

巻頭言

- 論文誌刊行20年を祝して i
福井 幸男

研究論文®

- ソシオグラムを用いた学童保育業務支援の一提案 1
金本 孝泰, 柳川 佳也, 宮崎 茂次

研究論文

- 高付加価値製品に対する消費者ニーズ
—カスタマイゼーションにおける楽しさを中心として— 11
大崎 孝徳
- 管理栄養士教育と生化学・生命科学に見られるノーベル賞 17
正本 順三
- 地方の理工系大学における学生のキャリア形成支援に関する一考察
—グループ・アプローチを用いた実証研究— 23
田中 俊治
- 製造業における究極のシステム連携の探究
—富士通フロンテック株のグローバルSCMシステムを例に— 29
外山 明
- 「すき屋」過重労働問題にみる売上至上戦略が経営組織に与える影響 35
隈 正雄
- 中国白色LEDパッケージ産業経営戦略の一提案
—組織能力と産業地理学— 41
潘 正強, 久保 裕史
- 車載用リチウムイオン電池のアーキテクチャに関する一研究 47
山崎 信雄, 久保 裕史
- アーキテクチャ・ベースの戦略論に関する一考察
—リチウムイオン電池産業における事例研究— 53
山崎 信雄, 久保 裕史
- 大学教養科目における課題成果の他者評価がもたらす教育効果 59
丹羽 量久, 藤井 美知子
- オープン・イノベーションにおける情報システムマネジメントの役割に関する
予備的分析 65
松野成悟, 田川晋也, 内田保雄, 伊藤孝夫
- 海外進出企業のリスクマネジメントの研究
—海外工場設置における考慮すべきリスクマネジメント研究— 71
森 雅俊, 蔣 成榮

Twitter と新聞記事の同時テキスト分析 —食の偽装問題を事例として—	78	小林 稔
内部監査におけるデータ分析の方法論 —分析ツールと分析シナリオの観点から—	85	石島 隆
人イオン・テクノロジー応用による環境改善 —鶏糞臭の改善—	91	藤井 春雄
電気工事業における大口顧客の小口工事への戦略的展開	97	坂井 俊文, 三上 行生
アクティブ・ラーニングの導入事例	103	大塚 淳子
経営戦略にもとづく PLM と MOT の有機的結合に関する一考察	109	石井 成美, 近藤 高司, 後藤 時政, 福澤 和久
CFRP 産業クラスターの現状	115	善家 彬仁, 小竹 暢隆
経営における IT 投資の価値評価についての提言	121	高木 浩之
ERP システムのマスター管理のあり方の考察 —少数の専門的なマスター管理者が支える ERP システムからの脱却—	127	清水 秀樹
社会貢献と企業評価についての一考察 —社会との価値共有と戦略的マーケティング—	133	楓 森博
ベトナムにおける産業クラスターの可能性についての一考察 —中部都市ダナンのダナン・ハイテクパークを事例にして—	139	税所 哲郎
エンタープライズアプリケーション統合に向けた オープンソースの電子商取引システム基盤のカート機能の分析	147	山下 博史, 森山 真光
仕事を効率よくおこなうためのツールおよび統合環境の開発 —標準作業導出プロセスの検討—	153	渋谷 正弘, 塩原 秀典, 飯田 憲一, 三上 行生
編集後記	vii	

Editorial

- Transactions of JSPM at Twenty i
 Yukio FUKUI

Refereed Research Papers

- A Proposal for the Children's Group Composition by Using the Sociogram 1
 Koudai KANEMOTO, Yoshinari YANAGAWA, Shigeji MIYAZAKI

Research Papers

- Consumers' Needs toward High Value-added Products
 —The Enjoyment in Customization— 11
 Takanori OSAKI
- Education of Registered Dietitians and Nobel Prize Observed in Biochemistry and Life Science .. 17
 Junzo MASAMOTO
- Supporting Career Development of Students in a Local Science and Technological University
 —Empirical Study by Group-Approach Method— 23
 Shunji TANAKA
- The Ultimately Coordinated Information Systems —The Example of Global SCM System
 Developed and Implemented by Fujitsu Frontech Limited— 29
 Akira TOYAMA
- Influence which the Sales Supreme Strategy by the "Sukiya" Crushing Labor Problem
 has on a Management Organization 35
 Masao KUMA
- A Proposal of Manufacturing Management Strategy in Chinese White LED Package Industry
 —Organizational Ability and Industrial Geography— 41
 Zhengqiang PAN, Hiroshi KUBO
- A Study on Architecture of Lithium-Ion Battery for Automobile Use 47
 Nobuo YAMAZAKI, Hiroshi KUBO
- A Study on Architecture-Based Strategies
 —A Case Study in the Lithium-Ion Battery Industry— 53
 Nobuo YAMAZAKI, Hiroshi KUBO
- Examination for Efficacy of Friends' Assessment on General Education 59
 Kazuhisa NIWA, Michiko FUJII
- A Preliminary Analysis of the Role of Information Systems Management in Open Innovation 65
 Seigo MATSUNO, Shin-ya TAGAWA, Yasuo UCHIDA, Takao ITO

Research of the Risk Management for the Factory in a Foreign Country	
—Research of Risk Management for Global Factory Installation Taking the Risk Consideration—	71
	Masatoshi MORI, Juei SHOU
A Simultaneous Text Analysis of Twitter and Newspaper Articles	
— A Case Study on the Food Camouflage Problem —	78
	Minoru KOBAYASHI
Methodology of Analytics in Internal Audit	
—From the Viewpoint of Scenarios and Tools for Analysis—	85
	Takashi ISHIJIMA
Environmental Improvement by the Ion Technology Application	
—Improvement of the Fowl Droppings Smell—	91
	Haruo FUJII
Strategic Expansion into Small Construction of Large Customers	
in the Electrical Construction Industry	97
	Toshifumi SAKAI, Koki MIKAMI
A Study of Active Leaning	103
	Junko OTSUKA
A Study on Organic Bond of PLM and MOT based on Management Strategy	109
	Shigemi ISHII, Takashi KONDOH, Tokimasa GOTO, Kazuhisa FUKUZAWA
Current State of the CFRP Industrial Clusters	115
	Akihito ZENKE, Nobutaka ODAKE
Proposal for Valuation Method of IT Investment in Management	121
	Hiroyuki TAKAGI
A Study of DB Management in the ERP System	
—The Challenge to The ERP System without Specialists of DB Management—	127
	Hideki SHIMIZU
One Consideration about Contribution to Society and the Company Evaluation	
—Value Sharing with the Society and Strategic Marketing—	133
	Morihiro KAEDE
A Study on Consideration of Possibility of Industrial Cluster in Vietnam	
—The Da Nang Hi-tech Park in Midland City Da Nang as an Example—	139
	Tetsuro SAISHO
Evaluation of Shopping Cart Functionality in	
Open Source E-Commerce Toward Enterprise Application Integration	147
	Hiroshi YAMASHITA, Masamitsu MORIYAMA

Development of the Tool and Platform for Working Efficiently
—The Resolution Process of the Standardized-Work— 153
Masahiro SHIBUYA, Hidenori SHIOBARA, Kenichi IIDA, Koki MIKAMI

Editor's Note vii