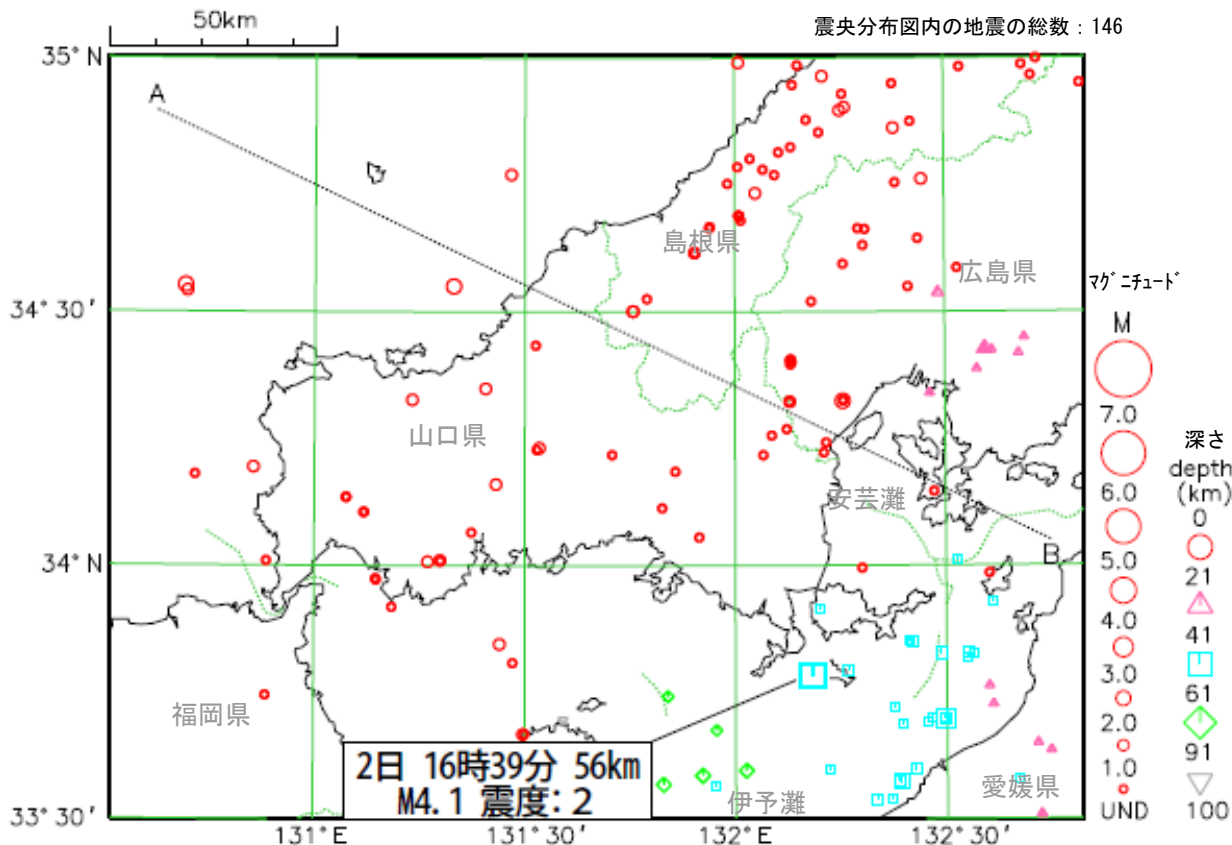


山口県の地震活動概況 (2012年4月)

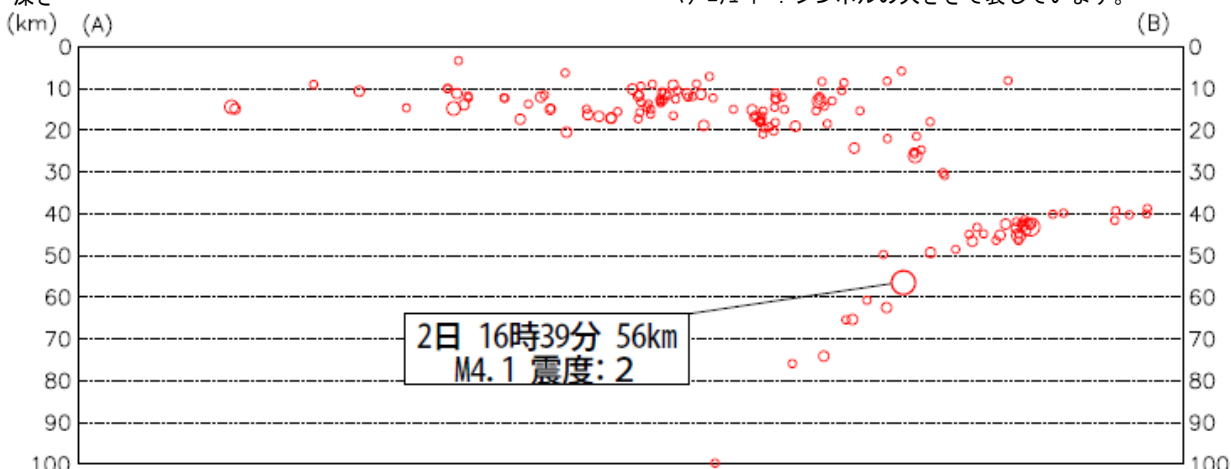
平成 24 年 5 月 8 日
下 関 地 方 気 象 台

4月に山口県内の震度観測点で震度1以上を観測した地震は1回ありました(先月は3回)。また、県内を震源とする地震活動に特段の変化はありませんでした。



震央分布図 (2012年4月1日～4月30日、深さ100km以浅)

図中震度1以上を観測した地震にコメントを付けています。 深さ：シンボルの形で表しています。
 マグニチュード：シンボルの大きさと表しています。



断面図 (震央分布図のA-Bを投影面とし南南西方向からみた図です)

本資料は、独立行政法人防災科学技術研究所、北海道大学、弘前大学、東北大学、東京大学、名古屋大学、京都大学、高知大学、九州大学、鹿児島大学、気象庁、独立行政法人産業技術総合研究所、国土地理院、青森県、東京都、静岡県、神奈川県温泉地学研究所、横浜市及び独立行政法人海洋研究開発機構のデータを基に作成しています。また、東北大学の臨時観測点（夏油、岩入、鶯沢、石淵ダム）のデータを利用しています。

地震活動の概要 (2012年4月)

【伊予灘】

2日16時39分伊予灘の地震(北緯33°47.0'東経132°10.9' M4.1、深さ56km)により、山口市、防府市、上関町、周防大島町及び広島県、愛媛県、大分県で震度2を観測したほか、中国・四国地方と九州の一部で震度1を観測しました(図1)。

1997年10月以降、今回の地震の震源付近(領域b)では、2001年4月3日にM4.6の地震(深さ64km、最大震度3)の地震が発生している。

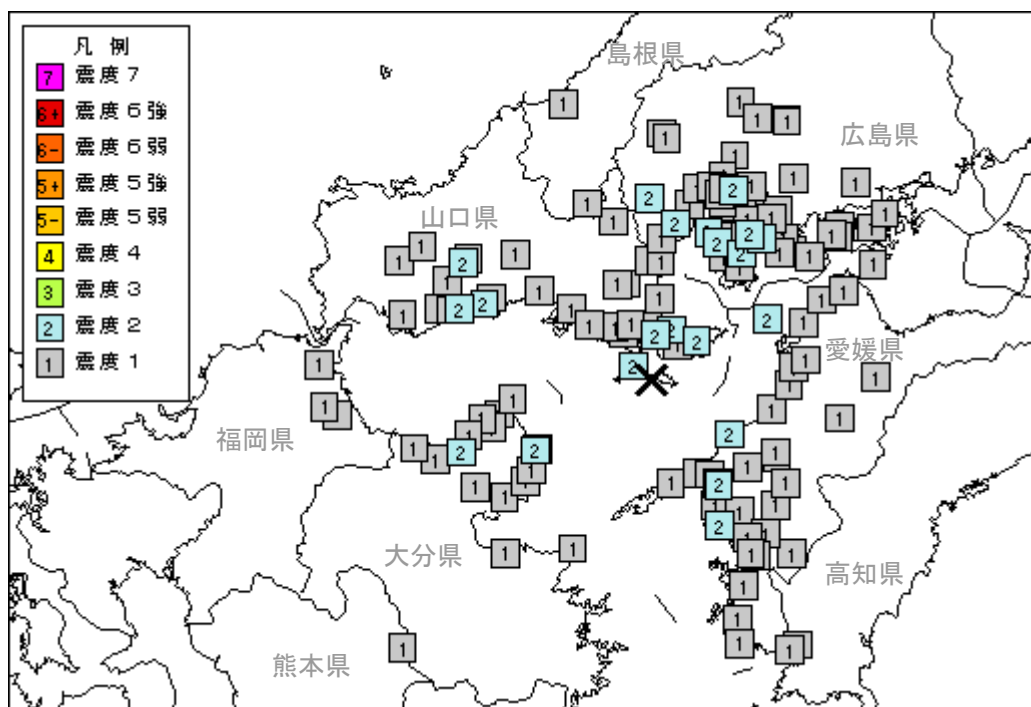


図1. 2日16時39分に発生した伊予灘を震源とする地震(M4.1)の震度分布図(xは震央)

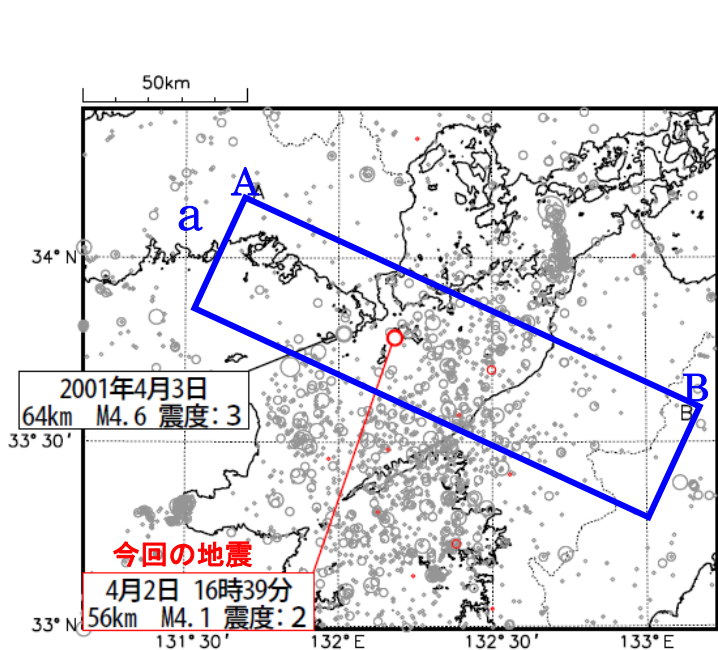


図2. 震央分布図

(1997年10月1日~2012年4月30日、M≥2.0、深さ0~90km)

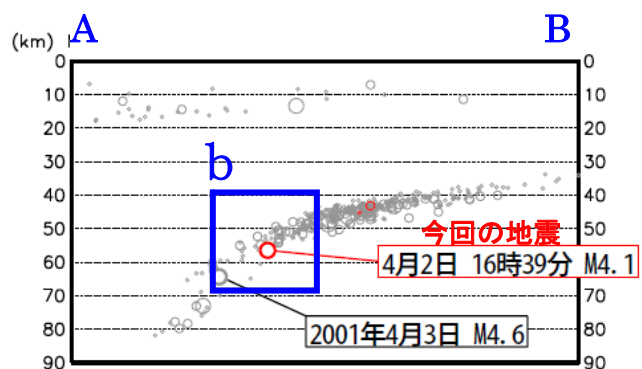


図3. 領域aの断面図(A-B投影)

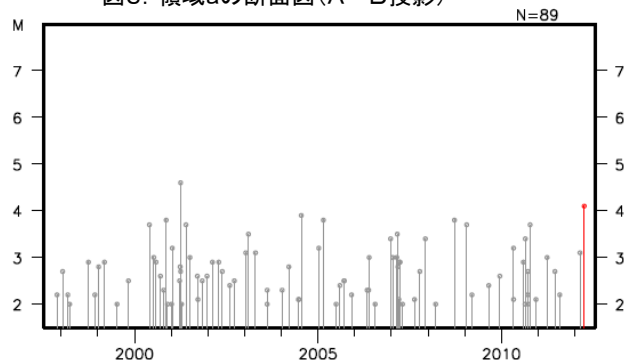


図4. 領域bの地震活動経過図

山口県で震度1以上が観測された地震の表

2012年4月1日～2012年4月30日

年月日	時分	緯度	経度	深さ	マグニチュード	震央地名
各地の震度						
2012/4/2	16:39	33° 47.0'	132° 10.9'	56km	M4.1	伊予灘
山口県	震度2	上関町長島*,周防大島町平野*,周防大島町小松*,周防大島町東和総合支所*,周防大島町久賀*,山口市周布,山口市秋穂東*,防府市西浦*				
	震度1	美祢市秋芳町秋吉*,美祢市大嶺町*,宇部市東須恵*,岩国市今津,岩国市横山*,岩国市由宇町*,岩国市本郷町本郷*,岩国市周東町下久原*,岩国市玖珂総合支所*,光市中央*,柳井市南町*,柳井市大畠*,和木町和木*,田布施町下田布施,平生町平生*,周防大島町西安下庄*,山口市秋穂二島*,山口市小郡下郷*,山口市亀山町*,山口市徳地堀*,山口市阿知須*,周南市富田*,防府市寿,下松市大手町*				

「*」印の付いた地点は地方公共団体または防災科学技術研究所の観測点です。

※ 概況中の「M」はマグニチュードを表しています。

「N」は個数を表しています。

津波防災啓発ビデオ『津波からにげる』制作のお知らせ

気象庁では、東日本大震災を踏まえて、津波から自ら判断して避難することの大切さが子供にも分かりやすく理解できる津波防災啓発ビデオ「津波からにげる」を制作しました。本ビデオ（DVD）は、津波から命を守るために重要な「大きな地震が発生した後は迅速かつ自主的に避難するという意識の向上」「避難に必要な正しい津波の知識の獲得」「日頃から津波に備えることの大切さの理解」などを子供にも分かりやすく理解できる内容となっています。

気象庁は、この啓発ビデオを全国の小中学校や防災関係機関等に提供し、ビデオの利活用を通じて、津波に関する防災教育の支援や普及啓発活動を行います。

本ビデオは、気象庁ホームページにおいて自由に視聴できるように掲載しています。

気象庁 HP http://www.jma.go.jp/jma/kishou/books/tsunami_dvd/index.html

ビデオの内容

【本編(約 17 分)】小学生が理解できる内容とし、以下の4章で構成しています。

- ① アニメーション (約 5 分)
小学校における東日本大震災の避難事例
- ② インタビュー (約 4 分)
自ら進んで逃げるなどの避難のポイントの紹介
- ③ クイズ「津波を知ろう」 (約 4 分)
クイズをとおして津波の知識を学ぶ
- ④ 防災マップを作ろう (約 3 分)
日頃からの備えの重要性を学ぶ



ビデオ(DVD)のジャケットデザイン

○アニメーション及びインタビュー

東日本大震災の際に、岩手県釜石市立鶴住居小学校の子どもたちが、避難先を何度も替えながら津波から逃げた様子をアニメーションで再現しています。



自分たちと同世代の避難の様

子が描かれることで自分達のこととして受け入れやすく、更に、アニメーションとしたことでわかりやすく、子どものうちから継続的に津波避難等について学ぶことができる内容としました。また、実際に避難した先生や子ども達のインタビューを交えながら「津波からどのように逃げたらよいのか」を伝える内容もまとめています。

○クイズ「津波を知ろう」

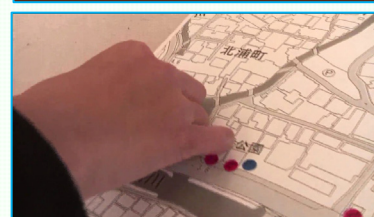
津波に関する基礎的な知識を4つのクイズとして出題し、回答は映像を交えて解説しています。

難解となりがちな内容を楽しみながら学ぶことができます。



○防災マップを作ろう

日ごろからの備えも重要です。「防災マップを作ろう」では、三重県尾鷲市立宮之上小学校で取組まれた防災マップの作成の事例を紹介しています。



【解説編(約 17 分)】及び【映像資料(約 43 分)】

本ビデオには上記の他にビデオがどのような内容か確認する際の参考としての「解説編」や、津波と普通の波の違い、避難訓練の取組みの様子など参考映像も収録しています。

震源リストは、震央分布図の範囲内に発生したM0.0以上の地震

期間: 2012年4月1日~4月30日

範囲: 緯度: 33.3N ~ 35.0N

経度: 130.5E ~ 132.8E

下関地方気象台

	震源時						北緯		東経		深さ (Km)	マグニチュード (M)	震央地名
	年	月	日	時	分	秒	度	分	度	分			
1	2012	4	1	4	53	1.6	33	41.7	132	29.8	43.1	3.1	伊予灘
2	2012	4	1	9	50	24.5	34	55.7	132	15.4	8.8	0.8	島根県西部
3	2012	4	1	14	31	36.3	33	30.1	131	51.2	70.2	0.9	伊予灘
4	2012	4	1	15	54	27.1	33	25.2	130	47.1	9.6	0.2	福岡県筑後地方
5	2012	4	1	19	31	35.8	33	49.5	132	33.9	42.0	0.7	安芸灘
6	2012	4	2	2	43	31.3	33	22.9	130	52.1	11.8	0.4	大分県西部
7	2012	4	2	2	47	29.0	33	22.9	130	52.3	11.5	0.4	大分県西部
8	2012	4	2	3	8	18.5	33	22.9	130	52.4	11.8	0.1	大分県西部
9	2012	4	2	3	24	5.4	33	41.7	131	35.4	99.7	0.9	大分県北部
10	2012	4	2	4	5	33.5	33	40.5	131	57.3	65.3	0.3	伊予灘
11	2012	4	2	5	43	19.6	34	35.6	132	15.4	19.5	0.0	広島県北部
12	2012	4	2	9	3	24.8	34	10.7	130	42.9	9.0	0.8	福岡県北西沖
13	2012	4	2	9	42	11.1	34	19.3	132	7.8	12.2	1.1	山口県東部
14	2012	4	2	16	4	28.8	33	41.3	132	27.1	41.9	0.3	伊予灘
15	2012	4	2	16	39	7.1	33	47.0	132	10.9	56.4	4.1	伊予灘
16	2012	4	3	2	30	33.3	34	57.8	132	12.5	9.1	1.6	島根県西部
17	2012	4	3	6	25	45.4	34	19.6	131	13.9	13.8	1.0	山口県北部
18	2012	4	3	7	33	10.0	34	25.0	132	40.5	30.8	0.5	広島県南西部
19	2012	4	3	9	51	0.8	33	32.2	132	20.0	42.4	1.2	伊予灘
20	2012	4	3	18	36	40.8	33	34.5	132	23.1	43.4	1.0	伊予灘
21	2012	4	4	3	52	16.6	34	33.1	130	41.4	14.4	2.3	山口県北西沖
22	2012	4	4	5	52	41.9	34	32.5	130	41.7	14.8	1.3	山口県北西沖
23	2012	4	4	6	37	23.2	34	6.3	131	7.0	11.7	0.5	山口県北部
24	2012	4	4	10	33	31.9	34	6.3	131	7.1	12.1	0.5	山口県北部
25	2012	4	4	15	3	40.0	33	27.5	132	25.3	40.5	0.7	豊後水道
26	2012	4	4	20	22	6.8	33	40.0	131	29.7	11.2	1.1	周防灘
27	2012	4	4	21	54	41.5	33	22.8	130	51.8	7.9	0.5	福岡県筑後地方
28	2012	4	5	0	33	39.6	33	24.9	132	5.2	49.0	0.7	伊予灘
29	2012	4	5	3	33	41.0	34	33.0	131	19.8	14.7	2.5	山口県北西沖
30	2012	4	5	3	45	1.2	33	41.8	132	29.7	42.7	0.8	伊予灘
31	2012	4	5	8	2	15.4	34	19.3	132	7.7	12.5	0.7	山口県東部
32	2012	4	5	16	42	7.1	34	25.5	132	35.4	25.1	0.8	広島県南西部
33	2012	4	5	17	14	50.1	34	54.1	132	15.7	18.8	1.0	島根県西部
34	2012	4	5	18	26	18.0	33	26.3	132	29.0	41.3	0.2	愛媛県南予
35	2012	4	6	0	26	6.1	33	28.3	132	10.0	57.5	1.3	伊予灘
36	2012	4	6	4	11	31.3	34	16.1	132	7.3	15.0	0.6	山口県東部
37	2012	4	6	8	42	20.9	33	25.9	131	57.0	67.6	1.8	伊予灘
38	2012	4	6	23	32	3.1	34	51.2	132	12.0	11.8	0.8	島根県西部
39	2012	4	7	1	45	57.9	34	47.1	132	0.4	15.6	0.9	島根県西部
40	2012	4	7	6	4	50.8	33	29.3	132	19.4	44.1	1.4	愛媛県南予
41	2012	4	7	9	31	51.2	33	59.0	132	36.1	8.0	0.5	安芸灘
42	2012	4	7	13	53	11.2	33	55.1	131	11.0	13.7	0.7	周防灘
43	2012	4	7	15	9	58.9	33	41.2	132	23.6	46.3	0.7	伊予灘
44	2012	4	7	17	21	56.6	33	18.0	131	23.1	8.5	0.9	大分県中部
45	2012	4	7	20	32	42.1	33	18.2	131	23.0	8.0	0.5	大分県中部
46	2012	4	8	3	40	50.8	33	48.4	131	28.2	16.1	0.6	周防灘
47	2012	4	8	3	49	51.2	34	23.2	132	34.5	21.4	0.4	広島県南西部
48	2012	4	8	6	24	33.9	33	22.3	130	52.3	9.4	0.1	大分県西部
49	2012	4	8	7	45	47.8	34	56.8	132	8.3	8.9	0.1	島根県西部
50	2012	4	8	9	59	36.1	34	36.9	131	54.2	11.7	1.7	島根県西部
51	2012	4	8	10	9	40.5	34	36.9	131	54.2	11.4	0.8	島根県西部
52	2012	4	8	12	49	45.0	33	21.8	132	27.1	39.1	0.2	愛媛県南予
53	2012	4	8	20	31	10.7	33	38.9	132	42.8	39.2	0.9	愛媛県中予
54	2012	4	8	20	54	32.8	33	25.0	132	1.0	58.5	0.6	伊予灘
55	2012	4	9	4	52	9.0	34	41.3	132	0.6	12.4	0.0	島根県西部
56	2012	4	9	7	8	59.2	34	39.8	132	17.6	20.8	0.3	広島県北部

	震源時						北緯		東経		深さ (Km)	マグニチュード (M)	震央地名
	年	月	日	時	分	秒	度	分	度	分			
57	2012	4	9	7	41	19.5	34	8.7	132	28.3	17.9	0.4	安芸灘
58	2012	4	9	8	12	24.9	34	41.2	132	0.6	13.1	0.4	島根県西部
59	2012	4	9	14	16	42.1	34	0.4	131	16.1	12.0	1.1	山口県西部
60	2012	4	9	16	8	45.5	34	0.6	131	17.9	14.9	1.4	山口県西部
61	2012	4	9	18	28	1.1	33	20.9	130	45.8	10.9	0.9	福岡県筑後地方
62	2012	4	9	23	51	10.8	33	54.7	132	12.0	49.7	0.8	安芸灘
63	2012	4	10	1	9	1.2	33	18.3	132	11.3	43.7	0.4	豊後水道
64	2012	4	10	2	45	46.1	34	0.5	131	17.9	14.7	0.8	山口県西部
65	2012	4	10	5	17	48.4	34	39.7	132	18.6	19.1	0.1	広島県北部
66	2012	4	10	8	28	4.1	34	41.3	132	0.5	12.9	0.3	島根県西部
67	2012	4	10	19	21	55.9	34	13.9	131	32.0	16.2	1.3	山口県中部
68	2012	4	10	20	39	39.4	33	24.7	132	33.4	39.5	2.4	愛媛県南予
69	2012	4	10	20	44	5.1	33	24.6	132	33.2	38.3	0.9	愛媛県南予
70	2012	4	11	1	33	51.3	33	35.8	132	25.5	43.9	1.3	伊予灘
71	2012	4	11	1	44	33.3	34	32.2	132	29.0	24.2	1.0	広島県南西部
72	2012	4	11	5	53	7.8	34	37.8	132	18.3	20.2	0.4	広島県北部
73	2012	4	11	17	2	33.7	33	23.7	132	16.9	43.4	1.2	豊後水道
74	2012	4	11	22	15	9.2	34	44.0	132	2.9	11.2	1.1	島根県西部
75	2012	4	11	22	49	30.8	33	28.8	132	9.6	57.9	2.1	伊予灘
76	2012	4	12	4	55	38.5	34	57.9	132	42.5	8.5	0.3	広島県北部
77	2012	4	12	15	18	45.3	34	8.1	131	4.5	9.9	0.8	山口県西部
78	2012	4	12	17	44	56.3	34	8.0	131	4.5	10.0	0.7	山口県西部
79	2012	4	12	22	5	52.7	33	24.6	130	31.9	11.6	0.3	佐賀県南部
80	2012	4	13	0	55	35.5	33	21.8	132	27.1	39.1	0.2	愛媛県南予
81	2012	4	13	1	24	7.3	34	41.3	132	0.6	13.4	0.6	島根県西部
82	2012	4	13	5	33	18.7	33	24.7	130	31.9	11.7	0.3	佐賀県南部
83	2012	4	13	16	56	2.6	33	45.0	130	30.0	13.4	0.6	福岡県福岡地方
84	2012	4	13	22	15	48.0	33	38.1	132	44.7	40.2	0.7	愛媛県中予
85	2012	4	14	13	23	25.3	33	18.5	131	1.3	10.2	0.5	大分県西部
86	2012	4	14	19	51	12.2	33	59.7	132	18.0	5.8	0.1	安芸灘
87	2012	4	14	21	38	8.8	33	30.5	132	43.3	39.9	0.0	愛媛県南予
88	2012	4	15	0	55	8.9	33	27.7	132	18.2	45.6	0.6	豊後水道
89	2012	4	15	4	23	56.6	33	19.7	131	28.3	8.1	0.1	大分県中部
90	2012	4	15	9	3	58.7	33	25.5	132	28.0	40.2	0.2	愛媛県南予
91	2012	4	15	20	19	4.9	34	45.6	132	26.7	19.0	1.0	広島県北部
92	2012	4	15	21	30	24.9	34	53.8	132	15.0	11.4	1.3	島根県西部
93	2012	4	16	2	31	43.5	33	21.7	130	54.3	10.9	0.1	大分県西部
94	2012	4	16	3	48	13.9	33	50.8	132	25.1	46.5	1.0	安芸灘
95	2012	4	16	4	31	24.6	33	24.4	132	8.4	52.2	0.9	愛媛県南予
96	2012	4	16	9	41	33.1	33	25.6	130	47.2	7.6	0.1	福岡県筑後地方
97	2012	4	16	14	8	16.7	34	31.5	131	47.4	15.5	0.2	島根県西部
98	2012	4	16	15	32	50.3	33	27.3	131	58.0	63.1	2.4	伊予灘
99	2012	4	16	20	9	19.1	34	19.4	132	15.4	12.9	2.0	広島県南西部
100	2012	4	16	20	46	20.5	34	46.2	131	28.0	11.1	1.4	山口県北西沖
101	2012	4	17	3	8	36.0	34	59.4	132	0.5	16.6	1.0	島根県沖
102	2012	4	17	4	32	21.0	34	19.5	132	15.4	11.9	0.1	広島県南西部
103	2012	4	17	5	11	58.8	34	59.1	132	41.2	12.9	0.4	島根県東部
104	2012	4	17	5	12	20.2	34	35.1	132	31.7	15.3	0.2	広島県南西部
105	2012	4	17	11	58	20.7	33	51.0	132	24.6	44.9	0.3	安芸灘
106	2012	4	17	12	40	9.9	34	20.4	132	27.8	22.0	0.2	安芸灘
107	2012	4	17	15	50	45.4	33	34.6	132	40.1	41.5	0.3	愛媛県南予
108	2012	4	17	16	46	31.0	33	49.5	132	29.1	45.1	1.0	安芸灘
109	2012	4	17	19	42	22.1	33	22.4	130	52.4	10.9	0.7	大分県西部
110	2012	4	17	20	40	55.4	33	49.0	132	33.1	41.4	0.5	安芸灘
111	2012	4	17	23	16	11.6	34	13.6	131	31.7	14.9	0.4	山口県中部
112	2012	4	18	2	47	11.2	33	27.4	132	26.0	39.6	1.1	愛媛県南予
113	2012	4	18	3	6	11.6	34	59.9	132	43.3	10.4	0.5	島根県東部
114	2012	4	18	5	26	22.6	34	19.5	132	15.4	12.7	0.6	広島県南西部
115	2012	4	18	6	13	52.8	33	24.3	130	49.3	9.0	0.0	福岡県筑後地方
116	2012	4	18	7	10	34.6	33	24.5	130	49.6	9.1	0.1	福岡県筑後地方

	震源時						北緯		東経		深さ (Km)	マグニチュード (M)	震央地名
	年	月	日	時	分	秒	度	分	度	分			
117	2012	4	18	22	4	39.1	33	19.7	131	21.8	6.7	0.3	大分県北部
118	2012	4	18	22	22	56.7	33	19.6	131	22.0	7.4	0.4	大分県北部
119	2012	4	18	22	43	10.7	34	46.8	132	4.0	10.8	0.2	島根県西部
120	2012	4	19	1	50	35.1	33	44.6	130	53.1	3.3	0.1	福岡県北九州地方
121	2012	4	19	7	50	54.7	33	41.7	132	29.8	42.4	1.6	伊予灘
122	2012	4	19	11	17	27.5	33	28.2	132	28.1	39.1	0.2	愛媛県南予
123	2012	4	19	12	18	56.0	33	26.0	130	46.2	6.6	0.2	福岡県筑後地方
124	2012	4	19	13	15	37.6	33	24.2	132	9.9	5.5	0.9	愛媛県南予
125	2012	4	19	15	48	13.1	33	18.3	131	1.1	8.1	0.2	大分県西部
126	2012	4	19	18	39	4.2	33	22.0	132	12.1	46.2	0.9	豊後水道
127	2012	4	19	22	10	22.6	33	24.4	130	49.5	8.9	0.1	福岡県筑後地方
128	2012	4	20	0	30	56.6	33	42.0	132	27.9	44.9	0.5	伊予灘
129	2012	4	20	5	17	35.1	33	55.6	132	36.4	42.2	0.4	安芸灘
130	2012	4	20	5	44	26.4	33	43.5	132	36.5	39.8	0.2	伊予灘
131	2012	4	20	5	48	4.1	33	22.8	132	13.9	51.0	0.0	豊後水道
132	2012	4	20	6	8	28.0	33	34.1	131	49.7	74.1	1.1	伊予灘
133	2012	4	20	9	8	50.4	34	3.9	131	22.4	6.2	0.5	山口県中部
134	2012	4	20	14	6	39.7	34	14.5	132	12.9	8.3	0.0	広島県南西部
135	2012	4	20	23	29	46.0	33	26.1	130	46.4	6.7	0.5	福岡県筑後地方
136	2012	4	21	2	29	14.5	33	32.3	132	22.2	46.4	0.4	伊予灘
137	2012	4	21	2	45	1.5	33	25.9	130	46.3	7.4	1.1	福岡県筑後地方
138	2012	4	21	3	29	51.1	34	9.5	131	25.9	20.4	1.7	山口県中部
139	2012	4	21	3	55	39.3	33	26.9	132	18.4	43.6	0.4	豊後水道
140	2012	4	21	4	20	3.1	33	47.6	132	16.0	49.2	1.8	伊予灘
141	2012	4	21	12	21	32.2	34	3.3	131	54.8	16.4	0.7	山口県中部
142	2012	4	21	15	22	44.0	33	44.5	131	50.4	75.8	0.9	伊予灘
143	2012	4	21	21	13	44.2	34	58.9	132	32.2	12.0	0.2	島根県西部
144	2012	4	21	22	28	48.8	34	30.0	131	45.4	17.1	1.8	島根県西部
145	2012	4	21	22	32	10.8	34	30.0	131	45.4	17.0	1.5	島根県西部
146	2012	4	22	0	48	57.7	34	24.0	132	8.1	16.6	0.7	広島県南西部
147	2012	4	22	0	59	11.8	34	45.2	132	22.9	18.1	0.8	広島県北部
148	2012	4	22	4	12	39.8	33	22.3	130	52.4	10.5	0.5	大分県西部
149	2012	4	22	13	14	52.2	33	33.9	131	57.1	60.7	0.9	伊予灘
150	2012	4	22	23	3	52.4	33	26.0	131	44.3	9.2	0.4	伊予灘
151	2012	4	23	0	26	44.6	34	48.8	132	6.3	11.7	0.6	島根県西部
152	2012	4	23	2	55	13.6	33	22.6	132	24.5	39.5	0.3	豊後水道
153	2012	4	23	3	56	55.4	33	29.1	131	54.2	70.5	1.8	伊予灘
154	2012	4	23	4	32	45.8	34	13.0	131	42.4	15.0	0.8	山口県中部
155	2012	4	23	5	8	56.7	33	19.6	131	1.0	11.2	1.1	大分県西部
156	2012	4	23	5	10	24.1	33	19.7	131	1.1	10.5	1.1	大分県西部
157	2012	4	23	6	25	8.5	33	25.6	132	31.1	39.1	0.2	愛媛県南予
158	2012	4	23	6	54	22.2	33	40.0	131	29.8	12.0	0.7	周防灘
159	2012	4	23	13	21	9.7	34	38.6	132	26.1	15.3	0.1	広島県北部
160	2012	4	23	15	15	21.5	33	35.7	132	1.5	62.4	1.0	伊予灘
161	2012	4	23	21	20	16.4	33	30.4	132	43.3	38.7	0.2	愛媛県南予
162	2012	4	23	22	35	16.2	34	40.0	131	56.4	13.2	0.0	島根県西部
163	2012	4	24	0	22	17.2	33	49.6	132	33.2	42.7	1.0	安芸灘
164	2012	4	24	2	11	26.1	33	19.5	131	22.0	7.6	0.6	大分県北部
165	2012	4	24	7	53	10.8	33	25.7	130	47.1	8.3	1.0	福岡県筑後地方
166	2012	4	24	7	55	29.9	33	25.6	130	47.0	7.8	0.5	福岡県筑後地方
167	2012	4	24	12	33	46.6	34	39.9	131	56.3	9.4	0.3	島根県西部
168	2012	4	24	17	58	20.1	34	0.5	132	31.6	43.2	0.9	安芸灘
169	2012	4	24	19	3	4.6	33	35.1	131	55.3	65.3	1.5	伊予灘
170	2012	4	24	22	52	56.5	33	20.6	132	17.7	52.1	0.1	豊後水道
171	2012	4	25	0	29	15.2	33	25.6	132	22.4	41.0	0.0	豊後水道
172	2012	4	25	2	24	22.3	33	27.6	132	45.9	33.8	0.4	愛媛県南予
173	2012	4	25	4	48	46.0	34	13.3	132	12.6	14.2	0.3	山口県東部
174	2012	4	25	11	58	39.3	33	18.4	131	1.2	9.6	0.8	大分県西部
175	2012	4	25	18	59	50.2	33	18.4	131	28.2	7.7	1.8	大分県中部
176	2012	4	25	19	0	23.1	33	18.5	131	27.9	7.1	0.3	大分県中部

	震源時						北緯		東経		深さ (Km)	マグニチュード (M)	震央地名
	年	月	日	時	分	秒	度	分	度	分			
177	2012	4	25	19	1	57.8	33	18.3	131	28.2	6.7	0.1	大分県中部
178	2012	4	25	22	54	33.2	33	35.7	132	13.4	48.5	0.5	伊予灘
179	2012	4	25	23	5	36.4	33	22.3	130	52.1	10.5	0.2	大分県西部
180	2012	4	26	6	3	58.6	33	24.4	130	49.4	8.7	0.1	福岡県筑後地方
181	2012	4	26	6	39	45.8	34	11.6	130	51.3	10.6	1.0	山口県北西沖
182	2012	4	26	10	39	52.4	34	26.9	132	41.3	30.1	0.7	広島県南西部
183	2012	4	26	12	57	15.6	33	19.2	131	53.6	63.2	1.3	伊予灘
184	2012	4	26	15	39	39.2	33	34.4	132	23.4	45.1	2.3	伊予灘
185	2012	4	26	23	7	20.7	34	0.5	130	53.1	14.6	0.2	山口県北西沖
186	2012	4	27	1	29	11.9	33	32.6	132	42.7	31.0	0.3	愛媛県南予
187	2012	4	27	6	57	43.1	34	45.1	131	58.9	17.2	0.3	島根県西部
188	2012	4	27	7	23	19.6	33	22.8	130	51.8	8.2	0.1	福岡県筑後地方
189	2012	4	27	9	4	36.1	33	58.4	131	8.7	12.2	0.9	周防灘
190	2012	4	27	13	7	45.7	34	6.8	131	49.6	12.2	0.0	山口県中部
191	2012	4	27	17	38	10.0	34	13.0	132	4.0	11.0	0.6	山口県東部
192	2012	4	27	19	45	6.1	33	20.6	132	19.9	40.0	0.3	豊後水道
193	2012	4	27	21	58	10.7	33	45.7	132	36.0	40.1	0.4	伊予灘
194	2012	4	27	22	24	8.4	34	49.4	132	8.0	12.5	0.9	島根県西部
195	2012	4	27	23	48	11.4	33	18.1	132	22.9	38.3	0.4	豊後水道
196	2012	4	28	2	55	44.4	33	58.3	131	8.8	12.3	0.5	周防灘
197	2012	4	28	5	56	5.6	34	46.1	132	5.7	16.4	0.8	島根県西部
198	2012	4	28	10	21	42.9	34	24.3	132	7.9	17.8	0.0	広島県南西部
199	2012	4	28	11	50	34.8	33	20.6	130	51.4	11.8	0.7	福岡県筑後地方
200	2012	4	28	11	55	51.7	33	50.7	131	26.4	10.1	1.5	周防灘
201	2012	4	28	13	29	37.5	34	31.2	132	10.9	16.8	0.3	広島県南西部
202	2012	4	28	21	41	45.0	34	25.4	132	36.6	24.6	0.2	広島県南西部
203	2012	4	28	22	17	28.5	33	18.4	132	18.9	41.1	0.4	豊後水道
204	2012	4	28	22	40	1.7	34	24.2	132	7.8	18.0	0.0	広島県南西部
205	2012	4	29	1	13	41.8	34	52.5	132	25.1	15.3	0.5	島根県西部
206	2012	4	29	5	47	48.9	33	24.2	132	23.9	40.1	0.2	豊後水道
207	2012	4	29	10	32	6.4	34	26.0	131	31.5	11.5	0.9	山口県北部
208	2012	4	29	10	57	19.3	34	51.7	132	22.7	15.0	1.4	島根県西部
209	2012	4	29	11	42	9.2	34	20.9	131	24.4	17.3	1.2	山口県北部
210	2012	4	29	12	9	41.4	33	25.7	130	47.1	8.1	1.3	福岡県筑後地方
211	2012	4	29	13	35	38.4	33	25.7	130	47.1	7.9	0.4	福岡県筑後地方
212	2012	4	29	15	47	47.7	34	56.9	132	22.6	14.9	0.1	島根県西部
213	2012	4	29	16	18	22.5	34	32.9	132	24.7	18.4	0.0	広島県南西部
214	2012	4	29	17	1	12.0	33	18.5	132	19.0	40.2	0.3	豊後水道
215	2012	4	30	1	35	48.1	33	43.1	132	22.5	44.7	0.2	伊予灘
216	2012	4	30	2	55	19.8	33	18.6	132	7.6	49.0	2.4	豊後水道
217	2012	4	30	3	13	7.4	33	28.3	132	31.1	41.1	0.3	愛媛県南予
218	2012	4	30	3	41	20.3	33	26.0	132	20.9	43.2	0.1	豊後水道
219	2012	4	30	8	28	55.4	34	25.5	132	35.7	26.1	2.7	広島県南西部
220	2012	4	30	18	0	7.2	34	59.1	132	9.0	13.7	0.4	島根県沖
221	2012	4	30	22	56	28.6	34	25.5	132	35.5	25.6	0.8	広島県南西部