

## 211212 茨城県南部M5.0 の地震について



昨日 12月12日(日)の昼過ぎに茨城県南部M5.0の地震が発生しました。以下の予想文は前日の12月11日(土)の午前中に書いておいたもので、関東から中部の多くの観測点のデータが収束していますが、休日で、ついお知らせへのアップを怠ってしまいました。昨日の昼過ぎに出先にいて東京がぐらぐらと揺れた時に、ああ、アップをしておくべきだった、と後悔しました。速報を見たら、地震の規模M5.0、発震日ともに予想の範囲でしたが、震源が、茨城県南部となっていて、静岡、長野あたりともっと西よりを想定していたことから、震源位置はずれていました。

以下に一昨日の予想を載せますので、参考にしてください。

~~~~~

<211211 (12月11日の予想) 関東～中部東海地区のデータの減衰—収束について>

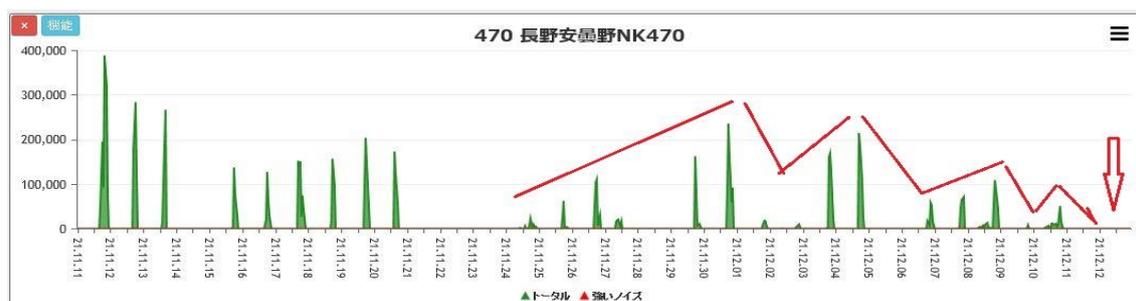
本日12月11日(土)の朝の段階で、関東から中部、東海地区の多くのデータが減衰して収束状態にあります。データの規模を見ると、浜北355、長野白馬、長野安曇野の東海、中部地区のほうが関東の各データに比べてずっと大きいことから震源は静岡、長野あたりが予想されます。データの総量から見た地震の規模はM5を超え、M6クラスまではあり得ます。また発震予想日は、この後、データのリバウンドがなければ、本日12月11日から2～3日と考えられます。

>予想される震源：静岡、長野あたり

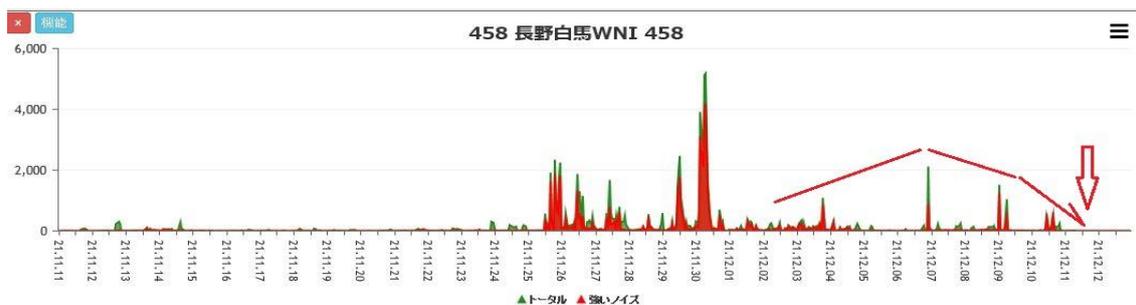
>発震予想日：12月11日から2～3日

>予想される地震の規模：M5を超え、M6クラス位まで

### 長野 安曇野 30日間データ



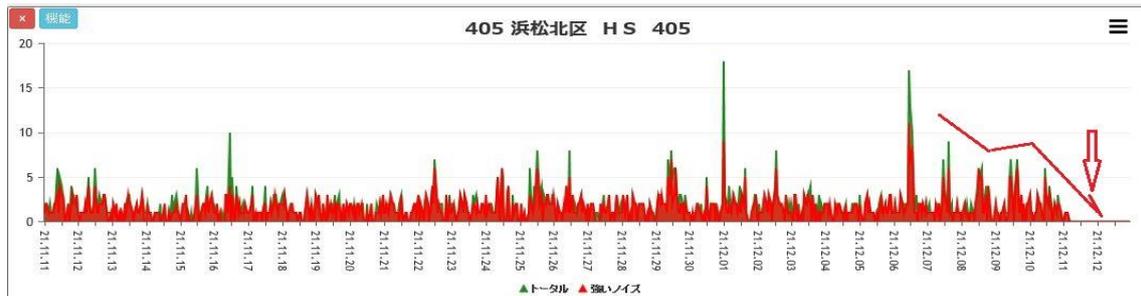
### 長野 白馬 30日間データ



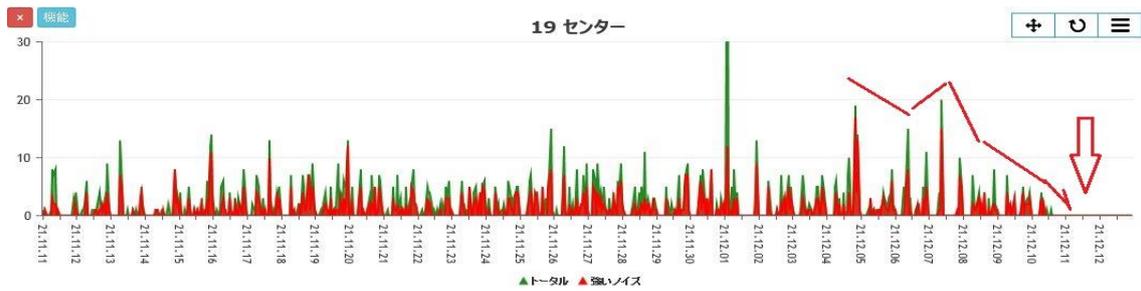
浜北 355 30日間データ



浜松北区 405 30日間データ



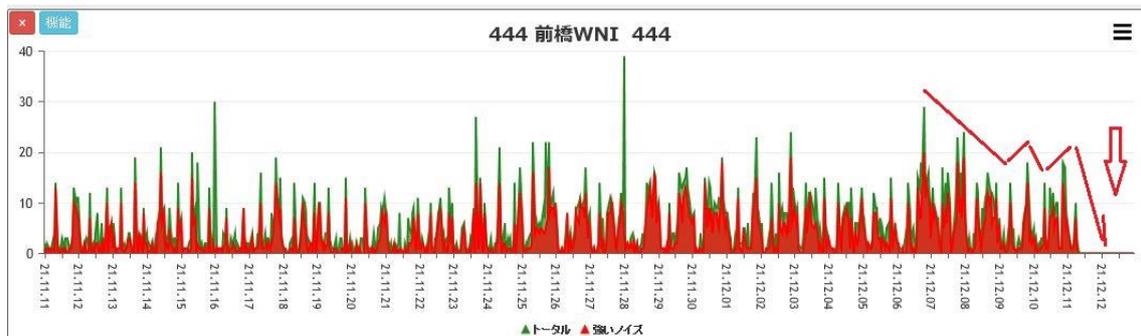
センター (世田谷) 30日間データ



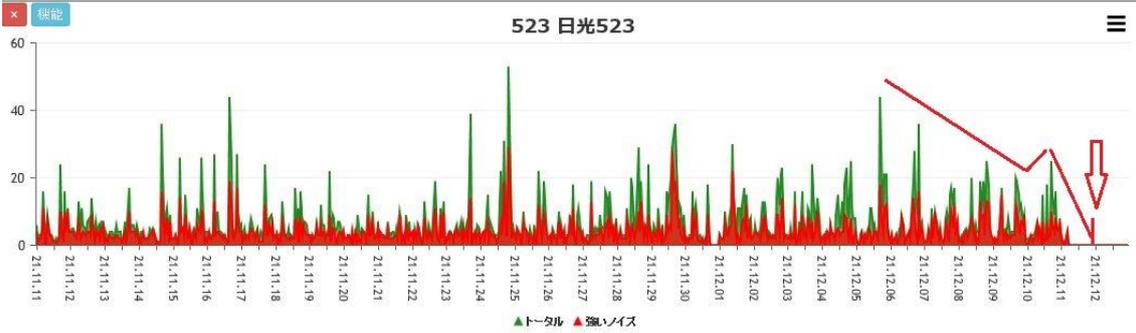
市川 30日間データ



前橋 30日間データ



日光 30日間データ



~~~~~

地震発生 12月12日12時31分茨城県南部M5.0



発生時刻	2021年12月12日 12時31分ごろ
震源地	茨城県南部
最大震度	4
マグニチュード	5.0
深さ	50km