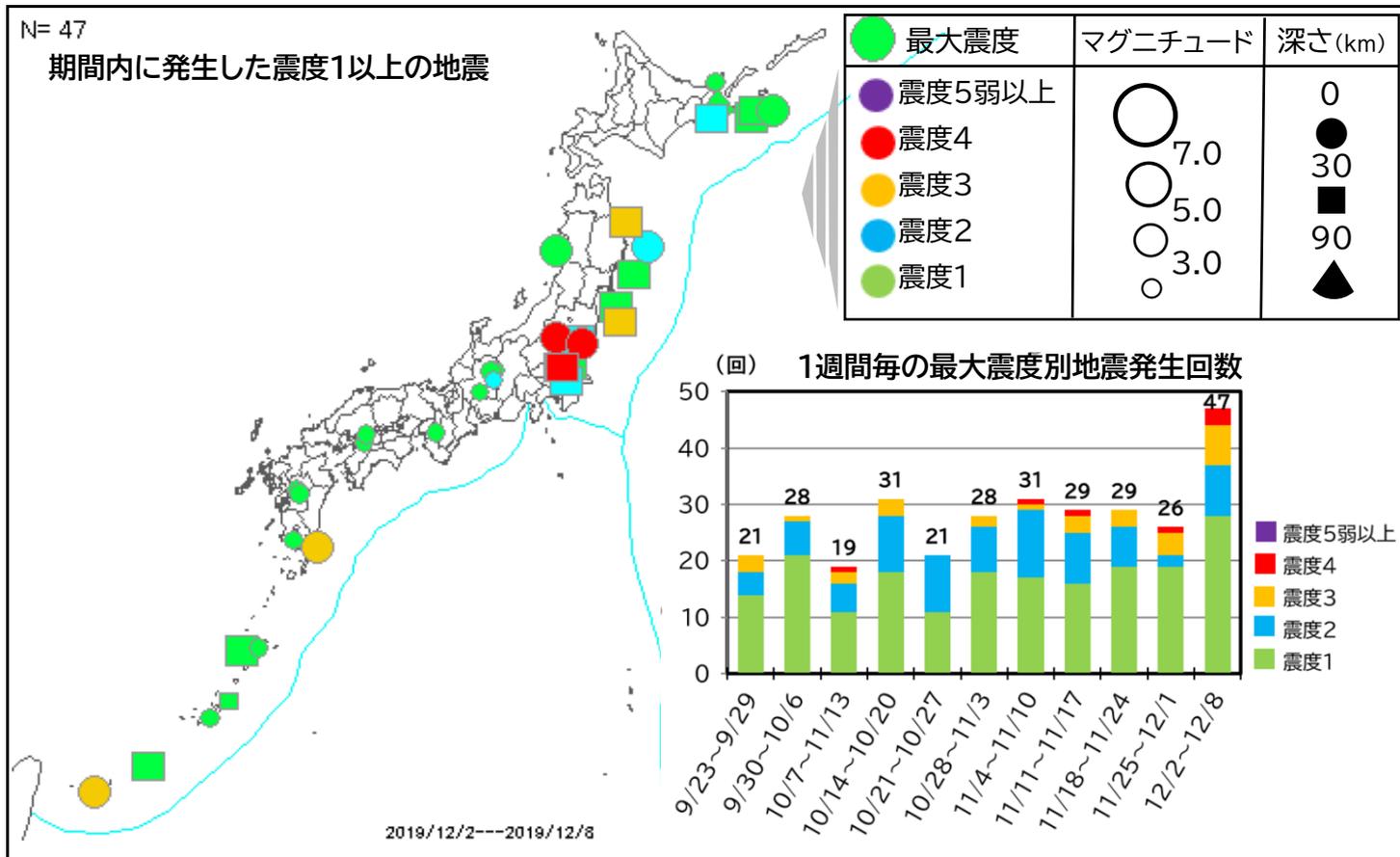


関東北部で震度4が3回、震度3が3回発生

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47回発生。このうち震度4が3回、震度3が7回。
- 関東北部を震源とする地震で震度4が3回発生。
 - 3日10時18分に茨城県南部で発生した地震(M4.7、深さ52km)により栃木市、桐生市などで震度4。この付近は定常的な活動が見られる場所。フィリピン海プレートと陸のプレートの境界で発生した逆断層型。
 - 4日10時38分に茨城県北部で発生した地震(M4.9、深さ9km)により日立市、土浦市などで震度4。この付近は東日本大震災以降定常的な活動が見られる場所。地殻内で発生した正断層型。
 - 4日19時35分に栃木県北部で発生した地震(M4.8、深さ7km)により日光市、那須塩原市で震度4。この付近は上2つに比べると地震数は少ないが珍しい場所ではない。地殻内で発生した横ずれ断層型。
 これら一連の地震の関連性や大きな地震の予兆の可能性に関心が集まるところですが、震源の深さや発生のメカニズムが異なることから、関連性などについては分からない。

トピックス

- 毎週月曜日に前1週間に発生した震度1以上の地震の発生状況を週刊地震ニュースとして発信します。参考にいただければ幸いです。
- 上記左の地図は、地震が発生した場所(震央)を●などのマークで示したものです。
- マークは最大震度、マグニチュード、震源の深さによって色・大きさ・形を変えています。(最大震度は色、マグニチュードは大きさ、震源の深さは形を変えています。詳細は、地図右の凡例を参照してください)。
- 上記右の棒グラフは、震度1以上の地震について、震度別に1週間毎の回数を示したものです。
- 次号以降、この欄には期間内に発生した地震に関係する出来事や用語などを書く予定です。