

「南関東・福島県太平洋沿岸における岩盤の鉛直アレー観測網
「平成 23 年（2011 年）東北地方太平洋沖地震」の本震・余震等の加速度時刻歴
波形データ」

—頒布のお知らせ—

平成 23 年 3 月 11 日に発生いたしました東北地方太平洋沖地震において、多くの
方が被災されました。心よりお見舞い申し上げます。

さて、この度の甚大なる地震災害、津波災害に関して、本会では日本学術会議を
はじめとする各関連学協会と連携のもと、地震災害軽減に向けた取り組みを実施い
たしております。

本会では、これまで地震における強震記録のデータ公開など、関係機関のご協力を
いただき、会員をはじめ研究者、技術者の皆様に提供してまいりました。（本会HP）

北海道電力株式会社、東北電力株式会社、東京電力株式会社、中部電力株式会
社、北陸電力株式会社、関西電力株式会社、中国電力株式会社、四国電力、九州電
力株式会社、日本原子力発電株式会社、電源開発株式会社、日本原燃株式会社
（以下、「12 電力会社」という）から、「南関東・福島県太平洋沿岸における岩盤の鉛直
アレー観測網による「平成 23 年（2011 年）東北地方太平洋沖地震」の本震・余震等時
において取得された地震観測記録」が公開されました。

本会では、この記録は、複数の岩盤の鉛直アレー観測で観測された貴重なもので
あり、耐震工学や地震工学・地震学の発展に資することから、当学会においてこれら
を記録したデータ提供の申し出を行ない、本会から頒布することといたしました。

つきましては、下記の要領により CD-ROM を頒布しますのでお申し込みください。
なお、データとともに同封する利用同意書には必ず署名捺印の上返送をお願いいた
します。

記

1. CD-ROM の記録及び情報

「南関東・福島県太平洋沿岸における岩盤の鉛直アレー観測網「平成 23 年（2011 年）
東北地方太平洋沖地震」の本震・余震等の加速度時刻歴波形データ」

2. 頒布の方法・頒布価格（送料込み）

次の申込要領により申し込まれた方に対して、上記地震観測等が記載された
CD-ROM1 枚を郵送いたします。

CD-ROM 複写や郵送等の手続きに関わる経費分として、以下の金額をご負担いた
します。

- 日本地震工学会＜個人会員（正会員・学生会員）＞：5,000 円
- 日本地震工学会＜法人会員＞：10,000 円
- 非会員（個人利用）：10,000 円
- 非会員（法人利用）：20,000 円

(CD-ROM 制作や郵送等の手続に関わる経費分としてご負担いただきます。)

● 申込要領: ①申込者氏名、②所属、③会員資格、④購入部数、⑤使用目的と課題、⑥送付先住所、⑦請求書の宛先、⑧電話番号を明記した用紙(様式自由)をファクスまたはメール(アドレス: office@general.jaee.gr.jp)にて下記、5. に記載の申込み先にお申し込みください。なお、12 電力会社のデータ提供の趣旨から、提供するデータは研究目的に限らせていただきます。

3. 著作権及び個人情報の取扱

CD-ROM の著作権は、12 電力会社が保有しています。なお、本 CD-ROM の申込者をリスト化いたしますが、当工学会と、提供者である 12 電力会社で配布先を把握する目的以外の用途では利用いたしません。

4. データの利用に当たっての留意事項

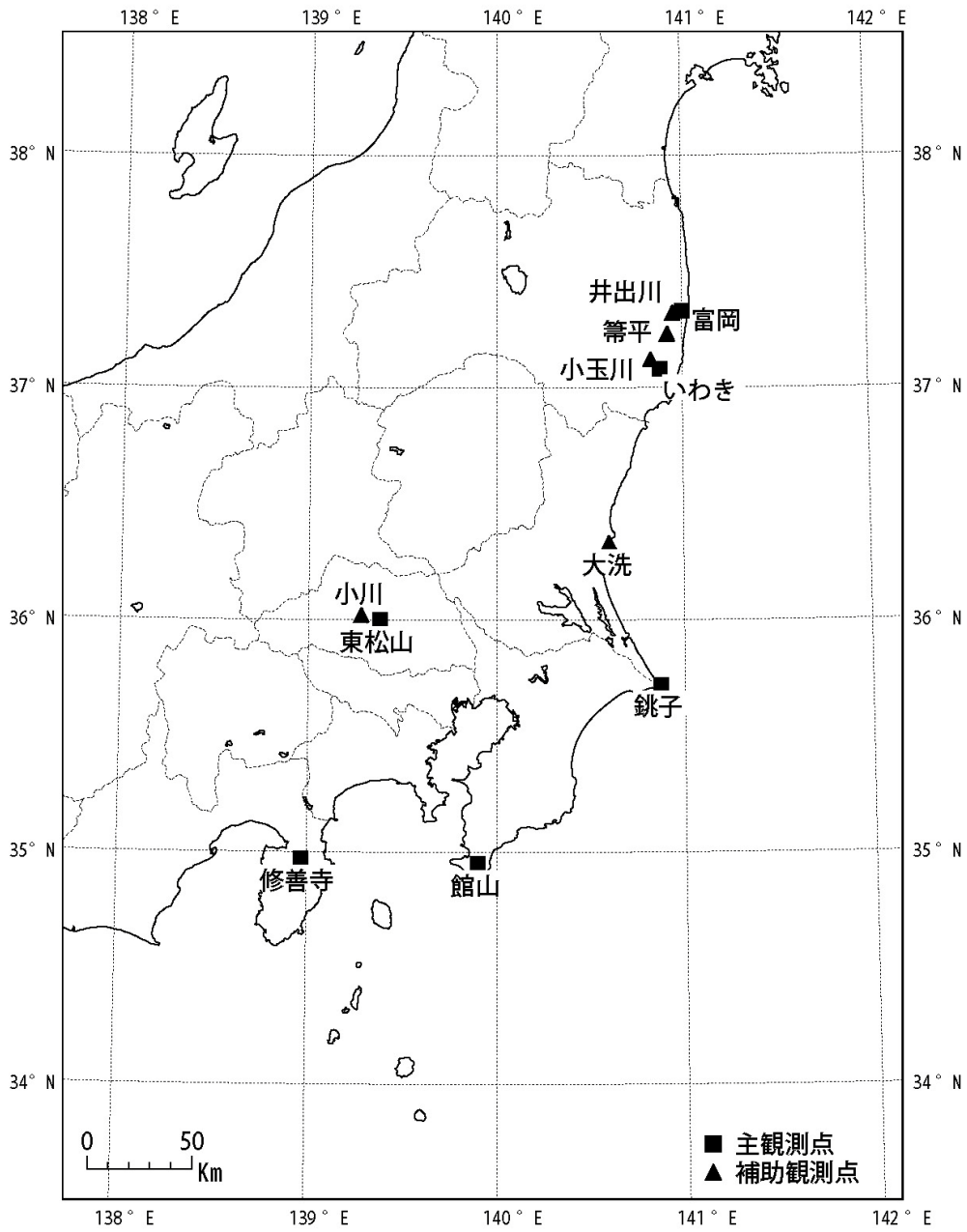
今回の CD-ROM は、耐震工学や地震工学・地震学の発展のために頒布するものであり、営利目的の使用は禁止いたします。また、CD-ROM 並びに地震観測記録等の販売、譲渡、貸与、公開データベース等への登録を禁止いたします。なお、法人としてご購入いただいた場合は、法人内に限定してご利用くださるようご注意ください。CD-ROM に収録された地震観測記録等を用いた研究成果を外部に公表する場合には、以下の点にご留意ください。

- ①論文・報告書等に、12 電力会社から提供された地震観測記録等を利用したことを明記してください(文例:「本研究では、12 電力会社から提供された地震観測記録を使用しています。」など)
- ②論文・報告書等の形で印刷物として発行された場合には、その別刷・コピーを2部当工学会宛に郵送して下さい(事前の申請は必要ありません)。また、ホームページに掲載される場合には、URLをお知らせ下さい。
- ③非公開報告書等に使用する場合は、別途 12 電力会社と協議しますのでご連絡ください。

5. 申込み・問合せ先

〒108-0014 東京都港区芝5-26-20 建築会館内
一般社団法人 日本地震工学会 電話:03-5730-2831 FAX:03-5730-2830
メールアドレス: office@general.jaee.gr.jp

観測点情報



地震観測地点の配置

地震観測地点の緯度・経度（世界測地系）

観測所名	緯度	経度
〔主〕 東松山	36° 0.19'	139° 22.82'
〔主〕 修善寺	34° 58.2'	138° 57.81'
〔主〕 館 山	34° 57.2'	139° 53.81'
〔主〕 銚 子	35° 43.2'	140° 51.8'
〔主〕 いわき	37° 5.19'	140° 52.8'
〔主〕 富 岡	37° 20.18'	140° 59.8'
〔補〕 小 川	36° 1.19'	139° 16.81'
〔補〕 大 洗	36° 20.19'	140° 35.8'
〔補〕 小玉川	37° 7.19'	140° 49.8'
〔補〕 井出川	37° 19.18'	140° 56.8'
〔補〕 箒 平	37° 14.18'	140° 55.8'

南関東・福島県太平洋沿岸における
岩盤の鉛直アレー観測網
「平成 23 年 (2011 年) 東北地方太平洋沖地震」の
本震・余震等の加速度時刻歴波形データ

研究目的外の使用及び
無断複製を禁止します



著作：12 電力会社

頒布元：一般社団法人 日本地震工学会

No.001