

221210 東京 23 区 M4.0 D120 km (AM6:37) について



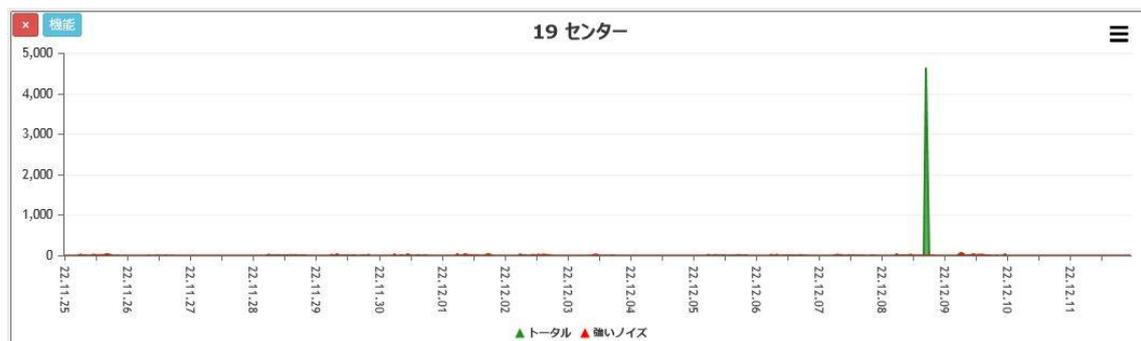
12月8日(木)の午後、センター(世田谷3F)に約4600/hを超える単独の1本立ちが  
出ました。ほかの観測点に同期らしきデータが見られず、なんだろう?と  
思っていたところ  
12月10日(土)の朝6時37分に短時間ですが東京が揺れました。

12月10日AM6時37分、東京23区 M4.0の地震で震源の深さが120kmと、  
関東の地震としては大深度のものでした。

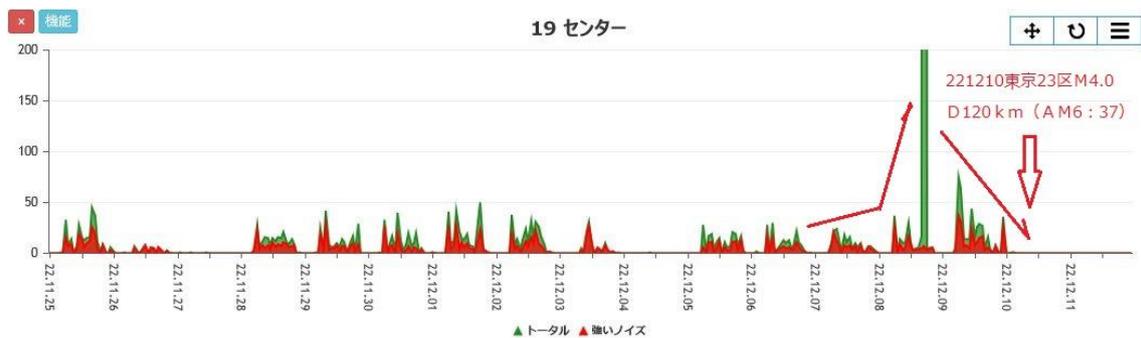
また近くに設置している世田谷(1F)のデータを見ると、大変小さいながら、  
12月9日(金)に1本立ちが出て、12月10日にむけて一気に減衰している  
データがありました。

関東の地震の震源の深さは通常50~70kmですが、今回は震源の深さが  
120kmと、関東の地震としてはめずらしく大深度であったことと、  
震源が東京23区の直下だったことからセンターと世田谷観測点に  
データが出たと思われます。以下参考まで。

センター15日間データ：12月8日(木)午後、約4600/hを超える単独の1本立ち



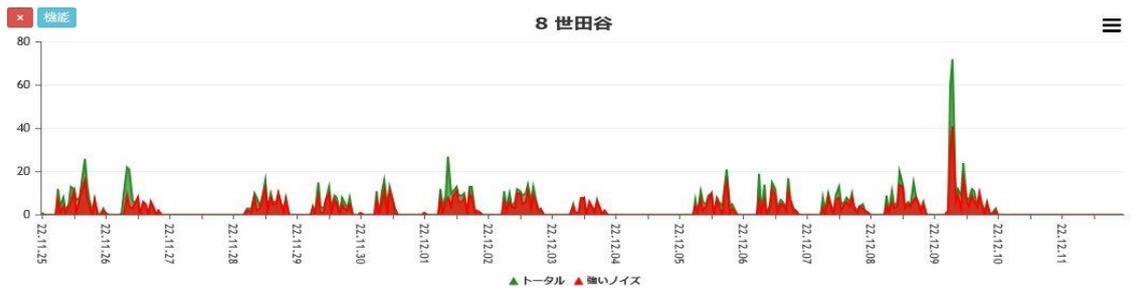
センター15日間データ (拡大1)



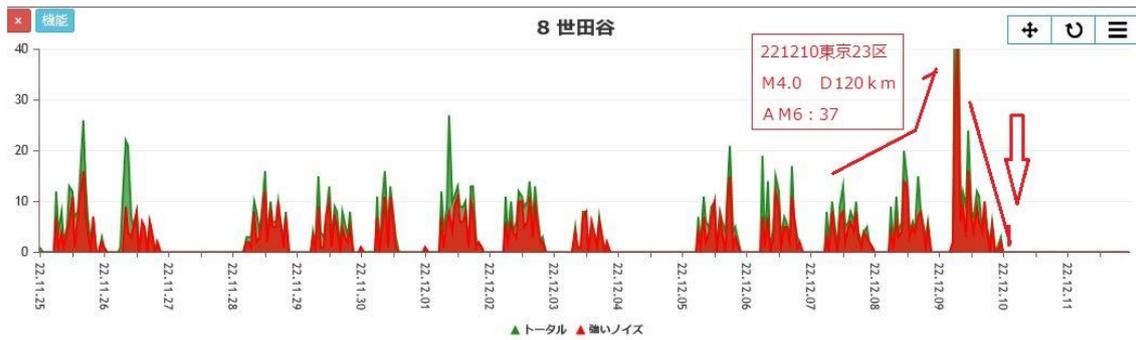
センター15日間データ (拡大2)



世田谷 15日間データ



世田谷 15日間データ (拡大)



地震発生：2022年12月10日 震源：東京23区 規模：M4.0 D120km (AM6:37)



発生時刻	2022年12月10日 6時37分ごろ
震源地	東京都23区
最大震度	2
マグニチュード	4.0
深さ	120km