

【平成23年1月-3月授与分】博士学位論文内容の要旨 及び審査の結果の要旨

<https://hdl.handle.net/2324/20220>

出版情報：2011-10-07. 九州大学
バージョン：
権利関係：



◇ 目 次 ◇

(学位記番号) (氏 名) (論 文 題 目) (ページ)

課 程 博 士

□ 生物資源環境科学研究科・学府 □

◇ 博 士 (農 学) ◇

生資環博甲	第560号	測 上 学	アスファルト表面遮水壁に用いるアスファルト混合物の低温下における応力の評価手法ならびに厚層舗設工法の合理化施工法に関する研究	660
生資環博甲	第561号	管 原 亮 平	ANALYSIS OF THE FANCONI ANEMIA PATHWAY-DEPENDENT DNA REPAIR IN SILKWORM (カイコにおけるファンコニ貧血経路に依存したDNA修復経路の解析)	662
生資環博甲	第562号	山 下 隼	FUNCTIONAL ANALYSIS OF HSP90 CHAPERONE CYCLE IN THE SILKWORM, <i>Bombyx mori</i> . (カイコにおけるHsp90シャペロンサイクルの機能解析)	664
生資環博甲	第563号	村 山 絵 美	Molecular architecture of mammalian sperm flagella (哺乳類精子鞭毛における分子アーキテクチャーの研究)	666
生資環博甲	第564号	高 野 俊一郎	Invasion ecology of <i>Brontispa longissima</i> (Gestro) (Coleoptera: Chrysomelidae) in Japan (日本におけるキムネクロナガハムシの侵入に関する生態学的研究)	668
生資環博甲	第565号	金 貞 希	Studies on the self-incompatibility in <i>Citrus</i> (カンキツにおける自家不和合性に関する研究)	670
生資環博甲	第566号	Nguyen Thi Thu Hang	Studies on Genetic Diversity and Utilization of <i>Rhododendron simsii</i> Distributed in Vietnam (ベトナム産タイワンヤマツツジの遺伝的多様性と利用に関する研究)	672
生資環博甲	第567号	Aye Aye Than	CHEMISTRY AND MINERALOGY OF PHOSPHORUS IN LIMED AND HEAVILY FERTILIZED GREENHOUSE SOILS (石灰と多量の肥料が施用された施設土壌におけるリンの化学および鉱物学)	674
生資環博甲	第568号	藤 富 慎 一	農耕地における肥料成分の溶脱とその機構に関する研究	676
生資環博甲	第569号	中 村 和 徳	GUT BACTERIAL COMMUNITY STRUCTURE OF JAPANESE EARTHWORMS FROM GRASSLAND SOILS (日本の草地土壌から採取された大型貧毛類の腸内細菌群集構造解析)	679
生資環博甲	第570号	後 藤 栄 治	クロロフィル蛍光シグナル (Post illumination fluorescence transient) を利用した高等植物の光合成機能解析	681
生資環博甲	第571号	厨 祐 喜	代謝制御系の代謝工学的および培養工学的解析パイプラインの開発 - アセトン-ブタノール-エタノール発酵系への適用 -	682

生資環博甲	第 572 号	KEVIN WEBBY SOLI	Studies on Control of Pathogens on Fresh Produce (青果物における食中毒細菌制御に関する研究)	685
生資環博甲	第 573 号	岩 谷 駿	Study on Biosynthesis Mechanism of Lacticins Q/Z from <i>Lactococcus lactis</i> (<i>Lactococcus lactis</i> が生産するラクティシンQ/Zの生合成機構に関する研究)	688
生資環博甲	第 574 号	Mohamed Ali Abdel-Rahman	Studies on L-Lactic Acid Production from Lignocellulose-Derived Sugars by Novel Lactic Acid Bacteria (新奇乳酸菌によるリグノセルロース由来糖を用いたL-乳酸生産に関する研究)	690
生資環博甲	第 575 号	辻 倉 正 和	魚類における補体活性化制御因子の多様性	692
生資環博甲	第 576 号	安 部 英理子	Study on DHA-containing Phospholipids and Their Metabolism in a Marine Single Cell Eukaryote <i>Schizochytrium</i> sp. F26-b (海洋性真核単細胞生物 <i>Schizochytrium</i> sp. F26-bのDHA含有リン脂質とその代謝に関する研究)	694
生資環博甲	第 577 号	小 林 巧	$\Delta 5$ デサチュラーゼを標的としたラビリンチュラ類の分子育種に関する研究	696
生資環博甲	第 578 号	松 永 尚 之	ビブリオ属細菌の海産魚腸管における糖脂質受容体の同定と脂肪酸部位の機能に関する研究	698
生資環博甲	第 579 号	秋 本 頼 子	Studies on the mechanisms of itch sensation and scratching behavior in rodents (げっ歯類における痒み感覚と引っ掻き行動のメカニズムに関する研究)	700
生資環博甲	第 580 号	池 上 太 郎	Studies on the lunar-synchronized spawning rhythm in grass puffer (クサフグの月周同調産卵リズムに関する研究)	703
生資環博甲	第 581 号	Sethu Selvaraj	Studies on the characterization, localization, and expression dynamics of kisspeptin and GnRH system of chub mackerel (<i>Scomber japonicus</i>) during the reproductive cycle (マサバのKiSSおよびGnRHの同定と産生細胞の脳内局在ならびに生殖周期における発現動態に関する研究)	706
生資環博甲	第 582 号	申 載 根	ECONOMIC EFFECTS OF TARIFFICATION ON KOREAN RICE MARKET WITH THE WTO NEGOTIATIONS (WTO交渉における韓国コメ市場の関税化措置による影響の経済学的効果)	707
生資環博甲	第 583 号	菅 原 幸 治	農薬使用リスク管理のシステム化と運用・評価に関する研究	710
生資環博甲	第 584 号	佐 藤 正 衛	農薬環境リスク管理指標の開発と農業経営管理への応用に関する研究	712
生資環博甲	第 585 号	外 園 智 史	WTO農業交渉下の輸出規律強化に関する空間均衡分析	714
生資環博甲	第 586 号	佐 合 悠 貴	A Kinetic Model of Root Ion Absorption Affected by Environmental Factors and Transpiration (環境要素および蒸散に影響される根のイオン吸収の速度論的モデル)	716
生資環博甲	第 587 号	宮 崎 秀 雄	分光学的手法による玉緑茶の特徴解析および品質評価技術に関する研究	718

生資環博甲	第588号	肖 鵬 飛	Metabolism of Organochlorine Pesticides by White Rot Fungi of the Genus <i>Phlebia</i> (白色腐朽菌 <i>Phlebia</i> 属菌による有機塩素系農薬の代謝)	720
生資環博甲	第589号	SRI FATMAWATI	The Inhibitory Compounds from <i>Ganoderma lucidum</i> on Aldose Reductase and α -Glucosidase (マンネンタケからのアルドースレダクターゼ及び α -グルコシダーゼ阻害成分)	723
生資環博甲	第590号	松 原 恵 理	Influence of Volatile Compounds on Task Efficiency and Psychophysiological Response during the Visual Task (揮発成分提示による視覚作業時の作業効率および生理・心理応答へ与える影響)	725
生資環博甲	第591号	太 田 徹 志	Utility of very high spatial resolution remotely sensed imagery for forest management (森林経営のための高分解能リモートセンシングデータの有効性)	727
生資環博甲	第592号	Naing Zaw Htun	Monitoring and evaluating protected area from the social and ecological perspectives: towards the effective protected area management (A case study in Popa Mountain Park Central Myanmar) (社会・生態学的視点からの保護地域のモニタリングと評価に関する研究 - 効率的な保護地域管理にむけて (中央ミャンマーのポバ山岳公園における研究) -)	729
生資環博甲	第593号	SUHARYANTO	Development of SNP-based Molecular Marker and Its Application to Breeding in <i>Pinus thunbergii</i> (クロマツにおけるSNPマーカーの開発とその育種への利用)	731
生資環博甲	第594号	鶴 田 健 二	単木スケールの樹液流計測を用いたヒノキ人工林の蒸散量の推定	733
生資環博甲	第595号	楠 本 聞太郎	Spatial analysis on functional contribution of lianas in a subtropical forest ecosystem (亜熱帯林生態系においてツル植物が及ぼす機能的影響の空間解析)	735
生資環博甲	第596号	小 瀬 亮 太	Hierarchically Arranged Nano-Objects Prepared by Aqueous Counter Collision of Bio-based Materials(水中カウンターコリジョン法による天然由来ナノ階層材料の創製)	737
生資環博甲	第597号	牛 島 智 一	イネ種子貯蔵タンパク質低システインプロラミンへの翻訳を制御する <i>ESPI</i> 遺伝子の遺伝学的解析	738
生資環博甲	第598号	KHM Nazmul Hussain Nazir	Molecular and Functional Diversities of Cytochromes P450 from the Filamentous Fungus <i>Aspergillus oryzae</i> (麹菌 <i>Aspergillus oryzae</i> が有するシトクロムP450の分子種および機能多様性)	741