

# 地震観察ツール

# Hi-tool

Windows版

ora soft @宮城on長町断層

防災科学技術研究所が公開している **Hi-net(高感度地震観測網)** のデータを、一般の人が気軽に地図へ描画したり、分析できるように開発されたソフトウェアです。

右のリンクから簡単に防災科研に **ユーザ登録** ができます。  
ユーザ登録が完了すると、震源データを **Hi-tool** で利用できるようになります。

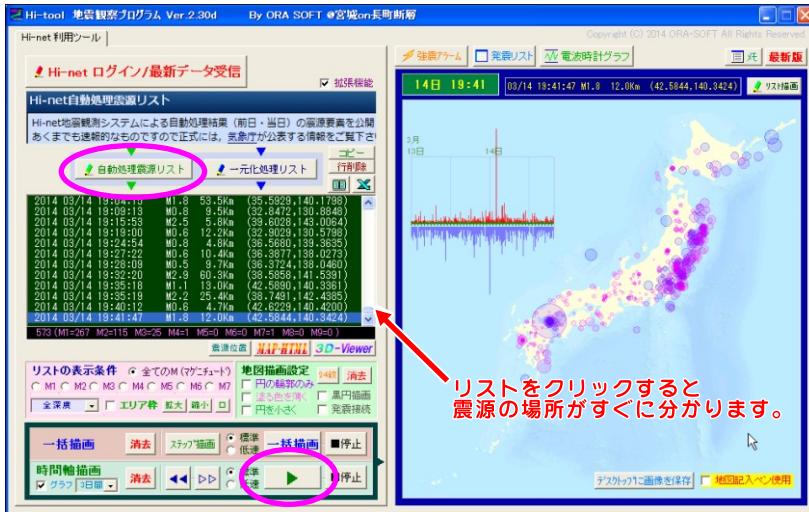
防災科研へのリンク



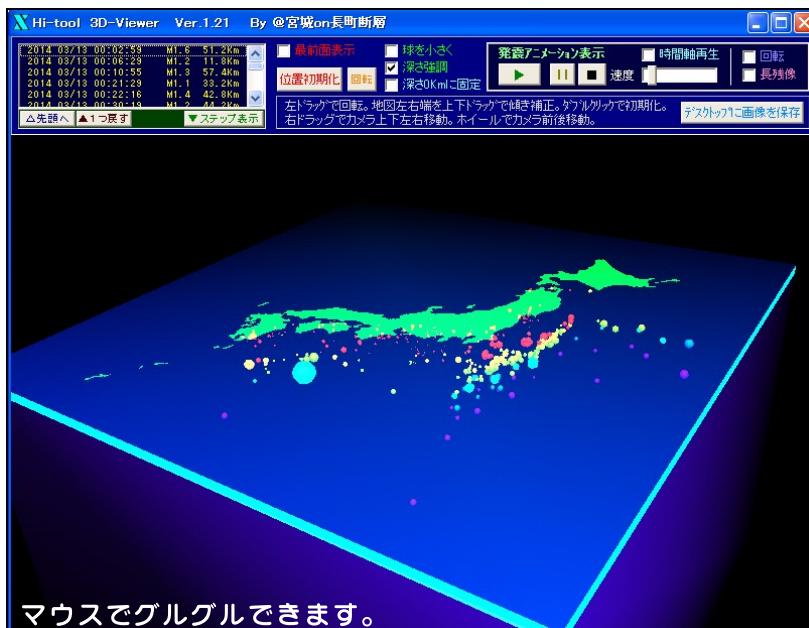
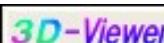
**Hi-tool** のダウンロード先はこちら→ <http://www.sinjidai.com/hi-tool/>

## Hi-toolで出来ること

ログイン後、わずか2クリックで **2D地図** に震源を描画できます。グラフも描画できます。



**3D地図** で日本をグルグル回して震源を観察できます。  
発震アニメーションも可能です。

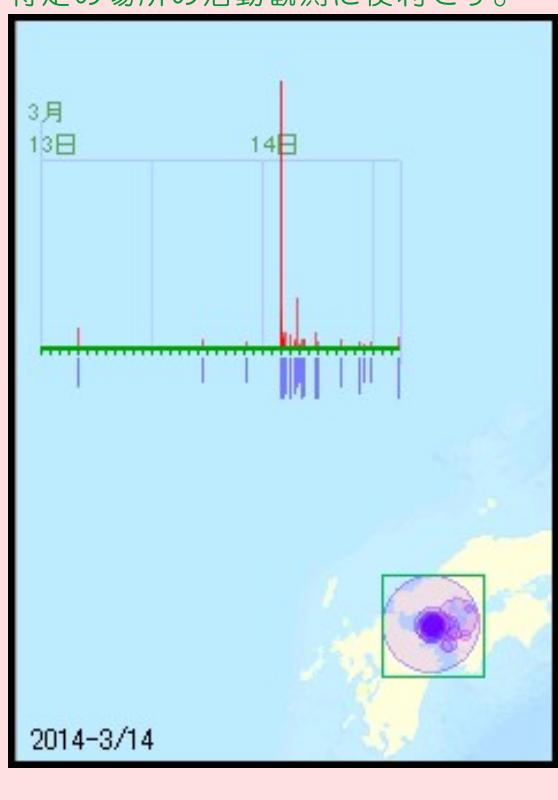


### より詳しく調べたい方は…

マグニチュードや震源の深さ、さらには **エリア指定** も可能です。



特定の場所の活動観測に便利です。



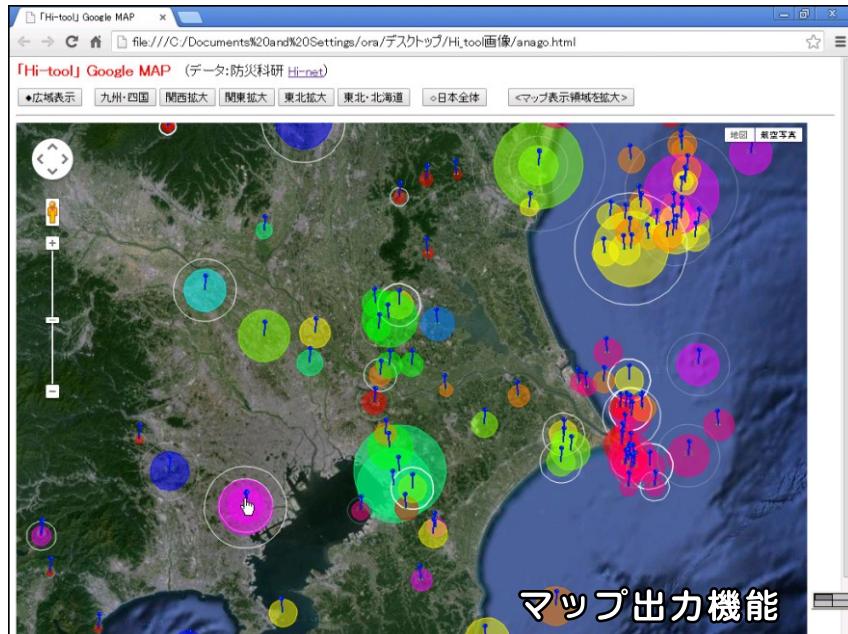
次のページに続きます。

# Hi-toolで出来ること

つづき

## MAP-HTML

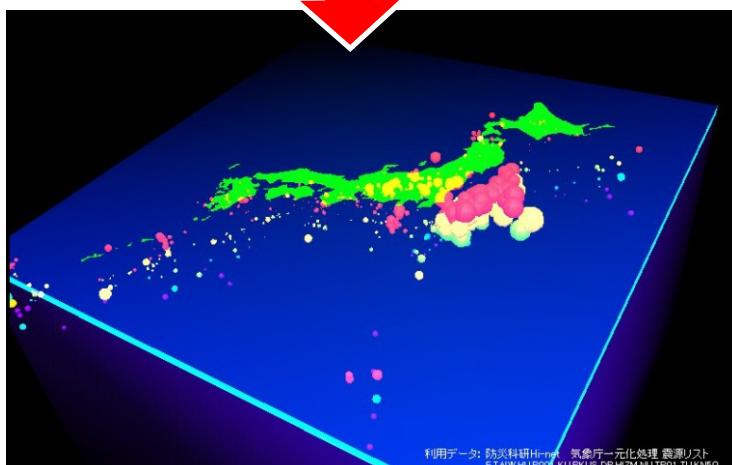
リストの震源を **Google Map** に出力できます。  
マウスで指すと震源のデータが表示されるので便利です。



※Google Chrome推奨

## 一元化処理リスト

**気象庁一元化処理 震源リスト**も簡単に読み込めます。  
これにより過去の地震も描画することができます。



**Hi-tool**は無償プログラムです。  
皆さんの地震研究などにお役立て  
ください。

震源データは利用規約を守って  
ご利用ください。

**Hi-tool**の付加的な情報は、下記の  
掲示板をご覧下さい。

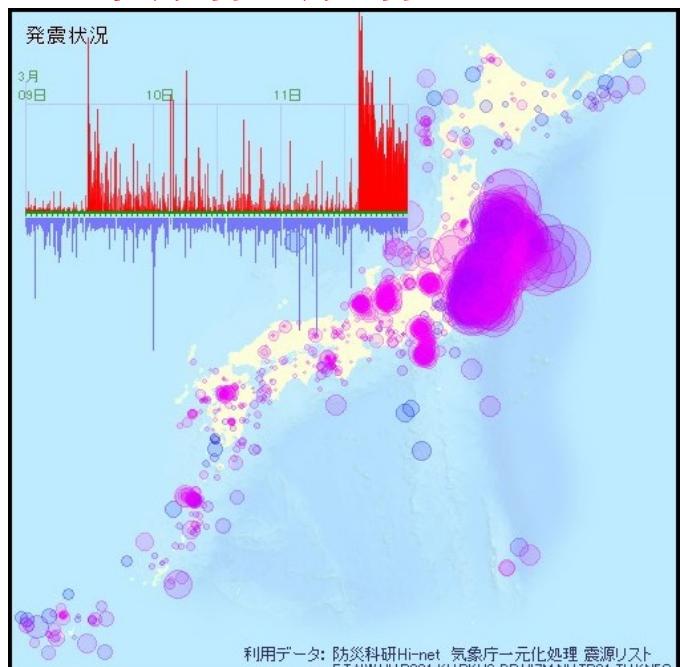


<http://earthquakehunter.bbs.fc2.com/>

貴重なデータを提供してくださって  
いる防災科学技術研究所と各大学に  
感謝いたします。

**Hi-net NIED**

2011年3月9日～3月11日



利用データ: 防災科研Hi-net 気象庁一元化処理 震源リスト  
ETAW HUP001 KUPKUS DP.HIZM NU.TP01 TUKN5Q