

第5章 教育・社会活動

5.1 各教員の教育・社会活動

各教員が2007年1月～2008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

地球流動破壊部門

堀 宗朗

- (b) 中央大学大学院土木工学科, 非常勤講師, 地震防災工学, 2004.4–2007.3.
中央大学大学院土木工学科, 非常勤講師, 計算応用力学, 2006.4–2010.3.
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.
神戸大学都市安全工学センター, 客員教授, 2008.4–2008.9.
- (c) SIVASITHAMPARAM Nallathamby, 工学系研究科, 修士, スリランカ, 2005.10–2007.9.
THANUJA, Fealattne, 工学系研究科, 修士, スリランカ, 2006.10–2008.9.
- (d) 土橋浩, 分合流部を有するトンネル構造物の応力伝達機構の解明と評価, 工学系研究科(論文博士), 博士, 指導, 2008.4–2009.3.
- (e) 実大三次元震動破壊実験橋梁分科会, 委員, 2004.4–2007.3.
社会資本の管理技術の開発委員会, 委員, 2005.4–2008.3.
構造物安全解析評価検討会, 委員会, 2005.4–2008.3.
実大三次元震動破壊実験施設利用委員会, 委員, 2006.4–2008.3.
土木工学・建築学委員会, 幹事, 2006.4–2012.3.
原子力耐震計算科学特別専門委員会, 委員, 2006.4–2010.3.
都市施設の耐震性評価・機能確保に関する研究運営委員会, 委員, 2007.4–2010.3.
ガスパイプラインの耐震専門調査研究委員会, 委員, 2008.4–2010.3.
衛星技術の防災利用調査研究委員会, 委員, 2008.4–2009.3.
ガスパイプライン調査研究委員会, 委員, 2008.12–2010.3.
- (f) 迫り来る地震にどう備えるか, 東京, 09.24, 2007.
街を丸ごと揺らしてみる, 記念艦 三笠, 11.03, 2007.
地震シミュレーションと都市防災, 横須賀市, 09.02, 2007.
街を揺らす力, 東京, 09.22, 2007.

栗田 敬

- (a) 東京大学・理学部・地球惑星物理学科, 地球惑星物理学実験, 2000.10–2008.3.
理学部・地学科, 惑星地質学, 2006.9–2007.2.
理学部地球環境学科, 惑星地質学, 2007.9–2008.2.
理学部地球惑星物理学科, 地球惑星システム学(分担), 2008.4–2008.9.
理学部地球環境学科, 惑星地質学, 2008.9–2009.2.
理学部地球惑星物理学科, 地球惑星物理学実験, 2008.9–2009.2.
- (b) 東京工業大学・理学部・地球惑星科学科, 非常勤講師, 地球惑星内部物理学, 2006.9–2007.2.
上智大学・理工学部・物理学科, 非常勤講師, 地球物理学, 2007.4–2007.9.
東京工業大学・理学部・地球惑星科学科, 非常勤講師, 地球惑星内部物理学, 2007.9–2008.2.
上智大学・理工学部・物理学科, 非常勤講師, 地球物理学, 2008.4–2008.9.
- (d) 原田雄司, Tru polar wander due to surface mass loading on Mars, 東京大学理学系研究科地球惑星科学専攻, 博士, 指導, 2004.4–2008.3.

- 岩田新, 層流熱ブルームにおける上昇速度の研究, 東京大学理学系地球惑星科学専攻, 修士, 指導, 2005.4-2007.3.
 高橋昇吾, Study on the thermal characteristics of planetary surfaces, 東京大学理学系地球惑星科学専攻, 修士, 指導, 2005.4-2007.3.
 鈴木絢子, Formation process of double layered ejecta of Martian craters, 東京大学理学系研究科地球惑星科学専攻, 博士, 指導, 2005.4-2008.8.
 佐藤広幸, Morphological diversity of Martian landslide, 東京大学理学系研究科地球惑星科学専攻, 博士, 指導, 2005.4-2008.9.
 市川浩樹, Development of numerical method in multi-phase flow, 東京大学理学系研究科地球惑星科学専攻, 博士, 指導, 2005.4-2008.3.
 Julien Vaucher, Processus géophysiques de surface des plaines de lava de la province volcanique de Cerberus, Mars, Université Toulouse III, 博士, 指導, 2007.10-2007.10.

島崎 邦彦

- (a) 教養学部, 全学自由研究ゼミナール「地震学概説」, 1999.10-2009.3.
 (b) 早稲田大学理工学部社会環境工学科, 非常勤講師, 地震学概論, 1996.4-2009.3.
 早稲田大学理工学研究科建築学専攻, 非常勤講師, 地震学特論, 2004.4-2009.3.
 (d) 室谷智子, Source process of the 1946 Nankai earthquake estimated from seismic waveforms and leveling data, 理学系研究科, 博士, 指導, 2003.10-2007.9.
 石辺岳男, Spatial distribution of shallow crustal earthquakes and a source region of a large earthquake, 理学系研究科, 博士, 指導, 2004.4-2007.3.
 (e) 地震防災対策強化地域判定会, 委員, 1995.4-2009.3.
 地震調査研究推進本部地震調査委員会, 委員, 1995.8-2008.3.
 地震調査研究推進本部地震調査委員会長期評価部会, 部会長, 1995.12-2010.3.
 中央防災会議, 専門委員, 1998.1-2008.12.
 強震観測事業推進連絡会議, 委員, 1999.6-2009.3.
 地震予知連絡会, 副会長, 2001.4-2009.3.
 中央防災会議, 専門委員(東南海、南海地震等に関する専門調査会), 2001.10-2008.12.
 地震調査研究推進本部政策委員会成果を社会に生かす部会, 委員, 2002.6-2009.3.
 交通政策審議会, 委員, 2003.3-2009.3.
 独立行政法人評価委員会, 臨時委員(科学技術・学術分科会), 2003.4-2009.2.
 交通政策審議会気象分科会, 委員, 2003.6-2007.12.
 科学技術・学術審議会, 臨時委員(研究計画・評価分科会), 2003.7-2007.1.
 地震予知連絡会東日本部会, 委員, 2005.4-2007.3.
 地震調査委員会長期評価部会活断層評価手法等検討分科会, 主査, 2005.4-2010.3.
 地震予知連絡会中日本部会, 部会長, 2005.4-2009.3.
 地震予知連絡会西日本部会, 委員, 2005.4-2009.3.
 防災リスクマネジメント Web 外部評価委員会, 委員, 2006.4-2009.3.
 研究開発課題外部評価委員会(評価対象課題: アジア・太平洋地域における国際地震・火山観測に関する研究), 委員長, 2007.1-2007.3.
 地震予知連絡会東日本部会, 部会長, 2007.4-2009.3.
 地震調査研究推進本部政策委員会新しい総合的かつ基本的施策に関する専門委員会, 委員, 2007.10-2009.3.
 交通政策審議会気象分科会, 委員長, 2008.1-2009.3.
 地震調査研究推進本部地震調査委員会, 委員長代理, 2008.3-2010.3.
 地震予知連絡会今後の活動展開の検討ワーキンググループ(その2), 委員長, 2008.5-2009.3.
 「地震予知連絡会40年のあゆみ」編集委員会, 委員, 2008.6-2009.3.
 参議院災害対策特別委員会, 参考人, 2008.6-2008.6.
 日本学術会議, 連携会員, 2008.10-.
 日本学術会議地球惑星科学委員会地球人間圏分科会, 委員, 2008.12-.
 日本学術会議土木工学・建築学委員会大規模地震災害総合対策分科会, 委員, 2008.12-.
 (f) 書き直される南海地震史, 米水津地区公民館、佐伯市、大分県, 11.25, 2007.
 地震のメカニズムを学ぶ, まちだ中央公民館、町田市, 11.13, 2007.
 地震について, 国立病院機構災害医療センター、立川市, 10.22, 2007.
 地震について, 国立病院機構災害医療センター、立川市, 12.10, 2007.
 「魚津断層帯」の危険性について, ホテルアクア黒部、黒部市, 12.02, 2007.
 災害に強いまちづくり-茨城県における大地震の可能性と防災対策-, 土浦市市民会館大ホール, 01.17, 2007.
 活断層の長期評価の現状と課題について, 土木学会講堂, 02.23, 2007.
 地震国日本の今後, 汐留メディアタワー14階大会議室、東京, 06.15, 2007.
 予測が難しい直下型地震, 東京大学農学部弥生講堂、東京, 08.02, 2007.
 地震とどう向き合うべきかー, 松戸聖パオロ教会、松戸市, 08.26, 2007.
 地震列島日本の今後, 横浜弁護士会館、横浜市, 09.03, 2007.
 日本の巨大地震と超巨大地震, 有楽町朝日ホール、東京, 09.21, 2007.
 南海地震の震源で起ること, R K C 高知放送会館小ホール, 11.30, 2007.

地震列島日本の請求書, 東京都渋谷区電力館, 03.08, 2008.
 確率論的震源モデルと地震発生確率, 東京都港区建築会館, 04.22, 2008.
 地震国日本の国難, 東京大学法文 1 号館, 05.25, 2008.
 次の南海地震は宝永巨大地震か?, 北淡震災記念公園セミナーハウス, 01.12, 2008.
 あした起きてもおかしくない大地震-東海村周辺における大地震発生の可能性と防災への心構え-, 茨城県東海村, 02.28, 2008.
 地震のメカニズムと最近の被害地震について, 千代田区霞が関東海大学交友会館, 07.15, 2008.
 地震について, 立川市国立病院機構災害医療センター研修室, 10.06, 2008.
 地震発生の長期予測, 東京都港区統計数理研究所, 11.04, 2008.
 活断層, 青森県六ヶ所村中央公民館, 11.15, 2008.
 LAST LECTURE, 京都大学木質ホール, 12.24, 2008.

小国 健二

- (a) 工学部・社会基盤学科, 情報社会基盤論, 2005.4-2008.10.
 工学系研究科・社会基盤学専攻, 土木工学の非線型解析 (Nonlinear Analysis in Civil Engineering), 2005.10-2008.2.
 工学部・社会基盤学科, 物理数学の基礎, 2005.10-2008.2.
- (c) Kok How Khor, 東京大学大学院工学系研究科社会基盤学専攻, 修士, マレーシア, 2005.4-2007.3.
 Huang Li Pin, 東京大学大学院工学系研究科社会基盤学専攻, 博士, 中華人民共和国, 2005.10-2008.9.
- (d) 加納いづみ, リアルタイム地震速報を用いた先読み制御の精密機器筐体体制振への適用可能性の検討, 東京大学大学院工学系研究科社会基盤学専攻, 修士, 指導, 2005.4-2007.3.
 許国豪, 情報の移流拡散に関する基礎的研究, 東京大学大学院工学系研究科社会基盤学専攻, 修士, 指導, 2005.4-2007.3.
 門前敏典, PDS-FEM を用いた不均質弾塑性体の破壊現象の数値解析, 東京大学大学院工学系研究科社会基盤学専攻, 修士, 指導, 2006.4-2008.3.

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-.
- (b) 静岡大学・理学部, 講師, 特別講義・地球物理学・レオロジー, 2007.6-2008.3.
- (d) 藤澤和浩, Theoretical and experimental study on quantitative assessment of seismic attenuation, 東大理学系研究科地球惑星物理学, 博士, 指導, 2004.4-2008.3.
 武藤徹, 固液共存系における Nabarro-Herring クリープモデルの数値計算, 東大理学系研究科地球惑星物理学, 修士, 指導, 2007.4-2008.3.
 森田陽子, 電気伝導度・地震波速度構造同時インバージョンのための新しいスキームの開発に向けて, 東大理学系研究科地球惑星物理学, 修士, 指導, 2007.4-2009.3.
 橘ちひろ, 高緻密 Forsterite 多結晶体の作成と粒成長, 東大理学系研究科地球惑星物理学, 修士, 補助, 2007.4-2009.3.
- (e) 科学技術・学術審議会, 専門委員, 測地学分科会, 2005.3-.

山科 健一郎

- (b) 国際協力事業団火山学研修コース, 非常勤講師, 地震解析法, 1994.5-2007.
 国際協力事業団火山学研修コース, 非常勤講師, 火山データ解析, 2008.4-2008.4.

平賀 岳彦

三浦 弥生

地球ダイナミクス部門

本多 了

- (a) 理学研究科・地球惑星科学専攻, ジオダイナミックモデリングセミナー, 2006.4-2007.3.
 理学研究科・地球惑星科学専攻, 地球ダイナミクス, 2007.4-2007.9.
 理学研究科・地球惑星科学専攻, ジオダイナミックモデリングセミナー, 2007.4-2008.3.
 理学部・地球惑星物理学, 地球内部ダイナミクス, 2007.10-2008.3.
 理学研究科・地球惑星科学専攻, 地球ダイナミクス, 2008.4-2008.9.
 理学研究科・地球惑星科学専攻, ジオダイナミックモデリングセミナー, 2008.4-2009.3.
 理学部・地球惑星物理学, 地球内部ダイナミクス, 2008.10-2009.3.
- (d) 森重 学, Numerical simulations of mantle convection, 理学研究科, 修士, 指導, 2007.4-2009.3.

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-。
教養学部, 全学ゼミ「火山とは何か」, 2006.9-2007.3。
ASNET (大学院理学系研究科), アジアの自然災害, 2006.9-2007.3。
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-。
ASNET (大学院理学系研究科), アジアの自然災害, 2007.9-2008.3。
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-。
- (b) 日本大学薬学部, 非常勤講師, 薬物動態学特論, 2008.12-2008.12。
- (c) 王鵬, 理学系研究科地球惑星物理学専攻, 修士, 中国, 1994.4-。
- (d) 落合清勝, 火山噴煙のダイナミックスの数値的研究, 理学系研究科地球惑星科学専攻, 博士, 指導, 1999.4-2007.3。
小園誠史, 一次元定常火道流の解析的研究: 噴火タイプの多様性の成因, 理学系研究科地球惑星科学専攻, 博士, 指導, 2004.4-2007.3。

瀬野 徹三

- (a) 理学系研究科, プレートテクトニクス, 2007.11-2008.2。
理学系研究科・理学部, プレートテクトニクス, 2008.10-2008.11。
- (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-。
建築研究所国際地震工学センター, 非常勤講師, プレートテクトニクスと地震, 2007.4-2007.4。
神戸大学理学部, 静岡大学理学部 非常勤講師, 地球力学, 2007.8-2007.8。
建築研究所国際地震工学センター, 非常勤講師, プレートテクトニクスと地震, 2008.4-2008.4。
- (c) Mohamed K. Salah, 地球ダイナミクス部門, その他, エジプト, 2005.8-2007.8。
Mohamed K. Salah, 地球ダイナミクス部門, その他, エジプト, 2005.8-2007.8。
- (f) Precise determination of shear stress level at the subduction zone thrust: Implications for interplate earthquakes and mountain building, Menlo Park, US, 06.20, 2007。
Precise determination of the pore fluid pressure ratio at the seismogenic interplate thrust: implications for strength of asperities and the Andean-type mountain building, つくば市, 04.22, 2008。

中井 俊一

- (a) 大学院理学系研究科地球惑星科学専攻, 物質循環学 (一部分担), 2006.10-2007.2。
大学院理学系地球惑星科学専攻, 層序・年代学 (一部分担), 2007.4-2007.7。
大学院理学系化学専攻, 分析化学特論 I (分担), 2007.10-2007.11。
大学院理学系地球惑星科学専攻, 層序・年代学 (一部分担), 2008.4-2008.7。
大学院理学系研究科地球惑星科学専攻, 物質循環学 (一部分担), 2008.10-2009.1。
- (b) お茶の水女子大学理学部, 非常勤講師, 地球環境科学, 2006.10-2007.2。
お茶の水女子大学理学部, 非常勤講師, 地球環境科学, 2008.4-2008.7。
- (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, 2003.4-2009.3。
YuVin Sahoo, 地震研究所研究員, その他, India, 2004.4-2008.3。
- (d) 賞雅朝子, Tungsten isotopic compositions of Ocean Island Basalts: in search for Core-Mantle interaction, 理学系研究科地球惑星科学専攻, 修士, 指導, 2005.4-2007.3。
後反克典, 火山岩試料における Be 同位体比分析法の開発と地球化学的研究への応用, 理学系研究科化学専攻, 博士, 指導, 2005.4-2008.7。

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, 1991.4-2007.3。
理学研究科・地球惑星科学専攻, 火山科学論文講読セミナー, 2005.4-2007.3。
理学研究科・地球惑星科学専攻, マグマ学, 2007.10-2008.3。
理学研究科・地球惑星科学専攻, 地球内部構造論, 2008.10-2009.3。
- (b) 国立天文台, 理科年表オフィシャルサイト小委員会, 2006.6-2008.3。
- (d) 山崎 優, Petrological study for the magmatic evolution of the A.D. 472 eruption, Mt. Vesuvius, Italy, 理学系研究科, 修士, 指導, 2005.4-2007.3。

三部 賢治

折橋 裕二

- (b) 東京経済大学経営学部, 非常勤講師, 地球環境と生命の歴史-年代測定について-, 2007.4-2007.4。
埼玉県産業技術総合センター北部研究所, 客員研究員, 食品産地判別法の簡易・迅速化に関する研究, 2007.10-2008.3。

リオデジャネイロ州立大学地質学部, 非常勤講師, Principle of LA-ICP-MS and its applications, 2008.4-2008.4.
東京海洋大学海洋科学部, 非常勤講師, 地学, 2008.5-2008.7.
埼玉県産業技術総合センター, 客員研究員, 食品産地の新規判別法に関する研究, 2008.6-2009.3.
東京海洋大学海洋科学部, 非常勤講師, 地学実験, 2008.8-2008.8.

- (f) Petrogenesis of Somuncura plateau basalt in an extra-back arc province: dehydration-induced melting of hydrous wadsleyite beneath northern Patagonia, Rio de Janeiro State University, Brazil, 03.14, 2007.
ジルコンを用いたウラン - 鉛法年代測定について, 神奈川県立生命の星・地球博物館, 02.29, 2008.
チリ三重点近傍に位置する第四紀ハドソン火山のマグマ成因, 新潟大学大学院自然科学研究科, 11.22, 2008.

地球計測部門

大久保 修平

- (d) 風間卓仁, 重力観測における地下水ノイズ補正方法の開発～火山活動モニタリングの高精度化に向けて～, 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, 2005.4-2007.3.
(e) 三宅島火山活動検討委員会, 委員長, 2000.10-2010.3.
科学技術・学術審議会測地学分科会, 専門委員, 2001.8-2009.1.
深海調査研究推進委員会, 委員, 2005.4-2008.3.
三宅村安全確保対策専門家会議, 委員, 2005.4-2009.3.
地震調査推進本部政策委員会, 委員, 2005.5-2010.5.
地球科学技術総合推進機構, 評議員, 2005.6-2010.3.
国立天文台運営会議, 委員, 2006.4-2010.3.
火山都市国際会議島原大会実行委員会, 顧問, 2006.4-2007.12.
極地研究所運営会議, 委員, 2006.4-2010.3.
文部科学省独立行政法人評価委員会, 臨時委員, 2008.4-2009.2.

山下 輝夫

- (a) 理学系研究科地球惑星科学専攻, 固体地球科学特論 I, 2007.10-2007.12.
(d) 鈴木岳人, Theoretical study on thermoporoeleastic effects on dynamic earthquake rupture, 東京大学理学系研究科地球惑星科学専攻, 博士, 指導, 2004.4-2007.3.
(e) 科学技術・学術審議会測地分科会地震部会, 臨時委員, 2005.10-
日本学術会議, 連携会員, 2006.8-2011.8.

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(地震観測), 2006.10-2007.3.
理学系研究科・地球惑星科学専攻, 地球観測実習, 2007.4-2007.9.
中国科学院研究生院, The series of lectures of professors of university of Tokyo, 2007.6-2007.6.
理学部・地球惑星物理学科, 地球惑星物理学実験(地震観測), 2007.10-2008.3.
理学系研究科・地球惑星科学専攻, 地球観測実習, 2008.4-2008.9.
理学部・地球惑星物理学科, 地球惑星物理学実験(地震観測), 2008.10-2009.3.
(d) 堀輝人, 地殻変動観測のための絶対波長安定化レーザー光源の開発, 東京大学大学院新領域創成科学研究科物質系専攻, 博士, 補助, 2004.4-2007.3.
(f) 測るって、どうということ? ～メートル原器から光・素粒子までの地球計測～, 国土地理院(茨城県つくば市), 09.08, 2008.

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, 地震波動論 II, 2006.10-2007.3.
東京大学大学院理学系研究科地球惑星科学専攻, 地震波動論 II, 2007.10-2008.3.
(b) 中国科学院研究生院, 非常勤講師, 震源過程論, 2008.6-2008.7.
(d) 木村武志, 断層運動に伴う動的応力変化場の特徴と地震のトリガーに関する研究, 東大大学院理学系研究科地球惑星科学専攻, 博士, 指導, 2004.4-2007.3.
隅谷謙一, 数値シミュレーションによる短周期地震波の成因の研究, 東大大学院理学系研究科地球惑星科学専攻, 修士, 指導, 2005.4-2008.3.
刀襦茂康, 3次元不均質媒質中で発生する地震が作る静的応力場と地震の誘発について, 大大学院理学系研究科地球惑星科学専攻, 修士, 指導, 2007.4-2009.3.

孫 文科

- (a) 学部・大学院共通講義, 地球力学, 2006.10-2007.2.
理学研究科地球惑星科学専攻, 地球観測実習(共同), 2007.4-2007.9.
理学研究科地球惑星科学専攻, 地球観測論(共同), 2007.4-2007.8.
学部・大学院共通講義, 地球力学, 2007.10-2008.3.
学部・大学院共通講義, 地球力学(共同), 2008.10-2009.3.

- (b) JICA 集団研修, 講師, 地球物理学・測地学, 2007.4-2007.4.
中国地震局地震予測研究所, 訪問教授, 球形地球に関する Dislocation 理論について, 2007.6-2007.6.
中国科学院研究生院, 講師, 測地学及び重力論, 2007.6-2007.6.
京都大学防災研究所, 非常勤講師, 現代測地学及び重力変化の検出による地球科学研究の進展, 2007.10-2008.3.
JICA 集団研修, 講師, 地球物理学・測地学, 2008.4-2008.4.
中国地震局地震研究所, 訪問教授, Gravity changes caused by glacial retreat in southeast Alaska, 2008.8-2008.8.
中国地震局地震予測研究所, 訪問教授, Development of earthquake and gravity change studies, 2008.9-2008.9.
中国地震局地殻変動観測センター, 訪問教授, Temporal gravity changes caused by LIA glacial retreat in southeast Alaska, 2008.9-2008.9.
JICA 集団研修, 講師, 地球物理学・測地学, 2009.1-2009.1.
- (c) 付 広裕, 理学系研究科, D3, 中国, 2003.10-2007.3.
張 新林, 理学系研究科, 研究生, 中国, 2007.10-2009.3.
- (d) Guangyu Fu, Surface Gravity Changes Caused by Tide-Generating Potential and by Internal Dislocation in a 3-D Heterogeneous Earth, 東京大学大学院理学系研究科, 博士, 指導, 2003.10-2007.3.

堀 輝人

高森 昭光

田中 愛幸

波多野 恭弘

- (a) 中国科学院研究生院, 東京大学教授系列講座, 2008.7-2008.7.

地震火山災害部門

壁谷澤 寿海

- (a) 工学系研究科建築学専攻, 鉄筋コンクリート耐震構造学, 1997.4-2008.3.
理学研究科 ASNET 講義, アジアの自然災害, 2006.10-2008.3.
- (b) 慶應義塾大学理工学部システムデザイン工学科, 非常勤講師, 鉄筋コンクリート構造工学, 2001.4-2008.3.
独立行政法人防災科学技術研究所, 客員研究員, 2002.1-2007.3.
(独) 建築研究所国際地震工学研修コース, 講師, Structural Analysis, 2003.9-2009.3.
東京工業大学応用セラミクス研究所, 客員教授, 鉄筋コンクリート建物の耐震性能評価, 2008.4-2010.3.
- (c) Christian Chiriaz, 地震研究所, その他, ルーマニア, 2005.4-2007.3.
Kazem Shakeri, Iran University of Science and Technology, その他, Iran, 2007.4-2007.9.
- (d) 棟安敦史, ポリエステル製繊維シートで片面補強した鉄筋コンクリート造及びコンクリートブロック造の耐震壁に関する実験的研究, 工学系研究科, 修士, 指導, 2005.4-2007.3.
壁谷澤 寿一, 鉄筋コンクリート建物の基礎すべり入力逸散に関する研究, 工学系研究科, 博士, 指導, 2005.4-2008.3.
東條有希子, 鉄筋コンクリート造ピロティ形式建物のそで壁補強に関する研究, 工学系研究科, 修士, 指導, 2006.4-2008.3.
- (e) SPRC 委員会委員, 委員, 2002.4-2009.3.
既存建物耐震診断委員会委員, 副委員長, 2002.4-2009.3.
学校建物耐震診断判定委員会, 副委員長, 2002.4-2009.3.
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定委員会, 委員, 2002.4-2009.3.
建築物耐震診断判定委員会, 委員長, 2003.4-2009.3.
防災分野の研究開発に関する委員会, 委員, 2004.4-2009.3.
構造性能評価委員会, 副委員長, 2005.1-2009.3.
建築物等防災技術評価委員会, 委員長, 2005.4-2009.3.
東京都地域危険度測定調査委員会, 委員, 2005.4-2009.3.
構造評定委員会, 副委員長, 副委員長, 2005.4-2009.3.
構造性能評価委員会, 副委員長, 2005.4-2009.3.
コンクリート構造評定委員会, 副委員長, 2006.4-2008.3.
E-ディフェンス利活用推進委員会, アドバイザー, 2006.4-2009.3.
違反是正計画支援委員会, 委員, 2006.4-2009.3.
構造計算調査委員会, 委員, 2006.4-2009.3.
耐震性サンプル調査委員会, 委員, 2006.4-2009.3.
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, 2006.4-2009.3.
構造評定委員会, 副委員長, 2006.4-2009.3.

建築基準・審査指針等検討委員会, 委員, 2006.6-2007.5.
 建築基準・審査指針等検討委員会プログラム部会, 部会長, 2006.6-2007.5.
 震災予防編集委員会, 委員, 2006.8-2009.3.
 理事会, 評議員, 2007.4-2009.3.
 電算プログラム審査委員会, 委員, 2007.6-2009.3.
 既存鉄筋コンクリート造建築物の耐震改修事例集作成委員会, 委員, 2007.10-2009.3.
 建築物耐震診断判定委員会, 委員長, 2007.10-2009.3.
 建築構造基準フォロー支援委員会, 委員, 2007.12-2008.3.
 超高層建築物構造審査委員会, 委員, 2008.4-2009.3.
 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, 2008.4-2009.3.
 建築構造設計指針の改定に関する協力者会議, 構成員, 2008.4-2009.3.
 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,
 2008.4-2009.3.
 静岡県建築構造設計指針改定検討委員会 R C 造 W G, 主査, 2008.8-2009.3.
 静岡県建築構造設計指針改定検討委員会, 委員, 2008.8-2009.3.
 耐震診断の高度化に関する委員会, 委員長, 2008.11-2011.3.
 (f) 既存建築物の耐震診断と耐震補強・改修の勤め, 福岡, 01.22, 2007.
 耐震補強マニュアルの講習会, 東京, 02.14, 2007.
 実大実験の報告, 東京, 03.12, 2007.
 実大鉄筋コンクリート建物の E-Defense による振動実験と耐力劣化解析, 東京, 07.19, 2007.
 「被災構造物の復旧性能評価研究委員会」シンポジウム基調講演, 東京, 08.01, 2007.
 耐震診断基準・改修設計指針の考え方と要点, 東京, 02.13, 2008.
 耐震診断基準・改修設計指針の考え方と要点, 札幌, 11.13, 2008.
 耐震診断基準・改修設計指針の考え方と要点, 名古屋, 12.01, 2008.
 耐震診断基準・改修設計指針の考え方と要点, 仙台, 12.09, 2008.

顕縦 一起

- (a) 理学系研究科・地球惑星科学専攻, 強震動セミナー, 2004.4-2008.3.
 理学系研究科・地球惑星科学専攻, アジアの自然災害, 2006.10-2007.3.
 理学部・地球惑星物理学科, 地球惑星物理学特別演習, 2007.4-2007.9.
 理学部・地球惑星物理学科, 地球惑星物理学特別研究, 2007.10-2008.3.
 理学系研究科・地球惑星科学専攻, アジアの自然災害, 2007.10-2008.3.
 理学部・地球惑星物理学科, 地球惑星物理学特別演習, 2008.4-2008.9.
 理学部・地球惑星物理学科, 地震波動論 II, 2008.10-2009.3.
- (b) 国立天文台, 理科年表編集委員, 2001.4-2013.3.
 東京工業大学・都市地震工学センター, 特任教授, 2005.9-2010.3.
 西南交通大学(中国)・土木工程学院, 非常勤講師, 地震学・地震工学特別講座, 2008.9-2008.9.
 西南交通大学(中国)・土木工程学院, 非常勤講師, 地震学・地震工学特別講座, 2008.9-2008.9.
 西南交通大学(中国)・土木工程学院, 非常勤講師, 地震学・地震工学特別講座, 2008.9-2008.9.
 西南交通大学(中国)・土木工程学院, 非常勤講師, 地震学・地震工学特別講座, 2008.9-2008.9.
 西南交通大学(中国)・土木工程学院, 非常勤講師, 地震学・地震工学特別講座, 2008.9-2008.9.
- (c) Sum Mak, 理学系研究科, 博士, 中国(香港), 2007.10-2010.9.
 Natalia Poiata, 理学系研究科, 博士, モルドバ, 2008.4-2011.3.
 Hadi Ghasemi, 工学系研究科, 研究生, イラン, 2008.4-2010.3.
- (d) 引間和人, 波形インバージョンによる3次元速度構造モデルの構築とそれを用いた震源過程解析, 理学系研究科
 地球惑星科学専攻, 博士, 指導, 2003.4-2007.3.
 植竹富一, 堆積盆地構造が地震動に与える三次元効果, 東京電力技術開発研究所, 博士, 補助, 2005.4-2007.3.
- (e) 地震調査研究推進本部, 専門委員, 1997.11-2007.3.
 総合資源エネルギー調査会, 主査代理, 2001.6-.
 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, 2005.4-2009.3.
 自然科学基盤調査研究検討会, 委員, 2006.4-2009.3.
 地震保険に関する懇談会, 委員, 2006.4-2010.3.
 地震調査委員会観測計画部会, 委員, 2006.4-.
 震災対策行動計画策定委員会, 副委員長, 2007.4-2008.3.
 中越沖地震調査・対策委員会, 委員, 2007.7-2009.3.
 耐震・構造設計小委員会, 地震・津波/地質・地盤合同WG 主査代理, 2007.10-.
 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-.
- (f) 最近の日本海側の被害地震について, ホームカミングデー, 11.10, 2007.
 首都圏の地震と環境, かわさき市民アカデミー, 02.01, 2007.
 能登半島地震とはどんな地震だったか?, 防災関係者との懇談の場, 04.27, 2007.

中越沖地震とはどんな地震だったか？、防災関係者との懇談の場, 07.27, 2007.
地震について、災害医療従事者研修, 11.19, 2007.
首都圏の地震災害, 日仏会館ホール, 12.01, 2007.
東京大学地震研究所におけるアウトリーチ活動, 日本科学未来館, 12.21, 2007.
やさしく教わる地震のすべて, 東京国際消防防災展, 06.04, 2008.
四川大地震と日本の地震, 東京都 青学会館, 07.16, 2008.
諏訪広域地震防災講演会「最近の被害地震と諏訪地方」, 長野県諏訪市文化センターホール, 11.09, 2008.
四川地震について, 地震研究所, 11.11, 2008.
災害医療センター 地震の講義, 東京都 国立病院機構災害医療センター, 12.08, 2008.

古村 孝志

- (a) 理学系研究科地球惑星科学専攻, 地震波動論 II, 2006.10–2007.2.
理学系研究科地球惑星科学専攻, 先端計算地球科学, 2007.4–2007.7.
理学系研究科地球惑星科学専攻, 地震波動論 II, 2007.10–2008.2.
- (b) 海洋研究開発機構海洋工学センター DoNET, 特任研究員, 高精度地震モデルの構築, 2006.9–2007.3.
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, 2007.4–2008.3.
豊橋技術科学大学, 非常勤講師, 建設工学系大学院特別講義, 2007.5–2007.5.
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, 2007.12–2007.12.
京都大学理学部, 非常勤講師, 不均質媒質における地震波伝播理論, 2007.12–2007.12.
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, 2008.4–2009.3.
上智大学理工学部, 非常勤講師, 科学ビジュアライゼーション, 2008.5–2008.5.
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, 2008.12–2009.1.
- (d) 竹内宏之, 関東の地震と震度の異常, 東京大学理学系研究科, 修士, 指導, 2005.4–2007.3.
- (f) 首都圏を襲う大地震とその強い揺れ, 産業技術総合研究所シンポジウム, 02.15, 2007.
地球シミュレーターで挑む地震と津波の予測、災害軽減, 海洋技術学校, 08.08, 2007.
首都直下の大地震に備えて, 八王子市市民会館, 02.02, 2008.
東海・東南海・南海地震の連動性評価研究シンポジウム, 東大弥生講堂, 07.07, 2008.
大地震発生とその強い揺れに備えて, 第3回石灰石鉱業技術セミナー, 08.27, 2008.
次の南海地震の被害軽減に向けて—龍馬の故郷を地震・津波から守れ—, 高知市, 11.16, 2008.
次の南海地震の被害軽減に向けて—南海地震・津波被害に備える水の都大阪—, 大阪科学技術センター, 12.01, 2008.
南海・東南海地震の被害軽減に向けて—巨大地震に立ち向かう名古屋—, 名古屋市, 12.02, 2008.
関東地区の強震動予測—想定される大地震とその影響, 日本材料学会関東支部会, 12.05, 2008.

都司 嘉宣

- (a) 工学部社会基盤工学, 海岸工学ゼミ, 2006.4–2007.3.
理系地球物理, 海洋物理学特論, 2006.10–2007.3.

飯田 昌弘

三宅 弘恵

- (a) 理学系研究科・地球惑星科学専攻, 強震動セミナー, 2005.4–2008.3.
理学部・地球惑星物理学科, 地球惑星物理学特別演習, 2007.4–2007.9.
理学部・地球惑星物理学科, 地球惑星物理学特別研究, 2007.10–2008.3.
理学系研究科・地球惑星科学専攻, 強震動・津波セミナー, 2008.4–2009.3.
理学部・地球惑星物理学科, 地球惑星物理学特別演習, 2008.4–2008.9.
- (b) 建築研究所・国際地震工学研修, 講師, 強震動地震学, 2004.3–2009.4.
- (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, 2005.8–2010.3.
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, 2006.3–2010.3.
- (f) 地震研究所見学対応 (JICA 集団研修), 東京大学地震研究所, 12.19, 2007.

金 裕錫

地震予知研究推進センター

平田 直

- (c) Yannis Panayotopoulos, 理学系研究科, 博士, ギリシャ, 2005.4–2008.3.
Mohammed Shokry Farag, Ain shams University, その他, エジプト, 2008.11–2009.5.
- (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-。
防災科学技術研究所開発課題外部評価委員会, 委員(評価対象課題:リアルタイム地震情報伝達・利用に関する研究, 2004.11-2008.10。
科学技術・学術審議会・測地学分科会, 専門委員, 2005.3-2007.1。
測地学分科会地震部会観測研究推進委員会, 主査, 2005.3-2009.1。
地震防災対策強化地域判定会, 委員, 2005.4-2007.3。
地震予知連絡会第19期, 委員, 2005.4-2007.3。
総合科学技術会議基本政策専門調査会社会基盤分野推進戦略PT, 招聘専門家, 2005.12-2009.3。
地震調査研究推進本部, 政策委員会委員, 2006.4-2008.4。
技術アドバイザー委員会, 専門員, 2006.10-2007.9。
科学技術・学術審議会・測地学分科会, 臨時委員, 2007.2-2009.1。
地震防災対策強化地域判定会, 委員, 2007.4-2008.3。
地震調査研究推進本部地震調査委員会, 委員, 2008.4-2010.4。
地震調査研究推進本部政策委員会, 委員, 2008.4-2010.4。
地震防災対策強化地域判定会, 委員, 2008.4-2009.3。
原子力安全委員会原子炉安全専門委員会, 委員, 2009.1-2009.3。
(f) 地震のメカニズムと地震予知にかかわる人々の想い, 東京都三田, 09.08, 2007。
中越地震の発生と余震メカニズム, 新潟県長岡市, 10.20, 2007。
首都直下地震防災・減災特別プロジェクト:首都圏周辺でのプレート構造調査・震源断層モデルの構築, 横浜, 01.31, 2008。
地震研究の現状と将来展望ー地震予知への取り組みー学界から産業界への要望, 埼玉県児玉郡上里町大字七本木, 02.08, 2008。

笠原 敬司

加藤 照之

- (a) ASNET(全学), アジアの自然災害, 2006.10-2007.3。
東京大学大学院理学系研究科, 変動帯テクトニクス, 2007.4-2008.3。
ASNET(全学), アジアの自然災害, 2007.10-2008.3。
東京大学大学院理学系研究科, 変動帯テクトニクス, 2008.4-2009.3。
東京大学大学院理学系研究科, 地球観測論, 地球観測実習, 2008.4-2008.3。
東京大学教養学部, EALAI テーマ講義「アジアの自然災害と人間の付き合い方」, 2008.4-2009.3。
(b) 千葉大学理学部, 非常勤講師, 大学院講義「地球物理学特論」, 2007.10-2008.3。
(c) Amarjargal Sharav, Research Center for Astronomy and Geophysics, Mongolian Academy of Sciences, その他, Mongol, 2006.10-。
Amarjargal Sharav, モンゴル科学アカデミー天文地球物理研究センター, その他, モンゴル, 2007.8-2007.11。
Amarjargal Sharav, モンゴル科学アカデミー天文地球物理研究センター, その他, モンゴル, 2008.9-2008.11。
(e) 地震防災対策強化地域判定会, 委員, 2004.4-2007.3。
地震予知連絡会, 委員, 2005.4-2007.3。
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-。
地震防災対策強化地域判定会, 委員, 2007.4-2010.3。
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-。
(f) 留学生のための防災セミナー「地震や津波のしくみ」, 東京大学教養学部, 11.14, 2007。
留学生のための防災セミナー「地震や津波のしくみ」, 東京大学薬学部, 07.07, 2008。

佐藤 比呂志

- (b) 東北大学大学院理学研究科, 非常勤講師, 反射法地震探査から見た日本列島の地殻構造, 2008.4-2009.3。
新潟大学理学部地質科学科, 非常勤講師, 地震地質学概論, 2008.4-2009.3。
(e) 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, 2002.4-2009.3。
独立行政法人産業技術総合研究所(地球科学情報研究部門地殻構造研究グループ), 主任研究員(併任), 2002.4-2007.3。
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, 2005.4-2009.3。
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評価手法等検討分科会, 委員, 2005.4-2009.3。
日本地球掘削科学コンソーシアム陸上掘削部会・執行部会, 委員, 2006.4-2008.3。
地震予知連絡会, 委員, 2007.4-2009.3。
神奈川県地震被害想定調査委員会, 委員, 2007.4-2009.3。
日本地球掘削科学コンソーシアム陸上掘削部会, 部会長, 2008.4-2009.3。

- (f) 岩手・宮城内陸地震住民セミナー, 宮城県栗原市, 07.26, 2008.
岩手・宮城内陸地震住民セミナー, 岩手県一関市, 07.27, 2008.

吉田 真吾

- (d) 仲山祥太郎, 真の三軸圧縮応力下における岩石のクリープ特性, 理学研究科, 修士, 指導, 2004.4-2007.3.
秋葉麻実, 高温高圧下における岩石試料の弾性波速度測定, 理学研究科, 修士, 指導, 2005.4-2008.3.
桑野修, Origin of geoelectrical signal associated with very long-period seismic pulses observed in Miyakejima, 理学研究科, 博士, 指導, 2005.4-2008.3.
長谷川悟, 高温高圧下における電気伝導度測定と日高変成帯主帯変成岩類への応用, 千葉大学大学院自然科学研究科, 修士, 補助, 2005.4-2007.3.
永田広平, Experimental study of frictional behaviors using acoustic in-situ monitoring of frictional interface, 理学研究科, 博士, 指導, 2006.4-2009.3.
新谷陽一郎, 延性領域における岩石強度への中間主応力の影響, 理学研究科, 修士, 指導, 2006.4-2008.3.
加藤桃子, 脆性 塑性遷移領域におけるガウジ層の音波透過特性, 理学研究科, 修士, 指導, 2007.4-2009.3.
- (e) 測地分科会地震部会観測研究推進委員会, 委員, 2007.4-2009.3.
測地分科会地震部会 / 火山部会 地震及び火山噴火予知観測研究に関する次期計画検討委員会, 委員, 2007.4-2008.
地震予知連絡会, 委員, 2007.4-2009.3.

飯高 隆

- (a) 理学研究科・地球惑星科学専攻, 固体地球観測実習, 2007.4-2008.3.
固体地球地球観測論, 固体地球地球観測論, 2007.4-2008.3.
理学研究科・地球惑星科学専攻, 固体地球地球観測論, 2008.4-2008.9.
理学研究科・地球惑星科学専攻, 固体地球観測実習, 2008.4-2008.9.
理学研究科・地球惑星科学専攻, 地球内部構造論, 2008.10-2009.3.
- (f) 2008年地震学夏の学校 講師, 葉山, 神奈川, 09.24, 2008.

加藤 尚之

- (a) 理学系研究科・地球惑星科学専攻, 地震発生物理学, 2007.10-2008.3.
理学系研究科・地球惑星科学専攻, 地震発生物理学, 2008.10-2009.3.
- (b) 大阪大学/理学系研究科宇宙地球科学専攻, 非常勤講師, 特別講義 II, 2007.6-2007.6.

勝保 啓

- (e) 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評価分科会, 専門委員, 2007.4-2008.3.

中谷 正生

- (a) 理学部地球惑星物理, 地震学セミナー, 2007.4-2012.3.
理学部地球惑星物理, 地球惑星物理学特別演習, 2008.4-2008.9.
- (d) 秋葉麻実, 高温高圧下における岩石試料の弾性波速度測定, 理学研究科, 修士, 補助, 2005.4-2008.3.
桑野修, Origin of geoelectrical signal associated with very long-period seismic pulses observed in Miyakejima, 理学研究科, 博士, 補助, 2005.4-2008.3.
永田広平, Experimental study of frictional behaviors using acoustic in-situ monitoring of frictional interface, 理学研究科, 博士, 補助, 2006.4-2009.3.
新谷陽一郎, 延性領域における岩石強度への中間主応力の影響, 理学研究科, 修士, 補助, 2006.4-2008.3.
加藤桃子, 脆性 塑性遷移領域におけるガウジ層の音波透過特性, 理学研究科, 修士, 補助, 2007.4-2008.3.
- (f) 東京大学地震研究所地震火山防災関係者との懇談の場, 東京, 12.21, 2007.
日本地震学会地震予知検討委員会勉強会, マホロバマインズ三浦, 09.19, 2008.

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, 1991.6-2007.3.
理学研究科・地球惑星物理学専攻, 地球観測実習, 2007.4-2007.9.
理学研究科・地球惑星物理学専攻, 地球観測実習, 2008.4-2008.9.
理学研究科・地球惑星物理学専攻, 地球構造論, 2008.10-2009.3.
- (c) Patro Bantu Prasanta Kumar, NGRI, Hyderabad, JSPS 外国人特別研究員, インド, 2008.9-2010.9.
- (e) 火山噴火予知連絡会, 委員, 2005.4-2007.3.
火山噴火予知連絡会, 伊豆部会, 委員, 2005.4-2007.3.
火山噴火予知連絡会, 委員, 2007.4-2009.3.
火山噴火予知連絡会, 伊豆部会, 委員, 2007.4-2009.3.

加藤 愛太郎

蔵下 英司

小河 勉

地震地殻変動観測センター

岩崎 貴哉

- (a) 理学系研究科地球惑星科学専攻, 地殻不均質構造セミナー, 1996.4-2008.3.
理学系研究科地球惑星科学専攻, 地震波セミナー, 2000.4-2009.3.
理学系研究科地球惑星科学専攻, 地震波動論 I, 2007.4-2007.9.
理学系研究科地球惑星科学専攻, 地震波動論 I, 2008.4-2008.9.
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, 2008.4-2009.3.
- (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, 1991.10-2009.3.
- (d) 新井隆太, Seismic wave velocity structure beneath the eastern part of the Izu Collision Zone, 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, 2006.4-2008.3.
- (e) 地震調査研究推進本部, 専門委員, 2003.12-2007.3.
糸魚川-静岡構造線断層帯における重点的な調査観測, 主査, 2005.4-2010.3.
糸魚川-静岡構造線断層帯における重点的な調査観測運営委員会, 委員, 2005.4-2010.3.
地下構造データベースの構築に関する運営委員会, 委員, 2006.8-2009.3.
国際地震工学研修・普及会議, 委員, 2007.4-2009.3.
平成 19 年能登半島地震に関する緊急研究運営委員会, 委員, 2007.5-2008.3.
活断層評価手法等検討分科会 (3 次元地下構造作業 G), 地震調査研究推進本部専門委員, 2007.7-2008.3.
- (f) 歪み集中帯と内陸地震の発生について, 富山県富山市, 01.16, 2008.

金沢 敏彦

- (b) 九州大学大学院理学研究院附属地震火山観測研究センター, 教授 (併任), 2006.4-2007.3.
九州大学大学院理学研究院附属地震火山観測研究センター, 教授 (併任), 2007.4-2008.3.
- (e) 地震調査研究推進本部, 専門委員, 2004.4-2007.3.
地震予知連絡会 (第 19 期), 委員, 2005.4-2007.3.
地震予知連絡会強化地域部会 (第 19 期), 委員, 2005.4-2007.3.
過去地震基礎データの DB 化検討委員会, 委員, 2005.7-2007.3.
科学技術・学術審議会 (測地学分科会), 専門委員, 2006.4-2007.3.
「地震・津波観測監視システム構築」研究推進委員会, 委員, 2006.7-2007.3.
科学技術・学術審議会 (測地学分科会), 専門委員, 2007.4-2009.3.
地震予知連絡会, 委員, 2007.4-2009.3.
科学技術・学術審議会 (学術分科会), 専門委員, 2007.4-2009.3.
「宮城県沖および福島県沖における地震活動とプレート境界大地震の発生モデルに関する研究」, 研究委員会
委員, 2007.6-2009.3.
「地震・津波観測監視システム構築」研究推進委員会, 委員, 2007.7-2009.3.

佐野 修

酒井 慎一

- (b) 国土交通大学校, 非常勤講師, 地球物理学, 2006.4-2009.3.
- (e) 文部科学省研究開発局, 学術調査官, 2008.4-2010.3.

篠原 雅尚

- (a) 地球惑星科学専攻, 地球物理数学, 2007.4-2007.9.
地球惑星科学専攻, 地球物理数学, 2008.4-2008.9.
- (d) 深野哲生, Upper mantle and crustal structure seismic wave structure beneath the northwestern Pacific Basin using OBSs and borehole broadband seismometer, 理学系研究科, 修士, 指導, 2005.4-2007.3.
大久保忠博, 制御震源と海底地震計を用いた茨城県沖・福島県沖沈み込み帯の地震波構造, 理学系研究科, 修士, 指導, 2006.4-2008.3.
- (e) IODP 国内科学計画委員会技術開発推進専門部会, 委員, 2006.4-2007.3.
IODP 国内科学計画委員会孔内計測ワーキンググループ, 委員, 2006.4-2007.3.
IODP 国内科学計画委員会技術開発推進専門部会, 委員, 2007.4-2008.3.
IODP 国内科学計画委員会技術開発推進専門部会, 委員, 2008.4-2008.3.

佃 為成

- (a) ASNET, アジアの自然災害, 2007.10-2007.10.

- (b) 日本女子大学理学部, 非常勤講師, 地学および地学実験, 1996.4-2008.3.
日本女子大学理学部, 非常勤講師, 地学・地学実験, 2007.4-2008.3.
- (e) 文部科学省科学技術動向センター, 専門調査委員, 2001.8-2007.3.
- (f) 地震教室 - 地下からのサイン -, 兵庫県淡路市, 02.17, 2007.
深部流体上昇仮説と種々の大地震前兆現象, 大阪市, 10.09, 2007.

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, 2002.4-2009.3.
理学部地球惑星物理学科, 現代地球惑星物理学特別演習, 2007.4-2007.9.

望月 公廣

山田 知朗

地震予知情報センター

佐竹 健治

- (a) 北海道大学大学院理学院, 自然史科学特別講義 I, 2008.10-2008.10.
理学系研究科地球惑星科学専攻, 固体地球科学特論 IV, 2008.10-2008.11.
- (b) 産業技術総合研究所, 招へい研究員, 2008.1-2009.3.
京都大学防災研究所, 客員教授, 2008.1-2008.3.
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, 津波の発生と伝搬, 2008.3-2008.3.
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, 2008.10-2008.10.
- (e) 気象庁津波予測技術に関する勉強会, 委員長, 2008.1-2008.6.
海上保安庁海洋調査部津波防災情報図検討会, 委員, 2008.1-2008.3.
地震調査委員会地震動予測地図高度化ワーキンググループ, 委員, 2008.4-2008.12.
日本学術会議, 連携会員, 2008.4-2012.9.
- (f) 発掘された巨大地震と津波の痕跡, 安田講堂, 07.30, 2008.
地震・津波の発生のしくみと予測, 日本科学未来館, 11.02, 2008.

鷹野 澄

- (a) 理学系研究科・地球惑星科学専攻, 兼任, 1997.4-2009.3.
新領域・複雑理工学専攻, 兼任, 2006.4-
東京大学・教養学部(全学), 2008年度夏学期 EALAI テーマ講義「アジアの自然災害と人間の付き合い方」,
2008.4-2008.7.
大学院新領域創成科学研究科・複雑理工学専攻, 複雑理工学特別講義 , 2008.4-2008.7.
- (b) 上智大学大学院理工学系研究科電気電子工学専攻, 非常勤講師, 情報システム(隔年・半年), 1987.4-2008.3.
- (e) 高度即時的地震情報伝達網実用化プロジェクト運営委員会, 委員, 2003.4-2008.3.
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-.
- (f) 建築学会強震観測小委員会招待講演, 建築会館, 02.21, 2007.
GEOSS シンポジウム「GEOSS 構築の本格化と大学における教育と研究」招待講演, 千代田区立内幸町ホール,
03.02, 2007.
中国 JGN2 シンポジウム 2007 特別講演, 広島国際会議場, 11.01, 2007.
SKBC'07 特別講演「最新地震科学動向と放送利用も含めた防災」, NHK 菖蒲久喜ラジオ放送所, 02.14, 2008.
学術情報ネットワークノード担当者会議 招待講演(VPLS を用いた全国地震観測データ流通ネットワーク),
東京大学, 07.14, 2008.
第2回地域防災情報シンポジウム, 静岡市、盛岡市、高知市, 05.09, 2008.
東京大学「安全の日」安全講演会, 東京大学, 07.04, 2008.

中川 茂樹

- (b) 共立女子大学, 非常勤講師, 情報処理 I・II, 2006.4-2007.3.
共立女子大学, 非常勤講師, 情報処理, 情報活用法 II, 2007.4-2008.3.

鶴岡 弘

- (b) 東京工業大学, 非常勤講師, 宇宙地球物理学実験, 2006.4-2007.3.

火山噴火予知研究推進センター

武尾 実

- (a) 理学系研究科・地球惑星科学専攻, 地震学セミナー, 2006.4-2009.3.
理学系研究科・地球惑星科学専攻, 時系列データ解析, 2006.10-2007.3.
理学部・地球惑星科学科, 地球惑星物理学特別研究, 2006.10-2007.3.
理学部・地球惑星科学科, 特別演習 I I, 2007.4-2007.9.
理学系研究科・地球惑星科学専攻, 火山物理セミナー, 2007.4-2008.3.
理学系研究科・地球惑星科学専攻, 時系列データ解析, 2007.10-2008.3.
理学部・地球惑星科学科, 特別演習 I I, 2008.4-2008.9.
理学系研究科・地球惑星科学専攻, 時系列データ解析, 2008.10-2009.3.
- (b) JICA 火山学・火山砂防工学集団研修, 講師, 火山性地震, 2007.4-2007.4.
JICA 火山学・火山砂防工学集団研修, 講師, 火山性地震, 2008.4-2008.4.
- (d) 中村 祥, The unified approach toward various low-frequency oscillation phenomena including non-volcanic deep low-frequency tremor: characteristics among time, size and frequency, 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, 2005.4-2008.3.
- (e) 火山噴火予知連絡会, 委員, 2002.4-2009.3.

藤井 敏嗣

- (a) 地球惑星科学専攻, 地球内部構造論, 2007.11-2008.2.
- (b) 北海道大学理学研究科, 非常勤講師, 自然史科学特別講義: 実験岩石学から見たマグマ, 2007.4-2008.3.
- (c) Marco Magnani, 理学系研究科, 博士課程学生, イタリア, 2001.4-2007.9.
Marco Magnani, 東京大学地震研究所, 研究生, Italy, 2007.10-2008.3.
- (d) 飯田晃子, Magma plumbing system of Fuji volcano inferred from melt inclusion study, 東京大学理学系研究科地球惑星科学専攻, 博士, 指導, 2002.4-2007.9.
- (e) 文部科学省学術・科学技術審議会(測地学分科会), 臨時委員, 2001.2-2009.1.
東京都防災顧問, 2001.4-2009.3.
気象庁火山噴火予知連絡会, 会長, 2003.5-2009.4.
内閣府中央防災会議, 専門委員, 2003.7-2009.3.
日本学術会議, 連携会員, 2006.9-2010.9.
- (f) 火山学における観測とその必要性, 東京国際交流館国際交流会議場, 11.25, 2007.
座談会「火山防災における地域連携について」, 宮崎県都城市総合文化ホール, 10.25, 2007.
火山噴火のしくみ, 長崎県島原市, 島原復興アリーナ, 11.23, 2007.
富士山の地下構造と発達史, 東京, 上野, 12.16, 2007.
火山噴火予知計画の現状と課題, 秋葉原コンベンションホール, 12.19, 2007.
基調講演「火山地域が今考えるべき事」, 新潟県糸魚川市民会館, 10.30, 2008.
火山と噴火予知, 小諸市ベルウィンこもろ, 02.16, 2008.
歴史を封じ込めた火山噴火, 東京大学安田講堂, 07.30, 2008.
現在の噴火予知レベルからみた新たな火山防災の仕組み, 岩手大学工学部一祐会館, 10.10, 2008.

渡辺 秀文

- (b) JICA「火山学・総合土砂災害対策コース」, 講師, 噴火予測, 2007.5-2007.5.
JICA「火山学・総合土砂災害対策コース」, 講師, 噴火予測, 2008.5-2008.5.
- (e) 火山噴火予知連絡会, 委員, 1987.4-2009.3.
火山噴火予知連絡会, 幹事・伊豆部会長, 1994.6-2009.3.
震災予防協会評議員会, 評議員, 1995.6-2007.5.
気象研究所評議委員会, 委員, 2002.1-2009.3.
科学技術・学術審議会(測地学分科会), 臨時委員, 2005.3-2009.1.
国際協力事業団「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, 2005.4-2009.10.
火山活動評価ワーキンググループ, 委員, 2007.1-2007.3.
火山活動評価検討会, 委員, 2007.4-2009.3.
富士山火山砂防計画検討委員会, 委員, 2007.10-2008.3.
富士山火山砂防計画検討委員会, 委員, 2008.10-2009.3.
伊豆大島火山噴火緊急減災対策砂防計画検討委員会, 委員, 2008.11-2009.3.
- (f) 伊豆大島火山の噴火準備過程とマグマ供給システム, 東京工業大学, 11.28, 2008.

中田 節也

- (a) ASNET 講義, アジアにおける自然災害, 2006.10-2007.1.
理学系研究科・地球惑星科学専攻, 火山学基礎論, 2007.4-2007.9.
- (e) 火山噴火予知連絡会, 委員, 2000.4-2009.3.
科学技術・学術審議会測地学分科会火山部会, 専門委員, 2005.2-2007.1.
JICA 火山砂防研修コースカリキュラム委員会, 委員, 2005.4-2008.3.
Committee for Safety Guide on Volcanic Hazards for Nuclear Power Plants, IAEA Consultant, 2006.3-2008.12.

長野県防災会議, 専門委員, 2006.6–2007.3.
原子力規格委員会耐震設計分科会, 委員, 2006.6–2008.3.
日本学術会議地球惑星科学委員会国際対応分科会委員, 連携会員, 2006.10–2008.3.
科学技術・学術審議会測地学分科会火山部会, 専門委員, 2007.2–2009.1.
原子力規格委員会耐震設計分科会, 委員, 2008.4–2009.3.
日本ジオパーク委員会, 委員, 2008.5–2010.4.
日本学術会議, 連携会員, 2008.10–2012.9.

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, 2000.4–2009.3.
理学部地球惑星物理学科, 地球物理学実験(地震観測), 2002.9–2009.3.
大学院地球惑星物理専攻, 地球観測論, 2006.4–2009.3.
- (e) 火山噴火予知連絡会, 委員, 2007.4–2009.3.

卜部 卓

- (a) 理学系研究科地球惑星科学専攻, 地球観測実習, 2007.4–2007.9.

大湊 隆雄

- (a) 理学研究科地球惑星科学専攻, 火山学基礎論, 2007.4–2008.3.

及川 純

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, 2007.4–2009.4.

市原 美恵

青木 陽介

- (b) 国土交通大学校, 非常勤講師, 地球変形力学・火山学, 2007.6–2007.6.
国土交通大学校, 非常勤講師, 地球変形力学・火山学, 2008.6–2008.6.
- (c) Celine Hadziioannou, Laboratoire de Geophysique Interne et Tectonophysique, その他, France, 2008.6–2008.6.

小山 崇夫

前野 深

- (f) 地震火山防災関係者との懇談の場, 東京大学地震研究所, 11.21, 2008.

海半球観測研究センター

川勝 均

- (a) 理学系大学院・地球惑星科学専攻, 地震波波動論 I, 2007.4–2007.9.
理学部・地球惑星物理学科, 4年生演習, 2007.4–2007.9.
理学部・地球惑星物理学科, 4年生演習, 2007.10–2008.3.
理学系大学院・地球惑星科学専攻, 地震波波動論 I, 2008.4–2008.9.
理学部・地球惑星物理学科, 4年生演習, 2008.10–2009.3.
- (b) インド国立地球物理研究所, Lecturer, Modern Seismology Course, 2007.1–2007.1.
地震学夏の学校, 講師, 地球深部研究の最前線, 2007.9–2007.9.
愛媛大地球科学科, 非常勤講師, 集中講義, 2008.10–2009.3.
- (c) SHEN, Xuzhang, 国際室, 客員研究員, 中国, 2007.2–2007.6.
BAI, Lin, 海半球観測研究センター, 学術振興会・外国人研究員, 中国, 2007.5–2009.9.
KUMAR, Prakash, 海半球観測研究センター, 学術振興会・外国人研究員, インド, 2007.11–2009.11.

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, 2007.10–2008.3.
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, 2008.4–2009.3.
- (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, 2000.4–2009.3.
国土交通省国土交通大学校, 講師, 地磁気観測とその応用, 2004.4–2009.3.
岡山大学地球物質科学研究センター, 客員教授, 2006.4–2007.3.
気象庁, 研修講師, 地磁気観測で知る地球内部, 2007.6–2007.6.
- (d) 馬場祐太, 太平洋域における長周期電磁場応答に関する研究, 理学系研究科・地球惑星科学専攻, 修士, 指導,
2005.4–2007.3.
米田朝美, 海底電磁気応答関数に含まれる地形効果について, 理学系研究科・地球惑星科学専攻, 修士, 指導,

2006.4–2008.3.

- (e) 海洋研究開発機構・深海調査研究実施計画調整部会, 部会長, 2006.4–2007.3.
- (f) 電気と磁気で見る地球内部, 地震研究所公開講義, 08.02, 2007.

塩原 肇

- (a) 理学系研究科地球惑星科学専攻, 地球観測実習, 2007.4–2007.9.

山野 誠

- (a) 理学系研究科・地球惑星科学専攻, 地球物理数学, 2005.4–2008.9.
理学系研究科・地球惑星科学専攻, 固体地球観測論, 2007.4–2007.9.
理学系研究科・地球惑星科学専攻, 地球観測実習, 2007.4–2007.9.
- (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, 1999.9–2009.2.
- (c) Harcouet, Virginie, 日本学術振興会外国人特別研究員, フランス, 2005.11–2007.6.
Labani Ray, 地震研究所・外来研究員, インド, 2008.7–2009.6.

馬場 聖至

- (d) 米田朝美, 海底電磁気応答関数に含まれる地形効果について, 理学系研究科, 修士, 補助, 2006.4–2007.3.

一瀬 建日

西田 究

- (a) 理学部・地球惑星物理学科, 地球惑星物理学特別演習, 2008.4–2008.9.
理学部・地球惑星物理学科, 地球惑星物理学特別演習, 2008.10–2009.3.
- (f) 2008年地震学夏の学校 講師, 葉山, 神奈川, 09.24, 2008.

清水 久芳

- (b) 神戸大学, 非常勤講師, 2008.4–2008.9.

竹内 希

- (b) 建築研究所 国際地震工学部, 講師, Mathematics for Seismology, 1999.10–2008.11.

綿田 辰吾

- (a) 理学研究科・地球惑星科学専攻, 学部生演習, 2007.10–2007.10.
- (b) 国土交通大学校, 非常勤講師, 地球物理学, 2007.1–2007.2.
国土交通大学校, 非常勤講師, 地球物理学, 2008.1–2008.2.
国土交通大学校, 非常勤講師, 地球物理学, 2009.1–2009.2.

アウトリーチ推進室

辻 宏道

- (e) 温泉地学研究所普及書作成委員会, 委員, 2006.4–2007.3.
日本測量協会, 評議員, 2007.9–2009.5.
国際地学オリンピック組織委員会, 委員, 2008.4–2009.3.
- (f) 先端科学おもしろ探究授業「大地の変動」, 東京都荒川区, 01.29, 2007.
出前授業「大地の変動」, 東京都中野区, 02.08, 2007.
知って備える 地震はどこまでわかってきたか, 前橋市, 11.06, 2007.
地震研究所におけるアウトリーチ活動, 東京都, 09.19, 2008.
文京区議会防災・安全安心まちづくり調査特別委員会研究会「東京の地震について」, 東京都, 11.26, 2008.
地震研究所のアウトリーチ活動, 東京都, 01.31, 2008.
東京大学アウトリーチイニシアティブ研究会, 東京都, 03.12, 2008.

大木 聖子

- (f) 地震研見学, 地震研究所, 06.06, 2008.
地震研見学, 地震研究所, 06.13, 2008.
防災教育・地震研見学, 地震研究所, 08.11, 2008.
防災教育, 地震研究所, 10.14, 2008.
地震研究所見学, 地震研究所, 12.12, 2008.
東京の地域研究, 地震研, 05.22, 2008.
ラボツアー, 地震研究所, 05.31, 2008.
進路講演会, 洗足高等学校, 06.04, 2008.
やさしく教わる地震のすべて, 東京国際消防防災展, 06.07, 2008.
地震研見学, 地震研究所, 06.18, 2008.
地震災害について, 地震研, 06.19, 2008.

ラボツアー, 地震研究所, 06.28, 2008.
アジアの自然災害, 地震研究所, 07.11, 2008.
地震大国 日本, 青学会館, 07.16, 2008.
2000年鳥取県西部地震・日本の火山, 地震研究所, 07.18, 2008.
地球科学を生活の場へ, 気象庁, 07.22, 2008.
地震研究所見学, 地震研究所, 07.24, 2008.
地震研究の最前線, 東大本部, 07.25, 2008.
地震研究所見学, 地震研究所, 07.30, 2008.
地震研究の最前線, 地震研究所, 08.05, 2008.
地震研究の最前線と地震計のしくみ, 地震研究所, 08.08, 2008.
地震研究所見学, 地震研究所, 08.19, 2008.
液状化の原理と実験, 地震研究所, 08.21, 2008.
地震研究の最前線, 墨田区役所, 09.11, 2008.
地震研究の最前線・地震研見学, 地震研究所, 09.13, 2008.
地震研究の最前線, 板橋区高島第一小学校, 09.16, 2008.
ラボツアー, 地震研究所, 09.20, 2008.
地震研究所見学, 地震研究所, 09.24, 2008.
地震研究所見学, 地震研究所, 10.17, 2008.
ラボツアー, 地震研究所, 10.18, 2008.
生きている地球のサイエンス, 習志野第一中学校, 10.24, 2008.
防災教育・地震予知研究, 浅草小学校, 10.29, 2008.
生きている地球のサイエンス, 洗足高校, 11.04, 2008.
地震災害と復興について, 地震研究所, 11.10, 2008.
地震研究所見学・四川地震について, 地震研究所, 11.11, 2008.
浅間山防災住民講座, 長野原町, 11.16, 2008.
科学は誰のため? 音楽は誰のため?, 洗足学園高校, 11.19, 2008.
大学アウトリーチの可能性, サイエンスアゴラ, 11.22, 2008.
地震研究所見学, 地震研究所, 11.28, 2008.
ラボツアー, 地震研究所, 11.29, 2008.
文化としての地震学, 東京体育館, 12.04, 2008.