＜千葉大学環境健康フィールド科学センター　**2010** 年研究業績＞

（専任・寄附講座職員アルファベット順）

１．研究論文（査読有）

Kusama-Eguchi, K., Y. Yamazaki, T. Ueda, A. Suda, Y. Hirayama, **F. Ikegami**, K. Watanabe, M. May, F. Lambein and T. Kusama. 2010. Hind-limb paraparesis in a rat model for neurolathyrism associated with apoptosis and an impaired vascular endothelial growth factor system in the spinal cord. The Journal of Comparative Neurology 518(6):928-942

Tsukagoshi, S., M. Fukui, H. Shinoyama, **K. Noda** and **F. Ikegami**. 2010. The Effect of Charcoal Amendment on the Lettuce Growth and NO_3-N Discharge from the Soil Medium. Acta Horticulturae 852: 319-324.

Ito Y., T. Maruo, M. Ishikawa and Y. Shinohara. 2010. Development of seed preparation method by treatment with industrial enzymes for seed propagation type of F_1 hybrid strawberry (*Fragaria* ×*ananassa* Duch.). Environment Control in Biology 48(3):133-140.

Kanaya, T., **H. Watanabe**, **H. Kokubun**, **K. Matsubara**, The Late G. Hashimoto, E. Marchesi, L. Bullrich, T. Ando. 2010. Current status of commercial Calibrachoa cultivars as assessed by morphology and other traits. Scientia Horticulturae 123: 488-495.

Kanaya,T., **H.Kokubun, H.Watanabe,** G.Hashimoto, E.Marchesi, L.Bullrich, T. Ando. 2010. Flowering ability of commercial *Calibrachoa* cultivars as compared to that of natural species. Scientia Horticulturae 126:276-283.

Kozai, T. 2010. Photoautotrophic Micropropagation–Environmental Control for Promoting Photosynthesis, Propagation of Ornamental Plants, vol. 10, No. 4, 2010: 188-204.

Tong, Y., **T. Kozai**, N.Nishioka, **K. Ohyama**. 2010. Greenhouse heating using heat pumps with a high coefficient of performance (COP). Biosystems Engineering, 106: 4-5-411.

Xiao, Y., G. Niu and **T. Kozai,** 2010. Development of photoautotrophic micropropagation plant system, Plant Cell, Tissue and Organ Culture, DOI: 10.1007/s11240-010-9863-9

J. Lee, B.J. Park, Y. Tsunetsugu, T. Ohira, T. Kagawa and **Y. Miyazaki**.2010.Effect of forest bathing on physiological and psychological responses in young Japanese male subjects. Public Health doi:10.1016/j.puhe.2010.09.005

T. Niioka, S. Ohnuki and **Y. Miyazaki**.2010.Individual differences in blood volume and oxygenation in the brain during a cognitive task based on time-resolved spectroscopic measurements. Advances in experimental medicine and biology.662: 251-255

H. Nakamura, M. Iwamoto, K. Washida, K. Sekine, M. Takase, B.J. Park, T. Morikawa and **Y. Miyazaki** .2010.Effects of casein peptides on cerebral activity, autonomic nerve activity and anxiety. J. PHYSIOLOGICAL ANTHROPOLOGY 29(3): 103-108

Y. Tsunetsugu, B.J. Park and **Y. Miyazaki**.2010.Trends in research related to “Shinrin-yoku” (taking in the forest atmosphere or forest bathing) in Japan. Environmental Health and Preventive Medicine 15(1) :27-37

B.J. Park, Y. Tsunetsugu, T. Kasetani, T. Kagawa and **Y. Miyazaki**.2010.The physiological effects of Shinrin-yoku (taking in the forest atmosphere or forest bathing): Evidence from field experiments in 24 forests across Japan. Environmental Health and Preventive Medicine15(1): 18-26

Miyaso H, Komiyama M, **Matsuno Y**, Naito M, Hirai S, Itoh M and Mori C. 2010.The changes of cortactin p80/85 isoform profiles and tyrosine phosphorylation status during spermatogenesis in the mouse testis. J. Androl., 31 :507-518.

Kittikorn, M., N. Shiraishi, K. Ohkawa, **H. Ohara**, M. Yokoyama, O. Ifuku, S. Yoshida, S. Kondo. 2010. Effect of fruit load on 9,10-ketol-octadecadienoic acid (KODA), GA and jasmonic acid concentrations in apple buds. Scientia Hortic. 124: 225-230.

Kittikorn, M., K. Okawa, **H. Ohara**, M. Yokoyama, O. Ifuku, S. Yoshida, S. Kondo. 2010. 9,10-Ketol octadecadienoic acid (KODA) levels and flower bud formation in apples. Acta Horticulturae 884: 133-137.

萬谷直樹・八巻百合子・藤井泰志・金子明代・手塚健太郎・**喜多敏明**．2010．乳糖コーティング漢方エキス製剤による乳糖不耐症の頻度について．日本東洋医学雑誌　61(2): 185-188.

片倉直子・**野田勝二**・**大釜敏正**・小宮山政敏・本田彰子・根本敬子・山本則子・石垣和子．2010．園芸作業を取り入れた 精神障害者に対する社会復帰プログラムに必要な『手続き』とその活用可能性の検討．千葉県立保健医療大学紀要．第 1 巻（1）:p35-42.

角野めぐみ、大野賢二、金子明代、久永明人、**喜多敏明**．2010．未成年患者における漢方薬の服用調査．日本東洋医学雑誌　61(7) :930-937.

大貫文・齋藤育江・多田宇宏・福田雅夫・栗田雅行・小縣昭夫・**戸高恵美子**・中岡宏子・森千里．2010．新築住宅における高濃度化学物質の傾向．東京都健康安全研究センター研究年報. 60: 245-251

戸高恵美子・森　千里. 2010．未来世代のためのまちづくり　ケミレスタウン・プロジェクト. 日本予防医学会雑誌. 5(2): 42-45.

恒次裕子・綛谷珠美・朴範鎭・香川隆英・**宮崎良文**.2010.　里山の植物を用いた嗅覚刺激による生理的・心理的効果　アロマテラピー学雑誌 10(1): 64-72

徳山郁夫・下永田修二・加藤修・石井克枝・池上正・小林寛・大越創・白壁真之介・鈴木翔太・林沙織・服部由佳．2010．大学キャンパスにおける“こどもキャンプ”について～学生プロジェクトの大学教育としての可能性の検討～．2010．千葉大学教育学部研究紀要 58:193-202

橘大介・**渡辺均**・薬師寺圭・中村健二・吉岡孝治. 2010.　花卉園芸植物の屋上緑化への適用に関する研究　日本建築学会 16（34）:1075-1080.

千村隆太・**渡辺均**．2010．屋上緑化花壇用土における土壌化学性の経年変化 都市緑化技術 78:34-37.

２．著書等

〈単著〉

野田勝二．2010 年 5 月 1 日．はじめてでもできる　おいしい果樹の育て方．家の光協会．東京.

〈編著〉

森千里・**戸高恵美子**(編著). 2010．長生きできる街づくり　若者や子供たち、未来世代に贈る TOP 構想. PHP パブリッシング　東京　146pp.

〈監修〉

北条雅章．2010年2月24日．ひと目でわかる！　シンプル野菜づくり　192頁　池田書店

北条雅章．2010年3月25日．ベランダでできる　コンテナ野菜づくり　池田書店

〈分担〉

喜多敏明．2010．漢方薬．実践臨床薬理学．pp294-302，朝倉書店，東京．

古在豊樹. 2010．輸出産業としての可能性を探る(第5章)、植物工場大全、日経BP社、142-161.

塚越　覚（分担執筆）．2010．ユーキャン「園芸講座」テキスト．第 1 巻第 1 章～第 6 章，第 4 巻第 1 章～第 4 章．ユーキャン．東京

３．　特許等

〈特許〉**古在豊樹・大山克己**・戸井田宏美. 2010. 温室の冷房装置及びそれを用いた冷房方法．特許第 4431789 号（2010 年 1 月 8 日認可）

〈品種登録〉

渡辺均・吉岡孝治・石原竜彰. 2010．しば．みじょか．農林水産省品種登録出願番号：第 24606 号.

渡辺均・吉岡孝治・石原竜彰．2010．しば．なるみどり．農林水産省品種登録出願番号：第 24607 号.

４．　学会発表

Kita T, Kaneko A, Hisanaga A, Kawashima Y, **Sumino M**, Namiki T, Sekiya N, Kasahara Y, Chino A and Terasawa K．2010．QOL in Patients Prescribed Kampo Formulae for Qi Deficiency: a Comparison between Juzentaihoto and Hachimijiougan．The 15th international congress of oriental medicine，Japan.

Kasahara Y, Sekiya N, Chino A, Namiki T, Hirasaki Y, **Kita T**, Kogure T and Terasawa K．2010．Disappearance of various abdominal symptoms with Kampo treatment in a postoperative patient with renal cell carcinoma．The 15th international congress of oriental medicine，Japan.

Kakikura H, Matsumoto Y, Sugai H, Ueno K, Kaneko A, Hisanaga A, **Kita T**, Chino A, Namiki T and Terasawa K．2010．Association of serum anti-mullerian hormone (AMH) level for climacteric symptoms．The 15th international congress of oriental medicine，Japan.

Kakikura H, Ito A, Matsumoto Y, Ueno K, Kaneko A, Hisanaga A, **Kita T**, Chino A, Namiki T and Terasawa K．2010．Pharmacogenetics of keishibukuryogan therapy for climacteric symptoms．The 15th international congress of oriental medicine，Japan.

Kita T. 2010. The effect of a Chinese traditional medicine in the treatment of hemorrhoids. The 14th Sino-Japan forum of coloproctology，China (Changhai) .

Masaki H, Kuroda K, Yanimoto M, Takahashi Y, Torita M, Zhang P, **Kita T**. 2010. Development and verification of an evaluation tool for gerontological nursing care practice. 2010 International nursing conference, China

Kita,T, A. Kaneko, **M. Sumino, T. Matsumoto,** Y. Kawashima, A. Hisanaga,N. Sekiya, Y. Kasahara, A. Chino, T. Namiki, K. Terasawa. 2010. Health-Related Quality of Life in Patients with Kampo Treatment for Qi Deficiency: Validity of the SF-36, The 15th International Congress of Oriental Medicine.Abstracts:166, Feb 26-28, Chiba, Japan.

Kozai, T. 2010. Sustainable plant factory – Closed plant production systems with artificial light (CPPS) for highly-efficient resource usage and quality produce, 28th International Horticultural Congress, August 22-27, Lisboa, Portugal .

Matsumoto,T, Y. Honma**,** Y. Yamazaki**, K. Noda.** 2010. Aiming for the selection of Artemisia princeps Pamp that is appropriate for moxa, The 15th International Congress of Oriental Medicine Abstracts: 231, Feb26-28, Chiba, Japan.

Matsuno, Y, Kawashiro Y, Fukata H, Takigami H, Nakaoka H, **Todaka E**, Mori C. 2010. Concentrations of the total PBDEs in Japanese human blood. 5th international symposium on brominated flame retardants.BFR 2010 , 京都.

Mochida Y, Bujo H, Sakurai K, Ishikawa K, Tanaka A, Matsumoto T,. **Matsuno Y,** Mori C. 2010. Relationship between diabetes and reduction effect of “cholestimide”
on PCBs accumulation in human body. ISES-ISEE 2010, Korea.

Y. Tsunetsugu and **Y. Miyazaki**.2010.Individual variations in baseline levels of salivary biomarkers. Journal of PHYSIOLOGICAL ANTHROPOLOGY, 29(5):164

Y. Tsunetsugu and **Y. Miyazaki**.2010.Individual variations in baseline levels of salivary biomarkers.

ICPA 2010 19. September 9-12 2010 (Fremantle)

Y. Miyazaki, B.J. Park, J. Lee, Y. Tsunetsugu and T. Kagawa.2010.The concept and practice of forest therapy in Japan. Korea Forest Therapy Forum XXIII IUFRO World congress side event, Forest therapy projects and researches in Korea August 26 2010 (Seoul)

Y. Tsunetsugu, B.J. Park and **Y. Miyazaki**.2010.Human responses to forest environments: physiological assessment and individual differences. The international forestry review 12(5) 466. XXIII IUFRO World congress, August 23-28 2010 (Seoul)

B.J. Park, Y. Tsunetsugu, T. Kagawa and **Y. Miyazaki**.2010.Assessment of the physiological effects of forest bathing (taking in the forest atmosphere) in field tests at 35 sites. The international forestry review 12(5) 466. XXIII IUFRO World congress, August 23-28 2010 (Seoul)

B.J. Park, K. Furuya, T. Kasetani, N. Takayama, T. Kagawa and **Y. Miyazaki**.2010.Relationship between psychological response and physical environment in forest settings. The international forestry review 12(5) 470. XXIII IUFRO World congress, August 23-28 2010 (Seoul)

K. Matsunaga, B.J. Park, Y. Aoyama, T. Seki and **Y. Miyazaki**.2010.Physiological Effects of a Rooftop Forest-like Area on Elderly Women Requiring Care. The international forestry review 12(5) 469. XXIII IUFRO World congress, August 23-28 2010 (Seoul)

M. Lee, K. Park, J. Lee, B.J. Park, J. Ku, J. Lee, K. Oh, K. An and **Y. Miyazaki**.2010.Physiological Relaxation produced by Horticultural Activity. The international forestry review 12(5) 468. XXIII IUFRO World congress, August 23-28 2010 (Seoul)

J. Lee, B.J. Park, Y. Tsunetsugu and **Y. Miyazaki**.2010.Health-related benefits of forest stimulation based on indoor experiments. The international forestry review 12(5) 468. XXIII IUFRO World congress, August 23-28 2010 (Seoul)

Mori. C,. **E. Todaka**. Health examination system of chemical exposure to persistent organic pollutants (POPs) using the measurement of total PCBs. EPICOH-MEDICHEM 2010. Apr. 21-25. Taipei, Taiwan.

Todaka. E,. H. Nakaoka, M. Hanazato and C. Mori. A suggestion of healthy school "using PVC sheets and plastic furniture.". EPICOH-MEDICHEM 2010. Apr. 21-25. Taipei, Taiwan.

Nakaoka. H,. **E. Todaka**, M. Hanazato and C. Mori. Chemical sensitivity screening test in multiple languages to prevent sick. EPICOH-MEDICHEM 2010. Apr. 21-25. Taipei, Taiwan.

Mori. C,. **E. Todaka**, **Y. Matsuno**, H. Nakaoka, M. Hanazato, S. Suzuki, N. Shimojo and Y. Kono. Cohort study on infant atopic dermatitis and fetal exposure to persistent organic pollutants (POPs), heavy metals and brominated flame retardants (BFRs). The Power of Programming. May. 6-8. Munchen, Germany.

Mori, C. H. Nakaoka, M. Hanazato and **E. Todaka**. Correlation between PCBs and persistent organic pollutants (POPs) or heavy metals detected in fetuses in Japan. 6th International PCB Workshop. May. 30-Jun. 2. Visby, Sweden.

Mori, C., **Y. Matsuno,** H. Nakaoka, M. Hanazato, **E. Todaka.** 2010. Current fetal exposure level of endocrine disruptors, heavy metal and brominated flame retardants in Japan. International Society of Exposure Science & International Society for Environmental Epidemiology2010. O-30A4. Aug 28-Sep 2. Seoul, KOREA.

Hanazato, M., **E. Todaka,** H. Nakaoka, H. Seto, C. Mori. 2010. Relationship between building materials, structure and volatile organic compounds (VOCs) indoor air. International Society of Exposure Science & International Society for Environmental Epidemiology2010. PP-29-137. Aug 28-Sep 2. Seoul, KOREA.

Nakaoka, H., **E. Todaka**, M. Hanazato, C. Mori 2010. The efficiency of chemical sensitivity screening test in Japanese, Korean and English to prevent Sick Building Syndrome . International Society of Exposure Science & International Society for Environmental Epidemiology2010. PP-30-146. Aug 28-Sep 2. Seoul, KOREA.

Odaka, Y., H. Nakaoka, **E. Todaka,** C. Mori. 2010. Exposure to semi volatile organic compounds including flame retardants indoor air from the floor . International Society of Exposure Science & International Society for Environmental Epidemiology2010. PP-30-148. Aug 28-Sep 2. Seoul, KOREA.

Mori, C., H. Nakaoka, M. Hanazato, **E. Todaka**. 2010. Effects of Fetal Exposure to Muntiple Endocrine Disruptors on Children's Health. Asian-Pacific Congress of Clinical Biochemistry2010. Dec 8-10. Seoul, KOREA.

兼子まや・元木　悟・柳澤一馬・**塚越　覚・池上文雄**・松本悦夫・萩原保身．2010．薬用植物センブリ栽培の歴史と現状．園学研．9 別 1：249.

高野麻美・齋藤優子・**北条雅章・塚越　覚・池上文雄**・萩原俊彦・中尾千草・山田浩輔・花村高行・武永早苗・青木仁史．2010．薬膳素材としての野菜の適性に関する研究（第 3 報）含有成分と官能評価によるニンジン数品種の総合評価．園学研．9 別 1：392.

箕浦 愛・吉野菜月・七五三亮太・**池上文雄**・小川吉夫・草間國子．2010．運動神経酸化傷害モデル細胞の細胞死における TRP チャネルと NO の関与．日本薬学会第 130 年会　講演要旨集 3‐174.

齋藤優子・**北条雅章・塚越　覚・池上文雄**・萩原俊彦・中尾千草・山田浩輔・花村高行・青木仁史．2010．薬膳素材としての野菜の適性に関する研究（第 4 報）食味と数種含有成分によるニガウリ品種の予備選抜．園学研．9 別 2：584.

濱野恵理子・**塚越覚・北条雅章・野田勝二・池上文雄**．2010．　腎臓病患者のための低カリウムトマトの生産（第3 報）カリウム欠如処理が果実のK 濃度に及ぼす影響の品種間差異．園芸学研究　第９巻　別冊１　392

池上文雄・高野麻美・犬塚沙織・**北条雅章・塚越　覚**・萩原俊彦・中尾千草・花村高行・武永早苗・青木仁史. 2010．性味の数値化と統計的手法による伝統野菜品種の薬膳素材としての適性評価．第 27 回和漢医薬学会学術大会（京都）要旨集：69（P-013）.

小山里美・**新藤　聡・池上文雄・古在豊樹**. CO_2 施用が薬用植物トウキ(当帰, *Angelica acutiloba* Kitagawa)の光合成および成長に及ぼす影響．日本生物環境工学会 2010 年大会講演要旨集 140-141.

喜多敏明・金子明代・**角野めぐみ・松本　毅**・川嶋裕子・永嶺宏一・大野賢二・並木隆雄・関矢信康・笠原裕司・地野充時・寺澤捷年．2010．機能性身体症候群における日常役割機能の障害に及ぼす気血水病態の影響．第 61 回日本東洋医学会学術総会，名古屋.

角野めぐみ・金子明代・**喜多敏明**．2010．漢方薬の服薬アドヒアランスの客観的評価と QOL から見た関連要因の検討．第 61 回日本東洋医学会学術総会，名古屋.

笠原裕司・並木隆雄・関矢信康・地野充時・岡本英輝・大野賢二・木俣有美子・植田圭吾・

小川恵子・平崎能郎・来村昌紀・奥見裕邦・寺澤捷年・**喜多敏明**．2010．千葉大学薬学部学生の漢方教育に対する認識－講義後のアンケート調査から－．第 61 回日本東洋医学会学術総会，名古屋.

笠原裕司・地野充時・平崎能郎・岡本英輝・小川恵子・木俣有美子・植田圭吾・王子剛・高橋久美子・**喜多敏明**・小暮敏明・並木隆雄．2010．実脾飲が奏効した下肢浮腫の 1 例．第 67 回日本東洋医学会関東甲信越支部学術総会，埼玉

安藤敏夫・袴田哲司・清原祐介・橋田紘和・**國分　尚**．2010．カツラの系統地理学的構造：静岡県と近傍の概要．園芸学研究　9 (別 1): 199.

國分　尚・宮竹悠佳．2010．フロックス属の遺伝資源解析：シバザクラとキキョウナデシコ品種のアントシアニジン構成．園芸学研究　9 (別 1): 423.

國分　尚・安藤敏夫・新妻信明．2010．日本におけるカツラの系統地理学的構造．日本植物学会第 74 回大会研究発表記録 p. 185.

長嶋豊之・鈴木忍・石井義久・**新藤　聡**・**松原紀嘉**・**渡辺　均**．発光ダイオード(LED)による部分補光がシクラメンの品質保持に及ぼす影響．園芸学研究　9(別 2):546.

鈴木忍・若尾暁子・野田卯一郎・長嶋豊之・石井義久・**松原紀嘉**・**渡辺均**. 2010. *Helleborus* 属 4 種の種子発芽に及ぼす温度の影響. 園芸学研究別冊 1, 9: 441.

武長充正・**松原紀嘉**・**國分尚**・安藤敏夫. 2010. ペチュニア花冠における網目模様形成に関わる遺伝子. 園芸学研究別冊 2, 9: 267.

冨木悠・東朋子・**松原紀嘉**・**渡辺均**. 2010. オステオスペルマム属の筒状花におけるフラボノイド系色素の解析. 園芸学研究別冊 2, 9: 557.

菅田陽太・ 鈴木まみ子・ 斉藤秀樹・ 細野　昇・ 坂本歩・ 宮宗秀伸・ **松野義晴**・ 小宮山政敏・森 千里・河野俊彦. 2010. 経穴とその内部構造に関する解剖学的考察. 第 115 回日本解剖学会総会・全国学術集会 , 岩手.

鈴木まみ子・ 菅田陽太・ 斉藤秀樹・ 細野 昇・ 坂本 歩・ 宮宗秀伸・ **松野義晴**・ 小宮山政敏・ 森 千里・ 河野俊彦 . 2010. コメディカルの解剖実習—あはき師養成校での必要性について．第 115 回日本解剖学会総会・全国学術集会 , 岩手.

松野義晴・ 川城由紀子・ 河野俊彦・ 森 千里**.** 2010 コメディカル学生の解剖見学による人間の尊厳に対する印象 第 115 回日本解剖学会総会・全国学術集会 , 岩手.

菅田陽太・ 鈴木まみ子・ 八亀俊一郎・ 細野　昇・ 坂本　歩・ 宮宗秀伸・ **松野義晴**・ 小宮山政敏・ 森 千里・ 河野俊彦. 2010. 鍼灸師教育における「解剖生理学」教育法に関する検討. 第 42 回日本医学教育学会大会, 東京.

宋チョロン・松葉直也・朴根兌・羅旭鵬・李宣旻・李宙営・朴範鎭・**宮崎良文**.2010.都市公園における歩行がもたらす心理的影響. 日本生理人類学会 第 5 回研究奨励発表会概要集 12

宋チョロン・松葉直也・朴根兌・羅旭鵬・李宣旻・李宙営・朴範鎭・**宮崎良文**.2010.都市公園における歩行がもたらす心理的影響. 日本生理人類学会 第5回研究奨励発表会概要集 11

永田亜希子・**大釜敏正**・岡直子・藤田水穂・小宮山政敏・岩崎寛・**野田勝二**・西育子・渡辺敏. 2010. 緩和ケア病棟における園芸療法導入 に向けた課題. 第 30 回日本看護科学学術集会プログラム. p64.

土屋史規・**野島　博**. 2010. 時期別遮光率の違いが三年生オタネニンジンの生育に及ぼす影響. 日本作物学会関東支部会報　25：78-79.

土橋洋平・**野島　博**. 2010. 異なる灌水量がラッカセイの生育、収量に及ぼす影響および葉面散布剤の効果の検討. 日本作物学会関東支部会報　25：74-75.

アンティエ　フィービグ・コイチャロン　ラッダワン・大川克哉・**小原　均**・近藤　悟. 2010. リンゴ実生への UV-C 照射はジャスモン酸およびポリアミンレベルに影響する. 園芸学研究　9(別 2): 139.

近藤　悟・二宮麻希・大川克哉・**小原　均**・上野琴巳・轟　泰司・水谷正治・菅谷純子・平井伸博. 2010. アブシシン酸(ABA)代謝制御によるリンゴ実生の乾燥耐性向上. 園芸学研究　9(別 1): 66.

モンルディ　キティコーン・大川克哉・**小原　均**・古藤田信博・和田雅人・横山峰幸・伊福欧二・吉田茂男・近藤　悟. 2010. リンゴ樹における 9,10-ケトールリノレン酸と MdTFL および MdFT 発現. 園芸学研究　9(別 1): 274.

大川克哉・奥野　峻・北条壽一・久保田直樹・**小原　均**・近藤　悟．2010．ニホンナシに対する MAE-30 の摘花作用．園芸学研究　9(別 1): 62.

高梨美奈・小林幸一郎・**徳山郁夫**．2010．フランス学校教育におけるクライミングの取り組み．千葉県体育学会.

小高陽子・**戸高恵美子**・中岡宏子・齊藤育江・森千里. 2010. 床材リフォーム時における室内空気中の難燃剤を含めた SVOC の濃度調査．平成 22 年度室内環境学会学術大会. 12 月．神奈川.

戸高恵美子・福原敦志・中岡宏子・花里真道・瀬戸博・森千里. 2010. OA フロアー支持脚用接着剤由来のイソドデカンによるシックハウス症候群発症について．平成 22 年度室内環境学会学術大会. 12 月．神奈川.

中岡宏子・**戸高恵美子**・花里真道・森千里．2010．予防医学実践としてのケミレスタウンの試み．第 19 回日本臨床環境医学会学術集会. 7 月．東京.

戸高恵美子・中岡宏子・花里真道・**松野義晴**・森千里. 2010．日本人の臍帯中 PCB 濃度と他の POP s （残留性有機化合物）濃度との相関について．第 19 回日本臨床環境医学会学術集会. 7 月．東京.

中岡宏子・**戸高恵美子**・花里真道・森千里．2010．シックハウス症候群対応スクリーニングテストの韓国語版と日本語版の比較．平成 22 年度室内環境学会学術大会. 12 月．神奈川.

横川晴昭・千村隆太・工村和生・吉岡孝治・**渡辺均**. 2010.　屋上緑化薄層基盤における芝地の灌水施肥法に関する研究．園芸学研究 9(1):413.

渡辺均・山中典幸・千村隆太・石原竜彰・工村和生・吉岡孝治. 2010.　屋上緑化薄層基盤における芝地の肥料成分流亡量の低減化に関する研究．園芸学研究 9(2):573.

５．　講演等

池上文雄．2010．薬膳について．千葉大学カレッジ・リンク専門コース．UDCK.

池上文雄．2010．サフランとハーブの魅力．Foodex 2010 講演会．幕張メッセ.

池上文雄．2010．食に学ぶ健康．柏市コンソーシアム地域講座．ウェルネス柏.

池上文雄．2010．身近な薬草で育む健康．川間新星大学院講座．川間公民館．

池上文雄．2010．漢方と薬膳のすすめ．千葉県高等学校教育研究会家庭部会．千葉大学環境健康フィールド科学センター．

池上文雄．2010．薬草とハーブで育む健康．国際薬膳師会学術研修会．千葉大学環境健康フィールド科学センター．

池上文雄．2010．薬草から学ぶ健康科学．サマーサイエンスキャンプ 2010．千葉大学環境健康フィールド科学センター．

池上文雄．2010．千葉の薬草の魅力．市川市民講座．市川市文化会館．

池上文雄．2010．薬膳とは．土葉会学術講演会．千葉大学園芸学部．

池上文雄．2010．健康に生かす身近な薬草．白井市民大学校講座．千葉大学環境健康フィールド科学センター．

池上文雄．2010．食と健康と身近な薬草．開かれた学校づくりミニ講演会．千葉県立柏の葉高校．

喜多敏明．2010．漢方医学教育における教材の開発．第 61 回日本東洋医学会学術総会（シンポジウム），名古屋．

喜多敏明．2010．十全大補湯で心も健康になる理由．第 17 回東洋医学シンポジウム，名古屋．

喜多敏明．2010．痰飲・秘結の病態について．平成 21 年度柏の葉東洋医学研究会（第 5 回），柏．

喜多敏明．2010．医学部における東洋医学教育の現状と展望／千葉大学の東洋医学講義（気血水）．東洋医学教育実践セミナー2010,東京．

喜多敏明．2010．否定的感情と心理的葛藤の病態について．平成 21 年度柏の葉東洋医学研究会（第 6 回）,柏．

喜多敏明．2010．基礎概念／弁証論治．第 1 回柏の葉漢方中医学研究会,柏．

喜多敏明．2010．食欲不振／不眠．平成 22 年度柏の葉東洋医学研究会（第 1 回）,柏.

喜多敏明．2010．五臓論．第 64 回千葉大学東洋医学自由講座,千葉.

喜多敏明．2010．三大法則／病邪弁証．第 2 回柏の葉漢方中医学研究会,柏.

喜多敏明．2010．消化器疾患－慢性胃炎・下痢・便秘・IBS－．第 1 回プライマリケア漢方,東京.

喜多敏明．2010．腰痛／かぜ症候群．平成 22 年度柏の葉東洋医学研究会（第 2 回）,柏.

喜多敏明．2010．婦人科疾患－更年期障害・冷えのぼせ・不定愁訴－．第 2 回プライマリケア漢方セミナー,東京.

喜多敏明．2010．気血津液弁証．第 3 回柏の葉漢方中医学研究会,柏.

喜多敏明．2010．遷延したかぜ症候群／感冒性下痢・嘔吐下痢症．平成 22 年度柏の葉東洋医学研究会（第 3 回）,柏.

喜多敏明．2010．呼吸器疾患－かぜ・気管支喘息・アレルギー性鼻炎－．第 3 回プライマリケア漢方セミナー,東京.

喜多敏明．2010．傷寒論 291～302 条．第 64 回千葉大学東洋医学自由講座,千葉.

喜多敏明．2010．頭痛／慢性便秘．平成 22 年度柏の葉東洋医学研究会（第 4 回）,柏.

喜多敏明．2010．病理産物と内邪．第 3 回柏の葉漢方中医学研究会,柏.

喜多敏明．2010．自分にあった漢方薬を見つける方法．地域住民のための医療セミナー,柏.

古在豊樹．2010．育むということ．文化看護学会第 2 回学術集会．2 月．千葉.

古在豊樹．2010．熱帯における施設園芸技術．熱帯農学会．千葉大学環境健康フィールド科学センター．3 月.

Kozai, T. 2010. Closed system with artificial lighting reduces water consumption for plant

production by 95%, International Workshop on Protected Cultivation in Arid Regions, April 6-8, Riyadh, Saudi Arabia.

古在豊樹．2010．寒冷地における植物工場．あおもり型植物工場コンソーシアム．（独）青森県産業技術センター．9 月．青森.

古在豊樹．2010．医食住を融合させたサステイナブルな地域づくり．晴耕塾サステイナビリティプログラム．Galleria 商. Tokyo．9 月．東京.

古在豊樹．2010．自分らしい行き方とは．サイエンストップセミナー．千葉県立長生高校．10 月．千葉.

古在豊樹．2010．人工光植物工場の現状と将来性．第 48 回農業電化研究会．10 月．東京.

古在豊樹．2010．Sustainable Plant Factories for the 21st Century．施設園芸と環境保護．園芸施設日中国際シンポジウム．10 月．東京.

古在豊樹．2010．街と生き方を変える市民科学を私たちが創ろう．元気な未来都市フォーラム～環境・健康・創造・交流のまちづくり～．千葉県．柏の葉アーバンデザインセンター．11 月．千葉.

古在豊樹．2010．海外展開に向けて・環境保全的な高品位植物生産システムの構築～．千葉県産業支援技術研究所食品技術講習会．千葉大学環境健康フィールド科学センター．11 月.

古在豊樹．2010．持続可能な人工光植物工場の課題と将来性～省資源・環境保全的な高品位植物生産システムの構築～．千葉県産業支援技術研究所食品技術講習会．千葉大学環境健康フィールド科学センター．12 月.

古在豊樹．2010．植物工場の国内外の動向について．植物工場立地促進フォーラム～植物工場の普及・拡大のために～．ホテル法華クラブ仙台．東北経済産業、東北地域農商工連携促進協議会．12 月.

古在豊樹．2010．人工光植物工場の現状と将来性～省資源・環境保全と高品質・高収量が両立する持続可能な植物生産システムの構築～．新潟県工業技術総合研究所．12 月.

松原紀嘉. 2010 年 3 月 10 日. 消費者の求める花. 群馬県沼田市

松本毅. 2010. 針灸実技実践講座. (財）東方医療振興財団. 4 月　東京.

松本毅. 2010. 針灸実技実践講座. (財）東方医療振興財団. 9 月　東京.

松本毅. 2010. 触れて気づく. カレッジリンク専門コース. 千葉大学環境健康フィールド科学センター. 11 月　千葉.

松本毅. 2010. お灸と健康. カレッジリンク基礎コース. 千葉大学環境健康フィールド科学センター. 12 月　千葉.

松本毅. 2010. 健康とツボ療法. センター祭. 千葉大学環境健康フィールド科学センター. 11 月　千葉

Matsuno Y （Invited）. 2010.Countermeasure about the exposure to formaldehyde during the gross anatomy laboratory in Japan. Taiwan-Japan joint symposium on indoor environmental quality and health, Taiwan.

三輪正幸. 2010. 特別講座「日本の心と源氏物語」. 4 月 23 日　柏の葉カレッジリンク・プログラム

三輪正幸. 2010. 第 1 回　コミュニティ　コーディネータ. 5 月 22 日　柏の葉カレッジリンク・プログラム　前期基礎コース

三輪正幸. 2010. 第 2 回　健康　コーディネータ. 6 月　5 日　柏の葉カレッジリンク・プログラム　前期基礎コース

三輪正幸. 2010. 第 3 回　農・食　コーディネータ. 6 月 19 日　柏の葉カレッジリンク・プログラム　前期基礎コース

三輪正幸. 2010. 第 4 回　環境　コーディネータ. 7 月　3 日　柏の葉カレッジリンク・プログラム　前期基礎コース

三輪正幸. 2010. 特別講座 「食」と「農」と「まちづくり」の小さな勉強会. 7 月 3 日　柏の葉カレッジリンク・プログラム

三輪正幸．2010．7 月 10 日　柏の葉エコデザインツアー エコ体験講座　講師

三輪正幸．2010．特別講座 「芸術都市の誕生　世界遺産フィレンチェに学ぶ」．7 月 16 日 柏の葉カレッジリンク・プログラム

三輪正幸．2010．10 月 2 日　かしわフードショー 食を通して柏のまちづくり

三輪正幸．2010．栽培講習会「レモン」　講師　10 月 24 日　英国王立園芸協会日本支部

三輪正幸．2010．第 1 回　コミュニティ　コーディネータ．11 月 20 日　柏の葉カレッジリンク・プログラム　後期基礎コース

三輪正幸．2010．第 2 回　健康　コーディネータ．12 月 4 日　柏の葉カレッジリンク・プログラム　後期基礎コース

三輪正幸．2010．第 3 回　食・農　コーディネータ．12 月 18 日　柏の葉カレッジリンク・プログラム　後期基礎コース

宮崎良文．2010．人を快適にする森や緑．　千葉大学カレッジリンク　　千葉大学環境健康フィールド科学センター シーズホール　12 月　千葉

宮崎良文．　2010．　自然セラピーの生理的リラックス効果と個人差．．エコファーマシンポジウム　　熊本大学薬学部　熊本大学薬学部宮本記念館　11 月　熊本

宮崎良文・李宙営・朴範鎭・恒次祐子．　2010．　リラックス・ストレス状態の生理的評価システム．千葉大学産官学連携イノベーションフォーラム　　農林水産省 幕張メッセ 11 月 千葉

李宙営・朴範鎭・恒次祐子・香川隆英・**宮崎良文**．　2010．　森林セラピーの生理的リラックス効果．千葉大学産官学連携イノベーションフォーラム　農林水産省 幕張メッセ 11 月 千葉

宮崎良文・朴範鎭・李宙営・松永慶子・青山恭久・関俊和．　2010．　病院屋上森林環境が要介護高齢者に及ぼす生理的リラックス効果．　アグリビジネス創出フェア農林水産省 幕張メッセ 11 月　千葉

宮崎良文．　2010．　自然に触れる．　千葉大学カレッジリンク　　千葉大学環境健康フィールド科学センター シーズホール　11 月　千葉

宮崎良文．2010．　自然セラピーの楽しみ方ー生理実験データから．国立大学フェスタ 2010 センター祭　講演会 千葉大学環境健康フィールド科学センター シーズホール　11 月　千葉

宮崎良文・李宙営・朴範鎮・恒次祐子．2010．　リラックス・ストレス状態の生理的評価システム．　千葉大学産官学連携イノベーションフォーラム　千葉大学産学連携・知的財産機構　10 月　千葉

李宙営・朴範鎮・恒次祐子・香川隆英・**宮崎良文**．2010．　森林セラピーの生理的リラックス効果―全国 35 か所のフィールド実験から．千葉大学産官学連携イノベーションフォーラム　千葉大学産学連携・知的財産機構　10 月　千葉

宮崎良文・朴範鎮・李宙営・松永慶子・青山恭久・関俊和．2010．　病院屋上森林環境が要介護高齢者に及ぼす生理的リラックス効果．千葉大学産官学連携イノベーションフォーラム　千葉大学産学連携・知的財産機構．　10 月　千葉

宮崎良文．2010．自然セラピーの予防医学的効果．千葉エリア産学官連携オープンフォーラム．千葉大学けやき会館．　9 月　千葉
宮崎良文．2010．森林セラピーの科学．木の効果聞いてみようシンポジウム．高知県木材普及推進協会　高知医療センターくろしおホール　9 月　千葉

宮崎良文・朴範鎮・李宙営・恒次祐子．2010．森林セラピーと快適性ー生理的リラックス効果ならびに個人差へのアプローチ. Separation Sciences 2010 (安全安心と快適を支える分離と検出の科学)．社団法人　日本分析化学会　幕張メッセ国際会議場　8 月　千葉

宮崎良文．2010．生理計測における“個人差”の考え方と評価方法．ISS 産業科学システムズセミナー．ISS 産業科学システムズブレインセンター　7 月

宮崎良文・朴範鎮・李宙営．2010．機能性植物並びに植物工場内作業がもたらす生理的効果評価システム．GPEC 2009 経済産業省「先進的植物向上施設整備費補助金」東京ビックサイト　7 月　東京

宮崎良文．2010．農医連携の学術とホットイッシュー森林セラピー．日本農学アカデミーミニシンポジウム　東京大学農学部 3 号館　7 月　東京

宮崎良文・朴範鎮・李宙営・恒次祐子．2010．　Nature therapy．第 49 回日本生体医工学会大会　シンポジウム　大阪国際交流センター　6 月　大阪

朴範鎮・李宙営・恒次祐子・松永慶子・**宮崎良文**．2010．ライフ・イノベーション―自然セラピーによるアプローチ．　科学技術フェスタ in 京都　京都市国立京都国際会館　6 月　京都

宮崎良文．2010．自然セラピーによる生理的リラックス効果の解明．国立がんセンター講演　国立がんセンター　6 月

宮崎良文 千葉大学柏の葉カレッジリンク・プログラム公式ガイド　P18
緑が大切なのはわかる。でも何をもたらしてくれるの？ 千葉大学

野田勝二． 2010 年 12 月 20 日（月）うらやす市民大学　うらやすで園芸を通した幸せ社会を考える II　第 3 回「園芸と幸せづくり」講師

野田勝二． 2010 年 5 月 8 日（土）～2010 年 7 月 17 日（土）千葉大学　柏の葉カレッジリンク・プログラム 2010 前期専門 A コース　コーディネータ．　「この街の「畑から食卓」までを考える」.

野田勝二． 2010 年 4 月 10 日（土）第 22 回園芸療法勉強会．春のワークショップ第３回．園芸活動効果の検証と定量化．講師．　講師．NPO 法人園芸療法勉強会（HTW）.

野田勝二． 2010 年 3 月 13 日（土）シンポジウム「市民にできるエコ活動」．運営．於：柏市中央公民館講堂．　主催：かしわ環境ステーション運営協議会・柏市・柏の葉街エコ推進協議会.

野田勝二． 2010 年 3 月 6 日（土）第 21 回園芸療法勉強会．春のワークショップ第２回．園芸活動の効果と発生要因を考える．　講師．NPO 法人園芸療法勉強会（HTW）.

野田勝二． 2010 年 2 月 13 日（土）第 20 回園芸療法勉強会．春のワークショップ第１回．園芸活動の効果に就いて．　講師．NPO 法人園芸療法勉強会（HTW）.

近江慶光.2010. 流山市講習会-庭木の手入れ-.流山市みどりの課(2010 年 1 月 13 日)

近江慶光.2010. 理科好きな子どもを育てる研修会. 流山市みどりの課(2010 年 8 月 5 日)

近江慶光.2010. 水の通り道を肉眼で観察する実験（初級編）.千葉県立柏の葉公園(2010 年 8 月 26 日 11 時ー12 時)

近江慶光.2010. 水の吸い上げの様子を観察する実験（初級編）.千葉県立柏の葉公園(2010 年 8 月 26 日 13 時ー14 時)

近江慶光.2010. 光合成で生産されたデンプンを調べる実験（初級編）.千葉県立柏の葉公園(2010 年 8 月 26 日 14 時ー15 時)

近江慶光.2010. 水の通り道を肉眼で観察する実験（中級編）.千葉県立柏の葉公園(2010 年 8 月 27 日 11 時ー12 時)

近江慶光.2010. 水の吸い上げの様子を観察する実験（中級編）.千葉県立柏の葉公園(2010 年 8 月 27 日 14 時ー15 時)

近江慶光.2010. 水の通り道を肉眼で観察する実験（上級編）.千葉県立柏の葉公園(2010 年 8 月 28 日 11 時ー12 時)

近江慶光.2010.水の吸い上げの様子を観察する実験（上級編）.千葉県立柏の葉公園(2010 年 8 月 28 日 13 時ー14 時)

近江慶光.2010. 光合成で生産されたデンプンを調べる実験（上級編）.千葉県立柏の葉公園(2010 年 8 月 28 日 14 時ー15 時)

近江慶光.2010. 庭木の手入れ講習会.流山市シルバー人材センター(2010 年 11 月 12 日)

角野めぐみ. 2010. 漢方薬の歴史と考え方. 国際薬膳師会学術研修会. 8 月 8 日. 千葉大学環境健康フィールド科学センター.

角野めぐみ. 医食同源と薬膳. 2010. 千葉県産業支援技術研究所食品技術講習会. 12 月 3 日. 千葉大学環境健康フィールド科学センター.

角野めぐみ. 2010. 医食同源と薬膳. カレッジリンク 2010 年度後期基礎コース. 12 月 4 日.

徳山郁夫．2010．「地域における人のつながり～地域に根ざした生き方～」（心の健康と認知行動療法「人と人のつながりを考えよう」千葉大学予防医学センター・柏市主催）．アミュゼ柏．1.17

徳山郁夫．「あなたのコミュニケーションを豊かにしませんか？」コミュニケーション・スキルアップ講座．千葉市少年自然の家主催．3.7

徳山郁夫・松田義幸．日本の心と源氏物語．千葉大学環境健康フィールド科学センターカレッジリンク特別講座．4.23

徳山郁夫・松田義幸・田中英道．芸術都市の誕生　フィレンツェに学ぶ．千葉大学環境健康フィールド科学センターカレッジリンク特別講座．7.16

徳山郁夫．子どもが繋がる中学校人間関係づくり．船橋市総合教育センター．8.20

徳山郁夫・高梨美奈．2010．Humanics（全 6 回）．千葉大学環境健康フィールド科学センター・柏市（福祉を担う人材育成講座）

徳山郁夫．他者理解について．幕張総合高等学校高大連携事業（母性看護体験学習）5.11/13

戸高恵美子.「『環境』で食べていけるようになるには」．第二回若手研究者キャリアパス講座. 2 月 7-10 日．愛媛大学.

戸高恵美子．「イトーキセミナーin 広島・福岡」. 5 月 24-25 日．広島・福岡.

戸高恵美子．「環境、化学物質と健康」．エコチル調査で検討する環境物質について．11 月 29 日．横浜市立大学.

Todaka. E, From university to the society - Town planning based on environmental health. Workshop "Social and environmental determinants of health". Oct. 10. Charité-Universitätsmedizin Berlin . Berlin, Germany.

渡辺均. 2010.　花壇の植栽計画と改植の基本　3 月 4 日．　東京都葛飾区.

渡辺均. 2010.　花づくりの基本～花壇苗、鉢花、観葉植物の管理～. 浦安市民大学. 6 月 14 日．千葉県浦安市.

渡辺均. 2010.　花卉を育て楽しむ. 放送大学. 6 月 19～7 月 17 日（8 コマ）.千葉市幕張.

渡辺均. 2010.　育種を行なうための基本～品種育成プログラム～「花卉育種」基礎セミナー. 7 月 12 日．千葉県.　フィールド科学センター.

渡辺均. 2010.　植物の基礎知識　2010 年ハンギングバスケットマスター認定講座 8 月 29 日. ハンギングバスケット協会.　学習院女子大学.

渡辺均. 2010.　植物栽培の基本　10 月 29 日.　東京都葛飾区.

渡辺均・石井義久・長嶋豊之・鈴木忍・**新藤聡・松原紀嘉**. 2010. 健康機能性植物の大量生産を可能とする種子発芽促進技術の開発.　アグリビジネス創出フェア.　11 月 24 日～26 日幕張メッセ.

渡辺均. 2010.　植物と光.　2010 年度スキルアップ講座.　12 月 10 日.　ハンギングバスケット協会関東甲信越ブロック. フィールド科学センター.

６．研究報告書

池上文雄（分担）．2010．天然物フラクション・化合物ライブラリーの構築－細胞傷害性と保護性に基づく難病の治療薬開発を目指して-．平成 19 年度～平成 21 年度学術フロンティア推進事業研究成果報告書．日本大学薬学部薬学研究所.

池上文雄（分担）．2010．平成 21 年度科学技術総合推進費補助事業　戦略的研究拠点育成サステイナビリティ学連携研究機構構想「食と健康」成果報告書．国立大学法人千葉大学千葉大学サステイナビリティ学アソシエーション.

宮崎良文・香川隆英・森川　岳・恒次祐子・朴　範鎮・大平辰郎・松井直之・高山範理．2010．－北海道津別町－　森林セラピー基地・セラピーロード候補地における生理・心理効果と物理・化学的評価．（独）森林総合研究所

宮崎良文・香川隆英・森川　岳・恒次祐子・朴　範鎮・大平辰郎・松井直之・高山範理．2010．－神奈川県山北町－　森林セラピー基地・セラピーロード候補地における生理・心理効果と物理・化学的評価．（独）森林総合研究所

徳山郁夫・高梨美奈．2010．Humanics　（ファシリテーター編）．千葉大学環境健康フィールド科学センター

徳山郁夫・喜多敏明・小林幸一郎．2010．私たちが考える健康って何だろう（「市民のチカラ」の活かし方）．千葉大学柏の葉カレッジリンク・プログラム運営事務局.

７．資料（協会誌）

松原紀嘉. 2010. 青いバラの誕生を紐解く. 花葉　29: 2-4

三輪正幸．2010．英国王立園芸協会日本支部(RHSJ)12 月号　p21

宮崎良文．2010．Soaking in Nature - The benefits of "forest bathing"．APPALACHIAN MOUNTAIN CLUB (AMC) Webpage　Nov./Dec. 2010

本間雄二・山崎優子・増田絹子・**松本毅**・**野田勝二**．2010．モグサに適したヨモギの選抜に向けて．大学農場研究．33：p15-18

戸髙恵美子・森千里. 2010．未来世代のための街づくり　ケミレスタウン・プロジェクト シックハウス症候群を予防できる街を目指して. 新都市 64(7):82-87.

８．資料（商業誌等）

池上文雄．2010．漢方事始め－⑯「糖尿病・肥満と漢方」．命と心をつなぐ科学（HAB 市民新聞）．NPO　HAB 研究機構　16：6-8.

池上文雄．2010．日本の民間薬－その 20－アカメガシワ（赤芽柏）．和漢薬　683：11-13.

池上文雄．2010．漢方事始め－⑰「皮膚疾患の漢方」：命と心をつなぐ科学（HAB 市民新聞）．NPO　HAB 研究機構　17：6-8.

池上文雄．2010．漢方事始め－⑱「世界の伝統医学」：命と心をつなぐ科学（HAB 市民新聞）．NPO　HAB 研究機構　18：6-8.

池上文雄．2010．日本の民間薬－その 21－イカリソウ（碇草、錨草）．和漢薬　685：7-8.

池上文雄．2010．日本の民間薬－その 22－イチイヨウ（一位葉）．和漢薬　687：9-10.

池上文雄. 2010. 健康によい植物 サフランの有効利用を目指して. Food Research　659：46-49.

池上文雄．2010．食からみた薬草とハーブの魅力．Food Research　660：34-37.

池上文雄．2010．薬膳素材としての野菜の適性を探る．Food Research　661：44-47.

池上文雄．2010．日本の民間薬－その 23－オウバク（黄柏）．和漢薬　689：8-9.

池上文雄．2010．漢方事始め－⑲「心身医学領域の漢方」：命と心をつなぐ科学（HAB 市民新聞）．NPO　HAB 研究機構　19：6-8.

池上文雄．2010．日本の民間薬－その 24－オトギリソウ（弟切草）．和漢薬　691：2-3.

兼子まや・元木　悟・柳澤一馬・萩原保身・**塚越　覚・池上文雄**．2010．薬用植物センブリ栽培の現状と展望（1）1．センブリの生理生態と栽培の現状．農業および園芸．85(9)：967-972.

兼子まや・元木　悟・柳澤一馬・萩原保身・**塚越　覚・池上文雄**．2010．薬用植物センブリ栽培の現状と展望（2）2．センブリの生産および流通の課題と今後の方向性．農業および園芸．85(10)：1055-1061.

古在豊樹．2010．植物工場の現状と展望．LANDSCAPE DESIGN. №72. 6 月号: 42-43.

古在豊樹・Tong Yuxin・西岡直子・大山克己．2010．ルーム（家庭用）エアコンを用いた温室の環境調節．農業電化．63(6): 2-8.

古在豊樹．高橋修．2010．サツマイモがアフガンを救う．Lattice. 2 月 10 日発行: 50-55.

松崎秀樹．**古在豊樹**．　2010．うらやす市民大学の可能性．福祉自治体への挑戦（松崎秀樹著）．4 月発行．137-167.

古在豊樹．2010．今こそ、「市民のチカラ」を科学しましょう。．市民のチカラの活かし方．4-8.

三輪正幸．2010．NHK 趣味の園芸 9 月号　p117

宮崎良文．2010．ヒトは森林に入るだけでストレスが減りリラックスするようにできています．日経　Helath Premie ヘルス　2010（ムック）　110-111

宮崎良文．2010. 森林浴のリラックス効果．毎日が発見　2010 10 月号　P12

宮崎良文. 2010. 木は安心で快適！　木を選びました　高知県木材普及推進協会　パンフレット

宮崎良文．2010. 生理応答から考える木材の良さ．ハウジング　トリビューン 2010 No.14 (Vol.393)　P12-13

宮崎良文．2010．森林浴．HBR (Helath & Beauty Review) 2010 6 月号　P48-49

宮崎良文．2010．森を科学する．日経　Helath Premie ヘルス　2010 8 月号　P48-51

宮崎良文．2010．森を科学する．BRANZ　2010 5-6 月号　P2-5

宮崎良文．2010．都会でプチ森林浴．Health guide　2010 年　Spring vol. 84

宮崎良文．2010．ヒトは 500 万年を自然環境の中で過ごしてきた．ミセス　2010 年 10 月号 P182

宮崎良文．2010．森林の癒し効果．信州信濃町森林セラピー基地パンフレット

宮崎良文．2010．さあ、森へ行こう！日経ヘルス　2010 年　2 月号　P76-80

角野めぐみ．医療を支えるひとたち 17．漢方薬・生薬認定薬剤師．暮しと健康．2010 年 8 月号．保健同人社.

渡辺均．ジャスミンの植物学. aromatopia フレグランスジャーナル社 19(5):2-7.

9．報道（新聞、テレビ、ラジオ等）

宮崎良文．アグリ創出フェア　新しい農業を提案．2010 年 11 月 25 日付　千葉日報

宮崎良文．In Japan, healthy minds rejuvenate in healthy forests．2010The Globe and Mail, CANADA

宮崎良文．森林セラピー．2010 年 8 月 1 日付　西日本新聞

宮崎良文．The Claim: Exposure to Plant and Parks Can Boost Immunity（Health）2010 年 7 月 5 日付　New York Times

宮崎良文．森林に科学的効果．　2010 年 2 月 21 日付　西日本新聞

宮崎良文．リラックス効果 微妙な変化測定．　2010 年 1 月 29 日付　日本経済新聞

宮崎良文．2010 年 11 月 17 日．　森林浴と代替医療　Aljazeera channel

宮崎良文．2010 年 9 月 22 日．森林の癒やし効果を科学する．「ラジオ深夜便」NHK ﾗｼﾞｵ

戸高恵美子「シックハウス」防止化学物質の総量を抑制. 4 月 1 日付. 陸奥新聞.

野田勝二．2010 年 9 月 9 日．首都圏ネットワーク．NHK.

野田勝二．2010 年 9 月 7 日．おはよう日本．暮らしの最新事情．NHK.

徳山郁夫．教育を考える：体の触れ合い第一歩．2010 年 7 月 15 日付　千葉日報

戸高恵美子「化学物質の影響　追跡調査子ども 10 万人、出生前から」. 4 月 3 日付. 日本経済新聞.