

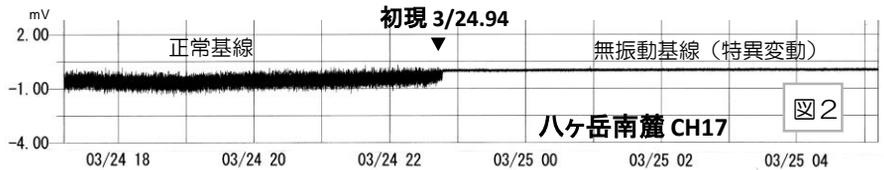
※首都圏直下・南海トラフ等大型地震は前兆検知から発生までの日数は数日の可能性が高いですが、No1778前兆は30年の観測歴史上最長継続の最大に難解な変動です。No1778前兆につきましてはPHP新書「地震予報」に記したため、読者の皆様に出版後の前兆変動の変化について続報公開しています。No1778以外の他の地震前兆につきましては本HPでは公開できません。E-mailまたはFAXで配信している観測情報でのみ公開しています。本観測研究をご支援下さる皆様にNo1778以外の別の地震前兆変動の有無や発生推定内容等の観測情報を配信しています。観測情報配信の「公開実験」に是非ご参加下さい。2024.1/1発生の「能登半島地震M7.6」につきましては、2023.12/31の午前11時に、M7.3±0.5の地震が1/2±2に発生する可能性「予報」を観測情報配信参加の皆様に配信し、地震発生に間に合いました。No1778に関しては解説資料の32頁～35頁を参照下さい。※2024.8/8発生の日向灘M7.1地震は、7/27 高知観測点の複数観測装置に前兆変動極大が綺麗に観測され（前兆規模M6.1±0.5、海深補正M0.9±0.3、推定規模M7.0±0.5）、前兆極大から地震発生までの日数はプレート境界型の遅いパターンTmap=12日で発生致しました。またその後は一切大型地震が推定される前兆変動は観測されておりませんでしたので、南海トラフ巨大地震発生の可能性は考えられないことを、毎日、高知観測点全観測基線波形を掲載して、日々配信の観測情報で配信公開致しました。皆様の本観測研究に対するご支援（情報配信参加）を賜りたくお願い申し上げます。

No1778 長期継続前兆 3/24深夜CH17に特異出現→3/28 極大の場合→4/4 or 4/5 を示す

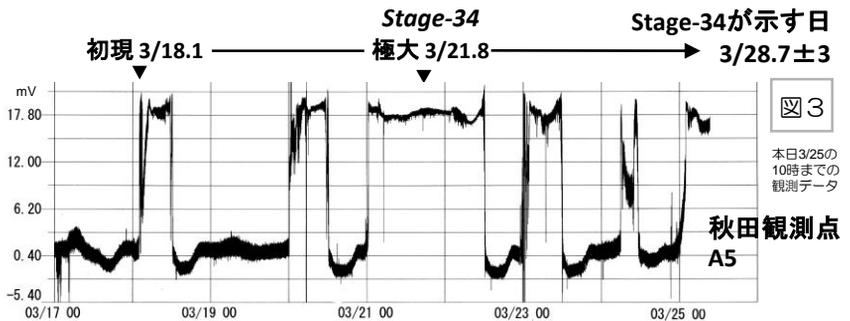


- 昨夜3/24 22h40m (3/24.94) から突然 ハヶ岳のCH17が 無振動基線「糸状特異変動」出現開始 現在継続中
- 次ステージ Stage-35 の初現の可能性考えやすい Stage-34 が示す3/28に極大が出現する可能性を考えると
- 初現 3/24.94～極大 3/28.5～28.9 の場合＝Tfap:Tmap=20:13 経験則から 4/4 or 4/5 を示す
- 3/28に極大が出現するか観測必要
- 極大観測後 発生時期計算予定

◆昨日3/24の情報で、秋田観測点のA5の顕著な特異変動（図3）の3/21夜がStage-34の極大の可能性と報告。A5の特異変動初現～極大の関係からStage-34は3/28を示すことを報告致しました。



◆図2のとおり、昨夜3/24深夜にハヶ岳南麓のCH17が突然、無振動基線の糸状特異変動状態となり現在も継続中。基線糸状態は特異変動の中で変動レベルとしては最高レベルです。CH17特異変動がStage-34として出現した可能性は考えにくく、次のステージ Stage-35の初現である可能性が考えやすい。



◆この認識が正しい場合、Stage-34が示した3/28は対応地震発生ではない。3/28に極大が観測されれば、CH17の特異変動初現からStage-35が示す日を計算できます。ちなみに 3/24.94 初現として 3/28.5極大の場合＝4/4.1を示す 3/28.7極大の場合＝4/4.7を示す 3/28.9極大の場合＝4/5.2を示す となり、Stage-35が示す日は4/4 or 4/5 となる可能性が現状は考えやすい。



- 推定領域：図4の点線領域内＝大枠推定領域 図4の太線領域内＝可能性が考えやすい 図4の斜線領域＝火山近傍が考えやすい

- 推定規模：M8.0±0.3 M7.7～8.0の可能性考えやすい または複合地震

複合の場合はM7以上地震の断層長Lkmが Log L=0.5M-1.8 (Utsu.)式で110～150km 程度となる様な複合地震活動の可能性 (例：M7.1±0.3+M7.3±0.3等)

- 推定時期：2026年4月4日 or 5日 ±2 (未確定) ※3/28に極大が出現するか観測必要。極大出現観測後 Stage-35が示す日を計算予定

- 推定地震種：震源浅い日本列島陸域地殻地震 ○推定発生時刻：9時±2 or 18時±3

(複合地震の場合は当てはまらない場合有) ※今後噴火型変動が観測されない限り、Tmap日数が長くなり過去例と合わず、草津白根山付近の場合でも地震に伴う噴火の可能性は少々考えにくい。但し完全否定は困難。 ※17年8ヶ月となる未経験の変動のため、推定内容に誤りがある可能性は否めません。その際はどうかお許し下さい。

◆極大時に他の観測装置に変動が出現すれば明確ですが、CH17の糸状特異のみ継続の場合は、静穏期突入予想の4/2以降迄を観測して、Taa:Tpp=5:1 や Taa期間の初現～極大：極大～終息=2.1:2.9 経験則等を使用して示す日求めます。取り急ぎ、3/28に対応地震発生の可能性はなく、次ステージに移行となる可能性が考えやすい状況を速報しました。

※HPを担当して下さっている方の仕事の関係で、3/25の18時～3/27の21時頃までの期間は更新不可能とのことです。修正報告も不可能です。どうかご了承下さい。