

# 加盟学協会賞受賞者一覧

## 学協会名

<学協会賞名>

氏名	所属	業績名
<b>(一社)園芸学会</b>		
<学会賞>		
吉田 裕一	岡山大学学術研究院環境生命科学学域 (農)	イチゴにおける生殖成長期の発育制御と効率的生産体系の開発
<奨励賞>		
赤木 剛士	岡山大学学術研究院 環境生命科学学域	深層学習による果実の内部形質・遺伝子発現パターンの予測と解釈
伊藤 瑞穂	農業・食品産業技術総合研究機構 野菜花き研究部門	トマト低段密植栽培における物質生産の解析と高糖度果実の生産性向上に関する研究
齋藤 隆徳	千葉大学大学院園芸学研究院	ブドウおよびリンゴの果実成熟におけるアブシシン酸の機能に関する分子生物学的研究
水ノ江 雄輝	九州大学大学院農学研究院	シクラメンにおける八重咲き花形成とその制御に関する研究
<功労賞>		
果樹根圏制御栽培研究グループ (大谷 義夫・金原 啓一・岸 祐子・須藤 貴子・石下 康仁・鷺尾 一広・北原 智史・楠瀬 康平)	栃木県農業試験場	果樹の盛土式根圏制御栽培法による早期・超多収技術の開発
山中 正仁	兵庫県立農林水産技術総合センター 農業技術センター	カーネーション切り花の養液土耕(灌水同時施肥栽培)を核とした生産力強化に関する研究と普及
<年間優秀論文賞(The Horticulture Journal)>		
Fumiya Kondo1, Kanami Hatakeyama1,2, Ayana Sakai2,3, Mineo Minami4, Kazuhiro Nemoto5 and Kenichi Matsushima5	1Department of Agriculture, Graduate School of Science and Technology, Shinshu University, 2Yawataya Isogoro Inc., 3Graduate School of Agriculture, Shinshu University, 4Faculty of Agriculture, Shinshu University, Minamiminowa, 5Institute of Agriculture, Academic Assembly Faculty, Shinshu University	Parthenocarpy Induced Fluctuations in Pungency and Expression of Capsaicinoid Biosynthesis Genes in a Japanese Pungency-variable Sweet Chili Pepper 'Shishito' ( <i>Capsicum annuum</i> )
Kanae Masuda1, Maria Suzuki1, Kohei Baba2, Kouki Takeshita2, Tetsuya Suzuki3, Mayu Sugiura3, Takeshi Niikawa3, Seiichi Uchida2 and Takashi Akagi1	1Graduate School of Environmental and Life Science, Okayama University 2Department of Advanced Information Technology, Kyushu University 3Gifu Prefectural Agricultural Technology Center	Noninvasive Diagnosis of Seedless Fruit Using Deep Learning in Persimmon
<優秀論文賞(園芸学研究)>		
塚崎 光 奥 聡史 本城 正憲 山崎 篤 室 崇人	農業・食品産業技術総合研究機構 東北農業研究センター	タマネギ95品種から取得した形質データに基づく多変量解析
内村 優希 吉田 裕一 後藤 丹十郎 安場 健一郎	岡山大学大学院環境生命科学研究科	機械学習を利用したキャベツ選果システムの開発
<b>システム農学会</b>		
<学会賞>		
岡本 勝男	国土防災技術株式会社	リモートセンシングおよびGIS的アプローチによる学際領域研究
<奨励賞>		
江口 研太郎	農研機構	近赤外分光分析と波長選択型PLSR法による飼料成分の分析
寺谷 諒	農研機構	機械学習等を活用した農地変化の要因分析と予測モデルの構築
瀬戸口 暁	京都大学	褐毛和種周年放牧肥育生産に関するLCAによる環境影響評価
<優秀発表賞(北村賞)>		
横山 結衣	岐阜大学	UAVリモートセンシングおよび深層学習によるキャベツ個体レベルの生育状況推定手法の検討
中村 颯一郎	京都大学	シロアリを摂取したニワトリの鶏肉、鶏卵に対する喫食意思および支払意思額

## 樹木医学会

<学会賞>

楠本 大 東京大学 傷害や病原体の感染に対する樹木の防御応答に関する研究

<奨励賞>

Phyu Mar Win 東京大学 チャ(*Camellia sinensis*)の内生菌の多様性と機能に関する研究

<臨症事例賞>

樋口 裕仁 株式会社樹診 モミジバズカケノキがんしゅ病および胴枯病に関する研究

## (一社)植物化学調節学会

<学会賞>

仲下 英雄 福井県立大学生物資源学部 全身誘導性植物免疫の多様な植物ホルモン類による制御機構に関する研究

<奨励賞>

竹内 純 静岡大学農学部 受容体機能を制御するアブシシン酸類縁体の創出研究

## 森林計画学会

<黒岩菊郎記念研究奨励賞>

伊尾木 慶子 武蔵野大学 Evaluation of the similarity in tree community composition in a tropical rainforest using airborne LiDAR data. (Remote Sensing of Environment 173: 304-313.)

山田 祐亮 (国研)森林研究・整備機構 Can a regional-level forest management policy achieve sustainable forest management? (Forest Policy and Economics 90: 82-89.)

<南雲秀次郎記念学生奨励賞>

藍場 将司 名古屋大学 Current Status, Attitude, and Issues around Preserved Tree Systems, Identified through Surveying the Operators Managing the Trees. (Journal of Forest Planning 27: 11-25.)

## 森林立地学会

<学会誌論文賞>

前田 綾子 高知県立牧野植物園 高知県白髪山に成立する森林の樹種構成と温帯性針葉樹の定着マイクロサイト

酒井 敦 森林研究・整備機構森林総合研究所 東北支所

杉田 久志 雪森研究所

## 生態工学会

<特別功労賞>

北宅 善昭 大阪公立大学 宇宙閉鎖生態系での生命維持のための物質循環型植物生産システムの構築

<学術賞>

遠藤 良輔 大阪公立大学 多様な生体情報を利活用した資源循環型物質生産システムの開発

<奨励賞>

奥岡 佳純 農林水産省中国四国農政局 近赤外線遮光資材下で栽培したワサビ根茎の生育とアリルイソチオシアネート含有量に及ぼす透過光の影響

劉 宇 愛媛大学連合農学研究科 Assessment of naked barley leaf SPAD values using RGB values under different growth stages at both the leaf and canopy levels

泊 由紀子 玉川大学 Effects of Supplemental Irradiation of UV-A, Blue, and Far-red Light with Red Light on the Growth and Functional Components of *Perilla frutescens*

山岸 鈴香 つくば機能植物イノベーション研究センター Determination of the Soluble Solid Content and Acidity by Prediction Models for Different Colored Tomato Fruits using a Small Device for Visible and Near-infrared Spectroscopy Analysis

## 地域農林経済学会

<特別賞>

古塚 秀夫・高田 理 東洋大学現代社会総合研究所 古塚秀夫・高田理『現代農業簿記会計概論』農林統計出版、2021年

<学会誌賞>

岡村 伊織・藤栄 剛 明治大学 岡村伊織・藤栄剛『圃場分散と農業集落の地理的・社会的条件—空間計量経済分析によるアプローチ—』2021年9月、57巻3号、95-106頁

<個別報告優秀賞>

彭 雪 京都大学 Non-Tariff Measures, Pesticide Use and Fruit Export: an Application of ASEAN

## (一社)日本育種学会

<学会賞>

藤野 賢治 イネ高緯度地域適応戦略に関する遺伝・育種学的研究

重イオン育種技術開発グループ 重イオンビームによる育種技術の開発  
(代表:阿部 知子, 風間

<奨励賞>

田中 若奈	広島大学大学院統合生命科学研究科	イネの形態形成を制御する発生遺伝学的研究
南川 舞	千葉大学国際高等研究基幹	データ科学と統計・分子遺伝学的手法による果樹の効率的な育種基盤の開発
津釜 大侑	東京大学大学院農学生命科学研究科 附属アジア生物資源環境研究センター	植物の機械的ストレス応答の基礎研究から作物研究への展開

<論文賞>

瀬川 天太ほか	石川県立大学生物資源環境学部	Sat-BSA: an NGS-based method using local de novo assembly of long reads for rapid identification of genomic structural variations associated with agronomic traits
永松 志朗ほか	福岡県農林業総合試験場	Strawberry fruit shape: quantification by image analysis and QTL detection by genome-wide association analysis.
松本 憲悟ほか	三重県農業研究所	Breeding and characterization of the world's first practical rice variety with resistance to brown spot ( <i>Bipolaris oryzae</i> ) bred using marker-assisted selection

<第142回講演会日本育種学会優秀発表賞(秋季大会)>

西山 典秀	東京大学大学院農学生命科学研究科	日本のモウソウチクの由来に関する解析
濱崎 甲資	東京大学大学院農学生命科学研究科	未来志向のシミュレーションに基づく育種計画における交配戦略の最適化
堺 俊之	京都大学大学院農学研究科	イネNAM集団を用いたGenomic Predictionモデルの構築および育種への応用
細田 恵子	東京大学大学院農学生命科学研究科	TALEドメインによるDNA配列認識を介したシロイヌナズナ核遺伝子の標的一塩基置換
縣 歩美	国立遺伝学研究所	野生イネ遺伝資源を用いた穂形態の多様性の評価
手塚 拓海	総合研究大学院大学生命科学研究科	オーキシンによるイネ初期胚の非対称性形成
高田 峻輔	横浜市立大学木原生物学研究所	イネのシュート頂メリステムにおける微小管のイメージング系の確立
高 燕	鳥取大学大学院 持続性社会創生科学研究科	パンコムギと野生種タルホコムギ交雑由来の新奇8倍性合成コムギの創生
沼口 孝司	神戸大学大学院農学研究科	イネの種子脱粒性喪失に関与したqSH3遺伝子座における変異の役割と多様性
南川 舞	千葉大学国際高等研究基幹	異なるジェノタイプングツールにより得られたリンゴマーカー遺伝子型の統合とゲノミック予測モデルの構築
松本 大輝	横浜市立大学木原生物学研究所	オオムギ花序メリステムの細胞死過程における細胞内構造変化

(一社)日本応用糖質科学会

<二國賞>

橋本 仁	(社)糖業協会	精糖技術と融合した新規糖質の工業生産への貢献
坂野 好幸	東京農工大学	澱粉および関連多糖に作用する酵素の構造機能相関およびその応用に関する研究

<学会賞>

阪本 龍司	大阪公立大学大学院 農学研究科	カビが生産するペクチン分解酵素の基盤研究および応用
-------	-----------------	---------------------------

<奨励賞>

梅川 碧里	三重大学大学院生物資源学研究所	微生物の糖質代謝に関わる酵素の機能解明および応用に関する研究
知久 和寛	日本獣医生命科学大学 応用生命科学部	オリゴ糖の加熱処理下での構造変換に関する研究

(一社)日本応用動物昆虫学会

<第66回学会賞>

後藤 慎介	大阪市立大学 大学院理学研究科	昆虫の季節適応機構に関する分子生理学的研究
柴尾 学	大阪府立環境農林水産総合研究所	アザミウマ類の生態解明と総合防除法の開発に関する一連の研究

<第22回奨励賞>

上原 拓也	農研機構 生物機能利用研究部門	化学的・物理的刺激を介した昆虫の行動制御技術に関する研究
-------	-----------------	------------------------------

<第8回論文賞>

杉田 典正	国立環境研究所	Acute toxicity of neonicotinoids and some insecticides to first instar nymphs of a non-target damselfly <i>Ischnura senegalensis</i> (Odonata)
上森 大幹	国立環境研究所	
五箇 公一	国立環境研究所	
岸本 英成	農研機構果樹茶業研究部門	土着広食性カブリタニ 4 種(タニ目:カブリタニ科)に対する各種殺虫剤の影響
柳沼 勝彦	農研機構果樹茶業研究部門	
外山 晶敏	農研機構果樹茶業研究部門	

<第10回ポスター賞>

阿久津 純一	東京大学	産卵基質の曲率とオウトウショウジョウバエの産卵選好性(の関係)
坂田 周平	佐賀大学	トノサマバツタのフンに含まれる産卵阻害物質:餌条件の異なるフンを用いた探索
小林 敦樹	東北大院・農	青色光の殺虫メカニズム ー青色光の体表透過率と活性酸素発生の致死への関与ー
千葉 勇輝	東北大院・農	イチゴハムシの雄は体表化学情報を利用して適齢期の雌を選んでいるのか?

笠井 柁希 松原 芳乃 大塚 陽香 青木 雄一 森 大佑 元木 彩子 道下 玲奈 田中 知樹 中村 晃紳	石川県立大院・応用昆虫学 名城大農 佐賀大学 東北大院農 宮城大学・食産業学群 千葉大院・応用昆虫 筑波大学 千葉大院・応用昆虫 明治大学農学研究所	動けなくなるアオドウガネ: 光行動抑制によって引き起こされる外灯下での光害 チョウ目幼虫を利用したゼニゴケの分布拡大戦略 イネヨトウで確認されたメス偏向性比とその原因因子の探索 短波長側と長波長側では、同じ青色光でも殺虫メカニズムが異なる? 深層学習を用いたトンボの自動検出・種判定システムの開発 イラクサギンウワバに感染するボルバキアはなぜ置き換わったのか? 腐食性昆虫を用いた廃棄物処理プロセスにおける臭気抑制機構の解明 侵入種ムネアカハラビロカマキリの存在が在来種ハラビロカマキリに及ぼす影響 関東地域3県においてオクラから採集したヒメハナカメムシ類の種構成
<The 2022 (1st) Best English Presentation Award>		
浴野 泰甫  Nadhira Afiani Ramadhanty	明治大学  関西学院大学	The evolutionary process of the specific sensory neurons of plant-parasitic nematodes  Individual and collective trail-following behavior of an ant <i>Pristomyrmex punctatu</i>
<b>日本海水学会</b> <学会賞>		
上ノ山 周	横浜国立大学 名誉教授	晶析装置・操作の高効率化を志向した攪拌装置におけるスラリー系流体の流動・混合状態に関する研究
<研究賞> 永谷 剛 <奨励賞>	公益財団法人塩事業センター  神奈川工科大学	電子線グラフト重合法による製塩用イオン交換膜の開発  製塩プロセスで濃縮される資源の回収と有効利用に関する研究
<功労賞> 吉江 清敬 大部 有紀彦	元株式会社アストム 公益財団法人ソルト・サイエンス研究財団	永年にわたりイオン交換膜技術の進歩発展および学会、研究会運営に貢献 永年にわたり学会運営に関わり学会の発展に貢献
<b>日本国際地域開発学会</b> <若手優秀論文賞>		
田代 琴見	岩手大学大学院連合農学研究所	植物工場における野菜生産・流通の今日的展開と課題に関する一考察(『開発学研究』32巻3号掲載)
<b>日本砂丘学会</b> <奨励賞> 馬場 貴史 <論文賞> 徳本 家康, 藤巻 晴行	佐賀大学・鳥取大学	植物の耐塩性および好塩性メカニズムの解明に関する研究  局所耕うん法の密集根群における吸水と下方浸透
<b>日本作物学会</b> <第67回日本作物学会賞>		
松井 勤1 小林 和広2	1. 岐阜大学 2. 島根大学	イネ開花時の高温不稔発生要因および関連形質の解明
<第13回技術賞> 金勝 一樹1 村田 和優2 尾崎 秀宣2 藤 晋一3 岡部 繭子4 柏木 めぐみ1	1. 東京農工大学, 2. 富山県農林水産総合技術センター, 3. 秋田県立大学, 4. 高崎健康福祉大学	事前乾燥処理を組み込んだ水稲種籾の高温温湯消毒技術
<第19回論文賞> 篠遠 善哉 迫田 和馬	農研機構東北農業研究センター NTT宇宙環境エネルギー研究所	水田転換畑における子実用トウモロコシのプラウ耕による省力安定栽培に関する研究 変動環境を想定した作物の個葉光合成に関する生理遺伝学的研究
<第20回論文賞> 宇野 史生 1 島田 雅博 1 中村 弘和 2 吉田 翔伍 2 塚口 直史 3	1. 石川県農林総合研究センター 2. 石川県農林水産部 3. 石川県立大学	石川県における水稲多収品種の生産費が最小になる育苗箱当たり播種量および栽植密度
吉村 泰幸	農研機構農業環境変動研究センター	日本国内に分布するCAM植物及びその生育環境

谷中 美貴子  
高田 兼則  
船附 稚子  
石川 直幸  
農研機構西日本農業研究センター  
日本雑用コムギにおける *Glu-A1* 座および *Glu-D1* 座支配のグルテニンサブユニット構成

Taiyu Lin<sup>1,2</sup>,  
Yuki Okamoto<sup>1</sup>,  
Yuichi Nagasaki<sup>3</sup>  
and Tatsuhiko Shiraiwa<sup>1</sup>  
1. Kyoto University  
2. Hualien District Agricultural Research and Extension Station  
3. Hokkaido Agricultural Research Center  
The influence of high night temperature on yield and physiological attributes of Soybean cv. Fukuyutaka

Rehenuma Tabassum<sup>1,2</sup>,  
Tokinori Dosaka<sup>1</sup>,  
Ryouhei Morita<sup>3</sup>,  
Hiroyuki Ichida<sup>3</sup>,  
Yifan Ding<sup>1</sup>,  
Tomoko Abe<sup>3</sup>  
and Tomoyuki Katsube-Tanaka<sup>1</sup>  
1. Kyoto University  
2. Sylhet Agricultural University  
3. RIKEN Nishina Center  
The conditional chalky grain mutant '*flo11-2*' of rice (*Oryza sativa* L.) is sensitive to high temperature and useful for studies on chalkiness

Yasuhiro Tsujimoto<sup>1</sup>  
Mitsukazu Sakata<sup>2</sup>  
Viviane Raharinivo<sup>3</sup>,  
Juan Pariasca Tanaka<sup>1</sup>  
and Toshiyuki Takai<sup>1</sup>  
1. Japan International Research Center for Agricultural Sciences  
2. Kochi University, 3. Rice Research Centre  
AZ-97 (*Oryza sativa* ssp. Indica) exhibits superior biomass production by maintaining the tiller numbers, leaf width, and leaf elongation rate under phosphorus deficiency

<第254回講演会優秀発表賞>

久篠沙耶子  
東京農工大学  
*De novo*アセンブリと bulked segregant 解析を用いたキヌア本葉の赤色色素生産に関わる遺伝子の同定

原口晃輔  
愛媛大学  
光学顕微鏡を用いたハダカムギの硝子質胚乳形成に関する定量解析

寶川拓生  
国際農林水産業研究センター  
サトウキビおよびエリアンサスの乾燥ストレスに対するガス交換および代謝物の応答

水田圭祐  
香川大学  
デュラムコムギの倒伏関連形質が決定される生育ステージと要因の検討

菅波真央  
福島大学  
日本のダイズ品種を中心とした GWAS 解析集団の構築

根岸広  
明治大学  
水稻再生二期作栽培における再生茎への炭素、窒素の分配の違い

中川アンドレッサ  
国際農林水産業研究センター  
ダイズの土壌クラストに対する出芽能力の遺伝的多様性を簡易に評価する手法

宮下大輝  
東京農工大学  
野外トランスクリプトームによるイネ個葉光合成速度予測モデルの改良と検証

谷吉和貴  
京都大学  
日本在来イネコアコレクションを用いたイネ亜種間における光合成誘導反応の差異の検証

アリスサリ  
東京大学  
畑圃場でのアーバスキュラー菌根菌への感染のイネ品種間差

(一社)日本蚕糸学会

<学会賞>

大門 高明  
京都大学  
カイコの脱皮変態に関する分子遺伝学的研究

小山 朗夫  
株式会社奄美養蚕  
多様な特性を有する桑新品種の開発と新規用途拡大

<進歩賞[奨励賞]>

福森 寿善  
農業・食品産業技術総合研究機構  
Differences between strains in the tolerance to testis cryopreservation in the silkworm, *Bombyx mori*

<進歩賞[技術賞]>

疋田 弘之  
京都大学化学研究所  
KaicoTracker: a robust and automated locomotory analysis for baculovirus-infected silkworm larvae

勝間 進  
東京大学

(一社)日本雑草学会

<業績賞>

下野 嘉子  
京都大学大学院農学研究科  
外来雑草の侵入経路と分布拡大に関する研究

<奨励賞>

浅見 秀則  
農研機構西日本農業研究センター  
温暖地の大豆作における帰化アサガオ類の総合的防除技術に関する研究

野村 康之  
龍谷大学食と農の総合研究所  
チガヤの生態型間F1雑種の開花期シフトと集団遺伝構造

<論文賞(雑草研究)>

安達 康弘<sup>1</sup>  
内野 彰<sup>2</sup>  
1島根県農業技術センター  
2農研機構中日本研究センター  
コナギの葉齢と引き抜き抵抗力との関係および高精度水田用除草機の除草効果に及ぼすその影響  
[雑草研究66巻4号 169-174 (2021)]

<論文賞(Weed Biology and Management)>

Takuya Yamaguchi<sup>1,2</sup>,  
Kohei Matsumura<sup>3</sup>,  
Satoshi Iwakami<sup>4</sup>,  
Yukari Sunohara<sup>2</sup>,  
Hiroshi Matsumoto<sup>2</sup>

1Biotechnology Research Center and  
Department of Biotechnology, Toyama  
Prefectural University  
2Faculty of Life and Environmental  
Sciences, University of Tsukuba  
3Graduate School of Science and  
Technology, University of Tsukuba  
4Graduate School of Agriculture,  
Kyoto University

Heterologous expression of CYP81A6 from rice (*Oryza sativa*) in *Escherichia coli* and structural analyses of bensulfuron-methyl metabolites [WBM21(3),164-171 (2021)]

## (公社) 日本獣医学会

<越智賞 Yuichi Ochi Memorial Award>

中山 裕之  
東京大学名誉教授  
動物医療センターPeco  
獣医療研究所

動物の中枢神経老化に関する比較病理学的研究

<学会賞 Veterinary Science Award>

前田 真吾  
東京大学大学院農学生命科学研究科

がんの自然発症動物モデルとしてイヌを用いたトランスレショナルリサーチによる新規治療法の開発

高島 康弘  
岐阜大学応用生物科学部

寄生虫の宿主体内動態の可視化と病態に関する研究

<奨励賞 Veterinary Science Young Investigator Award>

鈴木 紗織  
Princeton University

鳥インフルエンザ及び牛伝染性リンパ腫ウイルス感染症の病態解析

新井 暢夫  
農研機構 動物衛生研究部門

我が国の家畜に分布する非定型 *Salmonella enterica* serovar Typhimurium の遺伝学的背景の解明と特異因子の機能解析

兒玉 朋子  
北里大学大学院 獣医学系研究科

真核生物伸長因子2キナーゼ (eukaryotic elongation factor 2 kinase) を標的とした新規高血圧症治療薬の探索

西 達也  
農研機構 動物衛生研究部門

口蹄疫ウイルスの病原性の分子基盤に関する研究

<JVMS優秀論文賞 JVMS Award>

Fumio TERASAWA<sup>1</sup>\*,  
Hiroshi AKIYAMA<sup>1</sup>,  
Toru SAKURAGI<sup>1</sup>,  
Shuto HANEDA<sup>1</sup> and  
Chika SHIRAKATA<sup>1</sup>

1)Enoshima Aquarium

Embryo and fetal position during pregnancy by ultrasonographic examinations in bottlenose dolphin (*Tursiops truncatus*)

Katsuki TANAKA<sup>1</sup>,  
Hikaru ADACHI<sup>1</sup>,  
Hironobu AKASAKA<sup>1</sup>,  
Junya TAMAOKI<sup>2</sup>, Yuji  
FUSE<sup>2</sup>, Makoto  
KOBAYASHI<sup>2</sup>, Takio  
KITAZAWA<sup>1</sup> and  
Hiroki TERAOKA<sup>1</sup>\*

1)School of Veterinary Medicine,  
Rakuno Gakuen University  
2)Department of Molecular and  
Developmental Biology, Faculty of  
Medicine, University of Tsukuba

Oxidative stress inducers potentiate 2,3,7,8-tetrachlorodibenzo-*p*-dioxin-mediated pre-cardiac edema in larval zebrafish

Nuttapone  
SANGKANJANAVANIC  
H<sup>1</sup>),  
Tsutomu KAKUDA<sup>1</sup>\*,  
Yasunori SUZUKI<sup>1</sup>,  
Yukako SASAKI<sup>1</sup> and  
Shinji TAKAI<sup>1</sup>)

1)Laboratory of Animal Hygiene,  
School of Veterinary Medicine,  
Kitasato University

Identification of genes required for the fitness of *Rhodococcus equi* during the infection of mice via signature-tagged transposon mutagenesis

Taiki YAMAGAMI<sup>1</sup>)#,  
Takeshi MIYAMA<sup>2</sup>)#,  
Haruya  
TOYOMAKI<sup>1,3</sup>),  
Satoshi  
SEKIGUCHI<sup>4,5</sup>),  
Yosuke SASAKI<sup>5,6</sup>),  
Masuo SUEYOSHI<sup>4</sup>)  
and Kohei  
MAKITA<sup>1,2</sup>)\*

1)Veterinary Epidemiology Unit, School  
of Veterinary Medicine, Rakuno  
Gakuen University  
2)Veterinary Epidemiology Unit,  
Graduate School of Veterinary  
Medicine, Rakuno Gakuen University  
3)Laboratory of Toxicology,  
Department of Environmental  
Veterinary Sciences, Faculty of  
Veterinary Medicine, Hokkaido  
University  
4)Department of Veterinary Sciences,  
Faculty of Agriculture, University of  
Miyazaki  
5)Center for Animal Disease Control,  
University of Miyazaki  
6)Department of Animal and Grassland  
Sciences, Faculty of Agriculture,  
University of Miyazaki

Analysis of the effect of feedback feeding on the farm-level occurrence of porcine epidemic diarrhea in Kagoshima and Miyazaki Prefectures, Japan

Celina Emiko OKAMOTO-OKUBO1), Renata Navarro CASSU2)\*, Jean Guilherme Fernandes JOAQUIM1), Luciane dos REIS MESQUITA1), Sheila Canevese RAHAL1), Hugo S Salvador OLIVEIRA1), Regina TAKAHIRA1), Isadora ARRUDA1), Leandro MAIA1), Fernanda da CRUZ LANDIM1) and Stelio Pacca Loureiro LUNA1)

1)Department of Veterinary Surgery and Animal Reproduction, Department of Veterinary Clinics, São Paulo State University (Unesp), School of Veterinary Medicine and Animal Science  
2)Department of Veterinary Surgery and Anesthesiology, Faculty of Veterinary Medicine, Universidade do Oeste Paulista

Chronic pain and gait analysis in dogs with degenerative hip joint disease treated with repeated intra-articular injections of platelet-rich plasma or allogeneic adipose-derived stem cells

Koji SUGITA1,2), Ayaka SHIMA3), Kaho TAKAHASHI1), Yasuyoshi MATSUDA1), Masaki MIYAJIMA1), Marin HIROKAWA1), Hirotaka KONDO4), Junpei KIMURA5), Genki ISHIHARA3) and Keitaro OHMORI1)\*

1)Cooperative Department of Veterinary Medicine, Faculty of Agriculture  
2)Sugita Animal Hospital  
3)Anicom Specialty Medical Institute Inc.  
4)Laboratory of Veterinary Pathology, Department of Veterinary Medicine, College of Bioresource Sciences, Nihon University  
5)College of Veterinary Medicine and Research Institute for Veterinary Medicine. Seoul National University

Successful outcome after a single endoscopic fecal microbiota transplantation in a Shiba dog with non-responsive enteropathy during the treatment with chlorambucil

<Good Reviewer賞>

Chambers, James  
原田 和記  
堀江 真行  
渡邊 謙一

東京大学大学院農学生命科学研究科  
鳥取大学 農学部  
大阪公立大学大学院獣医学研究科  
帯広畜産大学グローバルアグロメディシン研究センター  
横浜市立金沢動物園  
大阪公立大学大学院獣医学研究科  
宮崎大学 農学部  
岩手大学 農学部  
ヤマザキ動物看護大学動物看護学部  
宮崎大学 農学部  
大阪公立大学大学院獣医学研究科

木戸 伸英  
西田 英高  
佐藤 礼一郎  
星野 有希  
木村 祐哉  
大菅 辰幸  
田中 美有

<学術集会優秀発表賞>

村瀬 翔大  
伊左治 隆太  
鈴木 玲海  
神谷 有美子  
森下 大暉  
田谷 友里恵  
山崎 藍  
青木 絵理  
鈴木 康規  
関根 涉  
星加 恭  
西 達也  
黒川 葵  
神門 幸大  
山下 佳葉子  
高橋 優奈  
小林 正人  
江戸 絢音  
梶山 薫乃  
梶 健二郎  
横江 祈  
渡邊 駿一

神戸大学 大学院農学研究科  
大阪公立大学 獣医学部  
北海道大学 獣医学部  
麻布大学 大学院獣医学研究科  
北海道大学 獣医学部  
北海道大学 大学院国際感染症学院  
帯広畜産大学 畜産科学専攻  
北海道大学 獣医学部  
北里大学 獣医学部  
東京大学大学院農学生命科学研究科  
北海道大学 大学院国際感染症学院  
農研機構 動物衛生研究部門  
農研機構 動物衛生研究部門  
東京都健康安全研究センター  
岐阜大学 応用生物科学部  
北海道大学 獣医学部  
日本獣医生命科学大学獣医学部  
山口大学 共同獣医学部  
麻布大学 獣医学部  
東京大学大学院農学生命科学研究科  
鳥取大学 農学部  
大阪公立大学大学院生命環境科学研究科

ラット大腸粘膜におけるマクロファージの組織学的部位差に関する研究  
精巢間質マクロファージニッチの特性  
ヒストンアセチル化の改変はイヌ血管肉腫細胞に抗腫瘍効果をもたらす  
豚のジストロフィン異常症における変異の同定  
犬尿路上皮癌におけるPDXモデルの樹立  
北海道天売島において渡り性海鳥から発見された未記載マダニ種の形態および遺伝的特徴  
パラグアイで飼養されている馬のトリパノソーマ感染に関するリスク因子解析  
ネコ腫瘍組織におけるprogrammed death ligand 1 (PD-L1) の発現解析  
自家生物発光を利用したRhodococcus equiの細胞内増殖評価法の開発  
H7N2ネコインフルエンザウイルスのヒト細胞への馴化機構の解析  
プリオン病の神経変性における“Regulated Cell Death”の関与に関する研究  
抗ウイルス剤T-1105の口蹄疫ウイルスに対する薬効機序の解析  
家禽・野鳥のリンパ球の免疫組織化学的同定の試み  
養殖マサバにおけるアニサキス寄生状況調査  
インターフェロン阻害蛋白質への変異導入により弱毒化された狂犬病生ワクチン株の作出  
ウエストナイルウイルスのカプシドタンパク質と相互作用する宿主因子の脳炎病態形成における機能の解析  
犬におけるリラキシンの MDSC誘導能と胎子免疫寛容機構の解明  
遠心フリー精子選別装置「MIGLIS」は牛凍結精液において高運動性かつ損傷の少ない精子を選別できる  
Brix屈折計を用いた偽妊娠豚の初乳中免疫グロブリン濃度の推定  
犬尿路上皮癌においてBRAFV595E変異は薬剤トランスポーターABCB1発現を促進する  
リビッドバブルと超音波の併用によるリボソーム化ドキシソルピシンの抗腫瘍効果増強に関する基礎的検討  
樹状細胞の活性と機能の特異的に増強するアジュバントによる腫瘍免疫治療効果の検討

楠本 美月	鳥取大学 大学院共同獣医学研究科
藤田 昌裕	東京大学 農学部
蔵元 智英	鹿児島大学 共同獣医学部
新谷 友康	酪農学園大学 獣医学群
鈴木 美羅	北海道大学 大学院獣医学研究院
中村 暢宏	酪農学園大学 大学院獣医学研究科
若山 賢人	岐阜大学 応用生物科学部
三原 大輝	東京大学大学院農学生命科学研究科
伊藤 愛真	北海道大学 獣医学部
山本 晴	東京農工大学つしま動物病院
朝比奈 良太	京都大学 大学院医学研究科
田村 友和	北海道大学 大学院獣医学研究院
清水 敬太	北里大学 獣医学部
中村 汐里	北海道大学 獣医学部
浮田 真琴	酪農学園大学 大学院獣医学研究科

モンテカルロシミュレーションを用いた犬の ESBL産生菌感染症に対する ラタモキセフの薬物動態学/薬力学ブレイクポイントに関する検討  
 バイオ3Dプリンタを用いた犬肥大軟骨構造体の作製と軟骨内骨化による 骨組織形成の試み  
 PETファイラメント不織布を用いた馬滑膜由来間葉系幹細胞の大量培養の検討 ～自己血清添加培地による培養法の検討～  
 血中非エステル型脂肪酸の高および低濃度牛における移行期の脂質代謝プロファイルの比較  
 ハムスターの褐色脂肪組織の生後発達に伴いビメンチンのチロシン残基がリン酸化される  
 MRSAのファージ耐性獲得に伴う病原性低下のトレードオフ  
 イヌの変性脊髄症に関与する変異型SOD1タンパク質の構造安定性評価  
 腹膜透析に起因する合併症を促進する新規因子とそれに見出した治療戦略の確立  
 ステロイドホルモンおよびその抱合体化物の血中組成における動物種差  
 イヌ鼻腔内腫瘍オルガノイド培養法の確立  
 病原性CD4+組織常在性記憶T細胞の駐在制御に基づくアレルギー性皮膚疾患に対する新規治療戦略  
 ヒト胎児肺を移植したヒト免疫マウスの作製とCOVID-19の病態解析への応用  
 小笠原諸島の外来クマネズミに対する抗血液凝固系殺鼠剤ダイファシノンの薬物動態・薬力学(PK/PD)解析による感受性評価  
 ヒグマにおける血液DNAのメチル化率を指標とした年齢推定の試み  
 養豚場における豚熟発生に対する効果的な農場衛生対策の検討

### (一社)日本植物病理学会

#### <学会賞>

兼松 聡子	農研機構
中屋 敷 均	神戸大学大学院農学研究科
吉田 重信	農研機構

マイコウイルスを用いた果樹類白紋羽病の制御技術に関する研究  
 いもち病菌のエピジェネティクスと病原性に関する研究  
 土壌伝染性病害の予防的管理に関する研究

#### <奨励賞>

藤原 和樹	学校法人名城大学
日恵 野綾香	東海国立大学機構岐阜大学
キム オッキョン	東京農業大学大学院

タマネギべと病菌等の病原体の検出・診断技術の開発  
 土壌伝染性植物病原菌の検出に関する研究  
 植物ウイルスの同定、性状解明及び多様性解析

#### <論文賞>

Yoshihiro Inoue, Trinh Thi Phuong Vy, Soichiro Asuke, Yoshihiro Matsuoka & Yukio Tosa	
Nobumitsu Sasaki, Tomoya Murakami, Nanae Yoshimoto, Ken Komatsu, Yasuhiko Matsushita & Hiroshi Nyunoya	

Origin of host-specificity resistance genes of common wheat against non-adapted pathotypes of *Pycularia oryzae* inferred from D-genome diversity in synthetic hexaploid wheat lines.  
 Cell-death-independent antiviral response mediated by N resistance factor in *Nicotiana benthamiana* involves inhibited localization of tobamovirus movement protein to plasmodesmata

### (一社)日本森林学会

#### <学会賞>

浅野 友子	東京大学
石塚 成宏	森林総合研究所

大雨時の山地取壊しにおけるピーク生起時刻の遅れは斜面ではなく玉に河直で生じる  
 気候変動緩和のための温室効果ガスおよび土壌炭素の動態解明

#### <奨励賞>

今村 直広	森林総合研究所
経隆 悠	森林総合研究所
芳賀 和樹	東京大学

Estimation of the rate of <sup>137</sup>Cs root uptake into stemwood of Japanese cedar using an isotopic approach  
 Comparison of the return period for landslide-triggering rainfall events in Japan based on standardization of the rainfall period  
 御山守の仕事と森林コントロール

#### <学生奨励賞>

小林 慧人	投稿時: 京都大学 応募時:森林総合研究所
堀田 亘	北海道大学
峰尾 恵人	京都大学

Massive investments in flowers were in vain: Mass flowering after a century did not bear fruit in the bamboo *Phyllostachys nigra* var. *henonis*  
 Recovery and allocation of carbon stocks in boreal forests 64 years after catastrophic windthrow and salvage logging in northern Japan  
 国有林における大材生産政策の通史的解明  
 一伝統木造建造物用材の入手難を念頭に一

#### <Journal of Forest Research論文賞>

Motoshi Hiratsuka, Chaloun Bounithiphonh, Phonevilay Sichanthongthip, Miki Toda, Natsuko Kobayashi, Hozumi Hashiguchi and Chansamone Phongoudome	早稲田大学(筆頭者)
--	------------

Impacts of REDD+ activities on reduction in greenhouse gas emissions in northern Lao People's Democratic Republic



<学会誌論文賞>

美濃羽 靖・和田 誠 田中 紡	京都府立大学(筆頭者)	深層学習を用いた樹幹からの打撃音に基づく樹高および材積の推定
TAN JIAZE・道中 哲也 立花 敏	筑波大学	中国の森林動態に対する社会経済要因の短期的および長期的影響

(公社)日本水産学会

<学会賞>

松山 倫也	九州大学	有用魚類の飼育実験系構築による生殖生理学的研究と水産増養殖・資源生態学への応用
-------	------	---

<功績賞>

落合 芳博	東北大学	魚介類タンパク質の性状に関する一連の研究
-------	------	----------------------

<進歩賞>

木谷 洋一郎	金沢大学	魚類抗菌タンパク質と自然免疫に関する研究
西堀 尚良	四国大学	有害有毒微細藻類の増殖および沿岸生態系の動態に対するポリアミンの役割に関する研究
渡邊 龍一	水産研究・教育機構	麻痺性貝毒を中心とした海洋生物毒の機器分析法導入のための基礎研究

<奨励賞>

谷村 文	京都大学	無脊椎動物が持つ難分解性有機物分解能からみた湿地帯の浄化機能
------	------	--------------------------------

<技術賞>

伊丹 利明	福山大学	LAMP法を用いたエビ感染症診断法の確立
内田 圭一 萩田 隆一 向井 徹 今井 圭理 清水 健一 八木 光晴 山中 有一 三橋 廷央 磯辺 篤彦 黒田 真央	東京海洋大学 東京海洋大学 北海道大学 北海道大学 長崎大学 長崎大学 鹿児島大学 鹿児島大学 九州大学 九州大学	我が国沖合海域における海洋プラスチックごみ調査の規準化およびデータベース整備
安元 剛 廣瀬 美奈	北里大学 トロピカルテクノプラス	海洋生物のバイオミネラリゼーションを模した新規CO2鉱物化技術の開発
山本 義久	水産研究・開発機構水産大学校	現場適用可能な海産魚介類の閉鎖循環飼育技術の開発と社会実装

<論文賞>

Nguyen Minh Khiem, 高橋 勇樹, 安間 洋樹, Dang Thi Hoang Oanh, Tran Ngoc Hai, Vu Ngoc Ut, 木村 暢夫		Use of GIS and machine learning to predict disease in shrimp farmed on the east coast of the Mekong Delta, Vietnam
阿部 景太, 石村 字志, 馬場 真哉, 安井 翔太, 中村 洋介		Evaluating the impact of COVID-19 on ex-vessel prices using time-series analysis
鈴木 優太, 松原 圭史, 森井 俊三, 阿部 正美, グレドル・イアン, 西川 正純, 片山 亜優, 西谷 豪, 大河原 遊, 木村 理久, 秋山 信彦		Shelters for aquaculture of <i>Octopus sinensis</i> : preferences for gap width and horizontal versus vertical plates
鬼塚 千波里, 中村 謙吾, 王 斗艶, 松田 樹也, 田中 律夫, 井上 陽一, 黒田 理恵子, 野田 孝幸, 根来 健爾, 根来 尚康, 浪平 隆男		Inactivation of anisakis larva using pulsed power technology and quality evaluation of horse mackerel meat treated with pulsed power
飯野 佑樹, 北川 貴士, 阿部貴晃, 長坂 剛志, 清水 勇一, 太田 克彦, 川島 拓也, 河村 知彦		Effect of food amount and temperature on growth rate and aerobic scope of juvenile chum salmon
木谷 洋一郎		Red-spotted grouper <i>Epinephelus akaara</i> blood L-amino acid oxidase utilizes the substrates in plasma
四方 崇文		日本海沖合で漁獲されたスルメイカの体サイズの長期変化

日本水産工学会

<学会賞>

酒井 久治	東京海洋大学	脱炭素社会に向けた次世代型漁船に関する研究
-------	--------	-----------------------

<論文賞>

高橋 秀行 安田 健二 田中 孝之	水産研究教育機構・北海道大学	近海かつお一本釣漁業の漁獲物搬出作業における軽労化支援スーツの効果
-------------------------	----------------	-----------------------------------

## 日本生物環境工学会

### <伊都賞>

大西 隆	
高辻 正基	
橋本 康	
野口 伸	北海道大学
古在 豊樹	特定非営利活動法人植物工場研究会
仁科 弘重	愛媛大学
真木 太一	
大政 謙次	高崎健康福祉大学
橋口 公一	
岸田 義典	株式会社新農林社
渋澤 栄	東京農工大学
吉田 敏	九州大学
高山 弘太郎	豊橋技術科学大学
福田 弘和	大阪公立大学

### <学会運営伊都賞>

安永 円理子	東京大学	新学会運営功績賞(編集)
伊藤 博通	神戸大学	新学会運営功績賞(用語)
羽藤 堅治	愛媛大学	新学会運営功績賞(情報)

### <パラダイム推進賞>

安武 大輔	九州大学	環境調節の最適化に向けた植物生産環境・植物生理生態情報の見える化
-------	------	----------------------------------

### <特別国際学術賞>

橋口 公一	九州大学(名誉教授)	材料の力学挙動全般の数理的表現に関する国際的学術研究への貢献
-------	------------	--------------------------------

### <特別研究功績賞(生物環境調節学)>

大橋 敬子	玉川大学	人工光植物工場における付加価値植物生産に関する研究
-------	------	---------------------------

### <ネクスト・パラダイム推進貢献奨励賞>

遠藤 良輔	
下元 耕太	
谷垣 悠介	
戸田 清太郎	(大阪公立大学、豊橋技術科学大学、他)
内藤 裕貴	
藤内 直道	
森 直哉	

## 日本草地学会

### <学会賞>

築城 幹典	岩手大学	草地生態系の環境影響評価に関する研究
-------	------	--------------------

## (公社)日本造園学会

### <研究論文部門>

塚田 伸也	前橋市建設部東部建設事務所	オープンスペースにおける利用環境と評価に関する研究
-------	---------------	---------------------------

### <著作部門>

石川 幹子	中央大学研究開発機構	グリーンインフラー地球環境の持続的維持に向けて
藤井 英二郎	千葉大学名誉教授	
海老澤 清也	(公財)えどがわ環境財団	
當内 匡	榊庭樹園	街路樹は問いかける—温暖化に負けない<緑>のインフラ
水眞 洋子	ヴェルサイユ国立高等景観学校 附属研究所	

松木 裕美	国際日本文化研究センター	イサム・ノグチの空間芸術 危機の時代のデザイン
-------	--------------	-------------------------

### <設計作品部門>

榊井 淳介	榊井淳介デザインスタジオ	実相寺客殿庭「老天四海の庭」
-------	--------------	----------------

山木 慎介	榊翔設計	
若生 謙二	大阪芸術大学	上野動物園 パンダのもり
渡辺 美緒	渡辺美緒デザイン事務所合同会社	
堀井 大輔	榊戸田芳樹風景計画	

### <事業・マネジメント部門>

(株)ブレック研究所		PREC Study Report
内藤 廣	榊内藤廣建築設計事務所	
篠沢 健太	工学院大学建築学部	
平野 勝也	東北大学災害科学国際研究所	
奥山 伊作	(株)ブレック研究所	高田松原津波復興祈念公園 国営追悼・祈念施設
(株)ブレック研究所		
(株)内藤廣建築設計事務所		

## (一社)日本土壌肥料学会

### <第68回学会賞>

秋山 博子	農業・食品産業技術総合研究機構 農業環境研究部門	農耕地における温室効果ガス発生削減に関する研究
-------	-----------------------------	-------------------------

唐澤 敏彦	農業・食品産業技術総合研究機構 中日本農業研究センター	緑肥の総合的土壌改善機能の評価とその利用に関する研究
山口 紀子	農業・食品産業技術総合研究機構 農業環境研究部門	土壌中元素の分子スケールスペシエーション
〈第28回技術賞〉		
大森 誉紀	愛媛県農林水産研究所	西南暖地における環境調和型施肥・土壌管理技術の開発と普及
中辻 敏朗	北海道立総合研究機構 研究戦略部	農耕地の生産環境評価のための手法開発とその活用
〈第41回奨励賞〉		
安藤 薫	愛知県農業総合試験場	新技術を取り入れた土壌養分可給性の評価に基づく持続的肥培管理法の提案
黄 勝	岡山大学資源植物科学研究所	イネのミネラル輸送体の機能解明
時澤 睦朋	Global institute for food security	高精度転写制御配列予測によるSTOP1が制御するアルミニウム耐性遺伝子発現に関する研究
増田 曜子	東京大学大学院農学生命科学研究科	水田土壌における窒素および炭素循環を駆動する新規微生物群の発見と応用
森下 瑞貴	農業・食品産業技術総合研究機構 農業環境研究部門	土壌の空間評価・生成分類に関するデータ集約型研究
〈第12回技術奨励賞〉		
八木 哲生	北海道立総合研究機構 中央農業試験場	北海道における飼料用トウモロコシの省資源・環境保全的施肥法に関する研究
〈第12回貢献賞〉		
安西 徹郎		部門・部会制度の創設、技術賞・技術奨励賞の新設等に関与し学会の活性化と発展に貢献
〈雑誌論文賞〉		
糟谷 真宏、安藤 薫、 尾賀 俊哉、大橋 祥範、 久野 智香子	愛知県農業総合試験場	愛知県での95年間の長期連用試験における水稲の収量と土壌化学性の変化および土壌カリウム供給機構について  土肥誌第93巻1号、1-11 (2022)
〈SSPN Award〉		
1)Hinako Sugiura、 2)Soh Sugihara、 3)Takehiro Kamiya、 4)Maria Daniela Artigas Ramirez、 5)Minoru Miyatake、 6)Toru Fujiwara、 7)Ohyama Takuji、 8)Takashi Motobayashi、 9)Tadashi Yokoyama 10)、Sonoko Dorothea Bellingrath-Kimura、 11)Naoko Ohkama-Ohtsu	1),2),4),5),8),9),11)東京農工大学 3),6)東京大学 7)東京農業大学 9)福島大学 10)フンボルト大学ベルリン	Sulfur application enhances secretion of organic acids by soybean roots and solubilization of phosphorus in rhizosphere  Soil Sci. Plant.Nutri., 67 (4), 400-407(2021)
Atsushi Hayakawa、 Yasunari Shiraiwa、 Naoki Murakami、Yuki Murayama、Tomoko Ishida、Yuichi Ishikawa、 Tadashi Takahashi	秋田県立大学	Influence of surface geology on phosphorus export in coastal forested headwater catchments in Akita, Japan  Soil Sci. Plant.Nutri., 67 (3), 332-346(2021)
<b>日本土壌微生物学会</b>		
〈2022年度大会ポスター賞〉		
宇賀神 温	茨城大学	三宅島火山灰堆積物において窒素循環を駆動する微生物群集のメタゲノミクス
Nguyen Thi Thanh Huong	広島大学	Effects of heat treatments on hyphal growth and the competitive ability of <i>Rosellinia necatrix</i>
深堀 大介	鹿児島大学	異種微生物間共生培養系から分離した新規細菌 <i>Rhodobacter</i> sp. KU01T株と <i>Zoogloea</i> sp. KU02T株の特性解析と同定に関する研究
<b>日本熱帯農業学会</b>		
〈奨励賞〉		
高田 花奈子	国際農林水産業研究センター	熱帯産ヤムイモにおける生物的窒素固定と窒素固定細菌の共生に関する研究
〈ヤングサイエンティスト賞〉		
島田 温史	玉川大学農学部	パッションフルーツにおける高品質果実安定生産のための環境条件の解明に関する研究
〈学会賞〉		
樋口 浩和	京都大学農学研究科	熱帯果樹の生殖生理における環境応答に関する農業生態学的研究
<b>日本農業気象学会</b>		
〈学術賞〉		
石郷岡 康史	農業・食品産業技術総合研究機構	気候と大気の変化が、日本のコメ生産に及ぼす影響の解明と予測

松田 怜	東京大学	植物を利用した有用タンパク質生産のための環境調節に関する基礎的研究
丸山 篤志	農業・食品産業技術総合研究機構	気候変動適応の基礎となる群落微気象と作物の気象応答に関する実験的・理論的な研究
〈普及賞〉		
西森 基貴	農業・食品産業技術総合研究機構	日本の農耕地における温暖化モニタリングと農業分野への影響評価のための気孔シナリオの作成、利用、普及
〈論文賞〉		
梶浦 雅子 常田 岳志	農業・食品産業技術総合研究機構	Quantifying bubbling emission (ebullition) of methane from a rice paddy using high-time-resolution concentration data obtained during a closed-chamber measurement
〈奨励賞〉		
木村 健介	農業・食品産業技術総合研究機構	温暖化進行に伴うチャ圃場での凍霜リスクの時空間変動の可視化と解析
村上 貴一	農業・食品産業技術総合研究機構	寒冷環境における環境評価の高度化と作物光合成ダイナミクスに関する研究

## 日本農業経営学会

〈学術賞〉		
辻村 英之	京都大学大学院	『キリマンジャロの農家経済経営』昭和堂(2021年12月刊行)
〈奨励賞〉		
上西 良廣	九州大学大学院	『持続可能な農業に向けた農法普及—「生きものブランド米」の技術と導入行動』農林統計出版(2022年2月刊行)
〈実践賞〉		
(有)高ライスセンター(代表取締役 佐々木 教喜)		先進的直播栽培技術の確立と新たな地域農業の貢献
〈学会誌賞〉		
鈴木 源太郎	東京農業大学	「組織文化が経営戦略適用過程に及ぼす影響の理論的考察」『農業経営研究』第59巻第3号

## 日本農業経済学会

〈学術賞〉		
八木 洋憲	東京大学	都市農業経営論
〈奨励賞〉		
上田 遙	京都大学	食育の理論と教授法—善き食べ手の探求—
吉田 真悟	農林水産政策研究所	都市近郊農業経営の多角化戦略—日英における経営戦略と持続可能性
〈学会誌賞〉		
細山 隆夫	農研機構北海道農業研究センター	大区画圃場整備地域における大規模借地経営の出作と農村集落—構造改革先進地域・北陸地域を対象に—

## (公社)日本農芸化学会

〈学会賞〉		
大利 徹	北海道大学工学研究院	微生物天然化合物の構造・機能多様性を創出する新規生合成酵素・機構に関する研究
西山 真	東京大学大学院農学生命科学研究科	アミノ基キャリアタンパク質を介したリジン等天然化合物の新規生合成システムに関する研究
吉田 久美	名古屋大学大学院情報学研究科	フラボノイド系植物色素の化学・生物学および応用研究
〈功績賞〉		
川向 誠	島根大学農学生命科学系	分裂酵母を基盤とした増殖制御機構とCoQ10生合成の研究
山田 守	山口大学大学院創成科学研究科	膜を基軸とする微生物代謝の分子基盤と機能開発
〈技術賞〉		
阿野 泰久 福田 隆文 山崎 雄大	キリンホールディングス株式会社	認知機能改善と体脂肪低減作用を有する熟成ホップの発見と事業応用
森永乳業株式会社		認知機能改善作用を有するビフィズス菌MCC1274の開発と事業化
〈奨励賞〉		
片岡 尚也	山口大学大学推進機構	産業微生物における細胞内およびペリプラズムでの物質代謝に関わる生化学・生物工学研究
児島 征司	パナソニックホールディングス(株)	原始的葉緑体の成立過程における表層膜構造・機能の進化の解明と応用
佐藤 由也	産業総合研究所環境創生研究部門	高度な遺伝子発現解析の環境研究・複合微生物研究への応用による革新的な環境技術の創出
田上 貴祥	北海道大学大学院農学研究科	糖質加水分解酵素の機能構造相関の解明と応用
手塚 武揚	東京大学大学院農学生命科学研究科	希少放線菌の形態分化に関する分子遺伝学的研究

西村 明	奈良先端科学技術大学院 大学先端科学技術研究科	酵母におけるアミノ酸の新しい生理機能と代謝調節機構に関する研究
榊尾 俊介	筑波大学生命環境系	芳香族化合物の新たな微生物代謝の発見とバイオマス材料の開発
松沢 智彦	香川大学 農学部	培養法とメタゲノム法を駆使した糖質分解酵素の探索
宮本 哲也	北里大学 薬学部	細菌におけるD-アミノ酸代謝経路の解明と多機能型アミノ酸代謝酵素の発見
山口 拓也	富山県立大学工学部	動植物のアルドキシムを介したニトリルやニトロ化合物の代謝に関する研究
〈女性研究者賞〉		
八波 利恵	東京工業大学生命理工学	極限環境微生物が生産する極限酵素の機能解明とその応用
〈若手女性研究者賞〉		
近澤 未歩	名城大学農学部	食品成分を介した免疫応答が及ぼす健康効果についての研究
三浦 夏子	大阪公立大学 大学院農学研究科	低酸素条件下における代謝酵素群による集合体形成の発見およびその制御機構の解析
〈女性企業研究者賞〉		
堀米 綾子	森永乳業株式会社	ヒトに棲息するビフィズス菌を中心とした腸内細菌に関する研究
〈第20回研究企画賞〉		
加藤 晃代	名古屋大学大学院生命農学研究科	翻訳を促進する新生ペプチドの探索とタンパク質生産への産業応用
高橋 裕	東京大学大学院農学生命科学研究科	産業応用を目指した肝臓オルガノイドの新規培養技術開発とヒト肝臓生理機能の解明
西川 俊夫	名古屋大学大学院生命農学研究科	ネコのマタタビ反応の研究から着想した蚊の忌避剤の開発
〈B.B.B.論文賞〉		
Kaori Itto-Nakama et al.	The University of Tokyo	AI-based forecasting of ethanol fermentation using yeast morphological data
Takahiro Ikeda et al.	Shinshu University	Genistein regulates adipogenesis by blocking the function of adenine nucleotide translocase-2 in the mitochondria
Kasumi Nakagawa et al.	Tokushima University	Isolation and characterization of indigo-reducing bacteria and analysis of microbiota from indigo fermentation suspensions
Takashi Iwasaki et al.	Tottori University	<i>In vitro</i> transcytosis of <i>Helicobacter pylori</i> histidine-rich protein through gastric epithelial-like cells and the blood-brain barrier
Satoko Kawarasaki et al.	Kyoto University	Screening of flavor compounds using <i>Ucp1</i> -luciferase reporter beige adipocytes identified 5-methylquinoxaline as a novel UCP1-inducing compound
Hideaki Oikawa et al.	Hokkaido University	Structure and biosynthesis of the ribosomal lipopeptide antibiotic albopeptins
Naoko Goto-Inoue et al.	Nihon University	Mass spectrometry imaging reveals local metabolic changes in skeletal muscle due to chronic training
Kumiko Takemori et al.	Kindai University	Development of pups born to rats established as a model of underweight Japanese women and the onset of impaired glucose tolerance
Takuto Suito et al.	Kyoto University, National Institutes of Natural Sciences	Regulation of thermoregulatory behavior by commensal bacteria in <i>Drosophila</i>
Yasuyuki Kobayashi et al.	Osaka Prefecture University	Dietary oleamide attenuates obesity induced by housing mice in small cages
Yuta Kudo et al.	Tohoku University	Mass spectrometry-guided discovery of new analogs of bicyclic phosphotriester salinipostin and evaluation of their monoacylglycerol lipase inhibitory activity
Masataka Narukawa et al.	Kyoto Women's University	Identification of mouse bitter taste receptors that respond to resveratrol: a bitter-tasting polyphenolic compound
〈Most-Cited Review Award〉		
Kazuhiro Irie	Kyoto University	New diagnostic method for Alzheimer's disease based on the toxic conformation theory of amyloid $\beta$
<b>日本農作業学会</b>		
〈学術奨励賞〉		
国立 卓生	農研機構	ジャガイモの単収増加を目指した国内製プランタによる植付け技術の開発
〈優秀地域貢献賞〉		
佐竹 寛之	奈良県立奈良西養護学校	障害者が自律的に農作業を行うための支援と実践
〈功績賞〉		
深山 大介	農研機構	学会運営に関する貢献、特にWEB 選挙制度の導入と新型コロナウイルス禍の中での大会運営
<b>日本農薬学会</b>		
〈業績賞 研究〉		
滝川 浩郷	東京大学	作物保護に資する生物活性天然物の合成化学的研究

<業績賞 技術>

佐藤 英孝  
原山 博人  
深津 浩介  
青木 隆夫  
泰永 涼子

日本農薬株式会社

新規殺虫剤ベンズピリモキサンの開発

<論文賞>

Shunsuke Yamamoto,  
Yoshitaka Tanetani,  
Chihiro Uchiyama,  
Atsushi Nagamatsu,  
Masami Kobayashi,  
Mitsumasa Ikeda,  
Kiyoshi Kawai

クマイイ化学工業株式会社

Mechanism of action and selectivity of a novel herbicide, fenquinotrione

## (公社)日本繁殖生物学会

<学術賞>

作本 亮介

農業・食品産業技術総合研究機構  
畜産研究部門

ウシ黄体および子宮における局所機能制御機構に関する研究

<奨励賞>

久保田 海雄

農業・食品産業技術総合研究機構  
畜産研究部門

母子界面形成を制御するホルモンと分子ネットワークに関する研究

大我 正敏

麻布大学獣医学部

マウス1細胞期胚のクロマチン構造の解析

## 日本フードシステム学会

<学術賞>

高橋 克也

農林水産省農林水産政策研究所

高橋克也編著『食料品アクセス問題と食料消費,健康・栄養』筑波書房、2020年

池田 真志

拓殖大学

池田真志『生鮮野菜流通システムの再構築—需給調整、安定供給、周年供給の視点から考える—』農林統計協会、2020年

<学会誌賞>

清水池 義治

北海道大学

新型コロナウイルス感染症 (COVID 19) 危機の酪農乳業への影響と需給調整システム

## 日本ペドロジー学会

<第11回論文賞>

FUJII Kazumichi,  
MATSUURA Yojiro,  
OSAWA Akira

1)Forestry and Rorest Products  
Research Institute  
2)Graduate School of Agriculture,  
Kyoto University

Effects of hummocky microrelief on organic carbon stocks of permafrost-affected soils in the forest-tundra of northwest Canada

<第12回度大会ポスター賞>

浦濱 有奈<sup>1)</sup>・井上 弦<sup>1)</sup>  
林 尚輝<sup>2)</sup>・村田 智吉<sup>3)</sup>

1)長崎総合科学大学  
2)大阪公立大学理学部  
3)国立環境研究所

近隣に活火山のない地域に分布する黒ボク土の植物珪酸体組成

黒川 耕平<sup>1)3)</sup> 中尾 淳<sup>1)</sup>  
野村 一樹<sup>2)</sup> 矢内 純太<sup>1)</sup>

1)京都府立大学大学院  
2)ソブエクレイ株式会社  
3)日本学術振興会特別研究員DC

セラミック廃材および花崗閃緑岩サブプロライトの鉱物組成とK放出能

西倉 瀬里 川東 正幸

東京都立大学

諫早湾自然干陸地における微地形に基づく土壌分類

## (一社)日本木材学会

<第63回学会賞>

青木 弾

名古屋大学大学院生命農学研究科

二次イオン質量分析による可動性成分の分布可視化に関する研究

恒次 祐子

東京大学大学院農学生命科学研究科

木材のある暮らしが人の心身と環境にもたらす利得の評価

<第34回奨励賞>

渡辺 祐基

九州国立博物館

木材加害甲虫類の生活史および食害行動の非破壊的手法による解明

高田 昌嗣

東京農工大学大学院  
生物システム応用科学府

リグノセルロースの熱化学変換による脱リグニンのトポ化学的研究

<第31回地域学術振興賞>

森 満範

北海道立総合研究機構  
森林研究本部林産試験場

木材保存および土木利用に関する研究・技術開発と普及による地域への貢献

中谷 誠

宮崎県木材利用技術センター

中・大規模木造建築物接合部の研究成果に基づいた宮崎県の非住宅建築物の木造化への貢献

松元 浩

石川県農林総合研究センター  
林業試験場

能登ヒバおよび県産スギをはじめとする地域材の利用促進に向けた人工乾燥技術の確立

<第24回技術賞> 宮崎 淳子 石原 亘 大橋 義徳	北海道立総合研究機構 林産試験場	北海道産針葉樹を用いた直交集成板の接着技術に関する研究
野尻 昌信 大塚 祐一郎 楠本 倫久	森林研究・整備機構 森林総合研究所	木材を原料とした香り高いアルコール飲料の製造技術の開発
<第9回優秀女子学生賞> 山口 空	東京大学大学院農学生命科学研究科	セルロースの生分解と生合成を支えるタンパク質のメカニズム
<第16回《木材学会誌》論文賞> 川合 慶拓 高梨 隆也 澤田 圭 佐々木 義久 佐々木 貴信	北海道立総合研究機構林産試験場 北海道立総合研究機構林産試験場 北海道大学大学院農学研究院 北海道大学大学院農学研究院 北海道大学大学院農学研究院	面外曲げをうけるカラマツCLTのせん断強度の評価
<第16回《Journal of Wood Science》論文賞> 根津 郁実 石栗 太 大島 潤一 横田 信三	東京農工大学大学院連合農学研究科 (宇都宮大学配置) 宇都宮大学農学部 宇都宮大学農学部 宇都宮大学農学部	Relationship between the xylem maturation process based on radial variations in wood properties and radial growth increments of stems in a fast-growing tree species, <i>Liriodendron tulipifera</i>

## (公社)日本木材加工技術協会

<第67回技術賞> 清水 賢、田中 謙次 高木 美宏、田中 博史 小島 勇 他6名	越井木材工業株式会社 株式会社オーシカ 株式会社イトーキ	木製浮き基礎工法の開発と普及 天然物を原料とした環境配慮型木質材料用接着剤の開発と合板への実用 オフィスワーカーに木の効果をもたらす新たな構造を有する大型テーブルの開発
<第21回市川賞> 阪上 宏樹 小島 陽一	九州大学大学院 静岡大学	イオン液体処理による木材のスポンジ化 セルロースナノファイバーを利用したバインダーレスボードの開発

## (公社)日本木材保存協会

<第5回日本木材保存協会功績賞> 酒井 温子	奈良県森林技術センター	木造構造物の腐朽原因調査と木質材料の耐久性評価及びそれらの普及広報活動への貢献
<第33回木材保存技術奨励賞> 内藤 俊介	越井木材工業(株)	難燃処理木材における潮解とその発生条件についての検討
<第19回木材保存学術奨励賞> 野田 龍	秋田県立大学木材高度加工研究所	木製土木構造物の劣化に伴う強度評価及び劣化診断に関する研究

## (一社)農業食料工学会

<学術賞> 小川 雄一 海津 裕	京都大学大学院農学研究科 東京大学大学院農学生命科学研究科	テラヘルツ波帯電磁波利用に関する農業食料工学分野への先導的研究 低コスト RTK-GNSS による小型農業ロボットの自律走行制御
<森技術賞> 水上 智道(代表) 吉田 隆延 宮原 佳彦 (株)やまびこ	農研機構 果樹茶業研究部門 農研機構 果樹茶業研究部門 元農研機構	乗用管理機型ブームスプレーヤーのブーム振動抑制装置の開発
<研究奨励賞> 斎藤 嘉人	新潟大学 自然科学系	光の多重散乱応答に基づく豆腐の微細構造評価手法の開発
<技術奨励賞> 田中 正浩	農研機構 農業機械研究部門	動的アシスト力測定方法の開発
<功績賞> 酒井 憲司 ヤンマーアグリ(株)	東京農工大学 名誉教授	長年にわたる学会への貢献(正会員) 長年にわたる学会への貢献(特別会員)

## 農業施設学会

<論文賞> 川村 英輔 菱沼 竜男	神奈川県庁 宇都宮大学	LCA 手法を用いた公共下水道を利用した都市近郊酪農の家畜排せつ物処理システムの環境影響評価
-------------------------	----------------	--

<貢献賞>

中久保亮	農研機構	畜産研究部門
山下 恭広	農研機構	畜産研究部門
源川 拓磨	農研機構	食品研究部門
水谷孝一	筑波大学	

(一社) 農業情報学会

<学術賞>

田中 慶	農研機構	WebAPIを用いた農業用Webアプリケーションの開発
------	------	-----------------------------

<学術普及賞>

伊藤 淳士	農研機構	農産物生産工程管理システム「apras」及び使いやすい画像閲覧ツールの開発
-------	------	---------------------------------------

<学術奨励賞>

窪田 陽介	福島大学	食の安全・安心確保のための画像処理アルゴリズムの開発
-------	------	----------------------------

<開発奨励賞>

テラスマイル株式会社		営農者の右腕となる農業経営情報基盤RightARM®の開発
------------	--	-------------------------------

<論文賞>

高山 智光, 矢代 敏久, 真田 幸代, 桂樹 哲雄, 杉浦 綾	農研機構	粘着板に捕獲したイネウンカ類の自動計数に向けた画像認識技術の検出精度検証
--	------	--------------------------------------

<功績賞>

遠藤 良輔	大阪公立大学	環境情報部会活動を通じた本学会の発展に顕著な功績
-------	--------	--------------------------

<貢献賞>

井口 信和	近畿大学	永年会員 (25年以上)
-------	------	--------------

入来 浩幸	鹿児島堀口製茶有限会社	永年会員 (25年以上)
-------	-------------	--------------

<新農林社国際賞>

郭 威	東京大学	国際コンペでスマート農業AI開発を加速する
-----	------	-----------------------

(公社) 農業農村工学会

<学術賞>

村上 章	京都大学理事・副学長	地盤力学における数値解析法の開発と農業水利施設への応用に関する一連の研究
------	------------	--------------------------------------

<研究奨励賞>

島本 由麻	東京農工大学大学院農学研究院	農業農村工学へのAcoustic Emission法の応用と機械学習による精度向上に関する一連の研究
-------	----------------	--

羽田野 袈裟義	第一復建(株)	現地への適用を視野に入れたスルースゲートの水理に関する研究
---------	---------	-------------------------------

加藤 千尋	弘前大学農学生命科学部	気候変動下の土壌水分・地温・温室効果ガス発生予測のための基盤的新規手法群の開発
-------	-------------	---

<優秀論文賞>

吉本 周平 土原 健雄 白旗 克志 石田 聡	農研機構農村工学研究部門	扇状地扇端部の小河川への地下水流出プロセスの特徴ー石川県・手取川扇状地での事例ー
---------------------------------	--------------	--

武山 絵美 政本 泰幸 濱野 博幸 笹山 新生 吉元 淳記	愛媛大学大学院農学研究科 愛媛県中予地方局産業経済部 愛媛県立農業大学校 愛媛県東予地方局産業経済部 愛媛大学大学院農学研究科	生息地の分断・孤立化による野生動物被害対策効果ーコリドー分断柵によるイノシシ被害対策の実証研究ー
---	---	--

<優秀報文賞>

徳永 哲也 細川 吉晴 首藤 美満 熊谷 敏幸	国際NGOペシヤワール会 宮崎大学名誉教授 (株)協立 山田堰土地改良区	中村医師が”山田堰”をもとにアフガン沙漠を緑の大地に拓く
----------------------------------	---	------------------------------

荘林 幹太郎 木下 幸雄 岡島 正明	学習院女子大学 岩手大学 政策研究大学院大学	農業水利施設を広域的に管理する主体の必要性と政策的課題
--------------------------	------------------------------	-----------------------------

渡邊 俊介 佐藤 一宏 山田 明広	関東農政局農村振興部 関東農政局利根川水系土地改良調査 管理事務所 東北農政局岩手山麓農業水利事業所	東日本大震災に対する農地・農業用施設の復旧・復興状況
-------------------------	---	----------------------------

岩垣 浩志 谷口 智之 持永 亮 凌 祥之	農林水産省農村振興局 九州大学大学院農学研究院 福岡県農林業総合試験場 九州大学大学院農学研究院	田んぼダム流水型落水量調整板の流出抑制効果の評価
--------------------------------	---	--------------------------



矢挽 尚貴 長岡 範之 佐々木 辰善 松尾 秀人 亀割 敏之	農研機構農村工学研究部門 北海道農政部 大雪土地改良区 大雪土地改良区 大雪土地改良区	
〈優秀技術賞〉		
倉田 進 平井 亨弥	国土交通省不動産・建設経済局 九頭竜川鳴鹿土地改良区	九頭竜川下流地区におけるクラウド型水管理に関する現状と展望
相原 星哉 吉田 武郎 川本 陽介 伊藤 久司 上山 泰宏	農研機構農村工学研究部門 農研機構農村工学研究部門 農林水産省農村振興局 農業農村整備情報総合センター 農林水産省農村振興局	農業用ダムの諸元に基づく事前放流の治水効果の定量化
谷口 智之 河野 幸正 岡崎 恭知 凌 祥之	九州大学大学院農学研究院 九州大学大学院生物資源環境科学府 (株)三祐コンサルタンツ 九州大学大学院農学研究院	簡易なため池水収支モデルによる渇水・豪雨リスクの地域性評価
〈優秀技術レポート賞〉		
野口 順也 関山 泰臣 守山 耕一 長瀬 大児	北海道オホーツク総合振興局 益村測量設計(株) 北海道農政部農村振興局 北海道十勝総合振興局産業振興部	畑地帯におけるGISを活用した土砂流出予測マップの作成
堂元 咲子 西澤 慧 杉野 敏寿	農林水産省農村振興局 (一社)地域環境資源センター 近畿農政局淀川水系土地改良調査管 理事務所	和賀中央地区における「用水の見える化」の検討
大野 哲也 平沢 彩	長野県長野地域振興局 長野県長野地域振興局	新技術を使った牛島排水機場の改修
山口 将宏	石川県南加賀農林総合事務所	雨水の流出抑制機能を維持したため池を廃止する取組み
近田 昌樹	(株)チェリーコンサルタント	愛媛県における地域特性に応じたため池防災対策
藤安 一輝 凌 祥之 有村 和廣	ジーアンドエスエンジニアリング(株) 九州大学大学院農学研究院 鹿児島県農政部	サトウキビ栽培における潮風害防止のための散水の検討
〈著作賞〉		
早瀬 吉雄 大西 健夫	石川県立大学名誉教授 岐阜大学応用生物科学部	水循環・水環境と生態系を支える水土里資源の著作 地球がうみだす土のはなしの著作
〈教育賞〉		
内山 芳彦	静岡県経済産業部	技術者継続教育制度を最大限活用した農業農村整備技術者の育成への貢献
〈環境賞〉		
石川県 石川県立大学 能美市 ハリコ保存会 白山市 美川自然人クラブ 手取川七ヶ用水土地改 良区 手取川宮竹用水土地改 良区		手取川扇状地の湧水とトミヨの保全活動
〈歴史・文化賞〉		
NPO法人辰巳用水にま なぶ会 辰巳用水土地改良区		城下町金沢の遺産「辰巳用水」の歴史・文化を継承・保全する活動
〈地域貢献賞〉		
邑知湧水土里ネットワーク		広域的組織で地域住民が一体となった農村環境資源の保全管理
〈功労賞〉		
石井龍太郎 清水 正行	兵庫県土地改良事業団体連合会	農業農村整備の推進に資する技術振興と技術者育成への貢献 農業農村整備の推進に関する技術振興と技術者育成への取組
〈上野賞〉		
北陸農政局農村振興部		基礎地盤等の課題を克服したダム建設による柏崎周辺地区の農業用水確保
〈沢田賞〉		
農研機構農村工学研究部門水利工学研究領域 旧水利システムユニット		ICTを活用した効率的な配水管理制御システム(iDAS)の開発と普及に関する一連の業績

## 農業計画学会

<2021年度学会賞(論文)>

筒井 一伸

鳥取大学

田園回帰がひらく新しい都市農村関係に関する研究

<2021年度奨励賞(論文)>

張 然

東北大学江河建築学院

中国東北地方における農村集落を単位とした「土地流転」の実態と土地利用調整課題に関する計画学的研究

<2021年度ベストペーパー賞>

藤原 千里  
武山 絵美

愛媛大学

農振農用地域における非農地判断制度の導入が農地の維持管理に及ぼす影響 — 愛媛県松山市を事例に —

<2022年度ポスター賞>

高橋 諄

東京農工大学

ため池災害における地域住民の避難意図形成の要因分析 — 岡山県浅口市鴨方町六条院中地区を事例に —

<2022年度優秀発表賞>

齋藤 智美

東京大学

環境保全型農業が生産者と消費者の自然の関係価値に及ぼす影響 — 福井県池田町での「ゆうきげんき正直農業」の取り組みを対象にして —

狩野 夏穂

岩手大学大学院連合農学研究所

コロナ禍下における地域資源体験プログラム運営の工夫 — 宮城県くりはらツーリズムネットワークの事例 —

## 木質構造研究会

<第35回杉山英男賞>

中島 史郎

宇都宮大学

長年にわたる木質構造における材料特性に関するデータの収集及び解析

山辺 豊彦

山辺構造設計事務所

長年にわたる木質構造設計に関する貢献

小野塚 真規

株式会社オノツカ

三次元加工による中大規模木質構造への貢献

<大熊幹章賞>

野口 裕矢

日本ツーバイフォー建築協会

NLTの実用化に関する研究開発

鈴木 涼太

坂口 晴一

## 林業経済学会

<第20回学会賞>

八巻 一成

森林総合研究所

(自然資源管理のガバナンスに関する学際的研究の発展)

<第20回奨励賞>

尾分 達也

兵庫県立大学

(素材生産を主とする林業事業者の経営リスクの実態解明)

木村 憲一郎

福島県庁

(都道府県林政の展開と福島林業の現状・課題に関する実証的研究)

<第20回学生論文賞>

大井川 聖心

慶應義塾大

東京圏における木材小売業者の役割とその可能性

久城 隆敏

島根大学大学院自然科学研究科

新たな森林管理システムに関する考察 — 鳥取県日南町森林組合の「山林意向調査結果報告書」の分析 —

鈴木 春彦

北海道大学大学院農学院

市町村森林行政における施策形成・実施の体制と地域人材の役割 — 5自治体の独自施策を事例として —

十川 陽香

筑波大学大学院理工情報生命学術院

武道用木刀の生産および流通の現状と課題

樋熊 悠宇至

森林総合研究所

日本におけるスギ製材用丸太の供給モデルの推定

