

H23年4月～H24年3月末における研究活動状況

区分 □著書 ・ ■論文 ・ □講演 ・ □その他(報告・解説・特許等) ・ □受賞(学会賞, 競争的資金獲得等)

※1 氏名・共著者名	論文等題名	誌名等	巻・号 頁 発行年月日(西暦)
児玉善秀 原田隆典 野中哲也 中村真貴 宇佐美勉	逆断層近傍における上路式鋼トラス橋の応答特性	構造工学論文集	57A 454-466 2011年4月1日
原田隆典 野中哲也 児玉善秀 中村真貴	震源断層近傍の地震動上下成分の解析と上路式鋼アーチ橋の非線形応答挙動	第13回日本地震工学シンポジウム論文集(CDROM)	13 4256-4263 2011年10月1日
原田隆典 松田良介 中村真貴 粟田勇志	直交座標系とフーリエ変換を用いた水平成層弾性体の動的グリーン関数	土木学会論文集A2(応用力学)	67・2 1915-1924 2011年
Sokichi Shiro, Akihiro Yamamoto, Yosuke Umehara, Masaki Hayashi, Naoto Yoshida, Aya Nishiwaki, Takeo Yamakawa, <u>Yuichi Saeki</u>	Effect of Rj Genotype and Cultivation Temperature on the Community Structure of Soybean-Nodulating Bradyrhizobia	Applied and Environmental Microbiology	Vol.78(4). 1243-1250 2012年2月1日
Jun Sun Hideyuki Kano <u>Naoyuki Yamamoto</u> Nobumi Hasegawa Xumin Cao Shenzhen Hou	The Effect of Cooperativization of Grazing and Sale on Improving Management of Pastoral Farming	European Journal of Scientific Research	52 (2) 170-176 2011年4月
趙 勇 山本直之 狩野秀之 杉本安寛 西脇亜也	中国における契約農家の経営実態と課題	農業経営研究	49 (1) 117-121 2011年6月

<u>Jun Sun</u> Hideyuki Kano <u>Naoyuki Yamamoto</u> Nobumi Hasegawa Xumin Cao Shenzhen Hou	Status and Challenges of Ecological Pastoral Farming in Qinghai, China: Evaluation of Initiatives in Ningxia Village	European Journal of Scientific Research	65 (4) 572-580 2011年11月
村上常道 山本直之 狩野秀之 甲斐重貴 西脇亜也	畜産地帯における集落営農による飼料作の現状と課題	農業経営研究	49 (3) 61-66 2011年12月
津田浩利・小島祥子・ 鉄村琢哉・小松春喜・ 國武久登	オリザリンおよびコルヒチン処理によるスノキ属植物における 倍数体の作出	園芸学研究	印刷中
山内(佐藤)真希子・津田浩利・ 荒木啓輔・内田飛香・安田喜一・ 鉄村琢哉・小松春喜・國武久登	我が国自生のスノキ属植物とブルーベリー栽培品種における 植物組織培養と試験管外発根を利用したクローン増殖	園芸学研究	11巻1号 13-19 2012年1月15日
<u>Asuka Uchida</u> , Hidenori Sassa, Satoshi Takenaka, Yoichi Sakakibara, Masahito Suiko, Hisato Kunitake	Identification of self-incompatibility related proteins in the pistil of Japanese pear(<i>Pyrus pyrifolia</i> (Burm.f.)) by proteome analysis.	Plant Omics Journal	印刷中
内田飛香・安倍秋晴・ 星野洋一郎・國武久登	ヒュウガナツ(<i>Citrus tamurana</i> hort. ex Tanaka)における成熟花粉 の液体培養系の確立	園芸学研究	印刷中
Kiyoko Nagahama, Nozomu Eto, Kunihito Yamamori, Kazuo Nishiyama, Yoichi Sakakibara, Takako Iwata, <u>Asuka Uchida</u> , Ikuo Yoshihara, Masahito Suiko	Efficient Approach for Simultaneous Estimation of Multiple Health-Promoting Effects of Foods.	Journal of Agricultural and Food Chemistry	vol.59 no.16 pp.8575-8588

山内(佐藤)真希子・津田浩利・ 荒木啓輔・内田飛香・安田喜一・ 鉄村琢哉・小松春喜・國武久登	我が国自生のスノキ属植物とブルーベリー栽培品種に おける植物組織培養と試験管外発根を利用したクローン 増殖	園芸学研究	11巻 13-19 2012年1月15日
Chitose Honsho, Eri Yamamura, Kyoko Tsuruta, Yukako Yoshimaru, Kiichi Yasuda, <u>Asuka Uchida</u> , Hisato Kunitake, Takuya Tetsumura	Unreduced 2n pollen production in 'Nishiuchi Konatsu' Hyuganatsu as inferred by pollen characteristics and progeny ploidy level	Journal of the Japanese Society for Horticultural Science	81巻 19-26 2012年1月
<u>I.N.S.Wijaya</u> <u>T.Yoshitake</u> C.Deguchi	Differences Between Government Officers' and Academic Experts' Perspectives in Land Use Assessment	European Journal of Social Sciences	Vol. 27, No.1 pp.658-671 2012年1月
松尾啓史, 藤田進, 龍野利宏, 長瀬慶紀, 御手洗正文, 梶島芳 徳, 豊満幸雄, 木下統, 谷口知博	炒り葉機の熱効率	茶業研究報告	112号 25-46 2011年12月
松尾啓史, 林宣之, 氏原ともみ, 藤田進, 龍野利宏, 御手洗正文, 梶島芳徳, 豊満幸雄, 木下統, 谷口知博	釜炒り茶と煎茶の渋味の解析	日本食品科学工学会誌	第59巻1号 6-16 2012年1月15日
松尾啓史, 藤田進, 龍野利宏, 長瀬慶紀, 御手洗正文, 梶島芳 徳, 豊満幸雄, 木下統, 谷口知博	水乾機の熱効率	茶業研究報告	113号 印刷中 2012年6月
貝掛勝也, 角森道人, 土手 裕, 関戸知雄	廃棄物を原料とした重金属固定剤の合成と鉛安定化性能	廃棄物資源循環学会論文誌	22巻 6号 344-353 2011年11月1日
Takeda S, Takeshita M, Kikuchi Y, Dashnyam B, Kawahara S, Yoshida H, Watanabe W, <u>Muguruma M</u> , Kurokawa M.	Efficacy of oral administration of heat-killed probiotics from Mongolian dairy products against influenza infection in mice: Alleviation of influenza infection by its immunomodulatory activity through intestinal immunity.	International Immunopharmacology	11巻・12号 1976-1983 2011年 8月24日
<u>Michio MUGURUMA</u> , <u>Yoshito</u> <u>TOMISAKA</u> , Nao MORI, Hiroto YASUOKA, Takaaki Ono, Eiji NISHI, Satoshi KAWAHARA.	Involvement of Calpain 3 in Postmortem Talin 2 Degradation Influencing Meat Quality	Bulletin of the Faculty of Agriculture, University of Miyazaki.	58巻 31-42 2012年2月25日

H23年4月～H24年3月末における研究活動状況

区分 □著書 ・ □論文 ・ ■講演 ・ □その他(報告・解説・特許等) ・ □受賞(学会賞, 競争的資金獲得等)

※1 氏名・共著者名	講演等題名	講演会・学会名等	開催年月日(西暦) 場所
中川敏法 M. M. Rahman 新美光弘 福山喜一 川村 修	カルシウムの施肥がネピアグラスのシュウ酸含量およびヒツジの血中ミネラル含量に及ぼす影響	日本畜産学会 第114回大会	2011年8月26日～8月27日 青森県十和田市
中川敏法 福山喜一 小林郁雄 新美光弘 川村 修	無処理杉ノコクズを主な粗飼料とした黒毛和種繁殖牛の飼養において混合する濃厚飼料が繁殖成績に及ぼす影響	第4回日本暖地畜産学会沖縄大会	2011年10月29日～10月30日 沖縄県那覇市
中川敏法 雉子谷佳男 福山喜一 新美光弘 川村 修	スギの飼料的性状に関する二・三の検討 ー数種木本・草本植物との飼料成分およびルーメン微生物による消化性の比較ー	日本畜産学会 第115回大会	2012年3月27日～3月30日 愛知県名古屋市
村上常道	宮崎県中山間地域における集落営農の多様性	平成23年度集落営農担当者研修会(JA宮崎中央会)	2011年7月7日 宮崎市
村上常道 山本直之 狩野秀之 甲斐重貴 西脇亜也	宮崎県中山間地域における集落営農の成立要因と課題 ー宮崎県東臼杵南部地域の事例を対象としてー	平成23年度日本農業経営学会研究大会	2011年9月8日～9月11日 津市
貝掛勝也、角森道人、土手 裕、関戸知雄	飛灰の鉛安定化性能を有するリン酸アルミニウムの鉛安定化機構	第22回廃棄物資源循環学会研究発表会 講演論文集	2011年11月3日～5日 東京都

Takeda S, Takeshita M, Kikuchi Y, Dashnyam B, Kawahara S, Yoshida H, Watanabe W, <u>Muguruma M</u> , Kurokawa M.	Efficacy of oral administration of heat-killed probiotics from Mongolian dairy products against influenza infection in mice	International Union of Microbiological Societies	2011年9月6～16日 札幌コンベンションセンター
竹田 志郎、轟木 聡子、藤本 良二、竹下 正彦、菊地 幸治、吉田 裕樹、河原 聡、渡辺 渡、黒川 昌彦、六車 三治男	<i>Lactobacillus plantarum</i> 06CC2株含有発酵乳の開発とその摂食によるヒト腸内細菌への影響	平成23年度日本農芸化学会西日本・中四国支部合同大会	2011年9月16～17日 宮崎大学
Ahhmed M.A., <u>Tomisaka Y.</u> , Kawahara S., Kaneko G., <u>Muguruma M</u>	Differences in myosin heavy chain mRNA expression levels among chicken muscles reflect differences in protein polymerization by transglutaminase	57th International Congress of meat Science and Technology	2011年8月7日～8月12日 Ghent, Belugium
富阪吉登・河原 聡・六車 三治男	細胞骨格タンパク質タリン2のカルパイン3による死後分解	第114回日本畜産学会大会	2011年8月26日～8月27日 北里大学十和田キャンパス
竹田志郎、中崎泰伸、中舟木大和、竹下正彦、菊地幸治、Dashnyam Bumbein、河原聡、六車三治男	モンゴル乳製品由来プロバイオティクス乳酸菌のマウスにおける免疫賦活作用の検討	第115回 日本畜産学会大会	2012年3月27～30日 名古屋大学
内田飛香、安部秋晴、星野洋一郎、國武久登	カンキツ類における液体花粉培養を用いた自家不和合性現象の評価	園芸学会平成23年度秋季大会	2011年9月 岡山県
安部秋晴、内田飛香、八幡昌紀、黒木重文、國武久登	カンキツ類における液体花粉培養の系統間差異	園芸学会平成23年度秋季大会	2011年9月 岡山県
安部秋晴、内田飛香、星野洋一郎、國武久登	ヒュウガナツにおける効果的な液体花粉培養系の確立	園芸学会九州支部会	2011年8月 那覇市

<p>國武久登・阿部健一・ 津田浩利・坂寄潮・ 小松春喜</p>	<p>ラズベリー‘インディアンサマー’と在来野生種ナワシロ イチゴの戻し交雑系統における形態と果実特性</p>	<p>園芸学会平成23年度秋季大会</p>	<p>2011年9月23～25日 岡山県</p>
<p>津田浩利</p>	<p>青年海外協力隊活動報告</p>	<p>JICA(国際協力機構)青年海外協力隊 特別募集説明会</p>	<p>2011年10月19日 宮崎市</p>