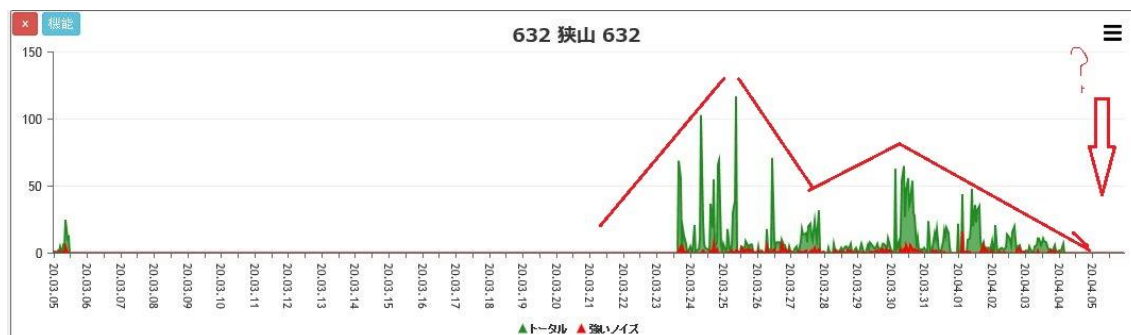


200412 茨城県南部 M5.1 について

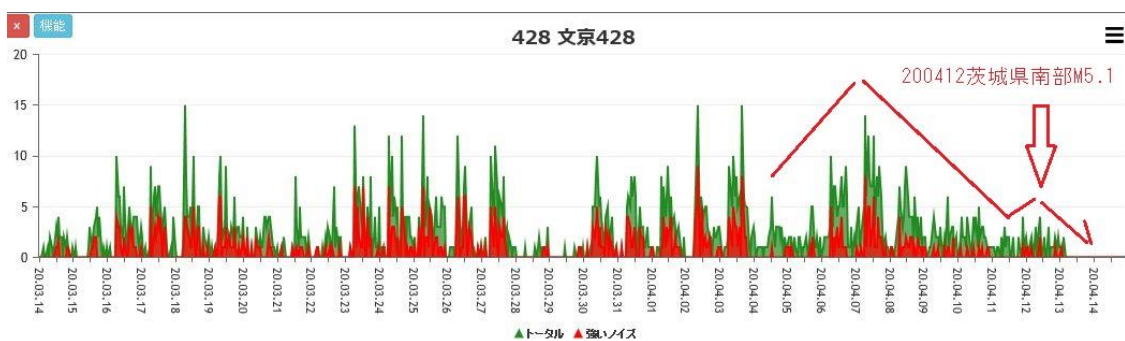
当初、狭山観測点のデータの減衰から 4 月 5 日ごろに関東地方での小規模の地震を想定していた。



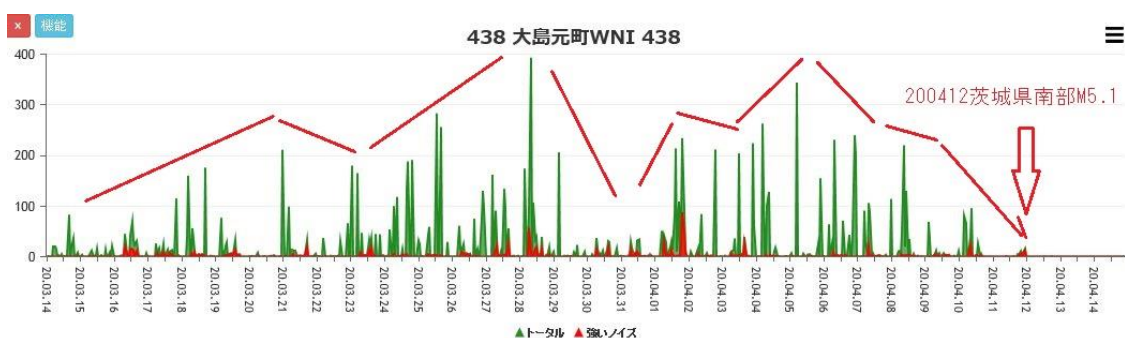
4 月 5 日ごろに対応する地震がなく その後、狭山のデータがリバウンドした。



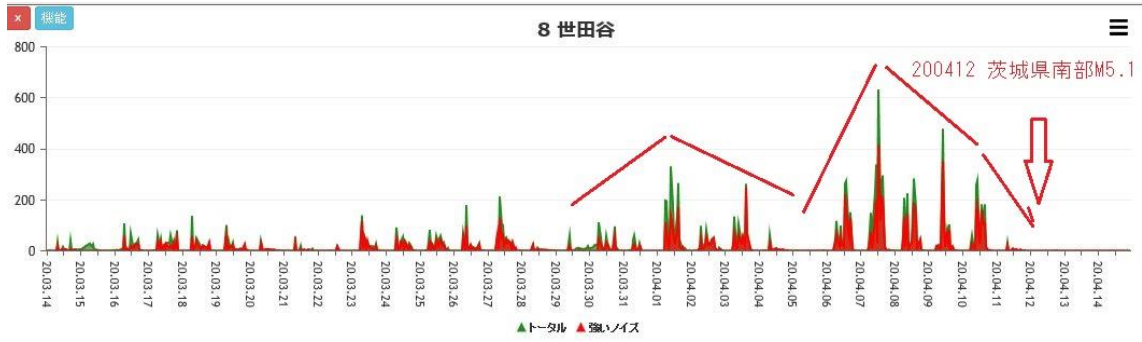
文京観測点の減衰



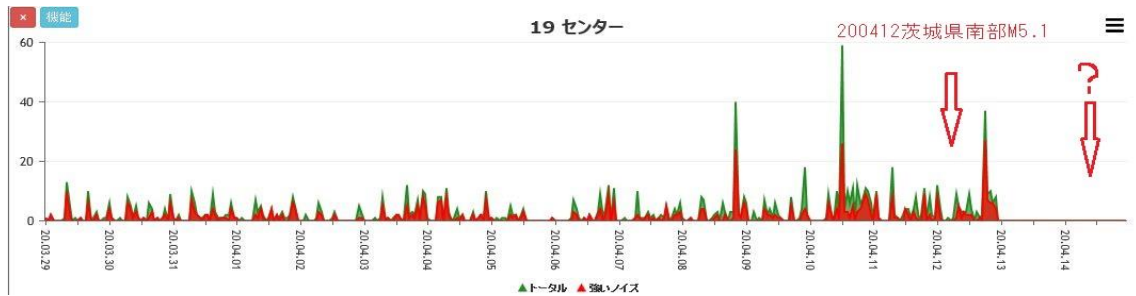
大島観測点の減衰



世田谷観測点の減衰



震源の周囲の観測点の1本立ち



~~~~~

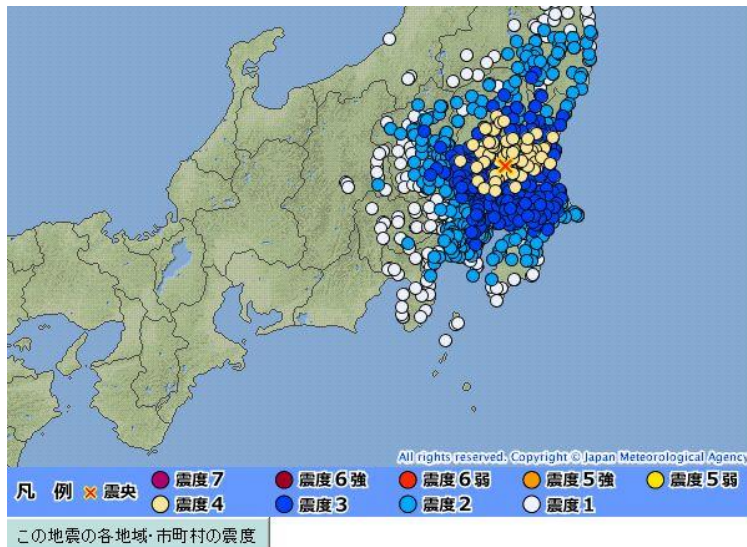
逆ラジオ通信：直前の4月8日の逆ラジオ通信では 関東地方に関して、はっきりした予想は出せていない。

関東地方

- 【茨城稲敷】に大型壁立ちデータが出始め、一時停止していましたが再稼働で更に大きいデータが出て再び停止しています。設定変更を検討中です。
- 【日光】に複数本立ちがありますが、観測開始後日が浅いので、近日中に発生地震との相関を検討します。 とのこと。

~~~~~

発生 2020年4月12日00時44分 茨城県南部 M5.1 最大震度4



各地の震度に関する情報  
令和 2年 4月12日00時48分 気象庁発表

12日00時44分ころ、地震がありました。  
震源地は、茨城県南部（北緯36.2度、東経140.0度）で、震源の深さは約50km、地震の規模（マグニチュード）は5.1と推定されます。

<4月10日～12日、M4以上の関東の地震>

- 2020年 4月12日00時44分 茨城県南部 M5.1 震度4
- 2020年 4月11日05時29分 千葉県東方沖 M4.5 震度
- 2020年 4月10日21時41分 福島県沖 M4.1 震度1
- 2020年 4月10日00時46分 茨城県沖 M4.0 震度2