

研究論文®

- セル生産における作業習熟と生体負担に関する研究 1
 福田 康明, 山田 裕昭, 小粥 史也

研究論文

- 「西尾の抹茶」と中小企業経営の現状 11
 山田 裕昭
- サプライチェーンにおける情報共有モデルを用いた最適性の検証 17
 挟間 雅義, 松野 成悟, 伊藤 孝夫, 内田 保雄, 宋 宇
- 製品の品質経営体制を強化するフィードバック機能 23
 籠橋 正則
- 生産管理学会における生産性研究の動向と展望 29
 福井 幸男
- 対話的対比較評価のための種分化型差分進化の提案 35
 阪井 節子
- 食品製造業における販管費率と利益率の関係 41
 弘中 泰雅
- 表計算学習支援システムを利用した学習効果分析 47
 藤井 美知子, 二木 映子, 丹羽 量久
- 日本 ICT 業界の衰退と今後の対策について 53
 岩本 隆志
- 最新クロスプラットフォームの比較について 59
 岩本 隆志
- 将来のモビリティビジネスにおける VCM 65
 岩本 隆志
- モジュール化概念はどこまで拡張できるか? 71
 佐武 弘章
- 日本のプロセス型産業の競争力——事例研究—— 77
 佐武 弘章
- 不良低減技術の研究 83
 坂倉 貢司
- 金融危機後の自動車産業の動向について 89
 平木 秀作
- 事業リスクマネジメントの観点から見た国際会計基準 95
 石島 隆
- マスタースケジューリングにおける最適余裕期間の基本構造に関する研究 101
 木内 正光
- 改善提案の活性化で“気づく人づくり” 107
 藤井 春雄

サプライチェーンリスクマネジメントに関する研究 ーリスクの特定と評価を中心にー	113
	王 曉華
小規模トラック運送会社のコスト改善への取り組み	119
	大塚 淳子
大災害と情報通信	125
	廣光 清次郎, 脇谷 直子, 高濱 節子
PLM システムに対する認識と導入・運用実態 ー東海4県を中心とした製造企業の調査ー	131
	石井 成美, 後藤 時政, 近藤 高司
SCM シミュレーションモデルと最適化	137
	安達 康生, 安高 真一郎, 植松 康祐
身体性指向アプローチによる経営問題解決に向けて	144
	増澤 洋一
身体性指向アプローチによるシステム開発に向けて ーインターサブジェクト指向プログラミングの試行ー	150
	増澤 洋一
技術優位性を活かす日系企業の現地化技術経営の方向性	156
	邵 忠
企業評価と CSR の関連性について ー企業における CSR の De facto Standardー	162
	楓 森博
使用状況と消費者関与の探索的研究 ー脱・コモディティ化のマーケティング戦略の究明を目指してー	168
	鈴木 和宏
水平的連携の3類型	175
	石井 圭介
リスクマネジメントによる経営管理手法の考察 ーERMにおける有用な手法についてー	181
	高木 浩之
地域の ICT 利活用に向けた基礎自治体の現状と課題 ー中国地域における ICT 利活用の実態を踏まえてー	187
	脇谷 直子, 廣光 清次郎
支部研究報告	
北陸地域の物づくり人材のニーズ分析と育成プログラムのコンセプトづくり	193
	石井 和克, 中野 真, 竹田 敏洋, 島田 啓次
紹介記事	
日本生産管理学会の一般社団法人化について	199
第1回 生産管理国際大会 (ICPM2013 in Vietnam) の開催について	211

A Study on Work Learning and Work-Load in Cell Production System	1
Yasuaki Fukuta, Hiroaki Yamada, Fumiya Kogayu	
“MATCHA(Powdered Green Tea)in NISHIO” and The State of Small and Medium-Sized Enterprise Management	11
Hiroaki Yamada	
Inspection of the Optimization using Information Sharing in Supply Chains	17
Masayoshi Hasama, Seigo Matsuno, Takao Ito, Yasuo Uchida, Yu Song	
Feedback Function Strengthen Quality Management Systems of Product	23
Masanori Kagohashi	
A Survey on Productivity Research Papers Shown in the JSPM	29
Yukio Fukui	
Species-Based Differential Evolution for Interactive Evaluation using Pairwise Comparison	35
Setsuko Sakai	
Relationship between the Rate of Sales and General Administrative Costs and the Rate of Profit in the Food Manufacturing Industry	41
Yasumasa Hironaka	
Analysis on Learning Effect using a Learning Support System for Excel	47
Michiko Fujii, Eiko Niki, Kazuhisa Niwa	
About a Decline of the Japanese ICT Industry, and the Measure against Future	53
Takashi Iwamoto	
About Comparison of the Newest Cross Platform	59
Takashi Iwamoto	
Value Chain Management of Mobility Business in the Future	65
Takashi Iwamoto	
How far can the Modularity be Enlarged?	71
Hiroaki Satake	
The Competitive Advantage in Japanese Process Industries—A Case Study	77
Hiroaki Satake	
A Study on the Techique of Defect Reduction	83
Kouji Sakakura	
A Study on the Trend of the Automobile Manufacturers after the Worldwide Economic Crisis	89
Shusaku Hiraki	
International Financial Reporting Standards from the Perspective of Enterprise Risk Management	95
Takashi Ishijima	
A Study on Basic Structure of Optimum Time Allowance for Master Scheduling	101
Masamitsu Kiuchi	
The Making of Person Noticing by Activation of the Improvement Suggestion	107
Haruo Fujii	

A Study on Supply Chain Risk Management – Focusing on Risk Identification and Evaluation –	113
	Xiaohua Wang
Efforts to Improve the Cost of Small-sized Trucking companies	119
	Junko Otsuka
Telecommunications in the Great Disaster	125
	Seijiro Hiromitsu, Naoko Wakiya, Setuko Takahama
The Recognition to PLM system and the Actual Situation of its Introduction and Practical Use – A Research on Manufacturing Companies with a Focus on Four Prefectures of Tokai Region –	131
	Shigemi Ishii, Tokimasa Goto, Takashi Kondoh
Simulation Model of SCM and its Optimization	137
	Yasuo Adachi, Shinichirou Ataka, Koyu Uematsu
Toward the Embodiment-oriented Approach for Solving Management Problems	144
	Yoichi Masuzawa
Toward the Embodiment-oriented Approach for Management Information Systems Development – Proposal of Inter-Subject Oriented Programming –	150
	Yoichi Masuzawa
The Directivity of Management of Technologies in Localization Production of Japanese Companies by Using the Advantage of Technological Superiority	156
	Zhong Shao
About the Relevance of CSR and Corporate Valuation – De facto Standard of CSR in Companies –	162
	Morihiro Kaede
An Exploratory Survey about Usage Situation and Involvement in Consumer Behavior – In Preparation for Determining De-commoditization Marketing Strategies –	168
	Kazuhiro Suzuki
Three Types of Horizontal Alliance	175
	Keisuke Ishii
A Study of Enterprise Risk Management Methodology – A Proposal for ERM Using Effective Method Mix –	181
	Hiroyuki Takagi
Some Issues of Electronic Society Realization in Japan – Survey of Fundamental Local Governments in Chugoku Area –	187
	Naoko Wakiya, Seijiro Hiromitsu
Analysis of the Educational Needs and Development of the Concept of the Educational Program for Production Manager in the Manufacturers of Hokuriku Area in Japan	193
	Kazuyoshi Ishii, Makoto Nakano, Toshihiro Takeda, Keiji Shimada,