

251102 和歌山県北部 M4.1（最大震度 3）の発生と印南、他の減衰について



11/2 の、和歌山県北部 M4.1（最大震度 3）の地震は【印南】の 9/22 頃からの山のデータがきれいに減衰してきて発生したもので、データと発生地震の関連がとても分かりやすいものでした。

以下に予想の経過と関連データを載せます。

1, <近畿地方に中規模地震の可能性 10/29（水）の予想>

【印南】は 9/25 頃から緑のデータが上昇して 10/5 の Max 約 3100 をピークにした、きれいな山が減衰して、10/26 にはリバウンドの小さい山が出ています。これらのデータがさらに収束すると、近畿地方に中規模の地震の可能性があり、注意が必要です。

2, <10/31 の段階での予想>

【印南】はリバウンドの山もほぼ収束していて、【伊勢 D484】も収束に近い状態です。データから見て、被害が出る規模では無いと思われますが M5 クラスの地震が近畿地区にある可能性が高い、とした所、11/2 和歌山県北部 M4.1 が発生しました。

予想と実際の地震は次の通りです。

<予想>

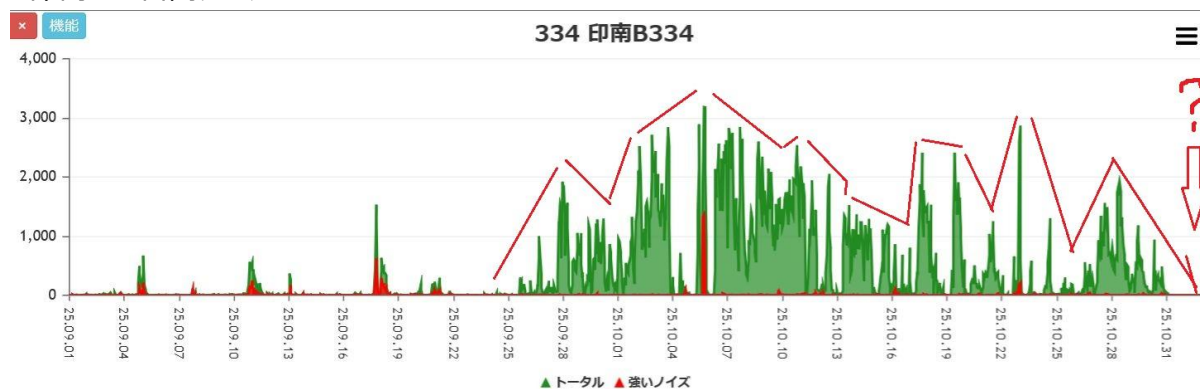
- ・ 震源 紀伊半島周辺、
- ・ 地震の規模 M5 前後
- ・ 発震予想日 本日（10/31）から 5 日間程度

<実際の地震>

- ・ 震源 和歌山県北部
- ・ 地震の規模 M4.1
- ・ 発震日 11/2

以下に関連のデータを載せます。

印南 60 日間データ



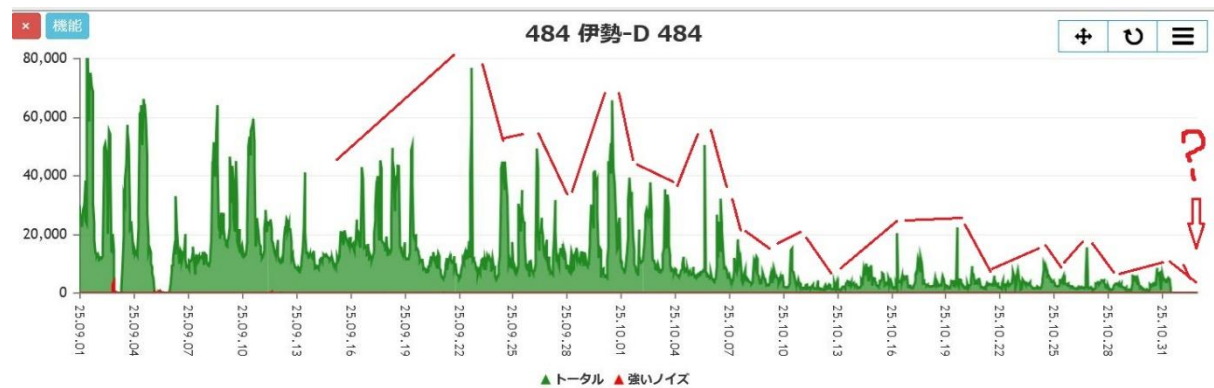
印南 15 日間データ



伊勢 D484 360 日間（日毎）データ



伊勢 D484 60 日間（日毎）データ



伊勢 B262 60 日間データ



位置関係



地震発生：2025 年 11 月 2 日 和歌山県北部 M4.1（最大震度 3）



発生時刻	2025年11月2日 7時30分ごろ
震源地	和歌山県北部
最大震度	3
マグニチュード	4.1
深さ	10km

＊地震の規模について

なお、今回の地震の規模を M5 前後と予想したのは【印南】のデータだけでなく【伊勢 D484】や【伊勢 B262】も同じタイミングで減衰してきた事から、これらのデータを総合して大きめの予想としました。しかし、【伊勢 D484】がまだ完全な収束になっておらず、【印南】のデータだけが関連していた可能性があり、その為に M4.1 の規模であったとも考えられます。