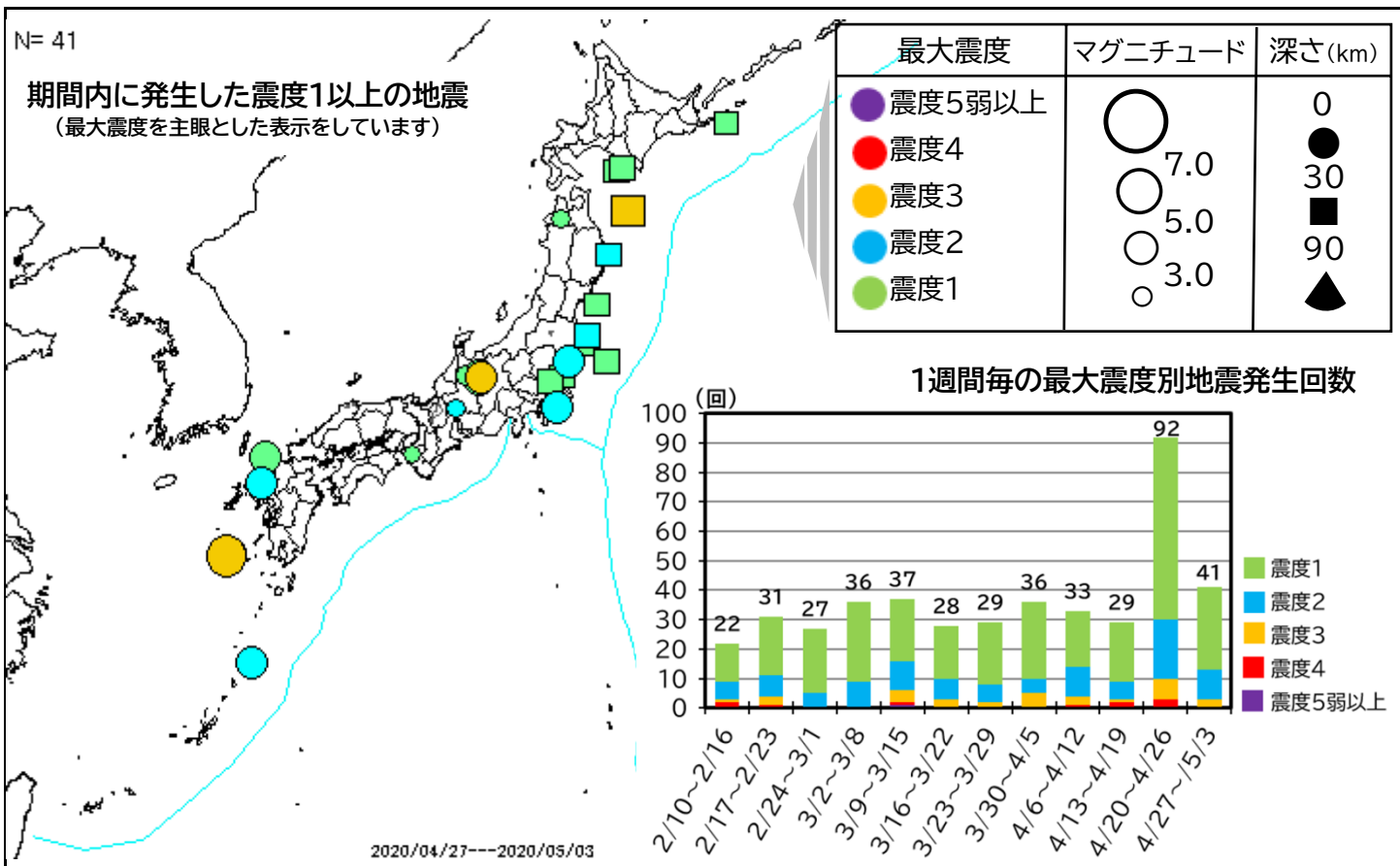


この期間の最大震度は3 長野県中部(上高地付近)減少するも継続

本資料は上記期間に国内で発生した震度1以上の地震についてまとめたもの (出典:気象庁震度データベース/地震情報)



主な地震の発生状況

- この期間、震度1以上の地震が41回発生。最大震度は3 ■
- ・27日11時32分に長野県中部(上高地付近)で発生した地震(M4.8、深さ10km)により、長野県松本市で震度3を観測。この周辺では4月10日から地震活動が続いている。下記トピックスと別紙参照。
- ・3日20時54分に薩摩半島西方沖で発生した地震(M6.0、深さ10km)により、鹿児島県薩摩川内市、鹿児島市などで震度3を観測。この地震は、陸のプレートの地殻内で発生した横ずれ断層型。この近くでは2015年11月14日にM7.1の地震(最大震度4、鹿児島県の中之島で30cmの津波を観測)が発生している。

トピックス

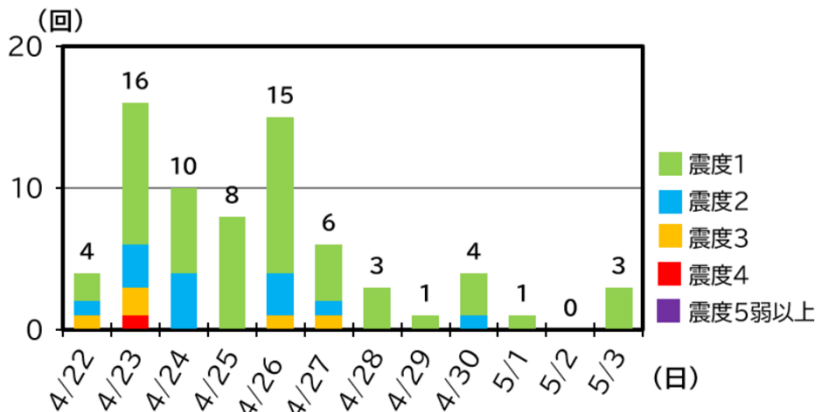
■ 長野県中部(上高地付近)の地震 … その後 ■

長野県中部(上高地付近)では4月10日ころから地震活動が続いており、地震発生回数は減少していますが、現在も継続しています。

図は3日までの日別最大震度別の地震発生回数。

- 震度4が1回
 - 震度3が5回
 - 震度2が13回
 - 震度1が52回
- 総数71回です。

この地震についての詳細は別紙参照。



長野県中部(上高地付近)の地震活動について

- ・4月23日13時44分に長野県中部(上高地付近)で発生した地震(M5.5)により、長野県松本市で震度4を観測しました。
- ・この周辺では4月10日ごろから地震活動が続いており、地震発生回数は減少していますが、現在も継続しています。
- ・5月3日までに震度1以上を観測した地震の日別最大震度別地震回数は図1のとおりで、震度4が1回、震度3が5回、震度2が13回、震度1が52回の総数71回です。
- ・震度1に満たない小さな地震も含めた発生場所は図2のとおりで、松本市西部の上高地付近です。
- ・この場所を含めた長野県北部～岐阜県北部にかけての地域は群発地震が時々発生している所です。
- ・図3は灰色の丸は1998年～本年3月に発生した地震、赤色の丸は本年4月以降に発生した地震で、4月以降の活動はこれまでに発生した地域の中で発生しています。また、震源の大きな広がりは見られません。
- ・これまでに発生した群発地震の多くは2週間程度で一段落していますが、総じて活動期間は1か月程度以下のようなようです。活動域の広がりなどがなく、もう少し様子を見る必要があるでしょう。
- ・被害を伴うような地震は、近くに活断層があるか否かではなく国内どこでも発生します。家具の転倒防止、ガラスの飛散防止、食料品の備蓄、住宅の耐震化など、個人で出来る事前の備えについて改めて考える機会としたいところです。新型コロナウイルスで騒がしい昨今、自宅に危険性がなければ避難所に行く必要はないとも言えるので、避難所での3密を避けることの一つの対策にもつながります。

