

## H24年4月～H25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)
坂本佳子   原田隆典	津波により桁流出した床版橋の再現解析と水路実験	構造工学論文集	58A
村上啓介   福田利紀			387-398
野中哲也			2012年4月1日
野中哲也   本橋英樹	津波波源から橋梁までの全体系津波再現解析	第15回性能に基づく橋梁等の耐震設計に関するシンポジウム講演論文集	15
原田隆典   坂本佳子			25-32
菅付紘一   宇佐美勉			2012年7月1日
Renny Fatmyah Utamy	Effect of weed control management on herbage yield, quality and wintering ability in the established dwarf napiergrass (Pennisetum purpureum Schumach)	Journal of Warm Regional Society of Animal Science, Japan	Vol. 55, No. 1
Yasuyuki Ishii			17-26
Sachiko Idota			2012年3月
Lizah Khairani	Comparison of 6 genotypes of napiergrass foggage grown in southern Kyushu, Japan for biomass use	Proceedings of the 4th Japan-China-Korea Grassland Conference	156-157
Lizah Khairani			2012年3月
Yasuyuki Ishii			
Sachiko Idota			
Renny Fatmyah Utamy	SWOT and Shelter Plan Analysis for Mitigating Tsunami Disaster -A Case Study in Pacitan, East Java, Indonesia-	土木学会論文集B3(海洋開発)	Vol.67, No.2
Fadly Usman			pp.595-600
Keisuke MURAKAMI			2011.6
Fadly Usman	Study on Reducing Tsunami Inundation Energy by the Modification of Topography Based on Local Wisdom	土木学会論文集B3(海洋開発)	Vol.68, No.2
Keisuke MURAKAMI			pp. 1_66-1_71
			2012.6

Fadly Usman		Coastal Vegetation Belts in Developing Countries; Between Strategy and Policy –A Case Study in Pacitan, East Java, Indonesia–	Proc. Inter. Symposium on Urban Planning,,2011.8.	pp.129–138 2011.8
Keisuke MURAKAMI				
玉越賢太郎		着果制限が長期多段穫りトマトの生育と収量に及ぼす影響	学会誌「農業施設」	第44巻2号 頁:印刷中 2013年6月25日
位田晴久				
Pravogo, T. B.		SWOT analysis of municipal solid waste management in a growing city in Indonesia (Case Study of Malang Municipality)	European Journal of Scientific Research	83・1 76–83 2012年8月1日
Dote, Y.				
Sekito, T.		Influence of a community-based waste management system on people's behavior and waste reduction	Resources, Conservation and Recycling	72 84–90 2013年3月
Sekito, T.				
Prayogo, T. B.				
Dote, Y.				
Yoshitake, T.				
Bagus, I.				
Tsuda, H., Kunitke, H., Kawasaki-Takagi, R., Nishiyama, K., Yamasaki, M., Komatsu, H., Yukizaki, C.		Antioxidant Activities and Anti-Cancer Cell Proliferation Properties of Natsuhaze (Vaccinium oldhamii Miq.), Shashanbo (V. bracteatum Thunb.), and Blueberry Cultivars.	Plants	2 57-71 2013年2月15日
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	11 205-212 2012年4月15日
佐伯雄一	矢野 翼	豚糞尿スラリーを原料としたメタン発酵消化液の微生物群集構造	宮崎大学農学部研究報告	第59巻 19-28 2013年3月22日
園田亮一	赤木 功			
城 惣吉	山本昭洋			
杉本安寛				

## H24年4月～H25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
Renny Fatmyah Utamy	Effect of manure application on herbage yield and quality and wintering ability in dwarf napiergrass ( <i>Pennisetum purpureum</i> Schumach), combined with intersowing Italian ryegrass ( <i>Lolium multiflorum</i> Lam.) in southern Kyushu	日本作物学会第234回講演会	2012年9月 東北大学 (宮城県仙台市)
Yasuyuki Ishii			
Lizah Khairani			
Koutarou Mori			
Sachiko Idota			
城 惣吉   Gilbert C. Sigua	アメリカ土着ダイズ根粒菌の地理的分布と群集構造解析	日本土壌肥料学会 鳥取大会	2012年9月4日～9月8日 鳥取市
松浦翔太   佐伯雄一			
山本昭洋			
佐野仁香   楊 家華	自動撮影装置による動物の行動生態の分析～クチグロナキウサギの行動記録	リモートセンシング学会九州支部 研究発表会	2013年1月26日 佐賀市
多炭雅博   李国梅			
長谷川信美			
井戸田幸子   長谷川信美	中国青海省南部高原のクチグロナキウサギ( <i>Ochotona curzoniae</i> )生息地における土壌化学性	日本草地学会大会	2013年3月24～26日 山形市
楊 家華   多炭雅博			
飛佐 学   山本直之			
李 国梅   石井康之			
宋 仁徳			
楊 家華   李 国梅	中国三江源地域におけるクチグロナキウサギの生息密度と高山放牧草地植生との相関性研究	日本家畜管理学会・応用動物行動 学会春季研究発表会	2013年3月29日 広島市
長谷川信美   宋 仁徳			
井戸田幸子			

小田原峻吾	李 暁琴	黒毛和種去勢牛によるバヒアグラス草地の利用と植生の変化	日本家畜管理学会・応用動物行動学会春季研究発表会	2013年3月29日 広島市
河喜多洋平	長谷川信美			
中野 心	金子 真			
楊 家華	山田明央			
Hartana		Investigation of Tsunami Hydrodynamic Loads Acting on a Series of Two Bridges Structure	土木学会西部支部研究発表会	II pp.265-266 .2012.3
Keisuke Murakam				
玉越賢太郎		制御環境下にある長期多段採りトマトにおける根の影響	農業環境工学関連学会2012年合同大会	2012年9月14日 宇都宮市 宇都宮大学
位田晴久				
玉越賢太郎		トマトの長期多段採り栽培における品種特性	園芸学会平成24年度秋季大会	2012年9月23日 福井県吉田郡 福井県立大学
位田晴久				
玉越賢太郎		受光態勢が長期多段採りトマトの生育と収量に及ぼす影響	平成24年日本生物環境工学会・日本農業気象学会九州支部合同大会	2012年11月9日 長崎市 長崎総合科学大学
位田晴久				
貝掛勝也		リン酸アルミニウムで処理した飛灰安定化物中鉛の溶出挙動	第23回廃棄物資源循環学会研究発表会講演論文集	2012年10月22日～24日 仙台市
関戸知雄				
角森道人				
土手裕				
Prayogo, T. B.		The Effect of Water Content of Waste Material on Gas Generation	The 7th Asian Pacific Landfill Symposium	2012年10月8～11日 バリ、インドネシア
Dote, Y.				
Sekito, T.				
Tsuda, H., M, Yamasaki., K, Yoshioka, H. Komatsu, and H. Kunitake.		Induced Intersectional Hybrid of Shashanbo with Cultivated Highbush Blueberry.	10th International Vaccinium and Other Superfruits Symposium	2012年6月17-21日
Tsuda, H.		Production of intersectional hybrids between evergreen shrub Shashanbo and highbush blueberry 'Spartan'	農学工学総合研究科博士後期課程学生による研究発表会	A-6. 2012年9月10日

津田浩利、大坪早貴、 鉄村琢哉、小松春喜、 國武久登	試験管内におけるブルーベリー節間雑種の高pH土壌適応性系統の 選抜	園芸学会平成25年度春季大会	園学雑. 12(別1):298 2013年3月22-24日
津田浩利、山崎真居、 小松春喜、國武久登	常緑性スノキ属野生種シャシャンボとハイブッシュブルーベリー‘Spartan’と の節間雑種の育成	園芸学会平成24年度秋季大会	園学雑. 11(別2):93 2012年9月22,23日
津田浩利、大坪早貴、 國武久登	ハイブッシュブルーベリー‘Berkeley’の染色体倍加個体における形態的特 徴と花粉稔性	園芸学会九州支部会第52回 大会研究発表	園学九. 20:23 2012年9月12,13日
津田浩利	オランダにおけるブルーベリー栽培の最新情報	西南暖地ブルーベリー研究会 in都城2012	2012年8月25,26日
安部秋晴、津田浩利、 内田飛香、星野洋一郎、 八幡昌紀、國武久登	‘晩白柚’における単一花粉培養法を利用した 自家不和合評価システムの開発	園芸学会平成24年度秋季大会	園学雑. 11(別2):149 2012年9月22,23日

## H24年4月～H25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・講演等題名	誌名・講演会等	巻・号 頁 年月日(西暦)
津田浩利	平成24年度宮崎大学戦略重点経費 採択 研究戦略経費⑥大学院生の特色ある研究 植物遺伝資源の持続的利用を図るための食料育種戦略モデルの提案		

## H24年4月～H25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)

受賞学生氏名	名称 title	受賞年・月 date of award
<u>玉越賢太郎</u>	「ベストプレゼンテーション賞」平成24年日本生物環境工学会・日本農業気象学会九州支部合同大会	2012年11月
<u>津田浩利</u>	平成24年度笹川科学研究助成 採択 地球温暖化に対応する日本産野生種を利用したブルーベリーの品種改良に関する研究	