慶應義塾大学学術情報リポジトリ
Keio Associated Repository of Academic resouces

Title	目次
Sub Title	
Author	
Publisher	慶應義塾大学理工学部
Publication year	2016
Jtitle	慶應義塾大学理工学部研究報告別冊 Vol.81, (2016.)
JaLC DOI	
Abstract	
Notes	
Genre	
URL	https://koara.lib.keio.ac.jp/xoonips/modules/xoonips/detail.php?koara_id=KO50002003-20160001--002

慶應義塾大学学術情報リポジトリ(KOARA)に掲載されているコンテンツの著作権は、それぞれの著作者、学会または出版社/発行者に帰属し、その権利は著作権法によって保護されています。引用にあたっては、著作権法を遵守してご利用ください。

The copyrights of content available on the KeiO Associated Repository of Academic resources (KOARA) belong to the respective authors, academic societies, or publishers/issuers, and these rights are protected by the Japanese Copyright Act. When quoting the content, please follow the Japanese copyright act.

目　次

仲 真弓	Investigation of Goodness-of-fit in Ecological Data Modeling (生態系データモデリングにおける分布の適合性の研究)	1
八木 智之	Economic Nonlinear Transition Mechanism and Nonparametric Estimation Model of Productivity (経済活動における非線形遷移メカニズムと生産性のノンパラメトリック推計モデル)	3
小菅 敦丈	伝送線路結合器を用いた高信頼非接触インタフェース	5
望月 恵一	光散乱導光ポリマーを用いた新規高品位LED照明に関する研究	7
(サハ シームル) SAHA, SHIMUL	Electrodeposition of Cadmium and Selenium in 1-Butyl-1-methylpyrrolidinium Bis(trifluoromethylsulfonyl)amide Ionic Liquid (1-ブチル-1-メチルピロリジニウム・ビス(トリフルオロメチルスルホニル)アミドイオン液体中におけるカドミウムとセレンの電析)	9
大川 佳寛	電力潮流による経済性を考慮した分散的な動的電力価格決定に関する研究	11
叶賀 卓	An Accurate Removal of Eyeblink Artifact from Single-channel Electroencephalogram by Supervised Tensor Factorization (教師付きテンソル分解を用いた単極脳波信号に対する高精度な瞬目アーチファクト除去)	13
(文 聘) WEN PIN	Probabilistic Multiscale Analysis of Three-phase Composite Material Considering Physical and Geometrical Uncertainties at Microscale (三相複合材料のミクロスケールにおける物理的・幾何的不確かさを考慮した確率的マルチスケール解析)	15
(ウイジェクーン ムディヤンセラゲ ジャナカ ランカナンダ) WIJEKOON MUDIYANSELAGE, JANAKA LANKANANDA	Enhanced Content Navigation Using Edge Routers in Content Delivery Network (コンテンツデリバリーネットワークにおけるエッジルータを用いた拡張コンテンツナビゲーション)	17
大鳥羽 暢彦	Uniqueness and multiplicity of constant scalar curvature metrics (スカラー曲率一定計量の一意性と多重性)	20
(チャン チュイジャン) ZHANG CUIJUAN	Design of Heterostructured Molecular Magnets Based on Layered Double Hydroxides (層状複水酸化物を利用したヘテロ構造型分子磁性体の創出)	22
佐藤 奈々	金属微細構造におけるスピン波ダイナミクス	24
長谷川 邦洋	Augmented Visualization by Extracting a Moving Object from a Hand-held Camera Sequence (手持ちカメラ映像シーケンスからの移動物体抽出による拡張可視化技術)	26
新明 脩平	Multilevel Motor Drives for Robust Motion Control (ロバストモーションコントロールのためのマルチレベルモータドライブ)	28
松村 一平	Beamforming Design Methods for Interference Alignment and Avoidance on the MIMO Downlink System (MIMOダウンリンクシステムにおける干渉アライメント/干渉回避のためのビームフォーミング設計手法)	30
木村 智哉	イミデート糖及びグリカールを糖供与体とした新規グリコシル化反応の開発	32
(ダヒリ シャイマ) DHAHRI, CHAIMA	Machine Learning Applications to Self-Organizing Networks: Cell Selection and Coverage and Capacity Optimization Use Cases (自己組織化ネットワークへの機械学習の適用：セル選択とカバレッジ及び容量最適化)	34
(庄 何) ZHUANG HE	A Study on Stochastic Geometry Based Modeling and Analysis of Cellular Networks (確率幾何学に基づくセルラーネットワークの理論解析に関する研究)	36
(ホセイン パナヒ フェレイドゥン) HOSSEIN PANAHI, FEREIDOUN	A Study on Interference Modelling, Management and Avoidance in Wireless Communication Systems (無線通信システムにおける干渉モデル化, 管理, 回避に関する研究)	39
太田 努	Investigation of Geometric and Electronic Structures of Mass-selectively Deposited Superatom Nanoclusters by Photoelectron Spectroscopies (光電子分光法を用いた質量選択的に蒸着された超原子ナノクラスターの幾何的・電子的構造の研究)	42
(グェン ティー テュー アン) NGUYEN, THI THU AN	Impression Estimation of Short Sentences and Images Using Adjectives (形容詞を用いた短文と画像の印象推定に関する研究)	44