

[ホーム](#)
[Hi-net整備概要](#)
[データ公開について](#)
[ユーザ登録](#)
[地震の基礎知識](#)
[トピックス](#)
[地震情報](#)
[連続波形画像](#)
[連続波形データダウンロード](#)
[観測点情報](#)
[マニュアル](#)
[研究成果](#)
[新規観測点情報](#)
[Q A](#)
[サイトマップ](#)
[サイトポリシー](#)

Today 02253 Yesterday 00070 Total 0391351 Since 2002/6/3

お知らせ ユーザアカウントの継続手続きを受付中

ユーザアカウントの有効期限切れの方は
アカウント継続手続きを行って下さい

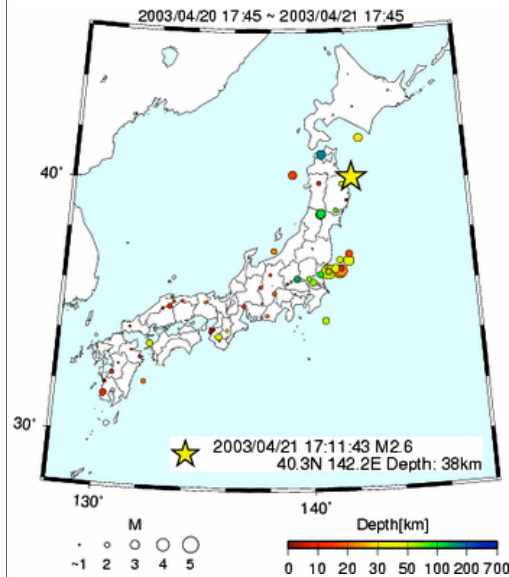
[詳細はこちら](#)

[手続きはこちら](#)

■ 最新震源情報 [マグニチュード >= 2.5]

ここではHi-netの地震観測システムで自動的に求められた情報を表示しています。あくまでも速報的なものですので正式には [気象庁](#) が公表する情報を御覧ください。

震源地	岩手県北東沖
発震時刻	2003/04/21 17:11:43.84
緯度	40.271N
経度	142.158E
深さ	37.9km
マグニチュード	2.6



■ 超即時震源速報

【現在の情報】

4月21日10時18分頃、茨城県北部またはその周辺で地震が発生した模様です。(04/21 10:19 発表)



● 超即時震源決定とは? ● 過去の最大振幅分布図

■ Hi-net 最新情報

2003/04/21: 連続波形データの観測点選択が可能になりました **NEW**

2003/04/04: 2002年度新規観測点情報を掲載 **NEW**

2003/04/01: 観測点方位情報を更新しました **UP**

2003/04/01: Hi-net2002年度追加観測点のデータ公開を開始

2003/02/01: F-net2002年度追加観測点のデータ公開を開始

■ 最近の大きな地震

[>> バックナンバー](#)

■ 2003/04/21 茨城県東方沖 の地震

■ 掲載基準 ■

■ 震源情報	
震源地	茨城県東方沖
発震時刻	2003/04/21 10:18:34.17
緯度	36.541N
経度	140.851E
深さ	49.2km
マグニチュード	4.8

■ メカニズム解	
節面1 走向/傾斜角	235.9/19.6
節面2 走向/傾斜角	3.8/77.6
P軸 方位/鉛直角	106.5/59.0
T軸 方位/鉛直角	254.9/35.2

■ ユーザ登録のご案内

連続波形データ・イベント波形データ・一元化検測値データのご利用を希望される方は必ず[ユーザ登録](#)を行って下さい。

! 登録アカウント・パスワードを忘れてしまったら・・・

お手数ですがsanction@bosai.go.jp までお問い合わせ下さい。

■ 関連サイト

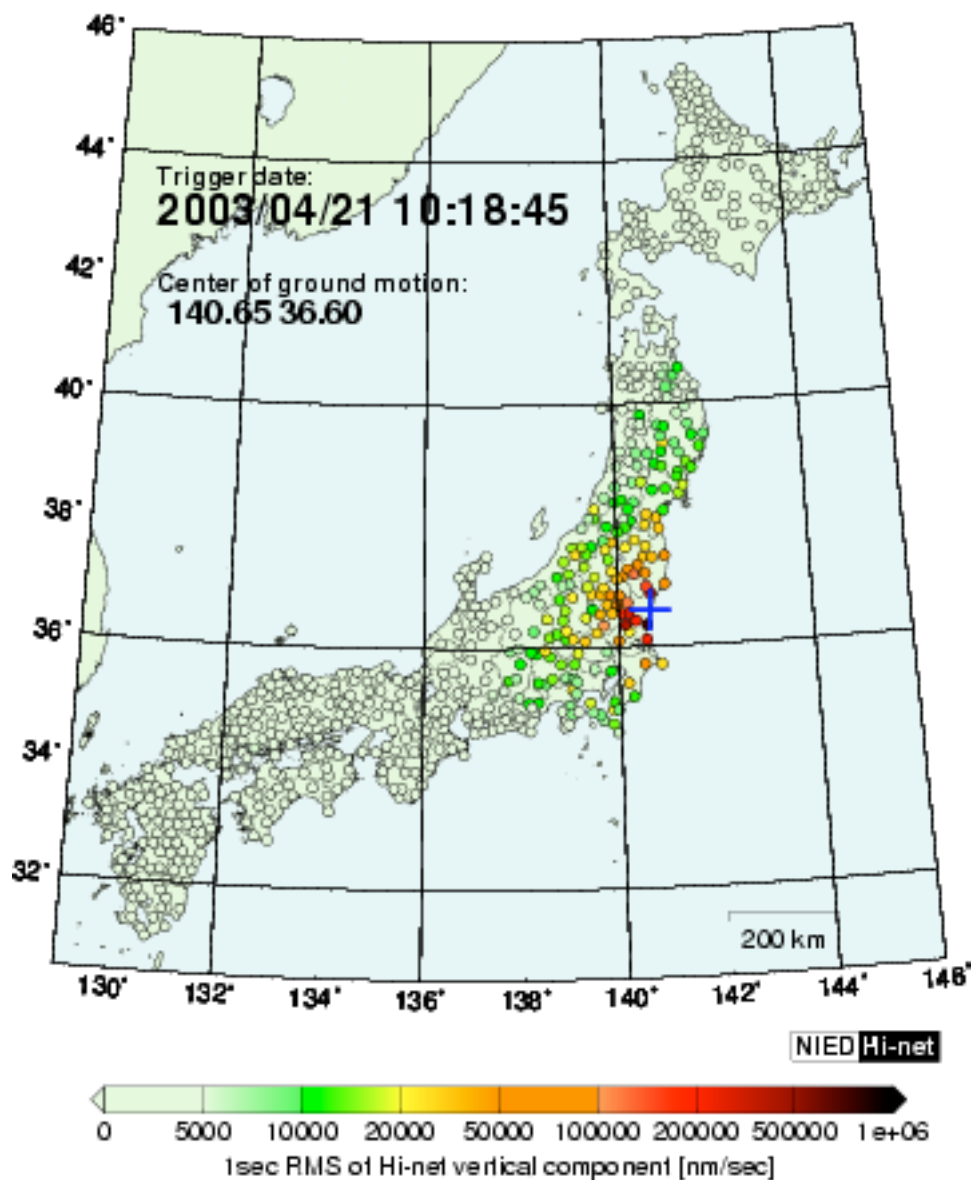
F-net
広帯域地震観測網

K-net NIED
強震観測網

K-net NIED
基盤強震観測網

超即時震源マップ

Shake map of maximum amplitude



ウィンドウを閉じる