

Title	目次
Sub Title	
Author	
Publisher	慶應義塾大学工学部
Publication year	2015
Jtitle	慶應義塾大学工学部研究報告別冊 Vol.79, (2015.)
JaLC DOI	
Abstract	
Notes	
Genre	
URL	https://koara.lib.keio.ac.jp/xoonips/modules/xoonips/detail.php?koara_id=KO50002003-20150001--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

高松 勇輔	ウェブアプリケーションのロジックに依存する攻撃の自動生成による脆弱性検査に関する研究	1
武見 充晃	Physiological Characterization of Event-Related Desynchronization in Human Electroencephalogram (ヒト頭皮脳波における事象関連脱同期の生理学的特性)	3
小川 恵美悠	細胞外光増感反応による心筋細胞の障害	5
原 豪紀	展示施設における拡張現実ガイドサービスシステムの実用化	7
(クルイ, ソティア) KRUY, SOTHEA	Development of Burr Prediction System for End Milling (エンドミル加工におけるバリ予測システムの開発)	9
新倉 啓介	ウニ配偶子認識タンパク質由来膜融合促進ペプチドの機能解析と抗体DDSへの応用	11
森田 真布	海洋産マクロリドbiselyngbyaside類の構造と作用機序	13
(楊 川) YANG, CHUAN	Conceptual Design and Control of Walking and Transportation Assist Devices Considering Human Motion (人の動作を考慮した歩行・移動補助器の概念設計と制御)	15
宮島 敬明	A Toolchain for Application Acceleration on Heterogeneous Platforms (異種混在環境におけるアプリケーション高速化のためのツールチェーン)	17
堀江 光	需要変動によるサーバ負荷の変動を軽減するコンテンツ配信手法に関する研究	19
芦沢 國正	Multi-Service Adaptable and Low-Power Consumption Active Optical Access Network Using High-Speed PLZT Optical Switches (超高速PLZT光スイッチを用いたマルチサービス適応可能な低消費電力アクティブ型光アクセスネットワーク)	21
(ヘーナカララゲ, オシャーニ イルニカー) HENAKARALALAGE, OSHANI ERUNIKA	A Study on Distributed Management Schemes for Node Mobility in the Internet (インターネットにおけるノードモビリティの分散管理方式に関する研究)	23
大場 清美	2,4,6-トリイソプロピルフェニルリチウムを用いたBarbier型反応によるアリール-β-C-グリコシド合成法の開発とパエシロマイシンBの全合成	26
(周 進) ZHOU, JIN	Bayesian inference on structures using differential evolution adaptive Metropolis algorithm considering measurement uncertainty (計測誤差を考慮した適応型差分進化メトロポリス法を使った構造物のベイズ推定)	28
(ムハンマドレザ パルサネジャド) MOHAMMADREZA PARSANEJAD	Performance Measurement of the Supply Chain Using Control Engineering Approach (制御工学手法を用いたサプライチェーン・パフォーマンス評価方法に関する研究)	30
村上 和明	On the isomorphism classes of Iwasawa modules (岩澤加群の同型類について)	32
(トゥルオング, ニュ フク アラン) TRUONG, NHU PHUOC ALAIN	Magnetic properties of single crystalline Mn ₅ Ge ₃ films grown on Ge (111) substrates (Ge(111)基板上に成長されたMn ₅ Ge ₃ 単結晶膜の磁気特性)	34
栗原 一樹	拡散光トモグラフィによる脳機能イメージングのための頭部構造モデルの構築	36
兵頭 翔洋	Motion Control for Haptics and Its Application to Delayed Communication Systems (ハプティクスのためのモーションコントロールとむだ時間を伴う通信システムへの応用)	38
鈴木 良一	Explicit Representations of Locally Risk-minimizing Hedging Strategy for Lévy Markets by Malliavin Calculus (マリアヴァン解析によるレヴィ市場における局所的リスク最小化ヘッジ戦略の明示的な表現公式)	40
増淵 継之助	レーザー蒸発法によって気相合成された多成分ナノクラスターの物性評価と機能材料への展開	42
白石 理人	部分構造の特性変化に基づく構造物の局所損傷検出に関する研究	44
村山 大輔	ユニバーサルサービスを実現する光アクセスネットワークに関する研究	46
齊藤 英一	Control of Wave Systems Based on Reflected Wave Rejection (反射波除去に基づく波動システムの制御)	48
澁谷 泰蔵	Study of Reduced Rutile TiO ₂ (110) Surfaces based on the Density Functional Theory (密度汎関数理論によるルチル型TiO ₂ (110)還元表面の研究)	50
(梅 柳) MEI, LIU	Substructural Damage Identification of Shear Structures Based on Autoregressive Models (ARモデルに基づくせん断構造物のサブストラクチャ損傷同定)	52