

PHP新書「地震予報」読者の皆様へ
No.1778 長期継続特殊前兆

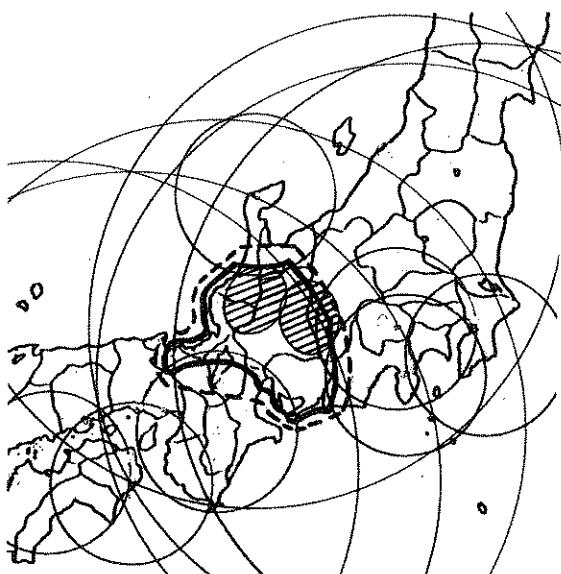
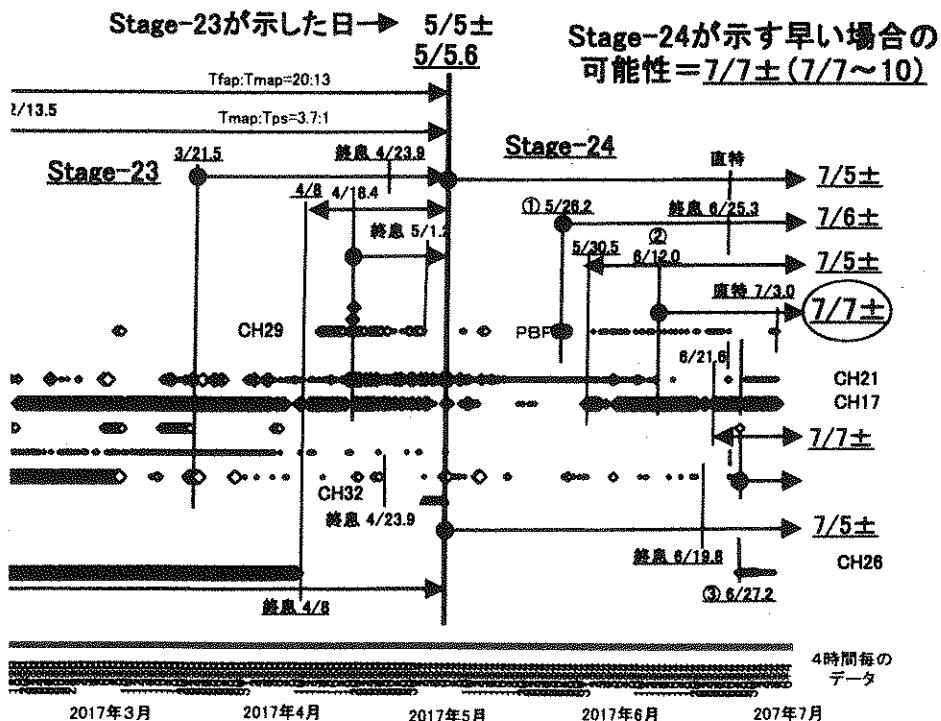
原稿校了後の前兆変化について

ハケ岳南麓天文台 Yatsugatake South Base Observatory 山梨県北杜市大泉町谷戸8697-1 研究室 FAX 0551-38-4254
Astronomical Observatory: SINCE 1985 Earthquake Forecast Observation & Research: SINCE 1995

続報 No.220

2017.07.03 (月) 16:00 JST

No.1778長期前兆現況報告 6/27極大 7/4~6 終息の場合→7/7~10発生



◆推定領域: 左図

点線領域内=大枠推定領域

太線領域内=可能性考え易い領域

(斜線領域付近=参考: 火山近傍域)

※火山近傍領域の可能性示唆される

※影響局の組合せでは福島領域周辺
の可能性も出るが辻褄が合わない
前兆有。左図領域の方が考え易い

◆推定規模: M7.8 ± 0.5

◆推定時期: 前兆完全終息確認必要

7/4~6 前兆終息の場合=7/7~10発生
※7/7 以降前兆継続の場合は再考

◆推定地震種: 震源浅い日本列島地殻
◆推定発生時刻: 午前9時±1時間
又は午後6時±3時間

6/27.2 極大に対する前兆終息と推定発生

7/4.7±に前兆終息した場合→7/7 発生

7/5.5±に前兆終息した場合→7/8 発生

7/6.2±に前兆終息した場合→7/9 発生

7/6.9±に前兆終息した場合→7/10発生

No.1778長期継続特殊前兆の続報現況報告。
第24ステージ認識の現在、6/12極大が最終
と考えておりましたが、6/27.2にCH02に特異
が出現し、ほぼ同時刻から静穏傾向にあった
CH21に弱い特異変動が継続出現する様になり、
また静穏だったCH26に連続的に特異前兆が継
続出現する様になりました。CH17は6/27の午
前中に静穏基線が出現し、再び糸状特異継続。

このことから、6/27.2±に極大認識がで
きます。現在継続中前兆=CH17, 21, 26の3モニタ
ですが、これら3モニタの前兆は6/27.2極大に
対する前兆終息時期まで継続出現する可能
性が示唆されます。

仮に6/27.2極大が最終極大であり、現在が
最終段階である場合は、上枠内に列記したと
おり7/4~6 期間中に前兆終息が観測される可
能性があります。仮にこの期間中に全前兆が
終息した場合は上枠内右側時に発生推定。

但し、現在考え易い7/7~10は第24行-7
が示す時期であり、前兆が完全終息した
場合は対応地震発生。完全終息しない場
合は第25行-1に移行する可能性也有。

6/25、No.1778推定領域内である長野県
南部(御嶽山近傍)でM5.6地震(気象
庁暫定値)が発生致しました。この地震
に対し、前兆極大6/21、推定規模M5.6
±0.5、推定発生日6/26±2として前兆
検知に成功しておりますが、K6に観測さ
れた伊豆100w局BFと新居浜100w局BFによ
る検知領域-ドーナツ重複領域=推定領域に
対し、震央がギリギリでした。ドーナツ円を
求める式の係数R値を若干修正した方が
良い可能性があり、従来のR=240~750を
R=220~800と修正した方が良好の模様。

左図はR=800として作成。No.1778前
兆は火山近傍の可能性が示唆されるため
御嶽・乗鞍火山領域と白山火山領域周辺
を参考までに斜線として記しました。