

第41回年次大会研究発表会プログラム

	第1会場 (2号館C棟3階 0232教室)	第2会場 (2号館C棟3階 0231教室)	第3会場 (2号館C棟2階 0221教室)	第4会場 (2号館C棟2階 0222教室)	第5会場 (2号館C棟2階 0223教室)
時間	発表テーマ	発表テーマ	発表テーマ	発表テーマ	発表テーマ
13:00~13:25	1-1 組織能力強化に向けたビジョンの重要性 名古屋工業大学 松村 喜弘* 名古屋工業大学 加藤雄一郎	2-1 WEB上の口コミが書籍売上にも与える影響に関する研究 慶應義塾大学 吉井 文学* 慶應義塾大学 鈴木 秀男	3-1 医療安全教育の計画立案方法に関する研究 早稲田大学 梶原 千里* 早稲田大学 棟近 雅彦 早稲田大学 佐野 雅隆	4-1 ロバスト設計時のやり直しを大幅に削減する方法の提案 -品質工学(パラメータ設計)と応答曲面法の組合せ活用による技術力向上- トヨタ自動車(株) 渡邊 克彦	5-1 直積実験における典型的な計画と柔軟な計画 慶應義塾大学 高橋 武則
13:25~13:50	1-2 マーケティングと組織論の統合化モデル -加藤雄一郎のブランドマネジメント・モデルにドロッカー経営管理論, パーナード組織論を統合化した企業モデル- (株)IHI 水品誠一郎	2-2 口コミ効果を考慮したプロ野球チームの顧客ロイヤリティ構造分析 慶應義塾大学 末永 智哉* 慶應義塾大学 鈴木 秀男	3-2 業務手順の比較による与業事故低減に関する研究 早稲田大学 中馬 悠* 早稲田大学 棟近 雅彦 早稲田大学 佐野 雅隆	4-2 マハラノビス・タグチ体系の作業公準 元・名古屋市工業研究所 柴山 忠雄	5-2 HOPEで設計する直積実験における内挿解と外内挿解 慶應義塾大学 高橋 武則
13:50~14:15	1-3 持続可能なQMS構築に向けたTQMとISOの俯瞰的融合 金子技術士事務所 金子 浩一* 神奈川大学 中島 健一 大阪工業大学 能勢 豊一	2-3 プロ野球チームの顧客満足度の指数化に関する研究(第3報) -2011年1月下旬の調査結果より- 慶應義塾大学 鈴木 秀男	3-3 看護におけるプロセス管理の方法論に関する研究 早稲田大学 松森 清暢* 早稲田大学 棟近 雅彦 早稲田大学 佐野 雅隆	4-3 構造方程式モデリング(SEM)による慢性課題の因果構造の解明 アイシン・エイ・ダブリュ(株) 近藤 拓* アイシン・エイ・ダブリュ(株) 近藤 伸一	5-3 入出力関数が2次モデルの場合のHOPEによる頑健設計 慶應義塾大学 高橋 武則
14:15~14:40	1-4 プロセス・クオリティ・レゾナンス・マネジメント(2) 品質機能展開・信頼性マネジメントへの試み (株)インテレクト 吉川 英夫	2-4 統合化ダイレクトメール戦略的運用モデルの創案と有効性: 統計科学と線形計画法を援用する自動車販売顧客来店率向上 青山学院大学 石黒 久稔* 青山学院大学 松浦 峻 青山学院大学 天坂 格郎	3-4 プロセスに着目した事故分析手法の検査業務への適用に関する研究 早稲田大学 佐野 雅隆* 早稲田大学 棟近 雅彦	4-4 ガス機器経年故障率分析及び監視手法の開発 大阪ガス(株) 大西 道隆	5-4 HOPE(階層構造最適化)における前提条件の改善とその効果 横河電機 小川 昭* 慶應義塾大学 高橋 武則
14:40~15:10	休 憩 (ポスターセッション: 3階ピロティ)				
15:10~15:35	1-5 事業の持続的成功を実現するための品質マネジメントシステムの設計 -提案する方法論の全体像とツール開発状況の報告- 青山学院大学 金子 雅明* 東京大学 飯塚 悦功	2-5 新商品企画のための仮説発掘調査への試み(その6) -仮説評価に関する一考察- 成城大学 小久保雄介* 成城大学 神田 範明	3-5 医療機器事故の未然防止に関する研究 早稲田大学 山本 航* 早稲田大学 棟近 雅彦 早稲田大学 佐野 雅隆	4-5 離散変量と連続変量が混在する母数が未知の場合の異常検出問題 慶應義塾大学 飯田 孝久* 慶應義塾大学 篠崎 信雄	5-5 第2期信頼性・安全性計画研究会報告 第3報 -災害に負けない未然防止のための課題について- 筑波大学 伊藤 誠* 電気通信大学 鈴木 和幸 KOエンジニアリング 於保 鴻一 プロセスネットワーク 金子 龍三 中央大学 中條 武志 ほか
15:35~16:00	1-6 品質管理の進歩とISO 9001への活用の研究 -組織の目標達成を目指して- QKマネジメント研究所 及川 忠雄	2-6 イノベーションへの支払意欲の原因とその結果 東京工業大学 フランク・ビョーン* 東京工業大学 アプレート・グルミレ 東京工業大学 圓川 隆夫	3-6 自病院におけるDPCデータを活用した医療サービス計画の標準化・改善に関する研究 青山学院大学 松田 和也* 青山学院大学 金子 雅明 青山学院大学 熊谷 敏 (医)医誠会 田中 宏明	4-6 操作変数法の一般化とその応用可能性について 統計数理研究所 陳 希学* 統計数理研究所 黒木 希学*	5-6 統計・データの質マネジメント研究会中間報告(第2報) ISO 20252の公的統計への適用可能性とその問題点 -府省・自治体のヒアリングを基に- 日本能率協会 篠 恭彦 厚生労働省 小此木 裕一 経済産業省 間中 和彦 総務省 澤村 保則 電気通信大学 山本 渉* ほか
16:00~16:25	1-7 品質管理教育教材「バッティング機」について、その可能性と活用事例 関西大学 橋本 紀子* パナソニック株式会社 清水 貴宏	2-7 The Roles of Service Beliefs, Price, and Experience in the Formation of Customer Satisfaction 東京工業大学 Boris Herbas-Torrico* 東京工業大学 Björn Frank 東京工業大学 圓川 隆夫	3-7 医療サービス提供プロセスの評価・改善方法に関する研究 青山学院大学 齊藤 大樹* 青山学院大学 金子 雅明 青山学院大学 熊谷 敏	4-7 累積使用量の選択に関する一考察 電気通信大学 山本 渉	5-7 多品種少量生産に対する工程管理に関するワークショップ活動報告 東京理科大学 安井 清一 (ワークショップリーダー)
16:25~16:35	休 憩				
16:35~17:00	1-8 中学校における改善活動の現状と課題に関する研究 中央大学 折田 憲侍 中央大学 日比野和成 中央大学 中條 武志*	2-8 食事状況を考慮したおいしさに影響する要因の調査方法に関する研究 早稲田大学 柳原 浩二* 早稲田大学 棟近 雅彦 早稲田大学 佐野 雅隆	3-8 リハビリ業務の構造的可視化手法に関する研究 青山学院大学 金子 雅明* 医誠会城東中央病院 山崎 慶子	4-8 Heredity Principleを考慮したベイジアンLassoによる変数選択 東京理科大学 野口 英久* 東京理科大学 尾島 善一 東京理科大学 安井 清一	5-8 QMS8原則に基づく成熟度評価の検討 (株)東芝 中條 聡* (株)東芝 佐藤 勇一 東芝メディカルシステムズ(株) 佐伯 英雄
17:00~17:25	1-9 オントロジーを用いたテキストマイニングによる問い合わせデータの意味分析 青山学院大学 中村 穂高* 青山学院大学 石津 昌平	2-9 コミュニケーションに着目したICTサービスの選択要因に関する研究 早稲田大学 林 一樹* 早稲田大学 棟近 雅彦 早稲田大学 佐野 雅隆	3-9 急性増悪時における多職種医療連携システムの運用・分析・フィードバック手法の設計 東京大学 浦西 郁哉* 東京大学 加藤 省吾 日本医科大学呼吸ケアクリニック 茂木 孝 東京大学 水流 聡子 東京大学 飯塚 悦功	4-9 順位決定のための逐次的な対比較による実験計画 東京理科大学 大谷兼太郎* 東京理科大学 鈴木 知道 東京理科大学 川村 大伸	5-9 品質管理と情報セキュリティのマネジメントシステム統合アプローチの研究 ISU 植野 俊雄* (株)大風印刷 布施 昇一*
17:25~17:50	1-10 品質オントロジーを用いた評価表現の分類方法 青山学院大学 大塚 翔吾* 青山学院大学 石津 昌平	2-10 新ICTサービス企画のための発想法に関する研究 早稲田大学 森 光平* 早稲田大学 棟近 雅彦 早稲田大学 佐野 雅隆	3-10 リハビリテーションにおける臨床知識の構造化 -嚥下障害における患者状態評価と介入の論理構造的可視化- 東京大学 末政 憲司* 東京大学 加藤 井手 吾 聖マリア病院 水原 睦子 東京大学 水原 睦子 東京大学 飯塚 悦功	4-10 測定値がポアソン分布に従うときの与えられた値が検出可能か否かの判定方法 田辺三菱製薬(株) 堤 雄亮* 東京理科大学 川村 大伸 東京理科大学 鈴木 知道	5-10 持続可能な成長のためのQMS構築の方法論 -電子部品メーカーにおける実践例- 岡谷電機産業(株) 齊藤 忠* 岡谷電機産業(株) 丸山 律夫 青山学院大学 金子 雅明 東京大学 飯塚 悦功 早稲田大学 棟近 雅彦