

## 東京電力(株)柏崎刈羽原子力発電所における強震データ

### 全地点全記録等<改訂版>の提供について

平成 19 年 7 月 16 日に発生した新潟県中越沖地震に関して、東京電力(株)より柏崎刈羽原子力発電所における設備復旧・安全確保に向けての取り組みの一環として、「本震」「余震」の地震観測記録等の提供を受け、CD-ROM、DVD にて提供して参りましたが、その後、財団法人震災予防協会の要望を受けていただき、東京電力(株)より新たに強震記録の<改訂版>としてこれまでに観測された 2004 年 10 月 23 日から 2008 年 3 月 31 日までの時刻歴データ(データ量は 2.95Gbyte.)の提供を受けました。

財団法人震災予防協会は、平成 22 年 3 月を以て活動停止となったため、平成 22 年 6 月より、一般社団法人日本地震工学会から皆様に引き続き提供することとなりました。

つきましては、下記の要領により頒布いたしますのでお申し込みください。なお、同封する利用同意書に必ず署名捺印のうえ返送をお願いいたします。

#### 記

#### 1. DVDにより頒布する記録及び情報

東京電力(株)柏崎刈羽原子力発電所において観測された強震記録(2004 年 10 月 23 日から 2008 年 3 月 31 日までの全記録)、データ量は 2.95 Gbyte.

##### 内訳:

- ①平成 16 年(2004 年)新潟県中越地震、本震および余震(KK1, KK5, KK6, KSH サイト地盤建物系など)、他
- ②平成 19 年(2007 年)能登半島地震、本震および余震(KK1, KK5, KK6, KSH 地盤建物系および 1~7 号機の原子炉建屋基礎版上および上層階の記録、など)
- ③平成 19 年新潟県中越沖地震の本震・余震を含む 2008 年 3 月 31 日までに観測された全地点全記録の時刻歴データなど。

#### 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DVD 1 枚(データ量は 2.95 Gbyte.)を郵送いたします。

DVD複製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だきます。

- 日本地震工学会<個人会員(正会員・学生会員)>: 6,000 円
- 日本地震工学会<法人会員>: 14,000 円
- 非会員(個人利用): 10,000 円

●非会員(法人利用) :22,000 円

(DVD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、東京電力(株)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

DVDの著作権は、東京電力(株)が保有しています。なお、本DVDの申込者をリスト化いたしますが、当工学会と、提供者である東京電力(株)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DVD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、DVD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。

DVD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、東京電力(株)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、東京電力(株)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、別途東京電力(株)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

## 中部電力㈱浜岡原子力発電所における

### 「2009年8月11日駿河湾の地震」の観測記録等の提供について

2009年8月11日に発した駿河湾の地震等に関して、中部電力㈱より浜岡原子力発電所における耐震性向上に向けての取り組みの一環として、本震及び余震他の地震観測記録等を提供いただける旨の申し出が当学会になされました。この記録は、原子力発電所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、今回、当学会においてこれらを記録したCD-ROMを頒布することといたしました。CD-ROMの頒布につきましては、下記の要領により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により頒布する記録及び情報

- ①2009年8月11日駿河湾の地震に際して、中部電力㈱浜岡原子力発電所において観測された本震記録(1～5号機の原子炉建屋、3～5号機排気筒、5号機免震コンクリート基礎、3号補助建屋、2、3、5号機タービン建屋、3～5号機の機器の記録、地盤の記録)
- ②2009年8月11日駿河湾の地震に際して中部電力㈱浜岡原子力発電所において観測された主要な余震記録(3～5号機原子炉建屋(1地震分)、地盤の記録(3地震分))
- ③2009年5月25日静岡県西部の地震に際して中部電力㈱浜岡原子力発電所において観測された記録(1～5号機の原子炉建屋、3～5号機排気筒、3号補助建屋の記録、地盤の記録)
- ④データフォーマット等記録の説明資料、観測点、観測装置の説明資料

#### 2. 頒布の方法

当学会より、頒布を希望される方に対して、上記地震観測記録等が記録されたCD-ROMを郵送いたします。頒布を希望される方は、申込者氏名、所属、会員資格、購入部数、使用目的と課題、送付先住所、請求書の宛先、電話番号を明記した用紙(様式自由)をFAXにて下記、6.に記載の連絡先までお申し込みください。なお、中部電力㈱のデータ提供の趣旨から、当学会からの提供は研究目的に限らせていただきます。

### 3. 頒布価格

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だきます。

- 日本地震工学会会員(正会員・学生会員): 1部 3,000円
- 日本地震工学会会員(法人会員): 6,000円
- 非会員(個人): 1部 5,000円
- 法人(非会員): 10,000円

### 4. 著作権及び個人情報の取扱

今回頒布するCD-ROMの著作権は、中部電力(株)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、当学会と、提供者である中部電力(株)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。

### 5. CD-ROM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に記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、中部電力(株)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、中部電力(株)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、別途中部電力(株)と協議しますのでご連絡ください。

### 6. 申込み・問合せ先

〒108-0014 東京都港区芝5丁目26番20号, 建築会館内  
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](mailto:office@general.jaee.gr.jp)

## 兵庫県南部地震における強震記録データ頒布のお知らせ

### 「兵庫県南部地震における強震記録データベース」について

日本地震工学会では、(財)震災予防協会の「兵庫県南部地震における強震記録データベース」の頒布を引き続き継続頒布することとしました。



(財)震災予防協会に設置された強震動アレー観測記録データベース推進委員会(委員長:表俊一郎)とその下部組織であるデータベース作業部会(部会長:亀田弘行)では、わが国におけるアレー観測記録のデータベース化に取り組んできましたが、1995年兵庫県南部地震における16の機関による強震記録292成分ならびに東京大学生産技術研究所によるアレー記録924成分が1枚のCD-ROMに取り纏められました。

兵庫県南部地震における強震記録のデータベース化は、関西地震動観測協議会や日本建築学会で既に行われていますが、これらに含まれていない貴重な記録が本データベースに入っていることや、これまでと同様の書式に取り纏められていることから、本データベースの価値は高いと考えられます。

購入申込みは、申込者氏名、所属機関、送付先住所、メール、電話番号等を明記した用紙(様式自由)をメール([office@general.jaee.gr.jp](mailto:office@general.jaee.gr.jp)) または FAX にてお申し込みください。

データ購入申込み先: 一般社団法人日本地震工学会 (FAX: 03-5730-2830)

- ・データの内容 兵庫県南部地震における16機関の強震記録 292 成分  
東京大学生産技術研究所アレー記録 924 成分  
強震アレー観測(No3)(データに関する解説資料、約 500 ページ)
- ・データ頒布価格 大学等公共機関 1部 40,000  
民間機関 1部 80,000
- ・申込先: 問合せ 一般社団法人 日本地震工学会事務局 (電話: 03-5730-2831)  
〒108-8414 東京都港区芝5丁目26-20 建築会館  
e-mail : [office@general.jaee.gr.jp](mailto:office@general.jaee.gr.jp)