

震える話を、震えない話に。

発生日時	震央地名	マグニチュード	最大震度	発生日時	震央地名	マグニチュード	最大震度
1日00時50分頃	播磨灘	M3.2	震度2	12日01時56分頃	岐阜県飛騨地方	M2.6	震度1
1日00時52分頃	新島・神津島近海	M2.4	震度1	12日05時35分頃	北海道東方沖	M5.2	震度2
1日01時53分頃	新島・神津島近海	M2.4	震度1	12日11時48分頃	和歌山県北部	M2.7	震度2
1日04時18分頃	新島・神津島近海	M2.9	震度2	12日15時26分頃	岐阜県美濃中西部	M2.3	震度1
1日04時19分頃	新島・神津島近海	M2.8	震度1	13日07時30分頃	静岡県伊豆地方	M2.5	震度1
1日05時16分頃	新島・神津島近海	M3.0	震度2	13日11時50分頃	岩手県内陸北部	M2.6	震度1
1日05時26分頃	新島・神津島近海	M2.3	震度1	13日13時23分頃	千島列島東方	M8.2	震度3
1日13時37分頃	新島・神津島近海	M2.2	震度1	13日17時20分頃	長野県北部	M3.0	震度2
1日15時02分頃	新島・神津島近海	M2.1	震度1	13日18時44分頃	青森県下北地方	M2.7	震度1
1日19時11分頃	新島・神津島近海	M2.3	震度1	14日01時37分頃	茨城県南部	M2.8	震度1
2日03時12分頃	新島・神津島近海	M2.8	震度2	14日11時18分頃	伊予灘	M3.0	震度1
2日12時13分頃	小笠原諸島西方沖	M5.5	震度1	15日17時57分頃	沖縄本島近海	M4.3	震度1
2日22時46分頃	新潟県中越地方	M3.3	震度2	15日19時19分頃	静岡県中部	M3.4	震度2
2日23時18分頃	日高支庁東部	M4.0	震度2	16日03時18分頃	静岡県伊豆地方	M5.8	震度3
3日12時14分頃	長野県中部	M2.5	震度1	16日05時01分頃	長野県南部	M2.5	震度1
3日18時10分頃	島根県西部	M2.6	震度1	16日09時49分頃	長野県南部	M2.1	震度1
4日00時40分頃	茨城県沖	M4.2	震度3	16日12時10分頃	与那国島近海	M5.5	震度1
4日07時41分頃	父島近海	M4.1	震度1	16日16時47分頃	奄美大島近海	M4.7	震度3
4日08時48分頃	東京湾	M4.0	震度2	16日21時52分頃	青森県東方沖	M5.0	震度2
4日17時13分頃	埼玉県北部	M2.2	震度1	17日13時37分頃	埼玉県南部	M3.1	震度1
4日23時15分頃	根室半島南東沖	M3.8	震度1	18日05時05分頃	新島・神津島近海	M2.2	震度1
5日03時06分頃	岐阜県美濃東部	M4.0	震度3	19日14時59分頃	石川県能登地方	M2.8	震度1
5日06時13分頃	福島県会津	M3.0	震度2	19日15時42分頃	北海道東方沖	M4.5	震度1
5日06時41分頃	栃木県南部	M4.0	震度2	20日22時43分頃	埼玉県北部	M3.0	震度1
5日20時36分頃	新島・神津島近海	M2.0	震度1	21日20時55分頃	神奈川県西部	M2.3	震度1
6日01時18分頃	宮城県北部山沿い	M3.9	震度1	21日21時58分頃	静岡県伊豆地方	M2.8	震度2
6日06時59分頃	千葉県北西部	M3.2	震度1	22日02時16分頃	岐阜県美濃中西部	M4.5	震度3
6日12時12分頃	京都府南部	M3.1	震度1	22日09時27分頃	岐阜県美濃中西部	M2.6	震度1
6日14時41分頃	新島・神津島近海	M2.2	震度1	22日22時24分頃	岐阜県美濃東部	M2.8	震度1
6日20時47分頃	鹿児島県薩摩地方	M2.4	震度1	23日13時07分頃	岩手県内陸北部	M4.3	震度2
6日23時29分頃	兵庫県南東部	M3.1	震度1	23日19時25分頃	駿河湾南方沖	M3.5	震度1
7日11時53分頃	兵庫県南東部	M3.0	震度1	24日04時36分頃	紀伊水道	M2.4	震度1
7日12時41分頃	釧路沖	M3.7	震度1	24日10時30分頃	茨城県南部	M4.0	震度2
7日15時39分頃	沖縄本島近海	M4.8	震度1	24日19時13分頃	熊本県熊本地方	M2.8	震度1
7日17時01分頃	新島・神津島近海	M2.2	震度1	25日07時45分頃	宮城県中部	M2.0	震度1
7日21時48分頃	宮城県沖	M3.7	震度1	25日08時46分頃	日向灘	M3.5	震度1
8日10時37分頃	和歌山県北部	M1.8	震度1	25日13時11分頃	青森県三八上北地方	M3.2	震度1
8日18時13分頃	宮城県沖	M3.7	震度2	25日16時55分頃	福島県沖	M4.1	震度3
8日18時59分頃	新潟県中越地方	M4.8	震度4	25日19時59分頃	台湾付近	M6.1	震度2
9日05時12分頃	網走沖	M4.7	震度3	25日23時37分頃	茨城県南部	M3.5	震度1
9日09時30分頃	網走沖	M3.6	震度1	26日19時00分頃	和歌山県北部	M2.1	震度1
9日13時18分頃	埼玉県南部	M4.3	震度3	27日05時17分頃	福島県沖	M3.8	震度1
10日08時26分頃	宮城県中部	M2.3	震度2	27日16時12分頃	埼玉県南部	M4.2	震度2
10日09時57分頃	鹿児島県薩摩地方	M3.2	震度2	28日06時25分頃	山形県沖	M4.3	震度2
10日19時19分頃	茨城県沖	M4.3	震度2	28日07時12分頃	岩手県沿岸北部	M3.1	震度1
10日20時03分頃	青森県西方沖	M4.2	震度2	28日07時28分頃	山形県沖	M4.0	震度1
10日20時10分頃	国後島付近	M3.8	震度1	30日10時49分頃	新潟県中越地方	M3.3	震度3
10日21時14分頃	愛媛県南予	M3.8	震度2	30日16時06分頃	秋田県内陸南部	M4.2	震度1
10日23時57分頃	伊勢湾	M2.7	震度1	30日16時45分頃	和歌山県北部	M2.1	震度1
11日01時36分頃	択捉島付近	M4.9	震度1	30日20時37分頃	新潟県中越地方	M2.3	震度1
12日00時29分頃	群馬県南部	M3.1	震度1	30日23時35分頃	静岡県西部	M2.9	震度2

以上の記録は、今年2007年1月、日本で震度1以上を観測した地震の場所とその規模です(気象庁発表)。わずか1ヵ月の間に、こんなに多くの地震が起こっています。地震大国と言われる日本ですが、確かに、ほぼ毎日、日本は震えています。

一方、コンクリートの建造物は強いというイメージが私たちにはあります。しかし、コンクリートには「硬い」けど「脆(もろ)い」という宿命的な弱点があるのをご存知ですか？

ビニロンと耐震

この弱点を解決するために近年考えだされた方法が、コンクリート中に「ビニロン」を混入して補強することでした。「ビニロン」は1950年にクラレが事業化した国産初の合成繊維で、高強度、親水性、耐候性、耐アルカリ性に加え、燃焼時に有害物質が発生しないという安全性にも優れた特徴を持ち、コンクリートに混ぜ合わせることによって、コンクリートの粘り強さが高まることが実証されています。



コンクリート混入用に短くカットされたビニロン繊維

地震を感じた時、人はココロも震えます。関係者の皆さま、一刻も早くこの国に「ビニロン」の普及をお願いします。

時代と、関係しています。クラレ **kuraray**

<http://www.kuraray.co.jp/>