

第7章 教育・社会活動

7.1 各教員の教育・社会活動

各教員が2011年1月～2012年12月の間に行った教育・社会活動の内容。なお(a)～(f)の区分は以下のとおり。

- (a) 講義
- (b) 非常勤講師等
- (c) 留学生等受け入れ
- (d) 学位論文
- (e) 政府役員等
- (f) 一般セミナー等

数理系研究部門

本多 了

- (a) 理学研究科・地球惑星科学専攻, ジオダイナミクスモデリングセミナー, 2010.4–2011.3.
理学部・地球惑星物理学科, 地球内部ダイナミクス, 2010.10–2011.3.
理学部・地球惑星科学専攻, 地球内部ダイナミクス, 2011.10–2012.3.
理学部・地球惑星科学専攻, 地球内部ダイナミクス, 2012.10–2013.3.
- (b) 慶應義塾大学・理工学部・物理学科, 非常勤講師, 地球物理学, 2011.4–2011.9.
- (d) 森重 学, Estimate of seismic anisotropy around subduction zone based on numerical simulations of mantle convection, 理学系研究科, 博士, 指導, 2009.4–2012.4.
堀内俊介, Numerical study of the effect of water upon subduction dynamics, 理学系研究科, 博士, 指導, 2010.9–2012.9.

小屋口 剛博

- (a) 教養学部, 全学ゼミ「地震・火山観測入門」, 1998.4–.
理学部地球環境学科, 火山・マグマ学, 2006.4–.
大学院理学系研究科・地球惑星科学専攻, 火山学基礎論, 2006.4–.
大学院理学系研究科・地球惑星科学専攻, 火山学基礎論, 2007.4–.
理学部地球環境学科, 火山・マグマ学, 2007.4–.
大学院理学系研究科・地球惑星科学専攻, 火山学基礎論, 2008.4–.
理学部地球環境学科, 火山・マグマ学, 2008.4–.
理学部地球環境学科, 野外実習 III, 2009.4–.
大学院理学系研究科・地球惑星科学専攻, 火山学基礎論, 2010.4–.
理学部地球環境学科, 火山・マグマ学, 2010.4–.
理学部地球環境学科, 野外実習 III, 2010.4–.
大学院理学系研究科・地球惑星科学専攻, 火山学基礎論, 2011.4–2011.9.
理学部地球環境学科, 火山・マグマ学, 2011.4–2011.9.
理学部地球環境学科, 野外実習 III, 2011.4–2011.3.
教養学部, 惑星地球科学 I, 2011.4–2011.9.
理学部地球惑星物理学科, 地球惑星システム学, 2011.10–2012.3.
- (e) 降灰予報の高度化に向けた検討会, 委員, 2012.4–.

瀬野 徹三

- (b) 神戸大学理学部, 非常勤講師, プレートテクトニクスと地震, 2005.9–.
京都大学, 非常勤講師, 地球物理学特論, 2011.1–2011.1.
- (f) 低周波微動。水圧破碎, 内陸地震, 京都市, 01.12, 2011.
低周波微動。水圧破碎, 内陸地震, つくば市, 02.10, 2011.
相模-南海トラフ-東北沖巨大地震, および富士山噴火の関連/無関連性について, 砂防会館, 11.22, 2011.
Criteria for M9 earthquake generation -Pore fluid pressure ratio, stress drop, and asperity size-, 東北大学, 12.15, 2011.

首都圏および東葛地域の地震について, 柏市布施新町ふるさとセンター, 09.29, 2012.

山下 輝夫

- (e) 日本学術会議, 連携会員, 2006.8-2011.8.
京都大学防災研究所附属地震予知研究センター運営協議会, 委員, 2010.4-2011.3.
日本学術振興会科学研究費委員会, 専門委員, 2011.6-2011.10.

亀 伸樹

- (a) 理学研究科・地球惑星科学専攻, 地震発生論セミナー, 2010.4-2011.3.
理学研究科・地球惑星科学専攻, 地球惑星科学特別研究 I, 2010.4-2011.3.
理学研究科・地球惑星科学専攻, 地震学セミナー, 2010.4-2011.3.
理学部・地球惑星物理学科, 地球惑星物理学特別研究 (後期), 2010.10-2011.3.
理学研究科・地球惑星科学専攻, 地震発生物理学講義, 2010.10-2011.3.
教養学部, 全学自由ゼミナール「地震学の最前線」講義, 2010.10-2011.3.
理学研究科・地球惑星科学専攻, 地球惑星科学特別研究 I, 2011.4-2012.3.
理学研究科・地球惑星科学専攻, 地震学セミナー, 2011.4-2012.3.
理学研究科・地球惑星科学専攻, 地震発生論セミナー, 2011.4-2012.3.
理学研究科・地球惑星科学専攻, 地震発生物理学講義, 2011.10-2012.3.
理学研究科・地球惑星科学専攻, 地球惑星科学特別研究 I, 2012.4-2013.3.
理学研究科・地球惑星科学専攻, 地震学セミナー, 2012.4-2013.3.
理学研究科・地球惑星科学専攻, 地震発生論セミナー, 2012.4-2013.3.
理学研究科・地球惑星科学専攻, 地球惑星科学特別研究 II, 2012.4-2013.3.
理学研究科・地球惑星科学専攻, 固体地球惑星科学特論 IV, 2012.4-2012.9.
理学研究科・地球惑星科学専攻, 地震発生物理学講義, 2012.10-2013.3.
(d) 藤田哲史, 地震発生機構の数理的研究, 理学研究科, 修士, 指導, 2010.4-2012.3.
日下部哲也, 地震発生機構の理論的研究, 理学研究科, 修士, 指導, 2011.4-2013.3.
藤田哲史, 地震発生機構の数理的研究, 理学研究科, 博士, 指導, 2012.4-
日下部哲也, 地震発生機構の理論的研究, 理学研究科, 博士, 指導, 2013.4-
(f) 日本地震学会第30回記者懇談会, 幕張メッセ国際会議場, 05.23, 2011.
日本地震学会第31回記者懇談会, 静岡県コンベンションアーツセンターグランシップ, 10.12, 2011.
日本地震学会第32回記者懇談会, 幕張メッセ国際会議場, 05.21, 2012.
日本地震学会第33回記者懇談会, 函館市民会館, 10.17, 2012.

宮武 隆

- (a) 東京大学大学院理学系研究科地球惑星科学専攻, (講義) 時系列解析, 2012.10-2013.3.

波多野 恭弘

- (a) 第57回物性若手夏の学校, 講義: 非平衡統計力学, 2012.8-2012.8.
(f) 市民勉強会「地震・津波・原発・放射能-自然の脅威に挑む科学最前線-」, 静岡県静岡市, 09.01, 2012.

地球計測系研究部門

加藤 照之

- (a) 東京大学大学院理学系研究科, 変動帯テクトニクス, 2010.4-2011.3.
東京大学大学院理学系研究科, 地球観測論, 地球観測実習, 2010.4-2011.3.
東京大学理学部 (地球惑星物理学科), 地球物理学実習, 2010.4-2011.3.
東京大学理学部 (地球惑星物理学科), プレートテクトニクス, 2010.4-2011.3.
東京大学大学院理学系研究科, 変動帯テクトニクス, 2011.4-2012.3.
東京大学大学院理学系研究科, 地球観測論, 地球観測実習, 2011.4-2012.3.
東京大学理学部 (地球惑星物理学科), 地球物理学実習, 2011.4-2012.3.
東京大学理学部 (地球惑星物理学科), プレートテクトニクス, 2011.4-2012.3.
Bandung Institute of Technology, GREAT 講義, 2011.8-2011.8.
東京大学大学院理学系研究科, 地球観測論, 地球観測実習, 2012.4-2013.3.
東京大学理学部 (地球惑星物理学科), 地球物理学実習, 2012.4-2013.3.
東京大学理学部 (地球惑星物理学科), プレートテクトニクス, 2012.4-2013.3.
(b) 中国科学院研究生院, 非常勤講師, Space geodesy - its application to geodynamics and earthquakes, 2012.6-
筑波大学, 非常勤講師, 宇宙測地技術が地球科学にもたらした革新的発展, 2013.1-
(c) Amarjargal Sharav, Research Center for Astronomy and Geophysics, Mongolian Academy of Sciences, その他,
Mongol, 2006.10-
(d) 落唯史, Temporal change of plate coupling distribution during Tokai slow slip event inferred from GPS and leveling data, 東京大学大学院理学系研究科地球惑星科学専攻, 博士, 指導, 2007.4-2012.3.

横田裕輔, Seismo-geodesy to infer the physical process of the 2011 Tohoku earthquake, 東京大学大学院理学系研究科地球惑星科学専攻, 博士, 補助, 2010.4–2013.3.

- (e) 地震調査研究推進本部長期評価部会, 委員, 2005.4–.
国土地理院「測量行政懇談会」, 委員, 2006.4–.
国土地理院「測量行政懇談会測量行政基本政策部会」, 委員, 2007.4–.
国土地理院入札監視委員会, 委員長, 2008.4–.
地震防災対策強化地域判定会, 委員, 2010.4–.
- (f) ICT フォーラム講演会, 東京都千代田区, 06.29, 2011.
岩手県土地調査士会講演, 盛岡市, 09.27, 2011.
辻堂東海岸3丁目町内会・自主防災会講演会「地震と津波を学ぶ」, 神奈川県藤沢市, 01.15, 2012.
ICT フォーラム講演会「GPS ブイを用いた津波予測の可能性」, 横浜, 02.03, 2012.
津波対策講演会「地震と津波を学ぶ」, 神奈川県藤沢市, 06.16, 2012.
防災の集い「地震と津波を学ぶ」, 神奈川県藤沢市, 11.18, 2012.
学術フォーラム「巨大災害から生命と国土を守る」, 東京都港区, 11.29, 2012.

今西 祐一

- (a) 地球惑星科学, 地球力学, 2011.10–2012.3.
地球惑星科学, 地球力学, 2012.10–2013.3.

中谷 正生

- (a) 理学研究科・地球惑星科学専攻, 地震学セミナー, 2007.4–2014.3.
理学研究科・地球惑星科学専攻, 地震発生論セミナー, 2009.4–2014.3.
理学部・地球惑星物理学科, 地震物理学, 2009.4–2013.9.
理学部・地球惑星物理学科, 地球惑星物理学実験, 2009.10–2014.3.
理学部・地球惑星物理学科, 地球惑星物理学特別研究(後期), 2009.10–2011.3.
教養学部, 全学自由ゼミナール「地震学の最前線」, 2010.10–2011.3.
- (b) 京大防災研究所, 非常勤講師, 地震発生の力学, 2011.11–2011.11.
- (d) 村上理, A study of the seismic wave transfer functions around the rupture zone of the Mid Niigata prefecture Earthquake in 2004, 理学系研究科, 博士, 補助, 2004.4–2012.2.
藤田哲史, 修正された滑り速度と状態に依存する摩擦則が地震サイクルと応力トリガリングに及ぼす効果, 理学研究科, 修士, 補助, 2010.4–2012.3.

高森 昭光

- (a) 理学部・地球惑星物理学科, 地球惑星物理学実験(電気回路実験), 2010.10–2011.3.
理学部・地球惑星物理学科, 地球惑星物理学実験(電気回路実験), 2011.10–2012.3.
理学部・地球惑星物理学科, 地球惑星物理学実験(電気回路実験), 2012.10–2013.4.

田中 愛幸

- (a) 理学研究科・地球惑星科学専攻, 地球観測実習, 2011.4–2011.9.
理学研究科・地球惑星科学専攻, 地球観測実習, 2012.4–2012.9.

物質科学系部門

栗田 敬

- (a) 理学部・地球環境学科, 惑星地質学, 2010.9–2012.3.
理学部・地球惑星物理学科, 地球惑星物理学実験, 2010.9–2011.3.
- (b) 学習院大学・理学部・物理学科, 非常勤講師, 地球物理学, 2010.9–2011.3.
学習院大学・理学部・物理学科, 非常勤講師, 地球物理学, 2011.9–2012.3.
- (c) Antoine Raphael, 学術振興会海外特別研究員, その他, フランス, 2009.11–2011.11.
- (d) Raphael Antoine, Exploration et modelisation des circulations d'air dans le Piton de la Fournaise et Cerberus Fossae(Mars), Universittet Toulouse III, 博士, 指導, 2009.7–.

中井 俊一

- (a) 理学研究科・地球惑星科学専攻, 物質循環学(分担), 2010.10–2011.1.
理学部地球惑星環境学科, 層序・年代学(一部分担), 2011.4–2011.7.
理学部・化学科, 無機分析化学特論(一部分担), 2011.7–2011.7.
大学院理学系化学専攻, 分析化学特論 I(分担), 2011.10–2011.11.
理学部地球惑星環境学科, 層序・年代学(一部分担), 2012.4–2012.7.
理学部・化学科, 無機分析化学特論(一部分担), 2012.7–2012.7.
理学研究科・地球惑星科学専攻, 物質循環学(分担), 2012.10–2012.12.
- (b) お茶の水女子大学理学部, 非常勤講師, 地球環境科学, 2011.4–2011.9.
- (c) Ali Arshad, 研究生, パキスタン, 2002.4–.

- 金 兌勲, 大学院理学系研究科化学専攻, 博士, 大韓民国, 2003.4–2011.10.
- (d) 金 兌勲, Lithium isotopic analyses of ophiolites, peridotite xenoliths and ocean island basalts: constraints on cycling and isotopic heterogeneity of Li in the mantle, 理学系研究科地球惑星科学専攻, 博士, 指導, 2004.4–2011.10.
- (f) 漆製品の産地を究める, 沖縄県浦添市てだこホール, 11.17, 2012.
- 武井 (小屋口) 康子**
- (a) 教養過程, 全学ゼミ, 地震火山観測入門, 2000.4–.
理学部地球惑星科学, 3年実験演習, 2001.4–.
地球惑星科学, 地球レオロジー, 2006.4–.
- (e) 科学技術・学術審議会, 専門委員, 測地学分科会, 2005.3–2011.3.
科学技術・学術審議会 研究計画・評価分科会 防災分野の研究開発に関する委員会, 委員, 2009.4–.
- 安田 敦**
- (a) 理学研究科・地球惑星科学専攻, 火山科学セミナー, 1991.4–2011.3.
理学研究科・地球惑星科学専攻, マグマ学, 2010.10–2011.3.
理学研究科・地球惑星科学専攻, 地球内部構造論, 2010.10–2011.3.
理学研究科・地球惑星科学専攻, 地球内部構造論, 2011.10–2012.3.
- 三浦 弥生**
- (d) 長勇一郎, Development of a laser ablation isochron K-Ar dating method for landing planetary missions, 地球惑星科学専攻 (新領域創成科学研究科), 修士, 補助, 2010.1–2011.3.
長勇一郎, Development of a laser ablation isochron K-Ar dating method for landing planetary missions, 地球惑星科学専攻 (新領域創成科学研究科), 博士, 補助, 2011.4–2014.3.
- 折橋 裕二**
- (b) 東京海洋大学海洋科学部, 非常勤講師, 地学, 2010.4–2011.3.
東京海洋大学海洋科学部, 非常勤講師, 地学実験, 2010.4–2011.3.
東京海洋大学海洋科学部, 非常勤講師, 地学, 2011.4–2012.3.
東京海洋大学海洋科学部, 非常勤講師, 地学実験, 2011.4–2012.3.
- (c) Tiago L. R. Jalowitzki, Universidade Federal do Rio Grande do Sul, その他, Brazil, 2012.1–2012.3.
- (f) 地球化学的手法を用いた新しいマグマ成因論の構築を目指して, 北海道大学, 09.13, 2011.
西アジアセミナー: アファー・アラビア半島南西地域における新生代火成活動の変遷史, 筑波大学, 12.12, 2012.

災害科学系研究部門

- 壁谷澤 寿海**
- (a) 工学系研究科, 鉄筋コンクリート耐震構造学, 2011.10–2012.3.
工学系研究科建築学専攻, Architectures and Cities in Japan 2, 2011.10–2012.3.
工学系研究科建築学専攻, Architectures and Cities in Japan 2, 2012.10–2013.3.
- (b) (独) 建築研究所国際地震工学研修コース, 講師, Structural Analysis, 2003.9–2013.3.
(独) 建築研究所中国耐震建築コース, 講師, 耐震構造の非線形解析理論, 2009.10–2012.9.
- (c) Phan Van Quang, 工学系研究科建築学専攻, 博士, ベトナム, 2008.4–2011.3.
ファン ヒョンソン, 工学系研究科建築学専攻, 修士, 韓国, 2010.4–2012.3.
Bui Quang Hieu, 工学系研究科建築学専攻, 修士, ベトナム, 2010.4–2012.3.
邱 智澤 (Chiu Chih Che), 工学系研究科研究生, 研究生, 台湾, 2010.4–2011.9.
Deng Xuan, 工学系研究科建築学専攻, 修士, 中国, 2010.10–2012.9.
Hidalgo Toxqui, Juan Pablo, 工学系研究科研究生, 研究生, メキシコ, 2012.4–2013.3.
- (d) Phan Van Quang, 鉄筋コンクリート造袖壁付き柱の復元力特性評価法に関する研究, 工学系研究科建築学専攻, 博士, 指導, 2008.4–2012.3.
佐藤 充晴, RC造袖壁つき柱および耐震壁の曲げ性能に関する研究, 工学系研究科建築学専攻, 修士, 指導, 2010.4–2012.3.
黄賢聖 (ファン ヒョンソン), RC耐震壁構造およびPC耐震壁構造の三次元地震応答に関する研究, 工学系研究科建築学専攻, 修士, 指導, 2010.4–2012.3.
- (e) 学校建物耐震診断判定委員会, 副委員長, 2002.4–2012.3.
構造性能評価委員会, 副委員長, 2005.1–2012.3.
建築物等防災技術評価委員会, 委員長, 2005.4–2013.3.
構造評定委員会, 副委員長, 2006.4–2012.3.
総合資源エネルギー調査会原子力安全・保安部会耐震・構造設計小委員会構造WG, 委員, 2006.4–2012.3.
違反是正計画支援委員会, 委員, 2006.4–2013.3.
構造計算調査委員会, 委員, 2006.4–2012.3.

- 耐震性サンプル調査委員会, 委員, 2006.4-2011.3.
 電算プログラム審査委員会, 委員, 2007.6-2012.3.
 建築物耐震診断判定委員会, 委員長, 2007.10-2013.3.
 首都直下運営委員会, 委員, 2008.4-2011.3.
 鉄筋コンクリート及び鉄骨鉄筋コンクリート構造耐震診断プログラム評価委員会, 委員, 2008.4-2013.3.
 国立スポーツ科学センター改修等及び国立霞ヶ丘競技場耐震診断等建設コンサルタント選定委員会, 委員長,
 2008.4-2011.3.
 既存鉄筋コンクリート造建築物の耐震診断基準改訂原案作成委員会, 委員長, 2008.4-2013.3.
 耐震診断の高度化に関する委員会, 委員長, 2008.11-2011.3.
 日本免震構造協会, 評議員, 2010.4-2011.3.
 震災建築物の被災度区分判定基準および復旧技術指針改訂委員会, 委員, 2010.4-2013.3.
 日本免震構造協会理事会, 理事, 2011.4-2013.3.
 日本コンクリート工学協会理事会, 理事, 2011.4-2013.3.
 建築技術性能評価認証委員会, 委員, 2011.4-2013.3.
 耐震診断評定委員会, 委員長, 2011.4-2013.3.
 機械式定着工法研究委員会, 委員, 2011.4-2013.3.
 コンクリート系建物実験研究分科会, 委員, 2011.4-2013.3.
 日本コンクリート工学協会学会賞選考委員会, 幹事, 2011.4-2013.3.
 学校施設の耐震化に係る技術的事項に関する協力者会議, 委員, 2011.5-2012.3.
 建築技術審査委員会, 委員, 2011.12-2013.3.
 耐震改修工法専門委員会, 委員, 2011.12-2013.3.
 学校施設における非構造部材等の耐震対策の推進に関する調査研究, 協力者, 2012.5-2014.3.
 学校施設の耐震化に係る技術的事項に関する協力者会議, 委員, 2012.7-2013.3.
 (f) 東日本大震災による建築物の被害, 東京, 7.25, 2011.
 学校施設の耐震補強マニュアル講習会, 東京, 02.16, 2011.
 老朽化マンションの耐震性能, 東京, 03.30, 2011.
 学校建築の耐震性能, 福島, 05.19, 2011.
 鉄筋コンクリート建物の耐震診断と耐震補強, つくば, 06.09, 2011.
 東日本大震災による建築物の被害, 東京, 07.25, 2011.
 各種構造の被害, 東京, 08.05, 2011.
 学校施設の耐震補強マニュアル講習会, 東京, 09.14, 2011.
 東日本大震災 - 建築構造物の震動被害 -, 大阪, 09.22, 2011.
 地震国の学校建築 - ニューゼalandと日本の知見の交流, 東京, 01.24, 2012.
 学校施設の耐震補強マニュアル (2003年改訂版) 講習会, 東京, 02.15, 2012.
 鉄筋コンクリート建物の耐震診断基準と耐震改修指針, 東京, 03.15, 2012.
 Damage Survey on Reinforced Concrete School Buildings and Lessons From the 2011 East Japan Earthquake-
 Investigation and Post-earthquake Evaluation by Architectural Institute of Japan -, ITU, Istanbul, Turkey,
 06.01, 2012.
 日本の耐震設計と耐震工学研究の現状 (中国構造技術者研修), つくば, 06.07, 2012.
 Post-earthquake Inspection and Rehabilitation for Reinforced Concrete School Buildings in Japan , Tokyo-
 Ankara(Turkey), 06.11, 2012.
 Seismic Evaluation and Strengthening of Reinforced Concrete Buildings in Japan with preliminary report on the
 2011 East Japan Earthquake , Tokyo, 07.25, 2012.
 鉄筋コンクリート建物の地震被害と耐震性能, 福島市, 08.21, 2012.
 学校施設の耐震補強マニュアル (2003年改訂版) 講習会, 東京, 09.19, 2012.
 Seismic Evaluation and Strengthening of Reinforced Concrete Buildings in Japan with Brief Summary on Damage
 Survey and the Lessons from The 2011 East Japan Earthquake, Yonsei Univesity (Seoul, Korea), 11.07, 2012.
 Recent Experimental Research on Seismic Design of Reinforced Concrete Buildings in Japan, Pusan University
 (Pusan, Korea), 11.09, 2012.
 耐震診断基準・耐震改修設計指針の考え方と要点, 大阪, 12.04, 2012.
 Earthquake Response of Reinforced Concrete Buildings, つくば, 12.06, 2012.
 耐震診断基準・耐震改修設計指針の考え方と要点, 東京, 12.12, 2012.
- 瀬戸 一 起
- (a) 理学系研究科・地球惑星科学専攻, 強震動・津波セミナー, 2008.4-2012.3.
 理学部・地球惑星物理学学科, 地球惑星物理学特別研究, 2010.10-2011.3.
 理学系研究科・地球惑星科学専攻, 地震波動論 II, 2010.10-2011.3.
 Executive Management Program 第5期, 日本列島の地震環境, 2010.10-2011.3.
 教養学部, 全学自由研究ゼミナール「地震学の最前線」, 2010.10-2011.3.
 理学部・地球惑星物理学学科, 地球惑星物理学特別演習, 2011.4-2011.9.
 理学系研究科・地球惑星科学専攻, 地震波動論 II, 2011.10-2012.3.
 理学部・地球惑星物理学学科, 地球惑星物理学特別研究, 2011.10-2012.3.

- Executive Management Program 第6期, 東日本大震災と科学の限界, 2011.10–2012.3.
 全学横断型科目 (朝日講座), 東日本大震災と科学の限界, 2011.10–2012.3.
 Executive Management Program 第7期, 東日本大震災と科学の限界, 2012.4–2012.9.
 Executive Management Program 第8期, 東日本大震災と科学の限界, 2012.10–2013.3.
 理学部・地球惑星物理学科, 地球惑星物理学特別研究, 2012.10–2013.3.
- (b) 国立天文台, 理科年表編集委員, 2001.4–2013.3.
 西南交通大学 (中国), 学術委員会委員, 抗震工程技術四川省重点実験室, 2008.10–2011.10.
- (c) Sum Mak, 理学系研究科, 博士, 中国 (香港), 2007.10–2011.3.
 Natalia Poiata, 理学系研究科, 博士, モルドバ, 2008.4–2011.3.
 増田徹, 地震研究所特任研究員, その他, 日本, 2009.6–2015.3.
 Rami Ibrahim, 工学系研究科, 博士, シリア, 2010.4–2013.9.
 Daniel Roten, 学術振興会外国人特別研究員, その他, スイス, 2011.3–2011.7.
 司宏俊, 地震研究所特任研究員, その他, 中国, 2011.4–2015.3.
- (d) Sum Mak, Love wave excitation by an accretionary wedge, 理学系研究科地球惑星科学専攻, 博士, 指導, 2008.4–2011.9.
 Natalia Poiata, The origin of near-fault ground motion pulses and their significance for seismic design, 工学系研究科建築学専攻, 博士, 指導, 2008.4–2011.3.
 刀田健史, 2007年新潟県中越沖地震の地震動シミュレーションと増幅要因の分析, 工学系研究科建築学専攻, 修士, 指導, 2009.4–2011.3.
 尹 淳恵, Source process analysis of the 1923 Kanto earthquake using 3-D Green's functions, 理学系研究科地球惑星科学専攻, 修士, 指導, 2010.4–2012.3.
 川添安之, 2006年ジョグジャカルタ地震の震源断層と破壊過程, 理学系研究科地球惑星科学専攻, 修士, 指導, 2010.4–2012.3.
- (e) 総合資源エネルギー調査会, 臨時委員, 2001.6–2011.8.
 地震調査委員会強震動評価部会, 委員, 2005.4–.
 地震調査委員会地下構造モデル検討分科会, 主査, 2005.4–.
 地震災害予測研究会, 委員, 2005.4–2013.3.
 地震調査委員会観測計画部会, 委員, 2006.4–.
 耐震・構造設計小委員会, 地震・津波/地質・地盤合同WG Cサブグループ主査, 2007.10–2011.8.
 耐震・構造設計小委員会, 地震・津波/地質・地盤合同WG主査, 2009.5–2011.8.
 地震調査委員会強震動予測手法検討分科会, 委員, 2011.1–.
 地震再保険特別会計に関する論点整理に係るワーキンググループ, 委員, 2011.1–2012.3.
 地震調査委員会強震動予測手法検討分科会, 主査, 2011.10–.
 教科用図書検定調査審議会, 専門委員, 2012.4–2013.3.
 地震調査委員会強震動評価部会, 部会長, 2012.4–.
 地震保険制度に関するプロジェクトチーム, 委員, 2012.4–2013.3.
 地震調査委員会, 委員, 2012.4–.
- (f) 東日本大震災と今後の東京の地震, 東京, 11.16, 2011.
 「想定外」と地震の科学, 市原市, 11.30, 2011.
 東北地方太平洋沖地震と東日本大震災, 小松市, 11.19, 2011.
 首都圏の今後の地震災害ー長周期地震動についてー, 地震研究所, 09.07, 2011.
 次の地震への備え, 千葉, 05.30, 2011.
 東北地方太平洋沖地震とその後の地震活動, 国際記者クラブ, 06.04, 2011.
 東日本大震災ーその時何が起きたのか, 東京, 06.30, 2011.
 東北地方太平洋沖地震・東日本大震災の経験と教訓, 北京, 11.13, 2011.
 「想定外」と地震の科学, 東京, 11.01, 2011.
 首都圏の今後の地震災害ー長周期地震動についてー, 気象庁講堂, 09.05, 2012.
 「想定外」と地震の科学, 発明会館 (東京), 01.25, 2012.
 第2回地震学者に聞く, 仙台震災カフェ, 01.12, 2012.
 東日本大震災に見る科学の限界 (その2) 科学の限界と原発事故, 経営管理研究科, 02.19, 2012.
 東北地方太平洋沖地震と東日本大震災ー原発事故も含めてー, 川北町文化センター, 02.24, 2012.
 東日本大震災と今後の地震災害 (その2) 科学の限界と原発事故, 風の森ホール (福井), 02.29, 2012.
 「想定外」と地震の科学, JFE教育センター (川崎), 03.02, 2012.
 首都圏の今後の地震災害ー長周期地震動についてー, 池袋防災館, 03.11, 2012.
 首都圏の今後の地震災害ー長周期地震動についてー, 本所防災館, 03.20, 2012.
 東日本大震災と科学の限界, 東京経済大学, 05.26, 2012.
 今後の首都圏の地震災害, 住宅金融支援機構すまいるホール, 06.12, 2012.
 「想定外」と地震の科学, 神奈川技術講演会 (横浜国立大学), 09.14, 2012.

三宅 弘恵

- (a) 理学系研究科・地球惑星科学専攻, 強震動・津波セミナー, 2008.4–.
 理学部・地球惑星物理学科, 地球惑星物理学特別研究, 2010.10–2011.3.

- 理学部・地球惑星物理学科, 地球惑星物理学特別演習, 2011.4-2011.9.
 理学部・地球惑星物理学科, 地球惑星物理学特別研究, 2011.10-2012.3.
 理学部・地球惑星物理学科, 地球惑星物理学観測実習, 2012.4-2012.9.
 理学部・地球惑星物理学科, 地球惑星物理学特別研究, 2012.10-2013.3.
- (b) 建築研究所・国際地震工学研修, 講師, 強震動研究 (II), 2010.10-.
- (c) Mehmet Baykal, 建築研究所 JICA 研修, 外来研究員, トルコ, 2011.6-2011.8.
- (d) Natalia Poiata, The origin of near-fault ground motion pulses and their significance for seismic design, 工学系研究科建築学専攻, 博士, 補助, 2008.4-2011.3.
- (e) 地震調査研究推進本部地震調査委員会強震動評価部会強震動予測手法検討分科会, 委員, 2005.8-.
 地震調査研究推進本部地震調査委員会強震動評価部会地下構造モデル検討分科会, 委員, 2006.3-.
 科学技術・学術審議会測地学分科会地震火山部会, 専門委員, 2009.2-2011.1.
 科学技術・学術審議会測地学分科会地震火山部会, 臨時委員, 2011.2-2013.1.
- (f) 地震研究所見学対応 (JICA 集団研修), 東京大学地震研究所, 02.14, 2011.
 女子中高生理系進路選択支援事業「社会との対話と地球との対話」, 東京大学地震研究所, 11.06, 2011.
 地震研究所見学対応 (JICA 集団研修), 東京大学地震研究所, 12.18, 2012.

地震予知研究センター

平田 直

- (e) 地震調査研究推進本部 政策委員会 データ流通ワーキンググループ, 専門委員, 1998.3-.
 地震調査研究推進本部政策委員会調査観測計画部会, 委員, 2001.3-.
 「宮城県沖地震」重点的調査観測推進委員会, 委員, 2002.4-.
 「糸魚川-静岡構造線断層帯」重点的調査観測推進委員会, 委員, 2002.4-.
 地震調査研究推進本部政策委員会調査観測計画部会・調査観測データ流通・公開促進専門員会, 委員, 2003.12-.
 科学技術・学術審議会・測地学分科会, 臨時委員, 2007.2-2011.1.
 地震防災対策強化地域判定会, 委員, 2008.4-2011.3.
 技術アドバイザー委員会, 委員, 2010.4-2011.3.
 地震調査研究推進本部政策委員会, 委員, 2010.4-2014.4.
 京都大学防災研究所評議会, 委員, 2010.5-2011.3.
 「地震・津波監視システムの開発」推進委員会, 委員長, 2010.6-2012.3.
 IODP-MI 理事会, 理事, 2010.6-2012.6.
 科学技術・学術審議会測地学分科会地震火山部会, 部会長, 2011.2-2013.1.
 科学技術・学術審議会測地学分科会, 分科会長代理, 2011.2-2013.1.
 科学技術・学術審議会, 委員, 2011.2-2013.1.
 地震調査研究推進本部 地震調査委員会, 委員, 2011.4-2013.3.
 中国地方における大規模地震に対する検討委員会, 委員, 2011.5-2012.3.
 東京都防災会議地震部会専門委員, 部会長, 2011.9-2013.3.
 日本学術会議, 連携会員, 2011.10-2016.9.
 首都直下地震モデル検討会, 委員, 2012.4-.
- (f) 2011 年東北地方太平洋沖地震とその後の地殻活動, 東京都千代田区, 10.11, 2011.
 2011 年東北地方太平洋沖地震と首都直下地震, 東京都江東区 東京都職員研修所 (テレコムセンタービル), 11.09, 2011.
 東北地方太平洋沖地震の特性, 東京都文京区, 7.14, 2011.
 「東京の窓から」 (毎月1回放送 2011年5月放送分), 東京都新宿区, 05.13, 2011.
 首都圏を襲う大地震の姿に迫る, 横浜市, 02.03, 2011.
 首都直下地震の姿とその影響 ~巨大地震に備える~, 戸田市, 02.25, 2011.
 「東北地方太平洋沖地震」災害の現状を踏まえた減災・防災対策の見直しと根本的対応, 東京都千代田区, 06.23, 2011.
 2011 年東北地方太平洋沖地震とその首都圏への影響: , 東京都大田区, 07.20, 2011.
 巨大地震に対する神奈川としての備え - 2011 年東北地方太平洋沖地震とその首都圏への影響 -, 神奈川県足柄下郡箱根町, 09.04, 2011.
 将来の巨大地震の可能性と求められる防災対策, 東京都港区六本木, 09.14, 2011.
 東北地方太平洋沖地震の大きさとその影響, 石川県能美市, 10.01, 2011.
 地震予測及び防災・減災, 東京都港区, 11.22, 2011.
 TOKYO FM 防災特別企画 いま, 首都直下地震が起きたら, ~これは, あなたの物語~, 東京都渋谷区, 11.28, 2011.
 2011 年東北地方太平洋沖地震と首都圏を襲う大地震の姿に迫る, 横浜市緑区, 01.21, 2012.
 2011 年東北地方太平洋沖地震の日本列島へのインパクト, 東京大学, 02.03, 2012.

- 次に来るもの — 浮かび上がってきた首都直下地震の姿, 東京都, 02.10, 2012.
東北地方太平洋沖の超巨大地震の日本列島へのインパクト, 東京都, 02.11, 2012.
～ 2011年東北地方太平洋沖地震の日本列島へのインパクトと中国地方で留意すべき地震について～, 広島市, 03.01, 2012.
2011年東北地方太平洋沖地震の首都圏への影響, 横須賀市, 04.08, 2012.
首都圏を襲う地震の姿 — 首都直下地震とは何か —, 千代田区飯田町ビル, 07.12, 2012.
地震発生予測の現状と課題 — 東北地方太平洋沖地震と南海トラフ沿いの地震を例にして —, スクワール麹町, 07.13, 2012.
来たる首都圏で起きる地震の姿, 東京・飯田橋, 07.20, 2012.
首都圏を襲う地震の姿, KKR ホテル東京, 07.21, 2012.
首都直下地震の姿に迫る, 新宿区, 08.31, 2012.
首都圏で起きる地震の姿, 葛飾区, 09.15, 2012.
首都圏を襲う大規模地震の姿, 成田市, 10.26, 2012.
首都圏で起こる大地震の姿と防災対策, 千葉市, 11.16, 2012.
千葉県における地震・津波について — 千葉県で心配されている地震や津波について, 山武市, 11.18, 2012.
3.11の地震はまだ終わっていない - いま何が起きて, これから何が起こるのか? -, 東京都江東区, 12.15, 2012.
東海・東南海・南海地震と首都圏を襲う地震の姿, 東京都, 12.20, 2012.

佐藤 比呂志

- (e) 日本地球掘削科学コンソーシアム陸上掘削部会, 部会長, 2008.4-2012.3.
地震動観測・物理探査検討委員会, 委員, 2009.2-2012.3.
地球惑星科学委員会 IUGS 分科会 ILP 小委員会, 委員, 2009.4-2011.3.
地震調査研究推進本部 地震調査委員会長期評価部会 活断層分科会 活構造ワーキング, 主査, 2010.4-。
地震調査研究推進本部 地震調査委員会長期評価部会 活断層分科会, 委員, 2010.4-。
長岡平野西縁断層帯の地震活動に関する調査研究委員会, 委員, 2010.6-2011.3.
地球掘削科学推進委員会, 委員, 2010.7-2012.3.
新潟県 津波対策検討委員会, 委員, 2011.4-2013.3.
東北電力東通原子力発電所敷地内破碎帯の調査に関する有識者会合, 外部有識者, 2012.11-。
地球惑星科学委員会 IUGS 分科会 ILP 小委員会, 委員, 2014.4-2014.9.
(f) 富士山直下に伏在する活断層について, 御殿場市民交流センターふじざくら, 08.26, 2012.
富士山直下に伏在する活断層について, 富士市広見地区公民館, 10.21, 2012.
立川断層の話, 真如苑応現院, 10.24, 2012.
首都圏直下の地震について, 船橋市東部公民館, 11.14, 2012.

上嶋 誠

- (a) 理学研究科・地球惑星物理学専攻, 地球内部電磁気学セミナー, 1991.6-2014.3.
理学部地球惑星物理学科 (地球惑星科学専攻), 地球電磁気学, 2010.9-2011.3.
理学研究科・地球惑星科学専攻, 地球構造論, 2010.9-2011.3.
理学部地球惑星物理学科, 地球観測実習, 2011.4-2011.9.
理学研究科・地球惑星科学専攻, 地球観測実習, 2011.4-2011.9.
理学部地球惑星物理学科 (地球惑星科学専攻), 地球電磁気学, 2011.9-2012.3.
理学研究科・地球惑星科学専攻, 地球構造論, 2011.9-2012.3.
理学研究科・地球惑星科学専攻, 地球構造論, 2012.9-2013.3.
(d) 長竹宏之, ACTIVE法による伊豆大島三原山の比抵抗構造変化の検出に向けて, 理学研究科, 修士, 指導, 2010.9-2012.3.
(e) 火山噴火予知連絡会, 委員, 2009.4-2011.3.
火山噴火予知連絡会, 伊豆部会, 委員, 2009.4-2011.3.
火山噴火予知連絡会, 伊豆部会, 委員, 2011.4-2013.3.
火山噴火予知連絡会, 委員, 2011.4-2013.3.

望月 公廣

- (a) スーパーサイエンスハイスクール, 海で行う地震観測・調査, 2011.1-。
(e) 科学技術・学術審議会測地学分科会地震火山部会, 臨時委員, 2012.5-2013.3.

五十嵐 俊博

- (a) 理学系研究科地球惑星科学専攻, 地震学セミナー, 2002.4-2013.3.

石山 達也

- (b) 新潟大学理学部, 非常勤講師, 地球科学特別講義 II, 2012.12-。
(c) Mike Taylor, Kansas University, その他, USA, 2012.7-2012.11.
(e) 柏崎周辺の地形・地質構造の発達過程に関する検討委員会, 委員, 2009.9-2013.3.
地震調査研究推進本部活断層分科会, 委員, 2010.3-2013.3.
全国活断層帯情報整備検討委員会, 委員, 2012.4-2013.3.
(f) 変動地形・地質構造と応用地球物理学から見た活断層, 地震研, 06.17, 2011.

地震学夏の学校, 東京大学地震研究所, 09.24, 2011.
 いわきの地震と断層, いわき市中央台公民館, 03.24, 2012.

蔵下 英司

- (e) 柏崎地域の地形及び地質構造の形成過程に関する検討委員会, 委員, 2009.9-2011.3.
 原子力土木委員会活断層評価部会, 委員, 2010.11-2012.3.
 柏崎地域の地形及び地質構造の形成過程に関する検討委員会 (第二期), 委員, 2011.9-2013.3.

火山噴火予知研究センター

武尾 実

- (a) 理学系研究科・地球惑星科学専攻, 時系列データ解析, 2008.10-2011.3.
- (b) 独立行政法人防災科学技術研究所, 客員研究員, 2009.4-2011.3.
- (e) 火山噴火予知連絡会, 委員, 2002.4-2011.3.
 学位審査会, 専門委員, 2006.4-2012.3.

中田 節也

- (a) 理学系研究科・地球惑星科学専攻, 火山学基礎論, 2011.4-2011.9.
 教養学部, 夏学期全学ゼミ「地球内部の物理と化学：地球の成り立ちと活動」, 2011.4-2011.7.
- (d) 澤井智子, 南九州阿多カルデラ地域におけるマグマ供給系, 理学系研究科, 修士, 指導, 2009.4-2011.3.
 塚本明奈, 北マリアナ火山弧のマグマ分化に関する研究, 理学系研究科, 修士, 指導, 2009.4-2011.3.
- (e) 火山学・総合土砂災害対策コース カリキュラム委員会, 委員, 1999.4-2011.3.
 火山噴火予知連絡会, 委員, 2000.4-2011.6.
 科学技術・学術審議会測地学分科会火山部会, 専門委員, 2001.2-2011.1.
 Committee for Safety Guide on Volcanic Hazards for Nuclear Power Plants, IAEA Consultant, 2006.3-2012.3.
 原子力規格委員会耐震設計分科会, 委員, 火山検討委員会副主査, 2006.6-2012.3.
 日本ジオパーク委員会, 委員, 2008.5-2012.4.
 日本学術会議, 連携会員, 2008.10-2014.9.
 地球惑星科学委員会 IUGG 分科会, 幹事 / IAVCEI 小委員会委員長, 2008.11-2014.9.
 総合資源エネルギー調査会, 臨時委員, 2009.4-2012.3.
 火山噴火予知連絡会, 副会長, 2011.6-2013.6.
 地質規格・標準化委員会, 委員, 2011.8-2012.2.
 日中韓三国間における観光リスクに対する危機管理マニュアル素案策定事業, 委員, 2011.9-2012.3.

金子 隆之

- (b) JICA 火山学・総合土砂災害対策コース, 非常勤講師, Remote Sensing for Active Volcaes, 2007.4-2013.3.
 日本大学文理学部・地球システム学科, 非常勤講師, 地球システム特講 III (1997.9-1998.3), 2017.4-
 日本大学文理学部・応用地学科, 非常勤講師, 岩石学実験 (1994.10-1995.3), 2017.4-.
- (e) 地球圏総合診断委員会陸域分科会, 委員, 2011.10-2013.3.

青木 陽介

- (b) 中国科学院研究生院, 非常勤講師, Structure and Dynamics of the Global Earth and East Asia, 2011.7-2011.7.

前野 深

- (f) Building UK-Japan Research Links, University of Bristol, 10.14, 2012.
 カルデラ噴火の顛末を探る, 東京大学地震研究所, 08.07, 2012.

海半球観測研究センター

川勝 均

- (a) 理学部・地球惑星物理学科, 4年生演習, 2010.9-2011.3.
 教養学部, 全学自由研究ゼミナール「地震学の最前線」, 2010.10-2011.3.
 理学系大学院・地球惑星科学専攻, 地震波波動論 I, 2011.4-2011.9.
 教養学部, 惑星地球科学 I, 2011.4-2011.9.
 理学系研究科, The University-of-Tokyo Research Internship Program (UTRIP), 2011.6-2011.8.
 教養学部, 全学自由研究ゼミナール「地球内部の物理と化学：地球の成り立ちと活動」, 2011.6-2011.6.
 理学系大学院・地球惑星科学専攻, 地震波波動論 I, 2012.4-2012.9.
 理学系研究科, The University-of-Tokyo Research Internship Program (UTRIP), 2012.6-2012.8.

- (d) 竹尾 明子, Seismic radial anisotropy of the oceanic lithosphere and asthenosphere beneath the Shikoku Basin from records of ocean bottom seismometers, 海半球観測研究センター, 修士, 指導, 2009.4–2011.3.
- (f) 地震研ホームカミングデイ・講演会「フロンティア地球観測：中国大陸/北西太平洋から地球内部を覗く」, 地震研究所, 10.20, 2012.

歌田 久司

- (a) 理学部地球惑星物理学科 (地球惑星科学専攻), 地球電磁気学, 2010.4–2011.3.
理学部地球惑星物理学科, 地球電磁気学, 2011.10–2012.3.
理学部地球惑星物理学科 (理学系研究科地球惑星科学専攻), 地球電磁気学, 2012.4–2013.3.
理学部地球惑星物理学科, 地球惑星物理学特別研究, 2012.10–2013.3.
- (b) 国際火山学・火山砂防工学研修コース (JICA), 講師, 地球電磁気学と演習, 2000.4–2011.3.
国土交通省国土交通大学校, 講師, 地磁気観測とその応用, 2004.4–2013.3.
- (c) Zhang Luo-Lei, Tongji University, その他, 中国, 2009.11–2011.5.
Tawat Rung-Alunwan, Mahidol University, その他, タイ, 2011.7–2011.10.
Zhang, Luo-Lei, 海半球観測研究センター, その他, 中国, 2011.10–.
Geraskin, Alexey, 海半球観測研究センター, その他, ロシア, 2011.11–.
Liang Pengfei, 海半球観測研究センター, 研究生, 中国, 2012.4–2012.9.
Liang Pengfei, 理学系研究科地球惑星科学専攻, 修士, 中国, 2012.10–2014.9.
- (e) 地球内部ダイナミクス領域アドバイザー, アドバイザー, 2012.2–2013.3.

清水 久芳

- (a) 理学研究科地球惑星物理学専攻, 地球内部電磁気学セミナー, 2005.4–2011.3.
理学部・地球惑星物理学科, 地球電磁気学, 2010.10–2011.3.
教養学部, 全学自由研究ゼミナール: 地球内部の物理と化学: 地球の成り立ちと活動, 2011.4–2011.9.
理学部・地球惑星物理学科, 地球電磁気学, 2011.10–2012.3.
理学部・地球惑星物理学科, 地球電磁気学, 2012.10–2013.3.
- (b) 国土交通大学, 非常勤講師, 地球物理学, 2010.12–2011.1.
国土交通大学, 非常勤講師, 地球物理学, 2011.11–2011.11.
国土交通大学, 非常勤講師, 地球物理学, 2012.10–2012.12.
- (d) 坂口 浩一, 地球磁場変動を用いた外核内乱流の推定可能性, 東京大学地震研究所, 修士, 指導, 2010.4–2012.3.

塩原 肇

- (a) 理学系研究科地球惑星科学専攻, 地球惑星物理学観測実習, 2011.4–2011.9.
理学部地球惑星物理学科, 地球惑星物理学特別研究, 2011.4–2012.2.
理学系研究科地球惑星科学専攻, 地球惑星物理学観測実習, 2012.4–2012.9.

竹内 希

- (a) 理学部地球惑星物理学科, 地球惑星物理学特別演習 2, 2010.10–2011.3.
理学系研究科地球惑星科学専攻, 地球内部構造論, 2011.10–.
理学部地球惑星物理学科, 地球惑星物理学実験, 2011.10–2012.3.
理学部地球惑星物理学科, 弾性体力学, 2012.4–.
理学部地球惑星物理学科, 地球惑星物理学演習, 2012.4–2012.9.
- (b) 建築研究所 国際地震工学部, 講師, Theory of Seismic Waves, 2009.11–.
- (d) 小西健介, Waveform inversion for localized 3-D seismic velocity structure in the lowermost mantle beneath the Western Pacific, 理学系研究科地球惑星物理学専攻, 修士, 補助, 2009.4–.
入谷良平, Depth variation of the hemispheric seismic structure of the inner core inferred from global seismic array data, 理学系研究科地球惑星物理学専攻, 修士, 補助, 2010.4–.
長谷川慶, Seismic Waveform Evidence for Existence of an Ultra-low Velocity Zone with Significant Amounts of Iron in the lowermost mantle beneath the central Pacific, 理学系研究科地球惑星物理学専攻, 修士, 補助, 2011.4–2012.3.

山野 誠

- (a) 理学系研究科・地球惑星科学専攻, 地球物理数学, 2005.4–2012.9.
理学系研究科・地球惑星科学専攻, 固体地球観測論, 2007.4–2012.9.
理学系研究科・地球惑星科学専攻, 地球観測実習, 2007.4–2012.9.
理学部・地球惑星物理学科, 地球惑星物理学観測実習, 2010.4–2012.9.
理学系研究科・地球惑星科学専攻, 固体地球科学特論 V, 2012.10–2013.3.
- (b) 早稲田大学・教育学部・理学科, 非常勤講師, 地球テクトニクス, 1999.9–2013.2.

西田 究

- (a) 教養学部, 全学ゼミナール・「地震・火山・地球」研究の新しい風, 2012.4–2012.9.
理学部・地球惑星物理学科, 地球惑星物理学実験, 2012.10–2013.2.
- (d) Mak, Sum, Love wave excitation by an accretionary wedge, 理学系研究科, 博士, 補助, 2009.4–2011.
- (f) 夏休み特別企画『本当に聞ける！地球の声』, 東京大学地震研究所, 07.28, 2012.

綿田 辰吾

- (a) 理学部・地球惑星物理学科, 地球惑星物理学実験, 2010.11–2011.2.
理学部・地球惑星物理学科, 地球惑星物理学実験, 2011.10–2012.2.
教養学部, 全学ゼミナール・「地震・火山・地球」研究の新しい風, 2012.4–2012.9.
理学部・地球惑星物理学科, 地球惑星物理学実験, 2012.10–2013.3.
理学部・地球惑星物理学科, 地球惑星物理学実験, 2012.10–2013.2.
- (c) Rosat, Severine, 日本学術振興会外国人招聘研究者 (長期), その他, フランス, 2012.3–2012.8.
- (d) 楠本聡, 遠地津波の観測・シミュレーション波形間に生じる時間差の原因, 理学研究科, 修士, 補助, 2011.4–2013.3.

高エネルギー素粒子地球物理学研究センター**大久保 修平**

- (a) 理学部・地球惑星物理学科および理学系大学院・地球惑星科学専攻, 地球力学, 2008.4–2013.3.
教養学部, 全学自由研究ゼミナール, 2011.4–2011.4.
- (c) 張 新林, 博士, 中国, 2010.4–2012.3.
張 新林, 中国地震局, その他, 中国, 2012.7–2012.7.
Yu Jinhai, 中国科学院研究生院, その他, 中国, 2012.8–2012.11.
- (d) 西山竜一, Joint Inversion of Gravimetric and Muon Radiographic Data for Visualizing the Three-dimensional Density Structure of Mt. Showa-Shinzan Lava Dome, 東京大学大学院理学系研究科地球惑星科学専攻, 修士, 指導, 2010.4–2012.4.
- (e) 地殻活動研究委員会, 委員, 2004.5–2013.3.
三宅村安全確保対策専門家会議, 委員, 2005.4–2013.3.
文部科学省独立行政法人評価委員会, 臨時委員, 2008.4–2013.2.
地震防災対策強化地域判定会, 委員, 2012.12–2016.3.
- (f) 私たちは地震にどう向き合ったらよいかー首都圏直下型地震, 地震予知の現状, 千葉県木更津市, 08.07, 2012.
宇宙線を用いた地震・火山の研究, 東京都三鷹市, 12.14, 2012.

武多 昭道

- (a) 東京大学物理学科, 物理学実験 II, 2011.9–2012.3.
東京大学理学部物理学科, 物理学実験 II, 2011.9–2012.3.

巨大地震津波災害予測研究センター**堀 宗朗**

- (b) 中央大学大学院土木工学科, 非常勤講師, 地震危機管理工学, 2008.4–2012.3.
- (e) 土木工学・建築学委員会, 幹事, 2006.4–2012.3.
文部科学省 次世代スーパーコンピュータのあり方に関する検討 WG, 委員, 2012.10–2013.3.
経済産業省ガス工作部物委員会, 委員, 2013.4–.
- (f) 地震・津波による災害のシミュレーション, 高知県津波対策検討委員会, 高知, 07.18, 2012.
津波・地震シミュレーションなど災害対応における BIG DATA の可能性, 連続セミナー 2012 「ビッグデータとスマートな社会」 第3回 「都市をマネジメントするビッグデータの可能性」, 09.25, 2012.
地震工学と HIGH PERFORMANCE COMPUTING, 日本建設業界, 東京, 12.13, 2012.
巨大地震・地震災害に対する統合シミュレーションの開発, 第2回 神戸大学総合研究サロン, 12.17, 2012.

古村 孝志

- (a) 大学院情報学環, 災害情報論 II, 2010.10–2011.3.
大学院情報学環, 災害情報論 I, 2011.4–2011.10.
大学院情報学環, 災害情報論 I, 2011.4–2011.9.
全学自由研究ゼミナール, 首都直下地震, 2011.4–2011.9.
全学自由研究ゼミナール, 東日本大震災から考える, 新しい東海・東南海・南海地震像とその備え, 2011.9–2012.3.
全学自由研究ゼミナール, 首都直下地震・南海トラフ巨大地震, 2012.4–2012.9.
大学院情報学環, 災害情報論 I, 2012.4–2012.9.
全学自由研究ゼミナール, 日本大震災から考える, 新しい東海・東南海・南海地震像とその備え, 2012.9–2013.3.
大学院情報学環, 災害情報論 II, 2012.10–2013.3.
- (b) 横浜市立大学, 非常勤講師, 先端科学序説, 2006.11–.

- 海洋研究開発機構海洋工学センター DoNET, アドバイザー, 高精度地震モデルの構築, 2010.4–2011.3.
 海洋研究開発機構海洋工学センター DoNET, アドバイザー, 2011.4–2012.3.
 上智大学理工学部, 非常勤講師, ビジュアライゼーション (科学技術における応用)I, 2011.5–2011.5.
 東北大学・理学部, 非常勤講師, 大学院特別講義 II, 2011.11–2011.11.
 理化学研究所, 主幹客員研究員, 2011.11–2012.3.
 建築研究所国際地震工学研修コース, 非常勤講師, Theory of Seismic Waves, 2011.12–2011.12.
 海洋研究開発機構地震津波・防災研究プロジェクトデータ解析グループ, 招聘府技術研究副主幹, 2012.4–2013.3.
 理化学研究所, 主幹客員研究員, 2012.4–2013.3.
 建築研究所国際地震工学研修コース, 非常勤講師, Theory of Seismic Waves, 2012.12–2012.12.
- (c) Simahchal Phady, 特別研究員, その他, インド, 2010.6–2012.6.
- (d) 竹本帝人, S波コーダ解析に基づく表層地盤の地震波増幅特性の定量評価, 東京大学大学院理学系研究科, 修士, 指導, 2009.4–2011.3.
 岩井一央, ペタスケール大規模シミュレーションに向けた地震波動場の自動可視化, 大学院情報学環総合分析情報学コース, 修士, 指導, 2010.4–2012.3.
 武村俊介, Study of high-frequency seismic wave propagation in heterogeneous structure inferred from dense array observations and numerical simulations, 東京大学大学院理学系研究科, 博士, 指導, 2010.4–2013.3.
- (e) 総合資源エネルギー調査会原子力安全・保安部 地震・津波委員, 委員, 2010.4–2011.3.
 地震調査研究推進本部地震調査委員会強震動評価部会地下構造モデル検討分科会, 委員, 2010.10–2011.3.
 航空・事故調査委員会鉄道部会, 専門委員, 2011.4–2012.3.
 中央防災会議専門調査会 (南海トラフ巨大地震震源モデル検討会), 委員, 2011.4–2012.3.
 中央防災会議専門調査会 (東北地方太平洋沖地震を教訓とした地震津波対策専門調査会) 委員, 委員, 2011.4–2012.9.
 地震調査研究推進本部地震調査委員会強震動評価部会地下構造モデル検討分科会, 委員, 2011.4–2012.3.
 総合資源エネルギー調査会原子力安全・保安部 地震・津波委員, 委員, 2011.4–2012.3.
 総合資源エネルギー調査会原子力安全・保安部 地震・津波委員, 委員, 2012.4–2012.9.
 地震調査研究推進本部地震調査委員会強震動評価部会地下構造モデル検討分科会, 委員, 2012.4–2013.3.
 航空・事故調査委員会鉄道部会, 専門委員, 2012.4–2013.3.
 中央防災会議専門調査会 (南海トラフ巨大地震震源モデル検討会), 委員, 2012.4–2013.4.
 中央防災会議専門調査会 (首都直下地震震源モデル検討会), 委員, 2012.4–2013.3.
 地震調査研究推進本部地震調査委員会強震動評価部会, 委員, 2014.4–2013.3.
- (f) 高密度地震観測網と大規模数値シミュレーションで見る大地震の揺れの伝播, 計測自動制御学会先端電子計測部会, 03.01, 2011.
 東北地方太平洋沖地震, そして次の震災に備える, 土木学会シンポジウム 「次世代スパコンによる防災シミュレーションを目指して」, 09.05, 2011.
 東北地方太平洋沖地震の巨大津波の成因を探る, 海洋アライアンス シンポジウム 「震災を科学する」, 07.14, 2011.
 東日本大震災から考える 津波リアルタイムシミュレーションと防災, 東洋大学緊急シンポジウム「災害で生き延びるためのシミュレーション科学技術:現状と未来」, 06.10, 2011.
 スパコンで検証, 東日本大震災の強い揺れと津波・そして防災, 東京大学五月祭, 05.28, 2011.
 地震津波シミュレーションの現状と課題 東北地方太平洋沖地震発生を受けて, 第9回先進的計算基盤システムシンポジウム, 05.22, 2011.
 東海・東南海・南海地震の連動発生に向けた総合防災研究ー東日本大震災から考える, 「4連動」シナリオー, 第48回自然災害科学総合シンポジウム, 09.14, 2011.
 第2回 次世代スパコン市民セミナー, 神戸市, 07.09, 2011.
 最近の研究から明らかになった 東海・東南海・南海地震の連動発生の可能性とその影響, 東海地震防災セミナー, 11.10, 2011.
 南海地震の強い揺れと津波に備えるー東日本大震災の発生を受けてー, 高知大学大学フェスタ 2011, 10.29, 2011.
 東海地震の強い揺れと津波に備えるー東日本大震災の発生を受けてー, 沼津市防災講演会, 10.24, 2011.
 東日本大震災の成因を探り, そして次の巨大地震に備える, 計算数理工学フォーラム, 09.30, 2011.
 2011 Off Pacific Coast of Tohoku Earthquake and Future Great Earthquake along Nankai Trough, 港湾技術研究所シンポジウム, 09.10, 2011.
 東日本大震災から考える南海トラフ巨大地震への備え, 地震学夏の学校 2011, 09.23, 2011.
 東北地方太平洋沖地震ー大津波と強い揺れの成因を探るー, 国立大学附置研究所・センター長会議 第一部会シンポジウム, 10.27, 2011.
 東日本大震災から考える, 東海地震への備え, 公益社団法人日本地震学会 一般公開セミナー, 10.15, 2011.
 東北地方太平洋沖地震の謎に迫る, 筑波大学学園祭講演会, 10.08, 2011.
 スパコンで再現, 東日本大震災の強い揺れと津波, 春日部高校 SSH 講演会, 12.17, 2011.
 首都直下地震に備えるー東日本大震災の発生を受けてー, 東葛飾高校リベラルアーツ講演会, 06.25, 2011.
 東北地方太平洋沖地震の強い揺れと大津波 そして被害の成因を探る, 日本地球惑星科学連合 2011 年度大会 特別一般講演会, 05.22, 2011.

- 東日本大震災から考える、これからの日本の地震津波防災，日本アクチュアリー会 2011 年大会，11.08, 2011.
- 東日本大震災から考える 巨大地震・津波への備え，第 14 回全国消防救助シンポジウム，12.16, 2011.
- 東海・東南海・南海地震の再評価－東日本大震災を受けて－，2011 年 損保 災害研究フォーラム，11.14, 2011.
- 東北地方太平洋沖地震の強震動と大津波：次の南海トラフ地震に向けて，高知工科大学 東日本大震災セミナー，06.24, 2011.
- 東北地方太平洋沖地震－どこまで分かったかその実態と課題－，災害情報学会勉強会，07.22, 2011.
- 東北地方太平洋沖地震の強震動と大津波：次の南海トラフ地震に向けて，愛知県設計用入力地震動研究協議会 研究交流会，06.20, 2011.
- 地震津波予測の目指すもの－地震動予測の高度化に向けて，次世代スパコンが拓く地震津波防災の未来像，02.28, 2011.
- 将来のスーパーコンピューティング技術の取り組みについて，シンポジウム：これからのスーパーコンピューティング技術の展開を考える，06.27, 2011.
- 東日本大震災と巨大津波，日本化学会第 92 春期年会 市民公開講座，03.25, 2012.
- 東海・東南海・南海地震，そして首都直下地震 わかったこと・わからないこと，平成 24 年度 東京大学生産研究所一般公開講演会，06.01, 2012.
- 東日本大震災から考える～地震と津波への備え～，長野県立屋代高校第 19 回 SSH フォーラム，05.10, 2012.
- 東海・東南海・南海地震の連動性 最大限の地震津波想定のかえ方，第 447 回「中日懇話会」，06.29, 2012.
- 東日本大震災を受けて 東海・東南海・南海地震を再検討する，静岡産業大学第 17 回公開講座，06.18, 2012.
- 京コンピュータで挑む，地震と津波の予測そして災害軽減，京コンピュータシンポジウム 2012，06.14, 2012.
- 大規模シミュレーションで地震津波災害軽減に挑む，HPCI 戦略プログラム地震津波課題ワークショップ，02.27, 2012.
- 南海地震に備える～安芸市で想定される最大級の津波～，第 58 回安芸市夏季大学講座，07.26, 2012.
- 「地震津波シミュレーション研究」に必要な 次世代実践的コンピュータシステム，フォーラム「次世代の実践的コンピュータシステム」，07.24, 2012.
- 東海地震に備える～新想定そして富士市で想定される津波～，平成 24 年度 富士市津波対策講演会，07.06, 2012.
- 「調査観測分野」，「シミュレーション分野」への期待－連動型巨大地震津波防災の観点から－，「東海・東南海・南海地震の連動性評価研究プロジェクト」成果報告会，07.08, 2012.
- 東日本大震災から考える～地震と津波への備え～，秋田県横手城南高等学校 防災講演会，09.04, 2012.
- コンピュータシミュレーションで見る，巨大地震の揺れと津波－東北地方太平洋沖地震，そして首都直下地震－，厚木市防災講演会，09.02, 2012.
- 首都直下地震に備える－東日本大震災の発生を受けて－，成城消防署「防火のつどい」，11.13, 2012.
- 東日本大震災から考える首都直下地震への備え，東京消防庁防火管理講演会，11.01, 2012.
- 首都直下地震の発生可能性と災害軽減に向けた備え，日本教育会館 第 42 回夜間公開講座，08.26, 2012.
- 東海・東南海・南海地震の連動性と最大震源モデル，第 6 回 大規模災害セミナー～新たな東海・東南海・南海地震津波に対する対策に向けて～，04.06, 2012.
- “統合”研究による地震津波災害予測・軽減，人類・未来の新たな発展をめざして 第 3 回シンポジウム (2012/1/27)，01.27, 2012.
- 東海・東南海・南海地震の三連動と首都直下地震，江東区古石場文化センター講座，01.24, 2012.
- 首都直下地震に備える，豊島区立仰高小学校東部ブロック会，03.09, 2012.
- スーパーコンピュータで挑む，巨大地震の強い揺れと津波の予測・災害軽減－東北地方太平洋沖地震，そして首都直下地震－，春日部高校 SSH 特別講演会，11.09, 2012.
- 地震動と津波のシミュレーションの発展－地球シミュレータとともに－，地球シミュレータシンポジウム 2012，08.23, 2012.
- 東日本大震災から考える，今後の巨大地震への備え，(財)産業経理協会経理部長会，01.17, 2012.

市村 強

- (a) 工学部・社会基盤学科，物理数学の基礎，2009.10-。
工学系研究科・社会基盤学専攻，計算地震工学 E，2009.10-。
工学系研究科・社会基盤学専攻，社会基盤学の非線形解析法 E，2009.10-。
- (c) Pher Errol Balde Quinay，東京大学大学院工学系研究科，博士，フィリピン，2010.4-。
- (d) Sloshing Analysis Of Oil-Tank Under Earthquake Excitation Considering Fault-Structure System，東京大学工学系研究科社会基盤学専攻，修士，指導，2009.10-2011.9。

田中 聖三

- (f) サマースクール 有限要素法による流れ解析の基礎と応用，東京，08.08, 2012.

地震火山噴火予知研究推進センター

森田 裕一

- (a) 理学系大学院地球惑星物理学専攻, 地球観測実習, 2000.4-2013.3.
大学院地球惑星物理学専攻, 地球観測論, 2006.4-2013.3.
- (b) JICA[火山・砂防防災コース], 講師, Geophysical observations around volcanoes, 2005.5-2011.3.
- (e) 火山噴火予知連絡会, 委員, 2007.4-2011.3.
火山噴火予知連絡会観測体制検討委員会, 委員, 2008.4-2011.3.
科学技術学術審議会測地分科会観測研究推進委員会, 委員, 2009.4-2012.4.
自然災害協議会, 委員, 2009.4-2011.3.
科学技術学術審議会測地分科会, 専門委員, 2010.4-2012.3.
文部科学省研究開発局, 科学官, 2012.4-2014.4.

三浦 哲

- (d) 宮尾佳世, プレート間固着とブロック回転の同時推定による西南日本の地殻変動モデリング, 東北大学大学院理学研究科, 修士, 指導, 2007.4-2011.3.
大園真子, 測地データに基づく奥羽脊梁山脈 ひずみ集中帯周辺の変形過程, 東北大学大学院理学研究科, 博士, 指導, 2007.10-2011.3.
赤塚正樹, 米国アラスカ州における地殻上下変位成分の季節変動に関する研究, 東北大学大学院理学研究科, 修士, 指導, 2009.4-2011.3.
- (e) 文科省科学技術・学術審議会, 専門委員, 2011.4-2013.1.

吉田 真吾

- (e) 地震予知連絡会, 委員, 2007.4-2011.3.
測地学分科会 地震火山部会 観測研究計画推進委員会, 主査代理, 2009.4-2011.3.

飯高 隆

- (a) 理学研究科・地球惑星科学専攻, 地球内部構造論, 2010.10-2011.3.
理学研究科・地球惑星科学専攻, 固体地球地球観測論, 2011.4-2011.9.
理学研究科・地球惑星科学専攻, 地球観測実習, 2011.4-2011.9.
地球惑星物理 学科, 地球惑星物理学観測実習, 2011.4-2011.9.
地球惑星物理 学科, 地球惑星物理学観測実習, 2012.4-2012.9.
理学研究科・地球惑星科学専攻, 地球観測実習, 2012.4-2012.9.
理学研究科・地球惑星科学専攻, 固体地球地球観測論, 2012.4-2012.9.
教養部, 全学自由研究ゼミナール, 2012.4-2012.9.
- (b) 東京大学・理学部・地球惑星物理, 非常勤講師, 地球惑星物理学観測実習, 2011.4-2011.9.
東京大学・理学部・地球惑星物理, 非常勤講師, 地球惑星物理学観測実習, 2012.4-2012.9.
- (e) 文部科学省, 学術調査官, 2010.4-2011.3.
文部科学省, 学術調査官, 2011.4-2012.3.

加藤 尚之

- (a) 教養学部, 全額自由研究ゼミナール, 2010.10-2011.3.

観測開発基盤センター

岩崎 貴哉

- (a) 理学系研究科地球惑星科学専攻, 地震発生帯物性・構造セミナー, 2010.4-2011.3.
理学系研究科地球惑星科学専攻, 地震波セミナー, 2010.4-2011.3.
理学系研究科地球惑星科学専攻, 地震波セミナー, 2011.4-2012.3.
理学系研究科地球惑星科学専攻, 地震発生帯物性・構造セミナー, 2011.4-2012.3.
理学系研究科地球惑星科学専攻, 地震波動論 I, 2011.4-2011.9.
理学系研究科地球惑星科学専攻, 地震波動論 I, 2012.4-2012.9.
理学系研究科地球惑星科学専攻, 地震波セミナー, 2012.4-2013.3.
理学系研究科地球惑星科学専攻, 地震発生帯物性・構造セミナー, 2012.4-2013.3.
- (b) 建設省建築研究所国際地震工学部, 非常勤講師, Crustal and Upper Mantle Structure, 1991.10-2013.3.
- (d) 新井隆太, Multiple collision and subduction structure the Izu-Bonin arc revealed by integrated analysis of active and passive source seismic data, 東京大学大学院理学系研究科地球惑星科学専攻, 博士, 指導, 2008.4-2011.3.
大津 啓, 九州東部の地殻構造 ～南九州における地殻変形の構造的要因～, 東京大学大学院理学系研究科地球惑星科学専攻, 修士, 指導, 2009.4-2011.3.
- (e) 国際地震工学研修・普及会議, 委員, 2007.4-2011.3.
神縄・国府津-松田断層帯における重点的調査観測, 主査, 2009.4-2012.3.
神縄・国府津-松田断層帯における重点的調査観測運営委員会, 委員, 2009.4-2012.3.
地球惑星科学委員会 IUGS分科会 ILP小委員会, 委員, 2009.4-2012.9.
地震予知連絡会, 委員, 2009.4-2011.3.

小原 一成

- (a) 駒場教養学部, 全学自由研究ゼミナール (2010 年度冬学期) 「『ゆっくり地震』と巨大地震発生の予測可能性」, 2010.10-2011.1.
2011 年 5 月祭公開講座, 東日本大震災 日本を取り巻く地震: ゆっくり地震から超巨大地震, 2011.5-2011.5.
理学研究科・地球惑星科学専攻, 固体地球科学特論 I V 「スロー地震」, 2011.10-2011.12.
駒場教養学部, 全学自由研究ゼミナール (2011 年度冬学期) 東日本大震災の科学「東北地方太平洋沖地震の地球科学的背景と影響」, 2011.10-2012.2.
理学部地球惑星物理学科, 2012 年度夏学期 地球惑星物理学特別研究, 2012.4-2012.8.
駒場教養学部, 全学自由研究ゼミナール (2012 年度冬学期) 東日本大震災の科学「東北地方太平洋沖地震の地球科学的背景と影響」, 2012.10-2013.2.
理学部地球惑星物理学科, 2012 年度冬学期 地球惑星物理学特別研究, 2012.10-2013.2.
- (c) Kevin Chao, JSPS, 博士, 台湾, 2012.7-2014.10.
- (e) 地震調査研究推進本部地震調査委員会地震動予測地図高度化WG, 委員, 2006.4-2013.3.
地震予知連絡会重点検討課題部会, 委員, 2009.4-2011.3.
地震予知連絡会, 臨時委員, 2010.5-2011.3.
長岡平野西縁断層帯の地震活動性に関する調査研究委員会, 委員, 2010.5-
地震予知連絡会, 委員, 2011.4-2013.3.
地震予知連絡会重点検討課題部会, 委員, 2011.4-2013.3.
警固断層帯 (南東部) における重点的な調査観測運営委員会, 委員, 2011.9-
地震防災対策強化地域判定会, 委員, 2012.4-
東北地方・太平洋沖の地震活動に関する調査研究委員会, 委員, 2012.9-
仙台一高 S S H 運営指導委員会, 委員, 2012.9-.
- (f) 埼玉県に被害を及ぼす地震と防災, 埼玉県鶴ヶ島町, 07.24, 2011.
2011 年東北地方太平洋沖地震といわきの地震, 福島県いわき市, 03.24, 2012.
東北沖地震に影響された地震活動ー 足元に潜む危険ー, 地震研, 08.06, 2012.

篠原 雅尚

- (a) 理学系研究科, 海洋基礎科学, 2010.10-2011.3.
教養学部, 全学自由研究ゼミナール 地震学の最前線, 2010.10-2011.3.
理学部地球惑星物理学科, 地球惑星物理学特別演習, 2011.4-2011.9.
教養学部総合科目, 海の魅力と海の基礎, 2011.4-2011.9.
地球惑星科学専攻, 地球物理数学, 2011.4-2011.9.
理学系研究科 (海洋アライアンス), 海洋基礎科学, 2011.10-2012.3.
理学部地球惑星物理学科, 地球惑星物理学特別研究, 2011.10-2012.3.
地球惑星科学専攻, 地球物理数学, 2012.4-2012.9.
教養学部総合科目, 海の魅力と海の基礎, 2012.4-2012.9.
理学系研究科 (海洋アライアンス), 海洋基礎科学, 2012.10-2013.3.
- (e) 地震予知連絡会, 委員, 2009.4-2011.3.
地震予知連絡会, 委員, 2011.4-2013.3.
地震調査研究推進本部, 専門委員, 2012.6-.
- (f) 3・11 その時, 何が起こったのかー地震の話と栗島で展開する新しい海底観測システムの紹介ー, 新潟県岩船郡栗島浦村村役場, 10.05, 2011.

新谷 昌人

- (a) 理学部・地球惑星物理学科, 地球惑星物理学実験 (電気回路実験), 2010.10-2011.3.
教養学部, 全学自由研究ゼミナール「地震学の最前線」, 2010.10-2011.3.
理学系研究科・地球惑星科学専攻, 地球観測実習, 2011.4-2011.9.
理学部・地球惑星物理学科, 地球惑星物理学実験 (電気回路実験), 2011.10-2012.3.
理学系研究科・地球惑星科学専攻, 固体地球観測論, 2012.4-2012.9.
理学部・地球惑星物理学科, 地球惑星物理学実験 (電気回路実験), 2012.10-2013.3.
- (b) 宇宙科学研究所, 客員准教授, 2010.4-2013.3.
京都大学・理学研究科・地球惑星科学専攻, 非常勤講師, 地球計測と測地学, 2012.9-2012.9.
- (f) 神岡レーザー伸縮計が解明する地震と地殻変動, 高山市民文化会館, 10.29, 2011.
光ファイバを用いた地震・地殻変動の観測, パシフィコ横浜, 04.25, 2012.

大湊 隆雄

- (a) 理学研究科・地球惑星科学専攻, 火山学基礎論, 2007.4-2012.4.
- (b) J I C A 研修 火山学・総合土砂災害対策コース, 非常勤講師, Analysis and interpretation of volcanic earthquakes and tremors, 2010.4-2011.8.

酒井 慎一

- (a) 理学研究科・地球惑星科学専攻, 地球観測実習, 2010.4-2013.3.

- (b) 国土交通大学校, 非常勤講師, 地球物理学, 2011.4–2013.3.
茨城大・理学部, 非常勤講師, 地球環境科学特論 II, 2011.8–2011.8.
- (d) 小寺 祐貴, 地震活動解析のための隠れマルコフモデルに基づく自動処理法, 理学研究科, 修士, 指導, 2011.4–2013.3.
- (e) 耐震安全性評価特別委員会, 専門委員, 2010.6–2012.6.
- (f) 日本技術士会応用理学部会の記念講演, 日本技術士会会議室, 05.17, 2011.
地震の現場を探る, 古石場文化センター, 02.28, 2012.
地震計設置記念講座, 成田市下総公民館, 03.03, 2012.
地震計設置記念講座, 道志村水源の郷やまゆりセンター, 03.14, 2012.
地震研究所公開講義, 弥生講堂, 03.25, 2012.
震災に対する備え, 川口商工会議所, 04.13, 2012.
防災教育支援研修会, 東京臨海広域防災公園, 06.29, 2012.
首都直下型地震に備える東京, 日本プレスセンタービル, 09.04, 2012.
安全教育推進研究発表会, 小平第四小学校, 10.24, 2012.

卜部 卓

- (a) 理学系研究科地球惑星科学専攻, 地球観測実習, 2012.4–2012.9.
- (b) 気象庁地震火山部, 講師, 「地震業務処理技術」研修, 2011.6–2011.11.
気象庁地震火山部, 講師, 「地震業務処理技術」研修, 2012.6–2012.11.

地震火山情報センター

佐竹 健治

- (a) 地球惑星科学科, 地球物理学特別演習, 2011.4–2011.9.
全学自由研究ゼミナール, 東日本大震災の科学, 2011.10–2012.3.
地球惑星科学科, 地球物理学特別演習, 2011.10–2012.3.
東大理学部, UTRIP lecture, 2012.7–2012.7.
地球惑星科学科, 地球物理学特別演習, 2012.10–2013.2.
全学自由研究ゼミナール, 東日本大震災の科学, 2012.10–2013.2.
- (b) 千葉大学, 非常勤講師, 地球物理学特別講義, 2010.10–2011.3.
建築研究所国際地震工学研修地震学・津波防災コース, 非常勤講師, 津波の発生と伝播, 2011.3–2011.3.
国連大学 (UN University), 非常勤講師, Disaster Management and Humanitarian Affairs, 2011.10–2011.10.
建築研究所国際地震工学研修地震学・津波防災コース, 非常勤講師, 津波と地震, 2011.11–2011.11.
建築研究所国際地震工学研修・津波防災コース, 非常勤講師, 津波の発生と伝播, 2012.3–2012.3.
建築研究所国際地震工学研修地震学・津波防災コース, 非常勤講師, 津波と地震, 2012.10–2012.10.
- (c) Talbi Abdelhak, JSPS 特別研究員, その他, Algeria, 2010.10–2012.10.
Mohammad Heidarzadeh, 松前国際友好財団外国人研究者, その他, Iran, 2011.4–2011.9.
Wu Yifei, UTRIP インターン学生, その他, 中国, 2012.7–2012.8.
- (d) 上野俊洋, 津波・測地データのインバージョンによる 2003 年十勝沖地震時の地殻変動, 理学系研究科, 修士, 指導, 2009.4–2011.3.
楠本 聡, 遠地津波の観測・シミュレーション波形間に生じる走時差の原因, 理学系, 修士, 指導, 2011.4–2013.3.
- (e) 津波防災情報図検討会, 委員, 2008.1–2013.3.
日本学術会議, 連携会員, 2008.4–2014.9.
地震調査委員会, 委員, 2009.4–2011.3.
学術会議 土木工学・建築学委員会学際連携分科会 IRDR 小委員会, 幹事, 2009.11–2011.9.
学術会議 課題別委員会 自然災害軽減のための国際協力のあり方検討委員会 国際プログラム連携分科会, 幹事, 2010.4–2011.6.
中央防災会議「災害時の避難に関する専門委員会 津波防災に関するワーキンググループ」, 委員, 2010.12–2012.3.
地震予知連絡会, 委員, 2011.4–2013.3.
産業技術総合研究所, 客員研究員, 2011.4–2012.3.
地震調査研究推進本部, 専門委員, 2011.4–2012.3.
東北地方太平洋沖地震による津波被害を踏えた津波警報改善に向けた勉強会, 委員, 2011.5–2012.3.
大分県地域防災計画再検討委員会有識者会議, 委員, 2011.5–2012.3.
東日本大震災千葉県調査検討専門委員会, 委員, 2011.6–2012.3.
福岡県防災会議, 専門委員, 2011.6–2012.5.
津波堆積物調査・評価分科会, 委員長, 2011.7–2014.3.
中央防災会議 南海トラフの巨大地震モデル検討会, 委員, 2011.8–2012.7.
総合資源エネルギー調査会, 臨時委員, 2011.8–2012.8.
東京都防災会議, 専門委員, 2011.9–2012.3.
津波警報の発表基準等と情報文のあり方に関する検討会, 委員, 2011.10–2012.3.

- 地震動・津波ハザード評価検討会, 委員, 2011.11–2012.10.
 巨大地震の震源特性に関する検討委員会, 委員, 2011.12–2013.3.
 地震調査委員会長期評価部会, 部会長, 2012.4–2014.3.
 中央防災会議「防災対策推進検討会議」津波避難対策検討ワーキンググループ, 委員, 2012.4–2013.3.
 津波襲来時の航行安全対策に関する調査研究委員会, 委員, 2012.4–2013.3.
 大分県防災対策推進委員会の有識者会議, 委員, 2012.4–2013.3.
 国際地震工学研修カリキュラム部会, 委員, 2012.4–2014.3.
 首都直下地震モデル検討会, 委員, 2012.4–2014.3.
 地震・津波に関する意見聴取会, 委員, 2012.4–2012.10.
 地震調査委員会, 委員, 2012.4–2014.4.
 東京都防災会議(地震部会), 専門員, 2012.4–2013.3.
 防災科学技術研究所, 研究開発課題外部評価委員, 2012.4–2013.3.
 東京都避難場所調査検討委員会, 委員, 2012.10–2013.3.
 伊豆小笠原諸島設計津波の水位の設定等に関する検討委員会, アドバイザー, 2012.10–2013.3.
 地震調査委員会長期評価部会海溝型分科会, 主査, 2012.10–2014.4.
 (f) 東日本大震災は予測可能であったか?, 東京大学理学部小柴ホール, 06.13, 2011.
 津波予測技術の現状と限界(パネル), 東京都(気象庁), 03.10, 2011.
 東北地方太平洋沖地震の津波について: 過去の津波との比較も含めて, つくば市防災科学技術研究所, 04.17, 2011.
 東北地方太平洋沖地震および過去の地震による津波, 東京大学農学部 弥生講堂・一条ホール, 04.22, 2011.
 2011年東北地方太平洋沖地震と津波について, 東京都 ニッショーホール, 05.11, 2011.
 大地震・大津波の仕組みと将来発生の可能性について, 東京都 衆議院議員会館, 05.20, 2011.
 The Great Off Tohoku Earthquake of 11 March 2011, 東京都, 06.23, 2011.
 津波から見た東北地方太平洋沖地震, 東京大学理学部小柴ホール, 07.10, 2011.
 津波の仕組みと特徴について, 千葉県議会, 07.28, 2011.
 Lessons learned from the March 2011 Tohoku earthquake and tsunami, Jakarta (Indonesia), 09.29, 2011.
 津波のメカニズム 東日本大震災の津波について, 東京工業大学, 10.05, 2011.
 津波のメカニズムについて, 東京都 三菱電機, 10.07, 2011.
 Unforecasted earthquake and forgotten tsunami: Lessons from the March 11, 2011, Tohoku disaster, College de France, 10.17, 2011.
 東日本大震災と津波シミュレーション, 京都大学, 11.21, 2011.
 Lessons from the March 2011 Tohoku, Japan, earthquake and tsunami disaster, 東京都, 11.21, 2011.
 東北地方太平洋沖地震・津波の実体, 東京大学福武ホール, 01.28, 2012.
 将来の地震・津波の予測と想定は可能か?, 東京大学理学部, 02.03, 2012.
 東日本地震・巨大津波の全容, 東京都 国連大学, 02.17, 2012.
 津波の発生メカニズム, 東京大学 医学部, 03.09, 2012.
 インドネシアにおける地震火山の総合防災策: 科学から人々へ, 仙台市 仙台国際センター, 03.15, 2012.
 2011年東日本大震災: 想定外の巨大地震と忘れられた津波, 東大 弥生講堂, 03.25, 2012.
 チリにおける巨大地震と津波, 東大弥生講堂, 03.28, 2012.
 東北地方太平洋沖地震による津波と伊豆東海岸に想定される津波, 静岡県 伊東市観光会館, 04.26, 2012.
 大地震の津波防災基準の見直しと防災対策の方向性, 東京都, 07.03, 2012.

鷹野 澄

- (a) 新領域・複雑理工学専攻, 兼任, 2006.4–
 大学院情報学環, 災害情報論 II, 2010.10–2011.3.
 大学院情報学環, 災害情報論 I, 2011.4–2011.9.
 大学院情報学環, 災害情報論 II, 2011.10–2012.3.
 (d) 高橋宏政, 独立成分分析の地震波への応用, 新領域創成科学研究科複雑理工学専攻, 修士, 指導, 2008.10–2011.3.
 栗田祐介, ボーリング地震計データのオンサイト警報への適用, 新領域創成科学研究科複雑理工学専攻, 修士, 指導, 2009.4–2011.3.
 (e) 地震調査研究推進本部調査観測データ流通・公開推進専門委員会, 委員, 2004.3–
 海洋研究開発機構地球情報研究センター評価助言委員会, 委員, 2010.2–2011.2.
 緊急地震速報評価・改善検討会 緊急地震速報の受信端末及び配信に関する検討部会, 委員, 2010.6–2011.3.
 海洋研究開発機構地球情報研究センター評価助言委員会, 委員, 2011.4–2012.3.
 海洋研究開発機構地球情報研究センター評価助言委員会, 委員, 2012.4–2013.3.
 (f) 東京大学「安全の日」安全講演会, 東京, 07.05, 2011.
 情報で地震災害軽減を目指すためには—その現状と課題—(招待講演), 東京大学柏キャンパス, 01.25, 2012.

大木 聖子

- (a) 東京大学情報学府, 総合分析情報学基礎 D, 2011.6–2011.6.
 東京大学情報学環, 災害情報論 II, 2011.10–2011.10.
 同志社大学心理学部, 心理学プロジェクト演習, 2011.10–2011.10.

- (e) 観光リスクに対する日中韓危機管理共同対応検討会, 委員, 2011.10-2012.3.
 学校防災マニュアル作成協力者会議, 協力者, 2011.11-2012.3.
- (f) 文京区理科教員への講義, 東京, 12.01, 2011.
 高島第一小学校 板橋区モデル学校研修 講演, 東京都板橋区, 02.01, 2011.
 加賀市防災講演, 加賀市, 11.21, 2011.
 東京都都市整備局「耐震フェアー」ラボツアー, 東京都, 01.19, 2011.
 桑名市立陵成中学校ラボツアー, 地震研究所, 05.18, 2011.
 藤沢市自主防災会 講義・見学, 藤沢市, 09.27, 2011.
 東京都都市整備局ラボツアー, 地震研究所, 08.30, 2011.
 産経新聞社勉強会, 東京, 9.16, 2011.
 大阪教育大学附属高等学校地学部の見学と講義, 東京都, 01.07, 2011.
 生産研究所 ラボツアー, 東京都, 01.18, 2011.
 東京都都市整備局「耐震フェアー」ラボツアー, 東京都, 01.20, 2011.
 東京都都市整備局「耐震フェアー」ラボツアー, 東京都, 01.21, 2011.
 女子中高生理系進路選択支援事業, 東京都, 01.23, 2011.
 技術職員研修ラボツアー, 地震研究所, 01.26, 2011.
 東大和1中2年生への授業, 東京都東大和市, 01.28, 2011.
 高島第一小学校 土曜寺子屋授業, 東京都板橋区, 01.29, 2011.
 交通協会 講演, 東京都, 02.07, 2011.
 東京ロータリークラブ 講演, 東京都, 02.09, 2011.
 建築研究所 JICA 研修生ラボツアー, 地震研究所, 02.14, 2011.
 東京消防庁 講演, 東京都, 02.15, 2011.
 交通大学ラボツアー, 地震研究所, 02.16, 2011.
 東京消防庁 講演, 東京都, 02.22, 2011.
 東京消防庁 講演, 東京都, 02.23, 2011.
 東京消防庁 講演, 東京都, 03.08, 2011.
 銀座新ロータリークラブ講演, 東京都, 04.22, 2011.
 川崎市防災士講習会, 川崎市, 04.29, 2011.
 神奈川総合高等学校ラボツアー, 地震研究所, 05.02, 2011.
 産経新聞社 講演, 東京都, 05.06, 2011.
 桜美林大学教員研修会 講演, 東京都町田市, 05.07, 2011.
 御殿場市立御殿場中学校ラボツアー, 地震研究所, 05.17, 2011.
 経団連 講演, 東京都, 05.26, 2011.
 NHK文化センターチャリティー講演, 東京都, 05.29, 2011.
 練馬区教育委員会 講演, 東京都練馬区, 06.07, 2011.
 静岡県立静岡高等学校ラボツアー, 地震研究所, 06.08, 2011.
 千葉県警 講演, 千葉県, 06.08, 2011.
 江東区理科教員研修会 講演, 東京都江東区, 06.08, 2011.
 ゴールドマンサックス 講演, 東京都, 06.09, 2011.
 経済同友会 講演, 東京都, 06.10, 2011.
 板橋区高島平地区青少年健全育成事業 講演, 東京都板橋区, 06.13, 2011.
 事務部レクチャー, 地震研究所, 06.13, 2011.
 神奈川県社会福祉協議会 講演, 神奈川県, 06.15, 2011.
 武蔵大学 講演・ラボツアー, 地震研究所, 06.18, 2011.
 経済同友会 講演, 東京都, 06.22, 2011.
 事務部レクチャー, 地震研究所, 06.29, 2011.
 産経新聞ニュースカレッジ 講演, 東京都, 06.30, 2011.
 交詢社 講演, 東京都, 07.01, 2011.
 駒場生 CIDIR ラボツアー, CIDIR, 07.02, 2011.
 ゴールドマンサックス レクチャー, 東京, 07.07, 2011.
 UTRIP レクチャー, 地震研究所, 07.08, 2011.
 静岡市民講演, 静岡県, 07.10, 2011.
 早稲田実業中学 自由研修指導, 地震研究所, 07.12, 2011.
 中央大学特別講演会, 東京都文京区, 07.14, 2011.
 早稲田大学サイエンスカフェ実習への協力, 地震研究所, 07.21, 2011.
 安全教育研究会 招待講演, 東京都, 07.28, 2011.
 県立藤枝東高等学校 レクチャー, 地震研究所, 07.29, 2011.
 広島県公立高校レクチャー, 地震研究所, 08.04, 2011.
 上野学園中学高校防災講演, 東京, 08.29, 2011.
 東京都都市整備局ラボツアー, 地震研究所, 08.31, 2011.
 東日本大震災ーその時, 何が起こったのかー, 東京, 09.07, 2011.

関東での地震活動など, 東京, 09.14, 2011.
「地震・火山の理論モデル」と「災害を軽減するための研究 (災害科学)」, グリーンホール相模大野, 09.26, 2011.
多摩地区防災教育, 多摩教育事務所 (立川), 10.04, 2011.
千葉市科学館 サイエンスカフェ, 千葉市, 10.09, 2011.
京大防災研学部生向け講演, 京都, 10.20, 2011.
地震について, 東京, 10.24, 2011.
鉄道車両機械技術協会講演, 東京, 10.28, 2011.
都市整備局基調講演, 東京, 11.01, 2011.
千住消防署 防災講演, 東京芸術センター, 11.09, 2011.
立教女子中学校 講演, 立教女子中学校, 11.10, 2011.
東日本大震災と今後の地震災害, 千葉市海浜幕張ホテルスプリングス幕張, 11.14, 2011.
三菱総研 講演, 東京, 11.15, 2011.
麹町消防署 防災講演, 東京, 11.15, 2011.
総務省信越総合通信局 講演, 東京, 11.17, 2011.
日本はなぜ地震国か?, 東京, 11.18, 2011.
首都圏を襲う巨大地震にどう備えるか, 東京都, 11.22, 2011.
災害拠点病院 講義, 東京, 11.28, 2011.
車輛整備協会 講演, 東京, 11.30, 2011.
府中市立第八中学校 防災講演, 府中市, 12.15, 2011.
明化幼稚園, 東京, 12.21, 2011.
あきる野市教育委員会 防災教育指導, あきるの市, 12.21, 2011.