

モニタリングサイト1000森林・草原調査結果の学術論文等への活用例(2023年5月集計)

<森林・草原>

分類	発表年	論文、記事、書籍名	著者名	雑誌、新聞等
学術論文・書籍	2003	Comparison of spatial genetic structures in <i>Fagus crenata</i> and <i>F. japonica</i> by the use of microsatellite markers.	T. Takahashi, A. Konuma, T. Ohkubo, H. Taira and Y. Tsumura.	Silvae Genetica 52(5/6): 287-291
学術論文・書籍	2007	日本における LTER の稼働: 森林科学からのアプローチ	榎木勉, 柴田英昭, 日浦勉, 中静透	日本森林学会誌 89(5): 311-313
学術論文・書籍	2007	データベース化の功罪 森林動態データベース(FDDB)を例に	新山馨, 武生雅明, 河原崎里子	日本森林学会誌 89(5): 340-345
学術論文・書籍	2007	モニタリングサイト1000(森林調査)<連載2>野外研究サイトから(8)	石原正恵, 豊田鮎, 中村誠宏	日本生態学会誌 57: 438-442
学術論文・書籍	2008	Population maintenance of the short-lived shrub <i>Sambucus</i> in a deciduous forest (落葉広葉樹林の短命な低木・ニワトコの個体群維持機構)	Abe Shin (阿部真), Motai Hideyo (茂田井英代) (神奈川県庁), Tanaka Hiroshi (田中浩), Shibata Mitsue (柴田鏡江), Koinami Yoko (小南陽光) (静岡大学), Nakashizuka Tohru (中静透) (東北大学大学院)	Ecology 89(4): 1155-1167
学術論文・書籍	2008	Effects of topography and planted trees on the distribution of naturally regenerated broad-leaved trees in a 140-year-old <i>Cryptomeria japonica</i> plantation in northern Kyushu, Japan	Inoue T., Enoki T., Tashiro N., Sakuta K., Inoue S.	Journal of Forest Research 13: 365-371
学術論文・書籍	2008	暗い森で生きる日なた好きの低木 ~草から木へ変身するニワトコ~	阿部真	季刊森林総研 3: 12-13
学術論文・書籍	2008	志賀高原における亜高山帯針葉樹林の更新動態の長期モニタリング(予報)	池田圭吾, 高橋耕一, 井田秀行	信州大学教育学部附属志賀自然教育研究施設研究業績45:7-8
学術論文・書籍	2008	宮崎大学田野フィールド常緑広葉樹二次林における長期森林動態試験地	久保田要 高木正博	自然共生フィールド科学教育研究センター年報第6号 2008年3月 宮崎大学農学部
学術論文・書籍	2008	秩父・大山沢溪畔林における埋土種子の種構成.	久保満佐子・川西基博・島野光司・崎尾 均・大野啓一	日本森林学会誌 90(2): 121-124
学術論文・書籍	2008	雨龍研究林における『モニタリングサイト1000』の事例紹介	青柳陽子, 吉田俊也, 竹田哲二 [他]	北方森林保全技術 26: 16-20
学術論文・書籍	2008	苫小牧研究林におけるモニタリングサイト1000への取り組み	鷹西俊和, 日浦勉, 及川幸雄 [他]	北方森林保全技術 26: 21-26
学術論文・書籍	2009	Variations in resistance to canopy disturbances and their interactions with the spatial structure of major species in a cool-temperate forest	Takeshi Torimaru, Naoyuki Nishimura, Kiyoshi Matsui, Toshihiko Hara, Shin-ichi Yamamoto	Journal of Vegetation Science 20: 944-958
学術論文・書籍	2009	Host trait preferences and distribution of vascular epiphytes in a warm-temperate forest	Hirata, A., Kamijo, T. and Saito, S.	Plant Ecology 201: 247-254
学術論文・書籍	2009	Temporal dynamics and resilience of fine litterfall in relation to typhoon disturbances over 14 years in an old-growth lucidophyllous forest in southwestern Japan.	Tamotsu Sato, Yohsuke Kominami, Satoshi Saito, Kaoru Niiyama, Hiroyuki Tanouchi, Dai Nagamatsu, Haruto Nomiya	Plant Ecology 208: 187-198
学術論文・書籍	2010	Difference between sprouting traits of <i>Cercidiphyllum japonicum</i> and <i>C. magnificum</i>	Masaki Kubo, Koji Shimano, Hitoshi Sakio, Yuji ISAGI and Keiichi Ohno	Journal of Forest Research 15(5):337-340
学術論文・書籍	2010	Effects of life history strategies and tree competition on species coexistence in a sub-boreal coniferous forest of Japan	Naoyuki Nishimura, Kyoko Kato, Akihiro Sumida, Kiyomi Ono, Hiroyuki Tanouchi, Shigeo Iida, Daisuke Hoshino, Shin-ichi Yamamoto, Toshihiko Hara	Plant Ecology 206: 29-40
学術論文・書籍	2010	岩手大学御神演習林大滝沢試験地内の「モニタリングサイト1000」用の1haプロットにおける林分構造と17年間の動態	杉田久志, 高橋利彦, 松本佐和子, 菊地智久, 濱道幸幸, 藤田泰崇, 麻生臣太郎	岩手大学農学部演習林報告 41: 185-203
学術論文・書籍	2010	市ノ又森林動態観測試験地におけるオサムシ科甲虫の捕獲数の経年変化	佐藤重穂, 豊田鮎, 松本剛史	森林応用研究 19: 33-36
学術論文・書籍	2010	モニタリングサイト1000森林・草原調査コアサイト・準コアサイトの毎木調査データの概要(学術情報)	石原正恵, 石田健, 井田秀行, 伊東明, 榎木勉, 大久保達弘, 金子隆之, 金子信博, 倉本恵生, 酒井武, 齋藤哲, 崎尾均, 寄元道徳, 芝野博文, 杉田久志, 鈴木三男, 高木正博, 高嶋敦史, 武生雅明, 田代直明, 田中知行, 徳地直子, 並川寛司, 新山馨, 西村尚之, 野口麻穂子, 野宮治人, 日浦勉, 藤原章雄, 星野大介, 本間航介, 蒔田明史, 正木隆, 吉岡崇仁, 吉田俊也	日本生態学会誌 60: 111-123
学術論文・書籍	2010	野ネズミ調査プロジェクト: これまでの取り組み	鷹西俊和, 及川幸雄, 三好等, 汲川正次, 佐藤智明, 松岡雄一	北方森林保全技術 28: 19-24
学術論文・書籍	2011	Modeling leaf area index from litter collection and tree data in a deciduous broadleaf forest	shihara, M., Hiura, T.	Agricultural and Forest Meteorology 151: 1016-1022
学術論文・書籍	2011	Forest stand structure, composition, and dynamics in 34 sites over Japan	Masae I. Ishihara, Satoshi N. Suzuki, Masahiro Nakamura, Tsutomu Enoki, Akio Fujiwara, Tsutomu Hiura, Kosuke Homma, Daisuke Hoshino, Kazuhiko Hoshizaki, Hideyuki Ida, Ken Ishida, Akira Itoh, Takayuki Kaneko, Kaname Kubota, Koichiro Kuraji, Shigeo Kuramoto, Akifumi Makita, Takashi Masaki, Kanji Namikawa, Kaoru Niiyama, Mahoko Noguchi, Haruto Nomiya, Tatsuhiro Ohkubo, Satoshi Saito, Takeshi Sakai, Michinori Sakimoto, Hitoshi Sakio, Hirofumi Shibano, Hisashi Sugita, Mitsuo Suzuki, Atsushi Takashima, Nobuyuki Tanaka, Naoki Tashiro, Naoko Tokuchi, Yakushima Forest Environment Conservation Center Yakushima District Forest Office, Toshiya Yoshida, Yumiko Yoshida	Ecological Research 26: 1007-1008
学術論文・書籍	2011	Seasonal difference in the effects of fragmentation on seed dispersal by birds in Japanese temperate forests	Naoe S., Sakai S., Sawa A., Masaki T.	Ecological Research 26: 301-309
学術論文・書籍	2011	Effects of the topographic niche differentiation on the coexistence of major and minor species in a species-rich temperate forest	Maki Suzuki	Ecological Research 26: 317-326
学術論文・書籍	2011	Use of two population metrics clarifies biodiversity dynamics in large-scale monitoring: the case of trees in Japanese old-growth forests	Mifuyu Ogawa, Yuichi Yamaura, Shin Abe, Daisuke Hoshino, Kazuhiko Hoshizaki, Shigeo Iida, Toshio Katsuki, Takashi Masaki, Kaoru Niiyama, Satoshi Saito, Takeshi Sakai, Hisashi Sugita, Hiroyuki Tanouchi, Tatsuya Amano, Hisatomoto Taki, Kimiko Okabe	Environmental Monitoring and Assessment 178: 85-94
学術論文・書籍	2011	Aboveground productivity of an unsuccessful 140-year-old <i>Cryptomeria japonica</i> plantation in northern Kyushu, Japan	Enoki T., Inoue T., Tashiro N., Ishii H.	Journal of Forest Research 16: 268-274
学術論文・書籍	2012	Nation-wide litter fall data from 21 forests of the Monitoring Sites 1000 Project in Japan	Satoshi N. Suzuki, Masae I. Ishihara, Masahiro Nakamura, Shin Abe, Tsutomu Hiura, Kosuke Homma, Motoki Higa, Daisuke Hoshino, Kazuhiko Hoshizaki, Hideyuki Ida, Ken Ishida, Motohiro Kawanishi, Kazutaka Kobayashi, Koichiro Kuraji, Shigeo Kuramoto, Takashi Masaki, Kaoru Niiyama, Mahoko Noguchi, Haruto Nomiya, Satoshi Saito, Takeshi Sakai, Michinori Sakimoto, Hitoshi Sakio, Tamotsu Sato, Hirofumi Shibano, Mitsue Shibata, Maki Suzuki, Atsushi Takashima, Hiroshi Tanaka, Masahiro Takagi, Naoki Tashiro, Naoko Tokuchi, Toshiya Yoshida, Yumiko Yoshida	Ecological Research 27: 989-990
学術論文・書籍	2012	Pollination linkage between canopy tree flowering, bumble bee abundance, and seed production of understory plants in a cool-temperate forest	稲荷直樹, 日浦勉, 戸田正憲, 工藤岳	Journal of Ecology 100: 1534-1543.

分類	発表年	論文、記事、書籍名	著者名	雑誌、新聞等
学術論文・書籍	2012	志賀高原カヤノ平ブナ成熟林における土壌有機物の特徴	飯村康夫, 廣田充, 井田秀行, 大塚俊之	信州大学教育学部附属志賀自然教育 研究施設研究業績49: 1-5
学術論文・書籍	2012	関東北部高原山におけるイヌブナ・ブナが優占する太平洋型ブナ成熟林の15年間の 森林動態	松本健太郎・逢沢峰昭・本木陽介・大久保達弘	森林立地 54(2): 73-80
学術論文・書籍	2012	東京大学生態水文学研究所長期生態系プロットにおけるカシノナガキクイムシの初期 侵入状況	澤田晴雄	中部森林研究 60:147-150
学術論文・書籍	2012	太平洋側ブナ個体群の更新に与える冬季気温およびシカの影響	小出 大, 持田 幸良	日本森林学会誌 94(2): 68-73
学術論文・書籍	2012	筑波山におけるブナ・イヌブナの毎木調査に関する報告書	小幡和男・田中 信行	
学術論文・書籍	2013	Responses of leafing phenology and growth pattern to soil warming in understory plants inhabiting a deciduous forest	石岡亮介、オンノミユラー、日浦勉、工藤岳	Acta Oecologia 51: 34-41
学術論文・書籍	2013	Robustness of trait distribution metrics as a tool for community assembly studies under uncertainties of assembly processes	Aiba M., Katabuchi M., Takafumi H., Matsuzaki S.S., Hiura T.	Ecology 94: 2873-2885
学術論文・書籍	2013	Interactive effect of canopy and fluvial disturbances on sapling community structure and species diversity in a montane riparian forest	Oki, S., Akiyoshi, T., Hoshino, D., Shibata, M., Matsushita, M. & Hoshizaki, K.	Ecoscience 20: 194-203
学術論文・書籍	2013	Are stored carbohydrates necessary for seed production in temperate deciduous trees?	Ichie, T., Igarashi, S., Yoshida, S., Kenzo, T., Masaki, T. and Tayasu, I.	Journal of Ecology 101: 525-531
学術論文・書籍	2013	Comparison of quantity and quality of soil organic carbon between matured and gap areas in an old-growth beech forest	Iimura Y., Hirota M., Ida H., Otsuka T.	Journal of Geography (Chigaku Zasshi) 122: 723-732
学術論文・書籍	2013	Soil warming decreases inorganic and dissolved organic nitrogen pools in a Japanese cool temperate forest floor where mild freeze-thaw cycle exists during winter	上田美希、オンノミユラー、中村誠宏、日浦勉	Soil Biology and Biochemistry 61: 105-108
学術論文・書籍	2013	秩父山地におけるニホンジカの採食が林床植生に与える影響	崎尾 均・久保満佐子・川西基博・比嘉基紀	日本緑化工学会誌 39(2): 226-231
学術論文・書籍	2013	九州大学宮崎演習林の長期森林動態モニタリングプロット	榎木勉・久保田勝義・鍛冶清弘・壁村勇二・榎葉康 壽・井上幸子・内海泰弘	九州大学農学部演習林報告 94: 40- 47, 九州大学農学部附属演習林
学術論文・書籍	2013	カヤノ平およびおたの申す平毎木調査区における樹木機能形質の測定(速報)	饗庭正寛、黒川 紘子	信州大学教育学部附属志賀自然教育 研究施設研究業績 50: 25-28
学術論文・書籍	2013	Forest structure in a beech (<i>Fagus crenata</i> Blume) stand on a 1-ha permanent plot for the Monitoring Sites 1000 Project in Kayanodaira, central Japanese snowbelt	Ida H.	信州大学教育学部附属志賀自然教育 研究施設研究業績 50: 33-40
学術論文・書籍	2013	種多様性に富む照葉樹林—宮崎大学田野フィールド(演習林)—	高木 正博	森林科学 68: 28-29
学術論文・書籍	2013	東海地方の暖温帯二次林におけるカシノナガキクイムシ加害初期の侵入木の経年変 化と空間分布	澤田晴雄, 平尾聡秀, 鎌田直人	森林防疫 62(3): 90-95
学術論文・書籍	2013	A bagging experiment to evaluate the effect of predispersal predation exclusion on nut viability in beech (<i>Fagus crenata</i> Blume)	Ida H., Hotta M., Ezaki Y.	森林立地 55: 133-137
学術論文・書籍	2013	暖温帯常緑広葉樹二次林からなる山地小流域源頭部からのリター流出	高木正博・原口正平	森林立地 55: 9-15
学術論文・書籍	2013	ブナ孤立林分における豊作年の発芽率	小山泰弘, 井田秀行	中部森林研究 61: 71-72
学術論文・書籍	2014	Seasonality of factors controlling N mineralization rates among slope positions and aspects in cool-temperate deciduous natural forests and larch plantations	Hishi T, Urakawa R, Tashiro N, Maeda Y, Shibata H	Biology and Fertility of Soils 50: 343-356
学術論文・書籍	2014	Attack by <i>Platypus quercivorus</i> enhances diameter growth of surviving <i>Quercus</i> <i>serrata</i>	Hata K, Iwai N, Sawada H	Forest Science 60: 1024-1028
学術論文・書籍	2014	Interspecific variation in size-dependent resprouting ability of temperate woody species and its adaptive significance	Shibata R, Shibata M, Tanaka H, Iida S, Masaki T, Hatta F, Kurokawa H, Nakashizuka T	Journal of Ecology 102(1): 209-220
学術論文・書籍	2014	Different initial responses of the canopy herbivory rate in mature oak trees to experimental soil and branch warming in a soil-freezing area	Nakamura, M., Nakaji, T., Müller, O. and Hiura, T.	Oikos 124: 1071-1077
学術論文・書籍	2014	Instability on steep slopes mediates tree species co-existence in a warm-temperate mixed forest	Sakai T., Sugita H., Yone Y., Hiura T.	Plant Ecology 215: 121-131
学術論文・書籍	2014	Effects of freeze-thaw cycles resulting from winter climate change on soil nitrogen cycling in ten temperate forest ecosystems throughout the Japanese archipelago	Urakawa R, Shibata H, Kuroiwa M, Inagaki Y, Tateno R, Hishi T, Fukuzawa K, Hirai K, Toda H, Oyanagi N, Nakata M, Nakanishi A, Fukushima K, Enoki T, Suwa Y	Soil Biology and Biochemistry 74: 82-94
学術論文・書籍	2014	Contribution of environmental conditions to habitat segregation of two abundant vascular epiphytes	Akiko Hirata, Takashi Kamijo, Satoshi Saito	Tsukuba Journal of Agriculture and Forestry 2: 19-29
学術論文・書籍	2014	なぜ、生態系のデータをアーカイブするのか? 「特集: 研究資料のアーカイブと活用」	柴田英昭	シーダー 11: 6-13
学術論文・書籍	2014	広島県宮島の常緑広葉樹林における植物の分布と地形	山田俊弘・奥田敏統	広島大学大学院総合科学研究科紀 要 11 9: 19-28
学術論文・書籍	2014	沖縄島やんばる地域における亜熱帯性天然林の林分構造—60年生二次林と非皆伐 成熟林の比較—	高嶋敏史, 大島順子, 久高将和, 齋藤和彦	森林計画学会誌 48: 27-34
学術論文・書籍	2014	東京大学演習林生態水文学研究所における器差補正を考慮した78年間の年平均気 温の変化と名古屋の都市化による昇温との関係	蔵光治一郎・五名美江	東京大学農学部演習林報告131: 29-40
学術論文・書籍	2014	13講: 照葉樹林—文化をはぐむ豊かな森—	齊藤 哲	日本森林学会 (監修), 文永堂出版
学術論文・書籍	2014	太平洋型および日本海型ブナ林におけるブナ属の堅果食性小蛾類の多様性	山路貴大・駒井古実・逢沢峰昭・大岡智亮・大久保 達弘	日本森林学会誌 96: 323-332
学術論文・書籍	2015	Tree census data for a subalpine coniferous stand on a 1-ha permanent plot for the Monitoring Site 1000 Project in Otanomosu-daira in the Core Area of the Shiga Highland Biosphere Reserve, central Japan	Ida, H.	Bulletin of the Institute of Nature Education in Shiga Heights, Shinshu University (信州大学教育 学部附属志賀自然教育研究施設研 究業績) 52: 11-14.
学術論文・書籍	2015	Efficacy of generic allometric equations for estimating biomass: a test in Japanese natural forests.	Ishihara, I.M., Utsugi, H., Tanouchi, H., Aiba, M., Kurokawa, H., Onoda, Y., Nagano, M., Umehara, T., Ando, M., Miyata, R, and Hiura, T.	Ecological Applications 25: 1433- 1446
学術論文・書籍	2015	Fine-root production and litterfall: main contributions to net primary production in an old-growth evergreen broad-leaved forest in southwestern Japan.	Tran Van Do, Tamotsu Sato, Satoshi Saito, Osamu Kozan	Ecological Research 30: 921-930
学術論文・書籍	2015	Regional-scale directional changes in abundance of tree species along a temperature gradient in Japan	Suzuki SN, Ishihara MI, Hidaka A.	Global Change Biology 21: 3436- 3444
学術論文・書籍	2015	Effects of micro-topographies on stand structure and tree species diversity in an old-growth evergreen broad-leaved forest, southwestern Japan.	Tran Van Do, Tamotsu Sato, Satoshi Saito, Osamu Kozan, Hiromi Yamagawa, Dai Nagamatsu, Naoyuki Nishimura, Tohru Manabe	Global Ecology and Conservation 4: 185-196
学術論文・書籍	2015	Assessing the role of forests in mitigating eutrophication downstream of pasture during spring snowmelt	Masaaki Chiwa, Sachiko Inoue, Naoki Tashiro, Daisuke Ohgi, Yoshitoshi Uehara, Hideaki Shibata, Atsushi Kume	Hydrological Processes 29: 615-623
学術論文・書籍	2015	Mapping Aboveground Biomass in Northern Japanese Forests Using the ALOS PRISM Digital Surface Model	Motokha T, Yoshida T, Shibata H, Tadono T, Shimada M	IEEE Transactions on Geoscience and Remote Sensing 53(4):1683- 1691
学術論文・書籍	2015	Projection of the probability of local extinction of canopy tree species in forest landscapes	Ishida B, Masaki T, Miyamoto A, Tanaka H, Nakashizuka T	Journal of Forest Research 20: 337- 346
学術論文・書籍	2015	Water chemistry of headwater streams under stormflow conditions in catchments covered by evergreen broadleaved forest and by coniferous plantation	Masahiro Takagi	Landscape and Ecological Engineering 11: 293-302
学術論文・書籍	2015	Plant functional traits have globally consistent effects on competition	Georges Kunstler, Daniel Falster, David A Coomes, Francis Hui, Robert M Kooymann, Daniel C Laughlin, Lourens Poorter, Mark Vanderwel, Ghislain Vieilledent, S Joseph Wright, Masahiro Aiba, Christopher Baraloto, John Caspersen, J Hans C Cornelissen, Sylvie Gourlet-Fleury, Marc Hanewinkel, Bruno Hérault, Jens Kattge, Hiroko Kurokawa, Yusuke Onoda, Josep Peñuelas, Hendrik Poorter, Maria Uriarte, Sarah Richardson, Paloma Ruiz-Benito, I-Fang Sun, Göran Ståhl, Nathan G Swenson, Jill Thompson, Bertil Westerlund, Christian Wirth, Miguel A Zavala, Hongcheng Zeng, Jess K Zimmerman, Niklaus E Zimmermann, Mark Westoby	Nature 529: 204-207

分類	発表年	論文、記事、書籍名	著者名	雑誌、新聞等
学術論文・書籍	2015	Null model approaches to evaluating the relative role of different assembly processes in shaping ecological communities	Mori AS, Fujii S, Kitagawa R, Koide D.	Oecologia 178: 261-273
学術論文・書籍	2015	Estimation of tree crop size across multiple taxa: generalization of a visual survey method	Nakajima A, Masaki T, Koike S, Yamazaki K, Kaji K	Open Journal of Forestry 5: 651-661
学術論文・書籍	2015	Heterogeneity in soil water and light environments and dispersal limitation: what facilitates tree species coexistence in a temperate forest?	Masaki T, Hata S, Ide Y.	Plant Biology 17: 449-458
学術論文・書籍	2015	Spatial patterns of fine root biomass and performances of understory dwarf bamboo and trees along with the gradient of soil N availability in broad-leaved natural forests and larch plantations	Takuo Hishi, Rieko Urakawa, Naoaki Tashiro, Yuka Maeda, Hideaki Shibata	Plant Root 9: 85-94
学術論文・書籍	2015	Relationship between the decomposition process of coarse woody debris and fungal community structure as detected by high-throughput sequencing in a deciduous broad-leaved forest in Japan	Yamashita S, Masuya H, Abe S, Masaki T, Okabe K	PLOS ONE 10: e0131510
学術論文・書籍	2015	Biogeochemistry and Traditional Ecological Knowledge and Practices in Japan. In "Earth Stewardship - Linking Ecology and Ethics in Theory and Practice 2 (Rozzi, R., Chapin III, F.S., Callicott, J.B., Pickett, S.T.A., Power, M.E., Armesto, J.J., May Jr., R.H. Eds.)	Hideaki Shibata	Springer International Publishing, 27-38, ISBN 978-3-319-12132-1
学術論文・書籍	2015	Changes in radial growth of earlywood in Quercus crispula between 1970 and 2004 reflect climate change	Nabeshima, E., Kubo, T., Yasue, K., Hiura, T., and Funada, R	Trees 29: 1273-1281
学術論文・書籍	2015	科学絵本「おしりのほっぱ」	井田秀行, さくらい史門(絵)	オフィスエム
学術論文・書籍	2015	綾瀬葉樹林における主要構成樹種の落葉量と落下パターンの比較	佐藤保、小南陽亮、齊藤哲、新山馨、田内裕之	関東森林研究 66(2): 123-126
学術論文・書籍	2015	森林集水域の物質循環調査法	柴田英昭	共立出版, ISBN 978-4-320-05749-4
学術論文・書籍	2015	森林環境を長期的に計測する～課題と可能性～	柴田英昭	森林技術 885: 2-3
学術論文・書籍	2015	北方針葉樹林におけるトウヒ属とモミ属の稚樹の動態に及ぼす林床環境の影響	西村尚之・赤路康朗・鈴木智之・長谷川成明・小野清美・隅田明洋・原登志彦・飯田滋生・関剛・倉本恵生・杉田久志・中川弥智子・松下通也・廣部宗・星野大介・稲永路子・山本進一	低温科学 73: 7-19
学術論文・書籍	2015	長期生態学研究のすすめ: 野外で仮説検証型アプローチを進める方法	中村誠宏	日本生態学会誌 65(1): 3-11
学術論文・書籍	2015	京都大学フィールド科学教育研究センター北海道研究林(連載)野外研究サイトから(30)	館野 隆之輔	日本生態学会誌 65(2): 203-209
学術論文・書籍	2015	やんばる地域の亜熱帯林における台風被害木の特徴	小多祥基, 高嶋敦史, 芝正己	平成26年度亜熱帯森林・林業研究会研究発表論文集 7-12
学術論文・書籍	2016	Seedling regeneration on decayed pine logs after the deforestation events caused by pine wilt disease	Yu Fukasawa	Annals of Forest Research 59: 191-198
学術論文・書籍	2016	Wood-boring beetles (Coleoptera:Scolytidae, Platypodidae) captured in ethanol-baited traps in a natural forest in Japan	Iizuka H., Goto H., Yamasaki M., Osawa N.	Applied Entomology and Zoology 51(3):347-352
学術論文・書籍	2016	Temporal variations in seed dispersal patterns of a bird-dispersed tree, Swida controversa (Cornaceae), in a temperate forest: Factors that influence quantitative frugivory by avian species in a cool temperature forest	Yamazaki Y, Naoe S, Masaki T, Isagi Y	Ecological Research 31: 165-176
学術論文・書籍	2016	Monitoring of the ground-dwelling beetle community and forest floor environment in 22 temperate forests across Japan	Shigeru Niwa, Ayu Toyota, Toshio Kishimoto, Kōji Sasakawa, Shin Abe, Takeshi Chishima, Motoki Higa, Tsutomu Hiura, Kosuke Homma, Daisuke Hoshino, Hideyuki Ida, Naoto Kamata, Yohei Kaneko, Motohiro Kawanishi, Kazutaka Kobayashi, Kaname Kubota, Koichiro Kuraji, Takashi Masaki, Kaoru Niiyama, Mahoko Noguchi, Haruto Nomiya, Satoshi Saito, Michinori Sakimoto, Hitoshi Sakio, Shigeo Sato, Mitsue Shibata, Atsushi Takashima, Hiroshi Tanaka, Naoaki Tashiro, Naoko Tokuchi, Hisahiro Torikai, Toshiya Yoshida	Ecological Research 31: 607-608
学術論文・書籍	2016	Responses of soil, heterotrophic and autotrophic respirations to experimental open-field soil warming in a cool-temperate deciduous forest	Noh, N., Kuribayashi, M., Saitoh, T., Nakaji, T., Nakamura, M., Hiura, T., Muraoka, T.	Ecosystems 19: 504-520
学術論文・書籍	2016	Analysis of oak tree mortality to predict ambrosia beetle Platypus quercivorus movement	Yamasaki M., Kaneko T., Takayanagi A., Ando M.	Forest Science 62(4): 377-384
学術論文・書籍	2016	Relationships between resprouting ability, species traits, and resource allocation patterns in woody species in a temperate forest	Shibata R, Kurokawa H, Shibata M, Tanaka H, Iida S, Masaki T, Nakashizuka T	Functional Ecology 30: 1205-1215
学術論文・書籍	2016	Context-dependent changes in the functional composition of tree communities along successional gradients after land-use change	Masahiro Aiba, Hiroko Kurokawa, Yusuke Onoda, Michio Oguro, Tohru Nakashizuka, Takashi Masaki	Journal of Ecology 104(5): 1347-1356
学術論文・書籍	2016	Factors that influence quantitative frugivory by avian species in a cool temperature forest	Fujitsu A, Masaki T, Naoe S, Koike S	Ornithological Science 15: 75-84
学術論文・書籍	2016	Influence of Matrix Habitats on the Occurrence of Terrestrial Mammals in Planted Forest Landscapes	Maeda K, Koike S, Murao M, Ishigane T, Harasawa S, Masaki T, Soga M, Naganuma T, Sato A	Pakistan Journal of Zoology 48: 907-911
学術論文・書籍	2016	Liana distribution and community structure in an old-growth temperate forest: The relative importance of past disturbances, host trees, and microsite characteristics	Mori H, Kamijo T, Masaki T	Plant Ecology 217: 1171-1182
学術論文・書籍	2016	Microsatellite markers from Wisteria floribunda	Mori H, Ueno S, Matsumoto A, Uchiyama K, Kamijo T, Masaki T, Tsumura Y	Silvae Genetica 65: 55-58
学術論文・書籍	2016	Pollen dispersal patterns and population persistence in a small isolated population of Fagus crenata	Michiko Inanaga, Yasuhiro Koyama, Hideyuki Ida, Mitsuhiro Okada, Atsushi Nakanishi, Makoto Takahashi, Nobuhiro Tomaru	Tree Genetics & Genomes 12: 69
学術論文・書籍	2016	わたしの森林研究－鳥のタネまきに注目して－	直江将司	さ・え・ら書房
学術論文・書籍	2016	樹木センサスデータを活用した生物多様性教育の方法	小南陽亮, 村松悠矢	教科開発学論集 4: 81-88
学術論文・書籍	2016	ニホンジカの採食により下層植性が衰退した林地斜面にける土砂の移動－九州大学宮崎演習林での事例－	榎木勉, 高橋一太	九州大学農学部演習林報告 97: 1-6, 九州大学農学部附属演習林
学術論文・書籍	2016	広島県宮島の常緑広葉樹林におけるシカの角研ぎ	山田俊弘・奥田敏統・山根明香	広島大学大学院総合科学研究科紀要 11: 19-27
学術論文・書籍	2016	教員養成系大学生に向けた森林生態学教育: 信州大学カヤノ平ナ原生林教育園での活動事例	頼所佑大, 山浦攻, 井田秀行	信州大学教育学部附属志賀自然教育研究施設研究業績 53: 21-24
学術論文・書籍	2016	東海地方の暖温帯二次林におけるカンノナガキウム被害の経年変化	佐藤貴紀, 松井理生, 田中延亮, 蔵治光一郎	中部森林研究 64: 47-50
学術論文・書籍	2016	太平洋側ナラ林におけるナラ豊凶が堅果食性小蛾類の最優占種パナヒメシクイにもたらす飽食効果	山路貴大, 逢沢峰昭, 駒井古実, 大岡智亮, 大久保達弘	日本森林学会誌 98(1): 26-30
学術論文・書籍	2016	天然秋田スギ個体の肥大成長に土壌深・土壌水分・光・隣接木との競争が与える影響	井上みずき, 石川雄一, 星崎和彦, 高階史章, 松下通也, 藤田明史	日本森林学会誌 98(3): 101-107
学術論文・書籍	2016	春日山原始林における後継樹育成－平成27年度及び平成28年度の試行結果報告－		
学術論文・書籍	2017	Relative importance of landscape features, stand structural attributes, and fruit availability on fruit-eating birds in Japanese forests fragmented by coniferous plantations	Yoshikawa T, Harasawa S, Isagi Y, Niikura N, Koike S, Taki H, Naoe S, Masaki T	Biological Conservation 209: 356-365
学術論文・書籍	2017	Whole-tree sap flux in Quercus serrata trees after three levels of partial sapwood removal to simulate Japanese oak wilt	Chandratilake, G.G.T., Tanaka, N., Kamata, N.	Ecohydrology. 10: e1797
学術論文・書籍	2017	Quaternary range-shift history of Japanese wingnut (Pterocarya rhoifolia) in the Japanese Archipelago evidenced from chloroplast DNA and ecological niche modeling	Sugahara, K., Kaneko, Y., Sakaguchi, S., Ito, S., Yamanaka, K., Sakio, H., Hoshizaki, K., Suzuki, W., Yamanaka, N., Isagi, Y., Sato, T., Momohara, A., Setoguchi, H.	Journal of Forest Research 22: 282-293.
学術論文・書籍	2017	Species-specific growth patterns of trees neighboring dead oak trees caused by Japanese oak wilt disease	Kenji Hata, Noriko Iwai, Takanori Sato, Haruo Sawada	Journal of Forest Research 22(4): 248-255
学術論文・書籍	2017	Increase in stream water nitrate nitrogen concentrations caused by a disturbance to a forested catchment by Japanese oak wilt.	Naohiro Imamura, Mie Gomyo & Nobuaki Tanaka	Journal of Forest Research 22: 218-223

分類	発表年	論文、記事、書籍名	著者名	雑誌、新聞等
学術論文・書籍	2017	Temporal coexistence mechanisms contribute to the latitudinal gradient in forest diversity	Usinowicz J, Chang-Yang CH, Chen YY, Clark JS, Fletcher C, Garwood NC, Hao Z, Johnstone J, Lin Y, Metz MR, Masaki T, Nakashizuka T, Sun IF, Valencia R, Wang Y, Zimmerman JK, Ives AR, Wright SJ	Nature 550: 105-108
学術論文・書籍	2017	How is the light interception efficiency related to shoot structure in tall canopy species?	Osada, N. and Hiura, T.	Oecologia 185: 29-41
学術論文・書籍	2017	Comparison of fatty acid methyl ester methods for characterization of microbial communities in forest and arable soil: Phospholipid fraction (PLFA) versus total ester linked fatty acids (EL-FAME)	Miura, T; Makoto, K; Niwa, S; Kaneko, N; Sakamoto, K	Pedobiologia 63: 14-18
学術論文・書籍	2017	Adaptive plasticity in the life history strategy of a canopy tree species, <i>Pterocarya rhoifolia</i> , along a gradient of maximum snow depth.	Nakano Yosuke and Sakio Hitoshi	Plant Ecology 218(4): 395-406.
学術論文・書籍	2017	大学演習林での教育研究ネットワークの最新動向	柴田 英昭, 長田 典之, 本間 航介, 吉岡 崇仁, 井倉 洋二, 高木 正博, 佐藤 冬樹	森林環境2017: 166-177
学術論文・書籍	2017	宮崎県綾町の照葉樹林群生の動態と影響する様々な環境要因との関係	齊藤 哲, 永淵 修, 中澤 磨, 金谷 整一, 新山 馨	環境科学会誌 30(3): 190-202
学術論文・書籍	2017	野生哺乳動物の餌としてのブナの堅果量 推定—長野県上田市菅平高原の小規模ブナ天然林におけるブナ結実状況	高木 悦郎	環動昆 28(2): 79-85
学術論文・書籍	2017	北海道東部の落葉広葉樹林における11年間の森林動態	中村琢磨, 田代直明, 久保田勝義, 南木大祐, 村田秀介, 井上幸子, 緒方健人, 長慶一郎, 山内康平, 馬淵哲也, 壁村勇二, 扇 大輔, 大崎 繁, 菱 拓雄, 古賀信也, 内海泰弘	九州大学農学部演習林報告 98: 1-12
学術論文・書籍	2017	九州大学宮崎演習林における長期森林動態モニタリングプロット8年間の推移	緒方健人, 菱拓雄, 田代直明, 榎木勉, 内海泰弘, 鍛冶清弘, 長慶一郎, 山内康平, 久保田勝義, 壁村勇二, 井上幸子, 椎葉康善, 馬淵哲也, 長澤久視, 村田育恵	九州大学農学部演習林報告 98: 25-32, 九州大学農学部附属演習林
学術論文・書籍	2017	広島県の北西部山地における大気環境調査及び樹木生理活性調査結果について(続報)	山本 哲也	広島県立総合技術研究所保健環境センター研究報告, No. 25, p31-37, 2017
学術論文・書籍	2017	高知県四万十町市ノ又風景林の風倒ギャップにおけるヒノキの更新	下村一真・比嘉基紀・酒井 武・杉田久志・石川慎吾	四国自然科学研究 10: 1-8
学術論文・書籍	2017	小川試験地における29樹種の胸高直径 樹高関係	正木隆, 中静透, 新山馨, 田中浩, 飯田滋生	森林総合研究所研究報告 16: 121-142
学術論文・書籍	2017	生態水文学研究所白坂小流域の林分構造の変化—1954年, 2007年, 2014年の調査結果より—	高橋功一・田中延亮・松井理生	中部森林研究 65: 101-104
学術論文・書籍	2017	水辺の樹木誌	崎尾均	東京大学出版会
学術論文・書籍	2017	森林資源モニタリング調査は固定プロットでの継続調査となっているか	中島 春樹	日本森林学会誌 99(4): 156-164
学術論文・書籍	2017	コナラ落葉に含まれる放射性セシウムの空間分布に斜面方位と落葉量が与える影響	直江将司, 阿部真, 田中浩, 赤間亮夫, 高野勉, 山崎良啓, 藤津亜季子, 原澤翔太, 正木隆	日本森林学会誌 99: 34-40
学術論文・書籍	2017	野外研究サイトから(34) 琉球大学農学部附属亜熱帯フィールド科学教育センター 与那フィールド	高嶋 敦史, 松本 一穂	日本生態学会誌 67(1): 61-66
学術論文・書籍	2018	Effects of temporal variation in community-level fruit abundance on seed dispersal by birds across woody species	Naoe S., Masaki T., Sakai S.	American Journal of Botany 105: 1792-1801
学術論文・書籍	2018	Large contribution of clonal reproduction to the distribution of deciduous liana species (<i>Wisteria floribunda</i>) in an old-growth cool temperate forest: Evidence from genetic analysis	Mori H., Ueno S., Matsumoto A., Kamijo T., Tsumura Y., Masaki T.	Annals of Botany 121: 359-365
学術論文・書籍	2018	International Long-Term Ecological Research—East Asia-Pacific Regional Network (ILTER-EAP): History, development and perspectives	Kim E.-S., Trisurat Y., Muraoka H., Shibata H., Amoroso V., Boldgiv B., Hoshizaki K., Kassim A.R., Kim Y.-S., Nguyen H.Q., Ohte N., Ong P., Wang C.-P.	Ecological Research 33: 19-34
学術論文・書籍	2018	Environmental controls on the causes and functional consequences of tree species diversity	Akira S. Mori	Journal of Ecology 106: 113-125
学術論文・書籍	2018	Plant species diversity, community structure and invasion status in insular primary forests on the Sekimon uplifted limestone (Ogasawara Islands)	Abe, T., Tanaka, N. and Shimizu, Y.	Journal of Plant Research 131: 1001-1014
学術論文・書籍	2018	Environmental filters shaping angiosperm trees assembly along climatic and geographical gradients	Kubota Y., Kusumoto B., Shiono T. & Ulrich W.	Journal of Vegetation Science 29: 607-618
学術論文・書籍	2018	Multiple filters affect tree species assembly in mid-latitude forest communities	Kubota Y., Kusumoto B., Shiono T. & Ulrich W.	Oecologia 184: 245-253
学術論文・書籍	2018	Early stage litter decomposition across biomes	Djukic I, Kepfer-Rojas S., Schmidt I.K., Larsen K.S., Beier C., Berg B., Verheyen K., TeaComposition	Science of The Total Environment 628-629: 1369-1394
学術論文・書籍	2018	スギが優占する冷温帯林における2017年台風21号による被害一幹折れに対する腐朽及びクマハギの影響	阪部 拓海	京都大学卒業論文
学術論文・書籍	2018	沖縄島やんばる地域における天然林優占種の落下種子数の年変動	高嶋敦史, 金城孝則	九州森林研究 71: 109-112
学術論文・書籍	2018	企業人からオサムシ研究の道へ	渋谷 園実	森林科学 82: 54
学術論文・書籍	2018	やんばるの森林構造とこれからの管理	高嶋 敦史	森林科学 84: 16-18
学術論文・書籍	2018	森づくりの原理・原則: 自然法則に学ぶ合理的な森づくり	正木隆	全国林業改良普及協会
学術論文・書籍	2018	野外研究サイトから(37)	本間 航介	日本生態学会誌 68: 249-253
学術論文・書籍	2019	Carbon and nitrogen exports from forested headwater catchment in southwestern Japan	Takagi, Masahiro and Haga, Hirokazu	Biogeochemistry 145: 35-46
学術論文・書籍	2019	Identification of secondary fatty alcohols in atmospheric aerosols in temperate forests	Miyazaki, Y., Gowda, D., Tachibana, E., Takahashi, Y., and Hiura, T.	Biogeosciences 16: 2181-2188
学術論文・書籍	2019	A spatially explicit empirical model of structural development processes in natural forests based on climate and topography	Yuichi Yamaura, David Lindenmayer, Yusuke Yamada, Hao Gong, Toshiya Matsuura, Yasushi Mitsuda, Takashi Masaki	Conservation Biology 34: 194-206
学術論文・書籍	2019	Harmonized data on early stage litter decomposition using tea material across Japan	Suzuki S.N., Akata M., Djukic I., Enoki T., Fukuzawa K., Hirota M., Hishi T., Hiura T., Hoshizaki K., Ida H., Iguchi A., Jimura Y., Ise T., Kina Y., Kobayashi, H., Kobayashi M., Kominami Y., Kurokawa H., Matsushita M., Miyata R., Muraoka H., Nakaji T., Nakamura M., Noh N.J., Niwa S., Sato T., Seino T., Shibata H., Suzuki R.O., Takahashi K., Kenta T., Tsunoda T., Utsumi Y., & Watanabe, K.	Ecological Research 34: 575-576
学術論文・書籍	2019	A balance of winners and losers in the Anthropocene	Maria Dornelas, Nicholas J. Gotelli, Hideyasu Shimadzu, Faye Moyes, Anne E. Magurran, Brian J. McGill	Ecology Letters 22: 847-854
学術論文・書籍	2019	A spatially-explicit empirical model for assessing conservation values of conifer plantations	Yuichi Yamaura, David Lindenmayer, Yusuke Yamada, Hao Gong, Toshiya Matsuura, Yasushi Mitsuda, Takashi Masaki	Forest Ecology and Management 444: 393-404
学術論文・書籍	2019	Assessing forest ecosystems across the vertical edge of the mid-latitude ecotone using the BioGeoChemistry Management Model (BGC-MAN)	Cholho Song, Stephan A. Pietsch, Moonil Kim, Sungeun Cha, Eunbeen Park, Anatoly Shvidenko, Dmitry Schepaschenko, Florian Kraxner, Woo Kyun Lee	Forests 10: 523
学術論文・書籍	2019	Limitation in the photosynthetic acclimation to high temperature in canopy leaves of <i>Quercus serrata</i>	Yamaguchi, D.P., Mishima, D., Nakamura, K., Sano, J., Nakaji, T., Hiura, T., Hikosaka, K.	Frontiers in Forests and Global Change 2: 19
学術論文・書籍	2019	Local and biogeographic determinants and stochasticity of tree population demography	Akira S. Mori	Journal of Ecology 107: 1276-1287
学術論文・書籍	2019	When and why do trees begin to decrease their resource allocation to apical growth? The importance of the reproductive schedule	Suzuki M, Umeki K, Orman O, Shibata M, Tanaka H, Iida S, Nakashizuka T, Masaki T	Oecologia 191: 39-49
学術論文・書籍	2019	Associations among species traits, distribution, and demographic performance after typhoon disturbance for 22 co-occurring woody species in a mesic forest on a subtropical oceanic island	Iida, Y., Abe, S., Tanaka, N. and Abe, T.	Oecologia 191: 897-907

分類	発表年	論文、記事、書籍名	著者名	雑誌、新聞等
学術論文・書籍	2019	Impact of the spatial uncertainty of seed dispersal on tree colonization dynamics in a temperate forest	Masaki T, Nakashizuka T, Niyama K, Tanaka H, Iida S, Bullock JM, Naoe S	Oikos 128: 1816–1828
学術論文・書籍	2019	Estimation of six leaf traits of East Asian forest tree species by leaf spectroscopy and partial least regression	Nakaji, T., Oguma, H., Nakamura, M., Kachina, P., Asanok, L., Marod, D., Aiba, M., Kurokawa, H., Kosugi, Y., Kassimu, A. R. and Hiura, T.	Remote Sensing of Environments 233: e111381
学術論文・書籍	2019	The geography of biodiversity change in marine and terrestrial assemblages	Shane A. Blowes, Sarah R. Supp, Laura H. Antão, Amanda Bates, Helge Bruehlheide, Jonathan M. Chase, Faye Moyes, Anne Magurran, Brian McGill, Isla H. Myers-Smith, Marten Winter, Anne D. Bjorkman, Diana E. Bowler, Jarrett E. K. Byrnes, Andrew Gonzalez, Jes Hines, Forest Isbell, Holly P. Jones, Laetitia M. Navarro, Patrick L. Thompson, Mark Vellend, Conor Waldoock, Maria Dornelas	Science 366(6463): 339–345
学術論文・書籍	2019	Intraspecific difference in spring leaf phenology in relation to tree size in temperate deciduous trees	Osada, N. and Hiura, T.	Tree Physiology 39: 782–791
学術論文・書籍	2019	Mass lowering of Fagus crenata does not depend on the amount of stored carbohydrates in trees	Igarashi, S., Shibata, M., Masaki, T., Tayasu, I. and Ichie, T.	Trees 33: 1399–1408
学術論文・書籍	2019	動物がタネをまいて森をうごかす—特に地球温暖化が進むなかで果たす役割に注目して—	直江将司	森林科学 85: 34–37
学術論文・書籍	2019	海洋島原生林の特性と憂鬱	安部哲人	森林科学 86: 3–6
学術論文・書籍	2019	小笠原のアカギ駆除効果と新参外来樹種ガジュマル	安部哲人	森林総合研究所九州支所年報 31: 6–7
学術論文・書籍	2019	春日山原始林の樹木動態—20年間のモニタリングから—	伊東明・名波哲・神崎護・山倉拓夫	地域自然史と保全 41(2): 89–96
学術論文・書籍	2020	Impact of biogenic emissions of organic matter from a cool-temperate forest on aerosol optical properties	Mueller, A. Aoki, K., Tachibana, E., Hiura, T. and Miyazaki, Y.	Atmospheric Environment 229: e117413
学術論文・書籍	2020	Different contributions of birds and mammals to seed dispersal of a fleshy-fruited tree	Yoshihiro Tsunamoto, Shoji Naoe, Takashi Masaki, Yuji Isagi	Basic and Applied Ecology 43: 66–75
学術論文・書籍	2020	Degrees of compositional shift in tree communities vary along a gradient of temperature change rates over one decade: Application of an individual-based temporal beta-diversity concept	Ryosuke Nakadai	Ecology and Evolution 10: 13613–13623
学術論文・書籍	2020	A spatial relationship between canopy and understory leaf area index in an old-growth cool-temperate deciduous forest	Tanioka, Y., Cai, Y., Ida, H., Hirota, M.	Forests 11(10): 1037
学術論文・書籍	2020	Testing trait plasticity over the range of spectral composition of sunlight in forb species differing in shade tolerance	Qing-Wei Wang, Thomas Matthew Robson, Marta Pieristè, Michio Oguro, Riichi Oguchi, Yoshinori Murai, Hiroko Kurokawa	Journal of Ecology 108: 1923–1940
学術論文・書籍	2020	Latitudinal and altitudinal variations across temperate to subtropical forests from southern Kyushu to the northern Ryukyu Archipelago, Japan	S. Aiba, Y. Kira, K. Araki, F. Imamura, T. Ishinuki, T. Nagata, S. Shimonishi, S. Ugawa, S. Wakiyama, T. Yamada, T. Yoneda & E. Suzuki	Journal of Forest Research 26(3): 171–180
学術論文・書籍	2020	Survival rate and environmental response of current-year seedlings of the temperate liana Wisteria floribunda across a heterogeneous environment	Hideki Mori, Takashi Masaki, Yoshihiro Tsunamoto, Shoji Naoe	Journal of Plant Research 133: 193–203
学術論文・書籍	2020	Trait-abundance relationships in tree communities along temperature and successional gradients	Masahiro Aiba, Hiroko Kurokawa, Yusuke Onoda, Tohru Nakashizuka	Journal of Vegetation Science 31: 551–560
学術論文・書籍	2020	Integrating multiple sources of ecological data to unveil macroscale species abundance	Fukaya K., Kusumoto B., Shiono T., Fujinuma J., Kubota Y.	Nature Communications 11: 1–14
学術論文・書籍	2020	Outstanding performance of an invasive alien tree Bischofia javanica and implications for management of insular primary forests	Abe, T., Tanaka, N. and Shimizu, Y.	PeerJ 8: e9573
学術論文・書籍	2020	Landscape-scale forest loss as a catalyst of population and biodiversity change	Gergana N. Daskalova, Isla H. Myers-Smith, Anne D. Bjorkman, Sarah R. Supp, Shane A. Blowes, Anne Magurran, Maria Dornelas	Science 368: 1341–1347
学術論文・書籍	2020	Long-Term Ecosystem Changes in Riparian Forests	Sakio H. ed.	Springer
学術論文・書籍	2020	Root climbers may alter invertebrate communities on tree trunk: An indirect effect of lianas	Kusakabe, G. and Hiura, T.	The Science of Nature 107: 43
学術論文・書籍	2020	Five-year nitrogen addition affects fine root exudation and its correlation with root respiration in a dominant species, Quercus crispula, of a cool temperate forest.	Ataka, M., Sun, L., Nakaji, T., Katayama, A., and Hiura, T.	Tree Physiology 40: 367–376
学術論文・書籍	2020	冷温帯天然林における生立木腐朽の発生状況および炭素蓄積への影響	阪部 拓海, 石原 正恵	京都大学農学研究科森林科学専攻修士論文 京都大学農学研究科森林科学専攻卒業論文
学術論文・書籍	2020	日本の森林生態系における土壌窒素純無機化速度に影響を及ぼす要因	佐々木 真優	森林総合研究所研究報告 19: 105–114
学術論文・書籍	2020	照葉樹原生林と他の森林環境において腐肉に誘引されたシデムシ・糞虫群集	上田良明	森林総合研究所研究報告 19: 105–114
学術論文・書籍	2020	北海道の冷温帯落葉広葉樹林における樹上性小型哺乳類による種子貯食と種子の豊凶について	鈴木野々花, 山口翠, 高瀬かえで, 地引佳江, 菊池隼人, 内海泰弘, 中村琢磨, 押田龍夫	帯広畜産大学学術研究報告 41: 54–60
学術論文・書籍	2020	暖温帯二次林におけるコナラのナラ枯れ実態—愛知県瀬戸市と静岡県南伊豆町の比較—	井上淳・澤田晴雄・佐藤貴紀・村瀬一隆・鴨田重裕・松井理生・鎌田直人	中部森林研究 68: 47–50
学術論文・書籍	2020	秩父山地におけるカツラとヒロハカツラの種子散布と発芽特性	久保満佐子・鹿島拓也・丹生健太郎	日本森林学会誌 102: 368–371
学術論文・書籍	2021	Assessing insect herbivory on broadleaf canopy trees at 19 natural forest sites across Japan	Hino Takafumi, Yuri Kanno, Shin Abe, Tetsuto Abe, Tsutomu Enoki, Toshihide Hirao, Tsutomu Hiura, Kazuhiko Hoshizaki, Hideyuki Ida, Ken Ishida, Masayuki Maki, Takashi Masaki, Shoji Naoe, Mahoko Noguchi, Tatsuya Otani, Takanori Sato, Michinori Sakimoto, Hitoshi Sakio, Masahiro Takagi, Atsushi Takashima, Naoko Tokuchi, Shunsuke Utsumi, Amane Hidaka, Masahiro Nakamura	Ecological Research 36(3): 562–572
学術論文・書籍	2021	InsectChange: a global database of temporal changes in insect and arachnid assemblages	Roel van Klink, Diana E. Bowler, Orr Comay, Michael M. Driessen, S. K. Morgan Ernest, Alessandro Gentile, Francis Gilbert, Konstantin B. Gongalsky, Jennifer Owen, Guy Pe'er, Israel Pe'er, Vincent H. Resh, Ilia Rochlin, Sebastian Schuch, Ann B. Swengel, Scott R. Swengel, Thomas J. Valone, Rikjan Vermeulen, Tyson Wepprich, Jerome L. Wiedmann, Jonathan M. Chase	Ecology 102: e03354
学術論文・書籍	2021	Interspecific variation in mortality and growth and changes in their relationship with size class in an old-growth temperate forest	Takashi Masaki, Ryo Kitagawa, Tohru Nakashizuka, Mitsue Shibata, Hiroshi Tanaka	Ecology and Evolution 11: 8869–8881
学術論文・書籍	2021	Temporal changes in spatial variation: partitioning the extinction and colonisation components of beta diversity	Shinichi Tatsumi, Ryosuke Iritani, Marc W. Cadotte	Ecology Letters 24: 1063–1072
学術論文・書籍	2021	Increased nitrogen deposition contributes to plant biodiversity loss in Japan: Insights from long-term historical monitoring data	Lin, Bin-Le; Kumon, Yoko; Inoue, Kazuyaka; Tobar, Naoko; Xue, Mianqiang; Tsunemi, Kiyotaka; Terada, Akihiko	Environmental Pollution 290: 118033
学術論文・書籍	2021	Spatial variation in soil respiration is determined by forest canopy structure through soil water content in a mature beech forest	Yihan Cai, Takahiro Nishimura, Hideyuki Ida, Mitsuru Hirota	Forest Ecology and Management 501: 119673
学術論文・書籍	2021	Long-term cumulative impacts of windthrow and subsequent management on tree species composition and aboveground biomass: A simulation study considering regeneration on downed logs	Wataru Hotta, Junko Morimoto, Chihiro Haga, Satoshi N. Suzuki, Takahiro Inoue, Takanori Matsui, Toshiaki Owari, Hideaki Shibata, Futoshi Nakamura	Forest Ecology and Management 502: 119728
学術論文・書籍	2021	Effects of climate and atmospheric nitrogen deposition on early to mid-term stage litter decomposition across biomes	Kwon, T.O., H. Shibata, S. Keffer-Rojas, I. K. Schmidt, K. S. Larsen, C. Beier, B. Berg, K. Verheyen, J. F. Lamarque, F. Hagedorn, N. Eisenhauer, I. Djukic, and TeaComposition Network	Frontiers in Forests and Global Change 4: 678480
学術論文・書籍	2021	Gross Primary Production of dwarf bamboo, Sasa senanensis, in a mature beech forest with a substantial gap-mosaic structure	Cai, Y., Tanioka, Y., Kitawaga, T., Ida, H., Hirota, M.	Journal of Plant Research 134: 209–221

分類	発表年	論文、記事、書籍名	著者名	雑誌、新聞等
学術論文・書籍	2021	The contribution of photodegradation to litter decomposition in a temperate forest gap and understory	Qing-Wei Wang, Marta Pieriste, Chenggang Liu, Tanaka Kenta, Thomas Matthew Robson, Hiroko Kurokawa	New Phytologist 229: 2625–2636
学術論文・書籍	2021	Individual-based multiple-unit dissimilarity: novel indices and null model for assessing temporal variability in community composition	Ryosuke Nakadai	Oecologia 197(2): 353–364
学術論文・書籍	2021	Productivity does not decrease at the climate extremes of tree ranges in the Japanese archipelago	Koichi Takahashi	Oecologia 197: 259–269
学術論文・書籍	2021	Leaf density and chemical composition explain variation in leaf mass area with spectral composition among 11 widespread forbs in a common garden	Qing-Wei Wang, Chenggang Liu, Thomas Matthew Robson, HIKOSAKA Kouki, KUROKAWA Hiroko	Physiologia Plantarum 173(3): 698–708
学術論文・書籍	2021	Interspecific variation in clonality in temperate lianas revealed by genetic analysis: Do clonal proliferation processes differ among lianas?	Hideki Mori, Saneyoshi Ueno, Takashi Kamijo, Yoshiniko Tsumura, Takashi Masaki	Plant Species Biology 36: 578–588
学術論文・書籍	2021	Is there tree senescence? The fecundity evidence	Qiu T., M.-C. Aavena Acuna, R. Andrus, D. Ascoli, Y. Bergeron, R. Berretti, M. Bogdziewicz, T. Boivin, R. Bonal, T. Caignard, R. Calama, J.J. Camarero, C. Clark, B. Courbaud, S. Delzon, S. Donoso Calderon, W. Farfan-Rios, C.A. Gehring, G.S. Gilbert, C.H. Greenberg, Q. Guo, J. Hille Ris Lambers, K. Hoshizaki, I. Ibanez, V. Journe, C.L. Kilner, R. Kobe, W.D. Koenig, G. Kunstler, J.M. LaMontagne, M. Ledwon, J.A. Lutz, R. Motta, J.A. Myers, T.A. Nagel, K. Noguchi, C. Nunez, I.S. Pearse, C. Perez-Izquierdo, L. Piechnik, J. Poulson, R. Poulton-Kamakura, M.D. Redmond, C.D. Reid, K.C. Rodman, C.L. Scher, H. Schmidt V. Marle, B. Seget, S. Sharma, M. Silman, J.J. Swenson, M. Swift, M. Uriarte, G. Vacchiano, R. Valencia, A. Vander Yacht, T.T. Veblen, A.V. Whipple, T.G. Whitham, A.P. Wion, J. Wright, K. Zhu, J.K. Zimmerman, M. Zywiec & J.S. Clark	Proceedings of the National Academy of Sciences of the United States of America 118 (34): e2106130118
学術論文・書籍	2021	Contribution of conspecific negative density dependence to species diversity is increasing towards low environmental limitation in Japanese forests	Pavel Fibich, Masae I. Ishihara, Satoshi N. Suzuki, Jiří Doležal & Jan Altman	Scientific Reports 11: 18712
学術論文・書籍	2021	志賀高原に生育するオオシラビソ個体群の年輪幅および種子生産量と気候要素の関係	石山琴子, 安江恒, 井田秀行	植生学会誌 38: 119–129
学術論文・書籍	2021	滋賀県における森林管理シナリオの相乗効果とトレードオフのモデリング	片岡 佑太, 芳賀 智宏, 松井 孝典, 町村 尚, 鶴田 健二, 木村 道徳	環境情報科学学術研究論文集 35: 73–83
学術論文・書籍	2021	福岡演習林の学術参考保護林の5年間の動態	榎木 勉, 長 慶一郎, 井上 幸子, 緒方 健人, 南木 大祐, 久保田 勝義	九州大学農学部演習林報告 102: 41–47
学術論文・書籍	2021	木本性つる植物の生態	森英樹	森林学の百科事典 日本森林学会編 丸善, 東京, 82–83
学術論文・書籍	2021	実生定着と無機的環境	柴田鏡江	森林学の百科事典 日本森林学会編 丸善, 東京, 98–99
学術論文・書籍	2021	茨城県北部小川試験地におけるササ類3種の30年間の動態	新山馨, 柴田鏡江, 齋藤智之, 直江将司	森林総合研究所研究報告 460: 339–351
学術論文・書籍	2021	神奈川県湘南ひらつかキャンパスにおける地表徘徊性甲虫相と建設以前からの変化	志村映実・櫻井大和・渡辺恭平・中濱直之・奥田真未・岩元明敏・岩崎貴也	神奈川自然誌資料 (42): 77–86
学術論文・書籍	2022	Initial leaf litter traits affect soil microbial CO2 production: A laboratory experiment using the leaf litter of 41 temperate deciduous tree species	Miki U Ueda, Mizuho Kawabe, Tohru Nakashizuka, Hiroko Kurokawa	Applied Soil Ecology 180: 104605–104605
学術論文・書籍	2022	Long-term abundance trends of insect taxa are only weakly correlated	Roel van Klink, Diana E. Bowler, Konstantin B. Gongalsky and Jonathan M. Chase	Biology Letters 18: 20210554
学術論文・書籍	2022	Modeling Tree Recovery in Wind-Disturbed Forests with Dense Understory Species under Climate Change	Chihiro Haga, Wataru Hotta, Takahiro Inoue, Takanori Matsui, Masahiro Aiba, Toshiaki Owari, Satoshi N. Suzuki, Hideaki Shibata, Junko Morimoto	Ecological Modelling 472: 110072
学術論文・書籍	2022	Evaluating the soil microbe community-level physiological profile using EcoPlate and soil properties at 33 forest sites across Japan	Masahiro Nakamura, Chisato Terada, Kinya Ito, Kazuaki Matsui, Shigeru Niwa, Masae Ishihara, Tanaka Kenta, Tetsuro Yoshikawa, Taku Kadoya, Tsutomu Hiura, Hiroyuki Muraoka, Ken Ishida, Naoki Agetsuma, Ryosuke Nakamura, Hitoshi Sakio, Masahiro Takagi, Akira S. Mori, Megumi K. Kimura, Hiroko Kurokawa, Tsutomu Enoki, Tatsuyuki Seino, Atsushi Takashima, Hajime Kobayashi, Kazuho Matsumoto, Koichi Takahashi, Ryunosuke Tateno, Tomohiro Yoshida, Tatsuro Nakaji, Masayuki Maki, Kazutaka Kobayashi, Karibu Fukuzawa, Kazuhiko Hoshizaki, Kazuhide Ohta, Keito Kobayashi, Motohiro Hasegawa, Satoshi N. Suzuki, Michinori Sakimoto, Yoichiro Kitagawa, Akiko Sakai, Hirofumi Kondo, Tomoaki Ichie, Koji Kageyama, Ayaka Hieno, Shogo Kato, Tatsuya Otani, Yasuhiro Utsumi, Tomonori Kume, Kosuke Homma, Koju Kishimoto, Kazuhiko Masaka, Kenta Watanabe, Motomu Toda, Dai Nagamatsu, Yuko Miyazaki, Tamon Yamashita, Naoko Tokuchi	Ecological Research 37(3): 432–445
学術論文・書籍	2022	A dataset for vascular plant diversity monitoring for the natural World Heritage site on Amami-Oshima Island, Tokunoshima Island, and the northern Okinawa Island	Toyama, Hironori; Totsu, Kumiko; Tagane, Shuichiro; Aiba, Shin-ichiro; Ugawa, Shin; Suzuki, Eizi; Yamazaki, Kaito; Fuse, Kengo; Takashima, Atsushi; Toyama, Nariko; Kadoya, Taku; Takeuchi, Yayoi	Ecological Research 37: 676–682
学術論文・書籍	2022	Stochasticity of individual competition and local match-up inequality for saplings in a niche-structured forest	Hoshizaki, K., Takahashi, S., Tanaka, H., Oki, S. & Matsushita, M.	Ecology 103: e3624

分類	発表年	論文、記事、書籍名	著者名	雑誌、新聞等
学術論文・書籍	2022	Globally, tree fecundity exceeds productivity gradients	Journé, V., R. Andrus, M.-C. Aavena, D. Ascoli, R. Berretti, D. Berveiller, M. Bogdziewicz, T. Boivin, R. Bonal, T. Caignard, R. Calama, J.J. Camarero, C.H. Chang-Yang, B. Courbaud, F. Courbet, T. Curt, A.J. Das, E. Daskalakou, H. Davi, N. Delpierre, S. Delzon, M. Dietze, S. Donoso Calderon, L. Dormont, J.M. Espelta, T.J. Fahey, W. Farfan-Rios, C.A. Gehring, G.S. Gilbert, G. Gratzner, C.H. Greenberg, Q. Guo, A. Hacket-Pain, A. Hampe, Q. Han, J. Hille Ris Lambers, K. Hoshizaki, I. Ibanez, J.F. Johnstone, D. Kabeya, R. Kays, T. Kitzberger, J.M.H. Knops, R.K. Kobe, G. Kunstler, J.G.A. Lageard, J.M. LaMontagne, T. Leininger, J.-M. Limousin, J.A. Lutz, D. Macias, E.J.B. McIntire, C.M. Moore, E. Moran, R. Motta, J.A. Myers, T.A. Nagel, K. Noguchi, J.-M. Ourcival, R. Parmenter, I.S. Pearse, I.M. Perez-Pamos, L. Piechnik, J. Poulson, R. Poulton-Kamakura, T. Qiu, M.D. Redmond, C.D. Reid, K.C. Rodman, F. Rodriguez-Sanchez, J.D. Sanguinetti, C. Lane Scher, H. Schmidt Van Marle, B. Seget, S. Sharma, M. Silman, M.A. Steele, N.L. Stephenson, J.N. Straub, J.J. Swenson, M. Swift, P.A. Thomas, M. Uriarte, G. Vacchiano, T.T. Veulen, A.V. Whipple, T.G. Whitham, B. Wright, S.J. Wright, K. Zhu, J.K. Zimmerman, T. Zlotin, M. Zywiec, J.S. Clark	Ecology Letters 25: 1471-1482
学術論文・書籍	2022	Climate-driven divergent long-term trends of forest beetles in Japan	Maldwyn J. Evans, Philip Barton, Shigeru Niwa, Masashi Soga, Sebastian Seibold, Kazuaki Tsuchiya, Masumi Hisano	Ecology Letters 25: 2009-2021
学術論文・書籍	2022	Variability in Stem Methane Emissions and Wood Methane Production of Different Tree Species in a Cold Temperate Mountain Forest	Epron, Daniel; Mochidome, Takumi; Tanabe, Tomoko; Dannoura, Masako; Sakabe, Ayaka	Ecosystems 26: 784-799
学術論文・書籍	2022	Gross Primary Production of Dwarf Bamboo, <i>Sasa senanensis</i> , in Cool-Temperate Secondary Forests with Different Canopy Structures	Yihan Cai, Ririko Koido, Taichi Umino, Hiroki Sakamoto, Yuki Hasebe, Ragini Sarmah, Mio Yoneda, Hideyuki Ida, Mitsuru Hirota	Forests 13(4): 564
学術論文・書籍	2022	Relationship between Canopy Structure and Community Structure of the Understory Trees in a Beech Forest in Japan	Yosuke Tanioka, Hideyuki Ida, Mitsuru Hirota	Forests 13: 494
学術論文・書籍	2022	Plant characteristics drive ontogenetic changes in herbivory damage in a temperate forest	Hiroko Kurokawa, Michio Oguro, Sakino Takayanagi, Masahiro Aiba, Rei Shibata, Makiko Mimura, Hiroshi Yoshimaru, Tohru Nakashizuka	Journal of Ecology 110(11): 2772-2784
学術論文・書籍	2022	Flowering and fruiting of the dioecious canopy tree <i>Cercidiphyllum japonicum</i> over an 8-year period in central Japan	Hitoshi Sakio, Masako Kubo	Journal of Forest Research 27: 45-52
学術論文・書籍	2022	Aboveground biomass increments over 26 years (1993-2019) in an old-growth cool-temperate forest in northern Japan	Mahoko Noguchi · Kazuhiko Hoshizaki · Michinari Matsushita · Daiki Sugiura · Tsutomu Yagihashi · Tomoyuki Saitoh · Tomohiro Itabashi · Ohta Kazuhide · Mitsue Shibata · Daisuke Hoshino · Takashi Masaki · Katsuhiko Osumi · Kazunori Takahashi · Wajirou Suzuki	Journal of Plant Research 135: 69-79
学術論文・書籍	2022	Vertical- and horizontal light heterogeneity along gradients of secondary succession in cool- and warm temperate forests	Matsuo, T., Hiura, T., Onoda, Y.	Journal of Vegetation Science 33: e13135
学術論文・書籍	2022	Tree species composition and richness in a mature, warm-temperate riparian forest in Shikoku, Japan	Kotone Akiyama, Motoki Higa, Shingo Ishikawa	Landscape and Ecological Engineering 18: 263-276
学術論文・書籍	2022	The limits to reproduction that determine past forest dominance and future recovery	Tong Qiu, M.-C. Aavena, R. Andrus, D. Ascoli, Y. Bergeron, R. Berretti, D. Berveiller, M. Bogdziewicz, T. Bolvin, R. Bonal, D.C. Bragg, D. Brockway, T. Caignard, R. Calama, J.J. Camarero, C.H. Chang-Yang, E. Doaskalakou, H. Davi, N. Delpierre, S. Delzon, M. Dietze, S. Donoso Calderon, L. Dormont, J. Espelta, T.J. Fahey, W. Farfan-Rios, J.F. Franklin, C.A. Gehring, C.S. Gilbert, G. Gratzner, C.H. Greenberg, Q. Guo, A. Hacket-Pain, A. Hampe, Quinmin Han, J. Hille Ris Lambers, K. Hoshizaki*, I. Ibanez, J. Johnstone, V. Journe, D. Kabeya, C.L. Kilner, T. Kitzberger, J.M.H. Knops, R. Kobe, W.D. Koenig, G. Kunstler, J.M. LaMontagne, M. Ledwon, F. Lefevre, T. Leininger, J.-M. Limousin, J.A. Lutz, D. Macia, E.J.B. McIntire, C.M. Moore, E. Moran, R. Motta, J.A. Myers, O.B. Myers, T.A. Nagel, K. Noguchi, J.-M. Ourcival, R. Parmenter, I.S. Pearse, L. Piechnik, J.R. Poulsen, R. Poulton-Kamakura, M. D. Redmond, C.D. Reid, K.C. Rodman, R. Rodriguez-Sanchez, J.D. Sanguinetto, C.L. Scher, W.H. Schlesinger, H. Schumit Van Marle, B. Seget, S. Sharma, M. Silman, M.A. Steele, N.L. Stephenson, J.N. Straub, I-F. Sun, S. Sutton, J.J. Swenson, M. Swift, M. Uriarte, G. Vacchiano, T.T. Veblen, A.V. Whipple, T.G. Whigham, A.P. Wion, C.W. Woodall, S.J. Wright, K. Zhu, J.K. Zimmerman, R. Zlotin, M. Zywiec, & J.S. Clark	Nature Communications 13: 2381-2392
学術論文・書籍	2022	Practicality and Robustness of Tree Species Identification Using UAV RGB Image and Deep Learning in Temperate Forest in Japan	Masanori Onishi, Shuntaro Watanabe, Tadashi Nakashima, Takeshi Ise	Remote Sensing 14(7): 1710
学術論文・書籍	2022	Canopy structure and phenology modulate the impacts of solar radiation on C and N dynamics during litter decomposition in a temperate forest	Qing-Wei Wang, Thomas Matthew Robson, Marta Pieriste, Tanaka Kenta, Wangming Zhou, Hiroko Kurokawa	Science of The Total Environment 820: 153185-153185
学術論文・書籍	2022	モミ1000 愛知赤津サイトにおけるヒノキの種子および球果の落下特性	湊田 晴雄, 佐藤 貴紀, 岸本 光樹	中部森林研究 70: 3-6
学術論文・書籍	2023	Review: Monitoring of land cover changes and plant phenology by remote-sensing in East Asia	Shin, Nagai; Saitoh, Taku. M. M.; Takeuchi, Yayoi; Miura, Tomoaki; Aiba, Masahiro; Kurokawa, Hiroko; Onoda, Yusuke; Ichii, Kazuhito; Nasahara, Kenlo Nishida; Suzuki, Rikie; Nakashizuka, Tohru; Muraoka, Hiroyuki	Ecological Research 38: 111-133
学術論文・書籍	2023	Long-term fluctuations and mechanisms of seed production of riparian tree canopy species	Hitoshi Sakio, Ayumi Kon, Masako Kubo, Yosuke Nakano	Ecological Research 38: 370-385
学術論文・書籍	2023	High plant diversity and characteristic plant community structure in broad-leaved evergreen forests on Amami-Oshima and Tokunoshima Islands, Japan's newest natural World Heritage Site	Hironori Toyama, Shuichiro Tagane, Shin-ichiro Aiba, Shin Ugawa, Eizi Suzuki, Kaito Yamazaki, Kengo Fuse, Atsushi Takashima, Taku Kadoya, Yayoi Takeuchi	Ecological Research 38: 403-419

分類	発表年	論文、記事、書籍名	著者名	雑誌、新聞等
学術論文・書籍	2023	Linking seed size and number to trait syndromes in trees	Bogdziewicz, M., M-C Aravena Acuña, R Andrus, D Ascoli, Y Bergeron, D Berveiller, T Boivin, R Bonal, T Caignard, M Cailleret, R Calama, S Donoso Calderon, JJ Camarero, C-H Chang-Yang, J Chave, F Chianucci, NL Cleavitt, B Courbaud, A Cutini, T Curt, AJ Das, H Davi, N Delpierre, S Delzon, M Dietze, L Dormont, W Farfan-Rios, CA Gehring, GS Gilbert, G Gratzler, CH Greenberg, A Guignabert, Q Guo, A Hackett-Pain, A Hampe, Q Han, K Hoshizaki, I Ibanez, JF Johnstone, V Journe, T Kitzberger, JMH Knops, G Kunstler, RK Kobe, JGA Lageard, JM LaMontagne, M Ledwon, T Leininger, J-M Limousin, JA Lutz, D Macias, A Marell, EJB McIntire, E Moran, R Motta, JA Myers, TA Nagel, S Naoe, M Noguchi, M Oguro, H Kurokawa, J-M Ourcival, R Parmentier, IM Perez-Ramos, L Piechnik, T Podgorski, J Poulsen, T Qiu, MD Redmond, CD Reid, KC Rodman, P Samonil, J Holik, CL Scher, H Schmidt Van Marle, B Seget, M Shibata, S Sharma, M Silman, MA Steele, JN Straub, I-F Sun, S Sutton, JJ Swenson, PA Thomas, M Uriarte, G Vacchiano, TT Veblen, B Wright, SJ Wright, TG Whithan, K Zhu, JK Zimmerman, M Zywiec, JS Clark	Global Ecology and Biogeography 32: 683-694
学術論文・書籍	2023	Contribution of tree community structure to forest productivity across a thermal gradient in eastern Asia	Tetsuo I. Kohyama, Douglas Sheil, I-Fang Sun, Kaoru Niyama, Eizi Suzuki, Tsutomu Hiura, Naoyuki Nishimura, Kazuhiko Hoshizaki, Shu-Hui Wu, Wei-Chun Chao, Zamah S. Nur Hajar, Joeni S. Rahajoe & Takashi S. Kohyama	Nature Communications 14: 1113
学術論文・書籍	2023	Assessing ecosystem vulnerability under severe uncertainty of global climate change	Tetsuro Yoshikawa, Dai Koide, Hiroyuki Yokomizo, Ji Yoon Kim & Taku Kadoya	Scientific Reports 13: 5932 (2023)
学術論文・書籍	2023	段丘面上に分布するブナ林土壌の保水機能の定量評価—カマ沢溪畔林試験地における実証研究—	大貫靖浩・野口麻穂子・太田和秀・星崎和彦・延廣彦・山下尚之	東北森林科学会誌 28: 10-15
学会	2006	スギ人工林放棄後の広葉樹二次林におけるツル植物の空間分布パターン	楠本聞太郎, 井上貴文, 榎木勉	日本森林学会九州支部会, 306
学会	2006	施業放棄されたスギ人工林における雑樹の分布	井上貴文, 長 慶一郎, 山内康平, 鍛冶清弘, 榎木康喜, 井上一信, 作田耕太郎, 田代直明, 榎木勉, 井上晋	日本森林学会九州支部会, 308
学会	2006	75年生スギおよびヒノキ人工林の密度試験地における最近5年間の成長過程	澤田晴雄, 大村和也, 神塚武一, 五十嵐勇治, 齋藤俊浩, 高野充広, 大畑茂, 藤原章雄	日本林学会関東支部大会 57: 83-85
学会	2007	140年生スギ人工林における広葉樹の空間分布に与える地形とスギの影響	井上貴文, 楠本聞太郎, 長慶一郎, 山内康平, 鍛冶清弘, 榎木康喜, 井上一信, 作田耕太郎, 田代直明, 榎木勉, 井上晋	日本生態学会, P2-112
学会	2007	森林地表性甲虫群集の緯度勾配パターン—モニタリングサイト1000の調査から—	豊田 鮎, 岸本年郎, 佐藤重穂	日本生態学会, P3-047
学会	2008	奄美大島金作原国有林の森林調査結果とスタジイの結実動態から生態系管理を考える	石田 健, 川口 秀美, 鳥飼 久裕, 高 美喜男, 川口 和範	第119回日本森林学会大会 D28
学会	2008	母島最後の聖域・石門湿性高木林におけるアカギの侵入過程とその対策	安部哲人, 田中 信行, 清水善和	第40回種生物学学会シンポジウム講演資料集, 17-20
学会	2008	愛知演習林長期生態系プロットにおける樹木の分布状況と2004~2006年の動態	澤田晴雄・芝野 博文・金子 力也	日本森林学会, P1d26
学会	2008	スギ人工林に侵入した広葉樹の生産量に及ぼす地形の影響	井上貴文, 榎木勉, 井上晋	日本生態学会, P1-076
学会	2009	Annual fluctuation of flowering and seed production of Fraxinus platyoda for 21 years in Japan	Hitoshi SAKIO	Intecol
学会	2009	東京大学愛知演習林長期生態系プロットにおける樹種個体群の空間分布特性	澤田 晴雄・芝野 博文	日本森林学会, Pc3-23
学会	2009	光環境に対する常緑広葉樹数種の個体レベルの反応	坂本明日香, 高木正博	日本森林学会, Pc3-47
学会	2009	常緑広葉樹二次林における流域レベルでの純生産の推定	宮田義規, 上村直之, 高木正博	日本生態学会, PB2-714
学会	2009	常緑広葉樹二次林における微地形に対応したCWDの動態	高木正博, 宮田義規, 上村直之	日本生態学会, PB2-726
学会	2009	モニタリングサイト1000(森林・草原調査)のデータベースの現状と展望	石原正恵, 豊田鮎	日本生態学会, U02
学会	2009	JaLTERの動向とモニタリングサイト1000森林分野との協力体制	村岡裕由, 日浦勉, 柴田英昭, 仲岡雅裕, 三枝信子, 奈佐原顕郎	日本陸水学会第74回大会
学会	2010	常緑広葉樹林からなる小流域における漂流内への落葉落枝の流入	原口正平, 高木正博	九州森林学会
学会	2010	奄美大島金作原国有林における樹木種子生産の動態 モニタリングサイト1000準コアサイトにおける4年間の記録	石田健, 指村奈穂子, 川口秀美	第121回日本森林学会大会
学会	2010	東京大学愛知演習林長期生態系プロットにおける主要樹種種子生産量の経年変化	澤田 晴雄・芝野 博文	日本森林学会, Pa2-29
学会	2010	山地複雑地形における土壌呼吸速度	高木正博, 宮田義規	日本森林学会, Pb2-13
学会	2010	シオジの幹肥大生長は種子の豊凶や雌雄により異なるか?	崎尾均・高橋もなみ・比嘉基紀・川西基博	日本生態学会
学会	2010	樹木の肥大成長量と動態パラメータの地理パターン	石原正恵	日本生態学会, C2-06
学会	2010	林分構造がツル植物の分布に与える影響-地形及びびより登り様式による違い-	楠本聞太郎, 井上貴文, 榎木 勉	日本生態学会, P1-032
学会	2011	大山沢溪畔林におけるニホンジカの食害の影響	比嘉基紀・川西基博・崎尾均	日本森林学会, Pa1-113
学会	2011	愛知演習林長期生態系プロットにおける5年間の個体群動態	澤田晴雄, 芝野博文, 蔵治光一郎	日本森林学会, Pa1-98
学会	2011	日本の森林における地表徘徊性甲虫群集の地理的・季節的変異: モニタリングサイト1000森林・草原調査より	丹羽 慈, 岸本年郎	日本生態学会, F2-04
学会	2011	1haプロット内の樹種多様性とその空間構造の地理パターン: モニタリングサイト1000森林・草原調査より	鈴木智之	日本生態学会, P1-179
学会	2011	暖温帯上部天然林における温帯性針葉樹と常緑広葉樹の分布と地形の関係	酒井武, 杉田久志, 日浦勉	日本生態学会, P2-049
学会	2011	落葉広葉樹林におけるギャップ更新の実態—雑樹群集構造の19年—	阿部真, 高橋里衣(東農大卒), 小山未奈(東農大), 佐藤明(東農大)	日本生態学会第58回全国大会講演要旨 P2-051
学会	2012	Flowering and seed production of Cercidiphyllum japonicum for 8 years.	Hitoshi Sakio, Masako Kubo	EAFES, P3-065A
学会	2012	Annual fluctuation of seed production of 9 main tree species in the LTER plot	Haruo SAWADA, Noriko IWAI	The 5th SAUFC
学会	2012	Dynamics of litter fall in the LTER plot of Ecohydrology Research Institute, the University of Tokyo Forests	Noriko IWAI, Haruo SAWADA	The 5th SAUFC
学会	2012	全国のリターフォール動態の階層モデリング—モニタリングサイト1000データを用いて—	鈴木智之	日本森林学会, F03
学会	2012	東京大学生態水文学研究所長期生態系プロットにおけるカシノナガキクイムシ加害初期の穿入木と枯死木の空間分布と経年変化	澤田晴雄, 鎌田直人	日本森林学会, Pb173
学会	2012	Recent tendency of diameter growth of trees in a lucidophyllous forest at the Aya Research Site - Analysis of data in a LTER site in southwester Japan	Saito, S., Sato, T., Niyama, K., Nomiya H.	日本生態学会 (EAFES), P1-032J
学会	2012	A nationwide long-term monitoring survey of forest ecosystems in the Monitoring Sites 1000 Project in Japan	Shigeru Niwa, Satoshi Suzuki, Mutsuyuki Ueta	日本生態学会 (EAFES), P3-153A
学会	2013	全国の森林における地表徘徊性甲虫のモニタリング調査—環境省モニタリング サイト1000プロジェクトの紹介	丹羽 慈	地表性甲虫談話会, 1
学会	2013	コナラへのカシノナガキクイムシの穿入はコナラの成長を促進する	岩井紀子・畑憲治・澤田晴雄	中部森林学会, 504
学会	2013	森林性の地表徘徊性甲虫群集の全国的な地理変異—モニタリングサイト1000プロジェクトの公開データを用いた解析—	丹羽 慈	土壤動物学会, 0-3
学会	2013	照葉樹林主要樹種の近年の直径成長の推移	齊藤 哲・新山馨・金谷整一	日本森林学会
学会	2013	岩手県大滝沢における18年間の結実変動パターン	杉田久志, 高橋利彦	日本森林学会, N04
学会	2013	140年生スギ造林地の地上部純一次生産量—天然更新した広葉樹が優占する不成熟造林地との比較—	榎木 勉	日本森林学会, P1-036
学会	2013	溪畔域の老齢天然林における22年間の種子生産変動	野口麻穂子・星崎和彦・松下通也・安倍一博・杉浦大樹・柴田鏡江・星野大介・正木隆・大住克博・高橋和規・鈴木和次郎	日本森林学会, P1-065
学会	2013	常緑広葉樹林からなる山地源頭部小流域の炭素流出量	高木正博	日本森林学会, PR0020
学会	2013	拡大造林による樹種改変とその大気環境影響	松永壮・中塚誠次・佐伯いく代・日浦勉	日本生態学会, H2-16

分類	発表年	論文、記事、書籍名	著者名	雑誌、新聞等
学会	2013	溪畔林樹木群集における幹太大成長量の20年間の階層別変動	杉浦大樹、星崎和彦、星野大介、松下通也	日本生態学会、P1-012
学会	2013	冷温帯ブナ成熟林における土壌呼吸の季節変化	西村貴皓・飯村康夫・井田秀行・廣田充	日本生態学会、P1-399
学会	2013	冷温帯林におけるブナの衰退-20年間の毎木調査の結果から-	山崎理正、金子隆之、高柳敦、安藤信	日本生態学会、P2-020
学会	2013	シオジ天然林における23年間の開花周期	崎尾均	日本生態学会、P2-101
学会	2013	モニタリングデータを用いた樹木の種子生産パターンの解析	佐伯いく代、鈴木智之	日本生態学会、P2-114
学会	2013	ブナ孤立林におけるブナ種子生産量の年変動と稔性	井田秀行	日本生態学会、P2-126
学会	2013	日本の天然林の多様性指数	正木隆	日本生態学会、P2-220
学会	2014	Is the flowering of Fraxinus platypoda synchronized between female and male trees? - Results of a 25-year-long study -	Hitoshi Sakio	4th Taiwan-Japan Ecology Workshop
学会	2014	Environmental profiling experience for nature conservation with Cyberforest, that is real-time monitoring and archiving on the internet	Saito K., Nakamura K., Ueta M., Kurosawa R., Fujiwara A., Kobayashi H., Nakayama, M., Nagahama K. & Toko A.	Digital Conservation Conference
学会	2014	Modeling tree population dynamics in relation to typhoon disturbance in Lucidiphyllous forests in western Japan	Saito Satoshi, Nagamatsu Dai, Yamagawa Hiromi, Kominami Yohsuke, Nishimura Naoyuki, Manabe Tohru, Sato Tamotsu, Niiyama Kaoru	EAFES
学会	2014	Long-term ecological research in Japanese forests: Monitoring, experiment and data management	Masahiro Nakamura, Shigeru Niwa, Amane Hidaka, Eiichi Maita	EAFES
学会	2014	Distribution patterns of ground beetles along latitudinal gradients in Japanese forests	Ayu Toyota, Shigeru Niwa	Global Soil Biodiversity Conference, P2.114
学会	2014	シカの採食により下層植生が衰退した林地斜面における土砂の移動	榎木勉、高橋一太	九州森林学会、703
学会	2014	ニホンジカの摂食によるスダケ群落の衰退-九州大学宮崎演習林における10年間の変化-	長慶一朗、諏治清弘、山内康平、緒方健人、椎葉康喜、榎木勉	九州森林学会、706
学会	2014	樹木6種における展葉・開花時期の70年前との比較	松井理生	自然科学研究機構基礎生物学研究所・生理学研究所第25回生物学技術研究会・第36回生理学技術研究会、53
学会	2014	小流域全体のリター剥ぎ取りが流出量に及ぼす影響	五名美江・蔵治光一郎	水文・水資源学会、142-143
学会	2014	溪畔林樹木群集における落葉散布特性の評価:多様混合リターフォールへの逆算モデリングによる推定	松下通也、川北真伊、杉浦大樹、星崎和彦	第61回日本生態学会大会、PA1-011
学会	2014	溪畔混交林における幹直径成長の年変動の種特性:年輪年代学によるアプローチ	杉浦大樹、高田克彦、瀧誠志郎、星崎和彦、松下通也	第61回日本生態学会大会、PA2-003
学会	2014	貯食型種子散布の適応度評価-トネノキ研究から温故知新	星崎和彦	第9回種子散布研究会 動物散布された散布後の種子の行方を追う
学会	2014	ナラ枯れ前後の漂流水の硝酸態窒素濃度の比較	今村直広・五名美江・田中延亮・蔵治光一郎	中部森林学会、18
学会	2014	ミズナラとスダケの結実動態の比較と捕食者回避の有無	石田健	日本森林学会
学会	2014	ナラ枯れによるコナラの枯死が周囲の樹木の成長に及ぼす影響:大きなコナラに近いほど成長が良い?	畑憲治・岩井紀子・澤田晴雄	日本森林学会
学会	2014	東京大学生態水文学研究所長期生態系プロットにおけるカシノナガキクイムシ加害初期の穿入木と枯死木の空間分布と経年変化	堀田遼・Panisara Pinkantayong・鈴木智之・鎌田直人	日本森林学会、125
学会	2014	ナラ枯れ被害木の経過年数に伴う枯死材性甲虫相の変化	太田修平・澤田晴雄・日野輝明	日本森林学会、125:141
学会	2014	下層植生が衰退した林地斜面における土砂の移動	高橋一太、榎木勉	日本生態学会、P2-089
学会	2014	結実調査はシードトラップそれとも双眼鏡?	崎尾均	日本生態学会、P2-089
学会	2014	連続分光反射率を用いた葉質の季節変化の評価	中路達郎、小龍宏之、日浦勉	日本生態学会
学会	2014	日本全国の森林樹木の展葉フェロロジーの予測可能性	長田典之・中路達郎・日浦勉	日本生態学会
学会	2014	ノンランダムなギャップ形成過程:航空写真による急傾斜山地に成立した暖温帯針広混交林における林冠動態解析	酒井武・米康充・小龍宏之・日浦勉	日本生態学会
学会	2014	植生構造に着目した冷温帯ブナ成熟林における土壌呼吸とその空間変動	西村貴皓、飯村康夫、井田秀行、廣田充	日本生態学会、H1-03
学会	2014	綾照葉樹林LTERサイトにおける20年間の林分構造の変化	山川博美、齋藤哲、西村尚之、永松大、小南陽亮、佐藤保、真鍋徹、新山馨	日本生態学会、PA1-007
学会	2014	冷温帯林におけるブナの衰退と立地環境	山崎理正、飯島悠雨、金子隆之、高柳敦、安藤信	日本生態学会、PA1-009
学会	2014	西南日本の樹木群落における越境汚染物質と樹木の成長	齋藤哲、永淵修、金谷登一、新山馨	日本生態学会、PA1-029
学会	2014	樹木の形質の温度勾配:種内・種間・群集間で比較する	小野田雄介、饗庭正寛、黒川紘子、兵藤不二夫、市栄智明、中静透	日本生態学会、PA1-071
学会	2014	北海道東大雪の北方針葉樹林における13年間の樹木群集動態	西村尚之、原登志彦、隅田明洋、小野清美、長谷川成明、加藤京子、鳥丸猛	日本生態学会、PA1-190
学会	2014	全国の森林における8年間の地表徘徊性甲虫群集の変動と気象要因の関係-モニタリングサイト1000森林・草原調査から見えてきた傾向-	丹羽慈	日本生態学会、PA3-041
学会	2014	九州大学福岡演習林におけるスギ人工林の二次林化が物質循環に及ぼす影響	榎木勉	日本生態学会、PB3-124
学会	2014	気象変動に伴う森林バイオマスと樹木成長量の変化-モニタリングサイト1000森林・草原調査データを用いた解析-	日高周	日本生態学会、PB3-141
学会	2014	多雪地ブナ林において残雪が下層木の展葉フェロロジーに与える影響	山浦攻、井田秀行	日本生態学会中部地区大会、P-13
学会	2015	Plasticity of life history strategy of Pterocarya rhoifolia under different snowfall conditions.	Yosuke Nakano, Hitoshi Sakio	58th Annual Symposium of the International Association for Vegetation Science
学会	2015	Effects of landscape structure, local fruit availability, and local stand properties on richness and abundance of frugivorous birds in broad-leaved forests fragmented by coniferous plantation(人工林によって断片化されて落葉広葉樹林において景観構造、果実量、森林構造が果実食鳥の種数とアバンダンスに与える影響)	YOSHIKAWA Tetsuro (吉川徹朗), HARASAWA Shota (原澤翔太), NIJKURA Natsumi (新倉夏美), KOIKE Shinsuke (小池伸介), NAOE Shoji (直江将司), MASAKI Takashi (正木隆)	Annual Meeting of the British Ecological Society F2-7
学会	2015	Tree population dynamics assessed by FDPs in Japan	Masaki T, Saito T, Shibata M, Hoshizaki K	Future direction for ecological studies of forests by the global FDP (Forest Dynamics Plot) network
学会	2015	Predicting litterfall mixtures from tree distribution by modelling leaf dispersal process of riparian trees	Matsushita M, Hoshizaki K	Future direction for ecological studies of forests by the global FDP (Forest Dynamics Plot) network
学会	2015	A quarter-century monitoring of litterfalls and reproductive investment of trees in three forest sites of Japan LTER (JaLTER)	Hoshizaki K, Noguchi M, Shibata M, Saito S, Sato T, Masaki T	The 13th European Ecological Federation
学会	2015	東海地方の暖温帯二次林におけるカシノナガキクイムシ被害の経年変化	佐藤貴紀、松井理生、田中延亮、蔵治光一郎	第5回中部森林学会大会
学会	2015	南九州の老齢スギ人工林の林分構造-種組成とサイズ分布	川口千尋、伊藤 哲、平田令子、山川博美	植生学会第20回大会、P14
学会	2015	樹木の生活史と河川攪乱の関係から見た水辺林植生の更新機構-基礎研究から技術開発へ- 植生学会賞受賞講演	崎尾均	植生学会第20回大会、高知
学会	2015	シオジの雌雄個体間で開花と直径成長に違いは見られるか?	崎尾均	植物学会第79回大会、新潟 3pE04
学会	2015	教員養成系大学生に向けた森林生態学教育:信州大学カヤノ平ブナ原生林教育園での事例	頼所佑大、井田秀行	信州生態研究会研究発表会、Oral-02
学会	2015	ブナは開花した個体としない個体で葉のフェロロジーが異なる	山浦攻、井田秀行	信州生態研究会研究発表会、Oral-03
学会	2015	全国の森林における樹木・鳥類・地表性甲虫の9年間の変化傾向-モニタリングサイト1000森林・草原調査より-	丹羽 慈、日高周、植田 睦之、葉山 政治、森本 元、佐藤 直人、雪本 晋貴	第126回日本森林学会大会 G15
学会	2015	A spatially-explicit integrative model of dispersal process of leaf litterfall	Matsushita, M. & Hoshizaki, K.	第31回個体群生態学会大会、P12
学会	2015	異なる積雪環境が高木性樹種サワグルミの樹形と生活史に与える影響.	中野陽介、崎尾均	第62回日本生態学会、鹿児島 PA1-033
学会	2015	Long-term patterns of flowering of Fraxinus platypoda for 25 years.	Hitoshi Sakio	第62回日本生態学会、鹿児島 PA2-086
学会	2015	落葉散布プロセスを考慮した落葉分解速度のホーム・フィールド・アドバンテージの定量	松下通也、坪田裕希、星崎和彦	第62回日本生態学会大会、PA2-003
学会	2015	小流域のリターが水収支および洪水時流出量に及ぼす影響	五名美江・蔵治光一郎	日本森林学会、126:240
学会	2015	綾照葉樹林における10年間(2004-2013)の落下種子相の変化	安部哲人、野宮治人、齋藤哲	日本森林学会九州支部会、301
学会	2015	奥羽山系の溪畔混交林における種子生産の24年間の変動	星崎和彦、安部一博、松下通也、野口麻穂子、柴田鏡江、星野大介、正木隆	日本森林学会大会学術講演集、126:T9-5
学会	2015	成熟林では林冠構造によって土壌呼吸の日変化の制御要因が異なる -カヤノ平ブナ林における研究-	西村貴皓、飯村康夫、井田秀行、廣田充	日本生態学会、PA1-203

分類	発表年	論文、記事、書籍名	著者名	雑誌、新聞等
学会	2015	Tea Bagを用いた分解活性指標：標高・土壌温暖化・リター量処理の影響	鈴木智之、井田秀行、小林元、高橋耕一、Nam-Jin Noh、村岡裕由、廣田充、清野達之、鈴木亮、田中健太、飯村康夫、角田智詞、丹羽慈、日浦勉	日本生態学会、PA2-203
学会	2015	異なる積雪環境が高木性樹種サワグルミの樹形と生活史に与える影響	中野陽介・崎尾均	日本生態学会、PA1-033
学会	2015	日本列島における森林生態系の土壌窒素・リンの形態と濃度	源六孝典、小野田雄介、丹羽慈、北山兼弘	日本生態学会、PA1-198
学会	2015	Response of photosynthesis and growth in understory tree seedlings after gap formation in a cool-temperate deciduous forest	Oguchi, R., Hiura, T., Hikosaka, K.	日本生態学会、PA2-071
学会	2015	落葉広葉樹林の林冠構成種5種のシュート形態と受光効率の関係	長田典之・日浦勉	日本生態学会、PA2-073
学会	2015	秩父山地におけるシオジ Fraxinus spaethiana の林分内および集団間の遺伝構造	番匠晃裕・崎尾均・井出雄二	日本生態学会、PA2-086
学会	2015	北方林・亜高山帯林におけるモミ属・トウヒ属樹種の稚樹成長と林床環境の関係	西村尚之・赤路康朗・鈴木智之・清野達之・星野大介・杉田久志・松下通也・中川弥智子・原登志彦	日本生態学会、PA2-138
学会	2015	多雪地ブナ林における樹木個体群の展葉フェノロジーと残雪の関係	山浦攻、井田秀行	日本生態学会、PA2-146
学会	2015	大型草食獣の採食圧による林床植生を介した冷温帯林の物質循環過程の変化	日浦勉、天野創、日野貴文	日本生態学会、S12-3
学会	2015	企画集会：モニタリングサイト1000の10年の成果から分かったこと～大規模長期生態系モニタリングの継続と取得データの活用を進めるためには	企画者：中山隆治、大規模長期生態学専門委員会 発表者：佐藤直人、日高周、後藤なな、植田睦之、神山和夫、守谷年史、横井謙一 司会：日浦勉 コメンテーター：中静透	日本生態学会、T01
学会	2015	アジア地域における機能形質データベース	饗庭正寛	日本生態学会、TA16-2
学会	2015	機能形質からみるアジアの森林：生態系機能の広域評価に向けて	黒川絃子	日本生態学会、TA16-3
学会	2015	局所林分の林相が異なる溪畔景観における種子散布制限	星崎和彦、松下通也、柴田統江、野口麻穂子	日本生態学会大会学術講演集、62: PA2-144
学会	2016	Are the long-term flowering patterns of Fraxinus platypoda synchronized between males and females?	Hitoshi Sakio	59th Annual Symposium of the International Association for Vegetation Science
学会	2016	Data integration across continents: understanding changes in biodiversity, carbon and water under climate change (UCBC)	Liddle, M., Everson, C., Muraoka, H., Hoshizaki, K., Karan M., Bond, W. & Burns, E.	ILTER 1st Open Science Meeting, Plenary 4. New initiatives: new global scientific initiatives in ILTER: p.36
学会	2016	A quarter-century monitoring of reproductive investment in major tree species in a temperate forest, northern Japan	Hoshizaki Kazuhiko、Noguchi Mahoko、Matsushita Michinari、Shibata Mitsue、Hoshino Daisuke、Takahashi Kazunori、Osumi Katsuhiko、Suzuki Wajiro、Masaki Takashi	ILTER 1st Open Science Meeting, Population Dynamics4
学会	2016	JaLTER: 10-year Anniversary	Hoshizaki K, Shibata H, Hiura T	ILTER co-ordinating committee 2016 country report
学会	2016	Effects of Quercus serrata trees killed by Japanese oak wilt disease on the spatial distribution of recruited trees in a warm-temperate secondary forest in the Tokai District of Japan	Takanori Sato, Nobuaki Tanaka	The 7th SAUFC
学会	2016	Regeneration of Pterocarya rhoifolia and plasticity of its life history strategy along a snow pressure gradient in Japan.	Yosuke Nakano, Hitoshi Sakio	Workshop of relict trees in peril: conservation challenges and research projects across Eurasia
学会	2016	生態水文学研究所白坂小流域の林分構造の変化－1954年、2007年、2014年の調査結果より－	高橋功一・田中延亮・松井理生	第6回中部森林学会大会
学会	2016	ナラ枯れによるコナラの枯死がシートトラップによって捕捉されるコナラ種子数に与える影響	佐藤貴紀、田中延亮、鎌田幸子、広嶋卓也	第6回中部森林学会大会
学会	2016	東海地方の暖温帯二次林における、ナラ枯れが林分構造に与える影響	佐藤貴紀、松井理生、田中延亮、蔵治光一郎	第127回日本森林学会大会
学会	2016	奄美大島の照葉樹林の動態～モニタリングサイト1000準コアプロット毎木調査から	石田健、川口秀美、鳥飼久裕	第127回日本森林学会大会 G9
学会	2016	照葉樹林帯における老齢スギ人工林の種多様性と種組成－原生林、壮齢二次林及び壮齢人工林との比較－	川口千尋、伊藤哲、平田令子、高木正博、吉田藍子、山川博美	第127回日本森林学会大会、P1-083
学会	2016	小笠原諸島鳥島石門における湿性高木林の林分構造と植物の種多様性	安部哲人、田中信用、清水善和	第63回日本生態学会大会講演要旨集、63(P2-011)
学会	2016	多雪地ブナ林のフェノロジー	山浦攻、井田秀行	長野植物研究会 一般講演3
学会	2016	落葉広葉樹林における落葉・落果の放射性セシウムの年次変化	直江将司、阿部真、田中浩、赤間亮夫、高野勉、正木隆	日本森林学会大会 講演要旨、127:P1-274
学会	2016	ブナのマスティングと葉フェノロジーの関係	山浦攻、井田秀行	日本生態学会、F1-02
学会	2016	森林生態系の栄養塩動態における火山灰加入の影響	源六孝典、小野田雄介、丹羽慈、饗庭正寛、黒川絃子、北山兼弘	日本生態学会、P2-468
学会	2016	木本性ツル植物フジの当年生実生の空間分布と環境要因の関係	森英樹、直江将司、上條隆志、正木隆	日本生態学会大会 講演要旨、63:P1-042
学会	2016	見つけやすい種ほど食べられやすいのか？：樹木個体群密度と被食率の関係	高柳咲乃、小黒芳生、黒川絃子、柴田嶺、饗庭正寛、中静透	日本生態学会大会 講演要旨、63:P2-035
学会	2016	断片化した広葉樹林における果実食鳥類の種数・個体数を規定する要因：季節および鳥類機能群による違い	吉川徹朗、原澤翔太、新倉夏美、小池伸介、直江将司、正木隆	日本生態学会大会 講演要旨、63:P2-230
学会	2016	落葉樹41種のリターが土壌の炭素と窒素の無機化に及ぼす影響と植物の成長戦略の関係	上田実希、黒川絃子、川邊瑞穂、中静透	日本生態学会大会 講演要旨、63:P2-442
学会	2017	Quarter-century monitoring of seedfall and tree growth in a forest dynamics plot, northern Japan	Hoshizaki K	10th GEOSS Asia Pacific Symposium
学会	2017	The comparative study of Pterocarya (Juglandaceae) in relation to the reproduction and ecophysiology	Hitoshi Sakio, Fumiko Iwanaga, Fukujyo Yamamoto & Yosuke Nakano	Mediterranean meets Eastern Asia – international and interdisciplinary cooperation in research and conservation of relict trees
学会	2017	Adaptive plasticity in the life history strategy of a canopy tree species, Pterocarya rhoifolia (Juglandaceae), along a gradient of maximum snow depth.	Yosuke Nakano, Hitoshi Sakio	Mediterranean meets Eastern Asia – international and interdisciplinary cooperation in research and conservation of relict trees
学会	2017	Long-term monitoring of ecophysiology for evaluating hydrological consequences following the Japanese oak wilt.	Chandratilake, G.G.T, Tanaka, N., Sato, T., Gomyo, M., Kamata, N.	Proceedings of SNU – UTokyo Joint Workshop on Long-term Monitoring and Data Analysis of Forest Resources and Environment. p. 22
学会	2017	ナラ枯れがコナラ種子散布の空間分布に与える影響	佐藤貴紀、田中延亮、鎌田幸子、広嶋卓也	第128回日本森林学会大会
学会	2017	海洋島特有の森林構造とそれに及ぼす石灰岩基質の影響：小笠原諸島鳥島石門の場合	安部哲人、田中信用、清水善和	第64回日本生態学会大会講演要旨集、P2-B-039
学会	2017	沖縄島やんばる地域における非皆伐成熟林の動態と台風攪乱の影響	高嶋敦史	日本森林学会 P2-068
学会	2017	クローナル繁殖と種子繁殖がフジの空間分布に果たす役割	森英樹、直江将司、上條隆志、正木隆	日本森林学会大会 講演要旨、128:P1-105
学会	2017	多雪地ブナ林における樹木個体群の葉群フェノロジー：2014年から2016年の観測	山浦攻、井田秀行	日本生態学会 P1-H-264
学会	2017	高木層と低木層における鳥類種子散布者の比較	加藤大貴、藤澤亜希子、直江将司、正木隆、小池伸介	日本生態学会大会 講演要旨、64:P1-B-079
学会	2017	種間相互作用が落葉分解に影響を与えるメカニズムの解明	川邊瑞穂(東北大学)、黒川絃子、中静透(東北大学)	日本生態学会大会 講演要旨、64:P1-I-274
学会	2017	Variations in plant functional traits of Asian woody species	KUROKAWA Hiroko(黒川絃子)、AIBA Masahiro(饗庭正寛、東北大学)、ONODA Yusuke(小野田雄介、京都大学)、HYODO Fujio(兵藤不二夫、岡山大学)、Panida Kachina(東北大学)、ICHIE Tomoaki(市栄智明、高知大学)、NAKASHIZUKA Tohru(中静透、東北大学)	日本生態学会大会 講演要旨、64:P2-K-327
学会	2017	Predicting leaf production and dissemination from functional traits of temperate tree species.	Matsushita M, Kawakita M, Tsubota Y, Sugiura D, & Hoshizaki K	日本生態学会大会講演要旨集、64:P2-B-046
学会	2018	Does ontogeny matter?: the effects of ontogeny on the relationships between plant species' characteristics and leaf herbivory of woody species in a diverse temperate forest	KUROKAWA Hiroko, OGURO Michio, AIBA Masahiro, SHIBATA Rei, NAKASHIZUKA Tohru	ESA Annual Meeting 2018, COS 120 Herbivory: Plant Defenses I, 6.

分類	発表年	論文、記事、書籍名	著者名	雑誌、新聞等
学会	2018	Horizontal and vertical niche partitioning in a temperate riparian juvenile community: effects of stratification vs. microtopography(温帯の溪畔林の稚樹群集における水平方向と垂直方向のニッチ分割:階層化と微地形の効果)	Itabashi T., Noguchi M., Ohta K., Saitoh T., Yagihashi T., Matsushita M., Hoshizaki K.	International Long Term Ecological Research Network (ILTER) & 12th International Long-Term Ecological Research -East Asia and Pacific Regional Network (ILTER-EAP) Joint Conference(2018), 107
学会	2018	Aboveground biomass and structure dynamics over 22 years in a temperate forest in northern Japan	Noguchi Mahoko, Hoshizaki Kazuhiko, Matsushita Michinari, Sugiura Daiki, Yagihashi Tsutomu, Saitoh Tomoyuki, Itabashi Tomohiro, Ohta Kazuhide, Shibata Mitsue, Hoshino Daisuke, Masaki Takashi, Osumi Katsuhiro, Takahashi Kazunori, Suzuki Wajirou	International Long Term Ecological Research Network (ILTER) & 12th International Long-Term Ecological Research -East Asia and Pacific Regional Network (ILTER-EAP) Joint Conference(2018), 131
学会	2018	Tools for efficient, repeated census based on multiple tablet devices: advantages for data inputting and quality	Hoshizaki K., Sato S., Itabashi T., Noguchi M., Matsushita M.	International Long Term Ecological Research Network (ILTER) & 12th International Long-Term Ecological Research -East Asia and Pacific Regional Network (ILTER-EAP) Joint Conference(2018), 150
学会	2018	シオジ雌雄個体の開花同調性	崎尾均	第65回日本生態学会札幌大会, P3-049
学会	2018	The relationship between functional traits of woody species and soil properties in a cool-temperate forest in Japan	KURIHARA Shun, KUROKAWA Hiroko, TAKIMOTO Gaku	第65回日本生態学会札幌大会講演要旨
学会	2018	冷温帯落葉広葉樹林の25年間の動態	山崎 理正, 安藤 信	第65回日本生態学会大会
学会	2018	Associations between traits and demographic rates across co-occurring species at Sekimon, Hahajima in the Ogasawara Islands	Iida, Y., Abe, S., Tanaka, N. and Abe, T.	第65回日本生態学会大会講演要旨集(P3-003)
学会	2018	溪畔林における水平・垂直方向のニッチ分割:大規模稚樹群集データの解析	板橋朋洋、松下通也、森英樹、野口麻穂子、直江将司、中川弥智子、岡田美憲、太田和秀、太田敬之、齋藤哲、齋藤智之、高橋和規、上山芝穂、八木橋勉、星崎和彦	日本森林学会大会、129:P1-120
学会	2018	結実の豊凶は冷温帯落葉樹混交林の年間リター供給量をどう変化させるか	太田和秀、野口麻穂子、松下通也、八木橋勉、齋藤智之、太田敬之、柴田鏡江、星野大介、高橋和規、大住克博、正木隆、鈴木和次郎、佐藤孝、星崎和彦	日本森林学会大会学術講演集、129: P1-267
学会	2019	Flower litters as hyper nitrogen- and phosphorous-rich resources for soil ecosystem in a temperate mixed forest	Kazuhide O, Itabashi T, Sato T, Hoshizaki K	AsiaFlux2019, P1-E7, P.94
学会	2019	広島県臥龍山ブナ林の10年間(2008-2018年)の森林動態	若林邦生、井田秀行	信州生態研究会研究発表会、Oral-13
学会	2019	ブナ成熟林における林床ササ群落の炭素吸収源としての評価(予報)	保坂奎、蔡一涵、谷岡庸介、廣田充、井田秀行	信州生態研究会研究発表会、Oral-15
学会	2019	ベイズ推定を用いた森林動態解析(予報)	柳澤哲士、井田秀行	信州生態研究会研究発表会、Oral-16
学会	2019	志賀高原における亜高山帯針葉樹林の主要構成種オシラビソの年輪解析(予報)	石山琴子、安江恒、井田秀行	信州生態研究会研究発表会、Oral-17
学会	2019	モニタリングサイト1000森林・草原調査における課題と展望	日野貴文	生態学会関東地区会シンポジウム
学会	2019	平成31年度日本森林学会賞受賞講演: 水辺の樹木誌	崎尾均	第130回日本森林学会大会
学会	2019	第12回日本生態学会大島賞受賞講演: 水辺の樹木の生活史—河川撓乱との相互作用—	崎尾均	第66回日本生態学会神戸大会
学会	2019	ナラ枯れが冷温帯林の長期動態に及ぼす影響	山崎 理正,金子 隆之,高柳 敦石,原 正恵,安藤 信	第66回日本生態学会大会
学会	2019	Relationships among leaf traits, litter traits, and soil properties in a diverse cool temperate forest(多様な冷温帯林における樹木の生葉、落葉、土壌特性の関係)	KURIHARA Shun, KUROKAWA Hiroko, TAKIMOTO Gaku	第66回日本生態学会大会講演要旨 P2-382
学会	2019	暖温帯二次林におけるコナラのナラ枯れ実態—愛知県瀬戸市と静岡県南伊豆町の比較—	井上淳・澤田晴雄・佐藤貴紀・村瀬一隆・鴨田重祐・松井理生・鎌田直人	第9回中部森林学会大会
学会	2019	林齢の異なる森林における林冠と下層植生の葉群構造	谷岡庸介、廣田充、井田秀行	日本生態学会、P1-438
学会	2019	コドラート調査は稚樹群集の構造をどの程度代表しているか? 全数調査との比較	板橋朋洋、野口麻穂子、松下通也、中川弥智子、太田和秀、齋藤哲、星崎和彦	日本生態学会大会講演要旨集、66:P1-027
学会	2019	葉リター VS 花リター どちらが分解者にとって有用な資源なのか?	太田和秀、板橋朋洋、星崎和彦	日本生態学会大会講演要旨集、66:P1-435
学会	2019	全国スケールにおける樹木の直径成長の気象への応答	日野貴文, Olga Orman	日本生態学会第66回全国大会、自由集会「大規模長期データからみる日本の森林—モニタリングサイト1000調査15年の成果」
学会	2019	全国レベルでの温度勾配に沿った樹種構成の変化	鈴木智之、石原正恵、日野貴文	日本生態学会第66回全国大会、自由集会「大規模長期データからみる日本の森林—モニタリングサイト1000調査15年の成果」
学会	2019	多様性と森林生産性の安定性との関係	石原正恵、鈴木智之、日野貴文	日本生態学会第66回全国大会、自由集会「大規模長期データからみる日本の森林—モニタリングサイト1000調査15年の成果」
学会	2019	日本の森林における地表徘徊性甲虫群集の変化傾向	丹羽慈	日本生態学会第66回全国大会、自由集会「大規模長期データからみる日本の森林—モニタリングサイト1000調査15年の成果」
学会	2020	日本列島の自然林における土壌窒素とリンの可給性を決定する要因	佐々木 真優	第131回日本森林学会大会
学会	2020	日本の森林生態系における土壌窒素純無機化速度に影響を及ぼす要因	佐々木 真優	第67回日本生態学会大会
学会	2020	森林の炭素蓄積量推定の落とし穴:冷温帯天然林における生立木の腐朽の影響	阪部 拓海、石原 正恵、山崎理正、寄元 道徳、戸田 求、崎尾 均	第67回日本生態学会大会
学会	2020	東京大学愛知赤津サイトにおける種子生産量年変動	岸本光樹、佐藤貴紀、澤田晴雄	第131回日本森林学会大会
学会	2020	溪畔林構成樹種の種子生産の長期動態とそのメカニズム	今あゆみ・崎尾均	第131回日本森林学会大会、名古屋、P1-134
学会	2020	小笠原諸島の侵略的外来種アカギによる着生及びつる植物群集への影響	安部哲人、柴崎文子	第131回日本森林学会大会講演要旨集、287
学会	2020	Ontogenetic variations in functional diversity of a woody species assemblage in a Japanese temperate forest.(温帯林樹木群集の機能的多様性の生育段階変異)	KUROKAWA Hiroko, IIDA Yoshiko, NAOE Shoji, OGURO Michio, NAKASHIZUKA Tohru	第67回日本生態学会名古屋大会講演要旨 H02-03
学会	2020	A machine learning approach for complicated associations of functional traits of tree species.(機械学習で探る樹木形質間の複雑な関係)	AIBA Masahiro, KUROKAWA Hiroko, ONODA Yusuke	第67回日本生態学会名古屋大会講演要旨 P2-PA-104
学会	2020	老齢林のギャップ区と林冠区におけるササ群落のGPP比較	蔡一涵、谷岡庸介、井田秀行、廣田充	日本生態学会、D01-08
学会	2020	林冠ギャップにおける下層植生の生産特性	谷岡庸介、蔡一涵、北川徹、井田秀行、廣田充	日本生態学会、P1-PC-360
学会	2020	分解特性の高い花リターが森林土壌に供給する窒素・リンの季節傾向	太田和秀、野口麻穂子、板橋朋洋、齋藤智之、八木橋勉、佐藤孝、星崎和彦	日本生態学会大会講演要旨集、67:P1-PD-469
学会	2020	コドラート法によって得られる稚樹群集構造の指標はSLOSSIによる影響を受けるか?	板橋朋洋、野口麻穂子、本間千夏、太田和秀、齋藤智之、八木橋勉、松下通也、星崎和彦	日本生態学会大会講演要旨集、67:P1-PD-477
学会	2020	温帯混交林における個体レベルの競争相手の不均衡性と生活史段階に沿った変化	本間千夏、板橋朋洋、太田和秀、野口麻穂子、星崎和彦	日本生態学会大会講演要旨集、67:P1-PD-477
学会	2021	葉面からの吸水は樹木の成長に影響を及ぼすのか?—実験対象樹種を選定するための葉の生理、形態特性の比較—	才木真太郎、森英樹、南光一樹、小黒芳生、黒川 隼子	関東森林学会大会講演要旨集、11:15
学会	2021	モニタリングサイト1000愛知赤津サイトにおけるヒノキ球果の落下特性	澤田晴雄、佐藤 貴紀、岸本 光樹	第132回日本森林学会大会
学会	2021	落葉広葉樹林における低木の群集構造	正木隆	第132回日本森林学会大会学術講演集

分類	発表年	論文、記事、書籍名	著者名	雑誌、新聞等
学会	2021	Ontogenetic changes in leaf trait associations across woody species in a Japanese temperate forest.(日本の温帯林樹木群集の形質間関係の生育段階変化)	KUROKAWA Hiroko, IIDA Yoshiko, NAOE Shoji, OGURO Michio, HYODO Fujio, NAKASHIZUKA Tohru	第68回日本生態学会岡山大会講演要旨 G01-07
学会	2021	長期観測でわかってきたブナ科5種の豊凶年代変化	柴田統江、直江将司、小黑芳生、黒川紘子、阿部真、正木隆、飯田滋生、田中浩、新山馨、中静透、齊藤隆	日本生態学会大会講演要旨、P2-089
学会	2021	ブナ成熟林の林冠構造を考慮したササ群落の総一次生産量	蔡一涵、谷岡庸介、北川徹、井田秀行、廣田充	日本生態学会第68回全国大会、E03-06
学会	2022	Mycorrhizal types as a crucial factor driving seedling establishment: evidences from a cool temperate forest in Japan	Kohmei Kadowaki, Yoichiro Kitagawa, Masae Ishihara	日本生態学会第69回大会
学会	2022	東京大学愛知赤津サイトにおけるコナラ種子の落下特性	澤田 晴雄、佐藤 貴紀、岸本 光樹	第133回日本森林学会大会
学会	2022	冷温帯ブナ老齢林のブナ実生と環境要因の関係性 -100x30m内の実生全個体調査から-	米田美桜、蔡一涵、谷岡庸介、井田秀行、廣田充	第69回日本生態学会大会 P1-283
学会	2022	異なる森林タイプにおけるササの総一次生産(B)	蔡一涵、井田秀行、廣田充	第69回日本生態学会大会 P1-293
学会	2022	日本列島の森林土壌性トビムシ群集の機能形質に作用する生物的・非生物的要因	菱拓雄、黒川紘子、岸本圭子、兵藤不二夫	日本生態学会福岡大会講演要旨、69:P1-311
学会	2022	日本列島の森林における土壌微生物群集の特徴	織田峻綺、菱拓雄、岸本圭子、黒川紘子、兵藤不二夫	日本生態学会福岡大会講演要旨、69:P1-311
学会	2022	Photodegradation accelerates carbon cycle in a temperate forest	Qing-Wei Wang, Marta Pierist, TANAKA Kenta, Thomas Matthew Robson, KUROKAWA Hiroko	日本生態学会福岡大会講演要旨、69:S17-2
学会	2022	Relationship between wood and leaf litter decomposability across species	KOBAYASHI Takuya, OGURO Michio, TAKI Hisatomo, KUROKAWA Hiroko	日本生態学会福岡大会講演要旨、69:S17-4
マスメディア	2006	千年の森 てるはの国から2:生命力を支える多様な種		朝日新聞
マスメディア	2008	ニワトコ 日陰では草 光浴び木に		しんぶん赤旗 11月2日14面(科学)
マスメディア	2009	ニワトコが「変身術」		朝日新聞 2月27日朝刊27面(科学)
マスメディア	2019	科学の森を訪ねてー苦小牧研究林:モニタリング事業 甲虫類や落葉など調査		苦小牧民報
その他	2004	秩父演習林における人工林固定測定地林分成長資料	大村 和也、澤田 晴雄、大畑 茂	演習林 43:1-192, 東京大学大学院農学生命科学研究科附属演習林
その他	2005	秩父演習林における二次林固定試験地林分成長資料	五十嵐 勇治、大村 和也、藤原 章雄	演習林 44:121-210, 東京大学大学院農学生命科学研究科附属演習林
その他	2005	秩父演習林における人工林固定測定地林分成長資料(補遺)	大村 和也、澤田 晴雄、大畑 茂、藤原 章雄	演習林 44:211-249, 東京大学大学院農学生命科学研究科附属演習林
その他	2005	富士演習林における長期生態系プロット5年間の動態	千島茂・西山教雄	平成16年度技術職員等試験研究・研修会議報告 27-30, 東京大学演習林
その他	2006	秩父演習林大面積長期生態系プロットにおける毎木調査資料(1994-2005年)	澤田晴雄、大村和也、芝野伸策、藤原章雄、梶 幹男	演習林 45:71-218, 東京大学大学院農学生命科学研究科附属演習林
その他	2007	Jalter活動と生態系変動の長期観測戦略	中静透	シンポジウム「長期生態系モニタリングの現状と課題」要旨 2007 地球環境研究センター
その他	2007	モニタリングサイト1000(森林調査)の現状と課題	石原正恵 豊田鮎 中村誠宏	シンポジウム「長期生態系モニタリングの現状と課題」要旨 2007 地球環境研究センター
その他	2007	ちょっとやってみえること、長くやってみること 一綾リサーチサイトにおける長期生態観測の紹介	齊藤 哲	照葉樹林研究フォーラム、綾町
その他	2008	ドラスティックイベントに対する生態系応答の予測におけるLTERの有用性	齊藤 哲・佐藤保・小 陽亮・真鍋徹・西村尚之・永松大	CGER-Report シンポジウム報告「長期生態系モニタリングの現状と課題ー温暖化影響と生態系応答」M019:5-8, 国立環境研究所
その他	2009	台風が来たときの照葉樹林の被害について	齊藤 哲	照葉樹林研究フォーラム、綾町
その他	2009	照葉樹林の葉はいつ落ちる? ~落葉から見た森の姿~	佐藤保	第4回照葉樹林研究フォーラム、宮崎市
その他	2009	秩父演習林におけるモニタリングサイト1000への取り組み-リタートラップからわかる森林群落の年変動-	吉田 弓子、西山 教雄	平成20年度技術職員等試験研究・研修会議報告(東大)18-24, 東京大学大学院農学生命科学研究科附属演習林
その他	2010	暖温帯の森生命をつなぐ知恵	企画:国土緑化推進機構	DVD日本の森シリーズ、制作:CNインターボイス
その他	2010	台風攪乱から見た照葉樹林の多様性の意義~綾照葉樹林での調査結果から~	佐藤保	第24回 平成22年度森林総合研究所九州支所 九州地域研究発表会、熊本市
その他	2011	照葉樹林の動きをとらえる~長期生態試験地「綾リサーチサイト」の紹介	佐藤保、齊藤哲、野宮治人	国際照葉樹林サミット in 綾、綾町
その他	2011	森林の生物多様性モニタリングの歴史と生態学的視点からの将来展望	岡部貴美子、小川みゆ	森林総合研究所研究報告10(4)
その他	2012	秩父演習林大面積プロットにおける毎木調査資料(2009年)	吉田弓子・丹羽悠二・五十嵐勇治・千嶋 武・原口竜成・大村和也	演習林 52:187-305, 東京大学大学院農学生命科学研究科附属演習林
その他	2012	秩父演習林における人工林固定測定試験地成長資料(2004~2010年)	大村 和也、相川 美絵子、五十嵐 勇治、澤田 晴雄、吉田 弓子、才木 道雄、大畑 茂、千嶋 武、原口 竜成	演習林 52:25-185, 東京大学大学院農学生命科学研究科附属演習林
その他	2012	外来種ガジュマル駆除の勤め	安部哲人	小笠原野生生物研究会会報 55: 4-5
その他	2012	東京大学生態水文学研究所長期生態系プロットにおけるカシノナガキイムシの初期侵入状況	澤田晴雄	平成23年度 技術職員等試験研究・研修会議報告(東京大学演習林) 21-26
その他	2014	秩父演習林における人工林固定測定試験地成長資料(2011, 2012年)	丹羽悠二・千嶋武・大村和也・相川美絵子・五十嵐勇治・吉田弓子・齋藤俊治	演習林 56:147-190, 東京大学大学院農学生命科学研究科附属演習林
その他	2014	秩父演習林における再生林固定試験地林分成長資料(2007, 2012)	齋藤 俊治、才木 道雄、相川 美絵子、栗田 直明	演習林 56:197-286, 東京大学大学院農学生命科学研究科附属演習林
その他	2014	モニタリングサイト1000の愛知赤津サイトにおける2012年度のリタートラップの調査手順記録	畑憲治・鎌田幸子・澤田晴雄・岩井紀子	演習林56: 191-195
その他	2014	ブナの森と人との関わり	井田秀行	埼玉県立川越女子高校SSH出張講義、川越女子高校(埼玉県川越市)
その他	2014	ブナの森の観察	井田秀行	埼玉県立川越女子高校SSH林間出前講座、信州大学カヤノ平ブナ原生林教育園(長野県木島平村)
その他	2014	樹木7種における展葉・開花時期の70年前との比較	松井理生・鎌田幸子・岩井紀子	東京大学農学生命科学研究科技術職員研修会報告集、52-53
その他	2015	生態水文学研究所白坂試験流域における水質分析結果報告	五名美江・春田泰次・蔵治光一郎	演習林57: 103-114
その他	2015	東京大学演習林水文観測・水質分析報告(自2008年1月至2012年12月)	基盤データ整備委員会水文水質部門	演習林57: 19-59
その他	2015	東京大学演習林気象報告(自2013年1月至2013年12月)	基盤データ整備委員会気象部門	演習林57: 319-342
その他	2015	綾照葉樹林における生物多様性の探究と学校教育への応用	小南陽亮	国際生物多様性の日「九州・沖縄の生物多様性の保全と活用」
その他	2015	ブナの森を歩く	井田秀行	埼玉県立川越女子高校SSH出張講義、川越女子高校(埼玉県川越市)
その他	2015	ブナの森の観察	井田秀行	埼玉県立川越女子高校SSH林間出前講座、信州大学カヤノ平ブナ原生林教育園(長野県木島平村)
その他	2015	照葉樹林の豊かさとしき物の結びつき	小南陽亮	東北大学植物園市民公開講座「日本の森林、多様性と成り立ち」

分類	発表年	論文、記事、書籍名	著者名	雑誌、新聞等
その他	2015	樺(ブナ)森喫茶	井田秀行	認定NPO法人西中国山地自然史研究会講座
その他	2016	A nationwide long-term monitoring survey of forest ecosystems in the Monitoring Sites 1000 Project in Japan	Shigeru Niwa, Takafumi Hino, Satoshi Suzuki, Mutsuyuki Ueta	JaLTER/iLTER joint symposium. ILTER updates and nitrogen cycle research in ecosystems
その他	2016	九州北部の暖温帯広葉樹二次林の林分動態—モニタリングサイト1000柏屋サイトにおける2006,2011,2016年の測定結果—	榎木 勉, 壁村勇二, 井上幸子, 扇 大輔, 大崎 繁, 長澤久視, 長 慶一郎, 山内康平, 鍛冶清弘, 椎葉 康喜, 井上一信, 井上貴文, 作田耕太郎, 井上晋, 古賀信也, 内海泰弘, 片山歩美, 田代直明	九州大学農学部附属演習林研究発表会 3
その他	2016	宮崎演習林における長期森林動態モニタリング—これまでの実施状況と今後の100年に向けて—	緒方健人, 鍛冶清弘, 長慶一郎, 山内康平, 久保田勝義, 壁村勇二, 井上幸子, 菱拓雄, 田代直明, 榎木勉, 内海泰弘	九州大学農学部附属演習林研究発表会 7
その他	2016	大山沢シオジ巨木林の成り立ち	崎尾均	原生の森の成り立ちと二ホンジカの影響—環境省モニタリングサイト1000の調査結果から, 秩父市
その他	2016	ブナの森の観察	井田秀行	埼玉県立川越女子高校SSH林間出前講座, 信州大学カヤノ平ブナ原生林教育園(長野県木島平村)
その他	2016	北海道演習林における落葉広葉樹林の長期動態—モニタリングサイト1000の10年間—	中村琢磨, 田代直明, 久保田勝義, 南木大祐, 村田秀介, 井上幸子, 緒方健人, 長慶一郎, 山内康平, 馬淵哲也, 内海泰弘	第18回九州大学農学部附属演習林研究発表会 6
その他	2016	富士癒しの森研究所におけるLTERの林分動態	辻和明・西山教雄	平成28年度技術職員等試験研究・研修会議報告 31-34, 東京大学演習林
その他	2016	十勝の天然林	中村琢磨, 内海泰弘	平成28年度九州大学公開講座「十勝の森を長期で見つめる—百年の調査プロジェクト—」
その他	2016	森と人との関わり	井田秀行	平成28年度北信地区国有林野等所在市町村長有志協議会出張講演, 川越女子高校(埼玉県川越市)
その他	2017	ブナの森と人との関わり	井田秀行	埼玉県立川越女子高校SSH出張講演, 川越女子高校(埼玉県川越市)
その他	2017	ブナの森の観察	井田秀行	埼玉県立川越女子高校SSH林間出前講座, 信州大学カヤノ平ブナ原生林教育園(長野県木島平村)
その他	2017	持続可能な林業・林産業の構築に向けた課題と対策(報告)	日本学術会議(農学委員会林学分科会)	日本学術会議(農学委員会林学分科会)
その他	2017	森の京都カレッジ	石原正恵	放送大学京都学習センター公開講座
その他	2018	環境研究総合推進費:奄美・琉球における森林地帯の絶滅危惧種・生物多様性保全に関する研究	正木 隆(研究代表者)、高嶋敦史	環境研究総合推進費(4-1503)終了研究成果報告書
その他	2018	森のみかた	井田秀行	埼玉県立川越女子高校SSH出張講演, 川越女子高校(埼玉県川越市)
その他	2018	ブナの森の観察	井田秀行	埼玉県立川越女子高校SSH林間出前講座, 信州大学カヤノ平ブナ原生林教育園(長野県木島平村)
その他	2018	母島石門でガジュマルが増加	安部哲人	小笠原野生生物研究会会報 78: 1
その他	2018	小笠原諸島母島石門湿性高木林でのアカギ駆除の影響と外来種の動態	阿部真, 安部哲人	第24回自然保護助成基金助成成果発表会講演要旨集: 24-25
その他	2019	森を広く長くみる	(記事監修)柴田統江、黒川紘子、新山馨	季刊「森林総研」145号
その他	2019	照葉樹林の炭素固定能について	佐藤修	綾リサーチサイト30周年記念公開フォーラム「綾照葉樹林の生物多様性と恵み」講演要旨集: 10
その他	2019	綾の森と対馬の森 —日本を代表する照葉樹林をくらべる—	真鍋徹	綾リサーチサイト30周年記念公開フォーラム「綾照葉樹林の生物多様性と恵み」講演要旨集: 6
その他	2019	綾の森の動き —綾リサーチサイト30年間の調査結果から—	山川博美	綾リサーチサイト30周年記念公開フォーラム「綾照葉樹林の生物多様性と恵み」講演要旨集: 6
その他	2019	綾の照葉樹林 樹木ランキング	齊藤哲	綾リサーチサイト30周年記念公開フォーラム「綾照葉樹林の生物多様性と恵み」講演要旨集: 8
その他	2019	モニタリングサイト1000の森林サイトにおける綾照葉樹林の位置づけ	安部哲人	綾リサーチサイト30周年記念公開フォーラム「綾照葉樹林の生物多様性と恵み」講演要旨集: 8
その他	2019	秩父演習林における再生林固定試験地林分成長資料(2017)	才木道雄・高徳佳絵・五十嵐勇治・原口竜成	演習林 61: 19-25, 東京大学大学院農学生命科学研究科附属演習林
その他	2019	秩父演習林における人工林固定測定試験地成長資料(2014~2017年)	高徳佳絵・原口竜成・大村和也・五十嵐勇治・藤平晃司	演習林 61: 27-33, 東京大学大学院農学生命科学研究科附属演習林
その他	2019	秩父演習林大面積プロットにおける毎木調査資料(2014年)【修正版】	原口竜成・齋藤俊浩・吉田弓子・高徳佳絵・丹羽悠二・五十嵐勇治	演習林 61: 75-81, 東京大学大学院農学生命科学研究科附属演習林
その他	2019	小笠原諸島石門湿性高木林における森林動態と維管束植物多様性基礎調査	阿部真, 安部哲人	自然保護助成基金助成成果報告書「島の自然環境についての基礎調査」: 93-98
その他	2020	芦生研究林の実情	石原正恵	芦生もりびと協会新人ガイド研修会
その他	2020	京都の文化を支える森林—地域の恵と生態学的知見	石原正恵	京都大学学生実習「ILASセミナー」
その他	2020	樹木の成長速度や森林バイオマスの推定方法について学ぶ	田島 知之	京都大学学生実習「有人宇宙キャンプ」
その他	2020	近畿地方の奥山・里山の森林とその特徴	石原正恵	京都大学公開森林実習I
その他	2020	森と台風, そして私達	石原正恵	京都伝統文化の森推進協議会
その他	2020	世界自然遺産候補地奄美群島の森林生態系に関する基礎的研究	相場慎一郎, 藤田志歩, 鈴木真理子, 鶴川信, 川西基博, 宮本旬子	自然保護助成基金助成成果報告書 28: 105-115
その他	2020	世界自然遺産候補地奄美群島の森林生態系に関する基礎的研究—鹿児島大学薩南諸島森林生態研究グループ—	川西 基博, 相場 慎一郎, 藤田 志歩, 鈴木 真理子, 鶴川 信, 宮本 旬子	自然保護助成基金助成成果報告書 29: 126-139
その他	2020	志賀高原に生育するオオシラビソの年輪幅と気候要素との関係	石山琴子, 井田秀行, 安江恒	信州大学先鋭領域融合研究群 山岳科学研究拠点 2019年度報告要旨集 40-41
その他	2021	森と人:100年を振り返る	石原正恵	芦生研究林100周年記念式典・講演会
その他	2021	有人宇宙キャンプ	土井隆雄	京都大学学生実習「有人宇宙キャンプ」
その他	2021	志賀高原「おたの申す平」の森林調査区	井田秀行	やまのうちの自然とくらし—志賀高原ユネスコエコパークとともに— 64
その他	2021	志賀高原の植生と植物	井田秀行	やまのうちの自然とくらし—志賀高原ユネスコエコパークとともに—, 57-72
その他	2021	物言わず変わる森	石原 正恵	京都大学カーボン・ニュートラル推進フォーラム, キックオフ・シンポジウム—地球社会の調和ある共存に向けて—
その他	2022	芦生研究林の概要	石原 正恵	芦生研究林Open Science Meeting

分類	発表年	論文、記事、書籍名	著者名	雑誌、新聞等
その他	2022	京都の文化を支える森林—地域の知恵と生態学的知見	石原 正恵・坂野上なお	京都大学実習
その他	2022	有人宇宙キャンプ	土井隆雄・松岡俊将	京都大学学生実習「有人宇宙キャンプ」
その他	2022	近畿地方の奥山・里山の森林と人との関わり	石原 正恵・坂野上なお・松岡俊将	人間環境大学実習
その他	2022	芦生研究林の現状	石原 正恵	芦生もりびと協会新人ガイド研修会
その他	2022	研究者・市民・企業による生物多様性モニタリングと生物資源の持続的利用	石原 正恵	京都市生物多様性プラン(2021-2030)の推進に係る活動交流会
その他	2022	植物	井田秀行	長野県 栄村誌 自然編 86-91
その他	2023	芦生研究林の概要	石原 正恵	芦生研究林Open Science Meeting
その他	2023	芦生研究林の現状	石原 正恵	芦生もりびと協会新人ガイド研修会
その他	2023	みんなで取り組む長期観測・データ公開・データ解析	石原 正恵	森林計画学会春季シンポジウム「森林の長期計測とその課題」
その他		環境研究総合推進費:環境変動に対する生物多様性と生態系サービスの応答を考慮した国土の適応的保全計画	久保田 康裕 (研究代表者)	
その他		環境研究総合推進費:生態学的ビッグデータを基盤とした生物多様性パターンの予測と自然公園の実効力評価	久保田 康裕 (研究代表者)	

<陸生鳥類>

分類	発表年	論文、記事、書籍名	著者名	雑誌、新聞等
学術論文・書籍	2007	温度ロガーを用いた巣箱に営巣する小型鳥類の繁殖状況の自動調査の試み	植田睦之・関伸一・小池重人	Bird Research 3: T3-T11
学術論文・書籍	2009	森林におけるスポットセンサスとラインセンサスによる鳥の記録率の比較	平野敏明・植田睦之・今森達也・川崎慎二・内田博・加藤和明・金井裕	Bird Research 5: T1-T13
学術論文・書籍	2009	草原の鳥類のモニタリングにおけるスポットセンサス法の有効性 —ラインセンサス法との鳥の記録率の比較—	植田睦之・平野敏明・川崎慎二・黒沢令子・村濱史郎・青木則幸・今森達也・福田佳弘・馬田勝義・金井裕	Bird Research 5: T23-T32
学術論文・書籍	2011	日本に生息する鳥類の生活史・生態・形態的特性に関するデータベース「JAVIAN Database」	高川 晋一, 植田 睦之, 天野 達也, 岡久 雄二, 上沖 正欣, 高木 憲太郎, 高橋 雅雄, 葉山 政治, 平野 敏明, 葉山 政治, 三上 修, 森 さやか, 森本 元, 山浦 悠一	Bird Research 7: R9-R12
学術論文・書籍	2011	全国的な生態観測調査「モニタリングサイト1000」で見えてきた日本の森林性鳥類の分布状況	植田睦之・福井晶子・山浦悠一・山本裕	日本鳥学会誌 60: 19-34
学術論文・書籍	2012	森林音のライブ配信から聞き取った森林性鳥類のさえずり頻度のデータ	植田睦之・黒沢令子・斎藤馨	Bird Research 8: R1-R4
学術論文・書籍	2012	沢音は鳥の分布に影響を与えている? —埼玉県奥秩父での一事例—	植田睦之	Bird Research 8: S19-S24
学術論文・書籍	2012	長時間の録音データから鳥のさえずり状況を知るための聞き取り時間帯の検討	植田睦之・平野敏明・黒沢令子	Bird Research 8: T1-T6
学術論文・書籍	2013	大きな声で鳴く沢のミソザイと小さな複雑な声で鳴く山のミソザイ	植田 睦之	Bird Research 2013年9巻 S23-S28
学術論文・書籍	2013	志賀おたの申す平における森林性鳥類のさえずり活動の研究:長期モニタリングの基礎資料	黒沢令子・植田睦之・斎藤馨	信州大学教育学部附属志賀自然教育研究施設研究業績 50: 7-11
学術論文・書籍	2014	温度ロガーをもちいたヤマガラスの繁殖時期のモニタリング	植田睦之	Bird Research 10: F21-F25
学術論文・書籍	2014	全国規模の森林モニタリングが示す5年間の鳥類の変化	植田睦之・岩本富雄・中村 豊・川崎慎二・今野 怜・佐藤重穂・高 美喜男・高嶋敦史・滝沢和彦・沼野正博・原田 修・平野敏明・堀田昌伸・三上かつら・柳田和美・松井理生・荒木田義隆・才木道雄・雪本晋資	Bird Research 10: F3-F11
学術論文・書籍	2014	Landscape heterogeneity-biodiversity relationship: effect of range size	Katayama N, Amano T, Naoe S, Yamakita T, Komatsu I, Takagawa S, Sato N, Ueta M & Miyashita T.	PLOS ONE 9: e93359
学術論文・書籍	2015	Utilising the Cyberforest Live Sound System with social media to remotely conduct woodland bird censuses in Central Japan	Saito K, Nakamura K, Ueta M, Kurosawa R, Fujiwara A, Kobayashi HH, Nakayama M, Toko A & Nagahama K	AMBIO 44: 572-583
学術論文・書籍	2015	青森県三沢市で同所的に繁殖したニューナイズメとスズメ	蛭名 純一, 坂 有希子, 東 信行, 三上 かつら	Bird Research 2015年 11巻 S1-S7
学術論文・書籍	2016	日本のサンショウクイ2 亜種の音声の違いと簡便な判別法	三上 かつら, 植田 睦之	Bird Research 2016年 12巻 T1-T8
学術論文・書籍	2016	2000年から2016年に三瓶山北麓で観察された鳥類	星野由美子	鳥根県立三瓶自然館研究報告 14: 47-55
学術論文・書籍	2018	樽丸山(岡山県笠岡市)の鳥類相	敷内善人	倉敷市立自然史博物館研究報告 33: 27-30
学術論文・書籍	2019	森林に設置したICレコーダで録音聞き取りした森林性鳥類のさえずり頻度のデータ	植田睦之	Bird Research 15: R1-R4
学術論文・書籍	2019	ニホンジカの下部植生摂食の影響が宿主を通して托卵鳥へ	植田睦之・葉山政治・串田卓弥	Bird Research 15: S11-S16
学術論文・書籍	2019	Seasonality in spatial distribution: Climate and land use have contrasting effects on the species richness of breeding and wintering birds	Kawamura K, Yamaura Y, Senzaki M, Ueta M, Nakamura F	Ecology and Evolution 9: 7549-7561
学術論文・書籍	2020	Regional variability in landscape effects on forest bird communities	Spake R, Soga M, Kawamura K, Cooke RS, Yamaura Y & Eigenbrod F	Landscape Ecology 35: 1055-1071
学術論文・書籍	2020	Avifauna at Ooyamazawa: Decline of Birds that Forage in Bushy Understories	Ueta M	Sakio H (ed), Long-Term Ecosystem Changes in Riparian Forests, pp 201-211.
学術論文・書籍	2021	東京都鳥類繁殖分布調査で収集された5kmメッシュの鳥類の繁殖分布のデータ	植田睦之・佐藤望・葉山政治	Bird Research 17: R11-R14
学術論文・書籍	2021	全国鳥類繁殖分布調査で収集された20kmメッシュの鳥類の繁殖分布のデータ	植田睦之・植村慎吾・葉山政治・荒 哲平・高川晋一・川路則友・梶田 学・仲村 昇・田畑早紀・内山優奈	Bird Research 17: R5-R9
学術論文・書籍	2021	全国鳥類繁殖分布調査報告 日本の鳥の今を描こう 2016-2021年	植田睦之・植村慎吾	鳥類繁殖分布調査会, 府中市
学術論文・書籍	2022	2種類の全国調査にもとづく繁殖期の森林性鳥類の分布と年平均気温	植田睦之・山浦悠一・大澤剛士・葉山政治	Bird Research 17: A51-A61
学術論文・書籍	2022	森林性鳥類のさえずり時期に気温や降水量が与える影響	植田 睦之, 堀田 昌伸	Bird Research 18: A63-A70
学術論文・書籍	2023	全国鳥類越冬分布調査で収集された40kmメッシュの鳥類の分布データ	植田睦之・奴賀俊光・山崎優佑・葉山政治	Bird Research 19: R1-R3
学会	2010	沢音が鳥の分布やさえずりの構造に与える影響	植田睦之	日本鳥学会大会, P094
学会	2012	景観の異質性と気候要因が国土スケールの鳥類多様性に与える影響	片山直樹・天野達也・山北剛久・小松功武・高川晋一・植田睦之・宮下直	日本鳥学会, A24
学会	2013	国土規模の鳥類分布決定要因: 景観の異質性が影響する時空間スケールの解明	片山直樹・天野達也・山北剛久・小松功武・高川晋一・植田睦之・宮下直	日本生態学会, B2-20
学会	2014	Monitoring the changes of population and phenology of land birds in Japan	Ueta M., Hayama S., Takagawa S., Kurosawa R., Hirano T., & Saito K.	International Ornithological Congress
学会	2015	全国の森林における樹木・鳥類・地表性甲虫の9年間の変化傾向—モニタリングサイト1000森林・草原調査より—	丹羽慈, 日高周, 植田睦之, 葉山政治, 森本元, 佐藤直人, 雪本晋資	日本森林学会, G15
学会	2015	外来鳥類のモニタリング	荒 哲平・金井 裕	日本鳥学会, W03
学会	2016	針葉樹植林地によって断片化した広葉樹林パッチにおける、果実食鳥の種数・個体数の規定要因: 景観構造・林分特性・餌資源量の相対的重要性	吉川徹朗, 原澤翔太, 井鷲裕司, 新倉夏美, 小池伸介, 滝久智, 直江将司, 正木隆	日本鳥学会大会 講演要旨, B28
学会	2017	鳥類の種数を規定する要因は季節によって変わるか? 全国データの解析による検証	河村和洋・山浦悠一・先崎理之・植田睦之・中村太士	第64回日本生態学会大会
学会	2017	全国ボランティア調査で見る里地の生き物の多様性	竹中明夫・石井実・植田睦之・尾崎輝雄・高川晋一	第64回日本生態学会大会
学会	2018	山地でのウグイスの減少・低地での増加	植田睦之・葉山政治	日本鳥学会2018年度大会
学会	2018	鳥類分布の季節性: 繁殖期と越冬期で対照的な気候と土地利用の種数への影響	河村和洋・山浦悠一・先崎理之・植田睦之・中村太士	第129回日本森林学会大会
学会	2019	市民参加のモニタリングでわかってきた陸生鳥類の変化	葉山政治, 植田睦之, 森本元	日本生態学会第66回全国大会, 自由集会「大規模長期データからみる日本の森林—モニタリングサイト1000調査15年の成果」
学会	2019	シカの増加の影響が植生・宿主を通してカッコウ類へ	植田睦之・葉山政治・串田卓弥	日本鳥学会2019年度大会

分類	発表年	論文、記事、書籍名	著者名	雑誌、新聞等
学会	2022	日本の鳥の越冬分布の1980年代からの変化	植田睦之・奴賀俊光・山崎優佑・葉山政治	日本鳥学会大会2022年度大会講演要旨集
学会	2022	全国規模の鳥類個体数トレンドから見えるアンダーユースの影響	片山直樹・藤田卓・植田睦之・天野達也	日本鳥学会大会2022年度大会講演要旨集
学会	2023	土地放棄と温暖化が日本の鳥類個体数トレンドを説明する	片山直樹・藤田卓・植田睦之、Federico Morelli、天野達也	日本鳥学会大会2023年度大会講演要旨集
その他	2011	スポットセンサスによる鳥類調査と教育研究への活用	才木道雄	農学生命科学研究科技術職員研修会報告集2010年度(東京大学農学生命科学研究科), 27-28
その他	2012	冬の小鳥の調査時刻はいつが良い?	植田 睦之	バードリサーチニュース 9(2): 1, 認定NPO法人 バードリサーチ
その他	2012	金環日食で鳥のさえずりが活発に?	植田 睦之, 佐藤 重穂, 白石 健一, 三田 長久, 斎藤 馨	バードリサーチニュース 9(6): 1, 認定NPO法人 バードリサーチ
その他	2012	今年は鳥の繁殖が早かった?	植田 睦之	バードリサーチニュース 9(7): 1, 認定NPO法人 バードリサーチ
その他	2012	2011年度コア・準コアサイト鳥類調査 越冬期結果報告	植田 睦之	モニタリングサイト1000 陸生鳥類調査情報 4(1): 3, 環境省
その他	2013	今年の鳥のさえずり状況～ライブ音配信の聞き取り結果から～	植田 睦之	バードリサーチニュース 9(5): 2, 認定NPO法人 バードリサーチ
その他	2015	種により違った今年のさえずり時期の早遅	植田睦之	バードリサーチニュース 2015年10月: 1, 認定NPO法人 バードリサーチ
その他	2016	鳥類の長期モニタリング	荒 哲平	2015年度学生東北ブロック大会
その他	2019	北海道の野鳥の過去と現在について ～モニタリングサイト1000, 鳥類分布調査から見えてきたこと～	植田睦之	カッコウ 日本野鳥の会札幌支部報(417): 4-8
その他	2021	東京都鳥類繁殖分布調査 2016-2021年	植田睦之・佐藤望	バードリサーチ, 府中市
その他	2022	温暖化でヤマガラ繁殖成功率は低くなる?	植田睦之	バードリサーチニュース 2022年10月: 1
その他	2022	森の鳥のさえずりの種間差・年変動・時刻変動～聞き取り調査から見るモニ1000の調査方法～	植田睦之	バードリサーチニュース 2022年7月: 2
その他	2023	全国鳥類越冬分布調査報告2016-2022年	植田睦之・奴賀俊光・山崎優佑	バードリサーチ・日本野鳥の会
その他	2023	モニタリングサイト1000 陸生鳥類調査での越冬期の森林の鳥の状況	奴賀俊光	バードリサーチYouTubeチャンネル
その他	2023	日本の森の鳥の変化: ホトトギス	植田睦之	バードリサーチニュース 2023年3月: 2