教員の動向と活動資料/ 学部内研究会・セミナー活動

環境科学部・環境科学研究科人事等

1. 教員の異動

昇任 2009年4月1日付け

沢田 裕一 教授へ昇任(生物資源管理学科、環 境科学研究科環境動態学専攻)

須戸 幹 准教授へ昇任(生物資源管理学科、 環境科学研究科環境動態学専攻)

昇任 2009年7月1日付け

金谷 健 教授へ昇任(環境政策・計画学科、 環境科学研究科環境計画学専攻)

昇任 2009年10月1日付け

幹 教授へ昇任(生物資源管理学科、環 境科学研究科環境動態学専攻)

昇任 2009年11月1日付け

後藤 直成 准教授へ昇任 (環境生態学科、環境 科学研究科環境動態学専攻)

昇任 2010年1月1日付け

宰司 准教授へ昇任 (環境政策・計画学科、 環境科学研究科環境計画学専攻)

入江 俊一 准教授へ昇任(生物資源管理学科、 環境科学研究科環境動態学専攻)

退職 2009年3月30日付け 石野 耕也

退職 2009年3月31日付け 國松 孝男・川地 武

退職 2009年9月30日付け 錦澤 滋雄

異動 2009年4月1日付け 仁連 孝昭 理事(地域貢献・渉外担当)に就任

2. 非常勤講師の派遣

環境生態学科

三田村緒佐武 大阪教育大学 環境科学

水圏科学I

三田村緒佐武 近畿大学 陸水学 永淵 修 豊橋技術科学大学

環境工学大学院特別講義I

倉茂 好匡 放送大学

基礎物理を用いて自然を学ぶ

伴 修平 信州大学 生物圏循環論 I 野間 直彦 長浜バイオ大学 環境影響評価論 無機化学実験

丸尾 雅啓 奈良教育大学

環境政策・計画学科

秋山 道雄 京都大学 地理学 秋山 道雄 龍谷大学 人文地理学 井手 慎司 立命館大学 地球環境特論 林 宰司 高崎経済大学 演習Ⅱ 宰司 関西大学 環境と経済 林

香川 雄一 富山大学 人文地理学特殊講義

香川 雄一 滋賀大学経済学部

社会地理歷史科教育法 社会地理歷史科教材内容論

地理学概論

香川 雄一 滋賀大学教育学部 地域構造論

地理学概説 I (人文地理学を含む)

香川 雄一 京都精華大学 地域研究Ⅵ

環境建築デザイン学科

村上 修一 京都造形芸術大学

感覚とランドスケープ

髙田 豊文 三重大学 建築構造解析学特論Ⅱ 建築構造解析学演習Ⅱ

髙田 豊文 三重短期大学 居住施工測量 髙田 豊文 放送大学 滋賀県周辺の地震危険度

生物資源管理学科

長谷川 博 神戸大学 植物環境生理学特論 長谷川 博 滋賀県立総合保健専門学校

環境人間学

清水 題史 京都大学 応用生物科学特別講義 I

鈴木 一実 滋賀県立農業大学校 植物病理 上町 達也 滋賀県立農業大学校 園芸用施設

增田 清敬 滋賀県立農業大学校

経済 (農業と経済)

教員の活動資料

環境生態学科

1. 著書

- 滋賀県立大学環境フィールドワーク研究会編(2009) フィールドワーク心得帖(上). <u>伴修平</u>, 第2章「基本①FWの服装・携行品など」, pp. 14-19, サンライズ出版, 彦根.
- 滋賀県立大学環境フィールドワーク研究会編(2009) フィールドワーク心得帖(下). 上田邦夫, 香川雄一, 浜端悦治, 伴修平, 高田豊文, 第9章「実地調査③川と森と人のくらし」, pp. 22-27, サンライズ出版, 彦根.
- 滋賀県立大学環境フィールドワーク研究会編(2009) フィールドワーク心得帖(上). 近雅博, 第6章 「レポートの書き方」, pp. 49-59, サンライズ出版, 彦根.
- 倉茂好匡著(滋賀県立大学環境フィールドワーク研究会企画)(2009)琵琶湖のゴミ〜取っても取って も取りきれない.サンライズ出版,彦根.
- 滋賀県立大学環境フィールドワーク研究会編(2009) フィールドワーク心得帖(上). <u>倉茂好匡</u>, 第3章 「基本②気象条件への対処方法」, pp. 20-29, サン ライズ出版, 彦根.
- 滋賀県立大学環境フィールドワーク研究会編(2009) フィールドワーク心得帖(下). <u>倉茂好匡</u>, 第11章 「発表②プレゼンテーションの仕方」, pp. 34-56, サンライズ出版, 彦根.
- 2. 論文(学会誌およびそれに準じる学術、技術雑誌 およびプロシーディングに掲載されているもの)
- <u>Ban, S.</u>, H. Tenma, T. Mori, K. Nishimura (2009) Effects of physical interference on life history shifts in Daphnia pulex. Journal of Experimental Biology 212: 3174-3183.
- Kimura, S., <u>S. Ban</u>, S. Imura, S. Kudoh, M. Matsuzaki (2009) Limnological characteristics of vertical structure in the lakes of Syowa Oasis, East Antarctica. Polar Science (in press).
- <u>Tanaka, L.L.</u>, <u>M. Sudo</u>, <u>S. Ban</u> (2009) The spatial and temporal distribution of rice herbicides in Lake Biwa, Japan. Hydrological Research Letter 3: 45-49.
- <u>Tanaka, L.L., S. Ban, M. Kumagai (2009)</u> Spring ammonium maximum in the mid-depth layer

- of Lake Biwa. Journal of Environmental Engineering and Science (in press).
- 尾田太良, <u>堂満華子</u>(2009) Neogloboquadrina pachyderma とNeogloboquadrina incompta の古海洋学的意義. 化石86: 6-11.
- <u>Azumi, H.</u>, <u>N. Goto</u>, <u>O. Mitamura</u> (2009) Regeneration silicic acid silicon from sediment in Lake Biwa. Verhandlungen der Internationalen Vereinigung fur Theoretische und Angewandte Limnologie 30: 1041-1045.
- <u>Hamabata, E.</u>, H. Suzuki, K. Wada (2009) Does the submerged macrophyte improve the water quality?. Proceedings of World City Water Forum 2009, in Incheon, Korea on 18-21 August, 1874-1880.
- 西川博章, 浜端悦治, 村長昭義(2009)近江八幡市の 希少植物の現状について. 滋賀自然環境研究会誌 7:15-20.
- Kon, M., A. Abe (2009) Proposal of the new replacement name, *Leptaulax matsumotoi kangfangensis*, for L. *matsumotoi kachinensis* Kon et Abe (Coleoptera, Passalidae). Kogane, Tokyo 10: 94.
- Chung, A. Y. C., Y. F. Lee, M. Kon (2009) Insect pests of the Hong Kong orchid tree (*Bauhinia blakeana*) in Sandakan, Sabah. Sepilok Bulletin 11: 53-62.
- 濱田知宏, 近雅博, 野間直彦 (2009) 犬上川下流 域における鳥類によるエノキ Celtis sinensis var. japonica・ムクノキ Aphananthe aspera・センダ ン Melia azedarach var. subtripinnata の果実採 食. 滋賀自然環境研究会誌7: 1-14.
- 濱田知宏, 近雅博, 野間直彦 (2009) 滋賀県彦 根市の琵琶湖岸におけるヒヨドリ Hypsipetes amaurotis の春の渡りと気象条件との関係. 山階 鳥学誌41: 3-17.
- Ochi, T., M. Kon (2009) Notes on the coprophagous scarab-beetles (Coleoptera, Scarabaeidae) from Southeast Asia (XX). Two new species of the genus Onthophagus from Borneo and the Malay Peninsula. Entomological Review of Japan 64: 107-112.
- Ochi, T., M. Kon, M. Bai (2009) Three new species of *Copris* (Coleoptera, Scarabaeidae) from China, with description of a new subgenus. Entomological Review of Japan 64: 207-216.
- Ochi, T., M. Kon, M. V. L. Barclay (2009) Six new taxon of the subgenus *Indachorius* of the genus

- Onthophagus (Coleoptera: Scarabaeidae) from Borneo. Entomological Review of Japan 64: 189-206.
- Ochi, T., M. Kon, M. V. L. Barclay (2009) Notes on the coprophagous scarab-beetles (Coleoptera, Scarabaeidae) from Southeast Asia (XXII). A new species of *Haroldius* and four new species of *Panelus* from Borneo. Entomological Review of Japan 64: 237-246.
- Ochi, T., M. Kon, S. Hartini (2009) A new species of *Onthophagus* from Sumba, Nusa Tenggara, Indonesia. Entomological Review of Japan 64: 95-99.
- Ochi, T., M. Kon, S. Hartini (2009) A new species of the genus *Ochicanthon* from Sumatra. Entomological Review of Japan 64: 101-105.
- Ochi, T., M. Kon, Y. Tsubaki (2009) Notes on the coprophagous scarab-beetles (Coleoptera, Scarabaeidae) from Southeast Asia (XXI). Nine new species and two new subspecies of *Onthophagus* from the Malay Peninsula, Sumatra and Borneo. Entomological Review of Japan 64: 217-236.
- 小林良幸, <u>倉茂好</u>匡, 中島吾郎(2009)滋賀県犬上川 下流部における河口部掘削後の河床低下と堆積物 の段丘化. 地形30: 189-200.
- Mitamura, O., D. Khadbaatar, N. Ishida (2009) Comparative investigation of chemical and biological characteristics in waters and trophic state of Mongolian lakes. Limnology, DOI 10.1007/s10201-009-0280-x.
- Mitamura, O., J. Tachibana, K. Kondo, S. Ueda, Y. Seike (2009) Seasonal change in urea decomposition by epiphytic and planktonic algae in a reed zone of Lake Biwa, Japan. Verhandlungen der Internationalen Vereinigung fur Theoretische und Angewandte Limnologie 30 (in press).
- Mitamura, O., J. Tachibana, N. Ishida, Y. Seike, J. K. Choi (2009) Photosynthetic activity of epiphytic algae in embayment reed zone in a lagoon connected with Lake Biwa. Korean Journal of Limnology 42: 48-57.
- Mitamura, O., N. Nakamoto, M. S. R. Ibanez, J. P. Costa Neto, R. Barbieri (2009) Grain size distribution of particulate matter and sediment in extensive freshwater bodies in pre-amazonian floodplain, Baixada Maranhense, Brazil.

- Verhandlungen der Internationalen Vereinigung für Theoretische und Angewandte Limnologie 30: 964-970.
- Ao, L., M. Yamada, M. Kobayashi, O. Mitamura (2009) Groundwater flow system estimated by oxygen ad hydrogen stable isotopes in an alluvial fan. Verhandlungen der Internationalen Vereinigung fur Theoretische und Angewandte Limnologie 30: 1174-1178.
- Ishida, N., O. Mitamura (2009) Community structure of epilithic diatoms in first-order streams on bedrocks of different geological character in central Japan. Verhandlungen der Internationalen Vereinigung für Theoretische und Angewandte Limnologie 30: 781-789.
- Seike, Y., M. Murakami, R. Fukumori, Y. Senga, K. Ayukawa, O. Mitamura, H. Terai, K. Kondo, S. Ueda, M. Okumura (2009) Behavior of hydroxylamine and nitrous oxide in the stratified brackish Lake Nakaumi, Japan. Verhandlungen der Internationalen Vereinigung fur Theoretische und Angewandte Limnologie 30: 1073-1076.
- Nagafuchi, O., L. R. Neil, A. Hoshika, K. Satake (2009) The temporal record and sources of atmospherically deposited fly-ash particles in Lake Akagi-konuma, a Japanese mountain lake. J. Paleolimnology 42: 359-371.
- Elvince, R., T. Inoue, K. Tsushima, Ardianor, U. Darung, S. Gumiri, S. Dohong, T. Kawakami, O. Nagafuchi (2009) Mercury Concentration and Distribution in the Central Kalimantan, Indonesia. Proceeding of 13th International Specialized Conferenceon Diffuse Pollution and Integrated Watershed Management, Soul, Korea.
- 藤瀬絵里,川上智規,<u>永淵修</u>,手塚賢至/田津子(2009)屋久島西部渓流河川における硝酸イオン の流出特性と酸性化.土木学会環境工学研究論文 集46:53-60.
- Kume, A., O. Nagafuchi, S. Akune, N. Nakatani, M. Chiwa, K. Tetsuka (2009) Environmental factors influenceing the load of long-range transported air pollutants on Pinus amamiana in Yakushima Island, Japan. Ecological Research (DOI 10.1007/s11284-009-0647-9).
- 國 木 里 加, 川 上 智 規, 加 賀 谷 重, 井 上 隆 信, Elvince Rosana, <u>永淵修</u>(2009)大気中の水銀濃度 の測定~パッシブサンプラーの開発~. 土木学会

- 環境工学研究論文集46: 355-360.
- 村田正和,<u>永淵修</u>,伊勢崎幸洋,横田久里子,星加章(2009)広島湾の堆積環境.土木学会環境工学研究論文集46:445-452.
- 中澤曆, <u>永淵修</u>, 國松孝男(2009)琵琶湖集水域への 大気降下物負荷量の季節変動. 土木学会環境工学 研究論文集46: 89-94.
- 横田久里子,<u>永淵修</u>,大西克弥(2009)土地利用形態 の変遷による硝酸性窒素濃度の増大.土木学会環 境工学研究論文集46:47-52.
- 横田久里子, <u>永淵修</u>, 山根省三, 本多安希雄, 伊 勢崎幸洋(2009)夏季の富士山におけるパッシ ブサンプラーを用いたガス状成分の鉛直分. J. Ecotechnology Research 15: 31-36.
- <u>Urabe, M.</u> (2009) Morphological comparison of <u>Lophotaspis</u> from freshwater mollusks and turtles in Japan and China, with the correction of original description of <u>Lophotaspis orientalis</u> Faust and Tang, 1936 (Aspidogastrea: Aspidogasteridae). Parasitology International 58: 255-257.
- Schmidt-Rhaesa, A., H. Nishi, A. S. Tanabe, M. Urabe (2009) New records of hairworms (Nematomorpha, Gordiida) from Japan. Species Diversity 14: 131-135.
- Yanagi, S., Y. Kuribayashi, M. Okamoto, Y. Mori, M. Urabe (2009) Seasonal dynamics of the fish parasite *Neoplagioporus ayu* (Digenea) in its definitive host, *Plecoglossus altivelis*, in the Chikugo River, Kyushu, Japan. Limnology (in press).
- 3. 報告書、その他著作、一般向け記事
- 1) 科研費他外部研究費による研究の成果報告書
- <u>丸尾雅啓</u>(2008)大藪浄水場緩速ろ過処理の適正条件に関する研究. 平成20年度受託研究報告書.
- <u>永淵修</u>(2009) 畑地流域の表流水に係わる窒素化合物の計測,動態,制御に関する研究.科学研究費補助金,基盤(C)平成20~22年度(21年度繰り上げ終了)成果報告書.
- 永淵修(2009)山岳を観測タワーとした大気汚染物質の長距離移流解析.財団法人鉄鋼業環境保全技術開発基金,平成20年度.
- 2) 新聞, 一般向け雑誌等への解説記事など

- Zhang, H., S. Hosoi-Tanabe, S. Nagata, <u>S. Ban</u>, S. Imura (2009) Cultivation and characterization of microorganisms in Antarctic lakes. Oceans' 08 MTS/IEEE Kobe-Techno-Ocean '08 Voyage toward the Future, OTO '08.
- <u>近雅博</u> (2009) 書評:「朽ち木にあつまる虫ハンド ブック」. 鰓角通信 19: 93.
- <u>赤嶺真由美</u>, <u>近雅博</u> (2009) オオセンチコガネの色 彩のスペクトル解析 I: 近畿地方における地理的 変異. 鰓角通信 19: 29-35.
- 永淵修(2009)琵琶湖の環境(中日新聞).
- 4. 学会等への発表
- 伴修平,<u>遠藤修作</u>,土井絵美,酒井陽一郎(2009)琵琶湖の動物プランクトン群集構造に対するアユによるトップダウン制御の可能性.日本プランクトン・ベントス学会,函館.
- <u>伴修平</u>,後藤直成,由水千景,陀安一郎,石川俊之, 熊谷道夫,永田俊(2009)琵琶湖における一次生産 と鉛直フラックスの連続測定.日本陸水学会第74 回大会,大分.
- Kimura, S., <u>S. Ban</u>, S. Imura, S. Kudo, M. Matsuzaki (2009) Characteristics of microbial communities related to physicochemical parameters in the lakes around Syowa Oasis. Antarctica, SCAR International Polar Biology Symposium, Sapporo.
- 田辺(細井)祥子, 細井公富, <u>伴修平</u>, 朴虎東, 李洪武(2009) 水産養殖用稚魚を介した中国からの有毒・有害プランクトンの越境移入の可能性. 日本プランクトン・ベントス学会, 函館.
- Tanabe, S., M. Hosoi, H.-D. Park, H.-W. Lee, <u>S. Ban</u> (2009) The possibility that harmful algal species invade the Japanese fish farms through the fly imported from (Hainan Island). 6th International Workshop on Targeted HAB Species in the East Asia Waters, Tokyo.
- <u>Tanaka, L.L.</u>, T. Yoshikawa, <u>S. Ban</u>, <u>M. Sudo</u>, M. Kumagai (2009) Evaluating the potential of agrochemical pollution from paddy fields in Lake Biwa, Japan. 13th World Lake Conference, Wuhan.
- Yoshimizu, C., T. Koitabashi, Y. Goda, I. Tayasu, M. Kumagai, T. Ishikawa, N. Hasegawa, N. Goto, S. Ban, T. Nagata (2009) Interannual changes in temperature and oxygen profileds during winter in Lake Biwa implications for the assessment of ecosystem responses to global warming.

- ASLO Aquatic Science Meeting, Nice.
- 西博嗣, D/V ちきゅう下北コア研究グループ(含む <u>堂満華子</u>) (2008) 下北東方沖 IODP C902-9001C における古海洋学的研究の展望. 2008年度古海洋学シンポジウム, 東京.
- Okuno, M., M. Shiihara, M. Torii, T. Nakamura, K. H. Kim, H. Domitsu, H. Moriwaki, M. Oda (2009) AMS radiocarbon dating of the U-4, U-3, U-2 tephras in Ullengdo Volcano, South Korea. 20th International Radiocarbon Conference, Hawaii, USA.
- <u>天橋望</u>, 赤塚徹志, 辛賢善, <u>傲蘭</u>, <u>シュレスト・バンダナ</u>, 後藤直成, 三田村緒佐武 (2009) 琵琶湖湖岸砂浜帯における間隙水中の生元素化合物の鉛直分布. 第20回日本陸水学会近畿支部会, 大阪.
- <u>安積寿幸</u>,後藤直成,三田村緒佐武(2009)琵琶湖深水層における栄養塩濃度の長期的変動. 日本陸水学会第74回大会,大分.
- <u>辛賢善</u>, 石川尚人, <u>赤塚徹志</u>, <u>安積寿幸</u>, <u>敖蘭</u>, <u>後藤直成</u>, <u>三田村緒佐武</u>(2009) Growth ratio comparison using stable isotope of *Stenopsyche marmorata* according to sub-flow and upwelling region in Inukami and Echi river. 日本陸水学会第74回大会, 大分.
- <u>シュレスト・バンダナ</u>, <u>赤塚徹志</u>, <u>後藤直成</u>, 三田 <u>村緒佐武</u>(2008) 内湖における植物プランクトン と浮遊細菌の生産. 第20回日本陸水学会近畿支部 会, 大阪.
- Tayasu, I., C. Yoshimizu, C. Kim, K. Maki, Y. Nishimura, N. Goto, T. Nagata (2009) Estimation of oxygen consumption in lake Biwa, the largest lake in japan, using oxygen isotope ratio of dissolved oxygen. ASLO 2009 Nice, France.
- <u>山田円</u>,<u>紀平征希</u>,<u>安積寿幸</u>,後藤直成,三田村緒 <u>佐武</u>(2009)小河川(安食川)における栄養塩現存 量とその変動.第20回日本陸水学会近畿支部会, 大阪.
- Hamabata, E. (2009) Preliminary findings of environmental factors affecting the growth of submerged macrophytes in Tasek Chini, Malaysia. International Forum: Integrated Lake Basin Management of Tasik Chini, Kuantan, Pahang, Malaysia (Invited Speaker).
- <u>Hamabata, E., H. Suzuki</u>, K. Wada (2009) Does the submerged macrophyte improve the water quality?. World City Water Forum 2009, Incheon, Korea (Invited Speaker).
- 浜端悦治(2009)南湖の沈水植物帯の拡大とレジー

- ムシフト(自由集会 W05「琵琶湖の生物多様性は維持できるのか?―レジームシフト進行中の古代湖―」). 日本生態学会第56回大会, 岩手.
- 柏原真一, 浜端悦治, 永淵修, 丸尾雅啓(2009)高濃度亜鉛汚染を受けた水中に対する, オオカナダモによる亜鉛除去の検討. 第20回日本陸水学会近畿支部会, 大阪.
- <u>申岡航</u>, <u>中田裕也</u>, <u>浜端悦治</u>(2009)ロゼット型沈水植物2種の分布の違いは説明可能か? —人工水路での栽培実験から—. 日本生態学会第56回大会, 岩手.
- <u>鈴木寛之</u>,<u>巌靖子</u>,辻村茂男,<u>浜端悦治</u>(2009)沈水 植物群落は水質を改善するのか?—水草と魚と動 植物プランクトンの相互作用解明に向けて—.日 本生態学会第56回大会,岩手.
- <u> 薮内喜人</u>, 浜端悦治 (2009) 水鳥の湖岸植生に与える 影響(1) —被食圧について—. 日本生態学会第56 回大会, 岩手.
- 吉川剛明, 浜端悦治(2009)渇水後, クロモはなぜ増加したのか? 一照度との関係一. 日本生態学会第56回大会, 岩手.
- Hida, Y., Y. Yamada, H. Ookura, T. Shibata, M. Nakamura, K. Kitao, T. Kurata (2009) Interpretation of the "endocrine disruption" phenomenon based on the interaction of algal estrogens with gonadal maturation in fish. SETAC North America 30th Annual Meeting, New Orleans, Louisiana, USA.
- <u>中村光秀</u>, <u>柴田智聡</u>, <u>大倉英也</u>, <u>山田祐輝</u>, <u>肥田嘉</u> <u>文</u>(2009) 生化学的指標を判定点とした実環境中の魚類における内分泌撹乱現象の評価. 第43回日本水環境学会年会, 山口.
- 赤嶺真由美,石川謙,前川清人,近雅博(2009)オオセンチコガネの鞘翅の構造色.日本昆虫学会第69回大会,津.
- <u>赤嶺真由美</u>,前川清人,<u>近雅博</u>(2009)国内における オオセンチコガネの分子系統解析.応用動物昆虫 学会第53回大会,札幌.
- 荒谷邦雄, 細谷忠嗣, 近雅博, M. L. Castillo・P. Reyes-Castillo, L. Bartolozzi (2009) 新大陸産のマダラクワガタ族 (Aesalini) の再検討 (Coleoptera, Lucanidae). 日本鞘翅学会第22回大会, 厚木.
- 西村知良, 近雅博 (2009) ヨツボシモンシデムシの死体獲得競争における最適な体サイズ. 応用動物昆虫学会第53回大会, 札幌.
- 西村知良, 近雅博(2009) 亜社会性昆虫ヨツボシモンシデムシにおける最適な子育て幼虫数を決める要因. 日本昆虫学会第69回大会, 津.

- Kurashige, Y., M. Sonoda, S. Yamada (2009)
 Flexible Print Circuit Type Strain Probe for Monitoring of Shearing Deformation of Soil. The 7th International Congress of Geomorphology, Merbourne, Australia.
- <u>丸尾雅啓</u>, <u>小林一星</u>, <u>永岡一樹</u>, <u>大田 啓一</u>, <u>小沢</u> <u>佳那子</u>, 小畑元(2009)琵琶湖水中の銅錯化容量に 対する腐植物質の寄与について. 日本陸水学会第 74回大会, 大分.
- 丸尾雅啓, <u>永岡一樹</u>, <u>小林一星</u>, <u>小沢佳那子</u>, <u>大田</u> <u>啓一</u>, 小畑元(2009) P D T S 錯体形成 固相抽出 による好気的湖水中 Fe(II) の定量. 第70回分析 化学会討論会, 和歌山.
- 丸尾雅啓, 永岡一樹, 楯敬介, 大田啓一, 小畑元 (2009) 水圏環境における Fe(II) の存在を支配する 因子について. 東京大学海洋研究所共同利用研究 集会:「微量元素海洋学」事始:海洋の微量元素・同位体研究の動向と今後の展望, 東京大学海洋研究所.
- 原田悟史, 菊地憲次, 奥健夫, <u>丸尾雅啓</u>(2009)フタロシアニナト銅(II)錯体を用いたパーフルオロスルホン酸膜の劣化挙動. 第40回中部化学関係学協会支部連合秋季大会, 岐阜.
- Ishida N., T. Akatsuka, H. Azumi, H.S. Shin, M. Umemura, R. Somiya, J.K. Choi, M. Maruo, Y. Seike, A. Yagi, O. Mitamura (2009) Benthic algal community in two shallow brackish lakes (Yeonrang and Hwajimpo) located in the northern area along the eastern coast of Kores, ISRLE2009 (The 14th International Symposium on River and Lake Environments), 信州大学(上田市).
- 北野史子, 西本鷹耶, 和田千弦, <u>島野淳</u>, 丸尾雅啓, 津田久美子, 藤嶽暢英, 早川和秀, 熊谷哲, 杉山 裕子(2009) C18固相抽出法を用いた天然水中溶存 有機物の分画に関する基礎検討. 第20回日本陸水 学会近畿支部会, 大阪.
- 北野史子, 西本鷹耶, 和田千弦, 熊谷哲, 津田久 美子, 白井秀門, 藤嶽暢英(神戸大学農学部), 早 川和秀, <u>島野淳</u>, 丸尾雅啓, 杉山裕子(2009)固相 抽出を用いた琵琶湖溶存有機物の化学分画に関す る基礎的研究. 日本陸水学会第74回大会, 大分.
- <u>小林一星</u>, 小沢佳那子, 丸尾雅啓, 大田啓一(2009) 琵琶湖における銅錯化容量の季節変化と配位子の 起源. 第20回日本陸水学会近畿支部会, 大阪.
- 小森一貴, 菊地憲次, 奥健夫, 丸尾雅啓 (2009) フタロシアニナトコバルト (II) 錯体を担持したパーフルオロスルホン酸膜における過酸化水素による

- 劣化挙動. 第40回中部化学関係学協会支部連合秋 季大会, 岐阜.
- 小森一貴, 菊地憲次, 奥健夫, <u>丸尾雅啓</u>, 小久見善八(2009) コバルトフタロシアニン錯体を含有させたパーフルオロスルホン酸膜の劣化挙動. 電気化学会第76回大会, 京都.
- <u> 永岡一樹</u>, 小林一星, 丸尾雅啓(2009)琵琶湖における Fe(II) 存在比と腐植様物質の関連性について. 第20回日本陸水学会近畿支部会, 大阪.
- <u>永岡一樹</u>, 小林一星, 丸尾雅啓, 大田啓一(2009)琵琶湖の腐植物質がFe(II)の安定性に与える影響. 第25回日本腐植物質学会研究発表会, 兵庫.
- <u> 永岡一樹</u>, 丸尾雅啓, 大田啓一, 小畑元(2009)琵琶 湖水中の腐植物質がFe(II) の挙動に与える影響に ついて. 日本陸水学会第74回大会, 大分.
- Nagaoka K., M. Maruo, I. Kobayashi, K. Ohta, H. Obata (2009) Relationship between ratio of Fe(II) to Total Dissolved Iron and Humic Substances in Lake Biwa. ISRLE 2009 (The 14th International Symposium on River and Lake Environments), 信州大学(上田市).
- <u>島野淳</u>,小沢佳那子,大田啓一,丸尾雅啓(2009)琵琶湖水および流入下水処理水中腐植物質の光分解反応.第20回日本陸水学会近畿支部会,大阪.
- Tareq S.M., M. Maruo, O. Nagafuchi, K. Ohta (2009) Molecular changes in dissolved organic matter during photodegradation. ISRLE2009 (The 14th International Symposium on River and Lake Environments, 信州大学(上田市).
- 山田悠香子,南秀樹,小西由紀,中口譲,小畑元, 丸尾雅啓,加藤義久(2009)東太平洋赤道湧昇域堆 積物中における金属元素の挙動. 2009年日本海洋 学会春季大会,東京大学.
- 安佛かおり、片貝武史、鷲見哲也、三田村緒佐武、 辻本哲郎(2009)砂州の構造および景観要素と間 隙水域における物質循環過程の結びつき、日本陸 水学会第74回大会、大分.
- Nakano, S., T. Katano, <u>O. Mitamura</u>, Y. Sugiyama, Y. Satoh, T. Mimura, Y. Tanaka, Y. Watanabe, V. Drucker, M. Sugiyama (2009) Microbial food webs in the near- and off-shore areas in Lake Baikal. 第19回日本 BICER 協議会シンポジウム, 静岡.
- Shin, H. S., T. Akatsuka, H. Azumi, N. Ishida, A. Yagi, Y. Seike, O. Mitamura (2009) Vertical and horizontal distributions of grain size in the bottom sediment of brackish Lakes Hwajinpo and Youngrang, Korea. Abstract of the 14th

- International Symposium on River and Lake Environments, Ueda.
- Sugiyama, Y., P. Hatcher, T. Kumagai, V. Drucker, V. Fialkov T. Katano, O. Mitamura, S. Nakano, M. Sugiyama (2009) Survival of riverine organic matter in the deep layer of L. Baikal. The 24th International Meeting on Organic Geochemistry, Bremen.
- Umemura, M., A. Yokoyama, <u>T. Akatsuka, H. Azumi</u>, <u>H. S. Shin</u>, N. Ishida, J. K. Choi, Y. Seike, A. Yagi, <u>O. Mitamura</u> (2009) Dynamics of dissolved and bubbled methane in Lake Youngrang and Hwajinpo, Korea. Abstract of the 14th International Symposium on River and Lake Environments, Ueda.
- <u>永淵修</u>(2009)屋久島西部の渓流水の水質形成. 日本 水環境学会年会,山口.
- <u>永淵修</u>, 伊勢崎幸洋, 横田久里子, 川上智規, 尾坂 兼一(2009)屋久島西部地区渓流の酸性化と窒素 負荷. 日本陸水学会第74回, 大分.
- 永淵修,伊勢崎幸洋,横田久里子,尾坂兼一(2009) 屋久島渓流河川の水質変動.日本陸水学会第74 回,大分.
- Nagafuchi, O., S. Akne, Y. Isezaki, K. Yokota (2009) Effect of chemical weatheringon the buffer capacity of stream water on Yakushima Island, Japan. 16th Asian Symposium on Ecotechnology, Oct. 21~23.
- 鮎川和泰, 菅原庄吾, <u>永淵修</u>, 清家泰(2009)付着藻 による一次生産が与える屋久島渓流水質の変動. 日本陸水学会第74回, 大分.
- Hashimoto, N., O. Nagafuchi, H. Kinoshita, <u>K.</u> <u>Nakazawa</u>, T. Kunimatsu (2009) Estimation of the deposition by rain water of major ions and other pollutants in Lake Biwa, Central Japan. 16th Asian Symposium on Ecotechnology, Oct. 21~23.
- Isezaki, Y., <u>O. Nagafuchi</u>, K. Yokota, S. Akune (2009) Temporal changes of stream water quality on Yakushima Island, Japan. 16th Asian Symposium on Ecotechnology, Oct. 21~23.
- Kinoshita, H., O. Nagafuchi, N. Hashimoto, T. Kawakami (2009) Evaluation of atmospheric mercury in a mountainous area. 16th Asian Symposium on Ecotechnology, Oct. 21~23.
- 國松孝男, <u>中澤曆</u>, <u>永淵修</u>(2009)大気降下物負荷量 の実測・評価法 (6) 琵琶湖集水域油日で20年間モニタリングした大気降下物負荷の特徴. 日本水環

- 境学会年会, 山口.
- <u>Nakazawa, K., O. Nagafuchi,</u> (2009) Fluctuation of phosphorus levels in aerosols collected by a cascade impactor. 16th Asian Symposium on Ecotechnology, Oct. 21~23.
- 村田哲也, 中澤曆, 永淵修, 國松孝男(2009)高濃度 硝酸塩流出林地の窒素動態(1)降雨時流出時の渓 流水・林外雨・林内雨の窒素動態. 日本水環境学 会年会, 山口.
- <u>中澤暦</u>, <u>寺田有紀美</u>, <u>永淵修</u>, 國松孝男(2009)大気 降下物負荷量の実測・評価法(4)大気中ガス濃度 の変動と特徴. 日本水環境学会年会, 山口.
- <u>寺田有紀美</u>, <u>中澤曆</u>, <u>永淵修</u>, 國松孝男(2009)大気 降下物負荷量の実測・評価法(5)大気降下物中の NH₃の起源. 日本水環境学会年会, 山口.
- 横田久里子,川澄有紀,<u>永淵修</u>(2009)懸濁態リンの 生物利用性の検討.日本陸水学会第74回,大分.
- 浦部美佐子(2008) 魚類吸虫 Genarchopsis goppo の 隠蔽種と第一中間宿主における特異性. 第56回日 本生態学会大会, 岩手.
- <u>Urabe, M.</u> (2008) Susceptibility of snails forming a species flock to the trematode infection 10th International Congress of Ecology. Brisbane, Australia.
- 浦部美佐子, 三浦収(2008) 琵琶湖と周辺河川のハゼ科魚類における Genarchopsis goppo の隠蔽種. 第78回日本寄生虫学会大会, 東京.
- 馬場孝, 浦部美佐子(2008)カワヒバリガイに寄生する腹口吸虫—琵琶湖への侵入と分布拡大の可能性—. 第54回日本生態学会大会自由集会, 岩手.
- <u>馬場孝</u>, 浦部美佐子, 細井公富, 嶋津武, 栃本武良, 長谷川英男(2008) *Liolope copulans* (Digenea: Liolopidae) のセルカリアおよび科 Liolopidae の分子系統的位置について. 第78回日本寄生虫学会大会, 東京.
- 5. 研究会等, 講演会, 特別講義での発表
- 1) 研究会等における発表
- 浜端悦治(2009)沈水植物群落の回復伴う水質の改善と湖沼生態系。第11回河川環境研究会。(財)河川環境管理財団河川環境研究所、12月15日。
- <u>肥田嘉文</u>(2009) 自然起源活性物質の特徴付けによる内分泌撹乱概念の再構築 . 平成19年度滋賀県立大学特別研究成果発表会, 彦根, 3月24日.
- <u>Hida, Y.</u> (2009) Interpretation of the "endocrine disruption" phenomenon based on the interaction

- of algal estrogens with gonadal maturation in fish. 滋賀県立大学・レイクスペリオル州立大学研究情報交流会、彦根、8月5日.
- <u>永淵修</u>(2009)屋久島における越境大気汚染の現況. 森林総合研究所, つくば, 6月12日.
- 永淵修(2009)地球環境編:大気中エアロゾルによる 越境大気汚染解析.プラズマ分光分析研究会第77 回講演会.東京、10月9日.
- <u>永淵修(2009)</u>山岳大気の水銀について:富士山観測 など.酸性雨問題研究会,東京,11月7日.
- 永淵修(2009)基調講演「大気汚染の越境移動問題」。 北九州市環境科学研究所・北九州市立大学アクア 研究センター第2回合同研究発表会。
- 浦部美佐子, 徳弘慎治, 吾妻健(2008)琵琶湖水系産 カワニナ類における核 rDNA(ITS-1領域)の変異 について. 第15回淡水貝類研究会, 大阪教育大学.
- <u>谷口恵</u>, 伊藤雅道, <u>浦部美佐子</u>(2008)ハッタミミズ の滋賀県における分布と糞塊によるバイオマス推 定法. 第54回関西淡水動物談話会, 大学サテライト・プラザ彦根.

2) 講演会

- 後藤直成(2008)水圏生態系について~日本最大の 湖,琵琶湖を例に~. 三重県津市,8月22日.
- 浜端悦治(2009)東アジアの浅水湖沼の現状―その 重要性と復元の可能性 - 平成21年度滋賀県立大 学秋期公開講座,滋賀県立大学交流センター,11 月28日.
- 浜端悦治(2009)滋賀の自然史. びわ湖コンソーシア ム平成21年度県民向け公開講座, 草津市立市民交 流プラザ, 11月7日.
- 肥田嘉文(2009) ヒトの身体はもっと良くできている-森でやってみる 楽な身体の使い方-. 河辺いきものの森 2009年度 大人向け講座「里山で学ぶ"いい大人"講座」I. 里山と一緒に元気になろう(連続講座)第1回, 里山保全活動団体「遊林会」, 河辺いきものの森, 9月13日.
- 三田村緒佐武(2009)琵琶湖守る循環哲学のすすめ. 平成20年度理数系教員指導力向上研修,文部科学 省,大阪府教育センター,1月6日.
- 三田村緒佐武(2009) 湖沼におけるリンの循環とその分析. 平成20年度理数系教員指導力向上研修, 文部科学省. 大阪府教育センター, 1月7日.
- 三田村緒佐武(2009) 湖沼の生産層における窒素循環. 流域圏セミナー, 伊勢湾流域圏の自然共生型環境管理技術開発, 名古屋大学工学部, 2月20日.
- 三田村緒佐武(2009)私たちの水をたどる旅 琵琶

- 湖・淀川川くだり . シルバーカレッジ生活環境 講座, 神戸市教育委員会, 神戸シルバーカレッジ, 6月18日.
- 三田村緒佐武(2009)比較湖沼学のすすめ、シルバーカレッジ生活環境講座、神戸市教育委員会、神戸シルバーカレッジ、6月19日.
- <u>三田村緒佐武</u>(2009)湖の物質代謝と生物. 平成21年 度理数系教員指導力向上研修, 文部科学省, 大阪 府教育センター, 7月21日.
- 三田村緒佐武(2009)湖水中の尿素の分析. 平成21年 度理数系教員指導力向上研修, 文部科学省, 大阪 府教育センター, 7月22日.
- <u>永淵修</u>(2009) 環境データの非均質性と代表性. NPO 環境統計統合機構,統計数理研究所, 3月.
- 永淵修(2009)「屋久島の大気・水環境に今何が起きているか」大陸由来の大気汚染物質による河川及び森林への影響. 第2回屋久島研究講座,屋久島環境文化財団.9月8日.

3) 授業

- 肥田嘉文(2009)環境科学入門:身の丈に応じた「安全・安心」の追求について 「普通」を知るってむつかしい . 産経新聞高校内進学相談会(模擬講義「環境学」),水口東高等学校,7月16日.
- 近雅博(2009)生物多様性とは何か. 県教育委員会主 催高大連携事業, 滋賀県立大学環境科学部, 8月 10日.
- 近雅博(2009)生物多様性とは何か. 滋賀県立伊香高等学校大学見学模擬授業, 滋賀県立大学環境科学部, 11月18日.
- 丸尾雅啓(2009)イオンクロマトグラフィーの基礎 と実際. 第54回機器による分析化学講習会, 社団 法人日本分析化学会近畿支部・近畿分析技術研究 懇話会主催. 京都大学, 7月24日.
- <u>丸尾雅啓</u>(2009)水質って何だ?. 滋賀県教育委員会 主催高大連携事業大学連続講座, 滋賀県立大学, 8月10日.
- <u>永淵修</u>(2009)大気汚染物質の越境汚染. 滋賀県立大学, 模擬講義, 草津東高校, 5月8日
- <u>永淵修</u>(2009)屋久島の大気・水汚染. 立命館大学, 特別講義, 7月6日.
- <u>永淵修</u>(2009)屋久島の環境. 豊橋技術科学大学, 当 別講義, 10月28日.
- 6. 競争的研究資金の導入
- 1) 科学研究費補助金

- <u>伴修平</u>, 伊村智, その他7名. 大規模地球環境変動 に対する極域湖沼生態系の応答機構. 基盤研究 (B), 平成18~21年度, 20万円/年.
- <u>堂満華子</u>. 黒潮〜親潮混合水域の古環境変遷史-ブルンヌ正磁極期の気候システム解明に向けて-. 若手研究(B), 平成20~22年度, 117万円.
- <u>丸尾雅啓</u>. 琵琶湖における鉄(Ⅱ)の動的濃度変化を 支配する環境因子の解明. 基盤研究(C), 平成19 ~21年度, 50万円.
- 丸尾雅啓, 小畑元, 岡村慶. 現場型分析計を用いた 観測が解く海洋における鉄還元化学種の動態. 基 盤研究(B), 平成21~23年度, 40万円.
- 三田村緒佐武, その他7名. 超長大水系フブスグル -バイカル-エニセイ流域における物質動態と生態遷移. 杉山雅人(研究代表者), 基盤研究(A), 平成18~21年度.
- 三田村緒佐武, その他7名. 高酸素水生成装置を用いる汽水湖貧酸素水塊の水質改善及び湖底の底質改善. 清家泰(研究代表者), 基盤研究(A), 平成19~21年度.
- 三田村緒佐武, その他2名. 廃棄物原点処理に基づく水環境学習の実験教材開発と教員研修. 橘淳治(研究代表者), 基盤研究(C), 平成21~23年度.
- 永淵修, 川上智規, 加賀谷. パッシブサンプラーを 用いた多点観測によるガス状水銀の拡散と長距離 輸送. 基盤研究(C), 平成20年~22年度, 360万円.
- 浦部美佐子. 琵琶湖固有カワニナ類の寄生虫感受性 に対する集団の移転的構造の影響の解明. 基盤研究 (C), 平成19~21年度, 50万円.
- 2) その他財団, 政府, 地方公共団体等からの補助金
- <u>伴修平</u>, 坂野博之, その他. 季節的な水温変動の変化が湖沼漁業生産に与える影響の評価. 水産庁温暖化プロジェクト研究, 平成20~22年度, 200万円/年.
- 伴修平,藤岡康弘,その他.水田の魚類育成機能を活用した水産業と農業が両立できる新たな魚類及び水稲栽培技術の開発.平成21年度新たな農林水産政策を推進する実用技術開発事業研究,平成21~23年度,3,00万円(初年度).
- 伴修平,後藤直成.温暖化が大型淡水湖の循環と生態系に及ぼす影響評価に関する研究 FY2008 FY2010.研究代表者:永田俊,平成21年度地球環境研究総合推進費,390万円/年.
- 伴修平, 浦部美佐子, 浜端悦治, 丸尾雅啓, 後藤直 成. 琵琶湖の環境と生物生産, 彦根ライオンズク ラブからの研究助成, 平成21~22年度, 300万円.

- <u>永淵修</u>. 琵琶湖集水域に降下する大気汚染物質の琵琶湖水質への影響評価 過去・現在・未来 . 琵琶湖・淀川水質保全機構, 平成21年度, 90万円.
- 永淵修, 井上隆信, 川上智規. 金採掘の盛んなインドネシア中央カリマンタン州における環境中水銀濃度分布と放出量. 日本学術振興会(JSPS)二国間交流事業共同研究, 平成20年~22年度, 750万円(日本側).
- 永淵修, 井上隆信, 川上智規. インドネシア中央カリマンタンにおける砂金採掘に伴う水銀汚染の環境影響に関する研究. 三井環境財団, 平成20年~22年度, 450万円(1672万円).
- 3) 受託研究の受け入れ
- <u>丸尾雅啓</u>. 大籔浄水場緩速ろ過処理の適正条件に関する研究, 彦根市, 平成21年5月~平成22年3月, 95万円
- <u>永淵修</u>. 大気汚染物質が森林生態系へ及ぼす影響. 森林総合研究所,環境省,平成21年度~25年度, 330万円(21年度).
- 7. 研究員の受入
- 巌靖子, 浜端悦治. 琵琶湖とフブスグル湖(モンゴル) における付着糸状藻類藻類の類似性と水質との比較研究等. 2009年4月1日~2010年3月31日.
- 8. 社会への貢献
- 1) 各種委員会等
- <u>伴修平</u>(2009)滋賀県水産振興対策協議会委員. 伴修平(2009)滋賀県琵琶湖博物館協議会委員.
- <u>浜端悦治</u>(2009)独立行政法人日本学術振興会科学研究費委員会専門委員.
- <u>浜端悦治</u>(2009)滋賀県環境審議会自然環境部会イ ヌワシ・クマタカ小委員会専門委員.
- <u>浜端悦治</u>(2009)滋賀県彦根旧港湾環境改善懇話会委員.
- <u>浜端悦治(2009)滋賀</u>県琵琶湖湖北地域ヨシ群落自 然再生協議会委員.
- 浜端悦治(2009)滋賀県生物環境アドバイザー.
- <u>浜端悦治</u>(2009)近江八幡市環境審議会委員・環境計 画評価委員会委員長.
- <u>肥田嘉文</u>(2009)独立行政法人国立環境研究所(環境 リスク研究センター) 客員研究員.

- <u>丸尾雅啓(2009)</u> びわ湖フローティングスクール運営委員会委員.
- 三田村緒佐武(2009)河川保全利用委員会(琵琶湖河川事務所)委員長,国土交通省.
- 三田村緒佐武(2009)滋賀県科学教育振興委員会委員,滋賀県教育委員会.
- 三田村緒佐武(2009)河川レンジャーアドバイザー 委員会委員長、国土交通省.
- 三田村緒佐武(2009)琵琶湖及び周辺河川環境に関する専門家グループ制度委員,国土交通省.
- 三田村緒佐武(2009)琵琶湖環境科学研究センター 評議員会委員, 滋賀県琵琶湖環境科学研究セン ター.
- 三田村緒佐武(2009)琵琶湖博物館総合研究共同研究審査委員会委員,滋賀県琵琶湖博物館.
- <u>三田村緒佐武</u>(2009)理数大好き推進協議会委員,滋 賀県教育委員会.
- <u>三田村緒佐武</u>(2009)米原市水道運営審議会委員長, 米原市.
- 三田村緒佐武(2009)河川・海岸環境機能等委員会・ 委員, リバーフロント整備センター.
- 永淵修(2009)NPO環境統計統合機構理事.
- <u>永淵修(2009)</u>有明海総合研究プロジェクト外部評 委員.
- <u>永淵修</u>(2009)屋久島生物多様性保全協議会検討委員.
- 浦部美佐子(2009)滋賀県国土利用計画審議会委員.

2) 学会貢献

- <u>伴修平</u>(2009)日本陸水学会英文誌編集委員(委員長).
- 後藤直成(2009)日本陸水学会英文誌編集委員(幹事)
- <u>浜端悦治</u>(2009)日本景観生態学会専門幹事(生態). 肥田嘉文(2009)日本水環境学会関西支部幹事.
- 近雅博(2009)日本鞘翅学会・編集委員.
- 三田村緒佐武(2009)日本陸水学会,評議員.

丸尾雅啓(2009)日本分析化学会近畿支部幹事. 丸尾雅啓(2009)日本陸水学会近畿支部会庶務. 丸尾雅啓(2009)日本陸水学会英文誌編集委員. 永淵修(2009)環境科学会評議員.

3) 国際貢献・海外調査等

<u>浜端悦治(2009)</u> モンゴルでの湖沼調査. 8月24日~9月8日.

- 浜端悦治(2009)マレーシア政府による統合的湖沼 流域管理の推進支援調査. 5月12日~18日, 7月3 日~8日
- 三田村緒佐武(2009)環境負荷が環日本海汽水湖の 生態系変動と地球温暖化システムに及ぼす影響解 析. 大韓民国・江原道, 永郎湖, 花津湖において 共同観測, 4月25日~5月3日.
- 三田村緒佐武(2009)超長大水系フブスグルーバイカルーエニセイ流域における物質動態と生態遷移の研究のためモンゴル・フブスグル湖協働観測. 8月8日~8月19日.
- 三田村緒佐武(2009)環境負荷が環日本海汽水湖の 生態系変動と地球温暖化システムに及ぼす影響解 析. 大韓民国・江原道, 永郎湖, 花津湖において 共同観測, 10月7日~10月14日.
- <u> 永淵修</u>(2009)インドネシア中央カリマンタン水銀 調査. 7月19日~8月1日.
- 9. マスメディアとの対応
- 1) TV, ラジオ番組への出演等
- <u>伴修平</u>(2009)かがく de ムチャミタス. びわ湖放送, 6月6日.
- <u> 永淵修(2009)</u>仲間由紀恵の蒼い地球3 ~今, 守りたい・・・日本の四季と世界遺産~. テレビ東京, 1月1日.
- <u>永淵修</u>(2009)黒い樹氷と花粉症. 報道特集 NXET, TBS, 2月28日.
- <u>永淵修</u>(2009)黒い樹氷〜自然からの警告. NHK 教育, 5月23日(第50回科学技術映画祭内閣総理大臣賞受賞).
- 2) 新聞, 雑誌等からの取材による記事
- <u>浦部美佐子</u>(2009)外来二枚貝 寄生虫の運び屋. 朝 日新聞, 3月6日.

環境政策・計画学科

1. 受賞

なし

2. 著書

- 森晶寿編(2009)東アジアの経済発展と環境政策. <u>林</u> <u>宰司</u>, 第8章「持続可能な発展から見たCDM―中 国における意義と課題―」、ミネルヴァ書房、京都.
- 小口 高ほか著(2009)人口・居住と自然一GISによる分析一.小口 高,伊藤史子,青木賢人, 江崎雄治,堀 和明,財城真寿美,<u>香川雄一</u>, 第1章「日本の都道府県における人口と地形との 関係」,財団法人 統計情報研究開発センター, 1-16.
- 小口 高ほか著(2009)人口・居住と自然―GISによる分析―. 財城真寿美,小口 高,小池司朗,山内昌和,香川雄一,江崎雄治,第2章「市区町村単位のデータに基づく日本の人口と地形との関係―現状と時間変化―」,財団法人 統計情報研究開発センター,17-27.
- 滋賀県立大学フィールドワーク研究会編(2009) フィールドワーク心得帖(上). <u>香川雄一</u>, 4「基本 ③ インタビューの心得・仕方、メモのとり方」, サンライズ出版, 30-37.
- 滋賀県立大学フィールドワーク研究会編(2009) フィールドワーク心得帖(下). 上田邦夫, <u>香川雄</u> 一, 浜端悦治, 伴修平, 高田豊文, 9「実地調査 ③ 川と森と人のくらし」, サンライズ出版, 22-27.
- M. Dobashi, J. N. Hooker, and P. Madsen (eds.) (2009) A Survey of International Corporate Responsibility (International Corporate Responsibility Series vol. 4). <u>Takahashi, T.</u>, (pp. 107-118) "CSR That Incorporates Local and Traditional Knowledge: The 'Sanpo-yoshi' Way", Philosophy Documentation Center, Charlottesville, Virginia, USA.
- コミュニティ・ビジネス・ネットワーク編(2009)コミュニティ・ビジネスのすべて 理論と実践マネジメント、<u>鵜飼修</u>, 序章「コミュニティ・ビジネスと C.B.N. の歩み」, 実践編第1章「コミュニティ・ビジネスを立ち上げる」, 実践編第4章1「大学におけるコミュニティ・ビジネス担い手の育成 (1)地球環境を見据えた地域づくり人材の育成 ~滋賀県立大学~」, ぎょうせい, 東京.

3. 論文

- <u>秋山道雄(2009)</u>多様化と構造転換のなかの地域政策,経済地理学年報55:300-316.
- <u>秋山道雄(2009)</u>環境用水をめぐる諸問題―その可能性を中心に一,環境と健康22-4:441-454.
- 伊藤真紀, 井手慎司(2009)せっけん会議の30年間 活動目標と組織形態の変遷を中心として . 環境システム研究論文発表会講演集37:33-39.
- <u>平山奈央子</u>, <u>杉山優太</u>, <u>井手慎司</u>(2009)琵琶湖に対する価値観を把握する手法の提案. 環境システム研究論文発表会講演集37: 149-153.
- 木村道徳、井手慎司(2009)ソーシャルネットワーク に着目した住民主導型景観保全活動の継続要因に 関する研究—滋賀県近江八幡市を事例として—. 環境情報科学論文集23:419-424.
- Yoshikoshi, A., Adachi, I., Taniguchi, T., <u>Kagawa</u>, <u>Y.</u>, Kato, M., Yamashita, A., Todokoro, T. and Taniguchi, M. (2009) Hydro-environmental changes and their influence on the subsurface environment in the context of urban development. Science of The Total Environment 407-9: 3105-3111.
- Kagawa, Y. (2009) Urbanization in Asian Metropolis and the Changes of hydrological environment in and around Bangkok. From Headwaters to the Ocean: Hydrological Changes and Watershed Management. M. Taniguchi, W. C. Burnett, Y. Fukushima, M. Haigh & Y. Umezawa (eds.), Taylor and Francis, 577-582.
- <u>井上拓馬</u>,金谷健(2009)循環型社会形成推進交付金制度の実施実態に関する研究,環境システム研究 論文集 37: 311-320.
- <u>園田由美子</u>,金谷健(2009)リサイクル製品認定制度に関する自治体の実施実態及びリサイクル認定事業者の現状に関する研究,環境システム研究論文集 37:345-356.
- 近藤隆二郎, 福田絵里(2009)化粧品選択における子育ての影響に関する研究,環境システム研究,環境システム研究論文集38,485-493.
- <u>樋口幸永</u>, 近藤隆二郎(2009)「全国友の会」における家計簿記帳運動の特徴と役割,日本家政学会誌60(10),859-868.
- 高橋卓也(2009)滋賀県南部流域住民の森林に対する意識について-アンケート調査による構造の解明-,農林業問題研究45(2)(第175号):218-223.
- 高橋卓也(2009)カナダの森林の持続可能性を巡 る論議から見た日本の間伐問題, 林業経済研究

55(1): 35-44.

高橋卓也(2009)ガバナンスは森林に健康を取り戻す. 環境と健康22(1): 49-70.

市田亘, 鵜飼修 (2009) 自然共生型社会形成に向けた自治体施策のあり方について - 東近江市を対象として - , 平成21年度日本計画行政学会関西支部研究大会 新しい文化・生活環境の形成 - 地域を元気にする政策を求めて - テーマ報告論文集: 25-30.

<u>鵜飼修(2009)</u>自然共生型社会を構築するまちづくり手法~エコ民家システムによる持続可能なコミュニティの再生~,平成21年度日本計画行政学会関西支部研究大会新しい文化・生活環境の形成-地域を元気にする政策を求めて-テーマ報告論文集:31-36.

<u>鵜飼修(2009)</u>エコ民家システムによる持続可能なコミュニティの再生,日本計画行政学会第32回全国大会「人口減少時代と共生社会」研究報告要旨集:33-36.

高岡絢美, <u>児玉悠子</u>, <u>鵜飼修</u>(2009)エコ民家居住によるCO2削減効果, 日本計画行政学会第32回全国大会「人口減少時代と共生社会」研究報告要旨集:37-39.

村司一成, 鵜飼修(2009)エコ民家システムによる集落のCO2削減の可能性, 日本計画行政学会第32回全国大会「人口減少時代と共生社会」研究報告要旨集:41-44.

<u>大山紗慶</u>,三田恵理子,鵜飼修(2009) CSA を用いたコミュニティの持続可能性の評価 - 滋賀県 S 集落を対象として - ,日本計画行政学会第32回全国大会「人口減少時代と共生社会」研究報告要旨集:45-48.

松本みどり, 鵜飼修(2009)戸建て住宅外部空間における環境共生型利用モデル-滋賀県近江八幡市を対象として-, 日本計画行政学会第32回全国大会「人口減少時代と共生社会」研究報告要旨集:132-135.

鵜飼修(2009)コミュニティ・アーキテクトの教育・ 育成~滋賀県立大学 近江環人地域再生学座の取り組み~,日本建築学会特別研究シンポジウム資料 日本のサスティナブルエリアデザインとコミュニティアーキテクト 21世紀:新たな環境・都市・建築・まちづくりの計画枠組・方法とその担い手:23-26.

鵜飼修(2009)コミュニティ・アーキテクトの地域分析ツール〜近江環人地域再生学座:地域診断法〜、 日本建築学会特別研究サスティナブルエリアデザインとコミュニティアーキテクトの形成・育成に 関する研究 日本のサスティナブルエリアデザインとコミュニティアーキテクト提起報告書:49-52

<u>鵜飼修</u>(2009) 地域診断による持続可能なまちづくり,2009年度日本建築学会大会(東北)都市計画部門研究協議会資料 共創社会における都市計画の 実践 地域が先導する持続的な都市像に向けて: 33-36.

4. 作品

なし

- 5. 報告書、その他著作、一般向け記事
- 1)科研費他外部研究費による研究の成果報告書

國松孝男, 布野修司, 廣田麻美, 岩間憲治, 川本友香, 青木義和, 藤田雅彦, 岡野寛治, 須戸 幹, 小谷 廣道, 森本慎治, 三田村緒佐武, 倉茂好匡, 小谷 桂子, 松岡拓公雄, <u>秋山道雄</u>(2009)琵琶湖自然共 生流域圏の構築一宇曽川流域圏モデルー, 秋山道 雄, 第Ⅲ章5「地域水循環システムの成立と再編— 流域圏の水利用ビジョンをめぐって一」2007-2008 年度滋賀県立大学特別研究報告書.

鵜飼修(2009)編集:日本建築学会特別研究シンポジウム資料 日本のサスティナブルエリアデザインとコミュニティアーキテクト 21世紀:新たな環境・都市・建築・まちづくりの計画枠組・方法とその担い手,字杉和夫(研究代表者),社団法人日本建築学会平成21年度特別研究,2009~2011,サスティナブルエリアデザインとコミュニティアーキテクトの形成・育成に関する研究.

<u>鵜飼修</u>(2009)編集:日本のサスティナブルエリアデザインとコミュニティアーキテクト提起報告書, 宇杉和夫(研究代表者), 社団法人日本建築学会平成21年度特別研究, 2009~2011, サスティナブルエリアデザインとコミュニティアーキテクトの形成・育成に関する研究.

鵜飼修(2009)編集:応募提案報告集 私の考える 日本のサスティナブルエリアデザインとコミュニ ティアーキテクト 地域固有の空間形成、まちづ くりの仕組み・手法とその担い手像、字杉和夫(研 究代表者)、社団法人日本建築学会平成21年度特 別研究、2009~2011、サスティナブルエリアデザ インとコミュニティアーキテクトの形成・育成に 関する研究。 <u>鵜飼修</u>(2009) S 集落に関する基礎調査と集落再生の可能性・課題の検討,内藤正明(研究代表),科学技術振興機構 社会技術研究開発事業 地域に根ざした脱温暖化・環境共生社会,2008~2012,滋賀をモデルとする自然共生社会の将来像とその実現手法.

2) 受託研究等の報告書

- 近藤隆二郎(2009) 彦根市の公共交通活性化に関する調査研究, 彦根市公共交通活性化協議会.
- 近藤隆二郎(2009) デマンド型乗合タクシー試行運 行に関する調査研究, 彦根市公共交通活性化協議 会.
- 近藤隆二郎(2009)高月町の公共交通に関する調査, 高月町公共交通活性化協議会.
- 近藤隆二郎(2009)空間機能の整備効果に関する研究, 東電設計共同研究報告書.
- 仁連孝昭,<u>奥貫隆</u>,濱崎一志,<u>鵜飼修</u>,河崎澄,滝澤寛子,奥野修,林周,劉謙,<u>膽吹健吾</u>,<u>横関万貴子</u>ほか(2009)平成20年度重点領域研究 大学と地域との連携による「地域再生モデル」創出の実証的研究 平成20年度年次報告.
- <u>鵜飼修</u>(2009)取材・編集:大田区 協働ハンドブック 先進事例に学ぶ、地域力の育成ノウハウ、NPO法人大森まちづくりカフェ(受託法人).
- 4) 新聞、一般向け雑誌等への解説記事など
- <u>秋山道雄(2009)</u>書評:仲上健一著『サステイナビリ ティと水資源環境』成文堂,水資源・環境研究21: 102-103.
- 秋山道雄, 若井郁次郎, <u>高橋卓也</u>, 渡邊紹裕(2009) 水資源・環境学会2009年度大会「これからの農業 水利を考える」報告, 水資源・環境学会ニューズ レター51: 2-6.
- <u>秋山道雄(2009)</u>環境フィールドワーク1 現場をみることが大切(コラム『琵琶湖と環境』),中日新聞,2009年3月30日.
- <u>秋山道雄</u>(2009)環境フィールドワーク2 事前準備 が重要(コラム『琵琶湖と環境』),中日新聞,2009 年4月6日.
- <u>秋山道雄</u>(2009)環境フィールドワーク3 赤野井湾 を対象地域に設定(コラム『琵琶湖と環境』),中日 新聞,2009年4月20日.
- 秋山道雄(2009)環境フィールドワーク4 まず地図を使いこなす(コラム『琵琶湖と環境』),中日新聞,2009年4月27日.

- <u>秋山道雄</u>(2009)環境フィールドワーク5 野洲川が 生んだ水環境(コラム『琵琶湖と環境』),中日新聞, 2009年5月4日.
- <u>秋山道雄(2009)</u>環境フィールドワーク6 地図手に 集落と周辺を観察(コラム『琵琶湖と環境』),中日 新聞,2009年5月11日.
- <u>秋山道雄(2009)</u>環境フィールドワーク7 農村と市 街地 景観比較(コラム『琵琶湖と環境』),中日新 聞,2009年5月18日.
- <u>秋山道雄(2009)</u>環境フィールドワーク8 相互学習 を重ね切磋琢磨(コラム『琵琶湖と環境』),中日新 聞,2009年5月25日.
- <u>秋山道雄(2009)</u>環境フィールドワーク9 計画の狂いも良い経験(コラム『琵琶湖と環境』),中日新聞, 2009年6月1日.
- <u>秋山道雄(2009)</u>環境フィールドワーク10 リポート作成、報告集に(コラム『琵琶湖と環境』),中日新聞,2009年6月8日.
- <u>井手慎司(2009)</u>第8 回世界湖沼会議での出会い, 淡海ネットワークセンター情報交流誌「おうみネット」第69号, 2009年7/8月.
- <u>井手慎司</u>(2009) 琵琶湖の水質を守る責任は誰にあるのか、環境フォーラム湖東情報交流誌「エコトピア」第14号、2009年11月.
- 上田邦夫, 香川雄一, 浜端悦治, 伴修平, 高田豊文 (2009) 「環境フィールドワーク I D 『流域環境の構造と機能』の取り組み」滋賀県立大学環境科学部環境科学研究科年報13: 35-37.
- <u>近藤隆二郎</u>(2009)市民が支える交通とは、淡海ネットワークセンター情報交流誌「おうみネット」第72号、2009年12月、
- 鵜飼修(2009)連携・協働で拓く大田の未来 ~地域 力を育むコミュニティの新しい形~, 大田区 協 働ハンドブック 先進事例に学ぶ、地域力の育成 ノウハウ:42-44.

6. 学会等への発表

- <u>秋山道雄(2009)</u>多様化と構造転換のなかの地域政策,経済地理学会第56回大会シンポジウム,大阪市,2009年9月26日.
- Naoko Hirayama, Masahisa Nakamura, Shinji Ide (2009) Proposal of a Tool for Evaluating People's Values of Lake Biwa. The 13th World Lake Conference, Wuhan, China, 2009年11月3日.
- <u>Kagawa, Y</u> (2009) The Distribution of Temples along the Canal and the Changes of Hydrological Environment in Bangkok. International

- Symposium on Efficient Groundwater Resources Management, Bangkok, Thailand, 2009年 2月 16 日~18日
- 香川雄一, <u>坂田健太</u>(2009)犬上川沿岸における不法 投棄廃棄物の発生要因,日本地理学会,八王子市, 2009年3月28日~29日
- 香川雄一, 片岡祥子 (2009) 甲賀市における生ごみ堆肥化事業に見る普及/阻害要因と地域社会特性,日本地理学会,中頭郡西原町,2009年10月24日~25日
- 高橋卓也(2009) ボストン都市圏による水源地への 支払制度の実態研究,環境経済・政策学会2009年 大会,千葉大学,千葉市,2009年9月27日.
- 高橋卓也(2009)カナダの森林の持続可能性を巡る 論議から見た日本の間伐問題,林業経済学会春季 シンポジウム,京大会館,京都市,2009年3月28日.
- 市田亘, 鵜飼修 (2009) 自然共生型社会形成に向けた 自治体施策のあり方について - 東近江市を対象と して - , 平成21年度日本計画行政学会関西支部研 究大会 新しい文化・生活環境の形成 - 地域を元 気にする政策を求めて - , 京都府, 2009年7月4日.
- <u>鵜飼修(2009)</u>自然共生型社会を構築するまちづくり手法〜エコ民家システムによる持続可能なコミュニティの再生〜、平成21年度日本計画行政学会関西支部研究大会新しい文化・生活環境の形成-地域を元気にする政策を求めて-、京都府、2009年7月4日.
- <u>鵜飼修</u>(2009)エコ民家システムによる持続可能なコミュニティの再生,日本計画行政学会第32回全国大会「人口減少時代と共生社会」,高松市,2009年9月11日.
- 高岡絢美, <u>児玉悠子</u>, <u>鵜飼修</u>(2009)エコ民家居住によるCO2削減効果, 日本計画行政学会第32回全国大会「人口減少時代と共生社会」, 高松市, 2009年9月11日.
- 村司一成, 鵜飼修(2009)エコ民家システムによる集落のCO2削減の可能性, 日本計画行政学会第32回全国大会「人口減少時代と共生社会」, 高松市, 2009年9月11日.
- 大山紗慶, 三田恵理子, 鵜飼修(2009) CSA を用いたコミュニティの持続可能性の評価 滋賀県S 集落を対象として - , 日本計画行政学会第32回全 国大会「人口減少時代と共生社会」, 高松市, 2009 年9月11日.
- 松本みどり, 鵜飼修(2009)戸建て住宅外部空間における環境共生型利用モデルー滋賀県近江八幡市を対象としてー, 日本計画行政学会第32回全国大会「人口減少時代と共生社会」, 高松市, 2009年9月

12日.

- 鵜飼修(2009)コミュニティ・アーキテクトの教育・ 育成~滋賀県立大学 近江環人地域再生学座の取り組み~、日本建築学会特別研究シンポジウム 日本のサスティナブルエリアデザインとコミュニティアーキテクト 21世紀:新たな環境・都市・ 建築・まちづくりの計画枠組・方法とその担い手、 東京都、2009年7月11日.
- 鵜飼修(2009)コミュニティ・アーキテクトの地域分析ツール〜近江環人地域再生学座:地域診断法〜、日本建築学会特別研究サスティナブルエリアデザインとコミュニティアーキテクトの形成・育成に関する研究シンポジウム 東北地域でコミュニティアーキテクト(CA)を語る〜持続可能なまちづくりとその担い手像〜、仙台市、2009年8月25日.
- 7. 研究会等、講演会、特別講義での発表
- 1) 研究会等における発表
- <u>秋山道雄</u>(2009)環境用水の性格と機能―その可能性をめぐってー,第4回環境総合政策研究会,大津市,2009年3月10日.
- <u>秋山道雄</u>(2009) 大阪都市圏における産業集積への 一視角,大阪都市圏産業集積研究会,大阪市, 2009年5月27日.
- <u>秋山道雄</u>(2009) 大阪都市圏における産業集積とその変化―分析枠組みをめぐってー, 大阪都市圏産業集積研究会, 大阪市, 2009年12月5日.
- <u>秋山道雄</u>(2009)環境用水研究をめぐる論点の整理, 第14回環境用水研究会,京都市,2009年12月12日.
- 高橋卓也(2009)造林公社・その夢と現実―検証委員会報告書を読む―,第6回森林・林業形成研究会,京都大学農学部、2009年11月20日.
- <u>鵜飼修</u>(2009) 彦根市 S 集落での実践―集落レベルでの実践-, 平成20年度 独立行政法人科学技術振興機構社会技術研究開発センター「地域に根ざした脱温暖化・環境共生社会」研究開発領域 採択プロジェクトキックオフフォーラム, 滋賀県琵琶湖環境科学研究センター, 2009年1月26日.
- <u>鵜飼修(2009)</u>エコ民家システムによる持続可能なコミュニティの再生, 比較住宅政策研究会 / 都市住宅学会 関東支部 民間非営利組織住宅事業委員会,東京都,2009年9月28日.
- <u>鵜飼修(2009)</u>集落の持続可能性を考える〜エコ民家でのサバイバルな暮らし〜,滋賀県立大学平成20年度重点領域研究 大学と地域との連携によ

- る「地域再生モデル」創出の実証的研究年度報告会/JST採択事業「滋賀をモデルとする自然共生社会の将来像とその実現手法」意見交換フォーラム,滋賀県立大学地域再生モデル共同研究チーム,彦根市,2009年3月20日.
- <u>鵜飼修</u>(2009)環境にやさしい暮らしの実践, まちづくり調査研究中間報告&意見交換会, 滋賀県立大学地域再生モデル共同研究チーム, 彦根市, 2009年11月15日.

2) 講演会

- 秋山道雄(2009)湖上から琵琶湖沿岸域を読む一琵琶湖沿岸域の土地条件と景観生態をめぐってー、第4回近江地域再生フォーラム、琵琶湖上(大津港→長浜港)、2009年8月1日.
- 井手慎司(2009)水環境の視点から, 琵琶湖流域管理 シナリオ研究会キックオフシンポジウム, 琵琶湖 環境科学研究センター, コラボしが21, 2009年1 月31日.
- <u>井手慎司</u>(2009) Water problems in the Lake Biwa and Yodo River Basin from the perspective of virtual pollutant loads, International Forum on ILBM-Governance Project, 滋賀大学, ボストンプラザ草津, 2009年3月7日.
- 井手慎司(2009) 仮想汚濁負荷量からみた琵琶湖淀川流域の水問題, 統合的流域管理制度検討会議, 滋賀県水政課, コラボしが21, 2009年3月18日.
- 井手慎司(2009)マザーレイク21計画の見直しと新計画の方向性について、流域政策研究フォーラム2009年度総会及び記念シンポジウム、流域政策研究フォーラム、草津市立まちづくりセンター、2009年9月20日
- 金谷健(2009) 廃棄物処理をめぐる最近の動向 - 廃棄物処理法改正議論での論点 - , 三重県産業廃棄物協会予算総会, 四日市商工会議所, 2009年3月6日.
- 近藤隆二郎(2009) 五感と身体から感じるまちづくり, 基調講演, 感覚環境のまちづくりフォーラム in 静岡, 環境省, 静岡市日本平ホテル, 2009年10月4日.
- 近藤隆二郎(2009) 五環生活について、プレゼンター、社会企業家サミット in 滋賀、立命館大学、2009年10月14日.
- 近藤隆二郎(2009)輪の国びわ湖について,プレゼンター,自転車まちづくり団体交流会,京都市旧立誠小学校,2009年10月18日.
- 近藤隆二郎(2009)地球環境時代の自転車政策,講

- 師,全国自転車問題自治体連絡協議会全日本研修会,京都市新都ホテル,2009年11月5日.
- 近藤隆二郎(2009) わがまちの再発見と物語づくり, 講師+ファシリテーター,第12回近江歴史回廊大 学実践クラス,滋賀会館,2009年11月14日.
- 近藤隆二郎(2009) これまでの10年とこれからの10年,講師,近藤研10周年記念会,カロムカフェ,2009年12月13日.
- 高橋卓也(2009)アラブの国で三方よし,三方よし研究所 特別講演,コラボしが21,2009年5月23日.
- 富岡昌雄(2009)農業における地球温暖化防止策の 提案,2008年度滋賀県立大学環境共生システム研 究センター研究発表会,滋賀県立大学環境共生シ ステム研究センター,大学サテライト・プラザ彦 根,2009年3月6日.
- <u>鵜飼修(2009)</u> これが基本のコミュニティビジネス, 徳島市商工労政課 コミュニティビジネス講座, 徳島市, 2009年3月7日.
- <u>鵜飼修(2009)</u>地域力を高める連携・協働〜大田区内 の事例を中心に〜, はねだふれあいフォーラム, 羽田地区町会連合会, 大田区, 2009年3月8日.
- <u>鵜飼修</u>(2009)いきいき 生き方指南!!, 稲枝地区公 民館いなえ講座, 稲枝地区公民館, 彦根市, 2009 年8月8日.
- <u>鵜飼修(2009)</u> 地域住民・団体参加によるまちづくり, まちづくり講演会(岡崎駅東地区), 出会いの駅おかざき推進協議会・南部ダリヤ会・岡崎市, 2009年10月6日.
- <u>鵜飼修(2009)</u>持続可能な地域社会創造へ: 滋賀県立 大学のとりくみ, びわ湖環境ビジネスメッセ, 長 浜市, 2009年10月22日.
- <u>鵜飼修(2009)</u> わたしが始める! ソーシャルビジネスの第一歩!!, 徳島市商工労政課 コミュニティビジネス講座, 徳島市, 2009年11月21日.
- <u>鵜飼修(2009)</u>ソーシャルビジネスの経営・事業イメージ、徳島市商工労政課 コミュニティビジネス講座、徳島市、2009年11月21日.
- <u>鵜飼修</u>(2009)ソーシャルビジネス実現へのステップ!, 徳島市商工労政課 コミュニティビジネス 講座, 徳島市, 2009年12月19日.

3) 授業

- 近藤隆二郎(2009) インドの持続可能なコミュニティ,近江環人「コミュニティ・マネージメント特論」,ゲスト講師,滋賀県立大学交流センター,2009年7月17日.
- 鵜飼修(2009)エコロジーな生活、環境と人間の共生

- A. 龍谷大学, 草津市, 2009年12月16日.
- <u>鵜飼修</u>(2009)コミュニティ・ビジネスによるコミュニティ形成:概論,市民参加論,ゲスト講師,滋 賀県立大学,2009年6月4日.
- <u>鵜飼修</u>(2009)コミュニティ・ビジネスによるコミュニティ形成:手法論,市民参加論,ゲスト講師, 滋賀県立大学,2009年6月11日.
- <u>鵜飼修</u>(2009) コミュニティ・ビジネスによるコミュニティ形成: ビジネススキーム作成演習, 市民参加論, ゲスト講師, 滋賀県立大学,2009年6月18日.

8. 展覧会等

- <u>鵜飼修</u>, 学座事務局, 環人会(2009)「人財の森」を 育てています-近江環人地域再生学座, 琵琶湖環 境ビジネスメッセ H-15, 長浜市, 2009年10月21 日~23日.
- 9. 競争的研究資金の導入
- 1) 本学特別研究
- <u>香川雄一</u>. 奨励研究, 琵琶湖沿岸の漁業者による環境変化への対応に関する研究, 平成21年度, 47.9 万円.
- 濱崎一志,<u>奥貫隆</u>,市川秀之,<u>鵜飼修</u>,河崎澄,奥野修,上田洋平.特別研究,大学と地域との連携による「地域再生モデル」創出の実証的研究 持続可能で自立的な地域の検証 ,平成21年度,250万円.

2) 科学研究費補助金

- <u>林宰司</u>. 東アジアにおける貿易・環境政策波及効果の研究, 若手研究 (B), 平成19~21年度, 130万円. 森晶寿, 稲田義久, 藤川清史, 竹歳 一紀, 兒山真也,
- 高橋卓也(2009)森林・湿地のCO2吸収クレジット 需給調査に基づいた進化経済学的取引制度設計, 平成21年度~23年度,70万円.
- 3) 政府および地方公共団体 (関連法人を含む)から の補助金
- 内藤正明, <u>鵜飼修</u>(20名). (2009)滋賀をモデルとする自然共生社会の将来像とその実現手法, 科学技術振興機構 社会技術研究開発センター 社会技

- 術研究開発事業 研究開発プログラム「地域に根 ざした脱温暖化・環境共生社会」, 平成20~23年 度, 1,103万円(グループ4, 21年度分).
- 仁連孝昭, <u>井手慎司</u>, 石野耕也, <u>高橋卓也</u>, <u>鵜飼修</u>. (2009)「水よし, 地域よし, 未来よし」地域との連携による環境"三方よし"人材育成プログラムの開発, 環境省平成21年度環境人材育成のための大学教育プログラム開発事業, 平成21~23年度, 500万円.
- 4) その他財団からの研究補助金
- 秋山道雄(2009)「市民との協働」を通じた環境用水の創出とその利活用に関する事業モデル構築の研究. 財団法人 河川環境管理財団「河川整備基金助成事業」平成21年度,90万円.
- 関谷直也,近藤隆二郎,江間直美(2009)「感性(五感)」「感情」の視点からみる媒体特性の再評価— クロス・メディア時代におけるコミュニケーション・リテラシーー,吉田財団,平成21年~平成22年,300万円.
- 近藤隆二郎(2009)「空間機能の整備効果に関する研究」東電設計株式会社,平成19年~平成21年,100万円.
- 5) 受託研究の受け入れ
- <u>富岡昌雄</u>, <u>増田清敬</u>(2009)農業分野における温室効果ガス排出量·吸収量の算定調査, 滋賀県農政課, 平成21年度, 150万円.
- 10. 研究員の受入

なし

11. 特許、実用新案、品種登録、意匠、その他著作権に関わる事項

なし

- 12. 社会への貢献
- 各種委員会
- <u>秋山道雄(2009)</u>独立行政法人 日本学術振興会特別研究員等審査会専門委員及び国際事業委員会書面審査員、2回.
- <u>秋山道雄</u>(2009)経営構造対策事業等に係る第三者 委員会委員,滋賀県農政水産部農政課, 1回.

- <u>秋山道雄</u>(2009)環境用水研究会コーディネーター, 4回.
- <u>林宰司(2009)</u>特定非営利活動法人地球環境と大気 汚染を考える全国市民会議理事.
- <u>林宰司(2009)</u>米原市環境パートナーシップ会議委 員
- <u>井手慎司(2009)滋賀</u>県国土利用計画審議会 委員, 滋賀県県民生活課, 1回.
- <u>井手慎司(2009)</u>琵琶湖総合保全学術委員会 委員, 滋賀県琵琶湖再生課, 3回.
- <u>井手慎司</u>(2009)琵琶湖総合保全学術委員会ワーキンググループ会議 座長, 滋賀県琵琶湖再生課, 10回.
- <u>井手慎司(2009)</u>琵琶湖流域管理シナリオ研究会 委員, 琵琶湖環境科学研究センター, 9回.
- 井手慎司(2009)琵琶湖流域ネットワーク委員会 運営委員長、滋賀県琵琶湖再生課、2回.
- <u>井手慎司(2009)</u>赤野井湾流域流出対策計画フォローアップ会議会長, 滋賀県琵琶湖再生課, 1回.
- <u>井手慎司(2009)</u>近江八幡市環境審議会 会長,近江 八幡市環境課,3回.
- <u>井手慎司(2009)近江八幡市都市計画審議会 委員</u>, 近江八幡市都市整備課, 6回.
- 井手慎司(2009)近江八幡市金田小学校等整備業務 に係るプロポーザル業者選定委員会 委員,近江 八幡市教育委員会,2回.
- <u>井手慎司</u>(2009)近江八幡市新エネルギーパーク(仮称)整備運営事業者選定等委員会 委員,近江八幡市環境課,3回.
- <u>井手慎司</u>(2009)愛荘町環境審議会 会長, 愛荘町生活課, 1回.
- <u>井手慎司</u>(2009)滋賀県下水道公社評議委員会 委員, 滋賀県下水道公社, 1回.
- <u>井手慎司</u>(2009)淡海環境保全財団評議委員会 委員, 淡海環境保全財団, 1回.
- <u>井手慎司</u>(2009)おうみNPO 活動基金運営委員会 委員長, 淡海文化振興財団, 7回.
- <u>井手慎司(2009)</u>淡海文化振興財団運営委員会 委員 長,淡海文化振興財団, 6回.
- <u>井手慎司(2009) "CO2</u>ダイエットコンテスト in おうみ" 審査委員会 委員長、淡海環境保全財団、2回.
- <u>井手慎司(2009) NPO 法人 子どもと川とまちの</u> フォーラム理事会 理事長,子もと川とまちのフォーラム,4回.
- <u>香川雄一</u>(2009)総合地球環境学研究所,共同研究
- <u>香川雄一</u>(2009)国立歴史民俗博物館,共同研究員, 1回.

- <u>香川雄一(2009)</u>東京大学空間情報科学研究センター, 客員研究員, 1回.
- <u>香川雄一</u>(2009) 彦根市環境パートナー委員会, 副委員長・部会長, 3回.
- <u>香川雄一(2009)</u> 愛荘町エコパートナシーップ会議, 副委員長, 3回.
- 金谷健(2009)滋賀県大規模小売店舗立地審議会委員、滋賀県、1回.
- 金谷健(2009)「クリーンセンター淡海」環境監視委員会委員長, 滋賀県環境事業公社, 3回.
- 金谷健(2009)「買い物ごみ減量推進フォーラムしが」全体会議 学識経験者, 滋賀県, 5回.
- 金谷健(2009)大津市廃棄物減量等推進審議会 副会長,大津市,2回.
- 金谷健(2009) 彦根市廃棄物減量等推進審議会 会 長, 彦根市, 1回.
- 金谷健 (2009) 彦根市水道事業評価委員会 副委員 長, 彦根市, 3回.
- 金谷健(2009)草津市廃棄物減量等推進審議会 委員,草津市,6回.
- 金谷健(2009) 新エネルギーパーク(仮称)整備運営 事業者選定等委員会 委員,近江八幡市,4回.
- <u>金谷健(2009)</u>ごみゼロプラン推進委員会 委員,三 重県, 2回.
- <u>金谷健</u>(2009)産業廃棄物処理施設許可申請に関する共同調査会議 専門委員,三重県,1回.
- 金谷健(2009)八幡市環境審議会 委員,八幡市,1
- 金谷健(2009)高槻市廃棄物減量等推進審議会,副会長、高槻市、2回。
- <u>近藤隆二郎</u>(2009) ひこねキャンドルナイト2009, 実 行委員長, ひこねキャンドルナイト実行委員会, 10回
- 近藤隆二郎(2009) びわ湖検定合格者限定体験ツアー, 企画プロデューサー, びわ湖検定実行委員会, 5回.
- <u>近藤隆二郎(2009)</u> まっくらカフェ,企画プロデューサー,NPO 法人五環生活,5回.
- 近藤隆二郎(2009)親子シュタイナー体験教室,企画 コーディネーター,NPO 法人五環生活,2回.
- 近藤隆二郎(2009) NPO 法人五環生活,代表理事, 50回
- <u>近藤隆二郎</u>(2009)輪の国びわ湖推進協議会,会長, 20回.
- <u>近藤隆二郎</u>(2009) NPO 法人カーボンシンク,代表 理事 10回.
- 近藤隆二郎 (2009) NPO 法人エコツーリズム協会しが、理事 5回.

- <u>近藤隆二郎</u>(2009) NPO 法人環境を考える会,理事, 1回.
- <u>近藤隆二郎</u>(2009) ひこね自転車生活を考える会, 運営委員, 2回.
- 近藤隆二郎(2008) 滋賀県環境学習支援センター企 画運営委員会,委員長,滋賀県環境学習支援セン ター,2回.
- 近藤隆二郎(2008)福井県立大学現代 GP 評価委員会,委員,福井県立大学,1回.
- 近藤隆二郎(2009) 滋賀県温暖化対策検討小委員会, 委員, 滋賀県環境政策課, 5回.
- <u>近藤隆二郎(2009)</u> おうみ未来塾についての懇談会, 委員, 淡海ネットワークセンター, 1回.
- 近藤隆二郎(2009)びわ湖・まるエコ・DAY2009, 実行委員長、滋賀県環境学習支援センター、5回.
- 近藤隆二郎(2009)彦根市環境パートナー委員会, 委員長, 彦根市生活環境課, 2回.
- 近藤隆二郎(2009) 彦根市総合発展計画策定委員会, 委員, 彦根市企画課, 4回.
- 近藤隆二郎(2009)湖東圏域地域公共交通活性化協議会,委員,湖東定住自立圏,1回.
- 近藤隆二郎(2009)敦賀市環境審議会,委員,敦賀市市民生活部環境課,3回.
- 近藤隆二郎(2009)滋賀運輸支局交通消費者行政会議, 座長, 滋賀運輸支局, 2回.
- 近藤隆二郎(2009) 彦根市集客都市懇話会, 彦根市観 光課, 3回.
- 近藤隆二郎(2009) 彦根市地域公共交通活性化協議会,委員,彦根市交通対策課,2回.
- 近藤隆二郎(2009) 彦根市デマンド交通検討分科会, 委員, 彦根市交通対策課, 1回.
- 近藤隆二郎(2009) 彦根市地域公共交通連携計画分 科会,委員長,彦根市交通対策課,3回.
- 近藤隆二郎(2009) エココン2009(第7回大学生環境 活動コンテスト),審査委員,全国大学生環境活動コンテスト実行委員会,2回.
- 近藤隆二郎(2009)高月町地域公共交通活性化協議会, 座長, 高月町地域振興課, 5回.
- 近藤隆二郎(2009)多賀町地域公共交通会議,委員, 多賀町,1回.
- 近藤隆二郎(2009) 龍谷大学現代 GP「大津エンパワ ねっと」評価委員会,委員,龍谷大学,2回.
- 近藤隆二郎(2009)感覚環境設計検討会,委員,環境省,1回.
- 近藤隆二郎(2009)湖東定住自立圏共生ビジョン懇談会 インターチェンジ・バイコロジー分科会, 分科会長,湖東定住自立圏共生ビジョン懇話会, 1回.

- 近藤隆二郎(2009)湖東定住自立圏共生ビジョン懇談会 地域公共交通分科会,副会長,湖東定住自立圏共生ビジョン懇話会,1回.
- 高橋卓也(2009)南部流域森林づくり委員会 代表委員・コーディネーター、滋賀県、5回.
- 高橋卓也(2009) 愛荘町エコパートナーシップ会議, 委員長・部会長, 愛荘町, 2回.
- 高橋卓也(2009)栗東商工会環境モデル型(全国展開 事業)事業委員会 専門委員,栗東商工会,4回.
- 高橋卓也 (2009) 木質バイオマス利活用検討委員会,委員長,東近江地域振興局・東近江市・ヤンマー株式会社,1回.
- 高橋卓也 (2009) 琵琶湖森林ローカルシステム専門 委員会, 委員, 湖東地域材循環協議会, 3回.
- 高橋卓也 (2009) 財団法人びわ湖造林公社評議員 会, 評議員, 財団法人びわ湖造林公社, 1回.
- <u>高橋卓也</u>(2009) 環境効率向上フォーラム, 幹事, 滋賀県, 1回.
- <u>高橋卓也</u>(2009) NPO 法人三方よし研究所, 理事, 3 回.
- 富岡昌雄(2009)長浜市環境審議会会長, 1回.
- <u>富岡昌雄(2009)</u>湖国農政懇話会中山間地域等総合 対策検討部会部会員,1回.
- <u>鵜飼修(2009)</u>米原市環境パートナーシップ会議 会長 2回.
- <u>鵜飼修(2009) NPO法人大森まちづくりカフェ</u> 代表理事, 12回.
- <u>鵜飼修(2009) NPO法人エコ村ネットワーキング</u> 副理事長. 4回.
- <u>鵜飼修(2009)</u> C.B.N. コミュニティ・ビジネス・ネットワーク 事務局長, 1回.
- <u>鵜飼修(2009)</u> C.B.N. コミュニティ・ビジネス・ネットワーク 副理事長, 2回.
- <u>鵜飼修(2009) NPO法人大牟田・荒尾炭鉱のまち</u> ファンクラブ 副理事長,1回.
- <u>鵜飼修(2009)</u>下石寺集落まちづくり委員会 オブ ザーバー, 1回,

2) 学会貢献

- 秋山道雄(2009)経済地理学会関西支部長. 5回.
- 秋山道雄(2009)経済地理学会評議員, 1回.
- <u>秋山道雄</u>(2009)経済地理学会2009年度大会実行委員長, 3回.
- 秋山道雄(2009)人文地理学会協議員,1回.
- <u>秋山道雄(2009)</u>水文·水資源学会編集出版委員会編 集出版委員、2回.
- 秋山道雄(2009)地域地理科学会関西部会長, 1回.

- <u>秋山道雄</u>(2009) 地域地理科学会学会賞選考委員, 1 回.
- 秋山道雄(2009)中国水利史研究会理事, 1回.
- 秋山道雄(2009)水資源・環境学会理事, 6回.
- <u>井手慎司(2009)</u>環境システム計測制御学会評議員, 環境システム計測制御学会, 2回.
- <u>井手慎司(2009)</u>流域政策研究フォーラム 副代表幹事. 流域政策研究フォーラム, 2回.
- 近藤隆二郎(2009)感性報道価値研究会,委員,日本 広報学会,4回.
- 近藤隆二郎(2009)日本エコミュージアム研究会,選挙管理委員,日本エコミュージアム研究会,1回. 近藤隆二郎(2009)自転車空間研究小委員会,委員, 土木学会・土木計画学研究委員会,1回.
- 高橋卓也(2009)水資源·環境学会, 理事, 2回.
- 高橋卓也(2009)『水資源環境研究』編集委員会,編集委員,1回.
- Takahashi, T.(2009)Corporate Social Responsibility and Environmental Management (John Wiley & Sons), Advisory Board Member (国内で作業に従事).
- <u>富岡昌雄(2009)</u>地域農林経済学会常任理事, 12回. 富岡昌雄(2009)水資源・環境学会監事, 1回.
- <u>鵜飼修(2009)</u>日本建築学会特別研究委員会 幹事, 10回.
- <u>鵜飼修</u>(2009)日本計画行政学会関西支部 幹事, 4 回.

3) 国際貢献

- <u>井手慎司</u>(2009) Conservation and Citizen activities for Environment, JICA 湖沼環境保全のための統合的流域管理コース, (財国際湖沼環境委員会, 滋賀大学大津サテライトプラザ, 2009年2月5日.
- <u>井手慎司</u>(2009) Fundamental Knowledge of Water Quality, Data Processing, JICA 湖沼環境保全のための統合的流域管理コース, (財国際湖沼環境委員会, (財国際湖沼環境委員会, 2009年2月18日.
- #手慎司(2009) Lake Modeling, JICA 湖沼環境保全のための統合的流域管理コース, (財国際湖沼環境委員会, 2009年2月19日
- 井手慎司(2009)環境問題基礎(住民参加), JICA環境教育コース, (財国際湖沼環境委員会, 滋賀大学大津サテライトプラザ, 2009年9月2日.

4) その他

近藤隆二郎(2009)日本風景街道「琵琶湖さざなみ街

- 道・中山道」+「輪の国びわ湖」キックオフイベント,モデレーター,輪の国びわ湖準備会,イオンモール草津,2009年3月22日.
- <u>近藤隆二郎(2009)</u> ひこねバス応援団設立準備会, コーディネーター, サテライトプラザ彦根, 2009 年5月16日.
- 近藤隆二郎(2009)輪の国びわ湖について,プレゼンター,近畿6府県首都圏観光情報交換会,東京,2009年5月22日.
- 近藤隆二郎(2009) グループ討議「歴史を活かしたまちづくりのヒント」、ファシリテーター、第11回近江歴史回廊大学実践クラス、滋賀会館、2009年6月27日、8月22日.
- <u>近藤隆二郎(2009)「カラダからはじめるまちづくり」</u>, 平成21年度野洲市生涯学習セミナー, 講師, 野洲市コミユニティセンターきたの, 2009年7月 11日.
- 近藤隆二郎(2009): エコイベント in 長浜ゆかたまつり、プロデューサー、長浜市、2009年7月18日.
- 近藤隆二郎 (2009) 環境 FW2発表会「バスからみた都市、街道、集落の過去・現在・未来」, モデレーター, サテライトプラザ彦根, 2009年7月27日.
- 近藤隆二郎(2009)上原幸子先生講演会「家庭生活に 息づくシュタイナー教育」,コーディネーター, 五環生活,ひこね燦ぱれす,2009年9月6日.
- 近藤隆二郎(2009)バスマップづくりワークショップ, ワークショップ監修, 彦根市地域公共交通活性化会議+近藤研究室, 2009年6月27日+7月?日+9月26日.
- <u>近藤隆二郎</u>(2009) eRadio 特番「弾丸ビワイチの旅」, コーディネーター, 2009年10月12日.
- 近藤隆二郎(2009)身体計画論へのあゆみ,びわ湖環境ビジネスメッセ出展,2009年10月21日~23日, 長浜ドーム.
- 近藤隆二郎(2009) 未来予想絵図づくりワークショップ,プロデューサー,琵琶湖博物館2009年11月28日~12月6日.
- <u>鵜飼修(2009)協働ハンドブック発表大会,NPO・</u>区民活動フォーラム,大田区,2009年1月31日, コーディネーター.
- 鵜飼修(2009)第1回まちづくり活動うんどう会~あなたの活動にエールを~、NPO・区民活動フォーラム/第1回まちづくり活動うんどう会実行委員会、大田区、2009年1月31日、実行委員(企画担当)。
- 鵜飼修(2009)滋賀県立大学平成20年度重点領域研究 大学と地域との連携による「地域再生モデル」 創出の実証的研究年度報告会/JST採択事業 「滋賀をモデルとする自然共生社会の将来像とそ

- の実現手法」意見交換フォーラム, 滋賀県立大学 地域再生モデル共同研究チーム, 彦根市, 2009年 3月20日, コーディネーター.
- 鵜飼修(2009)里山再生ワークショップ,滋賀県立大学地域再生モデル共同研究チーム,彦根市,2009年5月31日、コーディネーター。
- <u>鵜飼修</u>(2009)里山再生ワークショップ, 滋賀県立大 学地域再生モデル共同研究チーム, 彦根市, 2009 年11月15日, コーディネーター.
- <u>鵜飼修(2009)</u> まちづくり調査研究中間報告&意見 交換会,滋賀県立大学地域再生モデル共同研究 チーム,彦根市,2009年11月15日,コーディネー ター.
- 鵜飼修(2009)ゼミB環境コミュニティビジネス, 平成21年度九州環境クラスター大学,長崎県, 2009年9月1日~4日,ゼミ担当.
- <u>鵜飼修</u>(2009)講義2環境コミュニティビジネス, 平成21年度九州環境クラスター大学, 長崎県, 2009年9月2日, コーディネーター.
- 13. マスメディアとの対応
- 1)新聞、雑誌当からの取材による記事
- <u>井手慎司</u>(2009)1400万人の琵琶湖どう守る. 京都新聞, 2009年2月2日.
- <u>井手慎司(2009)マザーレイク計画「評価難しい目標</u> 再考も」. 読売新聞, 2009年9月21日.
- <u>近藤隆二郎</u>(2009) 「E」Let's エココンシャスライフ, 「滋賀の ABC」, 42, エルマガジン社.
- <u>近藤隆二郎(2009)</u>ビワイチのススメ, びぃめ〜る Vol.70.
- <u>近藤隆二郎(2009)</u>近江中山道を楽しむ会, 讀賣新聞, 2009年9月1日.
- 近藤隆二郎(2009)食べる・歩く「暗闇体験」見えてくるものは?, 讀賣新聞, 2009年11月21日.
- 2) テレビ、ラジオ番組への出演等
- <u>井手慎司(2009)</u>『持続可能な滋賀社会2009』 ~一人 の百歩より百人の一歩~特集テーマ: 「~ CO2削 減は暮らしから! part Ⅱ~」. びわ湖放送, 2009 年12月26日.
- 近藤隆二郎(2009)輪の国びわ湖について, KBS 京都ほっかほかラジオ,2009年3月31日.
- <u>近藤隆二郎(2009)</u>輪の国びわ湖について, NHK 大津放送局「おうみ610」出演, NHK 大津放送局, 2009年6月21日.

- <u>近藤隆二郎</u>(2009) NHK 特番「SAVE THE FUTURE」 出演, NHK 総合テレビ, 2009年6月21日.
- 近藤隆二郎(2009) クイズ雑学王「顔出し看板について」、解説、テレビ朝日、2009年11月4日.
- 近藤隆二郎(2009)輪の国びわ湖スタート, eRadio (FM 滋賀), 2009年9月4日.
- 近藤隆二郎(2009)輪の国びわ湖について, ベロラジオ in 長浜, eRadio(FM 滋賀), 2009年11月3日.
- 近藤隆二郎(2009) びわ湖一周サイクリング認定証 について、eRadio(FM 滋賀), 2009年12月11日.
- 高橋卓也(2009) ISO14001取りやめ相次ぐ, びわ湖 放送(ワイドキャッチ), 2009年6月5日.

環境建築デザイン学科

1. 受賞

- <u>奥貫隆(2009)</u>「旧余呉小学校廃校活用コンペ」最優秀賞、湖北木材ネットワークセンター構想、
- <u>柴田いづみ</u>(2009) 滋賀県立大学優秀職員等表彰, 滋賀県立大学.
- 柴田いづみ, 柴田知彦(2009)日本建築家協会優秀建築選2009選定, ザ・ステージオ(集合住宅), 日本建築家協会.
- <u>柴田いづみ</u>,柴田知彦,久間常生,南條洋雄(2009) 日本建築家協会優秀建築選2009選定,幕張ベイタ ウン パティオス・グランアクシブ(集合住宅), 日本建築家協会.
- 柴田いづみ, 柴田知彦(2009)日本建築家協会優秀建築選2009選定, LAYERS HOUSE 杉並 善福寺川公園(集合住宅), 日本建築家協会,
- <u>松岡拓公雄</u>(2009)滋賀県立大学優秀職員等表彰,滋 賀県立大学.

2. 著書

- <u>小林正実(2009)</u>繰り返し載荷を受ける3次元連続 体に対する対称限界理論,京都大学博士(工学)学 位論文.
- 渡辺仁史, <u>高柳英明</u>, 佐野友紀他1名(2009)行動を デザインする, 彰国社.
- <u>高柳英明</u>, 鈴木雅之(2009)建築設計テキスト, 彰国 社.
- 内田啓一監修(2009) 仏教美術を極める 2 浄土の 美術, <u>富島義幸</u>, 「浄土信仰の建築」(118-125), 「鳳 凰堂と浄土堂」(134-135), 「近世浄土諸宗建築への 展開」(162-164), 東京美術.
- 大阪市立大学都市文化研究センター編(2009)大阪 市立大学文学研究科叢書第6巻,<u>布野修司</u>,文化 遺産と都市文化政策,清文堂出版.
- 松岡拓公雄(2009) 大沢池景観修復プロジェクト~ 古代と現代を結ぶ文化遺産~, 真板昭夫・河原司, 世界思想社, 東京.
- 滋賀県立大学環境フィールドワーク研究会(2009) フィールドワーク心得帳(下), 水原渉, 長谷川博 以下10名共著, サンライズ出版, 彦根.

3. 論文

宮沢千顕,赤坂裕,伊丹清,田代達一郎(2009)窓と 躯体の間の熱移動に関する数値解析と線熱貫流率

- について、日本建築学会技術報告集31:789-792.
- Kobayashi, M. and K. Uetani (2009) Numerical analysis of the occurrence of strain nonuniformity in thin-walled cylinders subjected to cyclic torsion. In; Asian Pacific Conference for Materials and Mechanics 2009: #118.
- 高田豊文(2009)逐次線形計画法による複数荷重条件下のトラス・トポロジー多目的最適化,計算工学講演会論文集,第14巻,第1号:87-90.
- 高田豊文, 中西智也(2009)トラス・トポロジー最適 化手法を用いて設計された木製面格子壁の水平加 力実験, コロキウム構造形態の解析と創生2009: 147-152.
- <u>陶器浩一</u>, <u>大原淳美</u>, 上杉基, 小原勝彦(2009)木質 面ラーメン構法の構造特性に関する実験的研究, 構造工学論文集 Vol.55B: 219-224.
- <u>富島義幸</u>(2009) 浄土教と密教 平安仏教の理解を めぐって - , 日本歴史学会「日本歴史」, 第728号: 59-64.
- <u>富島義幸</u>(2009)阿弥陀堂と九品曼荼羅 平等院鳳凰堂・三千院本堂にあらわれた密教要素の一解釈 , 仏教芸術学会「仏教芸術」, 303号:6-8, 41-74.
- <u>富島義幸</u>(2009)妙福寺の二体の金剛界大日如来像について、日本宗教文化史学会「日本宗教文化史研究」、26号:76-91.
- <u>川井操</u>, 布野修司, 山根周(2009)西安旧城・回族居住地区の住居類型とその変容に関する考察, 日本建築学会計画系論文集, 第74巻, 第636号:315-321
- <u>布野修司</u>, <u>高橋俊也</u>, <u>川井操</u>, チャンタニー・チランタナット(2009)カンポンとカンポン住居の変容(1984-2006)に関する考察, 日本建築学会計画系論文集, 第74巻 第637号: 593-600.
- 高橋俊也,渡辺菊真,布野修司(2009)「蓮台野」(京都市大文字山麓)の空間的特質に関する考察,日本建築学会計画系論文集,第74巻,第637号:635-642.
- <u>チャンタニー・チランタナット</u>, 布野修司(2009) タイ・ルーイ族住居の空間構成とその変容に関す る考察, 日本建築学会計画系論文集, 第74巻, 第 642号:1735-1741.
- 廣富純, <u>チャンタニー・チランタナット</u>, <u>布野修司</u> (2009) ピマーイ(イサーン, タイ)の街路体系と街 区構成に関する考察, 日本建築学会計画系論文集, 第74巻, 第645号: 2399-2405.
- 廣富純, <u>チャンタニー・チランタナット</u>, <u>布野修司</u> (2009) ピマーイ (イサーン, タイ) の住区構成と住

- 居類型に関する考察,日本建築学会計画系論文集, 第74巻, 第646号: 2579-2586.
- <u>ヒメネス ベルデホ ホアン ラモン</u>, 布野修司 (2009)イスパニョーラ島のスペイン植民地図に 関する考察, 日本建築学会計画系論文集, 第74巻, 第644号: 2173-2180.
- J. R. Jiménez Verdejo, J. M. Cabeza Laínez, J. M. Almodóvar Melendo, <u>S. Funo</u> (2009) Considerations Concerning French Urban Influence on Spanish Colonial Cities on the Island of Cuba, J. of Asian Architecture and Building Engineering, Vol.8, No.2: 331-338.
- J. M. Cabeza Laínez, J. R. Jiménez Verdejo, B. S. Montanes Macias, J. I. Perez Calero (2009) The key-role of Eladio Dieste, Spain and the Americas in the Evolution from Brickwork to Architectural Form, J. of Asian Architecture and Building Engineering, Vol.8, No.2: 355-362.

4. 作品

- <u>奥貫隆</u>,中西茂行(2009)多賀町立博物館公園再生計画·設計,多賀町,2009年.
- 柴田いづみ, 柴田知彦(2009)パークハウスフォレストリエ(集合住宅), 基本計画・基本設計・実施設計・監理監修, 東京都世田谷区, 2006~2009年.
- <u>柴田いづみ</u>, 長島昇(2009)アート「ココロが生まれる」パークハウスフォレストリエ敷地内, 東京都世田谷区, 2009年.
- <u>柴田いづみ</u>, 柴田知彦(2009)プラウド西大島(ギャラリー付住宅), デザイン監修・監理, 東京都江東区, 2007~2009年.
- <u>柴田いづみ</u>, 柴田知彦(2009)プラウド亀戸(集合住宅), デザイン監修・監理, 東京都江東区, 2007~2009年.
- <u>柴田いづみ</u>, 柴田知彦(2009)プラウド市川大門通り (集合住宅), デザイン監修・監理, 千葉県市川市, 2007~2009年.
- <u>柴田いづみ</u>, 柴田知彦(2009)アデニウム京王堀之内 (集合住宅), デザイン監修・監理, 東京都八王子 市, 2007~2009年.
- <u>高柳英明</u>(2009)LIFE IN SPYRAL, 企画·基本設計, 実施設計, 東京都, 2009年~.
- 高柳英明(2009)大森の集合住宅,企画・基本設計, 実施設計,東京都,2009年~
- <u>陶器浩一</u>, 芦澤竜一, 萬田隆(2009) 水辺の文化座(水都大阪), 構造計画, 大阪, 2009年.
- 陶器浩一, 宮本佳明, 萬田隆(2009)澄心寺庫裏, 構

造計画, 2009年.

- <u>陶器浩一</u>, 飯田善彦(2009)畔居, 構造計画, 2009年. <u>陶器浩一</u>, 宫本佳明, S3 Associates (2009) BETWEEN, 構造計画, 2009年.
- <u>陶器浩一</u>, 北海道日建設計, S3 Associates (2009) ほくでんアソシエ, 構造計画, 2009年.
- 松岡拓公雄, 古賀勝(2009)エコ村エコセンター, 設計監理, 滋賀県近江八幡市, 2008~2009年.
- <u>松岡拓公雄</u>,西川聡(2009)エコプレミアムセンター,設計監理,栃木県矢板市,2008~2009年.
- 松岡拓公雄,西川聡(2009)天野別邸,実施設計,神 奈川県箱根市,2009年.
- 松岡拓公雄, 古賀勝(2009)北村·田井中邸, 基本設計+実施設計, 滋賀県近江八幡市, 2009年.
- <u>松岡拓公雄</u>, 古賀勝(2009) 9 坪の家ハノイバージョン, 基本設計, ベトナムハノイ市, 2009年.
- <u>松岡拓公雄</u>, 西川聡, 鈴木理(2009) N 2 W 4, 実施設計, 札幌市, 2007~2009年.
- 松岡拓公雄, 古賀勝, <u>宇留野元徳</u>, <u>所浩太</u>, <u>田中正</u> <u>紘</u>, <u>重森梓</u>, <u>小山菜々</u> (2009) 伊藤邸, 基本構想, 岐阜県恵那市, 2009年.
- 松岡拓公雄, 西川夕貴, 田口真太郎, 橋本知佳, 奥 藤道郎, 宇留野元徳(2009)草津エコハウス群, 基 本構想, 滋賀県草津市, 2009年.
- 松岡拓公雄,西川聡(2009)地中熱利用のプロトタイプハウス,基本設計,2009年.
- 松岡拓公雄, 古賀勝, 中川晴夫, 河原司(2009)誉田 屋アトリエ計画, 基本設計, 京都市, 2008~2009 年.
- 松岡拓公雄,中川晴夫,河原司(2009)高原邸, 実施設計+設計監理, 滋賀県近江八幡市, 2008~2009年.
- 金子健太郎, 杉山元子, 中岡大輔, 松本みどり, 村 上修一(2009)コトナリエサマーフェスタ会場イ ルミネーション計画, 東近江市, 2009年.
- 5. 報告書, その他著作, 一般向け記事
- 1) 科研費他外部研究費による研究の成果報告書
- 布野修司(2009)アジア比較建築文化史の構築-東アジアからアジアへ-,歴博国際シンポジウム2008報告書.国立歴史民俗博物館.
- 國松孝男(代表), <u>布野修司</u>, <u>松岡拓公雄</u>, <u>秋山道雄</u>, 三田村緒佐武, <u>倉茂好</u>屋, <u>野間直彦</u>, <u>増田佳昭</u>, <u>岡野寛二</u>, <u>須戸 幹</u>, <u>岩間憲治</u>他(2009)滋賀県立 大学特別研究, 琵琶湖自然共生流域圏の構築 - 宇 曽川流域圏モデルー.

2) 受託研究等の報告書

- 伊丹清(2009) 5-3-1計算プログラムの概要, 社団法 人日本建材・住宅設備産業協会, 経済産業省委託 契約事業「建材の部位別性能評価法に関する標準 化 成果報告書」, 179-183.
- <u>奥貫隆</u>, <u>鵜飼修</u>, 森川稔, 奥野修(2009)近江環人地 域再生学座(地域再生人材創出拠点の形成プログ ラム)平成20年度事業報告書.
- <u>奥貫隆</u>, 黒崎道雄, 横田健一(2009)長浜市屋外広告 物規制に関する調査研究報告書.
- <u>柴田いづみ</u>(2009)歴史・景観・まちづくりフォーラム報告書,内閣府 平成20年度官民パートナーシップ確立のための支援事業.
- Shuji Funo, Yasushi TAKEUCHI et al (2009) Report to UNESCO Jakarta, Damage Assessment on Cultural Heritage in West Sumatra, National Research Institute for Cultural Properties, Tokyo.
- 松岡拓公雄(2009)草津エコハウス群計画報告書.
- 水原渉, 他8名(2009)「緑」に隠された借金 滋賀 県造林公社問題報告書, 滋賀自治体問題研究所, 2009年1月.
- 村上修一, 中岡大輔 (2009) 東近江市中山間部の地域 資源に関する調査報告書, 東近江市.
- 3) ハンドブック、辞典、図鑑などへの執筆
- 柴田いづみ(2009)ウィリアム・メレル・ヴォーリズ 展 in 近江八幡~アメリカから日本に渡り生涯を すごした町 – 近江八幡 – その足跡をたどる旅へ~ ツアーマップ,ウィリアム・メレル・ヴォーリズ 展 in 近江八幡実行委員会,2009年10月.
- 高田豊文(2009) 三重県木造住宅耐震診断マニュアル(平成21年度改訂版),全体取りまとめ、三重県・ 三重県木造住宅耐震化推進会議,2009年6月.
- 4) 新聞, 一般向け雑誌等への解説記事など
- <u>奥貫隆</u>(2009)「環境人材を育てる」,環境科学部年報,第13号,2009年3月。
- <u>奥貫隆(2009)「発展・模索期/住宅団地の緑化推進」</u>,公団のまちづくり・住まいづくり技術の50年史,2009年12月.
- <u>奥貫隆</u>(2009)琵琶湖と環境「湖国のまちづくり/近江八幡1:八幡堀を再生した市民の力」,中日新聞,2009年10月19日.
- 奥貫隆(2009)琵琶湖と環境「湖国のまちづくり/近

- 江八幡2: まちのチャレンジは続く」,中日新聞, 2009年10月26日.
- <u>奥貫隆</u>(2009)琵琶湖と環境「湖国のまちづくり/彦根:まちが生まれ変わる」,中日新聞,2009年11月2日.
- <u>奥貫隆</u>(2009)琵琶湖と環境「湖国のまちづくり/多 賀:神様が住まうまち」,中日新聞,2009年11月 16日.
- <u>奥貫隆</u>(2009)琵琶湖と環境「湖国のまちづくり/長浜:市民が主役の気風」,中日新聞,2009年11月 25日.
- <u>奥貫隆</u> (2009) 琵琶湖と環境「湖国のまちづくり/木 之本:町家を活用した交流居住のすすめ」,中日 新聞,2009年11月30日.
- <u>奥貫隆</u>(2009)琵琶湖と環境「湖国のまちづくり/マキノ:文化的景観を共有する暮らし」,中日新聞,2009年12月14日.
- <u>奥貫隆</u>(2009) 琵琶湖と環境「湖国のまちづくり/ 新旭町:川端で地域がよみがえる」,中日新聞, 2009年12月14日.
- <u>奥貫隆</u>(2009)琵琶湖と環境「湖国のまちづくり/大津:古都大津の近未来像」,中日新聞,2009年12月28日.
- <u>奥貫隆(2009)</u>「環境と調和した循環型社会をめざして」, 教学社, 2009年11月20日.
- 小林正実, 川地武, 金谷健, 高柳英明, 増田清敬 (2009)環境フィールドワーク I C「廃棄物とリ サイクル」の改善の取り組み, 滋賀県立大学環境 科学部・環境科学研究科年報, 第13号: 33-34, 2009年3月.
- 柴田いづみ(2009) 歴史的景観資産のデジタルアーカイブ構築 彦根市中心市街地においての事例として、彦根論叢、第381号(山﨑一眞教授退職記念論文集): 1-20.
- <u>柴田いづみ</u>(2009)「論点 耐震ニューディール 耐 震補強補助で景気浮揚」, 読売新聞, 2009年4月22
- <u>陶器浩一(2009)</u> ほかでは聞けない家づくりアドバイス集2009,「半壊」判定を受けた家を残しながら補強する,わかりやすく教えて!地震対策Q&A, Casa BRUTUS, 2009年2月.
- <u>陶器浩一(2009)</u>周辺との関係がつくる先端的なカタチ,特集「フォルムと構造システム」,建築技術,2009年2月.
- <u>陶器浩一</u>,多田脩二(2009)豊かな創造的想像力による狭小住宅,連載「構造デザインの歩み」第15回, 建築技術,2009月6日.
- 陶器浩一(2009)特集「稲山正弘と陶器浩一の木の構

- 造デザイン」, 鼎談「内田祥哉+稲山正弘+陶器浩一」これまでとこれからの木の構造デザイン, ディテール180, 彰国社, 2009春季号.
- <u>陶器浩一(2009)</u>ものづくりコンテスト 未知なる空間・造形、アーキニアリング・デザイン展(テクノロジーと建築の融合・進化)第2版、日本建築学会、2009年4月、
- <u>陶器浩一</u>(2009) ただ合理的なだけでもなく, ただの 形態操作でもなく, 美しき構造設計の世界6, 建 築ジャーナル, 2009年6月.
- <u>陶器浩一</u>, 佐藤淳, 名和研二, 野城智也, 腰原幹雄 (2009) すまいろん, 特集「素材から考えるすまいのかたち」, 住宅総合研究財団, 2009秋号.
- <u>陶器浩一</u>(2009) 竹や合板でつくる環境に優しい仮設建築, TOPICS 水辺からの再生に賭ける, 水都大阪2009, 日経アーキテクチュア, 2009年9月.
- <u>陶器浩一</u>(2009) しなやかに覆う,水都大阪 水辺 の文化座 BAMBOO FOREST & HUTS WITH WATER,新建築,2009年10月.
- <u>陶器浩一</u>(2009) みんなでつくる「しなやかなストラクチャー」,環境を整えながら建築をつくる,水都大阪・水辺の文化座,住宅建築,2009年10月.
- 陶器浩一(2009)水の都・大阪の復権なるか「水都大阪2009」建築は環境に向き合う,「水辺の文化座」 (設計: 芦澤竜一, 構造: 陶器浩一)が挑戦する竹の活用, 建築ジャーナル, 2009年10月.
- 国島義幸(2009) 醍醐寺五重塔 塔に表現された両界曼荼羅の世界(4-10), 精巧につくられた二つの小塔(11), 根来寺大塔 空海構想の塔の姿を最もよく伝える(14-19), 顕密融合で塔はどう変化したか(20-21), 安楽寺八角三重塔 山間の禅院に立つ異色の三重塔, 白河天皇 若き天皇が建てた巨大な八角九重塔, 多様な展開をしてきた日本の塔(22-23), 国宝ギャラリー(30-33), 切幡寺大塔(36), 国宝の美18 建築4 塔(監修・執筆), 朝日新聞社.
- <u>布野修司(2009)「制度」と戦う建築家</u> 山本理顕の 軌跡、建築ジャーナル、2009年1月.
- 布野修司(2009)公共空間の再編成と更新の地域マネージメントへ,建築士,日本建築士会連合会,2009年1月.
- <u>布野修司(2009)家族のかたちと社会のかたち 山本</u> 理顕の建築論、建築ジャーナル、2009年2月.
- <u>布野修司</u>(2009)京都 CDL から近江環人地域再生学座へ,建築士,日本建築士会連合会,2009年2月.
- <u>布野修司(2009)</u>真のフィールド・ワークとは、建築雑誌、日本建築学会、2009年3月。
- 布野修司(2009)建築をつくることは未来をつく

- ること 山本理顕の設計手法, 建築ジャーナル, 2009年3月.
- <u>布野修司(2009)</u>生きている住まい-場所と身体,住 宅建築,2009年3月.
- <u>布野修司(2009)「シュウちゃん」の夢-カワラマンと瓦の世界史-</u>,住宅建築,2009年3月.
- <u>布野修司(2009)</u>第三の道-コミュニティ・アーキ テクトの方へ-, 建築士, 日本建築士会連合会, 2009年3月.
- <u>布野修司(2009)</u>建築トリックスター 石山修武の 軌跡、建築ジャーナル、2009年4月.
- <u>布野修司(2009)</u>災害を「学」にするということ!?, すまいろん, 住宅総合研究財団, 2009年春号.
- 布野修司(2009) 形態は生産を刺激する 石山修武 の建築思想, 建築ジャーナル, 2009年5月.
- 布野修司(2009)ブリコラージュ・開放系技術・未 見の形 石山修武の設計手法,建築ジャーナル, 2009年6月.
- <u>布野修司(2009)</u>映画的建築 建築的映画 五十嵐 太郎. 図書新聞, 2009年7月.
- <u>布野修司(2009)</u>建築ポストモダニズムの旗手 渡 辺豊和の軌跡, 建築ジャーナル, 2009年7月.
- <u>布野修司(2009)</u> '09年上半期読書アンケート, 図書 新聞, 2009年7月18日.
- <u>布野修司(2009)</u>イメージの源泉としての異境:渡辺 豊和の著作,建築ジャーナル,2009年8月.
- <u>布野修司(2009)</u>建築コスモロジーの遺伝子:渡辺豊和の建築理論,建築ジャーナル,2009年9月.
- <u>布野修司(2009)空間に恋して:象設計集団の軌跡</u>, 建築ジャーナル, 2009年10月.
- <u>布野修司(2009)象設計集団の軌跡</u>,建築ジャーナル,2009年11月.
- <u>布野修司(2009)</u> 地球に根ざして・・・周縁から:象 設計集団の作品,建築ジャーナル,2009年12月.
- <u>布野修司</u>(2009)書評「20××年の建築原理—21世 紀の再開発像を問う—」,共同通信,福井新聞他, 2009年11月1日.
- <u>布野修司(2009)「図書新聞」09年下半期読書アンケート、2009年12月26日</u>.
- <u>松岡拓公雄(2009)</u> 工学部新学科棟の試み, 建築 ジャーナル, 2009年6月.

6. 学会等への発表

二宮秀與, 伊丹清, 赤坂裕, 倉山千春(2009)窓の熱性能評価ツール WindEye, 日本建築学会第39回熱シンポジウム「熱環境シミュレーションの広がり」, 2009年10月.

- 小林正実, 福本和正, 福田康夫, 大隅幸男(2009) 板壁を用いた木造住宅耐震補強工法についての既 存建物での現地水平加力試験による補強効果の検 証, 平成21年度日本建築学会近畿支部研究発表 会, 大阪, 2009年6月.
- 小林正実,上谷宏二(2009)繰り返しねじれ変形を受ける薄肉円筒部材の歪の非一様化現象の履歴挙動特性,2009年度日本建築学会大会(東北)学術講演会,仙台,2009年8月.
- 小林正実, 福本和正, 福田康夫, 池村文雄, 大隅幸男(2009) 木製袖壁による木造住宅耐震補強工法に関する既存建物を用いた補強効果の検証実験, 日本地震工学会大会2009, 東京, 2009年11月.
- <u>柴田いづみ</u>(2009)地域活性化システム論の可能性, 第1回地域活性ネットワーク形成シンポジウム, 地域活性学会,東京,2009年2月.
- 長谷川祐樹, 高田豊文(2009)逐次線形計画法を用いた複数荷重条件下のトラス・トポロジー多目的最適化, 平成21年度日本建築学会近畿支部研究発表会, 大阪, 2009年6月.
- <u>中西智也</u>, 高田豊文(2009)面格子壁を挿入した木造軸組の水平加力試験, 2009年度日本建築学会大会(東北)学術講演会, 仙台, 2009年8月.
- 高田豊文(2009)逐次線形計画法によるトラス・トポロジーの多目的最適化,2009年度日本建築学会大会(東北)学術講演会,仙台,2009年8月.
- <u>寺田佳代</u>, <u>高柳英明</u>, 安藤恵美子(2009)働く独身女性のライフコースに適応するパーマネント・シェア住宅に関する研究 現代女性のライフスタイルの多様化に伴った住まいのカタチ, 2009年度日本建築学会大会(東北)学術講演会, 仙台, 2009年8月.
- <u>陶器浩一</u>(2009)鋼板面構造による自由な建築空間 の創出,2009年度日本建築学会大会(東北)建築デ ザイン発表会、仙台、2009年8月.
- <u>江島諒介</u>, 陶器浩一, 小原勝彦, <u>大原淳美</u> (2009) 木質面ラーメン構法の構造特性に関する研究 - そ の1. 仕口接合部の曲げ試験, 2009 年度日本建築 学会大会 (東北) 学術講演会, 仙台, 2009 年 8 月.
- 諸藤仁美,<u>陶器浩一</u>,小原勝彦,<u>大原淳美</u>,<u>江島諒</u> <u>介</u>(2009) 木質面ラーメン構法の構造特性に関す る研究 - その 2. 合成板の曲げ試験, 2009 年度日 本建築学会大会(東北)学術講演会,仙台,2009 年8月.
- 大原淳美, 陶器浩一, 小原勝彦, 江島諒介 (2009) 木質面ラーメン構法の構造特性に関する研究 - そ の3.2 層実大架構の水平加力試験, 2009 年度日 本建築学会大会 (東北) 学術講演会, 仙台, 2009

年8月.

- <u>山盛孝治</u>,陶器浩一,山田耕司,山本貴正(2009)大 径間伐材を用いた重ね梁構法の性能評価に関する 研究,2009年度日本建築学会大会(東北)学術講演 会,仙台,2009年8月.
- 村上由利子, 山盛孝治, 額田直子, 陶器浩一(2009) 伝統構法における差鴨居付き軸組の構造特性に関する実験的研究, 2009年度日本建築学会大会(東北)学術講演会, 仙台, 2009年8月.
- 中島佳一・鮫島拓・岡村知明・<u>布野修司・山根周</u> (2009) インドにおけるパトリック・ゲデスによる 都市計画に関する研究 その1. バローダ Baroda の都市形成と街区空間, 2009年度日本建築学会大 会(東北)学術講演会, 仙台市, 2009年8月.
- <u>鮫島拓・中島佳一</u>・岡村知明・<u>布野修司・山根周</u> (2009)インドにおけるパトリック・ゲデスによる 都市計画に関する研究 その2. バローダ Baroda における保存的外科手術 Conservative Surgery による都市計画と街区空間の変容, 2009年度日本 建築学会大会(東北)学術講演会, 仙台市, 2009年 8月
- <u>渡辺光一郎・川井操・布野修司</u>(2009)北京牛街・回族居住地区の街路変遷に関する考察,2009年度日本建築学会大会(東北)学術講演会,仙台市,2009年8月.
- <u>若松堅太郎</u>・<u>川井操</u>・<u>布野修司</u>(2009)北京内城・ 朝陽門地区の街区構成とその変容に関する考察, 2009年度日本建築学会大会(東北)学術講演会,仙 台市,2009年8月.
- 山根周・岡村知明・西村弘代・深見奈緒子・<u>布野修</u>司(2009)インド洋海域世界における港市の形成と変容に関する研究 その1.ムカッラー旧市街(イエメン,ハドラマウト州)の都市構成と集住形式,2009年度日本建築学会大会(東北)学術講演会,仙台市,2009年8月.
- <u>Chantanee Chiranthanut</u>, 山田愛, 額田直子, 布野修司 (2009) ヴィエンチャンにおける都市空間の変容と住居形式に関する考察 その1. 都市形成とショップハウスの分布, 2009 年度日本建築学会大会 (東北) 学術講演会, 仙台市, 2009 年 8 月.
- 山田愛, Chantanee Chiranthanut, 額田直子, 布野修司 (2009) ヴィエンチャンにおける都市空間の変容と住居形式に関する考察 その 2. 植民地住居の形態と変容について, 2009 年度日本建築学会大会 (東北) 学術講演会, 仙台市, 2009 年 8 月.
- <u>趙沖</u>, 川井操, 布野修司, 石川智章 (2009) 福建・ 泉州市における鯉城区の空間構成に関する研究 その1. 街路体系および施設分布, 2009 年度日本

- 建築学会大会(東北)学術講演会,仙台市,2009年8月.
- 石川智章, 川井操, 趙沖, 布野修司 (2009) 福建・ 泉州市における鯉城区の空間構成に関する研究 その 2. 騎楼型住居の空間構成, 2009 年度日本 建築学会大会 (東北) 学術講演会, 仙台市, 2009 年 8 月.
- 美和絵里奈, 陳春名, 高橋俊也, 川井操, 岡崎まり, 山田協太, 布野修司 (2009) 台湾・澎湖群島の集 落および都市の空間構成に関する研究 その 5. 将軍島・将軍村の集落空間構成, 2009 年度日本 建築学会大会 (東北) 学術講演会, 仙台市, 2009 年8月.
- <u>川井操</u>, 布野修司 (2009) 西安旧城・回族居住地区 の住み分けに関する考察, 2009 年度日本建築学 会大会 (東北) 学術講演会, 仙台市, 2009 年 8 月.
- 高橋渓, 飯田敏史, ヒメネス ベルデホ ホアン ラモン, 布野修司(2009)スペイン・セビーリャ における近代建築(1900-1936年)に関する研究 その1. 旧市街における建築分布の考察, 2009年 度日本建築学会大会(東北)学術講演会, 仙台市, 2009年8月.
- <u>飯田敏史</u>, 高橋渓, ヒ<u>メネス ベルデホ ホアンラモン</u>, <u>布野修司</u>(2009)スペイン・セビーリャにおける近代建築(1900-1936年)に関する研究 その2. 旧市街におけるアニバル・ゴンサレスの建築分布の考察, 2009年度日本建築学会大会(東北)学術講演会, 仙台市, 2009年8月.
- J. R. Jiménez Verdejo (2009) Transformación del Paisaje Urbano de la ciudad de Tokio en el siglo XX. Legado y Diversidad. Arquitectura y Urbanismo. La Habana, Facultad de Arquitectura de La Habana. Instituto Superior Politecnico Jose Antonio Echevarria, 2009年11月.
- <u>外池実咲</u>, J. R. ヒメネス ベルデホ, 布野修司, 彦 根市における外国人留学生の住まい方に関する考 察, 2009年度日本建築学会大会(東北)学術講演 会, 仙台市, 2009年8月.
- 水原渉(2009)ドイツに見られる大型小売店に対する対応(その1)-手法の概観-,2009年度日本建築学会大会(東北)学術講演会,仙台市,2009年8月.
- 水原渉(2009)ドイツ社会の環境共生の姿, 都市住 宅学会大会第17回学術講演会メイン・シンポジウ ム, 名古屋市.
- 村上修一(2009) 『庭造図絵秘伝』にみられる鈍穴の 石組構成に関する研究, 平成21年度日本造園学会 関西支部大会研究・事例報告発表, 大阪市, 2009

年10月25日.

- 7. 研究会等. 講演会. 特別講義での発表
- 1) 研究会等における発表
- <u>奥貫隆(2009)</u>滋賀大学と地域が進める地域政策シンポジウム,滋賀大学淡海地域政策フォーラム, 2009年2月28日.
- <u>奥貫隆</u>(2009)都市・建築とランドスケープ/歴史的 街並みの再生と活用,都市再生機構西日本支社, 2009年9月16日.
- <u>奥貫隆</u>(2009)都市・建築とランドスケープ/都市景観の規制とコントロール手法,都市再生機構西日本支社,2009年9月24日.
- <u>奥貫隆</u>(2009)都市・建築とランドスケープ/都市 再開発と環境計画」,都市再生機構西日本支社, 2009年9月29日.
- <u>柴田いづみ</u>(2009)歴史・景観・まちづくりネットワーク構築〜地域資産の活用とそのノウハウの共有〜ワークショップ,多賀町,2009年9月5日,10月3日,11月7日,12月5日.
- 高田豊文(2009)様々な木製面格子壁の水平加力実験,関西地震防災研究会,大津市,2009年9月19日.
- <u>陶器浩一</u>(2009)最適な建築とは?,構造最適化セミナー-構造最適化は役に立つのか,日本建築学会,2009年1月30日.
- <u>轟慎一(2009)</u>少子高齢社会の地域再生からみた子 どもの生活空間と都市環境に関する構造的研究, 平成19年度特別研究成果発表会,滋賀県立大学, 2009年3月24日.
- <u>富島義幸</u>(2009) 鳳凰堂の〈建立〉 経説から建築へ−, 説話文学会2009年度大会シンポジウム, 奈良女子大学, 2009年6月20日.
- <u>富島義幸</u>(2009)大日光背の展開と中世仏教的世界 観,日本宗教文化史学会第13回大会研究発表,同 志社大学,2009年6月27日.
- <u>富島義幸</u>(2009)修法と仏像 − 胎内銘・納入品を手がかりとして − , 日本仏教綜合研究学会第八回大会研究発表,京都府立大学,2009年12月13日.
- 布野修司(2009)パネリスト,日本建築学会特別研究シンポジウム「近代の空間システム・日本の空間システム 都市と建築の21世紀:省察と展望」,日本建築学会,2009年1月20日.
- <u>布野修司</u>(2009) コメンテーター, コミュニティアー キテクト研究会, 第6回ワークショップ, 銀座 INAX ギャラリー, 2009年1月23日.
- 布野修司(2009)主旨説明, 緊急シンポジウム「東京

- ・大阪中央郵便局の文化財的価値」, 日本建築学会建築計画委員会, 2009年3月22日.
- <u>布野修司(2009)</u>第77回アジア都市建築研究会,京都 大学総合研究2号館,2009年3月27日.
- <u>布野修司(2009)</u> コメンテーター, コミュニティアー キテクト研究会, 第7回ワークショップ, 銀座 INAX ギャラリー, 2009年5月29日.
- <u>布野修司(2009)</u>主旨説明, 建築計画委員会春季 大会「ハノイの変貌 Changing Vietnum-Hanoi: its History & Environment Symbiosis for Architectural Planning 歴史・環境・共生と建築 計画」, ハノイ, 2009年6月5日~7日.
- 布野修司(2009)建築プロジェクトにおける発注者 の役割特別研究委員会最終報告会,日本建築学会, 2009年6月16日.
- <u>松岡拓公雄</u>(2009) 構法教育研究フォーラム明大 2008年度発表, 東京都, 2009年3月28日.
- 松岡拓公雄(2009)都市群発展モデル,中国湖南省国際学術シンポジウム,長沙市,2009年12月3日.
- 水原渉(2009)ドイツの土地利用コントロールについて, 都市みらい推進機構, 2009年3月9日.
- 原雄一, 井手慎司, 西野麻知子, 村上修一, 谷内茂雄, 脇田健一, 小松直樹(2009)シンポジウム「琵琶湖の将来をどう描くか?~水環境, 生態系, それを取り巻く社会の視点から~」におけるパネルディスカッション, コラボしが21, 2009年1月31日.
- <u>村上修一</u>(2009) Reclaiming the relationships of people with water: a case of a lakeside village, 滋賀県立大学・レイクスペリオル州立大学研究情報交流会, 2009年8月5日.
- 河合健, 佐々木葉二, 武田史朗, 長濱伸貴, 増田昇, 松久喜樹, <u>村上修一</u>(2009) ランドスケープ7大学 展2009講評会における講評, 京都市, 2009年11 月3日.

2) 講演会

- 伊丹清(2009) 環境建築のモニタリング法と使いこなし方,21世紀環境共生型住宅普及活動事業(環境省補助事業)エコハウス設計講習会,近江八幡市,2009年7月23日.
- 柴田いづみ(2009), 災害と建築物 災害と伝建地 区,シンポジウム「共有しよう 輪島の経験」, NPO 法人基盤地図情報活用研究会,石川県輪島市,2009年2月7日.
- <u>柴田いづみ</u>(2009) 歴史・景観・まちづくりフォーラムの意義, 第2回歴史・景観・まちづくりフォーラム, NPO 彦根景観フォーラム, 彦根市, 2009

年2月21日.

- <u>柴田いづみ</u>(2009) 歴史・景観・まちづくりフォーラムまとめ,第3回歴史・景観・まちづくりフォーラム, NPO 彦根景観フォーラム,彦根市,2009年3月1日.
- 柴田いづみ(2009)地域力を結集して防災まちづくり、パネルディスカッション、首都直下地震発生時の災害情報の共有を考えるフォーラム、総務省、東京都豊島区、2009年3月24日.
- 柴田いづみ(2009) 香港建築家への防災・耐震セミナー, 日本建築家協会, 東京都渋谷区, 2009年4月23日.
- 柴田いづみ(2009) 耐震補強推進協議会~地域から 全国連携へ~パネルディスカッション, 震災対策 セミナー 安心安全はまちのうりもの, 新宿区商 店会連合会, 東京都千代田区, 2009年6月13日.
- <u>柴田いづみ</u> (2009) 街の再生:水環境の再生で考えたこと,現代都市文化研究会例会,現代都市文化研究会,東京都千代田区,2009年6月19日.
- <u>柴田いづみ</u>(2009)第3回耐震グランプリー耐震化推 進の新たなステージへ,第11回都市防災推進セミ ナー,NPO東京いのちのポータルサイト,東京 都千代田区,2009年11月16日.
- 高田豊文(2009)複数の荷重条件を考慮したトラス・トポロジーの多目的最適化,第47回構造力学コロキウム,日本建築学会近畿支部構造力学部会,大阪市,2009年2月21日.
- 高田豊文(2009)姉川地震から100年,改めて我が家の耐震化を考える,平成21年度滋賀県建築士会湖北支部総会特別講演会,滋賀県建築士会湖北支部,長浜市,2009年4月25日.
- 高田豊文(2009) 木造住宅耐震診断総論,「三重県木造住宅耐震診断マニュアル(2004年版準拠)」講習会, NPO 法人三重県木造住宅耐震促進協議会,津市,2009年6月18日.
- 高田豊文(2009) 木造住宅の耐震診断・耐震改修, kikito 建築塾, 湖東地域材循環システム協議会, 多賀町, 2009年6月29日.
- 高田豊文(2009)様々な面格子壁の水平加力試験の 結果報告, kikito 建築塾, 湖東地域材循環システム協議会, 多賀町, 2009年7月24日.
- 高田豊文(2009)(総合司会・まとめ), 湖国の地震 防災を考える-100年前の姉川地震が語るもの, 関西地震防災研究会,長浜市,2009年8月8日.
- 高田豊文(2009)木造住宅の耐震診断法,平成21年度 滋賀県建築士会湖北支部第1回講習会,滋賀県建 築士会湖北支部,長浜市,2009年9月4日.
- 高田豊文(2009)限界耐力計算法のポイント-木造

- 住宅を対象にして,平成21年度滋賀県建築士会湖北支部第2回講習会,滋賀県建築士会湖北支部, 長浜市,2009年12月4日.
- <u>陶器浩一(2009)</u>ミニシンポジウム「素材から考える すまいのかたち」,住宅総合研究財団,2009年7月 23日.
- 陶器浩一(2009) 水辺の文化座・建築トークショー, 「文化座建築のプロセスとこれからの環境と建築の接点」,水都大阪2009実行委員会,大阪市, 2009年9月18日.
- <u>陶器浩一</u>(2009)審査員,建築新人戦2009「アーキニアリング・デザイン展 IN 京都」イベント京都市,2009年10月10日.
- <u>陶器浩一</u>(2009)司会・コーディネーター, 斎藤公男 ×内藤廣 対談「空間の力」, アーキニアリング・ デザイン展 IN 京都, 京都市2009年10月10日.
- <u>陶器浩一</u>(2009) Structure は環境をつくる, 2009国際シンポジウム「都市の再生と地域建築の未来を語る」, 蔚山大学校建築大学都市建築研究所・滋賀県立大学環境建築デザイン学科, 加大韓民国, 2009年9月18日.
- <u>富島義幸</u>(2009)大津の寺社建築とその魅力,第446 回れきはく講座,大津市歴史博物館,2009年11月 7日
- <u>布野修司(2009)</u>ゲストスピーカー, 重村力退官記念 シンポジウム, 鼎談「地域と建築」, 御影公会堂, 2009年6月14日.
- <u>布野修司(2009)</u>アジアの建築と都市,第308回歴博 講演会,歴史民俗博物館,2009年8月8日.
- 布野修司(2009)地域再生と建築の計画・設計:コミュニティ・アーキテクトの目標、「私の考える日本のサスティナブルエリアデザインとコミュニティアーキテクトー地域固有の空間形成、まちづくりの仕組み・手法とその担い手像ー」、サスティナブルエリアデザインとコミュニティアーキテクト特別研究委員会、日本建築学会、2009年11月28日.
- Shuji Funo (2009) Towards an Architecture based on Vernacular Values in the Regions: On Paradigm of Asian Studies for Architecture and Urban Planning, The 4th Int. Symposium on Architecture and Culture in Suvarnabhumi, Integrating Diversity: Reflection, Reinterpretation and Reposition, Chiang Mai, Dec. 2009.
- <u>松岡拓公雄</u>(2009) 日本の環境建築, イスラエルア クツオフィス講演会, エルサレム・イスラエル, 2009年1月27日.

- <u>松岡拓公雄</u>(2009)モエレ沼公園と環境建築, 六華同窓会東京大会講演, 東京, 2009年1月31日.
- 松岡拓公雄(2009) 小舟木エコ村エコセンター竣工 記念講演,近江八幡市,2009年5月31日.
- <u>松岡拓公雄(2009)</u> ハノイ建設大学講演会,ベトナム・ハノイ市,2009年6月5日.
- 松岡拓公雄(2009)環境建築の具体事例,環境省エコハウス講演会,近江八幡市,2009年7月23日.
- <u>松岡拓公雄</u>(2009)エコプレミアムヴィレッジ報告, 第6回エコプレミアムクラブシンポジウム講演, 東京都, 2009年8月3日.
- 松岡拓公雄(2009) 札幌モエレ沼の再生/公園への 軌跡, エコ村ネットワーキング第7回総会特別講演, 大津市, 2009年8月24日.
- <u>松岡拓公雄</u>(2009)環境建築とは,ウルサン大学国際 交流シンポジウム,韓国·蔚山市,2009年9月18日.
- 松岡拓公雄(2009)近江八幡エコハウス設計者基本 設計レヴュー,近江八幡市,2009年9月25日.
- 松岡拓公雄(2009) 21世紀環境共生型住宅のモデル 整備による建設促進事業,東京,2009年9月28日.
- 松岡拓公雄(2009)環境省近江八幡エコハウス実施 設計レヴュー、近江八幡市、2009年10月7日.
- 松岡拓公雄(2009)エコプレミアムセンター, 栃木県 建築職員セミナー講演会, 栃木県矢板市, 2009年 10月19日.
- 松岡拓公雄(2009)緑と住まいの環境フォーラム講演会、「環境建築とは」(10月29日大阪市)
- 松岡拓公雄(2009) これからのエコハウス設計,環境省エコ設計プラン公開セミナー,近江八幡市,2009年11月13日.
- <u>松岡拓公雄(2009)</u>まち,ひと,景観,宇治市まちづくりセミナー講演,宇治市,2009年11月14日.
- 水原渉(2009)住宅について考える,「消費者力を身 につけよう」講座,コープ滋賀,大津市,2009年 10月23日.

3) 授業

- 柴田いづみ(2009)環境と建築 建築家の職能, 宮高 夢・進路カレッジ, 京都府立宮津高等学校, 2009年6月16日.
- 高田豊文(2009)滋賀県周辺の地震危険度,放送大学 面接授業,放送大学滋賀学習センター,2009年5 月16~17日.
- 高田豊文(2009)木を使ってアーチをつくろう(出展 演示),2009青少年のための科学の祭典(滋賀大 会),滋賀県立大学,2009年10月24~25日.
- 高柳英明(2009)日韓合同建築ワークショップ, 大韓

民国蔚山大学校.

- <u>陶器浩一</u>(2009)素のちから、ものづくりのこころ、 京都工芸繊維大学、2009年10月30日.
- <u>陶器浩一</u>(2009)構造設計とは,立命館大学,2009年 11月3日.
- <u>轟慎一(2009)</u>総合的な学習の時間,滋賀県立守山高等学校フィールドワーク,滋賀県立大学,2009年11月17日.
- 松岡拓公雄(2009) 琉球大学集中講義および卒制講 評会, ゲストクリティック, 那覇市, 2009年2月 13日~14日.
- <u>松岡拓公雄</u>(2009)環境と建築,武庫川大学公開講座 講演,大阪市,2009年2月21日.
- 松岡拓公雄(2009)環境·建築再生,立命館大学環境 共生工学講義,草津市,2009年4月22日.
- 村上修一(2009) 奈良女子大学生活環境学部住環境 学科卒業設計公開講評会における講評, 奈良女子 大学, 2009年2月10日.
- 村上修一(2009) 京都造形芸術大学通信教育部卒業制作 web 合評における講評,京都造形芸術大学,2009年2月16~23日.
- <u>村上修一</u>(2009)京都造形芸術大学通信教育部スクーリング授業,京都造形芸術大学,2009年5月
- 村上修一,近藤美乃里,早川若葉,平野友里恵,松 本みどり(2009)ヨシ行灯づくりワークショップ, 草津市玉川市民センター,2009年7月4日.
- <u>村上修一</u>,<u>轟慎一</u>,<u>高田豊文</u>,<u>高柳英明</u>(2009)模型 づくりワークショップ,滋賀県立大学,2009年8 月8~9日.
- <u>松本みどり</u>, <u>村上修一</u>(2009)長浜市みどりのまちづくりワークショップ, 長浜市, 2009年11月12日, 11月30日.

8. 展覧会等

- <u>上田知史</u>, <u>中島佳一</u>, <u>西川夕貴</u>, <u>山田愛</u>(2009)ランドスケープ7大学展2009出展, 京都市, 2009年10月27日~11月4日.
- 9. 競争的研究資金の導入
- 1) 本学特別研究
- <u>仁連孝昭</u>(代表),<u>鵜飼修</u>,<u>奥貫隆</u>,濱崎一志,河崎澄, 奥野修ほか.重点領域研究,大学と地域の連携による「地域再生モデル」創出の実証的研究,平成20~22年度.

2) 科学研究費補助金

- 高柳英明. 空間の疲労回復性能 リフレッシュ・ア ビリティを増幅させる採光方法とその指標化, 若 手研究 B, 平成21~23年度.
- <u>富島義幸</u>. 課題番号20656100, 萌芽研究, 平成20 ~22年度.
- <u>布野修司</u>. アジア諸都市における都市組織と都市 住宅のあり方に関する比較研究, 基盤研究(B), 340万円
- 3) 政府および地方公共団体 (関連法人を含む) からの補助金
- 曽我直弘,<u>奥貫隆</u>,<u>布野修司</u>,<u>松岡拓公雄</u>,<u>村上修</u> 一,<u>仁連孝昭</u>,<u>秋山道雄</u>,<u>鵜飼修</u>,山根浩二,濱 崎一志,黒田末壽,森川稔,奥野修,上田洋平ほか. 地域再生人材創出拠点の形成プログラム/近江環 人地域再生学座,文部科学省,2006~2010年度, 2億2000万円.
- 柴田いづみ. 歴史・景観・まちづくりネットワーク 構築〜地域資産の活用とそのノウハウの共有〜, 内閣府, 平成21年度「地域の元気再生事業」, 平成 21年7月〜22年3月, 19.981千円.
- 柴田いづみ. 官民協働による地域歴史資産のデジタルアーカイブ構築と歴史的景観保全事業,内閣府, 平成20年度「官民パートナーシップ確立のための支援事業」平成20年12月~21年3月,499万円.
- 松岡拓公雄, 高柳英明. 滋賀県庁周辺施設の利活用 「にぎわい創出」プロジェクト, 滋賀県企画調整課, 2009年度~2010年度.
- 4) その他財団からの研究補助金
- 高田豊文. 間伐材・小径木を用いた面格子壁の耐震性能評価, 鴻池奨学財団平成21年度研究助成, 平成21年度, 60万円.
- 5) 受託研究の受け入れ
- 松岡拓公雄(2009)草津エコハウス分譲住宅地開発 提案、株式会社ベストハウス。
- <u>村上修一</u>, 永源寺東部地区の活性化に関する調査研究, 東近江市, 平成21年度, 50万円.
- 10. 研究員の受入
- 11. 特許, 実用新案, 品種登録, 意匠, その他著作

権に関わる事項

- 12. 社会への貢献
- 1) 各種委員会等
- <u>伊丹清</u>(2009)建築・住宅国際機構 ISO/TC163/SC2 対応 WG. 委員.
- 伊丹清(2009)社団法人リビングアメニティ協会窓 の熱性能審査委員会,委員
- 伊丹清(2009)湖国エネルギー創造住宅設計監理業務プロポーザル選定審査委員,近江八幡市.
- 伊丹清(2009)日本建材・住宅設備産業協会「建材の 部位別性能評価法に関する標準化」窓の熱性能計 算 JIS/ISO 原案検討 SWG, 委員.
- <u>奥貫隆</u>(2009) 文部科学省「大学教育等推進事業委員会」, 大学部会書面審査委員, 日本学術振興会.
- <u>奥貫隆</u>(2009) 多摩武術大学現代 GP「持続可能な社会につながる環境教育の推進プログラム」実施状況調査. 主査.
- <u>奥貫隆</u>(2009)富山県立大学環境教育プログラム(現 代 GP)外部評価委員会,委員長.
- <u>奥貫隆(2009)</u>滋賀大学「学び直しプログラム」外部 評価委員会、委員.
- <u>奥貫隆</u>(2009)滋賀県公共事業評価監視委員会, 副委員長.
- <u>奥貫隆</u>(2009)滋賀県東北部浄化センター造成計画 検討懇話会、委員長。
- <u>奥貫隆</u>(2009)滋賀県旧県立短期大学跡地利活用事業審査委員会,委員長.
- <u>奥貫隆(2009)</u>滋賀県土木交通部指定管理者選定委員会,委員.
- <u>奥貫隆</u>(2009)滋賀県県民文化生活部指定管理者選 定委員会,委員.
- 奥貫隆(2009)大津市景観審議会、副会長、
- <u>奥貫隆</u>(2009)大津市風致保全に関する懇話会,委員.
- 奥貫隆(2009)大津市環境評価専門委員会,委員.
- <u>奥貫隆(2009)</u>大津市都市計画部指定管理者選定委員会,委員.
- <u>奥貫隆</u>(2009)草津市緑の基本計画策定委員会,委員 長
- 奥貫隆(2009)長浜市建築審査会、会長、
- 奥貫隆(2009)長浜市景観審議会,委員長.
- <u>奥貫隆(2009)</u>長浜市歴史まちづくり計画協議会,委員長.
- <u>奥貫隆</u>(2009) 国土交通省近畿地方整備局 自然環境アドバイザー.

- <u>奥貫隆</u>(2009)都市再生機構西日本支社 浜甲子園 団地再生デザイン会議,委員.
- 小林正実(2009)滋賀県建築士会 滋賀県建築物耐 震判定評価委員会,委員.
- 小林正実(2009) 「滋賀県震度情報ネットワークシステム更新工事」総合評価一般競争入札助言者.
- <u>柴田いづみ</u>(2009)内閣官房地域再生推進室 地域 活性化伝道師.
- <u>柴田いづみ</u>(2009) 文化庁文化審議会文化財分会第 二専門調査会 伝統的建造物群保存地区委員会, 委員.
- <u>柴田いづみ</u>(2009)国土交通省 大都市圏における 広域的な緑地保全の推進等に関する研究会.
- 柴田いづみ(2009)都市計画協会,理事.
- 柴田いづみ(2009)国際湖沼環境委員会, 理事.
- 柴田いづみ(2009)淡海環境保全財団, 理事.
- <u>柴田いづみ</u> (2009) NPO 法人彦根景観フォーラム, 副理事長.
- <u>柴田いづみ</u>(2009) NPO 法人いのちのポータルサイト. 副理事長.
- <u>柴田いづみ</u>(2009) NPO 法人太陽光発電をすすめる 大津市民の会、理事.
- <u>柴田いづみ</u>(2009)ネット社会とこどもたち協議会 副運営委員長,東京都.
- 柴田いづみ(2009)滋賀県土地利用審査会,委員.
- 柴田いづみ(2009)滋賀県中心市街地活性化懇話会.
- 柴田いづみ(2009)彦根市都市景観審議会,委員.
- <u>柴田いづみ</u>(2009) 彦根市都市計画マスタープラン 策定委員会,委員.
- <u>柴田いづみ</u>(2009) 彦根城の世界遺産登録を推進する方策を考える懇話会,彦根市
- 柴田いづみ(2009) 彦根市まちなみ保存対策調査委員会. 委員.
- <u>柴田いづみ</u>(2009)近江八幡市観光振興計画策定委 員会,委員.
- 柴田いづみ(2009)長浜市都市計画審議会,委員.
- <u>柴田いづみ</u>(2009) 長浜市商店街活性化検討会,委員.
- 柴田いづみ(2009)草津市総合計画審議会,委員.
- 高田豊文(2009)三重県建築士事務所協会 耐震診 断判定委員会、委員.
- 高田豊文(2009)三重県木造住宅耐震化推進会議,幹事
- 高田豊文(2009)滋賀県農業共済組合連合会 損害 評価会,委員.
- 高田豊文(2009)滋賀県土砂災害防止対策専門家会 議,委員.
- 高田豊文(2009)滋賀県建築士事務所協会 建築物

耐震判定委員会, 副委員長.

高田豊文(2009)滋賀県立彦根東高等学校スーパーサイエンスハイスクール運営指導委員.

高田豊文(2009) 彦根市まちなみ保存対策調査委員 会,委員.

高田豊文(2009)滋賀県建築士会 滋賀県建築物耐 震判定評価委員会,委員長.

<u>陶器浩一</u>(2009)滋賀県建築士事務所協会 建築物 耐震判定委員会,委員長.

陶器浩一(2009) 彦根市建築審査会, 会長.

<u>陶器浩一</u>(2009)滋賀県開発許可基準等調査検討委員会, 学識経験者部会委員.

<u>陶器浩一</u>(2009)日本建築総合試験所 建築物構造 性能評価委員会,委員.

<u>陶器浩一(2009) ビューロベリタスジャパン 構造</u> 性能評価委員会,委員.

<u>轟慎一(2009)</u>彦根市柳川町における桜堤・柳堤の計 画設計とまちづくりの提案, 彦根市柳川町.

冨島義幸(2009)草津市文化財保護審議会,委員.

<u>富島義幸(2009)</u>日本宗教文化史学会編集,委員.

冨島義幸(2009)建築史談話会, 幹事.

<u>富島義幸</u>(2009)長浜市指定有形文化財大通寺太鼓 楼保存修理専門委員会,委員.

<u>富島義幸</u>(2009) 史跡草津宿本陣保存修理検討委員会,委員.

<u>富島義幸(2009)</u>彦根市まちなみ保存対策調査委員会,委員.

<u>布野修司</u>(2009) 淀川水系宇治川河川利用委員会,委員.

布野修司(2009)滋賀県入札監視委員会,委員.

布野修司(2009)滋賀県建築士会,顧問.

<u>布野修司(2009)</u>米原市まちづくり交付金事後評価 委員会,委員.

松岡拓公雄(2009)滋賀県建築審査会委員, 副委員長.

松岡拓公雄(2009)宇治まちづくり審議会、会長、

松岡拓公雄(2009)宇治景観アドバイザー.

松岡拓公雄(2009)長浜市新庁舎検討委員会,委員長. 松岡拓公雄(2009)大津市市街地の高度利用のあり 方検討委員会,委員長.

松岡拓公雄(2009)彦根市都市景観審議会,委員.

松岡拓公雄(2009)彦根市景観アドバイザー.

松岡拓公雄(2009)団地再生研究会, 理事.

<u>松岡拓公雄</u>(2009) NPO エコ村ネットワーキング, 理事.

<u>松岡拓公雄</u>(2009)近江八幡市プロポ選定審査委員会,委員長.

松岡拓公雄(2009)エコプレミアム委員会,委員. 水原渉(2009)滋賀県卸売市場審議会,委員. 水原渉(2009)滋賀県社会福祉協議会、評議員.

水原渉(2009)こだわり滋賀ネットワーク, 幹事.

水原渉(2009)大津市建築審査会,委員.

水原渉(2009)滋賀県建築士会継続能力開発プログラム評議員会,会長.

水原涉(2009)滋賀県建築士会専攻建築士評議会, 会長.

水原渉(2009)長浜市入札監視委員会,副委員長. 水原渉(2009)愛荘町公正・透明な入札確保委員会, 委員.

水原涉(2009)滋賀県生活協同組合連合会、会長、

水原涉(2009)滋賀自治体問題研究所, 理事長.

水原涉(2009)新建築家技術者集団滋賀支部,代表幹事. 村上修一(2009)国土交通省琵琶湖河川事務所 河 川保全利用委員会.委員.

村上修一(2009)日本学術振興会 大学教育等推進 事業委員会 大学部会,書面審査委員.

村上修一(2009)滋賀県景観審議会、委員、

<u>村上修一</u>(2009)近江八幡市風景づくり委員会,委員。

<u>村上修一</u>(2009)長浜市みどりの基本計画策定委員会,委員長.

<u>村上修一</u> (2009) ランドスケープ7大学展実行委員 会,委員.

<u>村上修一</u> (2009) 第9回ランドスケープデザイン学 生設計競技, 事務局.

2) 学会貢献

小林正実(2009)日本建築学会 不均質・混合体の数 理解析小委員会,委員.

<u>小林正実(2009)</u>日本建築学会近畿支部 災害対応 ネットワーク委員.

柴田いづみ(2009)日本建築学会 理事.

<u>柴田いづみ</u>(2009)日本建築学会 刊行委員会,委員 長

<u>柴田いづみ</u>(2009)日本建築学会 男女共同参画推 進委員会,委員.

高田豊文(2009)日本建築学会 応用力学運営委員 会,委員.

高田豊文(2009)日本建築学会 形態創生と構造最 適化小委員会,幹事.

<u>高田豊文</u>(2009)日本建築学会 構造設計における 冗長性と性能最適化小委員会,幹事.

高田豊文(2009)日本建築学会 コロキウム構造形態の解析と創生2009. 実施組織メンバー.

高柳英明(2009)日本建築学会 空間研究小委員会 シンポジウム WG, 委員.

- 高柳英明(2009)日本建築学会 空間研究小委員会 出版 WG, 委員.
- <u>陶器浩一</u>(2009)日本建築学会 アーキニアリング・ デザイン展巡回展実行委員会,委員.
- <u>陶器浩一</u>(2009)日本建築学会 大会建築デザイン 発表会運営委員会,委員.
- <u>陶器浩一</u>(2009)日本建築学会 編集委員会, 幹事. <u>轟慎一(2009)</u>日本造園学会 校閲委員.
- <u>布野修司</u>(2009)日本建築学会 建築計画委員会, 委員長.
- <u>布野修司</u>(2009)日本建築学会 学術推進委員会, 拡 大幹事
- <u>布野修司(2009)</u>日本建築学会 社会ニーズ対応推 進委員会,委員.
- 水原渉(2007), 日本建築学会 環境地域計画システム小委員会, 委員.
- 村上修一(2009)日本造園学会(論文集委員会委員, 論文校閱委員, 関西支部幹事, 関西支部大会実行 委員)
- 村上修一(2009)日本都市計画学会, 論文校閱委員.

3) 国際貢献

高田豊文(2009) The 6th China-Japan-Korea Joint Symposium on Optimization of Structural and Mechanical Systems, Local Organizing Committee Member.

4) その他

- 柴田いづみ(2009)キッズ学芸員作品展示,八幡堀りまつり,ヴォーリズ展in近江八幡実行委員会,滋賀県近江八幡市,2009年9月19~20日.
- 柴田いづみ(2009)ヴォーリズ展 in 近江八幡,ヴォーリズ展 in 近江八幡 だ江八幡 実行委員会, 滋賀県近江八幡 市、2009年10月3日~11月3日
- 13. マスメディアとの対応
- 1) 新聞, 雑誌等からの取材による記事
- <u>奥貫隆</u>(2009)稲村神社春季例大祭/太鼓登山,毎日新聞社,中日新聞,京都新聞,2009年4月12日.
- <u>奥貫隆</u>(2009)大学の地域貢献と学生活動, 読売新聞 社, 2009年6月17日.
- <u>奥貫隆</u>(2009)旧余呉小学校廃校活用コンペ,中日新聞,京都新聞,2009年12月21日.
- 柴田いづみ(2009)ヴォーリズ建築勉強し写生,あい

- あいAI 滋賀、2009年9月2日.
- <u>柴田いづみ(2009) ヴォーリズ建築描こう</u>, 京都新聞, 2009年9月3日.
- <u>柴田いづみ(2009) ヴォーリズ建築</u> 地域の宝 近 江八幡で親子連れらスケッチ,京都新聞2009年9 月8日
- <u>柴田いづみ</u>(2009)近江八幡・キッズ学芸員になろう!ヴォーリズ模型に挑戦,読売新聞しが県民情報,2009年9月22日.
- 柴田いづみ(2009)学生の力で彦根の街元気にセミナーで商店街店主ら10年の歩み報告,京都新聞電子版,2009年12月20日.
- 柴田いづみ(2009) 好事例積み重ね機運を向上 耐震ニューディールで地域活性化を,日刊建設工業新聞,2009年12月24日.
- 高田豊文(2009)木造住宅の耐震化を考える 県建築士会湖北支部、中日新聞、2009年4月26日.
- <u>高田豊文</u>(2009)姉川地震から100年 進む再検証, 中日新聞, 2009年6月24日.
- 高田豊文(2009)木造住宅の耐震テーマに講義 北 河邸で建築塾,中日新聞,2009年7月1日.
- <u>高田豊文</u>(2009)姉川地震から100年 防災考える, 朝日新聞, 2009年8月7日.
- <u>松岡拓公雄(2009)</u>わが町トピックス「近江環人のすすめ」,毎日新聞,2009年1月28日.
- <u>松岡拓公雄</u>(2009)素敵な人特集「環境建築の実践と 教育」。OhlMe、2009年6月25日。
- <u>松岡拓公雄</u>(2009)滋賀建築大学の試み,朝日新聞, 2009年4月17日.
- 2) TV, ラジオ番組への出演等
- <u>柴田いづみ</u>(2009) ヴォーリズ展 in 近江八幡, NHK 総合テレビ, 2009年10月3日.
- <u>柴田いづみ</u>(2009)ヴォーリズ展 in 近江八幡, テレビ朝日, 2009年10月4日.
- 高橋工業, <u>高柳英明</u>他(2009) 造船技術とモダン建築, NHK 総合テレビ, 経済ワイドビジョン.
- 3) その他
- <u>柴田いづみ</u>(2009) 町家改修 彦根市花しょうぶ通り ひこね「街の駅」寺子屋力石 2 階改修, 彦根市.
- <u>柴田いづみ</u>(2009) 町家改修 近江八幡市為心町上 カフェDIG'S,近江八幡市.

生物資源管理学科

1. 著 書

- 滋賀県立大学環境フィールドワーク研究会編(2009) フィールドワーク心得貼,上.<u>長谷川博</u>,1「も のの見方について」,サンライズ出版,彦根.
- 滋賀県立大学環境フィールドワーク研究会編(2009) フィールドワーク心得貼,下.<u>長谷川博</u>,<u>錦澤滋</u> <u>雄</u>,8「実地調査②フィールドワーク授業への招 待」,サンライズ出版,彦根.
- 滋賀県立大学環境フィールドワーク研究会編(2009) フィールドワーク心得帖(下). <u>増田清敬</u>, 第12章 「FW で得たことの外への発信」, サンライズ出版, 彦根.
- <u>上田邦夫</u>(2009) 生物圏環境とダムの影響を知る ための土壌・植物栄養学,三恵社,名古屋 .134 頁,ISBN 978-4-88361-686-2
- 2,論文(学会誌およびそれに準じる学術、技術雑誌およびプロシーディングに掲載されているもの)
- Katayama, H., M. Mori, Y. Kawamura, T. Tanaka, M. Mori and H. Hasegawa (2009) Production and characterization of transgenic rice plants carrying a high affinity nitrate transporter gene (*OsNRT2.1*). Breeding Science 59: 237-243.
- <u>池田紀子</u>, 石森崇明, <u>長谷川博</u>(2009) ヨシ (*Phragmites australis*)のシュートからのカルス 誘導と再分化. 作物研究 54: 103-110.
- Minami M., K. Suzuki, A. Shimizu, T. Hongo, T. Sakamoto, N. Ohyama, H. Kitaura, A. Kusaka, K. Iwama, and T. Irie (2009) Changes in the gene expression of the white rot fungus *Phanerochaete chrysosporium* by the addition of atropine. Bioscience, Biotechnology and Biochemistry 73(8):1722-1731
- Izumi, Y., T. Yoshida and M. Iijima 2009. Effects of subsoiling to the non-tilled field of wheat-soybean rotation on the root system development, water uptake, and yield. Plant Prod. Sci. 12: 327-335.
- Sajiki, T., Sawauchi, D., <u>Masuda, K.</u>, Tokoro, S., Iwamoto, H., Nakatani, T., Yamamoto, Y. (2009) Influencing factors of Japanese consumer purchasing decisions for locally produced agricultural products, Journal of the Research Faculty of Agriculture, Hokkaido University 73(1): 1-8.

- <u>増田清敬</u>(2009) LCA を用いた北海道酪農専業地帯 における環境負荷排出量の定量評価, 北海道農業 経済研究14(2): 49-64.
- 山本康貴, 桟敷孝浩, 澤内大輔, <u>増田清敬</u>, 所 説 夫, 岩本博幸(2009)インショップ併設スーパー来 店者を対象とした地場農産物の消費者評価分析, 北海道農業経済研究14(2): 77-83.
- 中山紗央里, <u>増田清敬</u>, 澤内大輔, 山本康貴, 出村 克彦(2009) グリーン・ツーリズムにおける農家 キャンプの成立条件―北海道のSキャンプを事例 とした供給側からみた分析―, 北海道農業経済研 究14(2): 84-89.
- Yamamoto, Y., Sawauchi, D., <u>Masuda, K.</u> (2009) Does a Japan-Korea FTA increase nitrogen pollution from agriculture?: A nitrogen balance with the GTAP model, Japanese Journal of Rural Economics 11: 1-8.
- 中山紗央里, <u>増田清敬</u>, 澤内大輔, 桟敷孝浩, 山本 康貴, 出村克彦(2009)グリーン・ツーリズムにお ける農家キャンプ客の特性分析―北海道における Sキャンプを事例として―, 北海道大学農経論叢 64:113-120.
- Zaedi, M. S., Demura, K., Yamamoto, Y., Sawauchi, D., <u>Masuda, K.</u>, Nakatani, T. (2009) Dairy industry in Bangladesh and structures of Milk Vita, Review of Agricultural Economics, Hokkaido University 64: 169-180.
- Zaedi, M. S., Demura, K., Yamamoto, Y., <u>Masuda, K.</u>, Sawauchi, D., Nakatani, T. (2009) Bangladeshi dairy farmers' conditions under Milk Vita, Review of Agricultural Economics, Hokkaido University 64: 181-190.
- 伊藤寛幸, <u>増田清敬</u>, 桟敷孝浩, 山本康貴(2009)土 地改良事業が環境負荷に及ぼす影響の経済評価, 農林業問題研究45(2): 264-269.
- 増田清敬, 伊藤寛幸, 桟敷孝浩, 山本康貴(2009)圃 場整備における環境影響の外部費用評価―畑地圃 場の大区画化を事例としたモデル分析―, 2009年 度日本農業経済学会論文集: 441-447.
- Okano, K., N. Ohkoshi, A. Nishiyama, T. Usagawa and M. Kitagawa. 2009. Improving nutritive value of bamboo, *Phyllostachys bambusoides*, for ruminants by culturing with the white-rot fungus *Ceriporiopsis subvermispora*. Animal Feed Science and Technology, 152: 278-285.
- <u>中西康介</u>, <u>田和康太</u>, <u>蒲原漠</u>, 野間直彦, 沢田裕一 (2009) 栽培管理方法の異なる水田間における大 型水生動物群集の比較. 日本環境動物昆虫学会誌

- 20(3): 103-114.
- <u>金尾滋史</u>, 大塚泰介, 前畑政善, 鈴木規慈, <u>沢田裕一</u> (2009) 二ゴロブナ *Carassius auratus grandoculis* の初期成長の場としての水田の有効性. 日本水産 学会誌75: 191-197.
- 金尾滋史, 北村美香(2009)滋賀県における自然科学 系博物館連携の取り組み:「博物館による環境と 科学のフェスティバル」の実践とその過程. 博物 館研究44(3): 28-32.
- Shimizu, A. (2009) "QTL analysis of genetic tolerance to iron-toxicity in rice (*Oryza sativa L.*) by quantification of bronzing score." Journal of New Seeds 10(3):171-179.
- Shimizu A., S. Kawasaki (2009) "Rapid construction of a high-density rice linkage map by High Efficiency Genome Scanning (HEGS) system." Rice Science 16(4):247-251.
- Douard, V., Asgerally, A., Sabbagh, Y., Sugiura, S., Shapses, S.A., Casirola, D., Ferraris, R.P. (2009) Dietary fructose inhibits intestinal calcium absorption and induces vitamin D insufficiency in CKD. Journal of the American Society of Nephrology doi:10.1681/ASN.2009080795.
- Matsumoto, K., <u>K. Johnishi</u>, H. Hamada, H. Sawada, S. Takeuchi, K. Kobayashi, <u>K. Suzuki</u>, A. Kiba and Y.Hikichi (2009) Single amino acid substitution in the methyltransferase domain of *Paprika mild mottle virus* replicase proteins confers the ability to overcome the high temperature-dependent *Hk* gene-mediated resistance in *Capsicum* plants, Virus Research 140:98-102.
- 阪本 勝, 冨田麗子, 村井 淳, <u>鈴木一実</u>, 木場章 範, 曳地康史, 小林括平 (2009) *Capsicum* 属植 物トバモウイルス抵抗性遺伝子 *L*³ のクローニン グと関連シグナル因子の解析, 日本植物病理学会 報 75: 231-232.
- 冨田麗子, 坂本 勝, 村井 淳, <u>鈴木一実</u>, 木場章 範, 曳地康史, 小林括平 (2009) トバモウイルス と *Capsicum* 属植物 L 抵抗性遺伝子との階層的 相互作用の遺伝子的基盤, 日本植物病理学会報 75:232.
- 大野弘貴, 常松孝祐, 鈴木一実 (2009) カルシウム シグナル伝達経路に関与する薬剤の炭疽病菌の付 着器侵入に対する影響, 日本植物病理学会報 75: 265-266.
- Kitamura, Y., M. Hosokawa, <u>T. Uemachi</u> and S. Yazawa. (2009) Selection of ABC genes for

- candidate genes of morphological changes in hydrangea floral organs induced by phytoplasma infection. Scientia Horticulturae 122:603-609.
- Kesumawati, E., M. Hosokawa, T. Kimata, <u>T. Uemachi</u> and S. Yazawa. (2009) Flower greening in phytoplasma-infected *Hydrangea macrophylla* grown under different shading conditions. Scientia Horticulturae 121:199-205.
- 3,報告書、その他著作、一般向け記事
- 1)科研費他外部研究費による研究の成果報告書
- <u>杉浦省三</u>(2009)独立行政法人 科学技術振興機構 平成20年度シーズ発掘試験研究報告書,高品質ホ ンモロコの養殖技術(課題番号09-033)
- 2) 新聞、一般向け雑誌等への解説記事など
- <u>増田清敬</u>(2009)図書紹介 坂内 久・大江徹男編著 燃料か食料か―バイオエタノールの真実―, 農業経営研究47(1):161.
- <u>増田佳昭</u>(2009)食料自給率の向上は水田の畜産利用で、月刊AMJ,2009年7月号,8-9.
- 増田佳昭(2009)タイ農協訪問記, ひょうごJCC, 70号, 12.
- <u>増田佳昭(2009)</u>食料自給率変化の要因と対応方向, ひょうご J C C, 71号, 12.
- <u>増田佳昭(2009)組合員との「関係再構築」と教育文化活動</u>, JA教育文化,100号,5-7.
- <u>増田佳昭(2009)</u>農協運動の基本的課題を考える,近 畿農協研究, No.231, 17-27.
- <u>増田佳昭</u>(2009)農協運動の基本課題を考える,地域 農業と農協,第38巻4号,32-39.
- 増田佳昭(2009) J A グループの「地域づくり」にかかる理論的検討, 農林中金総合研究所, 総研レポート・地域づくりに果たす J A の役割に関する調査, 7-17
- 増田佳昭(2009)事例調査結果の整理と分析 愛知 県 J A あいち中央の事例 - , 農林中金総合研究所, 総研レポート・地域づくりに果たす J A の役割に 関する調査, 46-55.
- <u>杉浦省三</u>(2009) 琵琶湖と環境. 中日新聞滋賀版, 2009年6月~10月.
- <u>鈴木一実</u> (2009) リレー随筆, 大学研究室紹介, キャンパスだより (37), 滋賀県立大学植物病理学研究室, 植物防疫 63:668-671.

3) その他著作

- 北海道地域農業研究所(出村克彦, <u>増田清敬</u>他, 4 名の共著)(2009)バイオエタノール生産における LCAと地域経済効果の計測に関する研究.
- 農林水産政策研究所(林 岳, <u>増田清敬</u>他, 2名の 共著)(2009)バイオ燃料導入による諸効果の定量 的評価.
- <u>中西康介</u>, <u>森綾子</u>(2009)キマダラカメムシを滋賀県で採集. 月刊むし456: 47-48.

4. 学会等への発表

- <u>荒木哲朗</u>, 清水顕史, 長谷川博(2009) ヨシ <u>Phragmites australis</u> の系統間にみられる草型と イオン吸収速度の差異. 近畿作物・育種研究会第 167回例会(2009), 京都大学.
- <u>荒木哲朗</u>,小杉亜希,清水顕史,長谷川博(2009)ヨシの種子繁殖後代にみられる変異について.日本育種学会第116回講演会(2009),北海道大学.
- <u>阪本鷹行</u>, <u>南 正彦</u>, <u>上田暁生</u>, <u>鈴木一実</u>, <u>入江俊</u> <u>一</u> (2009) *Phanerochaete chrysosporium* リグニン 分解酵素発現におけるカルモデュリン阻害剤の影響, 日本菌学会第53回大会、鳥取大学, 平成21年 8月19日 -21日 . p29
- <u>阪本鷹行</u>, <u>北浦博法</u>, <u>南 正彦</u>, <u>上田暁生</u>, <u>鈴木一実</u>, 入江俊一 (2009) *Phanerochaete chrysosporium* のリグニン分解酵素発現におけるカルモデュリン 阻害剤の影響, 第54回リグニン討論会、静岡県男 女共同参画センター, 平成21年10月29日-30日. p22-2
- <u>阪本鷹行</u>, <u>北浦博法</u>, <u>南 正彦</u>, <u>上田暁生</u>, <u>鈴木一実</u>, <u>入江俊一</u> (2009) カルモデュリン阻害条件における Phanerochaete chrysosporium リグニン分解 酵素アイソザイム群の発現様式, 第9回糸状菌分 子生物学コンファレンス、東京大学, 平成21年 11月18日 -19日 . p73
- Simon Awalal·Pamwenafye Nanhapo·Luke Kanyomeka·坂上潤一・Osmund Mwandemele·Sheehamandje Ipingel·泉泰弘・鈴木哲司・飯嶋盛雄、ナミビア国季節性湿地帯とザンベジ河氾濫原における稲作可能性、第227回日本作物学会、つくば国際会議場エポカルつくば
- 飯嶋 盛雄・本庄 弘樹・<u>泉 泰弘</u>・大門 弘幸・谷 俊男・林 元樹・鈴木 哲司、亀裂施肥によるダイズの根 粒着生制御、第228回日本作物学会、静岡県コン ベンションアーツセンター
- Sajiki, T., Sawauchi, D., <u>Masuda, K.</u>, Tokoro, S., Iwamoto, H., Nakatani, T., Yamamoto, Y. (2009) Are consumers willing to buy locally

- grown agricultural products?: Evidence from a Japanese consumers' survey, Australian Agricultural and Resource Economics Society 53rd Annual Conference, Cairns, Australia, 10-13 February 2009.
- 増田清敬, 伊藤寛幸, 桟敷孝浩, 山本康貴(2009)圃 場整備が環境負荷に及ぼす影響の外部費用評価— 畑地圃場の大区画化を事例としたモデル分析—, 2009年度日本農業経済学会大会, つくば市, 2009 年3月28-30日.
- 伊藤寛幸, <u>増田清敬</u>, 山本康貴(2009) 草地圃場整備が外部性に及ぼす影響の経済評価, 環境科学会2009年会, 札幌市, 2009年9月10-11日.
- 林 岳,山本 充,<u>増田清敬</u>,高橋義文(2009)バイオエタノールのガソリン代替による環境と経済への影響評価,環境経済・政策学会2009年大会, 千 葉市,2009年9月26-27日.
- 田中健太, 馬奈木俊介, 近藤功庸, <u>増田清敬</u>, 山本 康貴(2009)日本における気候変動による農業生 産性への影響, 環境経済・政策学会2009年大会, 千葉市, 2009年9月26-27日.
- <u>増田清敬</u>, 伊藤寛幸, 山本康貴(2009)草地整備における環境影響の経済評価, 第59回地域農林経済学会大会, 高崎市, 2009年10月24-25日.
- 伊藤寛幸,<u>増田清敬</u>,山本康貴(2009)割引率が外部費用の現在価値評価に及ぼす影響の感度分析—水田と畑地の圃場整備事業を事例として—,第118回北海道農業経済学会例会,札幌市,2009年10月25日.
- 増田清敬, 山本康貴(2009)有機飼料および慣行飼料 生産システムにおける環境影響の比較評価, シス テム農学会2009年度秋季大会, つくば市, 2009年 11月12-13日.
- 岡野寛治、木村知史、塩谷智洋,北川政幸,宇佐川智也. Ceriporiopsis subvermispora を培養したスギのインビトロおよびインビボでの消化性,日本畜産学会第110回大会,藤沢市,2009年3月27日.
- 高津文香, 大岡和弘, 岡野寛治, 字佐川智也. 竹の 消化性改善のためのCeriporiopsis subvermispora の培養温度の決定ならびに年齢・部位の異なる竹 の消化性改善効果, 関西畜産学会, 鳥取市, 2009 年8月27日.
- 北川政幸,熊谷 元,<u>岡野寛治</u>,村上知之,合田修三,東井滋能.京都府南丹地域で発生する食品製造副産物の飼料資源賦存量に関する調査,関西畜産学会、鳥取市、2009年8月27日
- 小谷廣通、森本慎治、吉村慎太郎、岩間憲治(2009) 開放型チャンバーによる非平衡データを用いた水

- 田からのメタンフラックスの測定、農業農村工学会大会講演会、つくば市.
- <u>中西康介</u>, <u>蒲原漠</u>, <u>田和康太</u>, <u>沢田裕一</u>(2009) 水田 における栽培管理方法がトンボ類幼虫にあたえる 影響. 日本生態学会第56回大会, 盛岡. 2009年3月.
- 金尾滋史,前畑政善,沢田裕一(2009)保全・復元の 指標となる魚類相の時代変遷とそれを把握する試 み:琵琶湖周辺の水田地帯を事例に.日本生態学 会第56回大会,盛岡.2009年3月.
- 沢田裕一, Agus S.(2009)インドネシア西ジャワ州 のマンゴ農園におけるミカンコミバエ種群の種組 成と個体数の季節的、年次的変動.第21回日本環境動物昆虫学会年次大会,大阪.2009年11月.
- <u>中西康介</u>, <u>田和康太</u>, <u>村上大介</u>, <u>沢田裕一</u>(2009)冬季湛水・不耕起栽培水田における水生昆虫群集の動態. 第21回日本環境動物昆虫学会年次大会, 大阪. 2009年11月.
- 田和康太, 中西康介, 蒲原漠, 村上大介, 沢田 裕一(2009) 異なる水田環境におけるドジョウ (Misgurnus anguillicaudatus) 個体群の動態. 第 21回日本環境動物昆虫学会年次大会, 大阪. 2009 年11月.
- <u>堀祐規</u>,<u>森綾子</u>,<u>増本喜久</u>,沢田裕一(2009)ヒロヘリアオイラガの繭発生量の年次変動と生命表分析.第21回日本環境動物昆虫学会年次大会,大阪.2009年11月.(優秀講演発表賞)
- <u>尾田雄祐</u>, <u>伊藤正人</u>, <u>堀祐規</u>, <u>沢田裕一</u>(2009)ヒロ ヘリアオイラガの繭密度および幼虫の発育に及ぼ す食樹の影響. 第21回日本環境動物昆虫学会年次 大会, 大阪. 2009年11月.
- 金尾滋史,前畑政善,沢田裕一(2009)保全・復元の 指標となる魚類相の時代変遷とそれを把握する試 み.2009年度日本魚類学会年会,東京.2009年10 月.
- 矢野健太郎・<u>清水顕史</u>・山根京子・菊池俊介・鈴木 絢子・今井一英・千葉洋 (2009) 対応分析に基づ く大規模トランスクリプトーム解析手法と解析 ツールの開発, 第32回日本分子生物学会, 横浜市, 12月.
- <u>松本公佑</u>・<u>清水顕史</u>・<u>鷲見知宏</u>・長谷川博・落合久 美子・間藤徹・谷坂隆俊・奥本裕 (2009) イネ根 表面のiron plaque 形成に関する突然変異体スク リーニング、日本育種学会、札幌市、9月.
- 清水顕史 (2009) イネのリン欠乏ストレス耐性・低 pH 耐性のQTL 解析と育種への展望, 日本植物 細胞分子生物学会シンポジウム, 藤沢市, 7月.
- 清水顕史・<u>片山敬仁</u>・長谷川博・落合久美子・間藤 徹 (2009) リン欠乏ストレス下におけるイネ葉身

- 中のリン再利用,日本育種学会,つくば市,3月. 阪本 勝,冨田麗子,村井 淳,<u>鈴木一実</u>,木場章範,曵地康史,小林括平(2009)*Capsicum* 属植物トバモウイルス抵抗性遺伝子 *L³* のクローニングと関連シグナル因子の解析,平成21年度日本植物病理学会大会,山形市,平成21年3月26日~3月28日.
- 国田麗子, 坂本 勝, 村井 淳, <u>鈴木一実</u>, 木場章 範, 曵地康史, 小林括平(2009)トバモウイルス と *Capsicum* 属植物 *L* 抵抗性遺伝子との階層的相 互作用の遺伝子的基盤, 平成21年度日本植物病理 学会大会, 山形市, 平成21年3月26日~3月28日.
- 大野弘貴, 常松孝祐, 鈴木一実 (2009) カルシウム シグナル伝達経路に関与する薬剤の炭疽病菌の付 着器侵入に対する影響, 平成21年度日本植物病理 学会大会, 山形市, 平成21年3月26日~3月28日.
- 上町達也, 右川紗矢佳, 菱田美紀, 奥村麻未, 林憲 司(2009) アジサイ及びヤマアジサイ品種及び野 生種におけるレトロトランスポゾンの転写. 園芸 学会平成19年度秋季大会, 秋田市.
- 上町達也, 右川紗矢佳, 杉山ひとみ, 奥村麻未, 林 憲司. 2009. 数種類のアジサイ品種の芽条変異発 生株におけるレトロトランスポゾン様配列の発 現. 園芸学会平成19年度春季大会, 千代田区.
- 清水雄哉・石田純子・常井秀人・松本百合香・上町 達也. 2009. in situ hybridization 法を用いたアジ サイの装飾花における classB 遺伝子の発現解析. 園芸学会平成19年度春季大会,千代田区.
- 北村嘉邦・細川宗孝・<u>上町達也</u>・矢澤進. 2009. ファイトプラズマ感染によるアジサイ花房に占める装飾花数の割合の増大. 園芸学会平成19年度春季大会,千代田区.
- 5, 研究会、講演会、特別講義での発表
- 1)研究会等における発表
- 長谷川博(2009)滋賀県立大学における琵琶湖研究. 第4回滋賀琵琶湖環境研究会, JSTイノベーションサテライト滋賀主催. 大津市, 2009年12月 17日.
- 入江俊一. 白色腐朽菌におけるリグニン分解系発現調節遺伝子の解析; 高リグニン分解菌育種ターゲットの発見を目指して. 平成21年12月16日. 京都大学 生存圏研究所.
- <u>岡野寛治</u>(2009)環境保全に寄与する牛ときのこ,滋 賀県立大学公開セミナー,滋賀県立大学地域産 学連携センター,大学サテライト・プラザ彦根,

2009年12月4日.

- <u>岡野寛治</u>(2009)動物と人と堆肥,野菜や草花を栽培して育てる楽しみや不思議さ、大切さを学習する体験教室,京都教育大学附属環境教育実践センター生物生産教育研究会,京都教育大学附属環境教育実践センター、2009年7月18日.
- <u>中西康介</u>, 蒲原漠, 田和康太, 沢田裕一(2009) 栽培 管理方法が異なる水田におけるトンボ目幼虫群集 の比較. 関西淡水動物談話会. 彦根. 2009年4月.
- <u>田和康太</u>, <u>中西康介</u>, <u>蒲原漠</u>, <u>沢田裕一</u>(2009) 異なる水田環境におけるドジョウ(*Misgurnus anguillicaudatus*) 個体群の比較. 第48回魚類自然史研究会. 大阪. 2009年3月.
- <u>梅田和貴</u>(2009) 渓流域におけるオオクチバス当歳 魚の初期生態. 第4回外来魚情報交換会(主催:琵 琶湖を戻す会、滋賀県立大学・沢田研究室、後援: 滋賀県). 彦根. 2009年1月.
- 吉川瑞樹(2009)電気ショッカーを用いたオオクチバス・ブルーギルの繁殖抑制. 第4回外来魚情報交換会(主催:琵琶湖を戻す会、滋賀県立大学・沢田研究室、後援:滋賀県),彦根.2009年1月.
- 河南元希,藤田建太郎,沢田裕一(2009)市民との協働による外来魚駆除.第4回外来魚情報交換会(主催:琵琶湖を戻す会、滋賀県立大学・沢田研究室、後援:滋賀県),彦根.2009年1月.

2)講演会

- <u>長谷川博</u>(2009)高大連携と大学入試のありかた.滋 賀県高等学校進路指導研究会進学部会主催,彦根 市,2009年10月16日.
- 長谷川博(2009)大学で学ぶために. 虎姫高等学校 第1学年大学講座. 虎姫高等学校主催, 虎姫町, 2009年11月14日.
- <u>増田佳昭</u>(2009)田んぽの未来を考える,同志社大学・同大生協寄付講座・食を取り巻く環境,2009年11月20日.
- Sawada, H. (2009) Population dynamics of the bluestriped nettle grub moth *Parasa lepida* (Cramer) in Japan. Pest Forecasting Center, Ministry of Agriculture, Indonesia. Karawan, West Java, Indonesia. 2 September 2009.(日本におけるヒロヘリアオイラガの個体群動態. インドネシア農業省病害虫予察センター,インドネシア西ジャワ州カラワン県,2009年9月2日).
- 清水顕史 (2009) リン欠乏ストレスによって誘導されるイネ根の酸性フォスファターゼ遺伝子の発現解析,平成20年度滋賀県立大学特別研究成果報告

会. 八坂町. 8月.

- 落合久美子・<u>清水顕史</u>・間藤徹 (2009) 地力窒素と 土壌固定リンの吸収能力に優れたイネの選抜と育 種 (IPG0007), 平成20年度新農業展開ゲノムプロ ジェクト(重要形質領域), 文京区, 7月.
- 清水顕史 (2009) DNA 解析の先にあるもの, 滋賀県 農民連産直農業組合・検査員研修会, 安土町, 2月.
- 杉浦省三(2009)滋賀県における地産地消型養殖の 重要性,滋賀県モロコ・フナ養殖研究会 2009年 度総会. 2009年3月22~23日,近江八幡市.
- 杉浦省三 (2009)「滋賀県における地産地消型養殖の 必要性」滋賀県モロコ・フナ養殖研究会 五周年 記念講演会・交流会.イオンモール草津,2009年 10月25日.

3)授業

- 清水顕史(2009) コメの DNA 鑑定,滋賀県立大学高 大連携講座,滋賀県立大学,2009年12月6日
- 清水顕史(2009) DNA 鑑定してみよう, 滋賀県立大学高大連携講座, 滋賀県立大学, 2009年8月10日
- 清水顕史(2009)京都大学大学院集中講義「応用生物 科学特別講義 I」,京都大学,2009年7月16,17日 長谷川博(2009)やさしい分子生物学入門.滋賀県立 大学・虎姫高等学校高大連携事業,虎姫高等学校, 2009年9月9日.
- 長谷川博, 入江俊一(2009) DNAの切断と電気泳動 実験・大腸菌への遺伝子導入実験. 滋賀県立大学・ 虎姫高等学校高大連携事業, 滋賀県立大学, 2009 年9月19日.
- 長谷川博(2009)遺伝子-DNAの構造. 滋賀県立大学・河瀬高等学校高大連携事業, 河瀬高等学校, 2009年12月2日
- <u>入江俊一</u>(2009)環境科学と生物資源.高島高校模擬 講義.平成21年11月13日.

6, 競争的研究資金の導入

1) 本学特別研究

- 長谷川博, 清水顕史, 泉泰弘(2009)植物栄養元素の 獲得を支配する遺伝子の解明. 特別研究, 平成21 年度~22年度, 107.2万円(平成21年度).
- 灘本知憲,入江俊一,長谷川博,岡野寛治,他7名
 (2009)
 鮒鮨の機能性に関する総合的研究.重点領域研究,平成21年度~22年度,630万円(平成21年度).
- 清水顕史. 奨励研究, mPing 転移誘発系統のスク

- リーニングによる、イネの低肥料ストレス耐性関連遺伝子の探索手法の開発と応用. 平成21年度,50万円.
- 灘本知憲,入江俊一,長谷川博,岡野寛治,他7名
 (2009) 鮒鮨の機能性に関する総合的研究.重点領域研究,平成21年度~22年度,630万円(平成21年度).

2)科学研究費補助金

- <u>入江俊一</u>, 木質リグニン分解酵素生産制御法の開発 に関する研究, 基盤(C), 平成21~23年度, 180 万円(平成21年度分)
- 飯嶋盛雄,大門弘幸,<u>泉泰弘</u>,濱田千裕,谷俊男, Eduardo Couto, Fernando Scaramuzza, Ricardo Amorim,Leandro Zancanar. 基盤研究 (B)(2) 一般,成熟期のダイズ子実への窒素供給を 目指した根粒着生誘導技術の開発,平成19~22年度,600万円.
- <u>増田清敬</u>. 有機酪農経営の有機飼料生産における環境影響と経営経済の環境会計手法による統合分析, 若手研究(B), 平成21~22年度, 90万円.
- 小泉達治,<u>増田清敬</u>.バイオ燃料政策の環境・経済 的分析及び政策展開が国際農産物需給に与える影響分析,基盤研究(C),平成21年度,35万円.
- 山本 充, 笹木 潤, <u>増田清敬</u>. バイオ燃料の持続 可能性指標の構築と日本型バイオ燃料生産システムに関する研究, 基盤研究(C), 平成21~23年度, 15万円.
- <u>増田佳昭</u>(研究代表) 基盤研究 B (一般) 制度間競争下のわが国農村協同組織の制度デザイン, 平成20-22年度,1460万円.
- <u>岡野寛治</u>. リグノセルロース材を飼料として利用するための白色腐朽性担子菌の培養条件の検討,基盤研究(C), 2009年度, 80万円.
- 清水顕史. 環境保全型農業のための、イネのリン欠 乏ストレス応答形質の単離と機能解析, 若手研究 (B), 平成19~22年度, 78万円(平成21年度分).
- 上町達也. アジサイにおけるレトロトランスポゾン 活性化現象を利用した花房型制御遺伝子の単離, 基盤研究(C)平成21-23年度, 150万円.
- 3)政府及び地方公共団体(関係法人を含む)からの 補助金
- 家木 一, <u>岡野寛治</u>, 北川政幸, 田所 研. 白色腐 朽菌処理による木質飼料の消化性向上技術を活用 した牛用タケペレット飼料の開発, 新たな農林水

- 産政策を推進する実用技術開発事業,農林水産省, 2009年~2011年度,2830万円.
- 北川政幸,熊谷 元,<u>岡野寛治</u>,合田修三,東井滋 能.農場副産物ならびに食品工業副産物の飼料基 材としての評価と飼料利用技術の開発,中央畜産 会,2008~2009年度,1224万円.
- 清水顕史. 環境保全型農業のための、イネのリン欠 乏ストレス応答形質の単離と機能解析, 若手研究 (B), 平成19~22年度, 78万円(平成21年度分).
- <u>杉浦省三</u>(2009)機能性成分付与と環境負荷低減を 同時に実現する高機能養殖魚飼料の開発.独立行 政法人 科学技術振興機構・JSTイノベーション サテライト滋賀,平成21年度重点地域研究開発推 進プログラム(地域ニーズ即応型),平成21年度, 225万円.
- 杉浦省三(2009)水田から流下後の稚魚の分布と食害の影響の把握(小課題).水田の魚類育成機能を活用した水産業と農業が両立できる新たな魚類及び水稲栽培技術の開発(研究総括者 藤岡康弘),農林水産技術会議「新たな農林水産政策を推進する実用技術開発事業」現場提案型研究 H21-23年度,218万円.
- 上町達也. 高品質国産ニンニクの周年安定供給を実現する収穫後処理技術の開発,研究代表者:山崎博子,平成21年度新たな農林水産政策を推進する実用技術開発事業,平成21-23年度,262万円

4) その他財団からの研究補助金

- <u>長谷川博</u> (2009) ヨシを指標とした湿地土壌環境の モニタリング. (財)住友財団環境研究助成. 総額 130万円.
- 入江俊一,環境応答システムに関するポストゲノム 解析を利用した新規なリグニン分解菌の育種,京 都大学生存圏研究所 生存圏科学萌芽研究,平成 21年度,55万円.

5) 受託研究の受け入れ

- 長谷川博(2009) 形質転換体イネを用いたムギネ酸 鉄錯体トランスポーター基質特異性の評価,(財) サントリー生物有機科学研究所,2009年12月1日 ~2011年3月31日,80万円
- 富岡昌雄, <u>増田清敬</u>. 滋賀県・農業分野温暖化対策 研究:農業分野における温室効果ガス排出量・吸 収量の算定調査, 平成21年度, 150万円
- <u>岡野寛治</u>. 地域エコフィードによる肥育豚給与実証 試験, 滋賀県畜産振興協会, 22万円.

7, 社会への貢献

1)公共団体・NPO・産業団体の審議会・委員会等 の活動

長谷川博(2009)遺伝子組換え作物栽培指針検討委員会委員. 滋賀県. 1回.

<u>長谷川博</u>(2009)滋賀バイオ産業推進機構・理事. 滋賀県. 1回.

<u>長谷川博(2009)</u>滋賀県農業技術振興センター試験 研究等推進委員会委員、1回

長谷川博(2009)滋賀県立膳所高等学校スーパーサイエンス事業・運営指導委員. 滋賀県 教育委員会. 3回.

<u>長谷川博(2009)</u>琵琶湖研究のあり方検討委員会琵琶湖研究等連携·統合研究部会委員,滋賀県,3回.

長谷川博(2009)生物チャレンジ2009(第20回国際生物学オリンピック第一次国内選考試験)への協力(試験会場の提供と試験監督).

<u>增田佳昭</u>(2009)滋賀県農政懇話会,会長,滋賀県, 1回

<u>増田佳昭</u>(2009)滋賀県環境こだわり農業審議会,委員,滋賀県,2回.

<u>增田佳昭</u>(2009)中山間地域等総合対策検討部会,委員,滋賀県,1回.

<u>増田佳昭</u>(2009)行動計画に関する有識者懇談会,委員,農林水産省近畿農政局.

<u>增田佳昭</u>(2009)滋賀県産業教育審議会,副会長,滋 賀県、3回。

<u>增田佳昭</u>(2009)農協職員資格認証試験委員会,委員長,近畿地区農業協同組合中央会,4回.

<u>増田佳昭</u>(2009)将来構想・制度研究会,座長,全国農業協同組合中央会,2回.

<u>增田佳昭</u>(2009)農協監査士試験委員会,委員,全国 農業協同組合中央会,2回.

<u>增田佳昭</u>(2009)滋賀県立大学生活協同組合,理事長. 12 回.

增田佳昭(2009)専門委員,京都府農業会議.

<u>岡野寛治</u>(2009)平成18年度および平成20年度 食の安全・安心確保交付金に関する意見, 滋賀県 畜産課.

<u>岡野寛治</u>(2009)滋賀県農業·水産業温暖化対策検討 委員会委員,滋賀県農政水産部,1回.

<u>岡野寛治</u>(2009)滋賀県農林水産関係試験研究外部 評価委員会委員、滋賀県農政水産部、1回.

<u>杉浦省三(2009)</u>滋賀県モロコ・フナ養殖研究会, 技 術顧問. 杉浦省三(2009)滋賀県農業·水産業温暖化対策検討 委員会,委員,滋賀県.

上町達也(2009)評議委員会 委員 財団法人滋賀 県公園・緑地センター、1回.

2) 学会等の委員

長谷川博(2009)日本育種学会,常任幹事(会計幹事),4回

長谷川博(2009)近畿作物·育種研究会,評議員,2 回

Hasegawa, H.(2009) Nitrogen 2010 --- 1stInternational Symposium on the NitrogenNutrition of Plants, 準備委員会組織委員. 1 回增田佳昭(2009)地域農林経済学会, 理事, 1 回.增田佳昭(2009)日本協同組合学会, 理事, 1 回.增田佳昭(2009)近畿農業協同組合研究会, 運営委員, 3 回.

<u>増田佳昭(2009)</u>くらしと協同の研究所,研究委員, 企画委員, 3回.

岡野寛治(2009)肉用牛研究会評議員会, 1回.

岡野寛治(2009)日本農業教育学会評議員会,1回.

岡野寛治(2009)関西畜産学会評議員会, 1回.

小谷廣通 (2009) 農業農村工学会、学会誌編集委員会、委員、1回.

<u>沢田裕一</u>(2009)日本環境動物昆虫学会,評議員会, 1回

清水顕史(2009) 日本育種学会幹事会,幹事.

清水顕史 (2009) 近畿作物育種研究会,シンポジウム委員

上町達也(2009)·国際植物増殖者会議日本支部 第 16回大会 実行委員会 委員, 1回.

3) その他

清水顕史 (2009) 滋賀県農民連産直農業協同組合に 対するコメの DNA 鑑定技術講習

- 8, マスメディアとの対応
- 1)TV、ラジオ番組への出演等
- <u>増田佳昭(2009)</u> びわこ放送, 持続可能な滋賀社会 「食と農を考える~農業再生への道~」, 2009年9 月26日放送.
- 9, 特許、実用新案、品種登録、意匠、その他著作 権に関わる事項

矢野健太郎, <u>清水顕史</u>. (2009) 特願2009-063273、 出願日 平成21年3月16日、「発現プロファイ ル解析システム及びその方法並びにプログラム」

(*本学教員を \underline{r} ンダーラインで表示、学生・院生を \underline{g} グルアンダーラインで表示)

学部内研究会・セミナー活動

景観生態研究会の発足と活動

環境科学部をはじめ他学部や県内研究機関の有志を発起人として、景観生態研究会が発足した。研究会の主な目的は、琵琶湖流域の研究と景観生態学の方法論に関する研究を分野・組織横断的に進めることである。

景観生態学は、当初、生態学・地理学・造園学・緑地学といった分野の研究者がその端緒を切り開いたが、現在ではこれらにとどまらない分野横断的な性格をもつに至っている。琵琶湖流域では、1980年代から沿岸域の研究で景観生態学的な視点の有効性を活用してきたが、この研究会では、こうしたこれまでの経験を引き継ぎながら、新たな研究上の課題と接合させていきたいと考えている。対象も、自然環境としての琵琶湖流域という点だけでなく、文化資源としての琵琶湖流域という点にも注目し、方法論の検討と琵琶湖流域の実証分析をつなげる方途を議論していく。

2009年には、メンバーの事情で初回の研究会後半年余のブランクが生じたが、約2ヵ月に1度のペースで研究会を開いている。参加は自由なので、関心をお持ちの方はお越しください。

連絡先 環境生態学科 浜端悦治(内線:8302、hamabata@ses.usp.ac.jp) 環境政策・計画学科 秋山道雄(内線:8274、akiyama@ses.usp.ac.jp)

第1回研究会:2009年1月6日(火)

浜端悦治「場の科学としての景観生態学と流域保全」 秋山道雄「琵琶湖流域研究と景観生態学の射程」

第2回研究会:2009年7月9日(木)

浜端悦治「沿岸域における水生植物群落の保全・管理の問題点と研究課題」

第3回研究会:2009年8月10日(月)

辰己 勝(近畿大学) 「琵琶湖湖岸における地形環境の変遷」

東 善広 (滋賀県琵琶湖環境科学研究センター)「GIS を用いた琵琶湖湖岸の地形改変とヨシ帯分布の関係の検討」

第4回研究会:2009年10月13日(火)

小原丈明(京都大学)「琵琶湖岸の不法占拠をめぐる近年の動向」

第5回研究会: 2010年1月19日(火)

森川 稔(人間文化学部)「『環びわ湖保全修景公園化に関する調査研究』(昭和54~56年)を振り返る」

2009年 環境セミナー

【環境政策・計画学科の環境科学セミナー担当】

原科幸彦 「持続可能な社会づくりに向けた環境計画・政策の役割」 9月18日 BO会議室

【環境建築デザイン担当分】

新居照和・ヴァサンティ 「建築を 地域環境を問う 思想として捉える」 11月13日 BO 会議室

【環境生態学科担当分】

江守正多 国立環境研究所地球環境研究センター温暖化リスク評価室長 「地球温暖化の現状と将来予測~温暖化懐疑論への IPCC からの反論~」 12月14日(月)14~16時 A4-105 視聴覚室