研究論文®			
ロット生産の計画とスケジューリングにおける調整の効果			1
小林 稔,	村松	健児	
1970-81 年における資生堂の製品計画			
ー価格設定の視角からー			11
	垣本	嘉人	
研究論文			
サービス経営と生産マネジメント			23
}	喜田		
農商工連携における知的財産権の活用			. 30
	梅木	寸 彰	
事務部門の業務の淀みを見える化する業務改善ツールに関する一考察			36
佐藤 清史,渋谷 正弘,飯田 憲一,			
食品企業における品質管理の問題点・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・			42
及而正本(1907) が開発日本が同心が		泰雅	12
「営業カイゼン活動」に関する一考察	• • •		10
「呂未ガイヒン仏動」に関する一名祭			40
	西川	~ *	٠.
太陽光発電産業のものづくり国際経営戦略・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・			54
		裕史	
新興国市場における自動車会社の開発戦略			60
	伊藤		
カスタマイゼーション戦略の可能性			66
	大﨑	孝徳	
分業とモジュール化の研究			
-アーキテクチャ論ではなく製品戦略論へ			72
	入江	安孝	
製品アーキテチャのライフサイクル			
- 知的資産活動からの考察			78
Anna Maria San Carlo	入江		••
製造業のサービス化の方向と競争優位のポイント			95
表担未v) ケーログガ同で焼す優性のかイント			00
	泉		0.4
POS データ分析と売場生産性向上に関する考察 ····································			91
田嶋 拓也,阿部 武彦,			
システム開発上流工程作業における曖昧さについての一考察			99
	岩本	隆志	

	企業のリスクマネジメントと ISO31000 の研究			
	-ISO31000 (JISQ31000) の経営リスクにおける不足部分を補う研究-		雅俊	105
	自動車産業のモジュール化の動向と展望			111
	日!	野三	十四	
	不良低減取り組みの研究			117
		坂倉	貢司	
	ポカよけの取り組みの研究			123
		坂倉		120
	自動車流通における情報と関係性マーケティング ······			100
				129
		吉川		
	中小企業における在庫管理とリスク管理に関する研究			135
		鵜野		
	マーケティング・イノベーションとマネジメントの今日的課題	• • • • • • • •		141
		梅村	彰	
	製造業のビジネスモデルとグローバル IT ガバナンス			148
		宗平	順己	
	圧力センサを用いた通過人数の推定			154
	上本 大一郎,田嶋 拓也,阿部 武彦,			101
	リコールから見たサプライチェーンリスクマネジメント	\[\(\frac{1}{1}\)	41/2	
				4.00
	- 自動車のリコールを中心に			160
			暁華	
	不正会計に対応するための内部統制の改善策	• • • • • • • •		166
		石島	隆	
	カーボンフットプリントとマーケティング・コミュニケーション			172
	久	保田	勝広	
	環境配慮型製品の普及技術			
	- 太陽電池の機能と差別化			178
		石川	敦夫	
	リーン調達システムの構造とその概要			
	ー調達情報・調達組織を中心としてー	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •		185
		石川	君雄	
	リーン調達システムの構造とその概要(第2報)			
	-2G(グリーン/グローバル)を中心として	• • • • • • • •		191
		石川	君雄	
研	究ノート			
	生産管理システムの問題点とその改善	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •		197
	i	高橋	恒明	

「5S」習得に必要な「道(どう)」の思想	
- 「5 S」は単なる管理技術ではない	203
林 勝昭	
全国大会講演	
自動車産業とトヨタ生産方式の位置づけ	
- 経営学の視点から	209
伊藤 賢次	
支部研究報告	
北陸地域の物づくり人材育成プログラムにおける学習プロセスモデル 2	217
石井 和克,中野 真,竹田 敏洋,島田 啓次	
書評	
弘中泰雅著『食品工場の品質管理-生産性向上と顧客満足を実現する』2	223
福井 幸男	
原稿執筆要綱 等	
新執筆要綱の運用について	226
『日本生産管理学会論文誌』原稿執筆要綱の主な改訂点	227
日本生産管理学会『全国大会講演論文集』原稿執筆要綱の主な改訂点 2	227
『日本生産管理学会各支部研究報告会』原稿執筆要綱の主な改訂点 2	227
『日本生産管理学会論文誌』原稿執筆要綱・新旧対照表	228
『日本生産管理学会論文誌』原稿執筆要綱	234
「学会論文誌」テンプレート	238
原稿の組み方見本(『日本生産管理学会論文誌』)<新> 2	241
原稿の組み方見本(『日本生産管理学会論文誌』)<旧> 2	242
日本生産管理学会『全国大会講演論文集』原稿執筆要綱・新旧対照表 2	243
日本生産管理学会『全国大会講演論文集』原稿執筆要綱	249
	253
原稿の組み方見本 (『講演論文集』) <新> … 2	
原稿の組み方見本 (『講演論文集』) <旧>	

CONTENTS

Effects of Coordination on Lot Production Planning and Scheduling ····································	
SHISEIDO's Product Planning (1970-1981)	
-Focusing on Pricing Products-	11
Yoshito Kakimoto	
Service Management and Production Management ······	23
Zenjiro Sawada	
Utilizing the Intellectual Properties in the Business of Tripartite Network	
Involving Farming, Manufacturing and Selling Business ·····	30
Akira Umemura	
A Study on Work Improvement Tools to Visualize the Problems	
of the Administrative Department ······	36
Kiyoshi Sato, Masahiro Shibuya, Kenichi Iida, Koki Mikami	
Quality Control Issues of Food Companies · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	42
Yasumasa Hironaka	
A Study on KAIZEN for BtoB Sales ·····	48
Koichi Nishikawa	
International Manufacturing Management Strategy in Photovoltaic Industry	54
Hiroshi Kubo	
Development Strategy of Automotive Companies for Emerging Market · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	60
Kenji Ito	
Towards the Customization Strategy ·····	66
Takanori Osaki	
A Study of Division of Labor and Modular Strategy	
-The Products Strategy not Architecture Theory-	72
Yasutaka Irie	
The Lifecycle in Products Architecture	
-The Point of View from the Intellectual Asset Activity- · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	78
Yasutaka Irie	
A Service Direction of the Manufacturing Industry and the	
Point of Becoming Competition Advantages ·····	85
Hideaki Izumi	
POS Data Analysis and Considerations for Improvement of Sales	91
Takuya Tajima, Takehiko Abe, Haruhiko Kimura	
One Consideration About the Ambiguity ICT	
in Systems Development Upstream Operations · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	99
Takashi Iwamoto	

Research of Risk Management and ISO31000 for a Company	
-Research the Starved Area of ISO31000 (JISQ31000) is	
Compensated about an Company Management Risk · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	105
	Masatoshi Mori
The Trend and View of Modularization of Auto Industry	111
	Satoshi Hino
A Study on the Activity of Defect Reduction ·····	117
v	Kouji Sakakura
A Study on the Activity of "Poka-Yoke" ·····	123
· ·	Kouji Sakakura
Information and Relationship Marketing in Automobile Distribu	ıtion 129
	Aasahiro Yoshikawa
An Analytical Study of Stock Control and Risk Management	
in Small and Medium Enterprise	135
•	Hiroki Uno
Contemporary Issues on Marketing and Innovation, and Manag	rement 141
, ,	Akira Umemura
Relations between a Business Model and Global IT Governance	
in a Manufacturing Industry ·····	
	Toshimi Munehira
Estimating Method for Pedestrians Using Pressure Sensors ·····	154
Daiichirou Uemoto, Takuya Tajima, Takehiko Abe	
Supply Chain Risk Management from Viewpoint of Recall	
Focusing on Automobile Recall	160
	Xiaohua Wang
Countermeasures to Acounting Fraud in Internal Control	166
	Takashi Ishijima
Carbon Footprint of Products and Marketing Communication · · ·	172
	Katsuhiro Kubota
The Technology for Diffusion of Environmentally-Conscious Pro	ducts
The Functions and Differentiation of Solar Cells	
	Atsuo Ishikawa
Structure And Outline Of Lean Purchasing System	
-With Focus On Purchasing Information/Purchasing Organi	zation — 185
	Kimio Ishikawa
Structure And Outline Of Lean Purchasing System (2nd Report)
-With Focus On 2G (Green/Global)-	
	Kimio Ishikawa
Problems of Current Production Information Control System	
and Improvement of It · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	
·	Гsuneaki Takahashi

Japanese Dou Idea Is Necessary to Master 5S	
-5S Is Not Only Management Technology- ·····	203
	Katsuaki Hayashi
Automotive Industry and Positioning of Toyota Production Syste	em
-A Point of View of Management - · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	209
	Kenji Ito
A Learning Model in the Educational Program of Production Ma	nager
in Hokuriku Area of Japan ·····	217
Kazuyoshi Ishii, Makoto Nakano, Toshihiro Tak	eda, Keiji Shimada