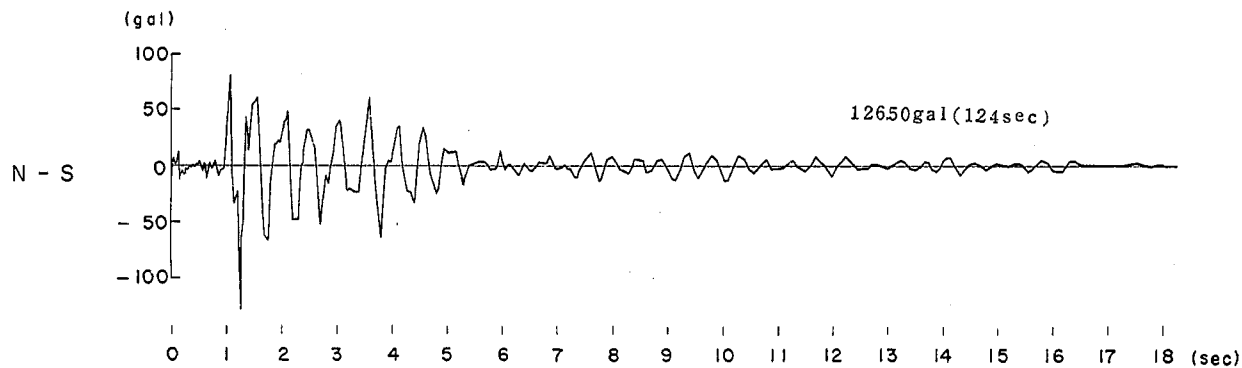
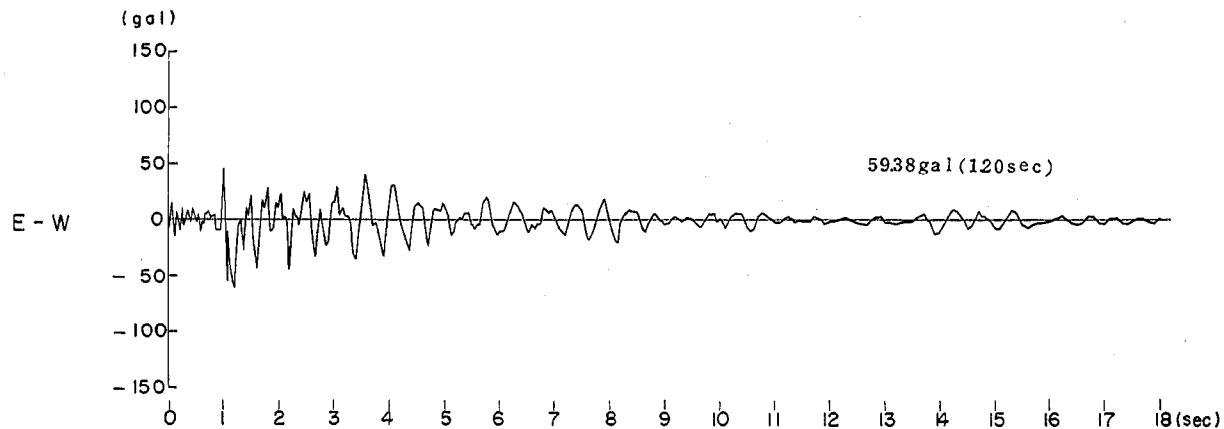
(横軸直角方向)

時 間 (sec)	加 速 度 (gal)	時 間 (sec)	加 速 度 (gal)	時 間 (sec)	加 速 度 (gal)	時 間 (sec)	加 速 度 (gal)	時 間 (sec)	加 速 度 (gal)	時 間 (sec)	加 速 度 (gal)	時 間 (sec)	加 速 度 (gal)	時 間 (sec)	加 速 度 (gal)	時 間 (sec)	加 速 度 (gal)	時 間 (sec)	加 速 度 (gal)
5.66	- 4.375	7.88	1.250	10.28	- 4.375	12.78	0.625												
5.70	0.000	7.90	0.625	10.30	- 4.375	12.80	0.625												
5.78	- 4.375	8.00	0.625	10.38	0.625	12.86	0.000												
5.80	- 4.375	8.06	0.000	10.40	1.250	12.90	0.625												
5.84	- 5.000	8.10	0.625	10.46	0.625	12.98	0.000												
5.88	0.000	8.16	0.000	10.50	0.625	13.00	0.000												
5.90	0.000	8.20	- 5.000	10.58	0.000	13.06	0.625												
5.96	1.250	8.26	- 4.375	10.60	0.000	13.10	0.625												
6.00	0.000	8.30	- 4.375	10.68	0.625	13.20	0.625												
6.02	- 4.375	8.34	0.000	10.70	0.625	13.26	1.250												
6.08	0.625	8.40	0.625	10.80	0.625	13.30	1.250												
6.10	0.625	8.50	0.625	10.86	0.000	13.36	0.625												
6.18	1.250	8.54	1.250	10.90	0.000	13.40	0.625												
6.20	5.625	8.60	0.625	10.98	0.625	13.44	1.250												
6.26	1.250	8.68	5.625	11.00	0.625	13.50	0.000												
6.30	5.625	8.70	5.625	11.08	0.000	13.58	0.625												
6.38	0.625	8.78	1.250	11.10	0.000	13.60	0.625												
6.40	0.625	8.80	0.625	11.12	0.625	13.62	1.250												
6.48	0.000	8.84	- 4.375	11.20	0.625	13.64	0.625												
6.50	0.000	8.90	0.000	11.30	0.625	13.68	5.625												
6.56	0.625	8.96	0.625	11.36	0.000	13.70	5.625												
6.60	0.000	9.00	0.625	11.40	0.625	13.76	1.250												
6.64	- 4.375	9.08	0.000	11.50	1.250	13.80	1.250												
6.70	- 4.375	9.10	0.000	11.56	0.625	13.86	0.625												
6.78	0.000	9.18	0.625	11.60	0.000	13.90	1.250												
6.80	0.000	9.20	0.625	11.66	0.000	13.96	0.625												
6.88	1.250	9.24	1.250	11.70	0.625	14.00	0.625												
6.90	1.250	9.30	0.000	11.78	1.250	14.08	1.250												
6.96	5.625	9.36	0.000	11.80	1.250	14.10	0.625												
7.00	1.250	9.40	0.625	11.86	5.625	14.18	1.250												
7.02	0.625	9.46	0.000	11.90	1.250	14.20	0.000												
7.10	1.250	9.50	0.625	11.96	0.000	14.30	0.625												
7.12	1.250	9.56	0.000	12.00	0.000	14.40	0.625												
7.20	0.625	9.60	0.000	12.06	0.625	14.50	0.625												
7.30	0.625	9.68	0.625	12.10	0.000	14.60	0.625												
7.36	0.000	9.70	1.250	12.18	0.000	14.70	0.625												
7.40	0.000	9.78	0.625	12.20	0.000	14.78	0.000												
7.50	0.000	9.80	0.625	12.26	0.625	14.80	0.000												
7.58	- 4.375	9.86	0.000	12.30	0.625	14.86	0.625												
7.60	- 4.375	9.90	0.000	12.40	0.625	14.90	0.625												
7.62	- 5.000	9.98	0.625	12.46	1.250	15.00	1.250												
7.66	- 4.375	10.00	0.625	12.50	1.250														
7.70	0.625	10.06	1.250	12.58	1.250														
7.78	1.250	10.10	0.625	12.60	1.250														
7.80	1.250	10.18	0.000	12.66	0.625														
7.84	0.625	10.20	0.000	12.70	0.000														



DATA NO. 93-C-13

DATA NO	93 - C - 13
地震発生日	41 年 4 月 17 日 10:21



DATA NO.	93 - C - 13
地震発生日	4 1 年 4 月 1 7 日

(E - W 方向)

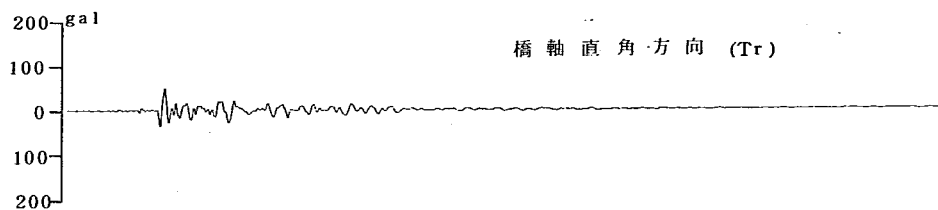
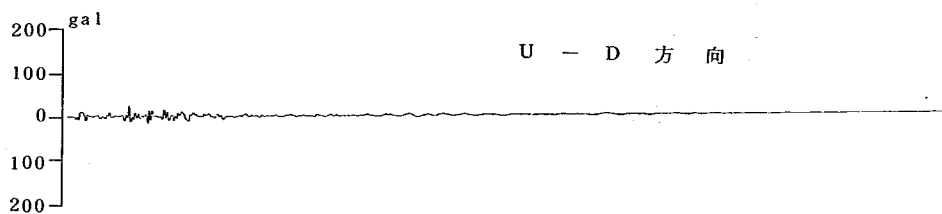
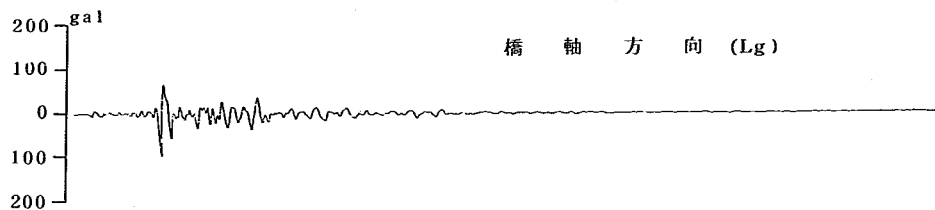
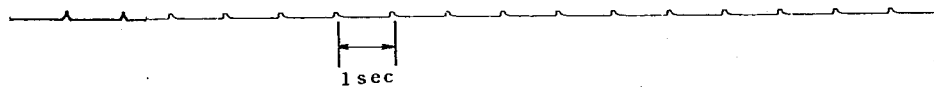
〔N-S方式〕

[illegible]

DATA NO.	93 - C - 13
地震発生日	4 1 年 4 月 1 7 日

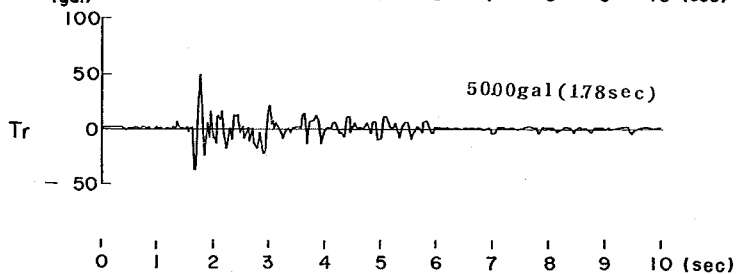
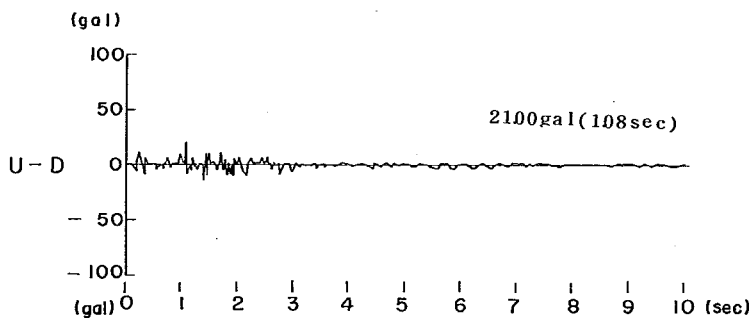
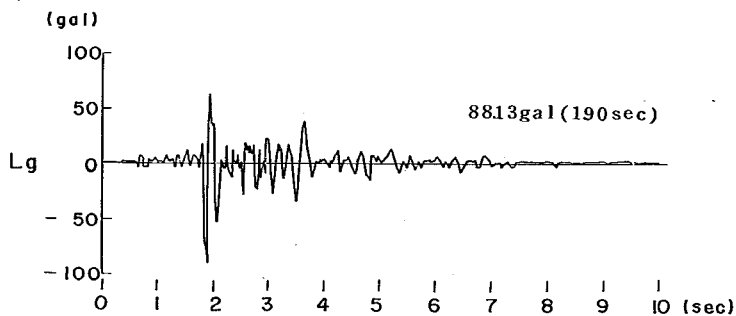
(N - S 方向)

時 間 (sec)	加 速 度 (gal)	時 間 (sec)	加 速 度 (gal)	時 間 (sec)	加 速 度 (gal)	時 間 (sec)	加 速 度 (gal)	時 間 (sec)	加 速 度 (gal)	時 間 (sec)	加 速 度 (gal)	時 間 (sec)	加 速 度 (gal)	時 間 (sec)	加 速 度 (gal)	時 間 (sec)	加 速 度 (gal)	時 間 (sec)	加 速 度 (gal)
7.30	- 9.000	10.55	- 5.875	14.20	0.375														
7.35	- 9.625	10.60	- 5.250	14.30	- 7.125														
7.40	- 4.625	10.70	0.375	14.40	- 2.125														
7.50	5.375	10.80	5.375	14.50	1.625														
7.60	10.375	10.90	- 2.125	14.60	2.875														
7.62	12.875	11.00	- 2.125	14.70	0.375														
7.70	- 2.125	11.10	- 2.125	14.80	- 3.375														
7.76	-14.625	11.20	3.500	14.90	0.375														
7.80	-13.375	11.26	5.375	15.00	1.625														
7.84	- 8.375	11.30	4.750	15.10	0.375														
7.90	6.000	11.40	- 0.875	15.20	0.375														
8.00	8.500	11.50	- 5.250	15.30	2.250														
8.10	0.375	11.60	0.375	15.40	2.250														
8.15	- 3.375	11.70	7.875	15.50	- 2.125														
8.20	- 4.625	11.80	2.250	15.60	- 4.625														
8.30	- 6.500	11.86	- 0.250	15.80	- 3.375														
8.36	- 2.125	11.90	- 2.125	15.70	1.625														
8.40	6.000	12.00	- 9.625	15.80	5.375														
8.50	5.375	12.10	0.375	15.90	3.500														
8.54	4.750	12.20	6.625	16.00	- 4.000														
8.60	- 3.375	12.33	9.125	16.10	- 5.250														
8.62	- 5.875	12.30	6.000	16.20	- 4.000														
8.70	- 3.375	12.40	- 0.250	16.30	4.125														
8.80	4.125	12.46	- 2.125	16.40	4.750														
8.90	5.375	12.50	- 2.125	16.50	1.625														
8.92	4.750	12.60	- 1.500	16.60	0.375														
9.00	- 2.125	12.65	- 1.500	16.70	0.375														
9.10	-11.500	12.70	0.375	16.80	0.375														
9.12	-12.125	12.80	0.375	16.90	0.375														
9.20	- 7.125	12.90	- 0.250	17.00	0.375														
9.30	8.500	13.00	- 1.500	17.10	0.375														
9.40	12.250	13.10	0.375	17.20	0.375														
9.50	- 5.250	13.20	3.500	17.30	0.375														
9.56	-11.500	13.26	5.375	17.40	1.900														
9.60	- 9.625	13.30	4.125	17.50	1.625														
9.70	2.250	13.40	- 2.125	17.60	1.625														
9.80	9.125	13.50	- 3.375	17.70	0.375														
9.90	6.000	13.60	- 0.250	17.80	- 0.250														
10.00	-10.875	13.70	4.125	17.90	0.375														
10.03	-13.375	13.74	3.500	18.00	0.375														
10.06	-13.375	13.80	- 2.125																
10.10	-12.125	13.90	- 4.000																
10.20	2.250	13.96	- 0.875																
10.30	9.125	14.00	5.375																
10.40	6.625	14.10	7.250																
10.50	- 1.500	14.14	7.875																



DATA NO. 129-B-40

DATA NO.	129 - B - 40
地震発生日	41年5月2日 00:44



DATA NO.	129 - B - 40
地震発生日	4 1 年 5 月 2 日

〔橋軸方向〕

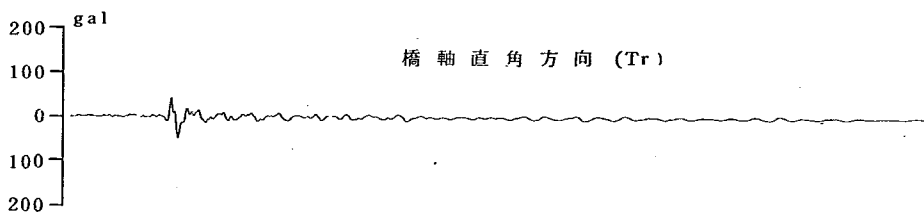
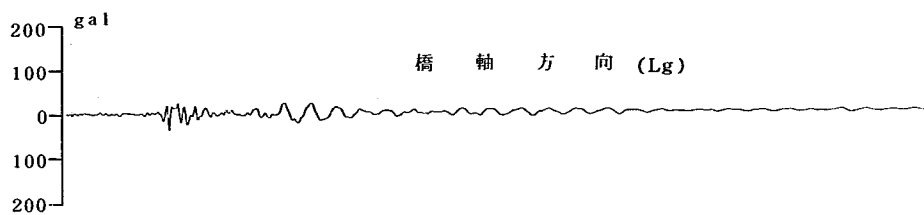
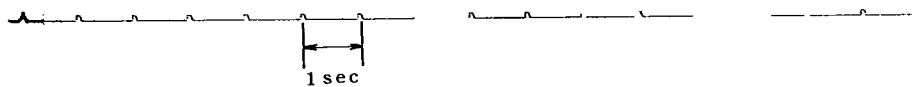
(U - D 方向)

時 (sec)	加速度 (gal)	時 (sec)	加速度 (gal)	時 (sec)	加速度 (gal)	時 (sec)	加速度 (gal)	時 (sec)	加速度 (gal)	時 (sec)	加速度 (gal)	時 (sec)	加速度 (gal)	時 (sec)	加速度 (gal)	時 (sec)	加速度 (gal)	時 (sec)	加速度 (gal)
0.00	1875	1.08	36875	3.62	36875	5.70	1250	7.98	2500	0.00	0375	1.54	0375	3.08	0375	5.26	0375	7.68	- 0250
0.10	1875	2.00	36875	3.70	-13125	5.76	1875	8.00	2500	0.10	0375	1.56	1000	3.10	- 0250	5.30	0375	7.70	- 0250
0.20	1875	2.02	27500	3.76	1250	5.80	1250	8.10	1875	0.12	- 0250	1.60	0375	3.12	- 0250	5.36	1000	7.76	- 0250
0.30	1875	2.08	-53125	3.80	-13125	5.86	- 3125	8.18	- 3125	0.16	- 4625	1.64	- 4625	3.16	1000	5.40	0375	7.80	- 0250
0.36	1250	2.10	-53125	3.86	1875	5.90	1250	8.20	1250	0.18	- 0250	1.66	- 0250	3.20	0375	5.48	- 0250	7.88	0375
0.40	1875	2.14	2500	3.90	1250	5.92	1875	8.26	1875	0.20	- 5250	1.70	10375	3.26	- 0250	5.50	- 0250	7.90	0375
0.48	1250	2.16	- 3750	3.92	2500	6.00	2500	8.30	1875	0.22	6000	1.72	10375	3.28	1000	5.56	- 4625	8.00	0375
0.50	2500	2.18	- 3125	3.96	1875	6.02	6875	8.40	1875	0.26	10375	1.76	- 4625	3.30	0375	5.60	- 4625	8.10	0375
0.54	1875	2.20	- 3750	4.00	2500	6.10	1875	8.48	1250	0.30	0375	1.78	6000	3.36	- 0250	5.68	0375	8.20	0375
0.56	1250	2.24	17500	4.06	1875	6.14	- 3125	8.50	1250	0.34	- 9625	1.80	- 4625	3.38	0375	5.70	0375	8.30	0375
0.58	2500	2.28	- 3125	4.10	- 3750	6.18	1250	8.56	1875	0.36	5375	1.82	- 9625	3.40	0375	5.76	1000	8.40	0375
0.60	1250	2.30	- 3750	4.12	2500	6.20	1250	8.60	1875	0.40	1000	1.86	1000	3.44	- 4625	5.80	- 0250	8.50	0375
0.64	1250	2.34	-13125	4.16	1875	6.24	- 3125	8.68	1250	0.46	- 0250	1.88	- 9625	3.46	0375	5.88	- 4625	8.60	0375
0.66	- 3750	2.36	1875	4.20	7500	6.30	2500	8.70	1250	0.48	1000	1.90	- 0250	3.50	- 0250	5.90	- 4625	8.68	- 0250
0.70	7500	2.40	1250	4.26	11875	6.36	6875	8.74	1250	0.50	0375	1.94	- 9625	3.56	0375	5.98	0375	8.70	- 0250
0.72	6875	2.46	- 3750	4.30	- 8125	6.40	2500	8.80	1875	0.54	1000	1.96	5375	3.60	- 0250	6.00	0375	8.78	0375
0.78	- 3125	2.50	1875	4.36	2500	6.46	- 8125	8.86	1250	0.58	- 4625	2.00	0375	3.62	0375	6.08	1000	8.80	0375
0.80	- 3125	2.56	-28750	4.40	2500	6.50	- 3125	8.90	1250	0.60	- 0250	2.04	6000	3.70	0375	6.10	1000	8.90	0275
0.84	- 3750	2.60	17500	4.46	6875	6.56	1875	8.98	1875	0.62	0375	2.10	- 5250	3.74	- 0250	6.18	- 0250	9.00	0375
0.88	1875	2.64	11875	4.50	- 3125	6.60	2500	9.00	1875	0.68	- 4625	2.16	-10250	3.80	- 0250	6.20	- 4625	9.10	0375
0.90	1250	2.66	16875	4.56	- 8125	6.66	1875	9.04	2500	0.70	1000	2.18	1000	3.88	0375	6.26	- 4625	9.20	- 0250
0.92	1875	2.70	6875	4.60	1875	6.70	2500	9.10	1250	0.72	0375	2.20	1600	3.90	0375	6.30	- 0250	9.26	0375
0.98	6875	2.74	16875	4.66	12500	6.76	- 3125	9.16	1250	0.76	6000	2.26	6000	3.96	1000	6.38	0375	9.30	0375
1.00	2500	2.78	-23125	4.70	6875	6.80	- 3750	9.20	1250	0.80	- 0250	2.28	1000	4.00	0375	6.40	0375	9.38	- 0250
1.04	1875	2.80	-23125	4.76	- 8125	6.86	6875	9.26	1875	0.86	1000	2.30	1000	4.06	- 0250	6.48	- 0250	9.40	- 0250
1.10	1250	2.84	12500	4.80	-13125	6.90	7500	9.30	1250	0.90	- 0250	2.34	- 0250	4.10	- 0250	6.50	- 0250	9.50	0375
1.14	6875	2.88	-13125	4.86	-13750	6.96	2500	9.38	1250	0.92	0375	2.36	0375	4.14	0375	6.56	- 4625	9.60	0375
1.20	1875	2.90	- 3125	4.88	6875	7.00	- 3125	9.40	1875	0.98	1000	2.40	- 0250	4.20	0375	6.60	- 0250	9.70	0375
1.26	2500	2.92	1250	4.90	6875	7.08	1250	9.46	2500	1.00	11000	2.46	5375	4.30	0375	6.66	1000	9.78	- 0250
1.30	2500	2.96	- 8125	4.94	2500	7.10	1250	9.50	1875	1.04	1000	2.48	0375	4.40	- 0250	6.70	1000	9.80	- 0250
1.34	- 3125	2.98	27500	4.96	6875	7.16	1250	9.60	1875	1.06	- 0250	2.50	1000	4.42	- 4625	6.78	0375	9.90	- 0250
1.36	6875	3.00	27500	5.00	1250	7.20	- 3125	9.64	1250	1.08	21000	2.52	5375	4.46	1000	6.80	0375	10.00	0375
1.40	6875	3.08	-28125	5.04	2500	7.28	1875	9.70	1875	1.10	- 9625	2.56	- 0250	4.50	0375	6.88	- 0250		
1.46	- 3750	3.10	-23125	5.08	- 3125	7.30	1875	9.78	2500	1.16	- 0250	2.58	- 0250	4.56	- 0250	6.90	- 0250		
1.50	1875	3.16	17500	5.10	- 3750	7.38	- 3125	9.80	1875	1.18	- 4625	2.60	- 0250	4.60	- 0250	6.98	0375		
1.54	11875	3.18	16875	5.14	6875	7.40	- 3125	9.86	1250	1.20	6000	2.62	- 4625	4.64	0375	7.00	0375		
1.60	- 3125	3.20	16875	5.20	12500	7.46	1250	9.90	1250	1.24	- 0250	2.64	1000	4.70	1000	7.08	1000		
1.66	7500	3.22	12500	5.22	11875	7.50	1250	9.98	1250	1.26	1000	2.70	- 0250	4.76	- 0250	7.10	1000		
1.70	6875	3.28	-13750	5.30	- 3125	7.56	1875	10.00	1250	1.30	- 4625	2.74	1000	4.80	0375	7.14	0375		
1.72	2500	3.30	- 8125	5.36	- 8125	7.60	1875	10.04	1875	1.34	0375	2.78	- 9625	4.86	- 0250	7.20	- 0250		
1.76	- 3125	3.38	17500	5.40	- 3125	7.68	2500	10.06	1250	1.36	- 0250	2.80	- 5250	4.90	- 0250	7.22	0375		
1.80	16875	3.40	11875	5.46	1875	7.70	2500	10.10	1000	1.40	1000	2.86	0375	4.96	0375	7.30	- 0250		
1.82	16875	3.46	6875	5.50	- 3125	7.74	1875	10.12	-14625	1.42	-14625	2.90	- 0250	5.00	0375	7.38	0375		
1.88	-73125	3.50	-33125	5.58	7500	7.80	1875	10.16	11000	1.46	11000	2.94	- 0250	5.10	0375	7.40	0375		
1.90	-88125	3.52	-33125	5.60	1875	7.88	1250	10.18	- 9625	1.48	- 9625	2.96	- 4625	5.18	- 0250	7.50	0375		
1.94	66875	3.60	31875	5.66	- 3125	7.90	1250	10.20	11000	1.50	11000	3.00	- 5250	5.20	- 0250	7.60	0375		

DATA NO.	129 - B - 40
地震発生日	4 1 年 5 月 2 日

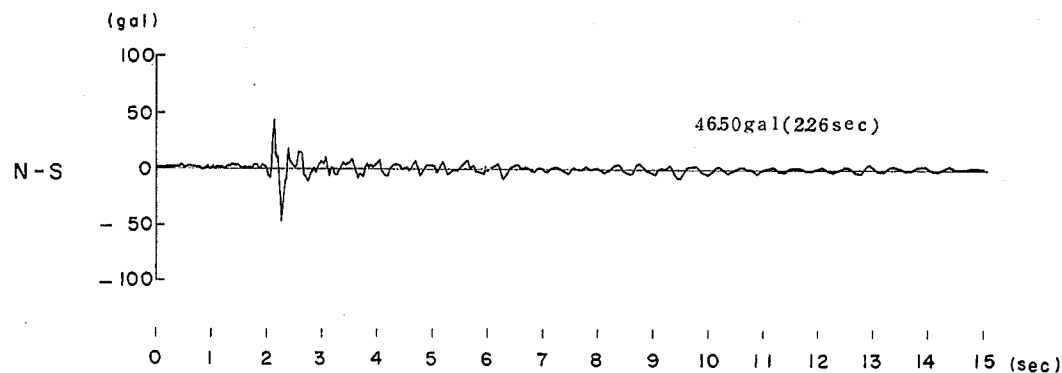
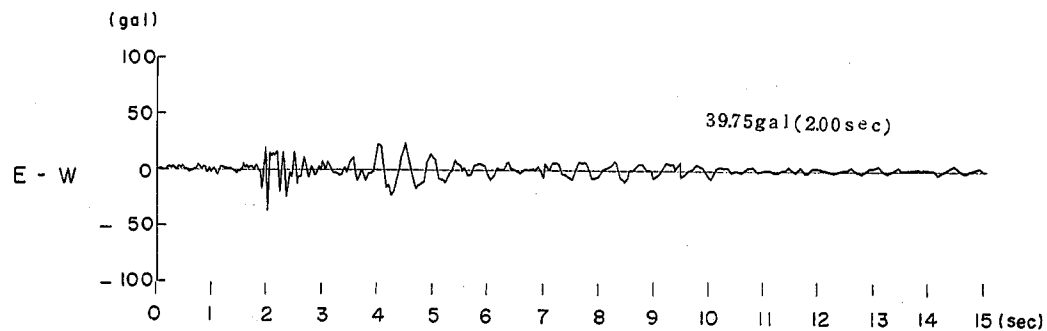
(振軸直角方向)

時 間 (sec)	加 速 度 (gal)	時 間 (sec)	加 速 度 (gal)	時 間 (sec)	加 速 度 (gal)	時 間 (sec)	加 速 度 (gal)	時 間 (sec)	加 速 度 (gal)	時 間 (sec)	加 速 度 (gal)	時 間 (sec)	加 速 度 (gal)	時 間 (sec)	加 速 度 (gal)	時 間 (sec)	加 速 度 (gal)	時 間 (sec)	加 速 度 (gal)
0.00	1.250	2.10	1.1250	3.82	6.875	5.80	6.250	8.16	- 3.750										
0.10	1.250	2.12	6.875	3.86	1.1875	5.86	6.875	8.20	0.625										
0.20	1.250	2.16	16.250	3.90	6.250	5.90	- 4.375	8.24	1.250										
0.30	1.250	2.20	- 4.375	3.96	-14.375	5.98	0.625	8.30	0.625										
0.40	1.250	2.23	-18.750	4.00	- 3.750	6.00	1.250	8.38	- 3.750										
0.48	0.625	2.30	1.875	4.04	1.250	6.10	1.250	8.40	0.625										
0.50	1.250	2.34	- 8.750	4.06	0.625	6.18	1.875	8.48	1.250										
0.60	1.250	2.36	1.1875	4.10	0.625	6.20	1.875	8.50	1.250										
0.62	1.875	2.40	1.1250	4.18	6.875	6.28	0.625	8.52	1.875										
0.70	1.250	2.42	1.1875	4.20	6.875	6.30	1.250	8.60	1.250										
0.78	1.875	2.46	6.250	4.28	- 3.750	6.36	1.875	8.68	0.625										
0.80	0.625	2.50	- 3.750	4.30	- 3.750	6.40	0.625	8.70	0.625										
0.86	1.250	2.54	1.875	4.36	- 8.750	6.50	0.625	8.76	- 3.750										
0.90	0.625	2.56	- 8.750	4.40	1.1250	6.58	1.250	8.80	0.625										
0.96	1.875	2.60	- 4.375	4.44	1.1250	6.60	1.250	8.84	1.250										
1.00	1.250	2.62	1.875	4.48	- 3.750	6.62	1.875	8.90	1.250										
1.02	0.625	2.66	-13.250	4.50	0.625	6.70	0.625	8.96	1.875										
1.06	1.250	2.70	1.250	4.54	6.250	6.72	0.625	9.00	0.625										
1.10	0.625	2.74	-18.750	4.58	0.625	6.78	1.250	9.06	1.875										
1.16	1.250	2.76	-13.250	4.60	0.625	6.80	1.250	9.10	0.625										
1.20	1.250	2.80	-18.750	4.62	1.250	6.90	1.250	9.14	0.625										
1.22	0.625	2.84	- 3.750	4.66	0.625	6.96	1.875	9.20	0.625										
1.30	1.250	2.90	-24.375	4.70	1.875	6.98	0.625	9.24	1.250										
1.32	0.625	2.96	-18.750	4.76	6.875	7.00	- 3.750	9.30	1.250										
1.36	6.250	3.00	16.250	4.80	1.250	7.06	- 3.750	9.38	1.875										
1.40	1.250	3.02	21.250	4.84	- 3.750	7.10	0.625	9.40	1.875										
1.42	0.625	3.04	6.250	4.88	6.250	7.16	1.875	9.48	- 3.750										
1.46	1.250	3.06	6.875	4.90	6.250	7.20	1.875	9.50	- 3.750										
1.50	0.625	3.10	1.875	4.96	- 8.750	7.28	0.625	9.58	0.625										
1.52	1.250	3.12	6.250	5.00	- 9.375	7.30	0.625	9.60	0.625										
1.58	- 3.750	3.20	- 3.750	5.08	1.1250	7.36	1.250	9.64	1.250										
1.60	0.625	3.22	- 3.750	5.10	1.1875	7.40	1.250	9.70	1.250										
1.64	1.250	3.26	8.750	5.18	0.625	7.46	0.625	9.78	1.875										
1.68	- 3.750	3.30	3.750	5.20	0.625	7.50	1.250	9.80	1.875										
1.70	- 3.750	3.36	0.625	5.28	6.250	7.54	0.625	9.88	0.625										
1.74	25.000	3.40	- 3.750	5.30	1.250	7.60	1.250	9.90	0.625										
1.78	50.000	3.42	1.875	5.36	- 8.750	7.66	1.875	9.98	1.250										
1.80	- 1.750	3.46	0.625	5.40	1.250	7.70	1.875	10.00	1.250										
1.84	- 24.375	3.50	1.250	5.46	6.875	7.78	0.625												
1.90	6.250	3.52	1.875	5.50	6.250	7.80	0.625												
1.94	- 8.750	3.56	0.625	5.58	- 8.750	7.82	- 3.750												
1.96	16.250	3.60	1.1250	5.60	- 4.375	7.90	0.625												
2.00	- 8.750	3.62	1.1875	5.66	1.875	7.98	1.250												
2.02	- 8.750	3.70	-14.375	5.70	0.625	8.00	1.250												
2.06	-13.750	3.76	6.250	5.72	- 3.750	8.08	0.625												
2.08	1.1250	3.80	6.250	5.78	6.250	8.10	0.625												



DATA NO. 129-C-23

DATA NO	129 - C - 23
地震発生日	41年5月2日 00:44



DATA NO.	J129 - C - 231
地震発生日	4 1 年 5 月 2 日

(E - W 方向)

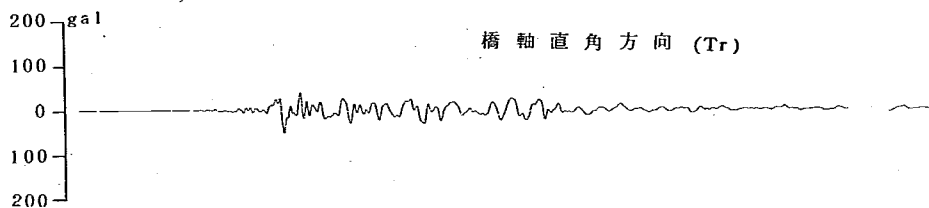
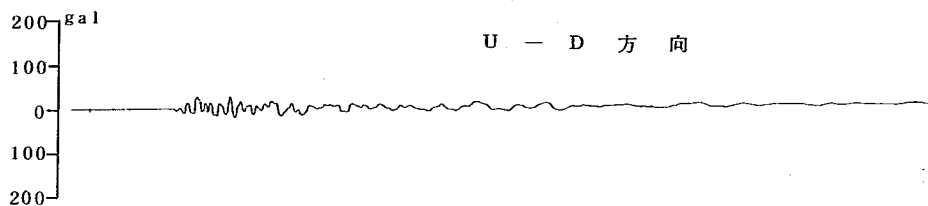
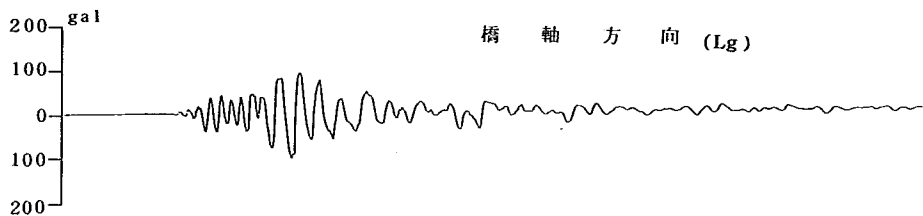
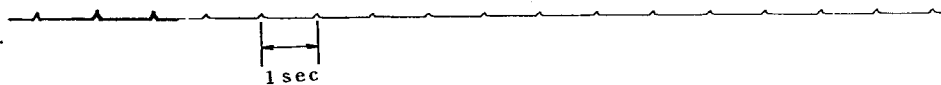
(N - S 方向)

時 間 (sec)	加 速 度 (gal)	時 間 (sec)	加 速 度 (gal)	時 間 (sec)	加 速 度 (gal)	時 間 (sec)	加 速 度 (gal)	時 間 (sec)	加 速 度 (gal)	時 間 (sec)	加 速 度 (gal)	時 間 (sec)	加 速 度 (gal)	時 間 (sec)	加 速 度 (gal)	時 間 (sec)	加 速 度 (gal)	時 間 (sec)	加 速 度 (gal)	時 間 (sec)	加 速 度 (gal)
0.00	0.250	1.77	0.250	3.64	- 0.750	5.94	32.75	8.54	- 6.625	11.60	- 0.375	0.00	1.000	2.10	1.000	3.92	2.250	6.58	4.750		
0.07	0.875	1.80	3.250	3.70	- 2.250	6.00	- 4.750	8.58	- 0.250	11.66	33.75	0.10	1.000	2.14	4.3500	4.00	4.750	6.60	1.625		
0.08	0.250	1.83	0.250	3.71	0.250	6.02	- 8.500	8.60	0.250	11.70	- 0.375	0.20	1.000	2.17	9.750	4.04	8.500	6.64	0.375		
0.10	0.250	1.87	- 1.625	3.80	- 0.750	6.10	- 6.000	8.64	0.250	11.76	- 2.250	0.30	1.000	2.20	11.625	4.10	- 1.500	6.70	2.250		
0.19	0.250	1.90	- 17.250	3.83	- 2.875	6.15	0.250	8.70	4.000	11.80	- 2.250	0.40	1.000	2.26	- 4.6500	4.14	- 5.875	6.80	- 0.250		
0.20	1.500	1.98	20.625	3.87	- 35.00	6.19	0.875	8.76	6.500	11.90	2.125	0.42	1.000	2.30	- 27.750	4.20	- 6.500	6.86	- 0.750		
0.22	0.875	2.00	- 39.750	3.90	- 2.875	6.20	0.250	8.80	3.250	12.00	2.125	0.44	3.500	2.33	- 11.500	4.25	1.000	6.90	1.000		
0.26	0.875	2.03	0.250	3.92	- 2.250	6.30	0.250	8.90	- 0.375	12.10	0.250	0.49	2.875	2.35	- 11.500	4.30	3.500	6.96	1.000		
0.30	2.750	2.06	15.875	4.00	2.2750	6.34	6.500	8.95	- 0.375	12.20	- 0.375	0.50	1.000	2.40	18.500	4.40	4.125	7.00	0.375		
0.35	- 1.000	2.08	12.750	4.02	23.375	6.37	7.750	9.00	- 6.000	12.30	- 1.625	0.59	1.000	2.42	6.625	4.48	0.375	7.07	- 2.125		
0.40	2.750	2.10	14.000	4.04	2.2750	6.40	2.750	9.10	- 3.500	12.40	0.250	0.60	2.250	2.46	4.750	4.50	1.000	7.10	- 1.500		
0.44	0.250	2.14	12.750	4.10	5.250	6.43	0.250	9.20	5.250	12.50	1.500	0.70	1.625	2.50	2.125	4.55	1.250	7.16	1.000		
0.46	4.000	2.18	17.750	4.14	- 16.000	6.50	- 0.375	9.22	7.750	12.60	2.750	0.80	1.000	2.54	2.875	4.60	- 0.250	7.20	1.625		
0.50	0.250	2.20	0.250	4.20	- 13.500	6.60	- 1.625	9.30	5.250	12.70	- 1.000	0.82	0.375	2.60	15.375	4.70	8.500	7.26	2.250		
0.56	0.250	2.22	- 19.750	4.25	- 2.2250	6.68	1.500	9.34	5.250	12.80	- 2.250	0.88	0.375	2.63	14.750	4.80	- 6.500	7.30	1.625		
0.60	- 0.375	2.29	16.500	4.30	- 17.875	6.70	0.875	9.40	- 0.375	12.90	0.875	0.90	1.000	2.67	- 5.875	4.90	4.125	7.40	- 0.250		
0.66	0.250	2.30	4.000	4.40	2.750	6.73	0.250	9.48	- 7.250	13.00	1.500	0.94	3.500	2.70	- 6.500	5.00	3.500	7.50	- 2.750		
0.70	0.250	2.34	- 24.125	4.42	12.750	6.80	0.250	9.50	- 6.625	13.10	2.750	0.96	1.000	2.75	- 12.125	5.04	3.500	7.58	2.250		
0.75	5.250	2.40	- 2.250	4.46	16.500	6.84	0.250	9.60	- 1.000	13.20	- 1.000	1.00	1.000	2.80	- 4.900	5.10	- 2.750	7.60	1.000		
0.77	1.500	2.44	- 7.250	4.50	24.000	6.90	3.375	9.63	0.250	13.24	- 1.625	1.02	2.875	2.86	1.000	5.20	7.250	7.70	- 0.250		
0.80	0.250	2.50	15.250	4.60	0.250	6.96	0.250	9.70	0.250	13.30	- 0.375	1.07	- 0.250	2.90	- 2.750	5.30	- 4.000	7.80	2.250		
0.84	3.375	2.53	- 13.500	4.70	- 17.250	7.00	- 6.000	9.77	5.825	13.36	0.250	1.10	2.250	2.97	4.750	5.39	- 1.500	7.90	0.375		
0.86	3.375	2.56	- 6.000	4.73	- 14.000	7.02	5.250	9.80	5.250	13.40	1.500	1.20	1.000	3.00	7.250	5.40	- 0.250	8.00	1.000		
0.90	- 2.250	2.60	- 6.000	4.80	- 12.875	7.10	0.250	9.90	1.500	13.45	2.750	1.24	0.375	3.04	6.000	5.44	- 0.875	8.03	1.000		
0.92	- 2.250	2.66	12.750	4.84	- 11.000	7.16	7.750	10.00	- 6.625	13.50	1.500	1.26	- 0.250	3.08	11.000	5.46	- 1.500	8.10	- 2.125		
0.95	0.875	2.70	4.000	4.90	8.375	7.20	7.750	10.04	- 7.250	13.54	0.250	1.30	1.625	3.10	1.000	5.50	1.000	8.16	- 2.750		
1.00	- 1.000	2.74	- 7.250	4.95	14.000	7.24	7.750	10.10	- 1.000	13.60	0.250	1.35	1.625	3.14	- 7.750	5.60	6.625	8.20	- 1.500		
1.03	0.875	2.80	2.750	5.00	11.500	7.30	0.250	10.13	1.500	13.70	0.250	1.40	4.750	3.19	1.625	5.64	7.250	8.24	1.000		
1.06	0.250	2.86	- 4.750	5.04	10.250	7.33	- 3.500	10.20	2.750	13.80	0.250	1.44	3.500	3.20	1.000	5.70	1.625	8.27	1.000		
1.10	- 4.750	2.90	- 3.500	5.10	- 7.250	7.40	- 2.875	10.30	1.500	13.84	0.875	1.46	4.750	3.22	- 5.250	5.74	2.875	8.30	1.625		
1.14	2.750	2.94	2.750	5.20	- 9.750	7.44	- 2.250	10.34	1.500	13.86	0.250	1.50	4.125	3.28	- 6.250	5.80	- 0.875	8.40	4.750		
1.20	2.125	2.98	- 1.000	5.22	- 11.000	7.50	- 7.250	10.40	- 0.375	13.90	1.500	1.56	- 0.250	3.30	- 1.500	5.90	- 2.750	8.50	- 1.500		
1.30	0.250	3.00	8.375	5.30	- 2.250	7.52	- 7.875	10.50	- 0.250	14.00	0.625	1.60	1.000	3.34	1.000	5.94	- 4.000	8.60	- 4.000		
1.35	0.875	3.07	0.250	5.34	0.250	7.60	0.875	10.60	- 1.000	14.10	- 0.375	1.64	1.625	3.40	6.000	5.96	1.000	8.66	- 2.750		
1.40	- 1.000	3.10	7.750	5.40	9.000	7.65	7.750	10.70	9.500	14.17	- 4.750	1.68	- 0.250	3.44	2.875	6.00	- 1.500	8.70	2.875		
1.42	- 1.000	3.15	0.250	5.44	4.625	7.70	6.500	10.80	3.375	14.20	- 2.250	1.70	1.000	3.46	6.000	6.06	1.000	8.74	5.625		
1.46	- 1.625	3.20	- 2.250	5.50	4.000	7.75	7.175	10.90	- 1.000	14.30	0.250	1.76	1.000	3.50	6.000	6.10	1.500	8.80	2.875		
1.48	0.250	3.25	- 2.250	5.52	0.875	7.80	4.625	10.98	- 0.250	14.40	2.750	1.78	4.750	3.55	9.125	6.15	1.750	8.90	- 0.875		
1.50	- 0.375	3.30	- 4.750	5.56	1.500	7.90	- 7.250	11.00	0.250	14.44	4.000	1.80	4.125	3.60	2.250	6.20	4.750	9.00	- 2.750		
1.54	0.250	3.36	- 3.500	5.60	- 0.375	8.00	- 6.000	11.10	0.250	14.50	2.125	1.84	3.500	3.65	- 9.000	6.24	1.000	9.05	- 3.375		
1.57	4.750	3.37	0.250	5.62	- 4.125	8.10	1.500	11.20	- 1.000	14.60	- 0.375	1.88	0.375	3.70	- 4.625	6.30	- 9.000	9.10	- 0.250		
1.60	1.500	3.40	2.125	5.70	- 4.750	8.20	4.000	11.28	- 1.000	14.67	- 1.000	1.90	1.625	3.76	- 6.500	6.38	- 1.500	9.20	1.000		
1.62	4.000	3.44	1.625	5.76	4.000	8.22	4.000	11.30	0.250	14.70	- 0.375	1.94	4.125	3.80	1.000	6.40	0.375	9.23	1.000		
1.66	1.625	3.50	7.750	5.80	4.625	8.30	8.375	11.40	0.875	14.80	0.875	2.00	1.000	3.82	4.750	6.46	1.000	9.30	3.500		
1.70	2.750	3.56	11.500	5.84	- 5.250	8.40	- 6.000	11.46	2.250	14.90	2.125	2.06	- 7.125	3.85	1.250	6.50	3.500	9.36	1.625		
1.74	0.250	3.60	- 4.750	5.90	4.000	8.50	- 9.750	11.50	0.250	15.00	0.250	2.08	- 9.000	3.90	4.125	6.51	4.750	9.40	- 3.375		

DATA NO.	129 - C - 23
地震発生日	4 1 年 5 月 2 日

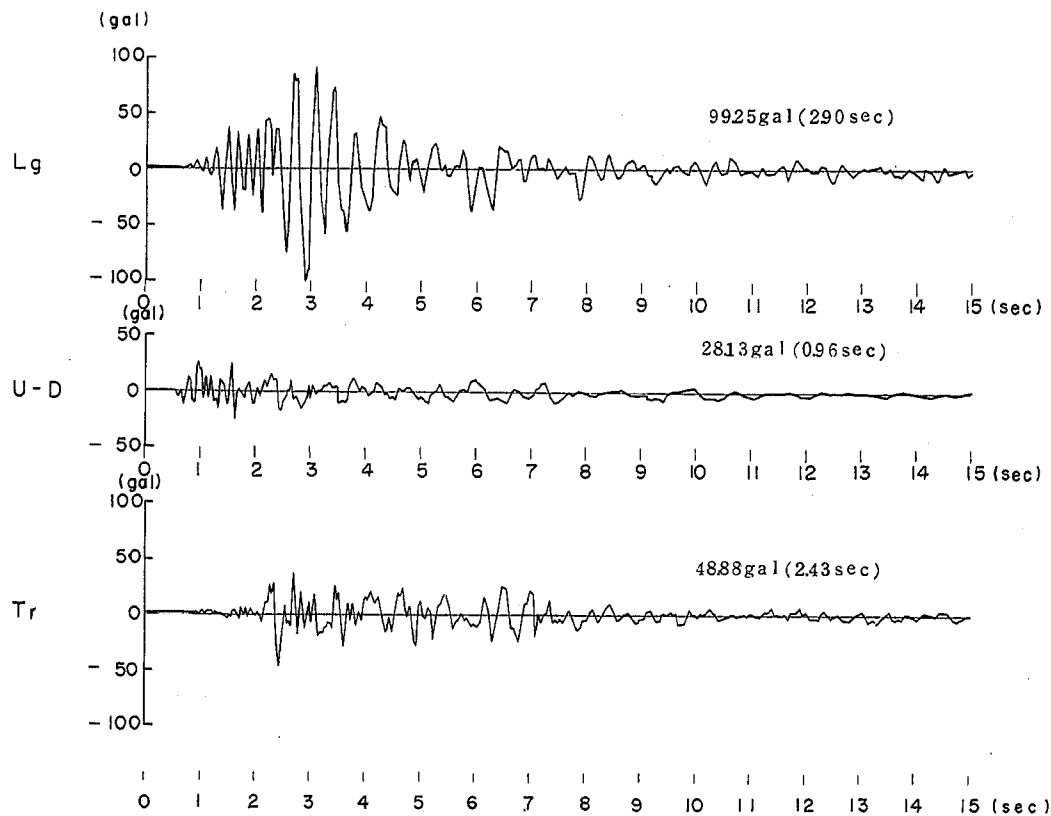
(N - S 方向)

時 間 (sec)	加 速 度 (gal)	時 間 (sec)	加 速 度 (gal)	時 間 (sec)	加 速 度 (gal)	時 間 (sec)	加 速 度 (gal)	時 間 (sec)	加 速 度 (gal)	時 間 (sec)	加 速 度 (gal)	時 間 (sec)	加 速 度 (gal)	時 間 (sec)	加 速 度 (gal)	時 間 (sec)	加 速 度 (gal)	時 間 (sec)	加 速 度 (gal)
944	- 6500	1360	- 0250																
950	- 5875	1370	- 0250																
960	1000	1380	2250																
970	2875	1390	2250																
980	2875	1396	2250																
990	- 1500	1400	1000																
1000	- 5250	1410	- 0250																
1010	- 1500	1420	- 0875																
1016	1375	1430	1000																
1020	1500	1440	2875																
1030	- 0250	1450	1000																
1037	- 2750	1460	1000																
1040	- 2125	1470	1000																
1050	- 0250	1480	1625																
1060	1625	1490	1625																
1070	1000	1500	1000																
1080	- 0250																		
1090	- 4000																		
1100	- 0250																		
1110	1000																		
1120	1625																		
1130	- 1500																		
1140	- 2750																		
1150	1000																		
1160	1000																		
1170	1000																		
1180	- 0250																		
1190	- 0875																		
1200	0375																		
1210	1625																		
1220	- 0250																		
1223	- 0875																		
1230	- 1500																		
1240	0375																		
1250	2875																		
1260	2250																		
1270	- 2125																		
1280	- 2750																		
1290	4125																		
1294	5375																		
1300	3500																		
1310	- 1500																		
1320	- 1500																		
1330	2250																		
1340	2250																		
1350	1500																		



DATA NO. 144 - A - 123

DATA NO	144 - A - 123
地震発生日	41 年 5 月 6 日 19:08



DATA NO.	144 - A - 123
地震発生日	4 1 年 5 月 6 日

(軸 輪 方 向)

(U - D 方 向)

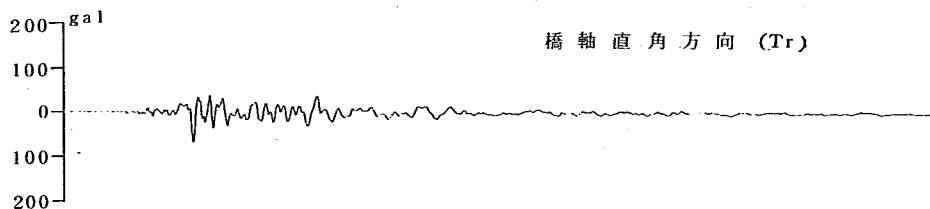
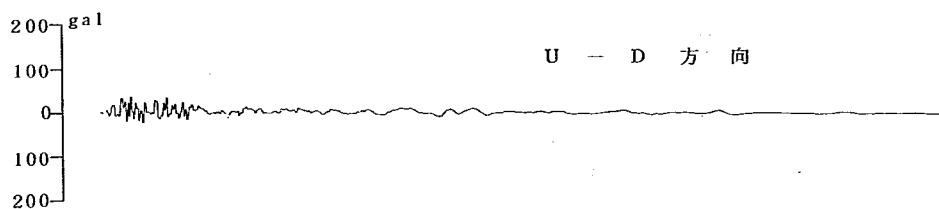
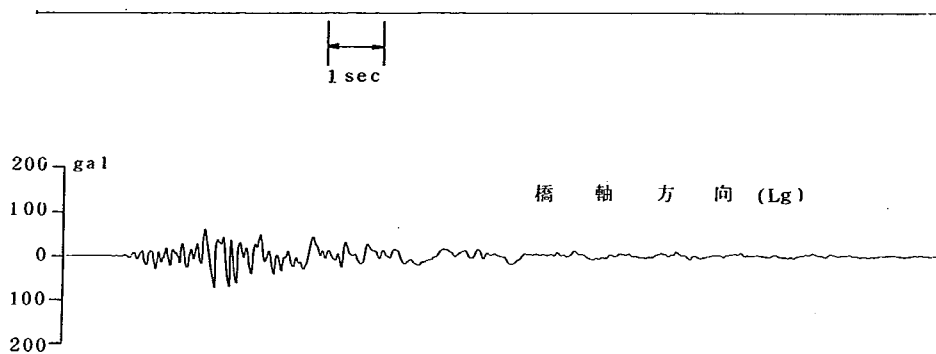
時 間 (sec)	加 速 度 (gal)	時 間 (sec)	加 速 度 (gal)	時 間 (sec)	加 速 度 (gal)	時 間 (sec)	加 速 度 (gal)	時 間 (sec)	加 速 度 (gal)	時 間 (sec)	加 速 度 (gal)	時 間 (sec)	加 速 度 (gal)	時 間 (sec)	加 速 度 (gal)	時 間 (sec)	加 速 度 (gal)	時 間 (sec)	加 速 度 (gal)
0.00	1.375	2.56	-76.125	4.96	1.375	7.60	2000	10.16	-14250	13.06	1.375	0.00	0.625	2.00	-11875	3.93	5625	6.70	3125
0.10	1.375	2.60	-53625	5.00	-11250	7.70	-4250	10.20	-8625	13.10	0.750	0.10	0.625	2.03	4375	4.00	3125	6.80	1875
0.20	1.375	2.68	85125	5.04	-23000	7.74	-3000	10.30	6375	13.20	1.375	0.20	0.625	2.10	-4375	4.04	-3125	6.84	-1875
0.30	1.375	2.70	78250	5.10	-6125	7.80	-3625	10.34	8250	13.30	2.000	0.30	0.625	2.18	10625	4.10	0000	6.90	-3125
0.40	1.375	2.74	81375	5.18	15750	7.85	-27375	10.40	1375	13.32	3250	0.40	0.625	2.20	8750	4.16	0625	6.96	-3750
0.50	1.375	2.80	-11125	5.20	20125	7.90	-25000	10.45	-4250	13.40	-1750	0.50	0.625	2.22	3750	4.20	8125	7.00	-3125
0.60	1.375	2.90	-99250	5.24	23250	8.00	6375	10.50	-3000	13.44	-1125	0.56	-4375	2.30	16250	4.30	5000	7.04	-1875
0.70	0.125	2.94	-91750	5.30	17625	8.02	12625	10.55	-2375	13.50	1375	0.60	-4375	2.34	11875	4.34	-1125	7.10	4375
0.80	3250	2.96	-91750	5.35	-1125	8.10	11375	10.60	13250	13.58	-5125	0.65	0.625	2.40	11875	4.40	-0625	7.13	4375
0.84	0.500	3.00	1375	5.38	-1125	8.16	6375	10.70	7000	13.60	-5125	0.70	-6875	2.42	-15625	4.42	-6875	7.20	8125
0.90	5125	3.08	91375	5.40	1375	8.20	-2375	10.78	-2375	13.66	-4250	0.72	-9375	2.48	-10875	4.50	-4375	7.27	8375
0.92	7000	3.10	88875	5.42	4500	8.28	-8625	10.80	-4250	13.70	6125	0.78	8750	2.50	-15000	4.55	-7500	7.30	5000
1.00	-1750	3.20	-31425	5.48	-6750	8.30	-8000	10.90	-2375	13.72	-7375	0.80	13125	2.51	-9375	4.60	4375	7.37	-4375
1.02	-3625	3.26	-58000	5.50	-6125	8.38	13875	11.00	-1125	13.80	-1125	0.82	10625	2.58	-4375	4.67	0625	7.40	-6875
1.08	10500	3.30	-6125	5.52	-6750	8.40	15125	11.10	-6125	13.84	1375	0.84	-8125	2.59	0625	4.70	0625	7.44	-8750
1.10	9500	3.40	38250	5.60	2000	8.50	-1750	11.18	2000	13.90	0125	0.90	-10000	2.60	0625	4.76	4375	7.50	-8125
1.18	-6750	3.42	73875	5.66	3875	8.55	-8000	11.20	2625	14.00	-3625	0.94	23125	2.62	0625	4.80	4375	7.60	-4375
1.20	-4250	3.50	-14250	5.70	2000	8.60	-7375	11.26	-4250	14.10	-8625	0.96	28125	2.64	10625	4.90	-1875	7.70	0625
1.22	6375	3.56	-39250	5.76	17000	8.65	-3625	11.30	-3625	14.12	1375	1.00	21875	2.70	-8125	4.98	-6250	7.72	0625
1.26	17000	3.60	-39250	5.80	10125	8.70	4500	11.36	3875	14.20	0125	1.02	21875	2.76	-4375	5.00	-4375	7.78	-1250
1.30	13250	3.65	-56625	5.90	-33000	8.74	7625	11.40	3875	14.28	-1125	1.04	-5625	2.80	-9375	5.10	-8125	7.80	-0625
1.38	-37375	3.70	-28625	5.92	-37375	8.80	8250	11.45	0125	14.30	-3625	1.08	-3125	2.83	-15625	5.14	-9375	7.90	1875
1.40	-29875	3.78	36125	6.00	-12375	8.88	6375	11.50	2000	14.38	-10500	1.10	13125	2.90	-11875	5.18	-1875	8.00	0625
1.50	37000	3.80	32000	6.04	1375	8.90	2625	11.55	4500	14.40	-9250	1.12	13125	2.94	-8875	5.20	-0625	8.10	-1125
1.60	-38625	3.82	32000	6.10	1375	8.95	1375	11.60	2625	14.50	2025	1.16	-6250	2.99	6250	5.30	1250	8.20	-1875
1.67	38875	3.90	-17375	6.20	-16750	9.00	4500	11.65	-8000	14.60	-3625	1.20	13125	3.00	-6875	5.34	8125	8.24	0000
1.70	19500	4.00	-29250	6.30	36125	9.04	5125	11.70	-3625	14.70	-1750	1.25	-13125	3.04	5625	5.38	0625	8.30	0625
1.75	-19875	4.06	-39250	6.40	21375	9.10	-1750	11.80	10750	14.80	-1125	1.30	-12500	3.10	-0625	5.45	-4375	8.40	1250
1.79	-19875	4.10	-30500	6.50	17000	9.12	-4875	11.90	6375	14.84	0125	1.32	-15625	3.14	0625	5.50	-4375	8.50	1875
1.80	-8000	4.12	-26125	6.58	16375	9.18	-4875	11.95	1375	14.86	0750	1.36	8125	3.20	6625	5.60	-8125	8.60	1875
1.84	29500	4.20	35750	6.60	11375	9.20	-8000	12.00	2000	14.90	-1750	1.38	11875	3.24	6250	5.70	0625	8.66	3125
1.90	1375	4.26	47625	6.64	1375	9.25	-12375	12.10	-1750	14.95	-4875	1.40	8750	3.26	5625	5.74	3125	8.70	1250
1.94	-24875	4.30	39500	6.70	3875	9.30	9875	12.20	-1125	15.00	-3625	1.44	6250	3.30	9250	5.80	1250	8.80	-1250
2.00	22000	4.34	37625	6.78	10750	9.40	-1125	12.28	4500	15.0	-12500	1.50	335	3.35	6875	5.83	0625	8.90	-1875
2.02	35125	4.36	30125	6.80	10750	9.45	1375	12.30	3875	15.8	25625	1.58	0625	3.40	4375	5.90	8750	8.95	-1125
2.10	-28625	4.40	-1125	6.86	-10500	9.50	-2375	12.36	1375	16.0	0625	1.60	0625	3.42	3750	5.92	10625	9.00	-2500
2.14	-39250	4.42	-17375	6.90	-10500	9.58	2625	12.40	5500	16.4	-19375	1.64	-19375	3.50	5825	6.00	11250	9.10	-2500
2.19	43875	4.50	-21750	7.00	10750	9.60	1375	12.44	-11125	16.9	1875	1.69	1875	3.52	-9375	6.10	6875	9.12	-4375
2.20	44500	4.56	-23000	7.06	14500	9.68	3875	12.50	-11125	17.0	4375	1.70	4375	3.60	-8125	6.16	4375	9.20	-6250
2.22	45125	4.60	1375	7.10	0125	9.70	1375	12.60	3875	17.4	15625	1.74	15625	3.64	-9375	6.20	0000	9.30	-4375
2.26	41375	4.66	26375	7.20	0750	9.78	-1750	12.62	5125	17.8	-1875	1.78	-1875	3.68	-6875	6.24	-6825	9.37	-5000
2.30	-7375	4.70	22625	7.24	-0500	9.80	-3625	12.70	1375	18.0	-6875	1.80	-6875	3.70	0625	6.30	-6250	9.40	-6875
2.36	36375	4.80	-11125	7.30	11375	9.90	4500	12.80	-3625	18.3	3750	1.83	3750	3.71	5625	6.40	-4375	9.47	-0625
2.40	36375	4.84	7000	7.40	1375	9.95	7625	12.84	-5500	19.0	8125	1.90	8125	3.74	10000	6.50	-8125	9.50	0000
2.42	36375	4.86	6375	7.48	8000	10.00	5125	12.90	-2375	19.2	6250	1.92	6250	3.80	6875	6.58	-9375	9.60	2500
2.50	-38000	4.90	9500	7.50	-6750	10.10	-8000	13.00	0125	19.8	-11875	1.98	-11875	3.90	0625	6.60	0625	9.70	2500

DATA NO.	144 - A - 123
地震発生日	4 1 年 5 月 6 日

(U - D 方向)

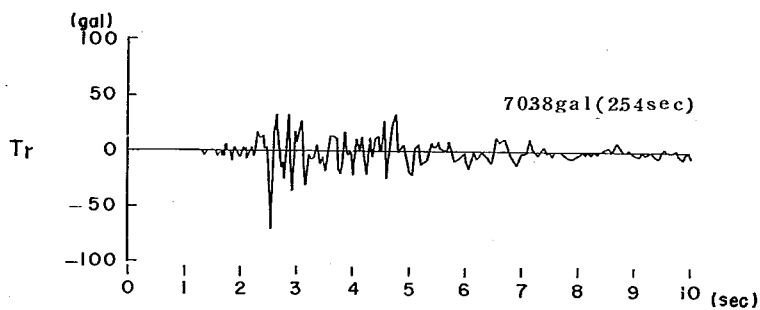
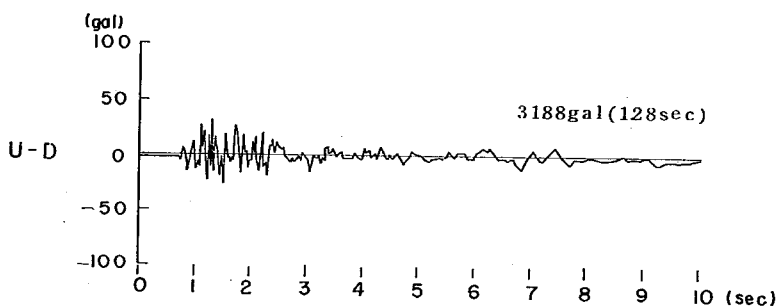
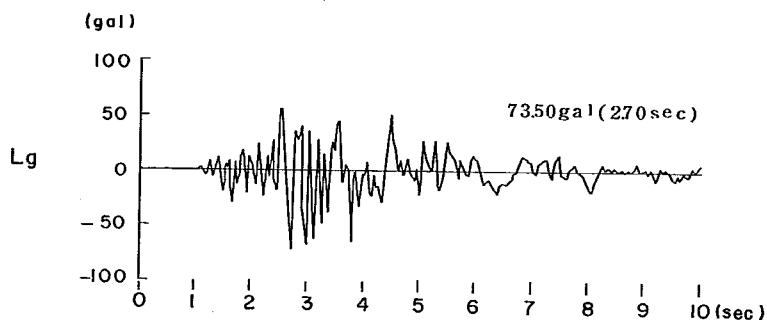
〔橋軸直角方向〕

[illegible]



DATA NO. 144 - B - 49

DATA NO	144 - B - 49
地震発生日	41年5月6日 19:08



DATA NO.	144 - B - 49
地震発生日	4 1 年 5 月 6 日

(橋軸方向)

(U-D方向)

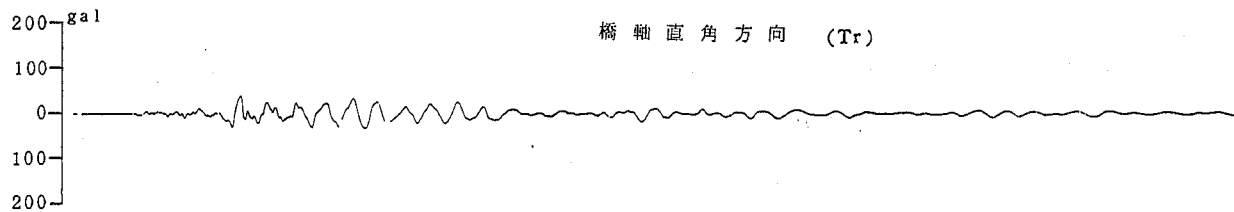
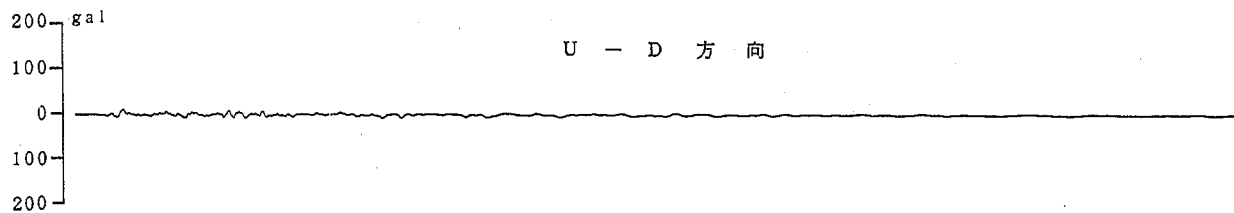
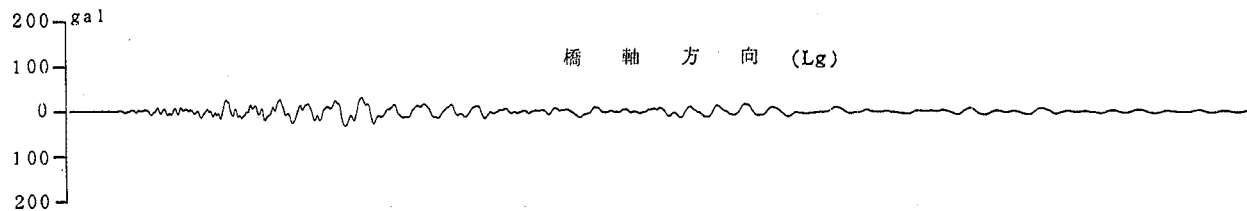
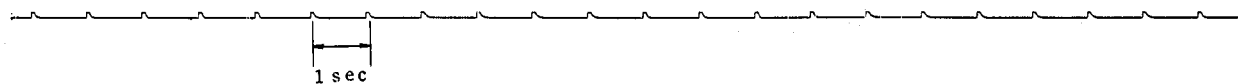
(橋軸直角方向)

時間 (sec)	加速度 (gal)	時間 (sec)	加速度 (gal)	時間 (sec)	加速度 (gal)	時間 (sec)	加速度 (gal)	時間 (sec)	加速度 (gal)	時間 (sec)	加速度 (gal)	時間 (sec)	加速度 (gal)	時間 (sec)	加速度 (gal)	時間 (sec)	加速度 (gal)	時間 (sec)	加速度 (gal)
0.00	0.250	2.86	4.0250	5.10	10.250	7.80	0.250	0.00	- 3.125	1.98	- 5.625	3.70	- 4.375	6.60	- 3.125	0.00	- 0.375	2.62	3.2125
0.10	0.250	2.90	-37.250	5.20	0.250	7.90	- 4.750	0.10	- 3.125	2.00	- 5.625	3.80	- 4.375	6.64	- 3.125	0.10	- 0.375	2.68	1.9625
0.20	0.250	2.98	-69.750	5.24	25.250	8.00	-17.250	0.20	- 3.125	2.02	11.875	3.84	- 1.825	6.70	- 8.125	0.20	- 0.375	2.70	- 0.375
0.30	0.250	3.00	352.50	5.30	-14.750	8.04	-19.750	0.30	- 3.125	2.06	1.875	3.90	- 3.125	6.80	-11.875	0.30	- 0.375	2.72	-1.5375
0.40	0.250	3.10	-62.250	5.34	-17.250	8.10	-11.000	0.40	- 3.125	2.08	1.6875	3.94	- 4.375	6.90	- 3.125	0.40	- 0.375	2.74	-1.0375
0.50	0.250	3.16	296.250	5.40	- 4.750	8.20	0.250	0.50	- 3.125	2.10	- 4.375	4.00	5.625	7.00	5.625	0.50	- 0.375	2.76	-2.5375
0.60	0.250	3.20	0.250	5.46	25.250	8.26	5.250	0.60	- 3.125	2.16	-15.625	4.04	1.825	7.10	- 3.125	0.60	- 0.375	2.80	- 0.375
0.70	0.250	3.22	-49.750	5.50	16.500	8.30	2.750	0.70	- 3.125	2.20	20.625	4.10	4.375	7.16	- 5.625	0.70	- 0.375	2.84	3.4625
0.80	0.250	3.28	152.50	5.60	10.250	8.36	4.625	0.72	- 5.625	2.24	-11.875	4.18	- 0.625	7.20	- 3.125	0.80	- 0.375	2.90	-3.6000
0.90	0.250	3.30	0.250	5.66	- 5.375	8.40	1.500	0.78	6.875	2.26	- 9.375	4.20	1.825	7.30	1.825	0.90	- 0.375	2.98	1.5875
1.00	0.250	3.36	-39.750	5.70	10.250	8.46	2.750	0.80	5.625	2.28	-20.625	4.26	- 3.125	7.40	6.875	1.00	- 0.375	3.00	9.625
1.10	21.25	3.40	19.000	5.80	- 2.250	8.50	1.500	0.88	-12.500	2.30	- 3.125	4.30	6.875	7.50	- 0.625	1.10	- 0.375	3.08	2.9625
1.18	- 4.125	3.42	252.50	5.84	- 4.750	8.52	0.250	0.90	- 3.125	2.32	8.125	4.40	- 0.625	7.60	- 5.625	1.20	- 0.375	3.10	9.625
1.20	- 10.00	3.46	17.750	5.90	11.500	8.60	1.500	0.96	13.750	2.34	0.875	4.42	- 1.825	7.66	- 8.125	1.30	- 0.375	3.16	-3.1000
1.26	9.000	3.50	42.750	5.92	14.000	8.66	0.250	1.00	-13.125	2.36	14.375	4.46	- 0.625	7.70	- 5.625	1.38	- 4.125	3.20	- 4.750
1.30	- 6.000	3.52	45.250	6.00	10.250	8.70	1.500	1.04	- 8.125	2.40	1.825	4.50	- 3.125	7.74	- 3.125	1.40	- 0.375	3.28	- 7.875
1.40	12.750	3.60	-12.250	6.10	-12.250	8.78	0.250	1.06	-10.625	2.48	11.875	4.60	1.825	7.80	- 3.125	1.46	0.875	3.30	- 6.000
1.48	-19.750	3.68	52.50	6.20	- 9.750	8.80	1.500	1.10	26.875	2.50	6.875	4.70	- 7.500	7.90	- 3.125	1.50	- 0.375	3.32	5.875
1.50	-11.000	3.70	2.750	6.30	-17.250	8.86	7.750	1.16	6.875	2.54	5.625	4.80	10.250	8.00	- 1.825	1.56	- 0.375	3.40	-12.250
1.52	6.500	3.78	-40.375	6.38	-22.250	8.90	0.250	1.18	21.250	2.56	6.250	4.88	- 3.125	8.10	- 1.825	1.58	- 5.375	3.46	- 5.375
1.54	15.00	3.80	- 7.250	6.40	-14.750	9.00	1.500	1.20	-23.125	2.60	- 1.250	4.90	1.825	8.20	- 3.125	1.60	- 2.875	3.50	-1.9125
1.58	9.000	3.82	0.250	6.44	-12.250	9.06	- 2.250	1.22	19.375	2.70	- 7.500	5.00	0.625	8.30	- 3.125	1.62	- 1.625	3.60	1.4625
1.60	-12.250	3.90	-34.750	6.50	-12.250	9.10	1.500	1.26	-12.125	2.74	- 3.125	5.10	- 4.375	8.40	- 3.125	1.64	- 5.375	3.68	1.4625
1.64	-29.750	3.98	- 4.750	6.60	- 9.125	9.20	-10.375	1.28	31.875	2.78	- 5.625	5.18	- 5.625	8.50	- 3.125	1.66	- 0.375	3.70	1.2125
1.70	9.000	4.00	- 4.750	6.66	- 2.250	9.28	4.625	1.30	- 3.125	2.80	- 4.375	5.20	- 4.375	8.60	0.625	1.70	- 5.375	3.72	-1.6.625
1.72	-14.125	4.02	8.375	6.68	- 2.250	9.30	1.500	1.32	-18.125	2.82	- 5.625	5.30	- 3.125	8.70	- 3.125	1.72	7.125	3.78	-2.0375
1.78	- 4.750	4.10	-20.375	6.70	0.250	9.36	2.125	1.36	18.125	2.86	- 3.125	5.34	- 2.500	8.80	- 1.825	1.76	- 0.375	3.80	-10.375
1.80	14.625	4.12	-24.750	6.80	14.625	9.40	0.250	1.38	6.250	2.88	- 5.625	5.40	- 3.125	8.90	- 1.825	1.80	- 0.375	3.86	1.7125
1.82	17.750	4.18	- 4.750	6.90	12.750	9.50	- 7.250	1.40	- 3.125	2.90	12.500	5.42	- 1.250	9.00	- 0.625	1.82	-10.375	3.90	- 2.875
1.90	-21.625	4.20	-15.375	6.94	9.000	9.52	- 7.875	1.42	-20.625	3.00	- 5.625	5.46	- 1.825	9.08	- 0.625	1.86	3.375	3.96	- 0.375
1.94	14.625	4.24	-14.125	6.98	9.000	9.58	- 4.750	1.46	- 0.625	3.02	-15.625	5.50	3.750	9.10	- 3.125	1.90	4.625	4.00	-2.2875
2.00	5.250	4.30	-29.750	7.00	0.250	9.60	- 6.000	1.50	-26.875	3.10	- 1.250	5.60	- 1.825	9.20	- 0.675	2.00	- 5.375	4.08	1.2125
2.08	-14.750	4.40	15.250	7.04	- 2.250	9.68	- 1.625	1.52	19.375	3.18	- 3.125	5.64	0.625	9.24	- 6.875	2.02	2.750	4.10	5.875
2.10	25.250	4.48	5.2750	7.10	6.500	9.70	- 4.125	1.56	- 3.125	3.20	- 0.625	5.70	1.825	9.30	- 5.000	2.04	- 0.375	4.12	- 0.375
2.20	-24.750	4.50	30.250	7.20	10.250	9.76	- 4.750	1.60	- 3.125	3.22	- 8.125	5.80	1.825	9.40	- 4.375	2.06	2.125	4.18	1.4625
2.28	14.625	4.56	17.750	7.22	11.500	9.80	0.250	1.62	- 6.875	3.26	- 3.125	5.86	- 3.125	9.50	- 4.375	2.10	- 8.500	4.20	- 6.625
2.30	- 6.000	4.60	0.250	7.30	- 4.750	9.82	4.625	1.66	- 3.125	3.28	- 4.375	5.90	- 3.125	9.60	- 5.000	2.20	1.500	4.22	-2.3500
2.38	27.125	4.64	10.250	7.34	- 5.375	9.90	0.250	1.68	- 5.625	3.30	6.250	5.92	- 3.125	9.70	- 3.125	2.22	- 5.375	4.30	1.2125
2.40	- 6.000	4.70	- 5.375	7.40	9.000	10.00	5.875	1.70	26.250	3.34	9.375	6.00	1.825	9.80	- 3.125	2.30	16.500	4.36	- 5.375
2.46	-17.250	4.76	12.750	7.44	15.250			1.74	21.875	3.36	3.125	6.10	6.875	9.90	- 1.250	2.38	1.2125	4.40	1.2125
2.50	55.250	4.80	0.250	7.50	- 4.750			1.80	-18.125	3.40	3.125	6.20	5.000	10.00	0.625	2.40	14.625	4.42	1.4625
2.52	55.250	4.90	- 9.750	7.52	- 6.000			1.82	- 8.750	3.42	6.875	6.28	6.875			2.46	2.125	4.48	- 0.375
2.60	0.250	4.92	2.750	7.60	0.000			1.86	18.125	3.50	- 3.125	6.30	4.375			2.48	4.625	4.50	- 0.375
2.70	73.500	4.98	-24.750	7.66	1.500			1.88	1.875	3.54	1.825	6.40	- 3.125			2.50	-20.375	4.58	-2.7875
2.76	35.250	5.00	-17.250	7.70	4.625			1.90	30.625	3.60	3.125	6.50	- 3.125			2.54	-70.375	4.60	-2.5375
2.80	27.125	5.06	27.750	7.74	5.250			1.92	-13.125	3.66	- 4.375	6.54	- 4.375			2.60	24.625	4.70	24.625

DATA NO.	144 - B - 49E
地震発生日	4 1 年 5 月 6 日

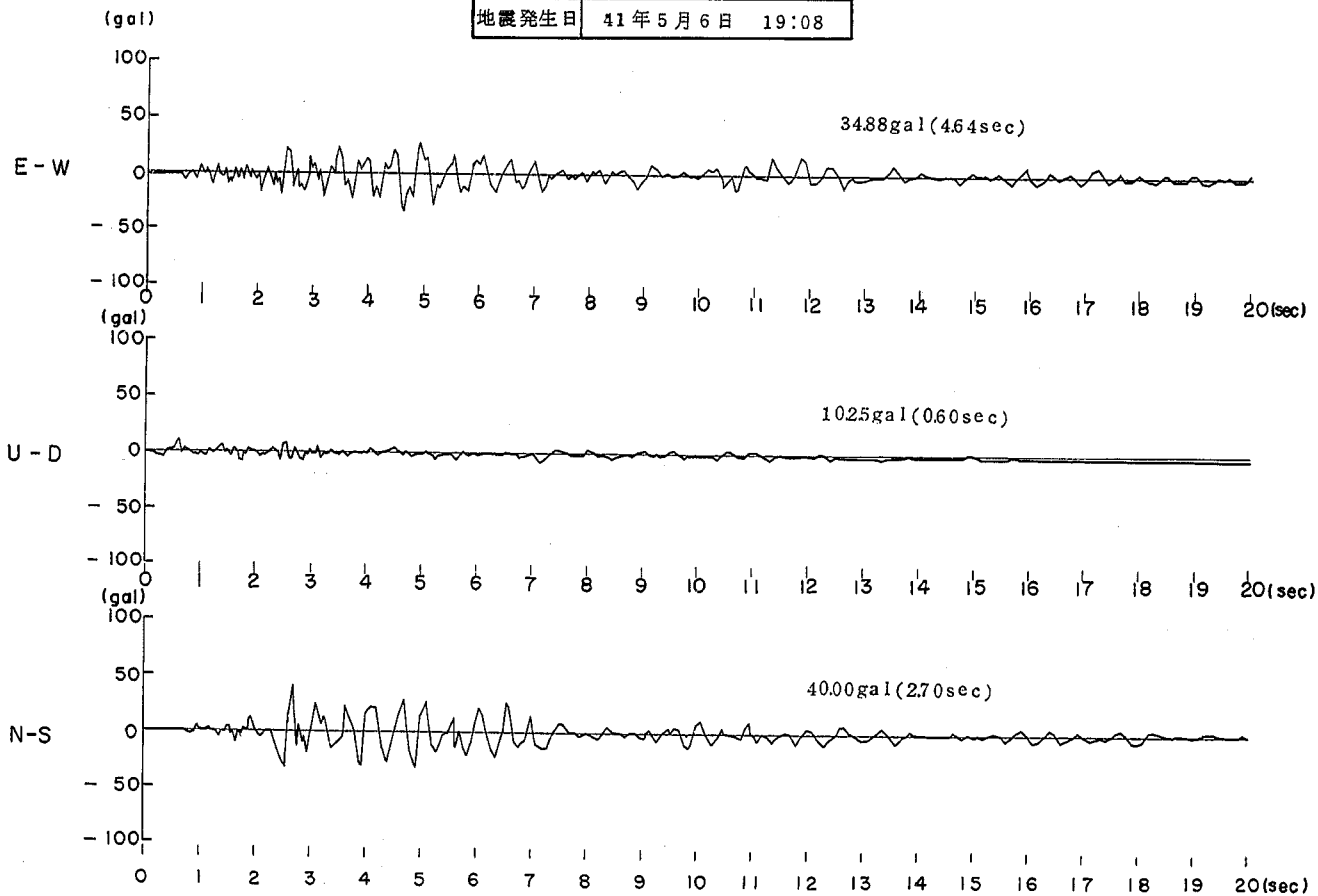
(横軸直角方向)

時 間 (sec)	加 速 度 (gal)	時 間 (sec)	加 速 度 (gal)	時 間 (sec)	加 速 度 (gal)	時 間 (sec)	加 速 度 (gal)	時 間 (sec)	加 速 度 (gal)	時 間 (sec)	加 速 度 (gal)	時 間 (sec)	加 速 度 (gal)	時 間 (sec)	加 速 度 (gal)	時 間 (sec)	加 速 度 (gal)	時 間 (sec)	加 速 度 (gal)
4.76	34625	7.80	- 5375																
4.80	- 0375	7.90	- 6625																
4.90	5250	8.00	- 4750																
5.00	- 20375	8.10	- 0375																
5.02	- 21625	8.14	- 2250																
5.10	4625	8.20	- 0375																
5.12	5875	8.24	- 2875																
5.20	- 11625	8.30	- 0375																
5.22	- 12875	8.34	- 2875																
5.26	- 10375	8.40	- 0375																
5.30	- 9125	8.50	2125																
5.40	7125	8.56	4625																
5.44	4000	8.60	- 0375																
5.50	8375	8.70	7125																
5.58	3375	8.80	0875																
5.60	2125	8.88	- 0375																
5.64	2125	8.90	0875																
5.70	10250	9.00	- 2875																
5.80	- 9125	9.10	- 5375																
5.90	- 5375	9.16	- 0375																
5.94	- 1625	9.20	- 2875																
6.00	- 10375	9.30	- 0375																
6.02	- 15375	9.40	- 5375																
6.10	- 7875	9.42	- 6625																
6.16	- 0375	9.50	- 0375																
6.20	- 6625	9.54	2125																
6.30	- 0375	9.60	- 0375																
6.40	- 6625	9.70	- 0375																
6.46	- 10375	9.72	2125																
6.50	- 0375	9.80	- 5375																
6.58	12125	9.86	- 6000																
6.60	9625	9.90	- 1625																
6.70	12125	9.92	- 0375																
6.80	- 5375	10.00	- 5375																
6.90	- 12875																		
7.00	- 1625																		
7.10	- 10375																		
7.14	12125																		
7.20	2125																		
7.30	- 1625																		
7.40	4625																		
7.44	- 2875																		
7.50	- 0375																		
7.56	- 5375																		
7.60	- 0375																		
7.70	- 0375																		



DATA NO. 144 - C - 30

DATA NO	144 - C - 30
地震発生日	41 年 5 月 6 日 19:08



DATA NO.	144 - C - 30.
地震発生日	4 1 年 5 月 6 日

(E-W方向)

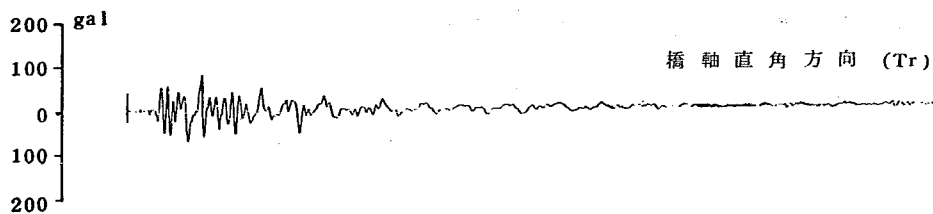
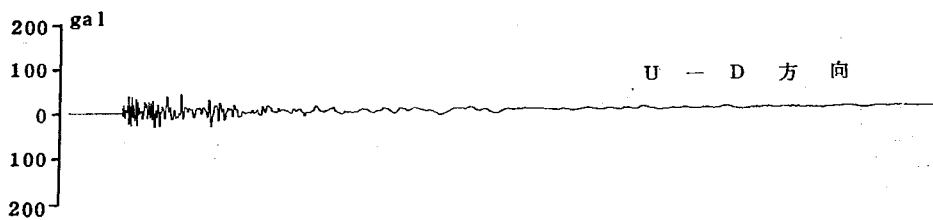
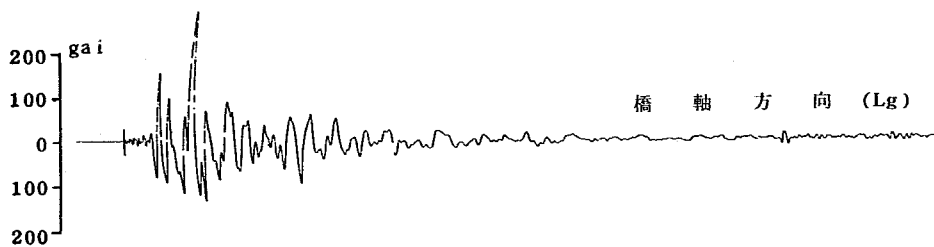
(U-D方向)

0-1000 方向										0-1000 方向									
時 (sec)	加 速 度 (gal)	時 (sec)	加 速 度 (gal)	時 (sec)	加 速 度 (gal)	時 (sec)	加 速 度 (gal)	時 (sec)	加 速 度 (gal)	時 (sec)	加 速 度 (gal)	時 (sec)	加 速 度 (gal)	時 (sec)	加 速 度 (gal)	時 (sec)	加 速 度 (gal)	時 (sec)	加 速 度 (gal)
000	- 1125	250	23875	506	14500	800	- 1125	1150	- 1125	1560	- 4875	1970	- 1125	000	- 1000	280	- 6625	574	1500
010	- 1125	256	19500	510	- 6125	806	2625	1160	- 6125	1566	- 6125	1980	- 1125	010	- 1000	282	- 7250	580	- 1000
020	- 1125	260	- 1125	516	-98875	810	1375	1170	- 1125	1570	- 1125	1990	- 1125	020	- 3500	290	0250	590	0250
030	- 1125	262	-14875	520	-16125	818	3875	1180	12625	1580	3875	2000	3250	030	- 4750	294	- 1000	600	- 1000
040	- 1125	270	3875	522	-11750	820	2625	1187	16375	1590	8875			032	- 6000	298	2125	610	0875
050	- 1125	272	-13625	528	-13000	830	- 7375	1190	13875	1600	- 1125			040	1500	300	- 1000	620	0250
060	- 1125	276	-11750	530	-11125	840	3875	1200	- 6125	1610	- 6125			050	2750	306	- 1625	630	- 1000
068	- 7375	280	-16750	540	2625	848	0125	1210	- 6125	1620	- 4875			060	10250	310	5250	638	- 1000
070	- 3000	290	- 1125	550	6375	850	1375	1220	- 1125	1630	1375			068	- 1000	316	- 5375	640	0250
080	- 6125	292	13250	552	15125	860	3875	1230	8875	1634	4500			070	2125	320	- 1000	650	1500
088	- 6125	296	4500	560	- 7375	870	- 1125	1240	6375	1640	3875			080	- 1000	328	- 2250	660	0250
090	- 1125	300	8875	568	-15500	880	- 6125	1250	- 1125	1650	- 1125			084	- 2875	330	- 1000	670	- 1000
094	5125	308	- 8625	570	-13625	888	-14875	1260	-11125	1660	1375			088	- 1000	338	1500	678	- 5375
100	- 1125	310	2625	580	-16125	890	- 8625	1270	- 3625	1670	2625			090	- 2875	340	- 1000	680	- 3500
106	3875	318	-21125	590	8875	900	- 3625	1276	- 1125	1680	- 1125			092	- 4125	350	- 3500	690	- 1000
110	- 1125	320	-14875	592	10125	910	8875	1280	- 4250	1690	- 6750			100	- 1000	356	1500	700	0250
118	-1750	330	5125	600	8875	920	6375	1290	- 4875	1700	- 1125			110	- 4125	360	- 1000	710	- 5375
120	- 3625	338	- 1125	606	16375	930	- 1125	1300	- 3625	1710	6375			118	1500	366	- 4750	716	- 7250
126	6375	340	12625	610	8875	940	1375	1310	- 1125	1720	8250			120	- 1000	370	- 1000	720	- 6300
130	- 1125	344	23875	620	-10500	950	- 1125	1320	- 1125	1730	3875			130	2125	372	0250	730	- 1000
132	- 4250	350	12625	630	16750	960	0125	1330	- 1125	1740	- 4875			140	5250	390	- 1000	740	2750
140	3875	356	-11125	640	- 1125	970	3875	1340	3875	1750	- 1125			144	0250	392	0250	750	2750
144	- 3875	360	- 6125	650	7625	980	- 1125	1350	9500	1760	2625			146	1500	400	- 1000	760	1500
148	- 6125	370	-28625	658	13875	990	- 1125	1360	3875	1764	3250			150	- 1000	408	4000	770	- 1000
150	- 9250	380	11375	660	3875	996	- 3625	1370	- 3000	1770	- 1125			156	- 3500	410	2750	780	- 1000
152	- 6125	386	2625	668	- 8625	1000	- 1125	1380	- 1725	1780	- 1125			160	3375	420	- 1000	790	- 1000
158	4500	390	6375	670	- 6125	1010	3875	1390	0125	1790	1375			170	- 7250	430	0250	800	2750
160	- 1125	398	14500	678	-12375	1018	6375	1400	4500	1796	3250			178	- 1000	436	- 0375	810	1500
164	- 6125	400	11375	680	-11125	1020	5125	1410	1375	1800	1375			180	- 1625	440	1500	820	- 1000
168	7625	408	-21125	690	1375	1024	- 1125	1420	- 1125	1810	- 1125			182	- 2250	444	0250	830	- 1000
170	1375	410	-16125	700	11375	1030	2625	1430	- 1125	1820	- 1125			186	4000	450	4000	840	- 3500
180	3875	412	-11125	710	- 9250	1040	- 1125	1434	1375	1824	- 2375			190	2125	460	0250	844	- 4750
182	- 1125	420	-23625	712	-15500	1042	-10500	1440	- 1125	1830	- 1125			200	- 1000	464	- 1000	850	- 3500
188	2000	430	8875	720	-11125	1050	- 6125	1450	- 1125	1840	3250			208	- 4750	470	1500	860	- 1000
190	- 1125	434	4500	726	- 1125	1056	- 1125	1460	- 1125	1850	3875			210	- 3500	480	- 3500	870	0250
194	- 6125	440	6375	730	- 3625	1060	- 4875	1470	- 5500	1860	- 1125			212	- 1000	490	- 1000	880	- 1000
200	- 1125	446	21375	740	1375	1068	-13625	1480	- 1125	1870	- 1125			214	- 2250	500	- 1000	888	1500
206	-16125	450	16375	750	3250	1070	-13625	1490	3250	1880	- 1125			220	- 1000	508	1500	890	0875
210	- 4875	460	-31125	760	- 3625	1080	8875	1500	1375	1890	4500			230	3375	510	- 1000	900	0250
216	4500	464	-84875	762	- 4875	1084	9500	1510	1375	1900	3875			240	- 1000	520	- 3500	908	3375
220	- 1125	470	-21125	770	- 1125	1090	3875	1518	3250	1910	- 1125			242	- 6000	524	- 6625	910	0875
226	-13625	474	-11125	772	- 4875	1100	- 1125	1520	1375	1920	- 3625			250	6500	530	- 3500	920	- 1000
230	- 1125	480	-21125	780	- 1125	1110	- 1375	1524	- 1125	1930	- 1125			252	7125	540	- 2250	926	0250
232	- 9250	490	23875	788	2625	1120	- 2625	1530	0125	1940	1375			260	- 6625	550	- 1000	930	- 1000
238	- 5500	492	28250	790	- 1125	1130	15125	1540	3875	1950	0750			262	- 7875	560	- 6000	940	- 1000
240	-19875	500	11375	796	- 5500	1140	6375	1550	- 1125	1960	1375			270	- 4000	570	0250	950	2750

12-11-77 7:45	1-4-4 - 5 - 50
12-11-77 8:00	1-4-4 - 5 - 50

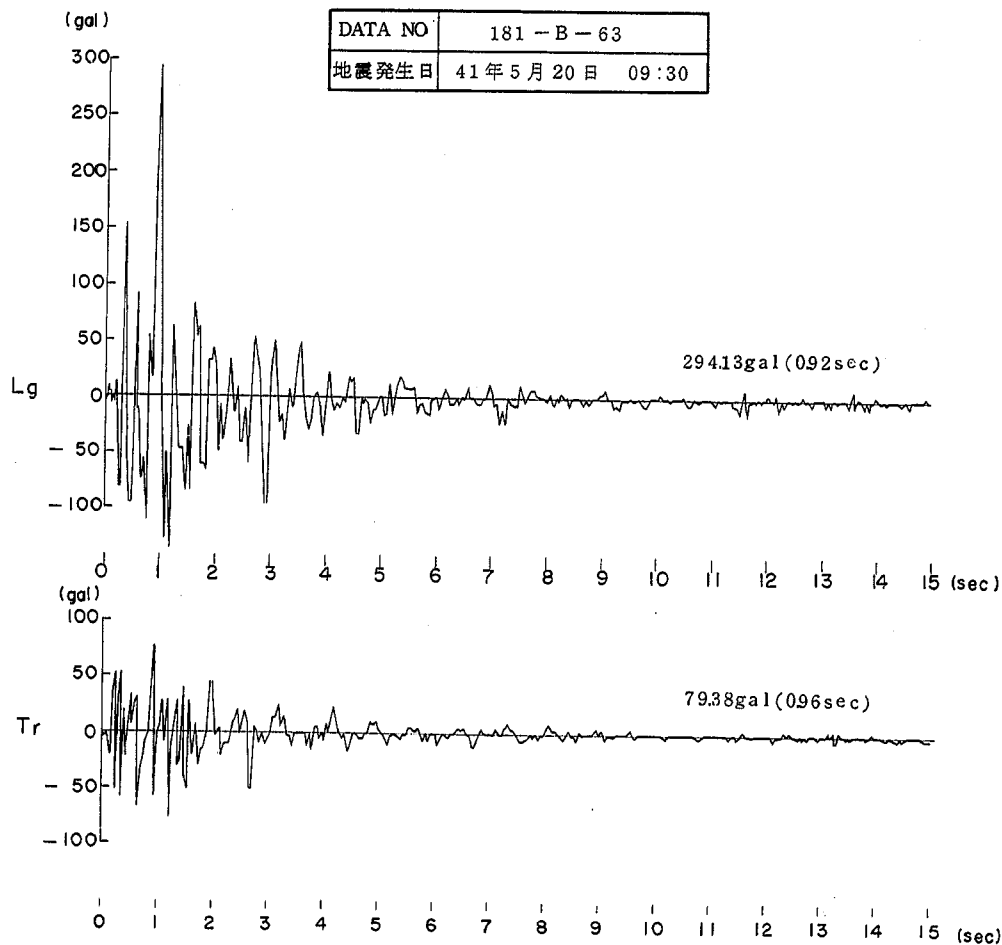
〔N-S 方向〕

時間 (sec)	加速度 (gal)	時間 (sec)	加速度 (gal)	時間 (sec)	加速度 (gal)	時間 (sec)	加速度 (gal)	時間 (sec)	加速度 (gal)	時間 (sec)	加速度 (gal)	時間 (sec)	加速度 (gal)	時間 (sec)	加速度 (gal)	時間 (sec)	加速度 (gal)	時間 (sec)	加速度 (gal)
956	4000	1390	0250	1850	- 1000	000	0000	300	- 1875	678	-14375	1060	0000	1466	2500	1820	2500		
960	1500	1400	- 1000	1860	- 1000	010	0000	310	25000	686	-13750	1070	- 1250	1470	1250	1930	3750		
970	- 1000	1410	0250	1870	- 1000	020	0000	320	5000	690	- 7500	1080	- 2500	1480	- 2500	1940	2500		
978	- 3500	1420	- 1000	1880	- 1000	030	0000	328	12500	700	14375	1090	6250	1490	0000	1950	1250		
980	- 1000	1430	- 1000	1890	- 1000	040	0000	330	7500	710	-10625	1094	10000	1500	- 1250	1960	0000		
990	- 1000	1440	- 1000	1900	- 1000	050	0000	340	-15000	720	-15000	1100	0000	1510	- 2500	1970	0000		
1000	- 1000	1450	- 1000	1910	- 1000	060	0000	350	-10000	730	-14375	1108	- 2500	1520	- 1875	1980	0000		
1010	- 1000	1460	- 1000	1920	- 1000	070	0000	360	- 5000	740	- 0625	1110	-12500	1530	0000	1990	2500		
1020	- 1000	1470	- 1000	1930	- 1000	080	- 2500	364	22500	750	6875	1120	0000	1540	1250	2000	0000		
1030	- 1000	1480	- 1000	1940	- 1000	084	- 3750	370	11250	756	7500	1130	- 4750	1550	0000				
1036	- 3500	1490	1500	1950	- 1000	090	- 2500	380	0000	760	6875	1138	- 7500	1560	- 5000				
1040	- 1000	1500	0250	1960	- 1000	098	5000	390	-30000	770	0000	1140	- 5000	1570	- 1875				
1050	3375	1510	- 1000	1970	- 1000	100	1250	392	-31250	780	0000	1150	0000	1580	3750				
1060	2750	1520	- 1000	1980	- 1000	102	- 0625	400	0000	788	- 3750	1160	1875	1590	5000				
1070	- 1000	1530	- 1000	1990	- 1000	110	0000	410	14375	790	4375	1170	0000	1600	1250				
1080	- 1000	1540	- 1000	2000	- 1000	118	2500	418	22500	800	0000	1180	-10000	1610	- 6250				
1090	1500	1550	- 1000			120	-1250	420	21250	810	- 2500	1190	- 1875	1620	- 5625				
1100	1500	1560	- 1000			130	0000	430	-15625	820	- 5625	1200	5000	1630	0000				
1010	1500	1570	- 0375			136	- 5625	440	-28375	830	0000	1210	2500	1640	5000				
1120	- 1000	1580	- 1000			140	0000	450	- 6875	840	5000	1220	- 5000	1650	2500				
1130	- 4750	1590	- 1000			144	1250	460	14375	850	0000	1230	-10000	1660	- 5000				
1140	- 1000	1600	- 1000			150	3750	470	28750	860	0000	1240	- 5625	1670	- 2500				
1150	0250	1610	- 1000			154	4375	480	-17500	870	- 2500	1250	0000	1680	0000				
1160	- 1000	1620	- 1000			158	- 2500	490	-32500	880	0000	1260	6250	1690	3750				
1170	- 1000	1630	- 1000			160	0000	500	15000	890	0000	1270	6250	1700	0000				
1180	- 1000	1640	- 1000			166	-10000	510	25000	900	- 4375	1280	1250	1710	- 2500				
1190	0250	1650	- 1000			170	0000	520	-10625	908	- 5000	1290	- 1250	1720	- 1875				
1200	- 1000	1660	- 1000			176	- 2500	530	-18750	910	0000	1300	- 5000	1730	0000				
1210	1500	1670	- 1000			180	2500	540	- 2500	916	2500	1310	- 4375	1740	- 1250				
1220	- 1000	1680	- 1000			186	0000	550	- 1875	920	0000	1320	- 1250	1750	0000				
1230	- 3500	1690	- 1000			190	10000	560	12500	930	- 8750	1330	2500	1760	4375				
1240	- 1000	1700	- 1000			192	10625	570	0625	940	0000	1338	5000	1770	5000				
1250	0250	1710	- 1000			200	0000	580	-16250	950	4375	1340	4375	1780	0000				
1260	- 1000	1720	- 1000			210	- 5625	584	-21250	954	0000	1350	0000	1790	- 5000				
1270	- 1000	1730	- 1000			220	0000	590	-10625	960	5000	1360	- 8750	1800	- 5625				
1280	- 1000	1740	- 1000			230	0000	600	10000	970	3750	1370	- 2500	1810	- 3750				
1290	- 1000	1750	- 1000			240	-15000	606	20000	980	-10625	1380	0000	1820	4375				
1300	- 1000	1760	- 1000			250	-28750	610	15000	988	-17500	1383	2500	1830	5000				
1310	- 1000	1770	- 1000			252	-30000	620	0000	990	-15000	1390	1250	1840	2500				
1320	- 1000	1780	- 1000			260	15000	630	-16875	1000	7500	1400	0000	1850	0000				
1330	3500	1790	- 1000			270	40000	636	-21875	1010	10000	1410	0000	1860	0000				
1340	- 1000	1800	- 1000			276	-12500	640	-15000	1020	- 3750	1420	0000	1870	1875				
1350	- 1000	1810	- 1000			280	5000	650	2500	1030	-10000	1430	0000	1880	1250				
1360	- 1000	1820	- 1000			288	-10000	658	25000	1040	0000	1440	0000	1890	0000				
1370	- 1000	1830	- 1000			290	- 5000	660	21875	1048	3750	1450	0000	1900	- 1250				
1380	0250	1840	- 1000			296	-20000	670	- 8750	1050	1250	1460	0000	1910	0000				



DATA NO. 181 - B - 63

DATA NO	181 - B - 63
地震発生日	41年5月20日 09:30



DATA NO.	181 - B - 63
地震発生日	41年5月20日

〔機軸方向〕

〔橋軸直角方向〕

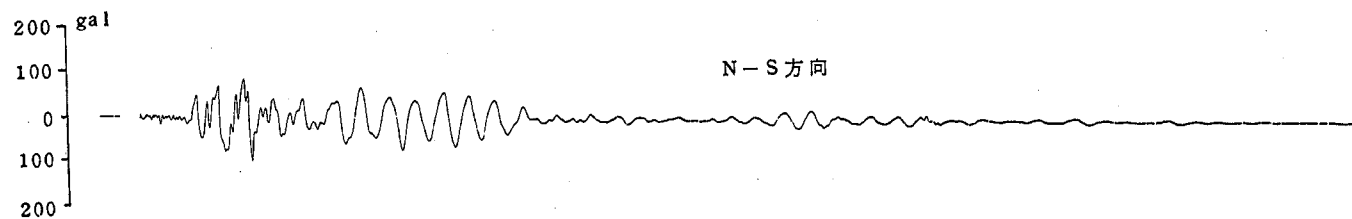
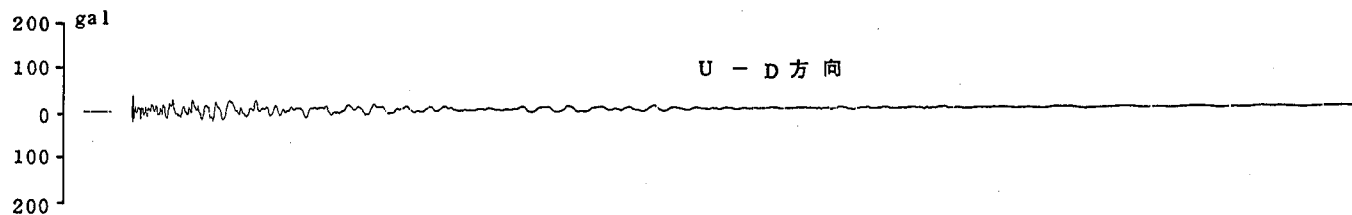
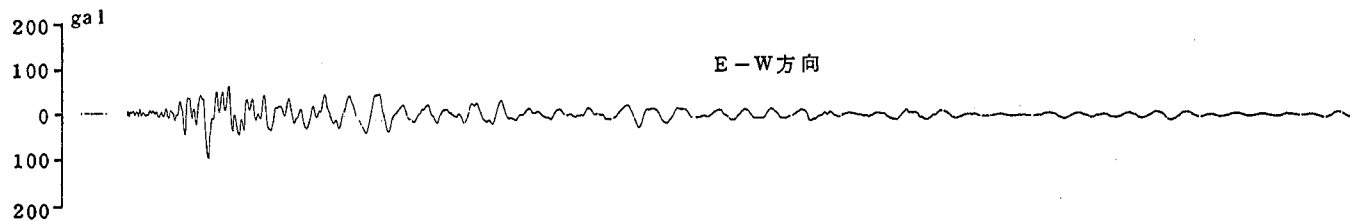
船 幅 万 間)																			
時 間 (sec)	加 速 度 (gal)	時 間 (sec)	加 速 度 (gal)	時 間 (sec)	加 速 度 (gal)	時 間 (sec)	加 速 度 (gal)	時 間 (sec)	加 速 度 (gal)	時 間 (sec)	加 速 度 (gal)	時 間 (sec)	加 速 度 (gal)	時 間 (sec)	加 速 度 (gal)	時 間 (sec)	加 速 度 (gal)	時 間 (sec)	加 速 度 (gal)
0.00	- 5.875	1.98	4475.0	4.26	- 6.500	6.50	- 15.000	8.60	- 0.875	10.80	- 0.875	12.68	- 15.000	14.90	- 0.875	00.0	00.00	1.82	-15.625
0.02	- 0.875	2.00	24.125	4.30	- 2.125	6.56	9.125	8.66	- 5.875	10.86	- 0.250	1270	- 0.875	15.00	- 0.250	00.4	- 6.250	1.90	- 6.250
0.06	9.750	2.06	-50.875	4.36	- 5.875	6.60	- 0.250	8.70	- 15.000	10.90	- 0.250	1278	- 15.000			01.0	- 06.25	1.98	450.00
0.08	4.125	2.10	- 8.750	4.40	19.125	6.66	- 0.875	8.76	- 5.875	10.96	- 0.250	1280	- 5.875			01.8	-206.25	2.00	450.00
0.10	4.125	2.16	-35.875	4.46	14.125	6.70	- 15.000	8.80	- 15.000	11.00	- 15.000	1288	- 0.250			02.0	39.375	2.06	- 125.0
0.12	- 6.500	2.20	-15.875	4.50	19.750	6.76	- 5.875	8.88	- 0.250	11.06	- 5.875	1290	- 0.250			02.2	54.375	2.10	- 06.25
0.16	- 0.250	2.26	34.125	4.58	-33.375	6.80	- 5.875	8.90	- 0.875	11.10	- 0.875	1300	- 0.250			02.8	-50.625	2.14	4.375
0.18	- 5.875	2.30	4.750	4.60	-33.375	6.86	- 0.875	8.92	- 0.875	11.16	- 15.000	1306	- 5.875			03.0	34.375	2.18	-21.250
0.20	14.375	2.36	-15.875	4.66	- 0.875	6.90	- 0.875	8.98	4.750	11.20	- 0.875	1308	- 15.000			03.4	54.375	2.20	-1125.0
0.28	-81.500	2.40	9.125	4.68	- 5.875	6.96	14.750	9.00	4.750	11.26	- 0.875	1310	- 15.000			03.6	-51.125	2.28	-106.25
0.30	-81.500	2.48	-40.875	4.70	- 15.000	7.00	4.125	9.06	9.125	11.28	- 0.250	1312	- 5.875			04.0	20.000	2.30	-106.25
0.38	154.125	2.50	-40.875	4.78	- 46.000	7.06	- 6.500	9.08	4.125	11.30	- 0.875	1316	- 0.875			04.6	-20.000	2.38	100.00
0.40	-50.875	2.54	-10.875	4.80	-24.000	7.10	- 5.875	9.10	- 0.250	11.32	- 0.250	1320	- 0.875			05.0	19.375	2.40	100.00
0.48	-95.875	2.60	-60.875	4.86	-10.875	7.16	-24.000	9.16	- 0.250	11.36	- 5.875	1326	- 15.000			05.2	39.375	2.48	20.000
0.50	-95.875	2.66	- 0.875	4.90	-10.875	7.20	-10.875	9.20	- 6.500	11.40	- 5.875	1330	- 0.250			05.6	5.000	2.50	- 125.0
0.54	94.125	2.70	54.125	4.98	- 0.875	7.24	-24.000	9.26	- 5.875	11.46	- 6.500	1336	- 0.875			06.0	29.375	2.58	20.000
0.58	-115.000	2.76	39.125	5.00	- 0.875	7.28	- 0.250	9.30	- 6.500	11.50	-15.000	1340	- 0.875			06.2	30.000	2.60	15.000
0.60	-10.875	2.80	24.125	5.08	-16.500	7.30	- 0.875	9.34	- 15.000	11.56	9.125	1348	- 5.875			06.8	-66.250	2.66	9.375
0.68	-75.875	2.90	-95.875	5.10	-15.875	7.38	- 5.875	9.40	- 15.000	11.60	- 5.875	1350	- 0.875			07.0	-35.625	2.68	-50.625
0.70	-55.875	2.92	-95.875	5.14	115.000	7.40	- 6.500	9.46	- 15.000	11.64	-15.875	1354	9.125			07.4	-25.625	2.70	-50.625
0.78	-116.500	3.00	19.125	5.20	-16.500	7.46	- 5.875	9.50	- 0.875	11.66	- 15.000	1358	- 6.500			07.8	-106.25	2.78	50.00
0.80	54.125	3.08	54.750	5.26	- 0.875	7.48	- 6.500	9.58	-21.25	11.70	- 15.000	1360	- 15.000			08.0	- 6.250	2.80	4.375
0.86	19.750	3.10	29.750	5.30	14.750	7.50	-15.000	9.60	- 21.25	11.78	- 0.875	1366	4.125			08.4	- 06.25	2.86	-106.25
0.90	186.625	3.16	-25.875	5.34	19.125	7.56	- 6.500	9.66	- 15.000	11.78	- 15.000	1370	- 0.875			09.0	49.375	2.90	- 06.25
0.92	294.125	3.20	-15.875	5.40	14.125	7.60	- 5.875	9.70	- 15.000	11.80	- 0.875	1376	- 6.500			09.6	79.375	2.96	-106.25
1.00	-18.375	3.22	-20.875	5.46	9.125	7.64	4.750	9.78	- 6.500	11.82	- 0.250	1380	- 0.250			09.8	-66.250	3.00	- 56.25
1.09	-125.875	3.28	-40.875	5.50	9.125	7.70	9.125	9.80	- 6.500	11.88	- 15.000	1384	- 6.500			1.00	- 06.25	3.06	- 06.25
1.10	-50.875	3.30	-25.875	5.52	9.125	7.74	9.125	9.88	- 0.875	11.90	- 0.875	1388	- 0.250			1.02	4.375	3.08	160.00
1.18	-130.500	3.36	9.125	5.60	-10.875	7.78	9.750	9.90	- 0.250	11.92	- 0.250	1390	- 0.875			1.10	29.375	3.10	14.375
1.20	64.125	3.40	-10.875	5.66	-15.875	7.80	4.750	9.96	- 0.250	11.96	- 0.875	1396	4.125			1.16	-106.25	3.14	14.375
1.28	19.125	3.50	44.125	5.70	- 6.500	7.90	- 0.875	10.00	- 0.250	11.98	4.125	14.00	- 0.250			1.20	29.375	3.20	250.00
1.30	- 0.875	3.52	49.125	5.76	- 5.875	7.96	- 0.875	10.06	4.125	12.00	4.125	14.06	- 15.000			1.26	-7.8125	3.26	5.000
1.36	-45.875	3.60	- 0.875	5.80	-15.000	8.00	- 21.25	10.10	- 0.250	12.02	- 0.875	14.10	- 0.875			1.30	- 06.25	3.30	- 16.25
1.40	-45.875	3.66	-20.875	5.84	-15.875	8.04	- 5.875	10.16	- 0.875	12.06	- 0.875	14.16	- 15.000			1.36	29.375	3.40	-11.250
1.48	-55.875	3.70	-28.875	5.90	- 21.25	8.06	- 15.000	10.20	- 0.875	12.10	- 15.000	14.20	- 0.875			1.42	-30.750	3.46	-11.250
1.50	-25.875	3.72	-20.875	5.98	- 0.250	8.10	- 5.875	10.24	- 21.25	12.16	4.125	14.30	- 0.875			1.48	-25.625	3.50	00.00
1.56	-45.875	3.78	- 0.875	6.00	- 0.875	8.12	- 6.500	10.30	- 0.250	12.20	-10.875	14.36	- 0.250			1.54	39.375	3.58	- 06.25
1.60	84.750	3.80	- 0.250	6.06	-10.875	8.18	- 0.875	10.38	- 0.875	12.26	- 0.250	14.40	- 15.000			1.60	-40.625	3.60	- 06.25
1.68	54.125	3.86	4.125	6.10	- 0.875	8.20	- 15.000	10.40	- 0.250	12.30	- 5.875	14.48	- 0.875			1.62	-50.625	3.66	- 06.25
1.70	64.125	3.90	-10.875	6.16	9.125	8.24	5.875	10.46	4.125	12.32	- 0.250	14.50	- 15.000			1.68	29.375	3.70	-106.25
1.78	-60.875	3.96	-35.875	6.20	4.125	8.30	- 0.875	10.50	- 15.000	12.40	- 0.250	14.56	- 5.875			1.70	24.375	3.76	- 06.25
1.80	-60.875	4.00	- 0.875	6.28	- 5.875	8.38	- 0.875	10.56	- 5.875	12.46	- 15.000	14.60	- 0.875			1.76	-206.25	3.80	-15.625
1.86	-66.500	4.06	24.125	6.30	- 5.875	8.40	- 6.500	10.60	- 5.875	12.50	- 0.875	14.70	- 0.250			1.82	9.375	3.86	50.00
1.88	34.125	4.10	- 0.875	6.36	- 21.25	8.46	- 0.875	10.68	- 0.250	12.58	- 21.25	14.76	- 0.875			1.78	-30.625	3.90	5.000
1.90	34.125	4.16	-115.000	6.40	- 5.875	8.50	- 0.875	10.70	- 0.250	12.60	- 0.875	14.80	- 0.875			1.80	-15.625	3.94	- 6.250
1.96	34.125	4.20	- 5.875	6.46	- 0.875	8.56	- 0.250	10.76	- 15.000	12.64	4.125	14.84	4.125						

DATA NO.	181 - B - 63
地震発生日	41年5月20日

[橋軸直角方向]

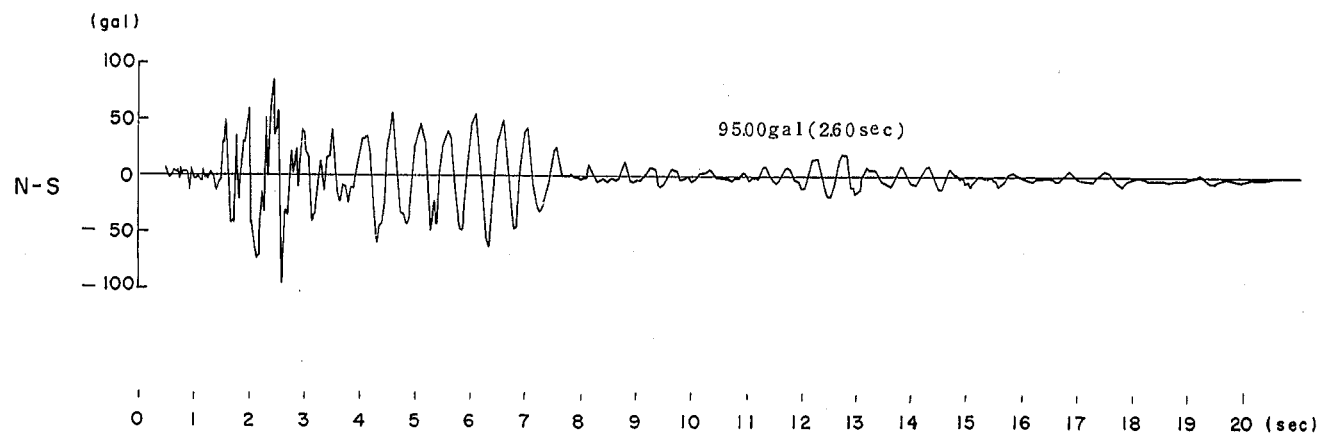
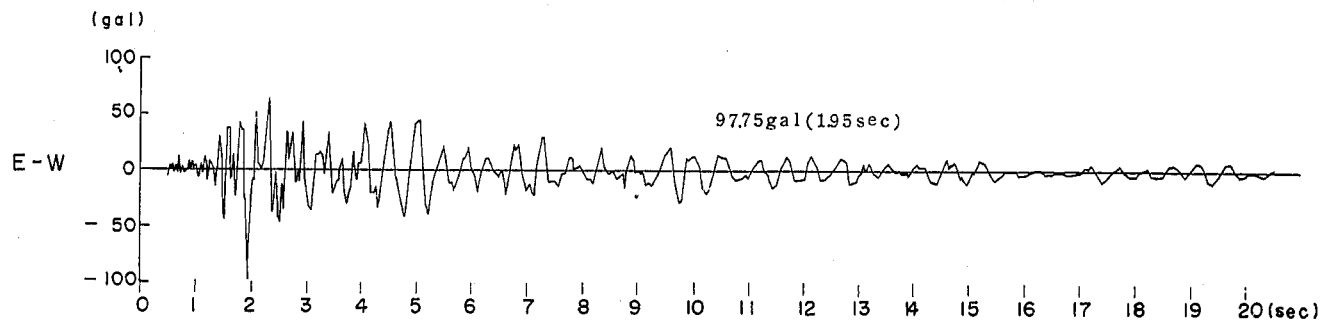
時 間 (sec)	加 速 度 (gal)	時 間 (sec)	加 速 度 (gal)	時 間 (sec)	加 速 度 (gal)	時 間 (sec)	加 速 度 (gal)	時 間 (sec)	加 速 度 (gal)	時 間 (sec)	加 速 度 (gal)	時 間 (sec)	加 速 度 (gal)	時 間 (sec)	加 速 度 (gal)	時 間 (sec)	加 速 度 (gal)	時 間 (sec)	加 速 度 (gal)
3.96	0.000	6.20	- 0.625	8.50	- 0.625	11.50	- 1.250	13.90	- 0.625										
4.00	- 0.265	6.28	- 1.250	8.58	- 1.250	11.54	0.000	13.94	4.375										
4.04	-10.625	6.30	- 0.625	8.60	- 5.625	11.56	- 0.625	14.00	0.000										
4.06	9.375	6.36	0.000	8.68	4.375	11.60	4.375	14.10	- 0.625										
4.10	0.000	6.40	4.375	8.70	0.000	11.70	- 0.625	14.20	- 1.250										
4.18	19.375	6.46	5.000	8.76	- 0.625	11.80	- 0.625	14.26	- 0.625										
4.20	24.375	6.50	4.375	8.80	0.000	11.90	- 0.625	14.30	0.000										
4.30	- 0.625	6.56	5.000	8.86	- 0.625	12.00	- 0.625	14.40	- 1.250										
4.34	- 5.625	6.60	- 0.625	8.90	0.000	12.06	0.000	14.48	- 0.625										
4.36	- 1.250	6.64	- 1.250	8.96	4.375	12.10	- 0.625	14.50	- 1.250										
4.40	- 1.250	6.70	-11.250	9.00	- 0.625	12.16	- 5.625	14.60	- 0.625										
4.46	-16.250	6.76	-11.250	9.06	4.375	12.20	- 1.250	14.70	- 0.625										
4.50	-10.625	6.80	- 1.250	9.10	- 5.625	12.28	- 0.625	14.76	0.000										
4.58	- 0.625	6.88	5.000	9.16	- 0.625	12.30	- 0.625	14.80	- 0.625										
4.60	- 0.625	6.90	4.375	9.20	- 0.625	12.38	4.375	14.86	0.000										
4.68	- 5.625	6.96	1.250	9.24	- 1.250	12.40	0.000	14.90	- 1.250										
4.70	- 5.625	7.00	- 0.625	9.30	- 0.625	12.44	- 0.625	15.00	- 1.250										
4.78	- 0.625	7.04	0.000	9.40	- 0.625	12.46	4.375												
4.80	- 0.625	7.08	- 0.625	9.46	- 0.625	12.50	- 0.625												
4.86	10.000	7.10	- 0.625	9.48	0.000	12.60	- 1.250												
4.90	9.375	7.16	5.000	9.50	0.000	12.66	- 0.625												
4.92	9.375	7.20	- 0.625	9.56	4.375	12.68	- 1.250												
4.96	10.000	7.28	5.000	9.60	0.000	12.70	- 0.625												
5.00	4.375	7.30	5.000	9.66	- 1.250	12.78	- 1.250												
5.02	- 0.625	7.36	9.375	9.70	- 0.625	12.80	- 0.625												
5.10	- 1.250	7.40	5.000	9.80	- 0.625	12.90	- 0.625												
5.16	-11.250	7.46	4.375	9.90	- 0.625	12.98	- 1.250												
5.20	- 1.250	7.50	- 0.625	10.00	- 0.625	13.00	- 0.625												
5.26	- 0.625	7.56	- 6.250	10.10	- 0.625	13.08	0.000												
5.30	- 0.625	7.60	- 6.250	10.20	- 1.250	13.10	0.000												
5.40	- 5.625	7.70	- 5.625	10.26	- 0.625	13.12	4.375												
5.48	0.000	7.76	- 0.625	10.30	- 0.625	13.16	- 0.625												
5.50	0.000	7.78	- 1.250	10.40	- 0.625	13.20	- 0.625												
5.58	5.000	7.80	- 1.250	10.50	- 0.625	13.26	4.375												
5.60	5.000	7.84	- 0.625	10.60	0.000	13.28	- 5.625												
5.68	4.375	7.90	- 5.625	10.70	0.000	13.30	- 5.625												
5.70	4.375	7.96	- 0.625	10.80	- 1.250	13.36	4.375												
5.72	5.000	8.00	- 0.625	10.90	- 0.625	13.40	- 0.625												
5.80	- 6.250	8.08	5.000	10.96	0.000	13.46	- 1.250												
5.86	0.000	8.10	9.375	11.00	0.000	13.50	0.000												
5.90	- 6.250	8.16	4.375	11.10	- 0.625	13.56	- 1.250												
5.96	0.000	8.20	4.375	11.20	- 0.625	13.60	0.000												
6.00	- 1.250	8.30	- 1.250	11.30	- 0.625	13.70	- 0.625												
6.06	-11.250	8.36	- 5.625	11.36	- 1.250	13.76	0.000												
6.10	-10.625	8.40	- 1.250	11.40	- 0.625	13.80	- 0.625												
6.16	- 0.625	8.46	4.375	11.46	0.000	13.86	- 1.250												

1 sec



DATA NO. 181 - C - 37

DATA NO	181 - C - 37
地震発生日	41年5月20日 09:30



DATA NO.	181 - C - 37
地震発生日	4 1 年 5 月 2 0 日

(E-W方向)

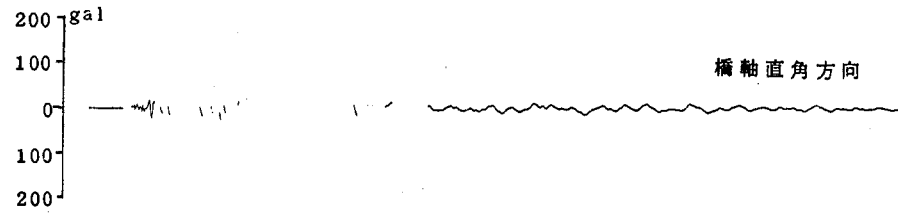
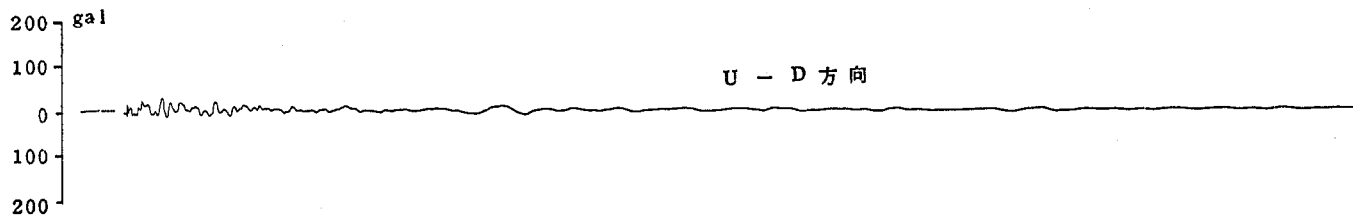
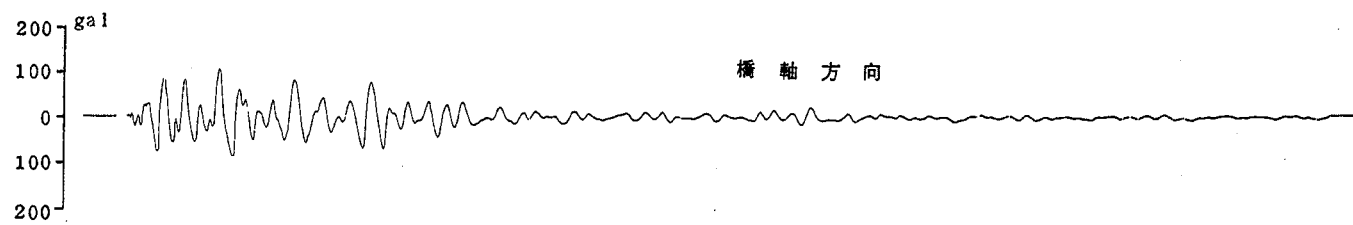
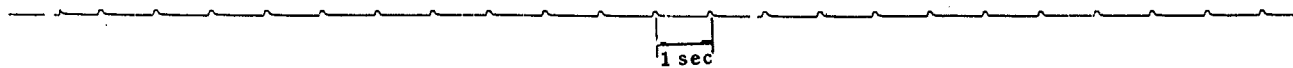
〔N-S 方向〕

時 (sec)	加 速 度 (gal)	時 間 (sec)	加 速 度 (gal)	時 間 (sec)	加 速 度 (gal)	時 間 (sec)	加 速 度 (gal)	時 間 (sec)	加 速 度 (gal)	時 間 (sec)	加 速 度 (gal)	時 間 (sec)	加 速 度 (gal)	時 間 (sec)	加 速 度 (gal)	時 間 (sec)	加 速 度 (gal)	時 間 (sec)	加 速 度 (gal)
000	0.000	170	11625	362	8500	605	- 3375	840	- 7250	1096	2125	1354	4750	1650	- 2750	2000	- 3375	000	0900
010	0000	173	-23375	364	8750	610	-17750	850	- 2750	1100	5250	1360	3500	1660	- 0875	2004	- 0250	010	0000
020	0000	180	42250	370	-22750	612	-20250	855	- 0250	1110	2250	1370	- 0250	1670	- 0875	2010	- 0250	020	0000
030	0000	184	34750	374	-32750	618	- 2750	860	- 5250	1120	8125	1376	- 0250	1680	- 1500	2015	- 0250	030	0000
040	0000	188	34750	380	-17750	620	- 0250	862	- 7750	1125	10375	1380	- 2125	1690	- 1500	2020	- 2125	040	0000
050	- 0250	190	-25250	385	17250	624	9750	870	- 4000	1138	6000	1387	- 2125	1700	- 0250	2030	- 4000	050	6250
051	- 7125	196	-97750	390	- 0250	630	10375	874	- 1500	1130	- 0250	1390	- 4000	1704	- 0250	2040	- 2125	055	- 3125
053	4750	198	-48375	393	- 7125	634	4750	878	-15875	1136	- 1500	1400	2875	1710	4125	2050	2250	060	- 0625
055	2850	200	-26500	396	6000	640	- 0250	880	0375	1140	- 9000	1405	4750	1715	3500			063	4375
060	6000	202	- 9000	400	5375	650	- 4000	888	13500	1144	-13375	1410	4125	1720	4750			070	1875
061	- 2750	204	-10250	406	43500	653	- 0250	890	12250	1150	-12750	1414	2875	1730	- 0250			071	3750
064	2250	210	48750	410	24750	660	-12750	893	8750	1152	-11500	1420	3500	1740	- 8375			074	- 3750
066	4750	215	4125	412	12250	663	-20250	896	- 0875	1160	2250	1430	- 7750	1750	- 4000			076	6250
068	2875	220	0375	415	- 0250	670	- 0250	900	- 0250	1170	12250	1440	-10250	1760	1000			078	0000
069	- 4000	226	8500	420	-19000	676	23500	906	- 1500	1177	9125	1442	-10250	1770	4750			080	4375
070	11000	230	37250	422	-20875	680	18500	910	- 0875	1180	- 0250	1450	- 0250	1774	4700			084	1875
073	- 2750	232	62250	426	-16250	684	23500	915	-11500	1184	- 7125	1460	11000	1780	0375			086	1875
076	3500	240	-37750	430	-32750	690	5375	920	-10875	1190	- 7250	1464	3500	1790	- 2750			088	3750
080	- 2750	244	- 2750	440	3500	695	-10250	926	-12125	1200	- 6500	1466	5375	1791	- 4000			090	- 1250
086	- 0250	250	-41500	442	7250	700	-17125	930	- 7750	1204	- 6500	1470	4750	1800	- 4000			091	-13750
090	7250	252	-47125	450	33750	706	-12750	934	- 6500	1210	9000	1475	7250	1802	- 4000			096	6250
092	0125	256	-12750	452	43500	710	-19625	940	- 0250	1214	13500	1480	2875	1804	- 0250			100	- 1250
094	7875	260	-34000	460	13500	714	-22125	950	15375	1216	13500	1484	- 6500	1810	0375			103	- 1875
097	1000	263	17250	463	- 7125	720	7250	960	20375	1220	9750	1488	- 5250	1820	2250			106	0000
100	4125	266	34125	470	-17750	728	29750	970	-11500	1226	4750	1490	- 7750	1830	- 3375			110	- 3125
104	- 6500	270	10375	480	-42750	730	29750	977	-27750	1230	- 2750	1492	- 9000	1840	- 4000			114	- 5000
110	4750	276	33500	490	4750	740	-10250	980	-26500	1233	- 7125	1495	-11500	1845	- 3750			118	4375
114	- 4000	280	- 0250	500	42250	750	- 9625	990	11000	1240	- 7125	1500	- 9000	1850	- 2750			120	- 3125
119	12250	282	-12750	506	44125	756	-13375	994	10375	1250	- 2750	1508	- 0250	1860	4750			122	0000
120	7250	286	- 0250	510	22250	760	- 6500	1000	12250	1260	4000	1510	- 0875	1870	5375			124	- 3125
122	- 9000	290	-10250	513	- 0250	762	- 2125	1003	12875	1270	11500	1520	8500	1880	2875			127	- 1875
127	8500	296	42250	520	-35250	770	- 1500	1010	7875	1280	7875	1530	7875	1886	- 0250			130	3125
130	3500	300	-14000	523	-39000	778	11000	1012	2875	1286	-12750	1540	- 1500	1890	- 5250			135	- 0625
132	1000	303	-32750	530	- 7750	780	11625	1018	-14000	1290	-10150	1548	- 7750	1890	- 0250			140	-13125
134	-14000	310	-36500	538	2250	782	10375	1020	-15875	1293	- 9000	1550	- 7125	1910	7250			143	- 6250
138	- 1500	316	- 0250	540	8500	786	1625	1026	-20250	1297	- 9000	1560	- 4000	1920	6000			150	- 3750
140	- 1500	318	13500	550	21000	790	2250	1030	-17750	1300	- 2750	1564	- 0250	1924	3500			152	30000
143	29125	320	13500	560	-10250	795	5375	1040	1000	1307	- 0250	1570	0375	1930	- 6500			155	30000
145	20375	324	16000	564	-10875	800	- 0250	1046	14125	1310	6625	1580	0375	1940	-10250			158	49375
148	13500	330	15375	570	-17750	803	- 3375	1050	12250	1314	1625	1584	1000	1950	- 5250			160	21250
150	-12750	334	- 4000	580	0375	810	- 8375	1060	11000	1316	1000	1590	- 2125	1960	3500			168	-42500
152	-44000	340	34750	584	11000	814	- 8375	1062	10375	1320	7250	1600	- 2750	1963	6000			170	-41875
158	37250	350	-21500	588	8750	820	-12125	1070	- 4000	1330	- 1500	1610	- 2125	1970	6000			172	-42500
160	36625	355	-10250	590	14750	824	- 0250	1074	- 7750	1337	- 4000	1620	- 0250	1976	5375			178	36250
162	36625	359	- 9000	596	21625	830	7750	1082	- 7750	1340	- 2750	1630	1000	1980	0375			180	- 0125
166	- 9000	360	- 0250	600	- 0250	836	21625	1090	- 5250	1350	3500	1640	- 2125	1990	- 4000			182	-21250

DATA NO.	181 - C - 37
地震発生日	4 1 年 5 月 2 日

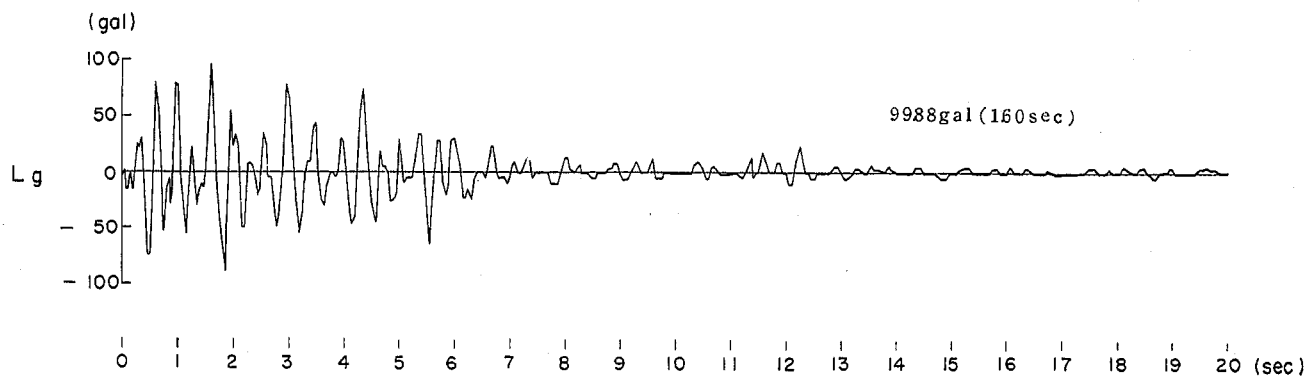
〔N-S方向〕

[illegible]



DATA NO. 197-A-169

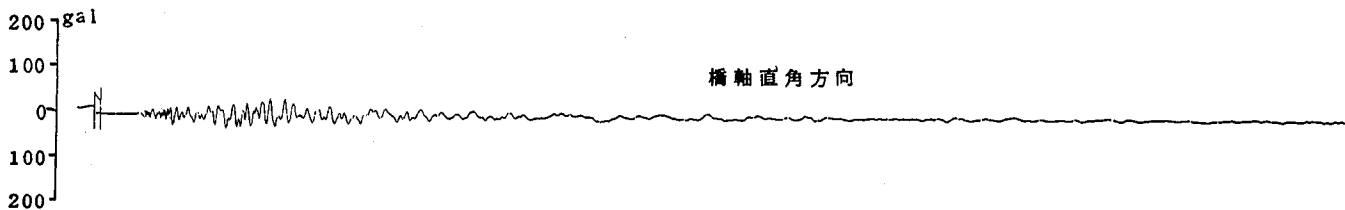
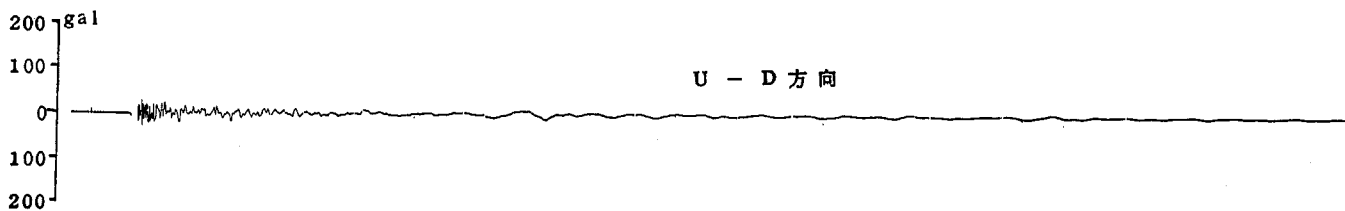
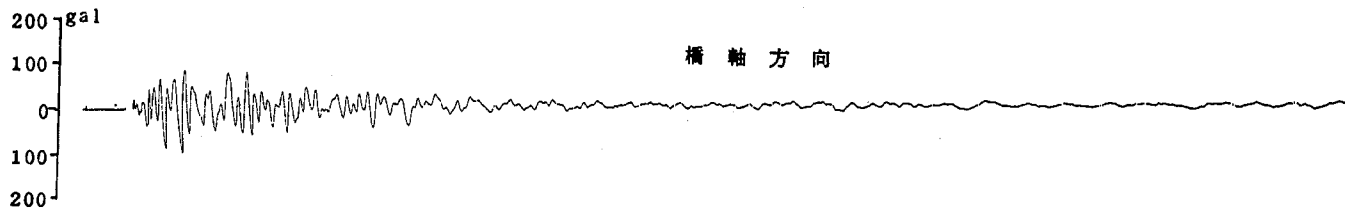
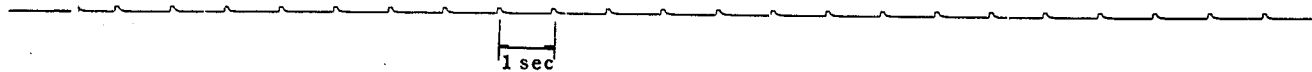
DATA NO.	197 - A - 169
地震発生日	41年5月28日 14:21



DATA NO.	197 - A - 169
地震発生日	41年5月28日

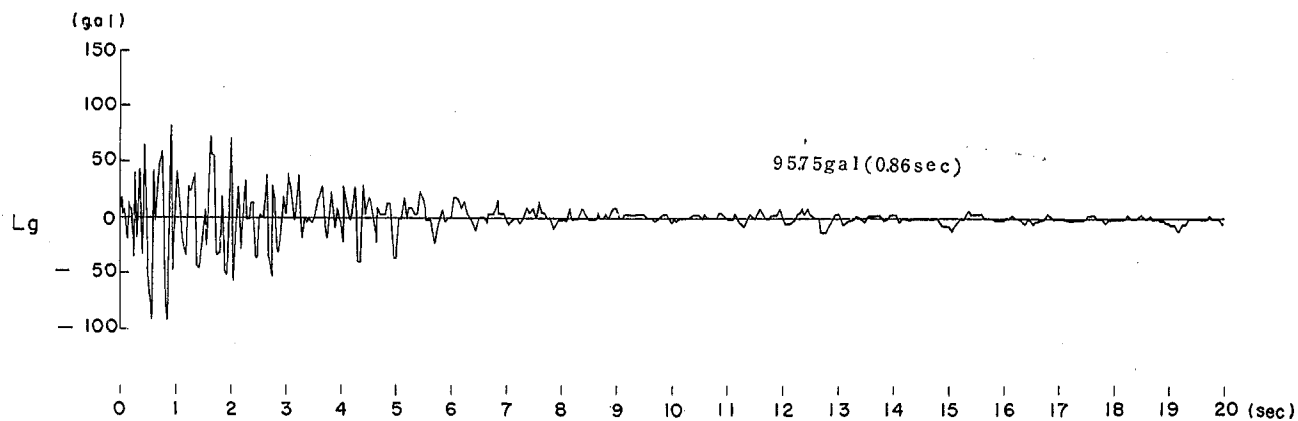
〔橋軸方向〕

[illegible]



DATA NO. 197 - B - 74

DATA NO	197-B-74
地震発生日	41年5月28日 14:21



DATA NO.	197 - B - 74
地震発生日	41年5月28日

(観測方向)

時 間 (sec)	加 速 度 (gal)	時 間 (sec)	加 速 度 (gal)	時 間 (sec)	加 速 度 (gal)	時 間 (sec)	加 速 度 (gal)	時 間 (sec)	加 速 度 (gal)	時 間 (sec)	加 速 度 (gal)	時 間 (sec)	加 速 度 (gal)	時 間 (sec)	加 速 度 (gal)	時 間 (sec)	加 速 度 (gal)	時 間 (sec)	加 速 度 (gal)	時 間 (sec)	加 速 度 (gal)
0.00	9.875	1.78	-35.750	3.84	24.500	5.96	- 0.750	8.10	- 0.750	10.56	- 0.125	13.26	- 1.375	15.90	- 1.375	18.66	4.250				
0.02	19.875	1.80	-33.250	3.90	-115.000	6.00	- 0.750	8.16	9.250	10.60	4.250	13.30	- 0.750	16.00	- 1.375	18.70	- 0.750				
0.04	4.250	1.86	19.875	3.96	9.250	6.08	19.250	8.20	- 0.750	10.66	- 0.750	13.26	4.250	16.08	- 0.750	18.80	- 0.750				
0.08	9.250	1.90	-50.750	4.00	- 1.375	6.10	19.875	8.28	- 0.125	10.70	- 0.750	13.40	- 0.125	16.10	- 0.750	18.88	- 1.375				
0.10	- 0.750	1.92	-51.375	4.04	-21.375	6.14	15.250	8.30	- 0.125	10.78	- 0.125	13.48	- 1.375	16.16	4.250	18.90	- 1.375				
0.12	-10.750	2.00	74.875	4.08	29.250	6.20	9.875	8.34	4.250	10.80	- 0.125	13.50	- 0.750	16.20	- 0.125	18.98	- 5.750				
0.14	-12.500	2.08	-58.250	4.10	19.250	6.22	15.250	8.38	9.250	10.88	- 5.750	13.58	4.875	16.26	- 0.750	19.00	- 5.750				
0.18	14.250	2.10	- 0.750	4.18	- 1.375	6.30	4.875	8.40	9.875	10.90	- 5.750	13.60	4.875	16.30	- 0.750	19.06	- 6.375				
0.20	9.250	2.16	29.250	4.20	4.250	6.36	- 0.750	8.46	4.250	11.00	- 0.750	13.68	4.250	16.40	- 5.750	19.10	- 6.375				
0.26	-35.750	2.20	-30.750	4.26	20.875	6.40	- 5.750	8.50	- 0.125	11.10	- 0.125	13.70	4.250	16.46	- 0.750	19.16	-11.500				
0.28	39.875	2.26	34.250	4.30	-40.750	6.46	-115.000	8.56	- 1.375	11.14	4.250	13.76	4.250	16.50	- 1.375	19.20	-11.500				
0.30	-18.250	2.30	- 0.750	4.32	-40.750	6.50	- 0.750	8.60	- 1.375	11.20	- 1.375	13.80	- 0.125	16.56	- 5.750	19.28	- 5.750				
0.36	44.875	2.34	- 0.125	4.40	29.250	6.56	- 0.125	8.62	- 0.750	11.30	- 6.375	13.86	- 1.375	16.60	- 1.375	19.30	- 5.750				
0.40	-25.750	2.36	14.875	4.46	4.875	6.60	- 1.375	8.68	- 5.750	11.36	- 0.750	13.90	- 0.125	16.66	- 0.750	19.36	- 0.750				
0.42	64.250	2.40	14.250	4.50	15.250	6.62	- 5.750	8.70	- 0.125	11.40	4.250	13.96	4.250	16.70	- 0.750	19.40	- 0.125				
0.50	-50.750	2.46	-35.750	4.56	19.875	6.68	4.250	8.76	- 0.750	11.50	- 0.125	14.00	4.250	16.76	- 0.125	19.42	- 0.125				
0.56	-75.750	2.48	-36.375	4.60	- 1.375	6.70	4.875	8.80	4.250	11.58	4.875	14.06	4.250	16.80	4.250	19.48	- 0.750				
0.58	-85.750	2.50	- 0.750	4.66	-23.875	6.76	4.250	8.86	- 0.125	11.60	9.250	14.10	- 1.375	16.90	- 0.125	19.50	- 0.125				
0.60	44.250	2.52	4.875	4.68	9.250	6.80	9.250	8.90	4.250	11.70	- 0.125	14.18	- 0.125	17.00	- 0.750	19.56	- 0.125				
0.66	- 1.375	2.60	- 0.125	4.70	4.875	6.82	15.250	8.98	9.250	11.76	- 0.750	14.20	- 0.125	17.10	- 0.750	19.60	- 0.750				
0.70	54.250	2.66	39.250	4.78	4.875	6.88	4.250	9.00	9.250	11.80	4.250	14.30	- 1.375	17.18	- 1.375	19.66	- 0.125				
0.72	59.875	2.70	-35.750	4.80	4.875	6.90	4.250	9.06	- 0.750	11.90	4.250	14.40	- 0.750	17.20	- 1.375	19.70	- 0.125				
0.80	-30.750	2.74	-55.750	4.86	14.875	6.96	4.875	9.10	- 0.750	11.94	9.250	14.50	- 0.750	17.30	- 1.375	19.76	4.250				
0.86	-95.750	2.78	29.250	4.90	11.500	7.00	- 0.125	9.18	4.250	12.00	- 0.125	14.60	- 0.750	17.36	- 1.375	19.80	- 0.125				
0.90	84.250	2.80	19.250	4.96	-35.750	7.06	- 6.375	9.20	4.250	12.06	- 5.750	14.66	- 0.125	17.40	- 1.375	19.86	- 0.750				
0.96	-40.750	2.86	-30.750	4.98	-36.375	7.10	- 1.375	9.30	4.250	12.10	- 5.750	14.70	- 0.750	17.50	- 0.750	19.90	- 1.375				
0.98	54.250	2.90	-20.750	5.00	-36.375	7.18	- 0.125	9.36	4.875	12.20	- 1.375	14.78	- 0.125	17.58	4.250	20.00	- 5.750				
1.00	24.250	2.96	19.250	5.06	- 0.125	7.20	- 0.125	9.40	4.250	12.28	4.250	14.80	- 0.125	17.60	4.250						
1.02	44.250	3.00	4.250	5.10	- 0.750	7.28	- 5.750	9.50	4.875	12.30	4.250	14.88	- 5.750	17.66	4.875						
1.08	34.250	3.06	39.875	5.16	19.250	7.30	- 0.750	9.56	- 0.125	12.38	9.250	14.90	- 6.375	17.70	- 0.125						
1.10	4.250	3.10	24.500	5.20	- 0.750	7.36	9.875	9.60	- 0.125	12.40	4.875	14.96	- 6.375	17.76	- 0.125						
1.16	-20.750	3.16	- 1.375	5.28	9.875	7.40	9.250	9.66	- 0.125	12.48	9.250	15.00	- 6.375	17.80	- 1.375						
1.20	-33.875	3.20	14.250	5.30	9.250	7.42	4.875	9.70	- 1.375	12.50	4.250	15.08	-11.500	17.88	-5.750						
1.26	29.250	3.22	39.250	5.38	4.250	7.50	9.250	9.78	- 0.125	12.60	- 0.125	15.10	- 6.375	17.90	- 1.375						
1.28	24.250	3.30	-20.000	5.40	4.875	7.56	- 0.125	9.80	- 0.125	12.66	- 0.750	15.20	- 1.375	17.98	- 0.750						
1.30	24.250	3.36	- 1.375	5.46	24.875	7.60	15.250	9.88	4.875	12.68	- 6.375	15.26	- 0.750	18.00	- 0.750						
1.32	39.250	3.38	- 5.750	5.50	19.250	7.68	4.875	9.90	4.250	12.70	-11.500	15.30	- 0.125	18.08	- 0.125						
1.40	-45.750	3.40	- 1.375	5.56	9.250	7.70	4.875	10.00	- 5.750	12.80	-11.500	15.38	9.250	18.10	- 0.125						
1.42	-46.375	3.46	- 5.750	5.58	- 1.375	7.78	- 0.125	10.06	- 0.750	12.88	- 6.375	15.40	4.875	18.16	- 0.750						
1.50	- 0.750	3.50	- 0.750	5.60	- 1.375	7.80	- 0.125	10.10	- 1.375	12.90	- 0.750	15.46	4.875	18.20	- 0.125						
1.52	9.875	3.56	19.250	5.64	- 0.750	7.88	-11.500	10.16	- 0.750	12.98	4.250	15.50	4.875	18.26	4.250						
1.58	-25.750	3.60	19.250	5.70	-23.875	7.90	- 6.375	10.20	- 0.750	13.00	4.250	15.56	4.250	18.30	- 0.125						
1.60	19.250	3.62	29.250	5.76	-11.500	7.96	- 1.375	10.30	- 0.125	13.06	- 0.750	15.68	- 0.750	18.40	- 0.750						
1.66	74.875	3.70	- 5.750	5.80	- 0.125	8.00	- 1.375	10.40	4.250	13.10	- 5.750	15.70	- 0.750	18.50	4.250						
1.68	69.250	3.76	-20.000	5.86	9.875	8.06	- 0.750	10.46	4.875	13.16	- 6.375	15.80	- 0.750	18.56	- 0.125						
1.70	69.250	3.80	4.250	5.90	- 5.750	8.08	- 1.375	10.50	4.250	13.20	- 1.375	15.86	- 1.375	18.60	- 0.125						