

巻	号	発行年月日	原稿の種類	和 文 表 題	欧 文 表 題	著 者 所 属	資 格	著 者
42	2	2009年12月20日	論文	環境低負荷型グリーンコンポジット創製法の開発とナノ粒子添加による樹脂の強化に関する研究	A Study on Development of Fabrication Method for Green Composites with less Environmental Burden and Reinforcement of Resin by addition of Nano Particles	機械工学科 機械工学専攻(現藤東芝) 機械工学科 理工学部精密機械工学科 理工学部機械工学科 工学部機械工学科 工学部機械工学科 東京大学大学院工学系研究科	教授 一 教授 教授 専任講師 教授 教授 教授	進 吾一 松田 匠 高橋 進 青木義男 上田正人 今村仙治 依田満夫 青木隆平
42	2	2009年12月20日	論文	ドライバ特性計測のためのドライビングシミュレータの活用に関する研究	Study on using of Driving Simulator to Measure Characteristics of Drivers	機械工学科 機械工学科	専任講師 教授	栗谷川幸代 景山一郎
42	2	2009年12月20日	論文	クロロフィルaと各水質項目の関連性に関する研究	Correlative Analysis for Evaluating Chlorophyll-a Content Water Body	環境安全工学科 環境安全工学科 土木工学科	専任講師 准教授 教授	保坂成司 若下圭之 大木百章
42	2	2009年12月20日	研究ノート	新奇な化学組成を有する梯子型構造材料Sr14-xLaxCu24O41のソフトケミカル合成とキャラクタリゼーション	Soft Chemical Synthesis and Characterization of a Ladder Material with Novel Chemical Composition Sr14-xLaxCu24O41	応用分子化学科 環境安全工学科	専任講師 教授	田中 智 町長 治
42	1	2009年6月20日	論文	列車運転士のブレーキ操作解析による異常状態の検知	Detecting Unusual Driving of Train Driver by Analyzing Braking Behavior	機械工学科 機械工学科 武蔵工業大学工学部機械工学科 MHいさかシステムテクノ株式会社 財団法人鉄道総合技術研究所	専任講師 教授 准教授 一	丸茂喜高 綱島 均 山崎大生 飯塚泰行 小島 崇
42	1	2009年6月20日	論文	近代日本の鋼橋建設実務技術に関する史的考察～設計図面、設計計算書の分析に基づいて～	A Study on the Practice of Steel Bridge Construction Technology in Modern Japan -Based on the Analysis of Engineering Drawings and Design Calculation Sheets-	土木工学科	教授	五十畑 弘
42	1	2009年6月20日	論文	映像を参考にした魚の群れの動作生成とその高速化	A School-Formation Algorithm of Fish in reference to a Video and its Efficient Simulation	マネジメント工学科 情報技術開発部 マネジメント工学科	准教授 教授	吉田典正 佐藤大輔 山下安雄
42	1	2009年6月20日	研究ノート(英文)	遺伝的アルゴリズムを用いた渦電流探傷信号からのきず評価について	Investigation of Flaw Estimation from Eddy Current Testing Signal using Genetic Algorithm	電気電子工学科 電気電子工学科	教授 教授	小山 潔 星川 洋
42	1	2009年6月20日	研究ノート	真空蒸着法によるTb-Fe薄膜の磁歪特性	Magnetostriction of Tb-Fe Thin Film Deposited by Vacuum Evaporation	電気電子工学科 電気電子工学科	准教授 教授	新妻清純 移川欣平
42	1	2009年6月20日	研究ノート	韓国自治センターにおけるIT学習環境の整備実態	The Maintenance Actual Situation for the IT Learning Environment in the Self-government Centers in Korea	建築工学科 建築工学専攻 チャンジュ エンジニアリング株式会社	准教授 博士前期課程2年 理事	広田直行 井草敏太 金 潤煥
42	1	2009年6月20日	研究ノート	ワイドリムにジフェニルホスフィン基およびβ-Dロキシン基を有する分子不斉カリックス[4]アレーンの合成とその不斉触媒能	Synthesis of a Novel Inherently Chiral Calix[4]arene Containing Diphenylphosphino and Hydroxy Groups at Wide Rim, and Its Application to Asymmetric Reaction	応用分子化学科 東京化成工業株式会社 応用分子化学科	助教 教授	白川誠司 木村知哉 清水正一
42	1	2009年6月20日	研究ノート	キサントゲン骨格を有する新規ジホスフィン配位子の合成と液-液二相系ヒドロホルミル化反応への応用	Synthesis of New Diphosphine Ligands Based on a Xanthene-Type Backbone and Their Application to Aqueous Biphasic Hydroformylation	応用分子化学科 財団法人相模中央化学研究所 応用分子化学科 教養・基礎科学系 数理情報工学科	教授 研究員 助教 教授 教授	清水正一 小林 修 白川誠司 南澤宏明 西澤一友
42	1	2009年6月20日	研究ノート(英文)	(η⁵-Cyclopentadienyl)bis(triphenylphosphane)rhodiumの立体化学	Stereochemistry of (η⁵-Cyclopentadienyl)bis(triphenylphosphane)rhodium	応用分子化学科 応用分子化学専攻 レーゲンズブルグ大学無機化学研究所 レーゲンズブルグ大学分析センター	准教授 博士前期課程2年 名譽教授 X線室管理者	津野 孝 上原隆志 ヘンリ・ブルナー マンフレド・ツァッベル
41	2	2008年12月20日	論文	確率的アプローチによる高層免震建物の構造パラメータ推定に関する研究 一地震外乱および風直交方向外乱に対する応答評価一	Stochastic Approach to Estimation of Structural Parameters for Base-Isolated High-Rise Building - Estimation of Response with Earthquake and Across-Wind -	建築工学専攻 株式会社長谷工コーポレーション 技術研究所 建築工学科	博士前期課程1年 研究員 准教授	河上祐之 扇谷匠己 神田 亮
41	2	2008年12月20日	論文	地域環境を考慮した建設副産物処理施設立地に関する一考察 一兵庫県を事例として一	The Optimization of Disposal Facilities in terms of the Circulating Process of Construction Byproducts -In the case of Hyogo Prefecture-	建築工学科 総合科学研究所 数理情報工学科 土木工学科 日本文理大学 建築工学専攻 生産工学科	教授 教授 准教授 准教授 教授 博士前期課程3年 ポスドクター研究員	宮崎隆昌 西川 肇 三井和男 若下圭之 菅 雅幸 河合康統 中澤公伯
41	2	2008年12月20日	論文	スウェーデン式サウンディング試験における自沈荷重のメカニズム解明のための模型地盤作製方法とその評価に関する実験研究	Construction of Model Ground for Self-Settlement Study in Swedish Weight Sounding Test and Its Evaluation	建築工学科 株式会社テノックス 兼松日産農林株式会社 兼松日産農林株式会社	教授 一 一 一	川村政史 平川智彦 蛇川矩彦 白川智彦 水谷善介
41	2	2008年12月20日	論文	セメント添加により製造した模型地盤を用いたスウェーデン式サウンディング試験の自沈荷重の性状に関する実験研究	Characteristics on the Self-Settlement Load for Swedish Weight Sounding Test using Soil-Cement Model Ground	建築工学科 兼松日産農林株式会社 株式会社テノックス 兼松日産農林株式会社	教授 一 一 一	川村政史 蛇川矩彦 白川智彦 水谷善介
41	2	2008年12月20日	論文(英文)	ウェブオントロジー言語を用いたサービス自動構成に基づくネットワークオペレーションのための低スキル者支援方法	Unskilled User Support for Network Operation Based on Service Composition Using Web Ontology Languages	数理情報工学科	准教授	中村喜宏
41	2	2008年12月20日	研究ノート	地域集会所における避難誘導計画に関する研究	A Study on Egress Layout and Evacuation Schedule in Community Assemble Facilities	建築工学専攻 建築工学科 建築工学専攻	博士後期課程3年 教授 博士前期課程2年	若竹雅宏 浅野平八 小太刀憲行
41	2	2008年12月20日	研究ノート(英文)	酵素反応によって改質したキトサン溶液によるグラフト化ポリエチレン板の接着	Adhesion of Grafted Polyethylene Plates with Enzymatically Modified Chitosan Solutions	応用分子化学科 総合科学研究所	教授 教授	山田和典 平田光男
41	2	2008年12月20日	研究ノート	直流パルス放電プラズマ場でのメタン転換に対する音波の照射効果	Effect of Sound Wave Irradiation on Methane Conversion in Plasma Field Generated by DC Pulse Discharge	応用分子化学科 電気電子工学科 応用分子化学科 千葉工業大学工学部生命環境科学科 応用分子化学科	助手 教授 専任講師 教授 教授	岡田昌樹 根宿夫 古川茂樹 尾上 薫 日秋俊彦
41	2	2008年12月20日	資料	超大型加速器施設の交流電源の設計と建設	Design and Installation of Electrical Power Supply for Super Sized Accelerator Facility	電気電子工学科 理化学研究所仁科センター	非常勤講師 技師	藤縄 雅
41	1	2008年6月20日	論文	コンクリート中の鉄筋の電磁誘導式非破壊試験に用いる分割型マルチコイルの特性	Characteristics of New Separated Multi Coil for Electromagnetic NDT Applied to Reinforcing Steel Bar in Concrete	電気電子工学科	教授	小井戸純司
41	1	2008年6月20日	論文	1960年代のミニ開発住宅地におけるグループ活動の実態とキーパーソンの地域社会における役割	The Actual Condition of Group Activity and the Role of Key Person in Community in the Mini-development Residential Section of the 1960s	建築工学科 建築工学専攻	教授 博士前期課程2年	曾根陽子 田口慎子
41	1	2008年6月20日	資料	中島九一式戦闘機の調査(その5)	A Research on Nakajima Type91 Fighter Plane. (Part5)	株式会社エフ・ユー 教養・基礎科学系	エンジン整備課課長 非常勤講師	高橋雅裕 三野正洋