

# 第48回年次大会研究発表会プログラム

	第 1 会 場	第 2 会 場	第 3 会 場	第 4 会 場
時間	発 表 テ ー マ	発 表 テ ー マ	発 表 テ ー マ	発 表 テ ー マ
13:00～13:25	<b>1-1</b> 物流において一定温度を簡単に実現する新しいタイプの小型容器の開発 創価大学 島田 美桜* バイオ 佐伯 毅 バイオ 田中 正純 創価大学 清水 昭夫	<b>2-1</b> 期限切れによる医薬品廃棄数の低減策の導出とその手順化 早稲田大学 中村 優希* 早稲田大学 梶原 千里 古賀総合病院 寺西雄一郎 古賀総合病院 飛高 光治 早稲田大学 棟近 雅彦	<b>3-1</b> コンセンサス NMF を使用した最適トピック数の推定 青山学院大学 落久保 秀* 千葉工業大学 齋藤 史哲 青山学院大学 石津 昌平	<b>4-1</b> ベイズの主成分分析を応用したマハラノビス・タグチ法 早稲田大学 大久保豪人* 早稲田大学 永田 靖
13:25～13:50	<b>1-2</b> サプライヤーとの恒常的な連携による外部資源獲得ノウハウ向上の可能性 -実証研究による検証- 慶應義塾大学 石川 岳史* 慶應義塾大学 岩本 大輝 慶應義塾大学 鈴木 秀男	<b>2-2</b> 従来の転倒転落事故の分析方法における課題とその改善策 早稲田大学 平田 大之* 早稲田大学 梶原 千里 パラマウントベッド 杉山 良子 パラマウントヘルスケア総合研究所 初雁 卓郎 早稲田大学 棟近 雅彦 ほか	<b>3-2</b> コンセンサスクラスタリングに基づくグラフベースド半教師あり学習 ~カスタマーレビューの分類を例に~ 青山学院大学 鳥塚賢二郎* 千葉工業大学 齋藤 史哲 青山学院大学 石津 昌平	<b>4-2</b> スクリーニング実験における解析手法の性能比較 名古屋工業大学 舟橋 京平* 名古屋工業大学 川村 大伸
13:50～14:15	<b>1-3</b> 品質管理と革新的新製品開発の関係分析 -日本製造業の実証から- 慶應義塾大学 岩本 大輝* 慶應義塾大学 石川 岳史 慶應義塾大学 鈴木 秀男	<b>2-3</b> ADRMS-H を導入・推進するための教育に関する研究 早稲田大学 酒井 智彦* 早稲田大学 梶原 千里 川口市立医療センター 坂田 一美 川口市立医療センター 山本 雅博 早稲田大学 棟近 雅彦	<b>3-3</b> 食材情報を用いたレシピ分類方法の提案 東京都市大学 堀江 広一* 東京都市大学 兼子 毅	<b>4-3</b> 中心複合計画において欠損がある場合の推定精度に関する研究 慶應義塾大学 藤原 康平* 慶應義塾大学 松浦 峻
14:15～14:25	休 息			
14:25～14:50	<b>1-4</b> 問題解決の図解演習～汎用的なグループ学習モデル～ 関西学院大学 松本 隆*	<b>2-4</b> 看護安全ハンドブックの改訂方法の提案とその検証 早稲田大学 浅田 愛* 早稲田大学 棟近 雅彦 早稲田大学 梶原 千里 武蔵野赤十字病院 黒川美知代 武蔵野赤十字病院 稲吉 礼子	<b>3-4</b> 分散表現に着目した商品レビューに対する評価項目ごとの評判情報抽出 東京都市大学 藤井将太郎* 東京都市大学 兼子 毅	<b>4-4</b> 管理図の基本的な枠組みについての考察 神戸大学 稲葉 太一*
14:50～15:15	<b>1-5</b> 因子数が多く水準幅が広い設計の仮想模擬体験教育 慶應義塾大学 高橋 武則*	<b>2-5</b> 学校健診データを活用した成長発達アセスメントシステムの構築 東京大学 石川 奈那* 東京大学 水流 聡子 東京慈恵会医科大学 本木 隆規	<b>3-5</b> 最適な実験計画と欠損がある場合の分析精度の定量化 ~実在する製品に対する消費者の購入意欲に影響する要因の抽出を例に~ 青山学院大学 佐々木国大* 千葉工業大学 齋藤 史哲 青山学院大学 石津 昌平	<b>4-5</b> 回帰診断における準共線性の尺度について 愛知学院大学 田中 浩光*
15:15～15:40	<b>1-6</b> 層別に基づく印象力調査の解析 目白大学 川崎 昌* 慶應義塾大学 高橋 武則 慶應義塾大学 鈴木 圭介	<b>2-6</b> 医療の質マネジメントシステム監査研究会報告：ISO 9001:2015 の特徴をふまえた医療 QMS 監査視点の導出に関する研究 南大阪病院 香西 瑞穂* 前橋赤十字病院 阿部 毅彦 大久野病院 進藤 晃 早稲田大学 棟近 雅彦 ほか	<b>3-6</b> 切削重量の凝集エネルギーと消費電力量を同エネルギー単位とする切削研究の SN 比再現性 森技術士事務所 森 輝雄* アルプス電気 貞松 伊鶴 東芝機械 藤本 亮輔 ユニパンス 佐藤 徹也	<b>4-6</b> タグチの T 法 (1) における比例定数 $\beta$ の漸近分布と変数選択の提案 早稲田大学 岡山 明史* 早稲田大学 永田 靖
15:40～15:50	休 息			
15:50～16:15	<b>1-7</b> QMS リスクマネジメントのツール開発 (第2回) ~品質目標作成時にリスクを予測し、回避・低減するツールの開発~ 管理技術部会_QMS_WG4 河原 勉* 管理技術部会_QMS_WG4 池田 輝雄	<b>2-7</b> 病床管理システムにおける病棟リスク評価手法の構築 東京大学 山田 博己* 東京大学 水流 聡子 東京理科大学 安井 清一 麻生飯塚病院 福村 文雄	<b>3-7</b> 累積損傷則と累積曝露モデルについて 電気通信大学 山本 渉*	<b>4-7</b> 最適計画と中心複合計画に基づく包括計画 慶應義塾大学 高橋 武則*
16:15～16:40	<b>1-8</b> 「品質監査の監査科学・工学的体系化の研究」 -Society5.0 監査科学の科学的先手管理 (SE7) への工学的アプローチ- 金子技術士事務所 金子 浩一* 早稲田大学 中島 健一	<b>2-8</b> ISO9001:2015 リスク及び機会の要求事項への一考察 岡谷電機産業 斉藤 忠*	<b>3-8</b> 工学部教育におけるシステム信頼性実験の設計 電気通信大学 金 路*	<b>4-8</b> ロバスト設計の第一段階：SN 比の最大条件の予測 (再現性) 精度と 62% 問題 森技術士事務所 森 輝雄*
16:45～17:00	優秀発表表彰式 (会場：第 1 会場)			