

ISOMS/JOMSA Program ①

ISOMS/JOMSA 2015 Time Table: Saturday, June 13, 2015

Time	Event			
【JOMSA 特別セッション】 「製造業経営の要諦—ものづくり新論の体系化とその有効性」 @西 1 号館 301 教室				
9:00~10:15	【JOMSA 特別セッション(1)】 Chair: 天坂 格郎 (青山学院大学) 「開発・生産の高品質保証—製品設計と未然防止」 @西 1 号館 301 教室			
10:15~10:30	Break			
10:30~11:45	【JOMSA 特別セッション(2)】 Chair: 伊藤 宗彦 (神戸大学) 「ASEAN における自動車企業のサプライ・チェーン・マネジメント」 @西 1 号館 301 教室			
11:45~13:00	Lunch Time Break			
13:00~14:15	【JOMSA 基調講演】 Speaker: 佐藤 亮 (横浜国立大学) 「組織の業務サービスのサプライチェーンはタテに働く—IoT, Industry4.0 と OPC, リバースイノベーション, そしてプラットフォームをビジネスイノベーションへ統合する—」 @西 1 号館 301 教室			
14:15~14:30	Break			
14:30~15:45	【ISOMS Plenary Lecture】 Speaker: Jorge Calvo (Executive Officer Division President Global SCM Roland DG Corporation) 「Roland DG Corporation, a small company's global transformation in disruptive industries」 @West 1 bldg. 301			
15:45~16:00	Break			
Room	Room A (West 1 bldg)	Room B (West 1 bldg)	Room C (West 1 bldg)	Room D (West 1 bldg)
16:00~17:15	A1 ISOMS/ Invited Session 1: “Global green supply chain management” Chair: Hirofumi Matsuo (Kobe University)	B1 ISOMS Session 1: “Visualizing tools for POM” Chair: Michiya Morita (Gakushuin University)	C1 JOMSA/ Invited Session 1: 「統合型SCMとIT戦略」 Chair: 朴 英元 (東京大学ものづくり経営研究センター)	D1 JOMSA セッション 1: 「健康・定性要因測定による問題解決」 Chair: 酒井 浩久 (トヨタ自動車株式会社)
	A1-1 Management of logistics costs: interdependences across practice bundles Takehisa Kajiwarra (Kobe University) Ranjani Krishnan (Michigan State University) Sriram Narayanan (Michigan State University)	B1-1 Crash Time Made Clearer Kathryn M. Senteney (Colorado State University – Pueblo) Luis A. J. Borges (Colorado State University – Pueblo)	C1-1 統合型 SCM 構築のための IT マネジメント改革 アクセンチュア株式会社 梶江亮介 東京大学 朴英元	D1-1 ビール系飲料市場における購買行動と広告効果に関する一研究 青山学院大学 藤田一樹 青山学院大学 天坂格郎
	A1-2 Repairable service parts management for maintaining gas turbines Sun Xichen (Kobe University) Hirofumi Matsuo (Kobe University)	B1-2 Visualizing support for supply chain management focusing on statistical phenomena Yukari Shiota (Gakushuin University) Michiya Morita (Gakushuin University) Nobuhide Tanaka (Gakushuin University) Yutaka Takahashi (Senshu University)	C1-2 統合型 SCM のフレームワークについて ～グローバルサプライチェーンの平準化を目指して～ 青山学院大学 阿部武志 東京大学 朴英元	D1-2 自動車無関心層に視座したエモーショナルデザインの創案とその有効性 青山学院大学 小林竜也 青山学院大学 吉田凌 青山学院大学 村上啓介 青山学院大学 天坂格郎
	A1-3 A comparative study of gri sustainability reports in the gas turbine industry Vasilakis Vasileios (Kobe University) Hirofumi Matsuo (Kobe University)	B1-3 Productivity Innovation with the Subject-solution Technique Framework Osamu Kumasaka (Tokyo Institute of Technology) Sadami Suzuki (Tokyo Institute of Technology)	C1-3 企業活動における統合型 SCM の課題 株式会社クロスフェイス 伊藤俊一 東京大学 朴英元	D1-3 製造業メンタルヘルスに向けた健康アセスに基づいた各種問題発生低減(第二報) トヨタ自動車株式会社 酒井浩久 青山学院大学 天坂格郎
17:15~17:30	Break			
17:30~19:30	Banquet (Buffet style) @Sakura Lounge			

ISOMS/JOMSA Program ②

ISOMS/JOMSA 2015 Time Table: Sunday, June 14, 2015

Time	Event			
Room	Room A (West 1 bldg)	Room B (West 1 bldg)	Room C (West 1 bldg)	Room D (West 1 bldg)
9:15~10:30	A2 ISOMS Session 2: “Transactions and decision makings” Chair: Ryo Sato (Yokohama National University)	B2 ISOMS Session 3: “Analyses of supply chains” Chair: Steve New (University of Oxford)	C2 JOMSA/ Invited Session 2: 「グローバルサプライチェーン構築に向けての我が国の課題-IT化の課題を中心として-」 Chair: 太田 雅晴 (大阪市立大学)	
	A2-1 Software platform strategy with deep integration of complementary technologies - A case of enterprise integration system - Akimasa Tanaka (Yokohama National University) Ryo Sato (Yokohama National University)	B2-1 Ontology for supply network modeling: Boundaries, Nodes and Links Steve New (University of Oxford) Tomomi Kito (The University of Tsukuba)	C2-1 グローバルイノベーションマネジメントにおけるシステム化の意味 大阪市立大学 太田雅晴	
	A2-2 Analysis for economic decision making of a concrete plant based on the decision support system, POC Bruno Pacelli Aprigio (Akita University) Monaliza Ferreira Rodrigues (Federal Rural University of Semiarid,UFERSA) UFERSA Vanessa Elionara de Souza Ferreira (Federal Rural University of Semiarid,UFERSA)	B2-2 How purchasing and supply management practices affect key success factors Federico D'Amico (Riccardo Mogre University of Hull)	C2-2 グローバル生産管理システムの構築と監査の活用 静岡産業大学 寺井康晴	
	A2-3 Buyback contracts between a risk-averse manufacturer and a risk-averse retailer having mean-variance objectives Shota Ohmura (Momoyama Gakuin University)	B2-3 Study on supply chain performance evaluation based on sustainability balanced scorecard Sun Xinchun (Tokyo Metropolitan University) Yasutaka Kainuma (Tokyo Metropolitan University)	C2-3 グローバリゼーションとICT化の課題 学習院大学 森田道也	
10:30~10:45	Break			

ISOMS/JOMSA Program ③

ISOMS/JOMSA 2015 Time Table: Sunday, June 14, 2015

Time	Event			
Room	Room A (West 1 bldg)	Room B (West 1 bldg)	Room C (West 1 bldg)	Room D (West 1 bldg)
10:45~12:00	A3 ISOMS/ Invited Session 2: “IT in global supply chains” Chair: Osam Sato (Tokyo Keizai University)	B3 ISOMS Session 4: “Analyses of manufacturing processes” Chair: Junichi Tomita (Toyo University)	C3 JOMSA/ Invited Session 3: 「改善と革新をもたらすフィードバック思考」 Chair: 高橋 裕 (専修大学)	D3 JOMSA セッション 2: 「経営のためのサプライチェーン・プロセス・マッピング」 Chair: 森田 道也 (学習院大学)
	A3-1 The impact of IT maturity and is planning process on is planning success Tomoaki Shimada (Kobe University) James Ang Soo-Keng (National University of Singapore) Yoshiki Matsui (Yokohama National University) Darren Ee (National University of Singapore)	B3-1 Motor claim payment process innovation Tawinan Yusoontorn (Chulalongkorn University) Natcha Thawesaengskulthai (Chulalongkorn University)	C3-1 ビジネスにおけるフィードバック思考の重要性: 規範性と合理性の両立 専修大学 高橋 裕	D3-1 途絶リスクを考慮したグローバルサプライチェーンマネジメント タカタ株式会社 戸張 弘 首都大学東京 開沼泰隆
	A3-2 Effect of information technology capability on supply chain integration: Empirical study on Japanese manufacturing firms Odkhishig Ganbold (Yokohama National University) Yoshiki Matsui (Yokohama National University)	B3-2 Lean thinking: an initiative towards process improvement in the operation theatre department Monika Sonu (Cranfield University)	C3-2 思考の境界を考える ファイザー株式会社 中島庸介 専修大学 高橋 裕	D3-2 マネジメント ウィンドウ-製品価値からサプライチェーンまでの統合化経営の実践を目指して- 学習院大学 森田道也 コアソリューション株式会社 鈴木重保
	A3-3 Effect of e-procurement on JIT supply Osam Sato (Tokyo Keizai University) Yoshiki Matsui (Yokohama National University) Yutaka Ueda (Seikei University) Hideaki Kitanaka (Takushoku University) Tomoaki Shimada (Kobe University)	B3-3 Mediating effect of organizational commitment between organizational factors and quality customer service Yutaka Ueda (Seikei University) Yoshiki Matsui (Yokohama National University) Atsuko Ebine (Surugadai University)	C3-3 システム・ダイナミックス・モデリングの「再輸入」 学習院大学 田中伸英 専修大学 高橋 裕	
12:00~13:15	Lunch Time Break			

ISOMS/JOMSA Program ④

ISOMS/JOMSA 2015 Time Table: Sunday, June 14, 2015

Time	Event			
Room	Room A (West 1 bldg)	Room B (West 1 bldg)	Room C (West 1 bldg)	Room D (West 1 bldg)
13:15~14:30	A4 ISOMS Session 5: “Supply chain strategy” Chair: Michiya Morita (Gakushuin University)	B4 ISOMS Session 6: “Analyses of improvement and innovation drivers” Chair: Yutaka Ueda (Seikei University)	C4 ISOMS Session 7: “Modeling analyses of industrial systems” Chair: Amin Al Yaqub (Doshisha University)	D4 JOMSA セッション 3: 「サプライヤーコミュニケーションと調達」 Chair: 海老根 敦子 (駿河台大学)
	A4-1 Effects of modularity / product architecture decisions in supply chains Mohsen Jafari Songhori (Tokyo Inst of Tech) Takao Terano (Tokyo Inst of Tech)	B4-1 Analysis of hybrid manufacturing / remanufacturing system considered new and remanufactured product demand Yoshihiko Sasaki (Tokyo Metropolitan University) Yasutaka Kainuma (Tokyo Metropolitan University)	C4-1 The influence of technology change and shortage of farmers on rice agriculture system in Japan Shingen Yamamoto (Aomori prefectural government) Yutaka Takahashi (Sensyu University) Eiichi Yamaguchi (Kyoto University)	D4-1 サプライヤマネジメントの課題とキーファクター 株式会社アジルアソシエイツ 野町直弘
	A4-2 Business Strategy and Absolute Supply Chain Orientation Strategy Michiya Morita (Gakushuin University) Jose A.D. Machuca (University of Seville) E. James Flynn (Purdue-Indiana University)	B4-2 Production Systems of Process Industries Byun Sungwoo (The University of Tokyo) Tomita Junichi (Toyo University) Ogami Masamichi (Nagoya City University)	C4-2 Open innovation strategy for new drug development originated in Japan Using system dynamics model of the drug development process Yosuke Nakajima (Keio University) Yutaka Takahashi (Senshu University) Naohiko Kohtake (Keio University)	D4-2 購買部門のタレントマネジメントの着眼点 株式会社竹中工務店 河内健 株式会社アジルアソシエイツ 野町直弘
	A4-3 Global supply chain management in Toyota Mizuki Kobayashi (University of Tokyo) Junjiro Shintaku (University of Tokyo) Youngwon Park (University of Tokyo) Takahiro Tomino (Meiji University)		C4-3 The suspend future: modeling the renewable energy development under limited transmission network in Japan Amin Al Yaqub (Doshisha University) Kaoru Yamaguchi (Japan Futures Research Center)	D4-3 SCM and communication for manufacturing performance : An explorative research on interdependence structure observed in Japanese plants' data 駿河台大学 海老根敦子 学習院大学 森田道也
14:30~14:45	Break			

ISOMS/JOMSA Program ⑤

ISOMS/JOMSA 2015 Time Table: Sunday, June 14, 2015

Time	Event			
Room	Room A (West 1 bldg)	Room B (West 1 bldg)	Room C (West 1 bldg)	Room D (West 1 bldg)
14:45~16:00	A5 ISOMS Session 8: “Globalization and JIT” Chair: Phan Chi Anh (Vietnam National University)	B5 ISOMS/ Invited Session 3: “Towards high value added business by linking the supply chain process to designed market values” Chair: Masayasu Nagashima (Kochi technology University)	C5 JOMSA セッション 4: 「熟練・動作と統計解析」 Chair: 高橋 裕 (専修大学)	D5 JOMSA セッション 5: 「最適資源配分手法の現実適用」 Chair: 松井 美樹 (横浜国立大学)
	A5-1 Strategic development of new JIT for global transforming management technology Kakuro Amasaka (Aoyama Gakuin University)	B5-1 The stage of restructuring the supply chain in the transition from high technological product to its commoditization: A case of supply chain process planning and control Masaya Hirata (Panasonic Corporation)	C5-1 実験と CAE を併用したボルトの内部応力解析に関する研究 青山学院大学 野村亮太 青山学院大学 橋本 健 青山学院大学 村上啓介 青山学院大学 天坂格郎	D5-1 自動車販売店の従業員の能力を考慮した店舗への割り当てに関する一研究 青山学院大学 豊田峻太郎 青山学院大学 宮下省吾 青山学院大学 村上啓介 青山学院大学 天坂格郎
	A5-2 Manufacturing management practices in operational performance Phan Chi Anh (Vietnam National University) Le Thai Phong (Foreign Trade University) Pham Thi Thanh Hong (Hanoi University of Science and Technology) Yoshiki Matsui (Yokohama National University)	B5-2 The stage of restructuring the market articulation process: Cases of collaborated product development and B to B orientation in search of high value added Masayasu Nagashima (Kochi Technology University)	C5-2 クラシックバレエの動的挙動に着目した上級者と初級者の比較研究 青山学院大学 八木原智真 青山学院大学 坪井信介 青山学院大学 古川奈津美 青山学院大学 村上啓介 青山学院大学 天坂格郎	D5-2 コストと保有可能台数を考慮した低公害車導入計画法の創案 青山学院大学 藤田一樹 青山学院大学 沖原大樹 青山学院大学 村上啓介 青山学院大学 天坂格郎
		B5-3 Towards real high value added business: The stage of structuring the business process securing the competitive alignment of market articulation and the supply chain process Michiya Morita (Gakushuin University)	C5-3 高精度機械加工に視座した熟練者と非熟練者の比較研究 青山学院大学 川原文也 青山学院大学 小金由樹 青山学院大学 村上啓介 青山学院大学 天坂格郎	
16:00~16:10	Break			
16:10~17:00	General meeting @West 1 bldg. 301			